

## nederlands

Welkom in de verlichte wereld van Multiline,

In 1982 startte Multiline met het ontwikkelen en produceren van verlichtingsarmaturen. Vandaag, 25 jaar later, zijn wij bijzonder fier dat Multiline is uitgegroeid tot een vaste waarde op de verlichtingsmarkt.

Al deze jaren heeft de familie Rahne samen met de gekwalificeerde medewerkers gestreefd naar de hoogste kwaliteit. Het streven naar perfectie is niet evident. Door Intense en doorgedreven investeringen in de uiterst moderne productie eenheid in België, kunnen we dit blijven waarmaken.

Kwaliteit, professionele begeleiding, voortdurende ontwikkeling, topdesign, service op maat, uitstekende logistiek en een uitgebalanceerd (na)verkoopteam worden u gegarandeerd door ons flexibel en familiaal bedrijf. Dit uit zich uiteraard ook in het ISO 9001-certificaat en de ENEC-norm.

Bij ons kijken niet de aandeelhouders over onze schouders, maar genieten wij iedere keer opnieuw van de trots van een geslaagd project en een tevreden klant. Want dat is wat telt voor ons.

Wij zetten alvast onze missie als trendsetter in de verlichtingswereld verder, en dit samen met u. Bent u klaar om uw wereld door Multiline te laten "belichten"?  
Wij staan alvast klaar voor u!

Multiline Licht nv

## frans

Bienvenue dans le monde éclairé de Multiline,

En 1982, Multiline se lançait dans la conception et la production d'armatures d'éclairage. Aujourd'hui, 25 ans plus tard, nous sommes particulièrement fiers de voir que Multiline est devenue une valeur sûre du marché de l'éclairage.

Pendant toutes ces années, la famille Rahne s'est entourée de collaborateurs qualifiés à la recherche de la meilleure qualité. La poursuite de la perfection n'est pas toujours une évidence. Grâce à des investissements intenses et soutenus dans la division de fabrication ultramoderne en Belgique, nous permet de garantir également cette qualité dans le futur.

Notre entreprise flexible et familiale vous garantit une qualité remarquable, un encadrement professionnel, un développement constant, un design de pointe, un service sur mesure, une logistique excellente et une équipe de service (après-)vente équilibrée. Tout cela naturellement dans le respect de la certification ISO 9001 et de la norme ENEC.

Chez nous, les actionnaires ne regardent pas par-dessus nos épaules ; notre moteur est notre fierté chaque fois renouvelée de réussir un projet et de voir le client pleinement satisfait. Voilà ce qui importe à nos yeux.

Nous poursuivons avec enthousiasme notre mission de pionnier dans le monde de l'éclairage, en collaboration avec vous. Etes-vous prêts à laisser Multiline « illuminer » votre monde ?  
Nous sommes à votre service !

Multiline Licht nv/sa

## duits

Willkommen in der beleuchteten Welt von Multiline,

Im Jahr 1982 begann Multiline mit der Entwicklung und Produktion von Leuchten. Heute, 25 Jahre später, sind wir besonders stolz darauf, dass Multiline einen festen Platz auf dem Beleuchtungsmarkt eingenommen hat.

In all diesen Jahren hat die Familie Rahne gemeinsam mit ihren qualifizierten Mitarbeitern die wichtigste Priorität auf die höchste Qualität der Produkte gelegt und damit ihre Markenidentität erreicht. Das Trachten nach Perfektion ist nicht selbstverständlich. Nur durch intensive und gezielte Investitionen in moderne Produktionseinheiten in Belgien können wir dieses Ziel weiterhin verwirklichen.

Unser flexibler Familienbetrieb garantiert Ihnen Qualität, professionelle Planungsunterstützung, ständige Weiterentwicklung, Topdesign, Service nach Maß, hervorragende Logistik und ein ausgewogenes Verkaufsteam. Dies wird durch das ISO-9001-Zertifikat und in der ENEC-Norm unserer Produkte bestätigt.

Wir betreiben keinen Aktionismus sondern genießen gemeinsam mit unseren zufriedenen Kunden den Stolz über ein gelungenes Projekt. Denn das ist es, was für uns zählt.

Wir widmen uns weiterhin unserer Aufgabe als Trendsetter in der Beleuchtungsbranche zu fungieren, und zwar gemeinsam mit Ihnen. Sind Sie bereit, Ihre Welt von Multiline „beleuchten“ zu lassen?  
Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung!

Multiline Licht nv

Welcome to the illuminated world of Multiline,

In 1982, Multiline started developing and producing lighting fixtures. Today, 25 years later, we are particularly proud that Multiline has grown to become an established player on the lighting market.

Over the years, the Rahne family and their qualified employees have aimed for the highest quality.

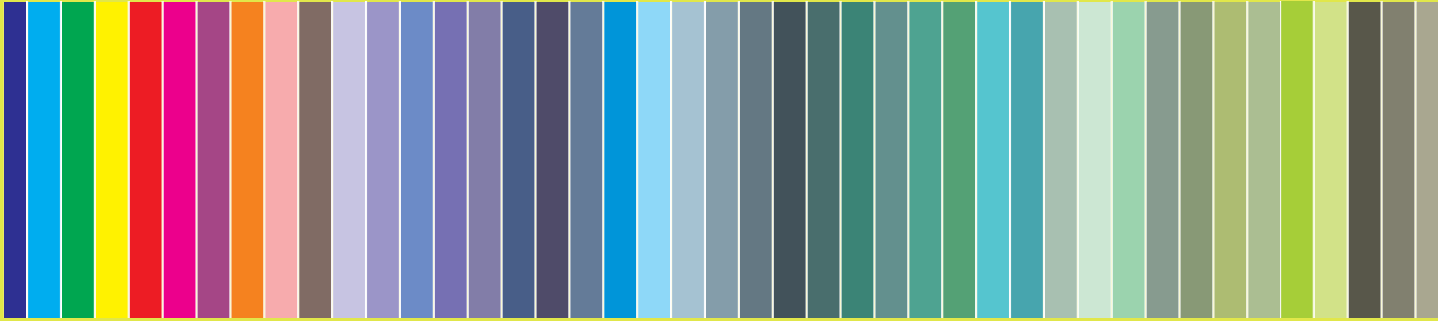
Aiming for perfection is not self-evident. We continue to achieve this through intense and continued investments in the ultra-modern production unit in Belgium.

Thanks to our flexible family company, we guarantee quality, professional guidance, continuous development, top design, customised service, excellent logistics and a balanced sales team. This is evident from the ISO 9001 certificate and the ENEC norm.

We don't have shareholders looking over our shoulders all the time, we rather take pride in a successful project and a satisfied customer, time and again. Because that is what matters to us.

For now, we continue our mission as a trendsetter in the world of lighting, together with you. Are you ready to have your world 'illuminated' by Multiline? We are ready for you!

Multiline Licht nv



# 08

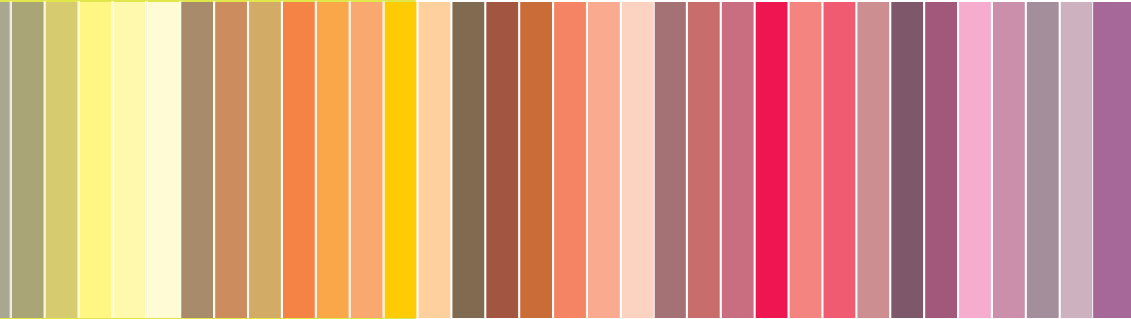


designstudio



climat chambre

**be fashionable**



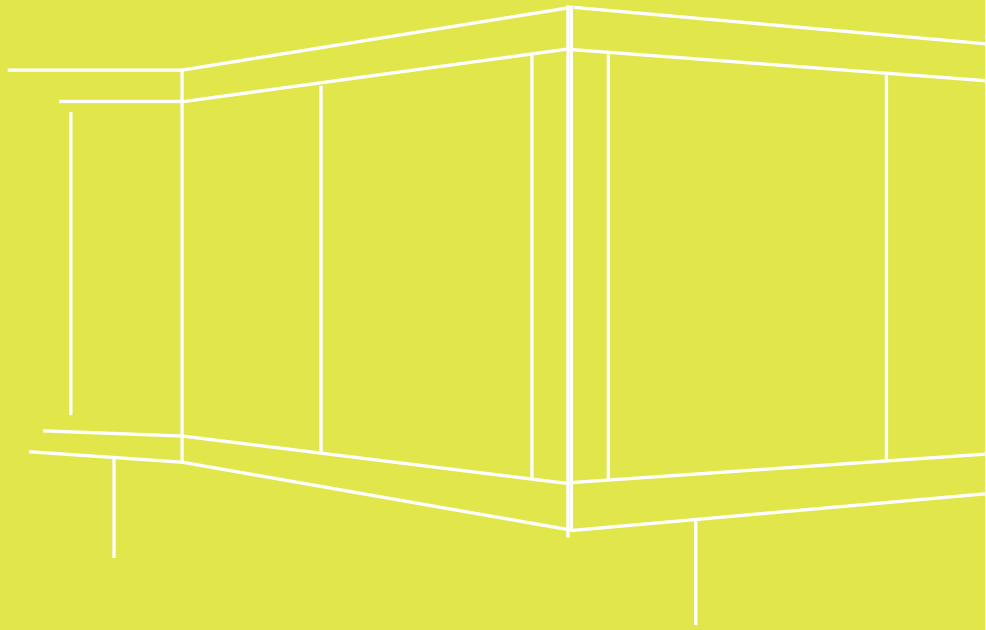
prototyping  
& development

## RAL colours



light laboratory





painting

logistics  
& delivery

production

**be multiline**

# 08

>>> **multiline**<sup>®</sup>  
architectural lighting <<<

sales  
& aftersales



showroom

# 08

**contents**

**inhoud**

**sommaire**

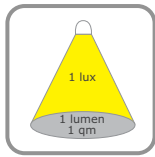
**Inhalt**



## interior lighting

10

binnenverlichting  
éclairage intérieure  
Innenbeleuchtung



## technical information

478

technische informatie  
information technique  
technische Information



## index

492

index  
index  
Index

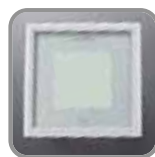
# 08

**interior lighting**

**binnenverlichting**

**éclairage intérieur**

**Innenbeleuchtung**

**custom made systems****12**lichtstructuren op maat  
structures sur mesure  
Lichtsysteme nach Maß**pendant fixtures****128**pendelarmaturen  
armatures suspendues  
Pendelleuchten**object lighting****188**objectverlichting  
éclairage des objets  
Objektbeleuchtung**wall luminaires****290**wandarmaturen  
appliques  
Wandleuchten**ceiling luminaires****408**plafondarmaturen  
plafonniers  
Deckenleuchten**downlights****436**inbouwspots  
spots encastrés  
Einbaustrahler**ground recessed luminaires****464**grondinbouwarmaturen  
encastrés de sol  
Bodeneinbauleuchten

# 08

**custom made systems**

**lichtstructuren op maat**

**structures sur mesure**

**Lichtsysteme nach Maß**



**oval 100**



**scorta 14**



**d100 106**



**flat 24**



**d60 112**



**rekta 80 30**  
r80x160  
r80x100  
r80-in



**rombus 116**



**rekta 65 46**  
r65x120  
r65x65  
r65-in



**albatros 118**



**inside 64**



**accessories 124**



**kredo 72**



**t-line 78**  
t-line 130  
t-line 70



**cedro 84**



**pegass 92**



**Scorta is the optimal form and functionality, realised by a subtle integration of the components in the clean design. The T16 modules in a direct, indirect or direct/indirect version are covered by a clear, opal or micro prismatic plastic sheet, VDT louvre or an anodised aluminium sheet. The use of the cardanic construction of the two rings, in which the light sources QR111, HIT-CRI and HIPAR111 have been integrated, assures that every space can be lighted both uniformly and precisely. An aluminium shade and anodised shapes are the base colours of this fixture in aluminium.**

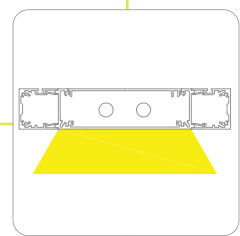
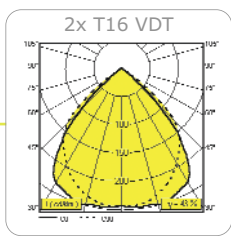
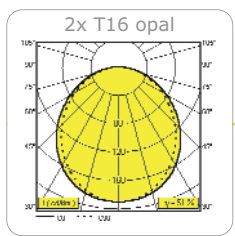
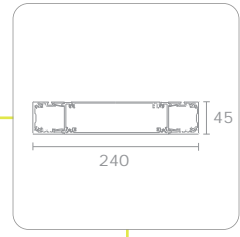
Scorta is de optimale vorm en functionaliteit gerealiseerd door een subtiele verwerking van de componenten in het strakke design. De T16 modules in directe, indirecte of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een heldere, opalen of microprismatische kunststofplaat, darklightraster of geanodiseerde aluminiumplaat. Het gebruik van de cardanische opbouw van de twee ringen waarin de lichtbronnen QR111, HIT-CRI en HIPAR111 zijn verwerkt, dragen ertoe bij dat elke ruimte zowel egaal als puntueel belicht kan worden. Alu-tint en geanodiseerd vormen hierbij de basiskleuren van de armatuur opgebouwd uit aluminium.

Scorta est le summum en termes de forme et de fonctionnalités grâce à une intégration subtile des composants dans le design aux lignes rigides. Les modules T16 en version directe, indirecte ou directe/indirecte sont recouverts d'un diffuseur en méthacrylate translucide, opale ou microprismatique ou d'un optique à très basse luminance. L'usage de l'agencement cardanique des deux bagues auxquelles sont intégrées les sources lumineuses QR111, HIT-CRI et HIPAR111 contribue à permettre un éclairage tant homogène que ponctuel de chaque espace. Les tons d'aluminium et les teintes anodisées constituent les couleurs de base de cette armature en aluminium.

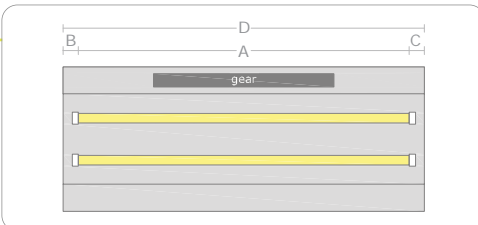
Scorta besitzt eine optimale Form und Funktionalität, die durch eine subtile Verarbeitung der Komponenten in einem geradlinigen Design realisiert wird. Die T16-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einer klaren, opalen oder mikroprismatischen Kunststoffplatte, Darklightraster oder eloxierten Aluminiumplatte abgedeckt. Die Verwendung des kardanischen Aufbaus der zwei Ringe, in denen die Lichtquellen QR111, HIT-CRI und HIPAR111 verarbeitet wurden, trägt dazu bei, dass der Raum sowohl gleichmäßig als auch punktuell beleuchtet werden kann. Aluminiumfarbe und eloxiert sind hier die Basisfarben der Leuchte, die aus Aluminium besteht.

**opal diffuser**  
 opaal-afscherming  
 diffuseur opalique  
 Opalabdeckung

**VDT louvre**  
 BAP raster  
 grille TBL  
 BAP Raster



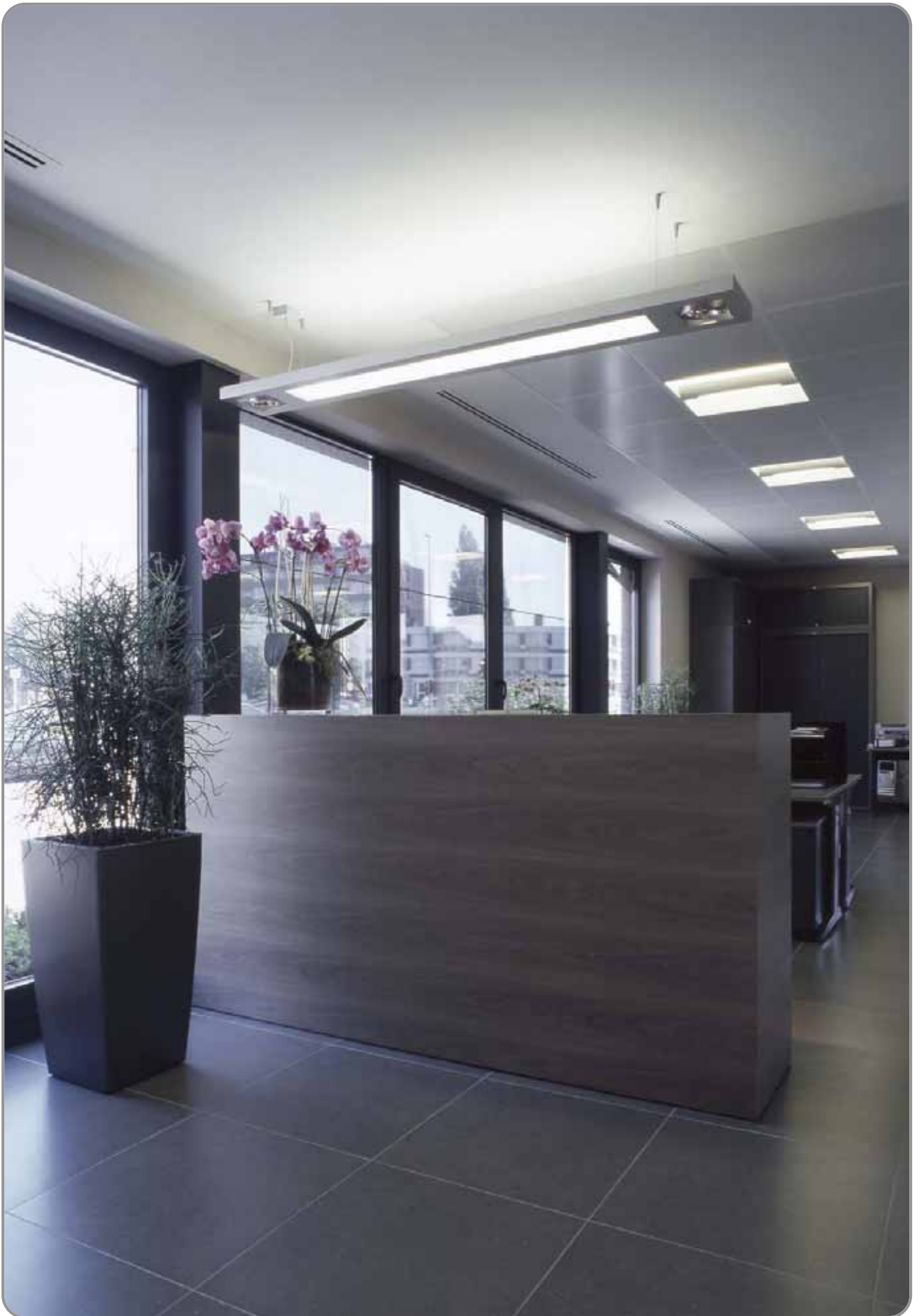
	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	50	50	650
2x T16 21-39W	850	50	50	950
2x T16 28-54W	1150	50	50	1250
2x T16 35-49W	1450	50	50	1550



230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

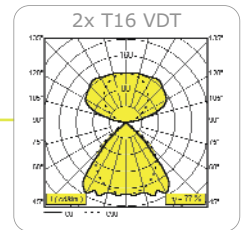
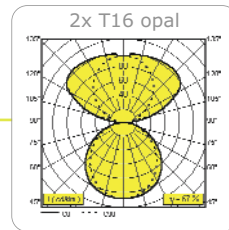
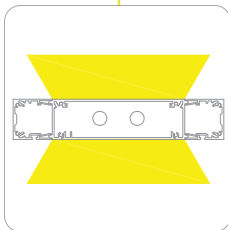
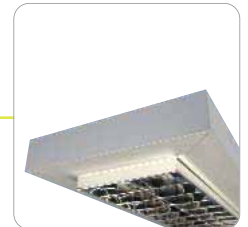
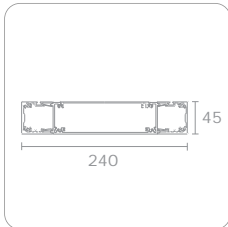
downlights

ground  
recessed luminaires

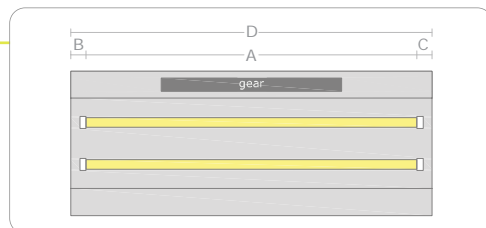


**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster



230V 50Hz IP20  
 ANO CE  
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	50	50	650
2x T16 21-39W	850	50	50	950
2x T16 28-54W	1150	50	50	1250
2x T16 35-49W	1450	50	50	1550

**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
**suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124**



custom  
made systems

pendant  
fixtures

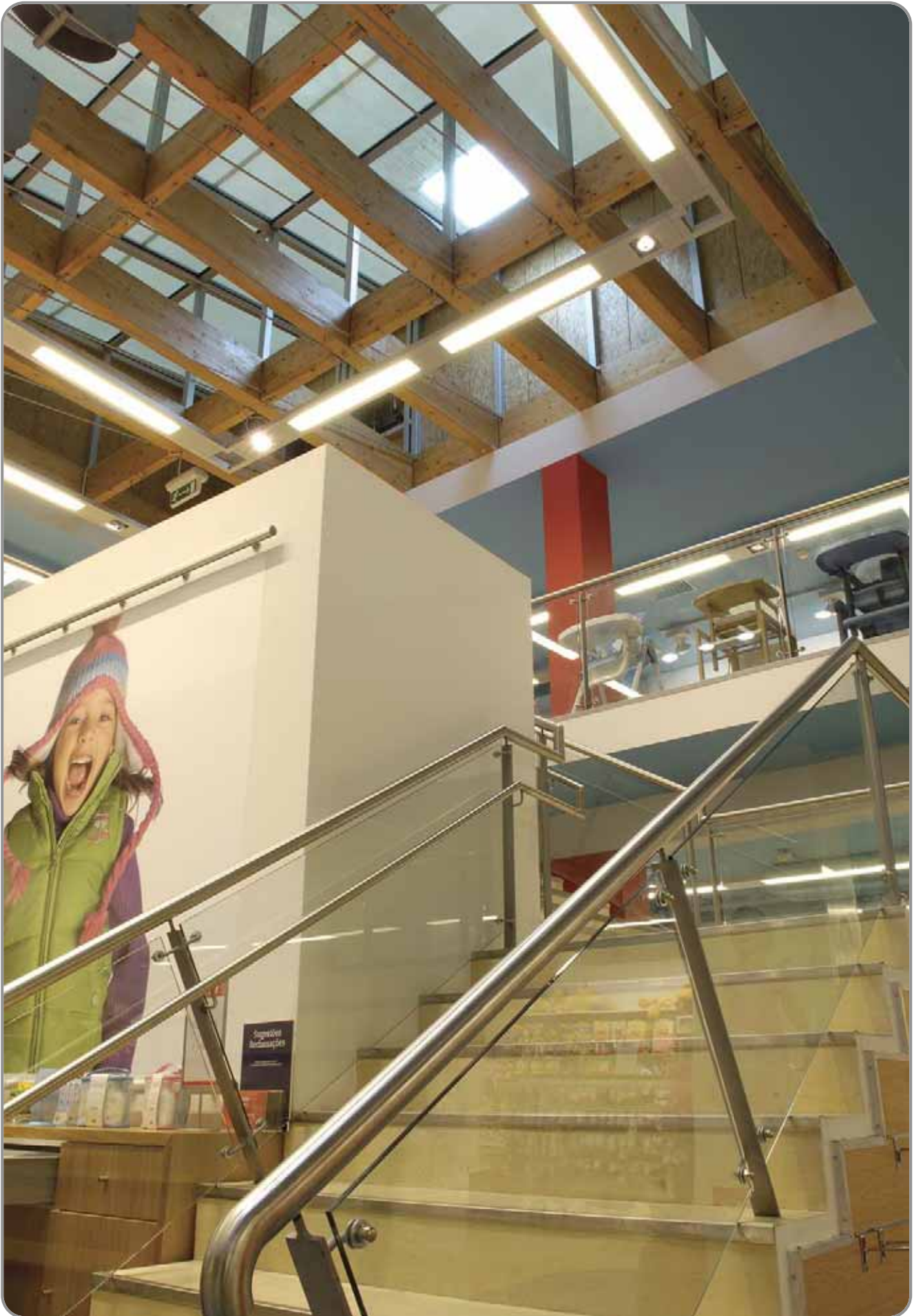
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# flat



**Flat is a rectangular extrusion profile in anodised aluminium for custom-made work, completely to the customer's requirements. The T16 modules in a direct, indirect or direct/indirect version offer the required base lighting, covered by a lined prismatic plexi, a blade louvre or a VDT louvre. Halogen spotlights assure the required accent lighting, which can be combined with an integrated 3-circuit rail. The corner connections allow for perfect linking of the different profiles.**

Flat is een rechthoekig extrusieprofiel uit geanodiseerd aluminium voor de realisatie van maatwerk, volledig afgestemd op de wensen van de klant. De T16 modules in directe, indirecte of direct/indirecte uitvoering zorgen voor de vereiste basisverlichting, afgedekt door een gelijnde prismatische plexi, een lamellenraster of een darklightraster. Halogeenspots zorgen voor de gewenste accentverlichting, te combineren met een geïntegreerde 3-fasen rail. De hoekverbindingen maken een perfecte aaneenschakeling van de verschillende profielen mogelijk.

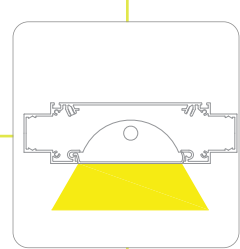
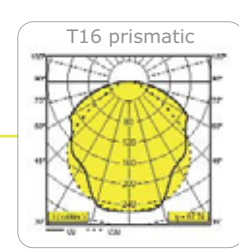
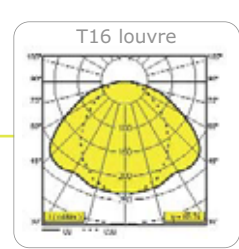
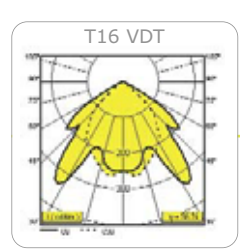
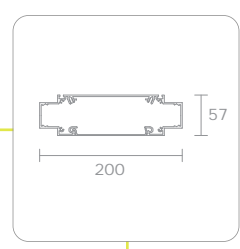
Flat est un profilé d'extrusion rectangulaire en aluminium anodisé destiné à la réalisation de travaux sur mesure totalement adaptés aux souhaits du client. Les modules T16 en version directe, indirecte ou directe/indirecte assurent l'éclairage de base nécessaire, recouverts d'un diffuseur prismatique strié, d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance. Les spots halogènes offrent l'éclairage ponctuel voulu, à combiner avec le rail intégré à 3 phases. Les raccords d'angle permettent un enchaînement parfait des différentes structures lumineuses.

Flat ist ein rechteckiges Extrusionsprofil aus eloxiertem Aluminium für die Realisierung von Maßarbeit, die vollkommen auf die Wünsche des Kunden abgestimmt ist. Die T16-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung sorgen für die erforderliche Basisbeleuchtung, die von einer ausgerichteten prismatischen Plexi, einem Lamellenraster oder einem Darklightraster abgedeckt wird. Halogenstrahler sorgen für die gewünschte Akzentbeleuchtung und können mit einer integrierten, 3-phasisigen Schiene kombiniert werden. Die Eckverbindungen ermöglichen eine perfekte Verbindung der verschiedenen Profile.

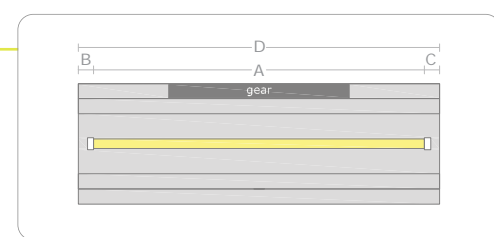
**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

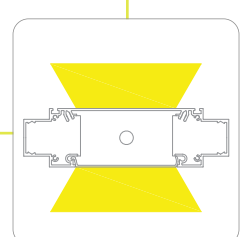
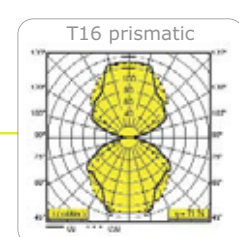
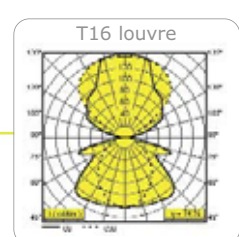
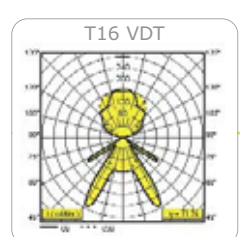
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



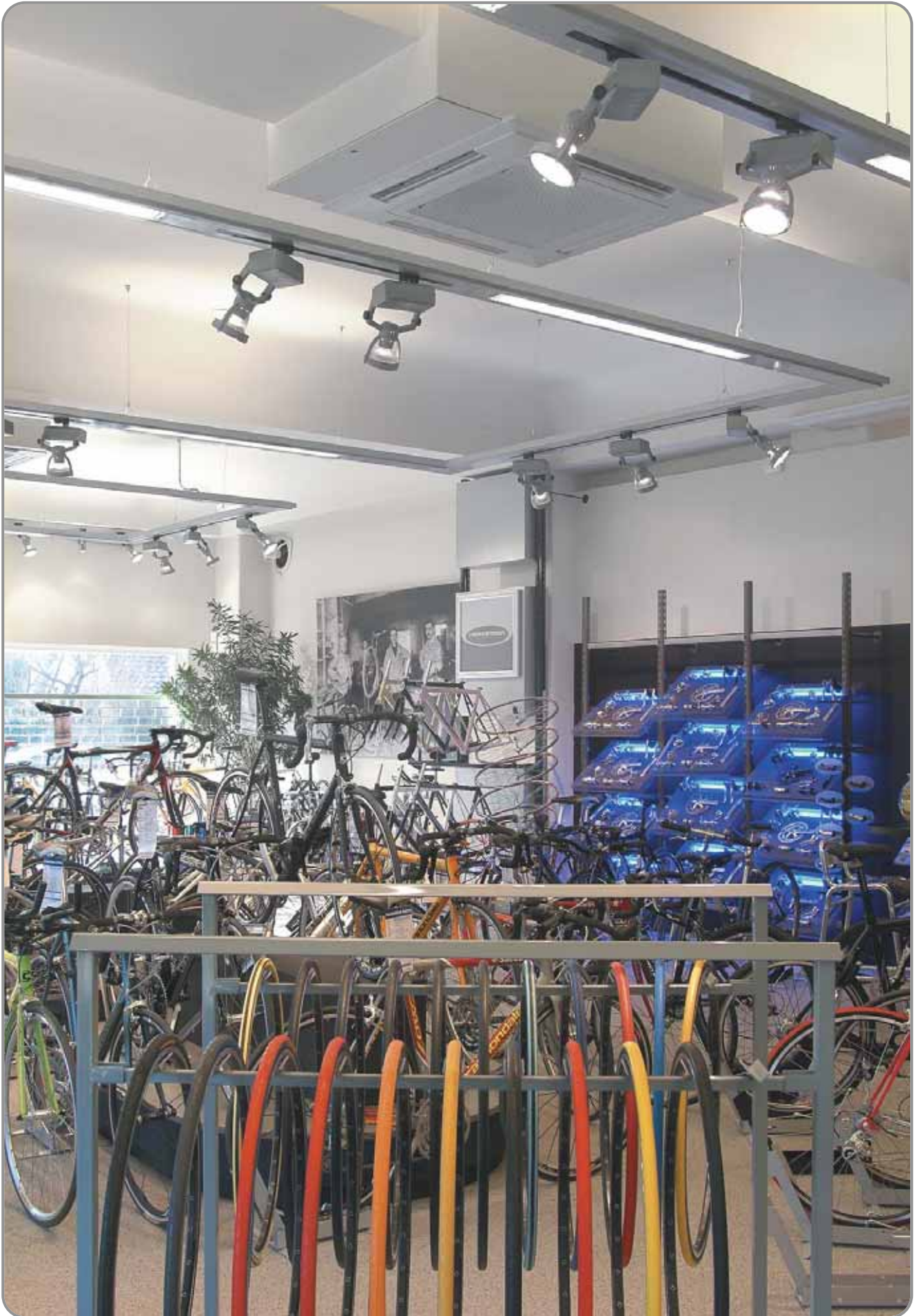
	A	B	C	D
T16 14-24W	550	100	100	750
T16 21-39W	850	100	100	1050
T16 28-54W	1150	100	100	1350
T16 35-49W	1450	100	100	1650



230V 50Hz    IP20  
 ANO      
 EG    3x1,5 mm<sup>2</sup>



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

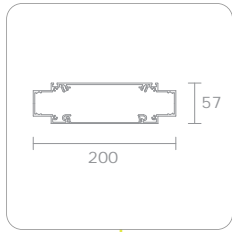
wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



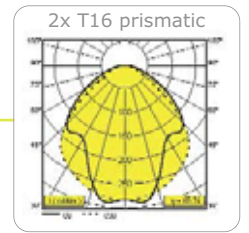
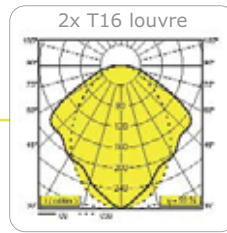
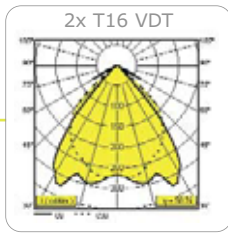
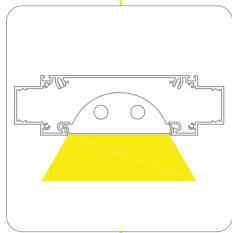
**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster



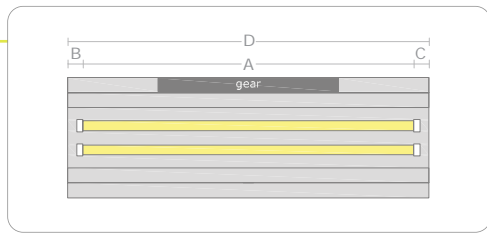
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster



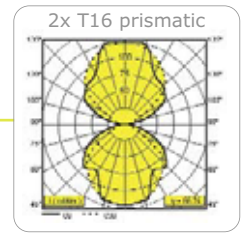
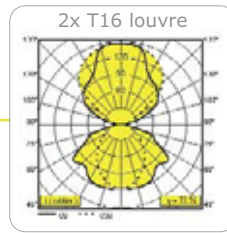
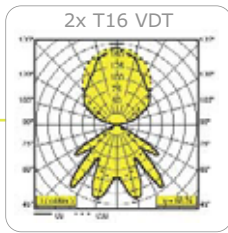
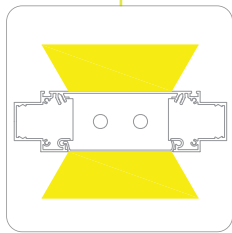
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



230V 50Hz  
 IP20  
 ANO CE  
 EG 3x1,5 mm<sup>2</sup>



	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	100	100	750
2x T16 21-39W	850	100	100	1050
2x T16 28-54W	1150	100	100	1350
2x T16 35-49W	1450	100	100	1650



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
**suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124**



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

## rekta 80



**Rekta 80 is a perfect combination of simplicity and elegance. Light becomes part of the architecture. The extrusion profile in anodised aluminium is fit for integration and surface-mount or hanging fitment that can be completely tuned to the customer's requirements. The T16 modules in a direct, indirect or direct/indirect version are covered by a lined prismatic or opal plexi, a blade louvre or a VDT louvre that give the whole a precious touch. If needed, the integrated or surface-mount spot-lights provide the required light accents. The corner connections guarantee greater architectural freedom in the lighting design.**

Rekta 80 is een perfecte combinatie van eenvoud en elegantie. Licht wordt op deze manier een deel van de architectuur. Het extrusieprofiel uit geanodiseerd aluminium is geschikt voor in- en opbouw of pendelmontage dat volledig afgestemd kan worden op de wensen van de klant. De talrijke T16 modules in directe, indirecte of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een gelijkde prisma'sche of opalen plexi, lamellenraster of darklightraster die het geheel een waardevol aspect geven. Desgewenst zorgen de in- en opbouwspots voor de gewenste accentverlichting. De hoekverbindingen garanderen een grote architecturale vrijheid bij het verlichtingsontwerp.

Rekta 80 est une combinaison parfaite de simplicité et d'élégance. La lumière fait ainsi partie intégrante de l'architecture. Le profilé d'extrusion en aluminium anodisé est approprié pour un encastrément, une version à monter aux plafonds ou un modèle à suspendre. Les nombreux modules T16 en version directe, indirecte ou directe/indirecte sont recouverts d'un diffuseur prismatique strié ou opale, d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance, qui confèrent un aspect précieux à l'ensemble. Si le client le souhaite, les spots encastrés ou en apparent assurent l'éclairage ponctuel voulu. Les raccords d'angle garantissent une grande liberté architecturale dans le cadre du concept d'éclairage.

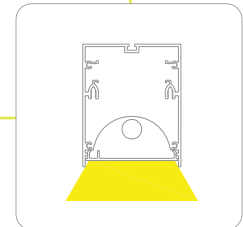
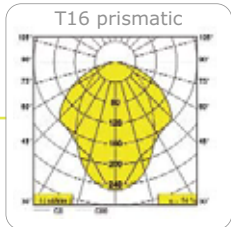
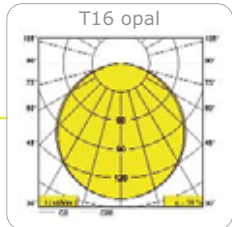
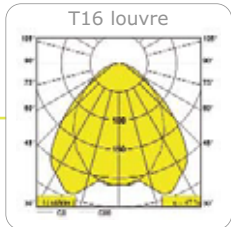
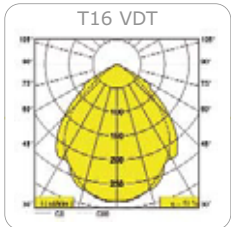
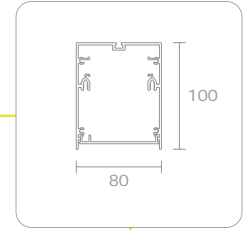
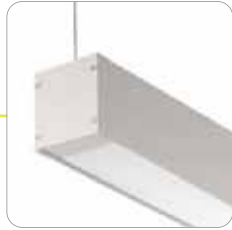
Rekta 80 ist eine perfekte Kombination aus Schlichtheit und Eleganz. Licht wird so zu einem Teil der Architektur. Das Extrusionsprofil aus eloxiertem Aluminium eignet sich für Ein- und Aufbau oder Pendelmontage, die vollkommen auf die Wünsche des Kunden abgestimmt werden kann. Die zahlreichen T16-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einer ausgerichteten prismatischen oder opalen Plexi, Lamellenraster oder Darklightraster abgedeckt, die dem Ganzen ein hochwertiges Aussehen verleihen. Falls gewünscht sorgen die Ein- und Aufbaustrahler für die gewünschte Akzentbeleuchtung. Die Eckverbindungen garantieren eine große architektonische Freiheit beim Beleuchtungsentwurf.

**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

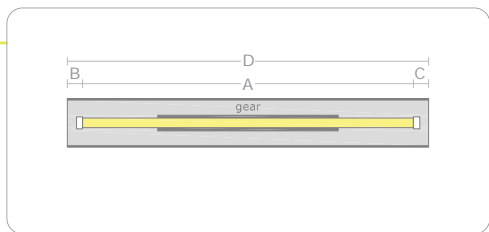
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	50	50	650
T16 21-39W	850	50	50	950
T16 28-54W	1150	50	50	1250
T16 35-49W	1450	50	50	1550



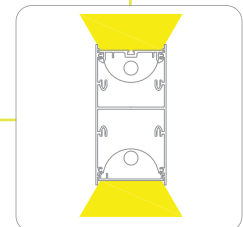
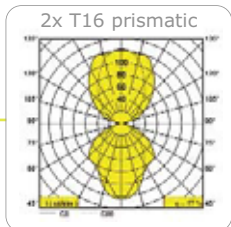
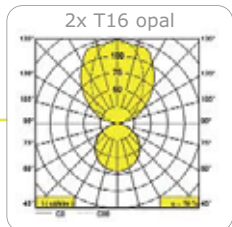
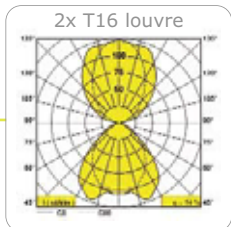
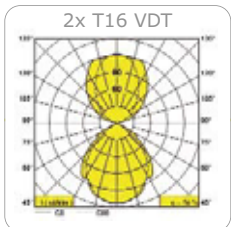
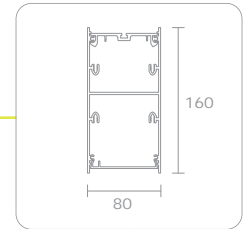
230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>

**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

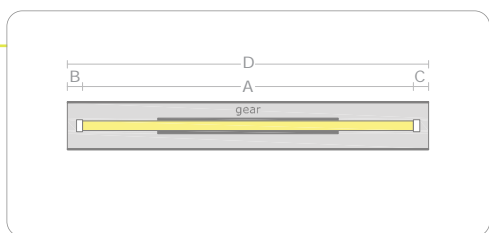
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	50	50	600
2x T16 21-39W	850	50	50	900
2x T16 28-54W	1150	50	50	1200
2x T16 35-49W	1450	50	50	1500



230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>

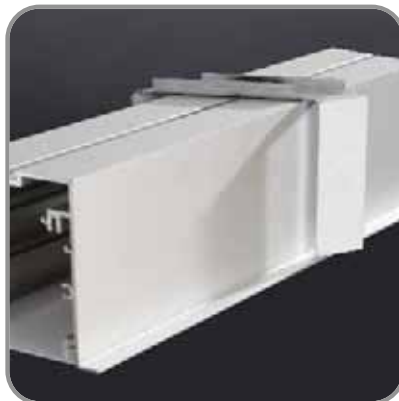
**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124



**bracket for r80x100 (trimless)**  
 beugel voor r80x100 (trimless)  
 support pour r80x100 (trimless)  
 Bügel für r80x100 Ausführung (trimless)



**bracket for r80-in version**  
 beugel voor r80-in versie  
 support pour version r80-in  
 Bügel für r80-in Ausführung



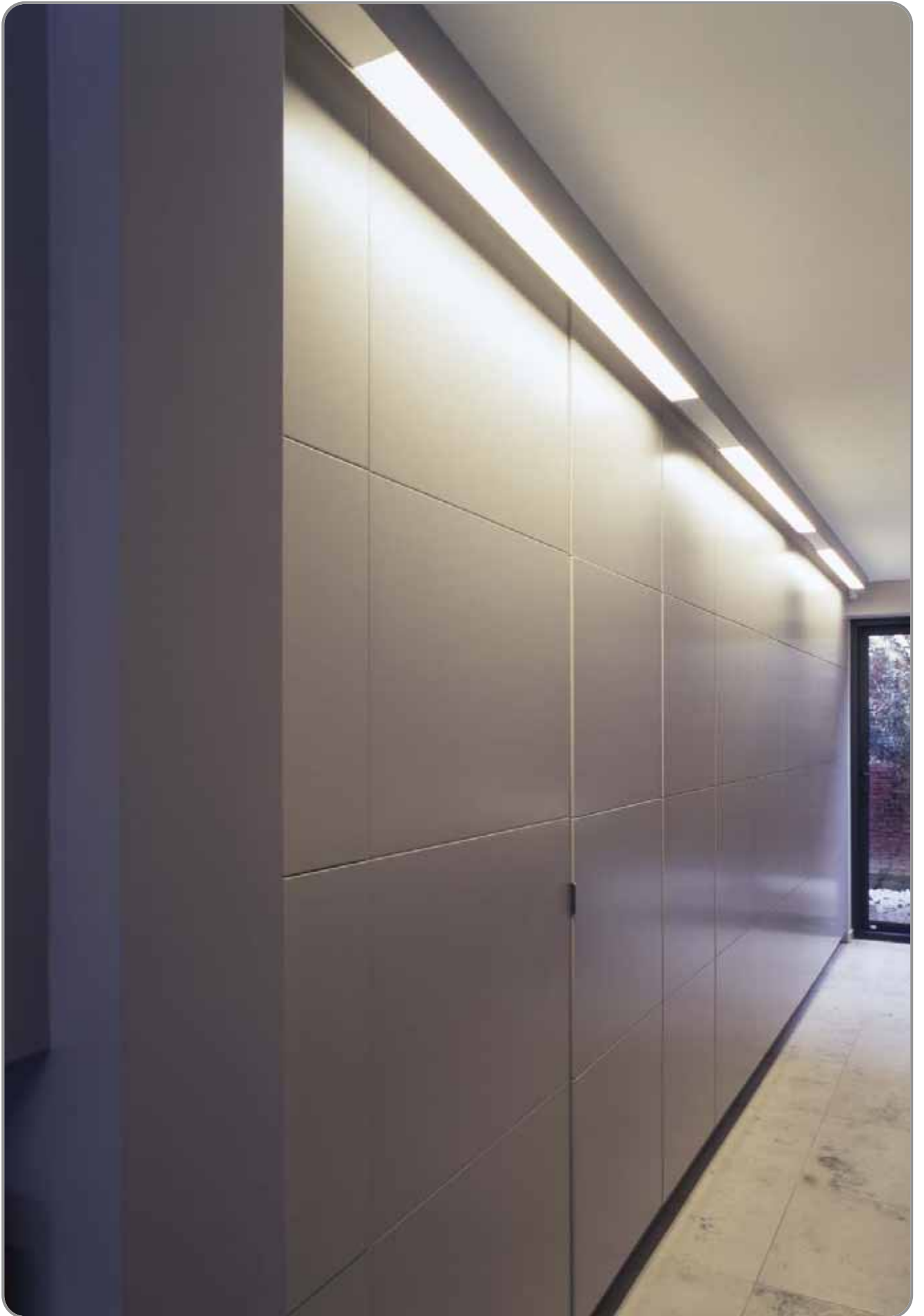
**fixation from the inside**  
 bevestiging via de binnenzijde  
 fixation par l'intérieur  
 Befestigung von innen





**crossed lamps**  
geschrankte lichtbronnen  
lampes de façon entrecroisée  
geschränkte lampen







custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

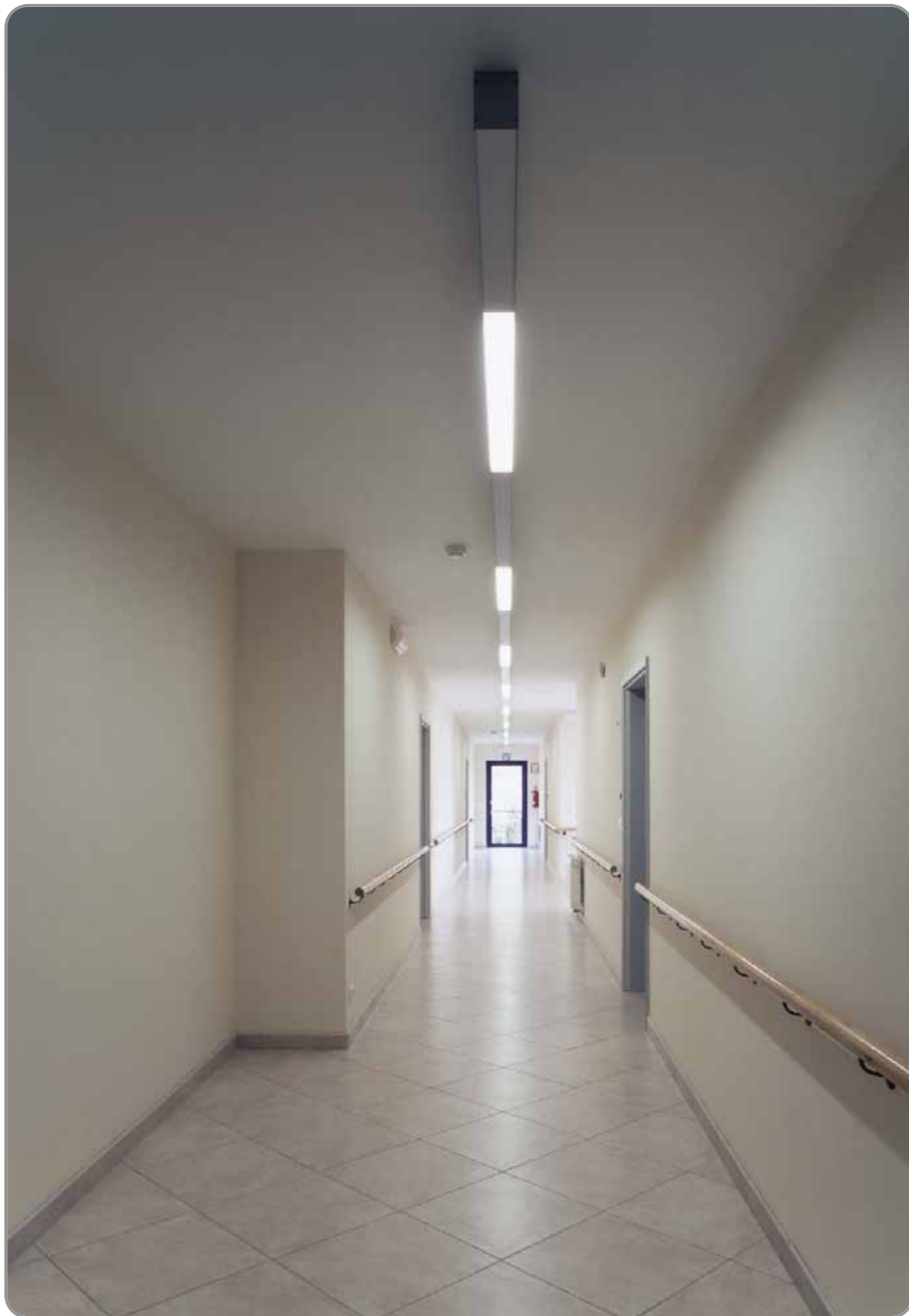
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

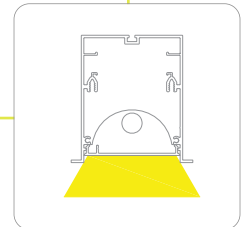
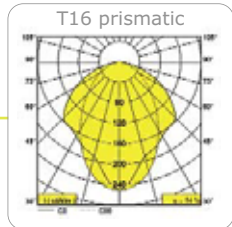
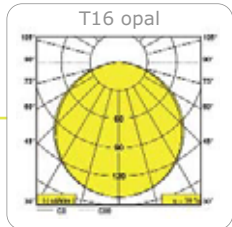
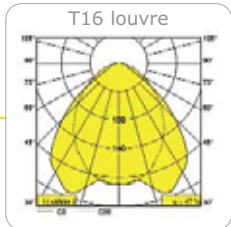
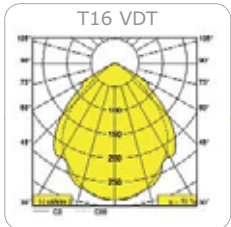
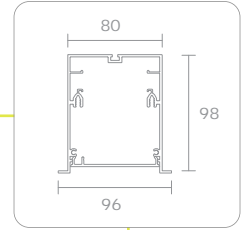


**VDT louvre**  
 BAP raster  
 grille TBL  
 BAP Raster

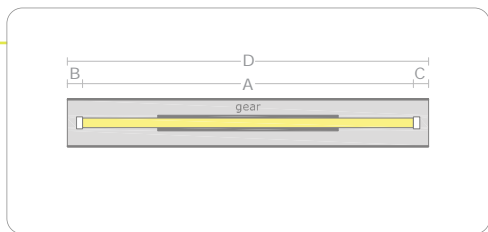
**blade louvre**  
 lamellenraster  
 grille de défillement  
 Lamellenraster

**opal diffuser**  
 opaal-afscherming  
 diffuseur opalique  
 Opalabdeckung

**prismatic diffuser**  
 prisma-afscherming  
 diffuseur prismatique  
 Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	50	50	650
T16 21-39W	850	50	50	950
T16 28-54W	1150	50	50	1250
T16 35-49W	1450	50	50	1550



230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>

**crossed lamps**  
 geschrankte lichtbronnen  
 lampes de façon entrecroisée  
 geschränkte lampen



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

## rekta 65



**The Rekta 65/65 or Rekta 65/120 light system in anodised aluminium can be used for hanging, integrated, wall or ceiling fitment. It is fit for T16 modules in a direct or direct/indirect version in which the lights are crossed making for a constant line of light without shady spots. The bottom of the profile can be covered by a lined prismatic or opal plexi, blade louvre or VDT louvre. The lines of light are made to measure and are fitted with corner connections, emergency sets and spot lights, according the customer's requirements.**

Het Rekta 65/65 of Rekta 65/120 lichtstelsel uit geanodiseerd aluminium kan toegepast worden als pendel-, inbouw-, wand- of plafondmontage. Het is geschikt voor T16 modules in directe of direct/indirecte uitvoering waarbij de lampen geschrinkt kunnen worden, zodat er een doorlopende lichtlijn ontstaat zonder schaduwvlekken. De onderzijde van het profiel kan worden afgedekt door een gelijnde prismatische of opalen plexi, lamellenraster of darklightraster. De lichtlijnen worden exact op maat gemaakt en uitgerust met hoekverbindingen, noodsets en spots en dit volgens de eisen van de opdrachtgever.

Le système d'éclairage Rekta 65/65 ou Rekta 65/120 en aluminium anodisé peut être utilisé en tant que modèle à suspendre, version encastrée, montage mural ou au plafond. Il est approprié pour des modules T16 en version directe ou directe/indirecte, les sources lumineuses pouvant être placées de façon entrecroisée, créant ainsi une ligne lumineuse continue sans zones d'ombre. La face inférieure du profilé peut être recouverte d'un diffuseur prismatique strié ou opale, d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance. Les lignes d'éclairage sont réalisées exactement sur mesure et équipées de raccords d'angle, d'éclairages de secours et de spots, ceci totalement selon les exigences de l'édificateur.

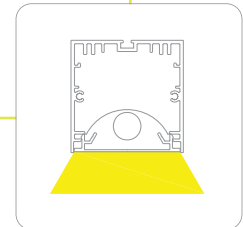
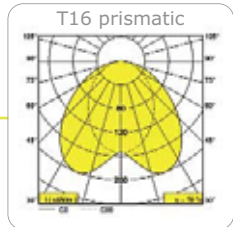
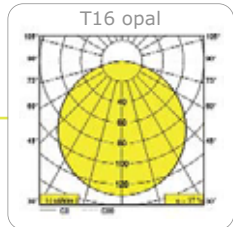
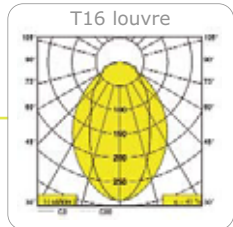
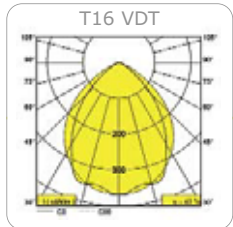
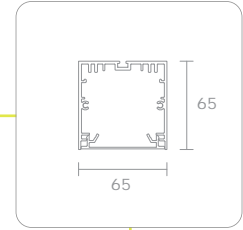
Das Rekta 65/65 oder Rekta 65/120 Lichtsystem aus eloxiertem Aluminium kann als Pendel, Einbau-, Wand- oder Deckenmontage eingesetzt werden. Es eignet sich für T16-Module in direkter oder direkt/indirekter Ausführung, wobei die Lampen verschränkt werden können, sodass eine durchgehendes Lichtband ohne Schatten entsteht. Die Unterseite des Profils kann mit einem ausgerichteten prismatischen oder opalen Plexi, Lamellenraster oder Darklightraster abgedeckt werden. Die Lichtlinien werden genau nach Maß gefertigt und mit Eckverbindungen, Notsets und Strahler ausgerüstet, und zwar nach den Anforderungen des Auftraggebers.

**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

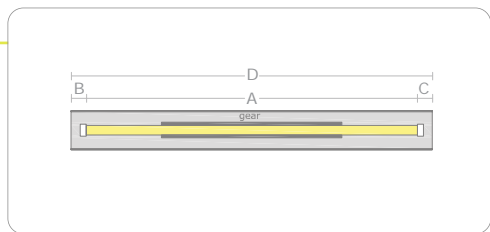
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	50	50	600
T16 21-39W	850	50	50	900
T16 28-54W	1150	50	50	1200
T16 35-49W	1450	50	50	1500



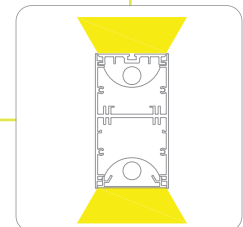
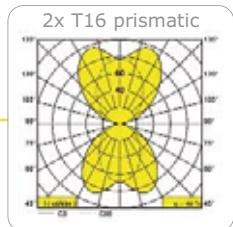
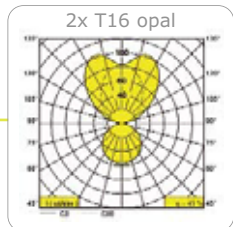
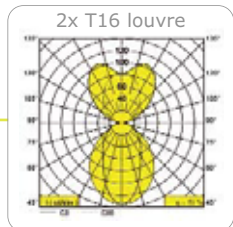
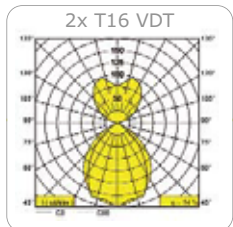
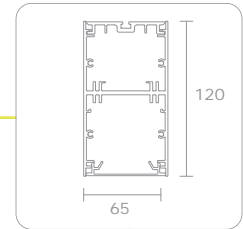
230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>

**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

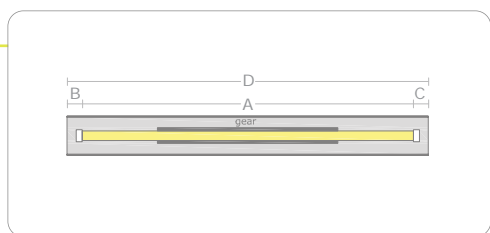
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



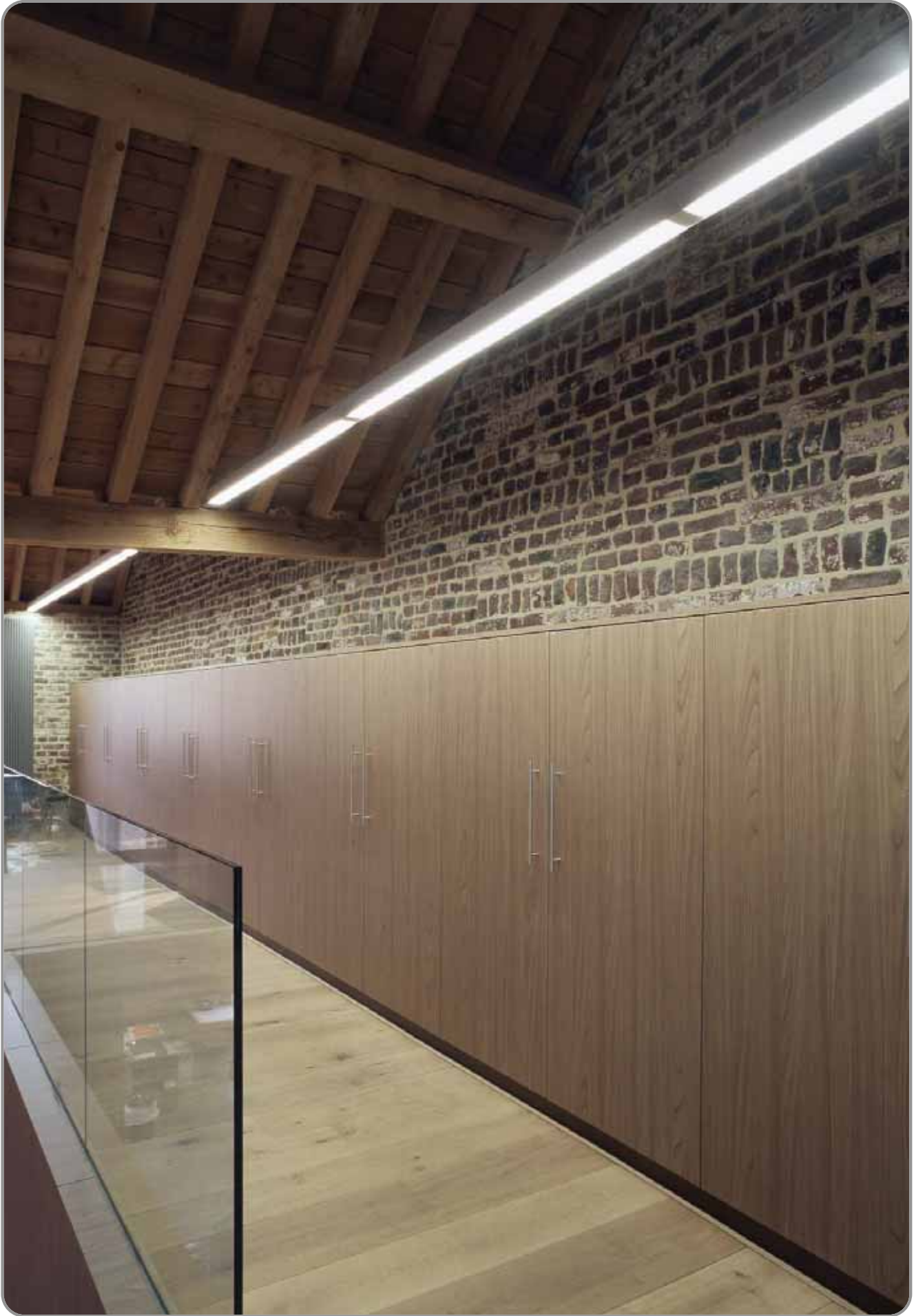
	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	50	50	650
2x T16 21-39W	850	50	50	950
2x T16 28-54W	1150	50	50	1250
2x T16 35-49W	1450	50	50	1550



230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>

**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

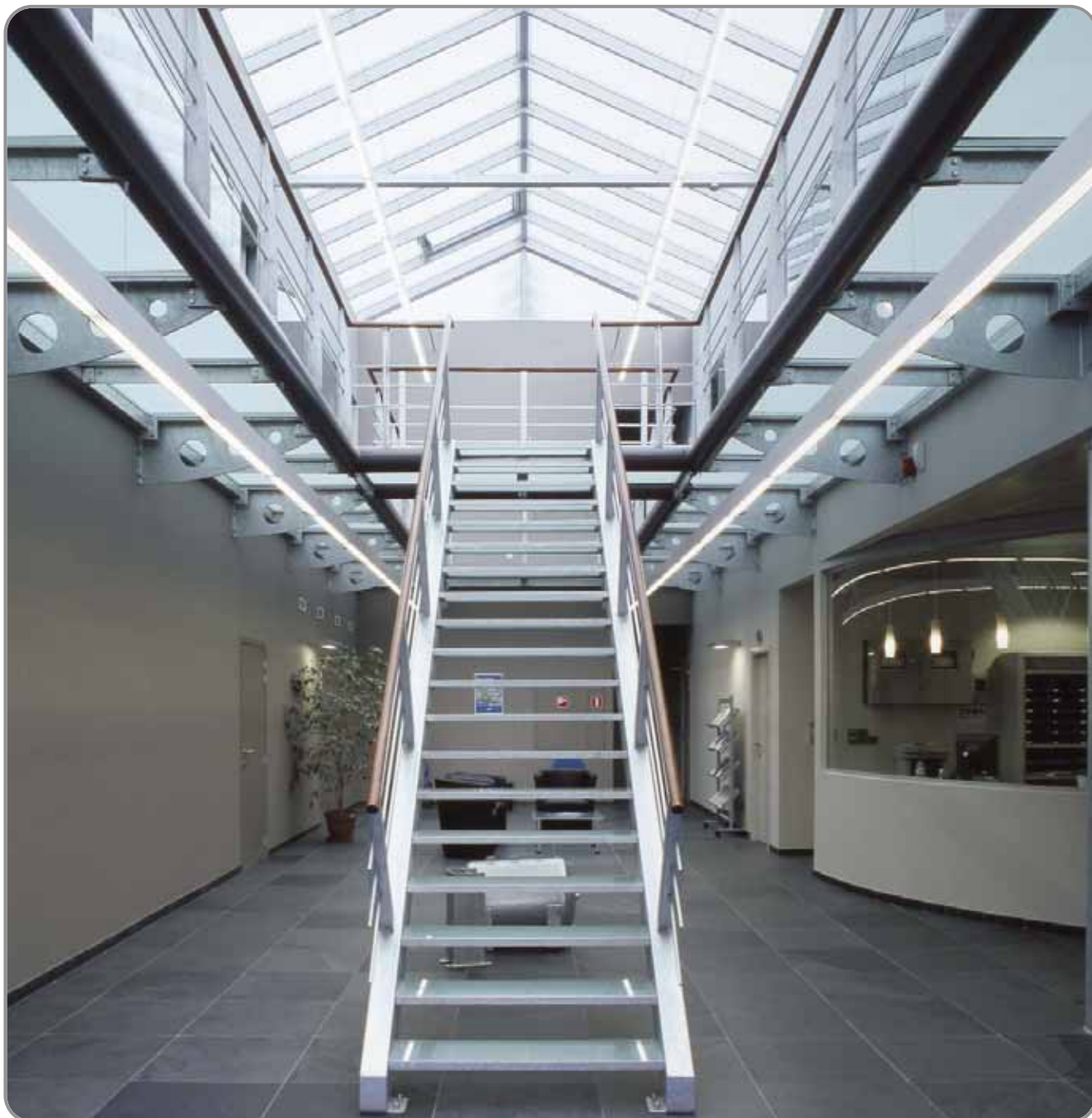
downlights

ground  
recessed luminaires



***crossed lamps***  
*geschrankte lichtbronnen*  
*lampes de façon entrecroisée*  
*geschränkte lampen*





**bracket for r65x65 (trimless)**  
 beugel voor r65x65 (trimless)  
 support pour r65x65 (trimless)  
 Bügel für r65x65 Ausführung (trimless)

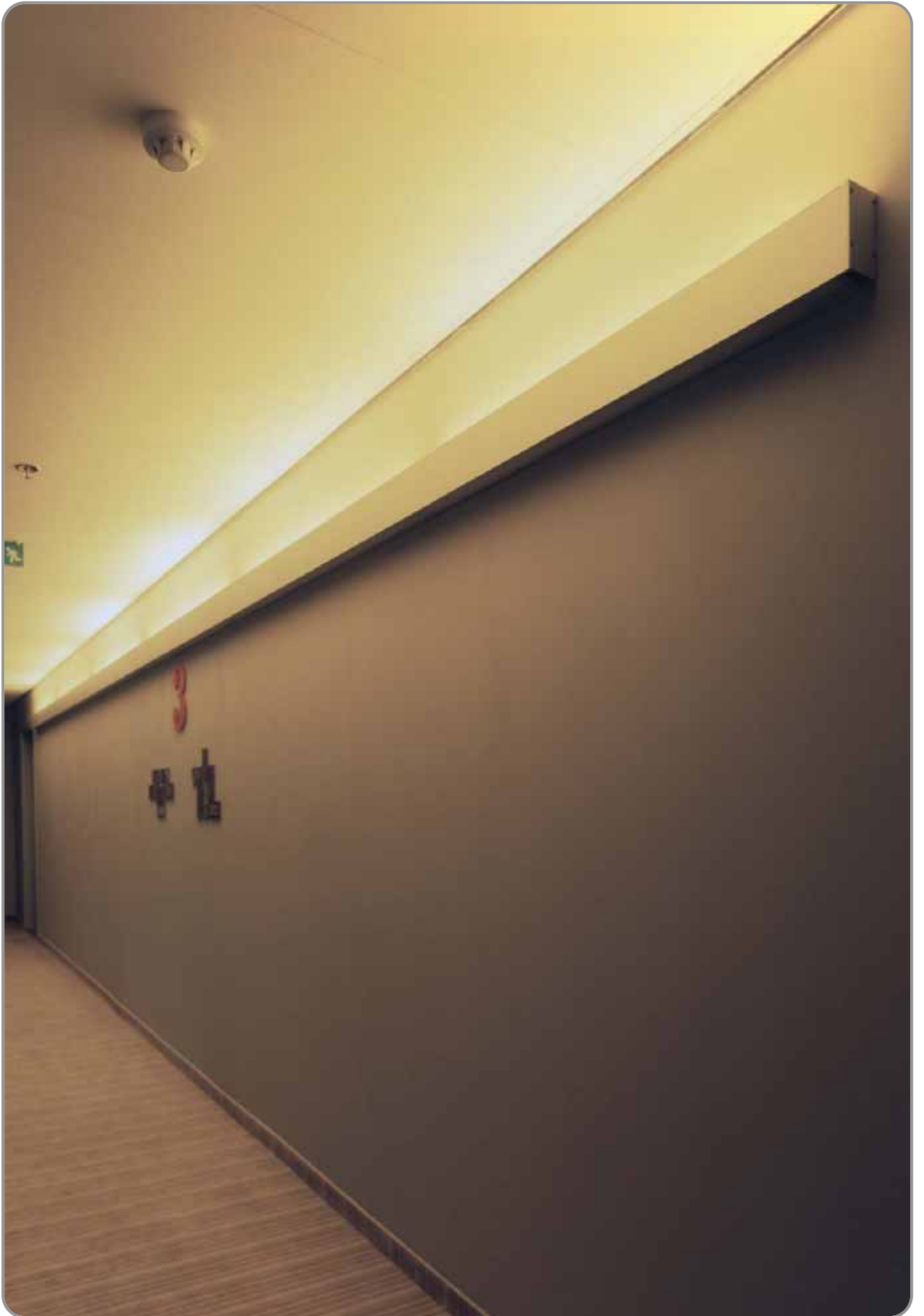


**bracket for r60-in version**  
 beugel voor r60-in versie  
 support pour version r60-in  
 Bügel für r60-in Ausführung



**fixation from the inside**  
 bevestiging via de binnenzijde  
 fixation par l'intérieur  
 Befestigung von innen







custom  
made systems

pendant  
fixtures

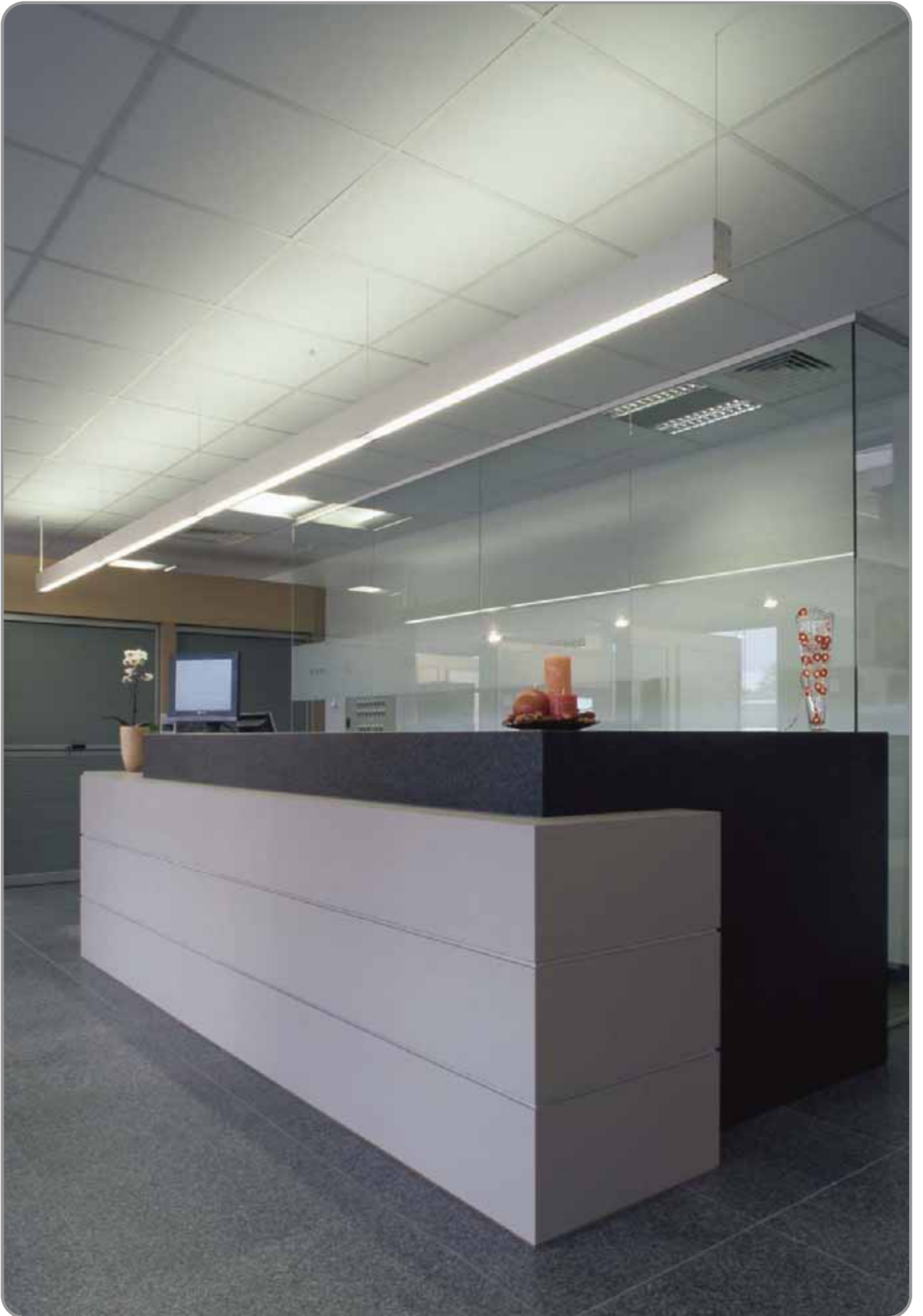
object  
lighting

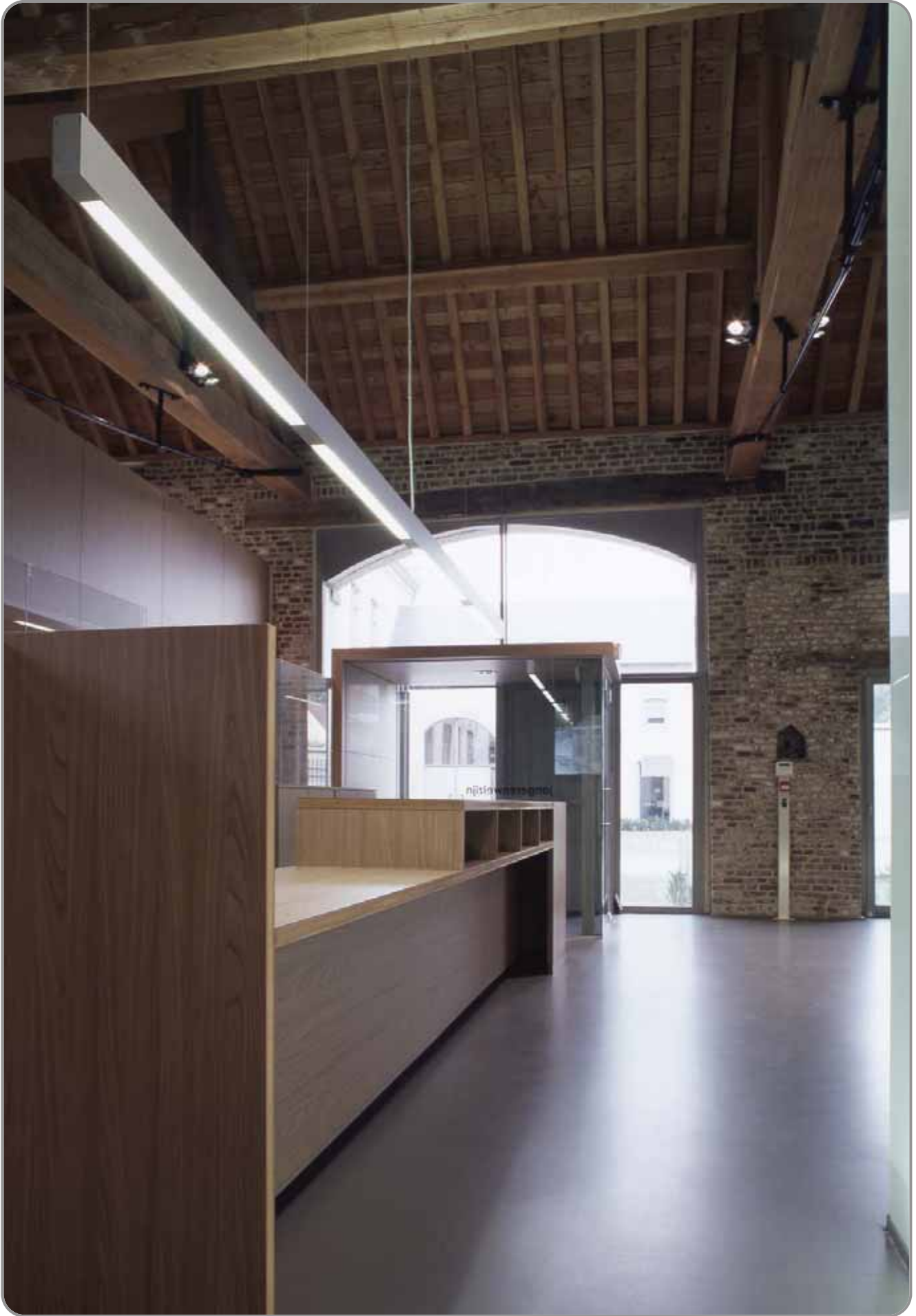
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



**VDT louvre**

BAP raster  
 grille TBL  
 BAP Raster



**blade louvre**

lamellenraster  
 grille de défillement  
 Lamellenraster



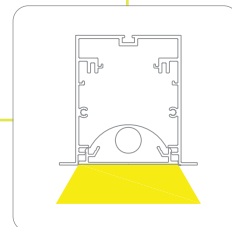
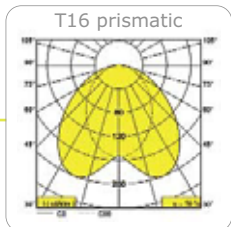
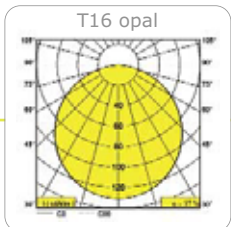
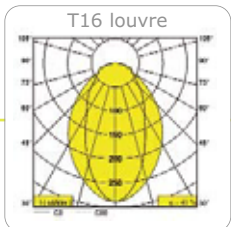
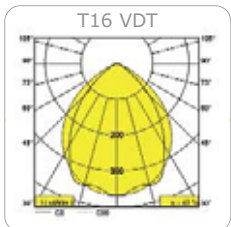
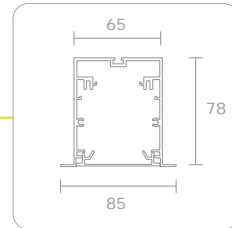
**opal diffuser**

opaal-afscherming  
 diffuseur opalique  
 Opalabdeckung

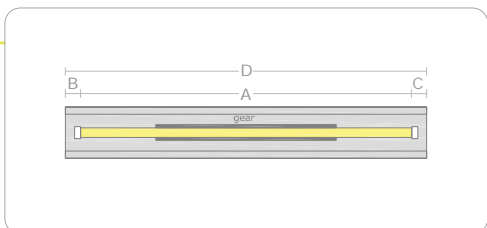


**prismatic diffuser**

prisma-afscherming  
 diffuseur prismatique  
 Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	50	50	650
T16 21-39W	850	50	50	950
T16 28-54W	1150	50	50	1250
T16 35-49W	1450	50	50	1550



230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>

**crossed lamps**

geschränkte lichtbronnen  
 lampes de façon entrecroisée  
 geschränkte lampen



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# inside



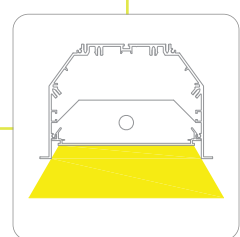
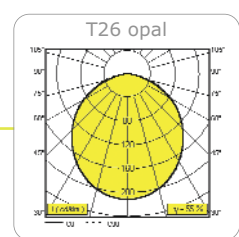
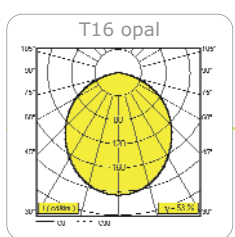
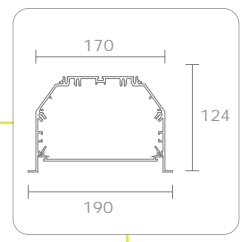
**Inside is an integrated light channel with multifunctional applications that can be integrated in all lowered ceilings. The extrusion profiles in anodised aluminium are fitted with both T16 and T26 modules covered by a punched aluminium sheet, with an opal plexi in the front or VDT louvre. The integration of fixed or tilting integrated or surface-mount spot lights with QR111, HIT-CRI or HIPAR111 as well as numerous other techniques such as speakers, emergency lighting, signalling, etc., assures that the Inside is perfect for spaces that require different light atmospheres.**

Inside is een inbouwlichtkanaal met multifunctionele toepassingen dat zich in alle verlaagde plafonds laat integreren. De extrusieprofielen uit geanodiseerd aluminium worden uitgerust met zowel T16 als T26 modules, afgedekt door een uitgestanste aluminiumplaat, aan de binnenzijde voorzien van een opalen plexi of een darklightraster. De inbouw van kantelbare of vaste inbouw- of opbouwspots met QR111, HIT-CRI of HIPAR111 en diverse andere technieken zoals luidsprekers, noodverlichting, signalisatie, enz. zorgen ervoor dat de Inside bijzonder geschikt is voor ruimtes waar verschillende lichtsfere vereist zijn.

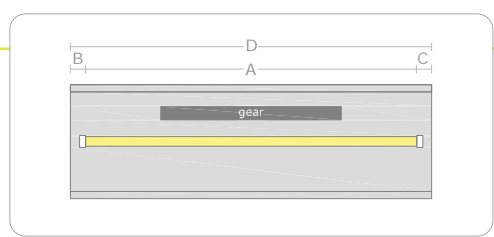
Inside est un canal d'éclairage encastré aux applications multifonctionnelles pouvant être intégré à tous les faux plafonds. Les profilés d'extrusion en aluminium anodisé sont équipés de modules T16 ou T26, au choix, recouverts d'une plaque d'aluminium avec des ouvertures fraisée, pourvue, à l'intérieur, d'un diffuseur opale ou d'un optique très basse luminance. Grâce aux possibilités d'encastrement de spots basculants ou fixes QR111, HIT-CRI ou HIPAR111 et à diverses autres techniques comme l'intégration de haut-parleurs, d'éclairages de secours, de signalisations, etc., la ligne Inside est particulièrement appropriée pour les espaces exigeant différentes ambiances d'éclairage.

Inside ist ein Einbaulichtkanal mit multifunktionellen Anwendungen, der sich in alle abgehängenen Decken integrieren lässt. Die Extrusionsprofile aus eloxiertem Aluminium werden mit T16 und T26-Modulen ausgerüstet und mit einer ausgestanzten Aluminiumplatte abgedeckt, die an der Innenseite mit einem opalen Plexi oder einem Darklightraster versehen ist. Der Einbau eines schwenkbaren oder festen Einbau- oder Aufbaustrahler mit QR111, HIT-CRI oder HIPAR111 und diversen anderen Techniken, wie Lautsprecher, Notbeleuchtung, Signalisierung usw. sorgen dafür, dass der Inside besonders geeignet für Räume ist, in denen verschiedene Lichtstimmungen notwendig sind.

**opal diffuser**  
 opaal-afscherming  
 diffuseur opalique  
 Opalabdeckung

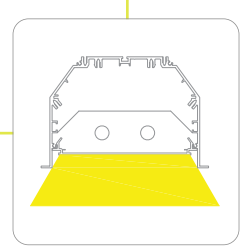
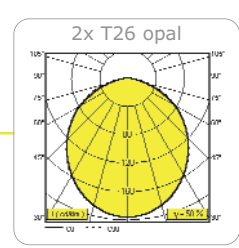
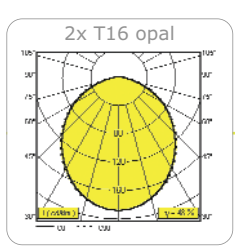
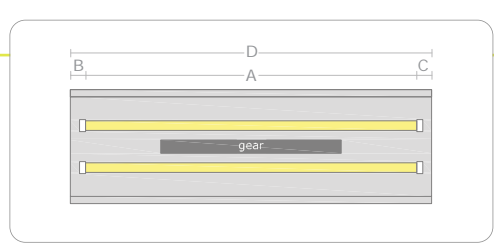


	A	B	C	D
T16 14-24W	550	50	50	650
T16 21-39W	850	50	50	950
T16 28-54W	1150	50	50	1250
T16 35-49W	1450	50	50	1550
T26 18W	600	50	50	700
T26 36W	1200	50	50	1300
T26 58W	1500	50	50	1600

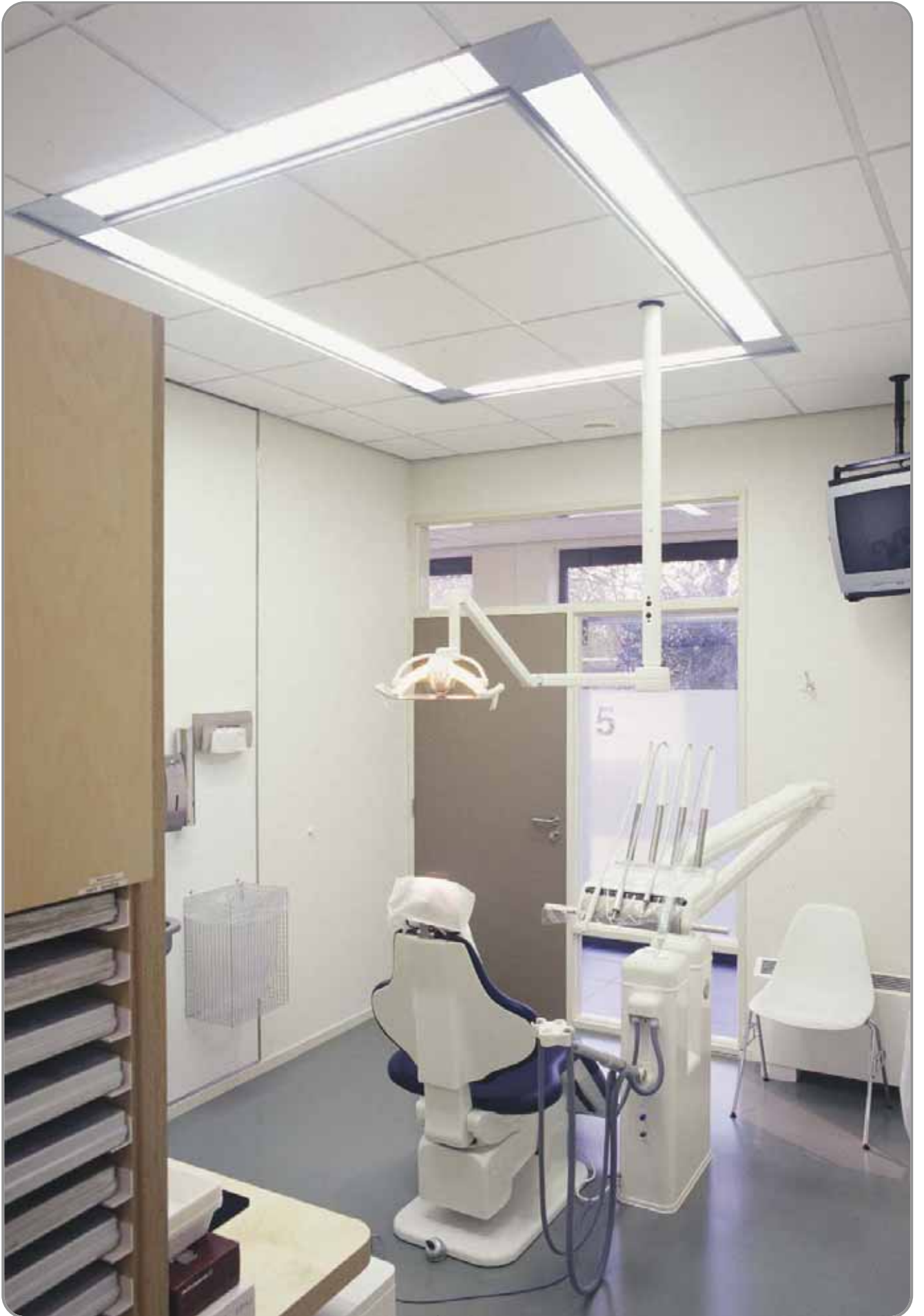


230V 50Hz IP20  
 ANO   
 EG 3x1,5 mm<sup>2</sup>

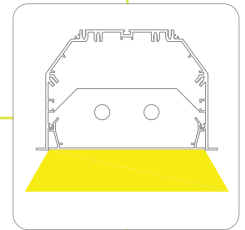
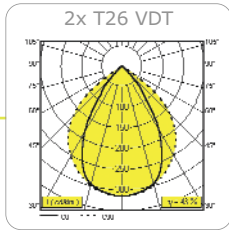
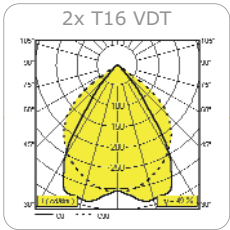
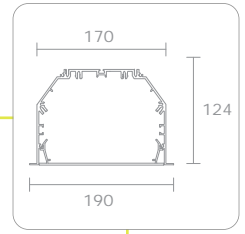
	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	50	50	650
2x T16 21-39W	850	50	50	950
2x T16 28-54W	1150	50	50	1250
2x T16 35-49W	1450	50	50	1550
2x T26 18W	600	50	50	700
2x T26 36W	1200	50	50	1300
2x T26 58W	1500	50	50	1600



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124



**VDT louvre**  
 BAP raster  
 grille TBL  
 BAP Raster



	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	50	50	650
2x T16 21-39W	850	50	50	950
2x T16 28-54W	1150	50	50	1250
2x T16 35-49W	1450	50	50	1550
2x T26 18W	600	50	50	700
2x T26 36W	1200	50	50	1300
2x T26 58W	1500	50	50	1600



230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>

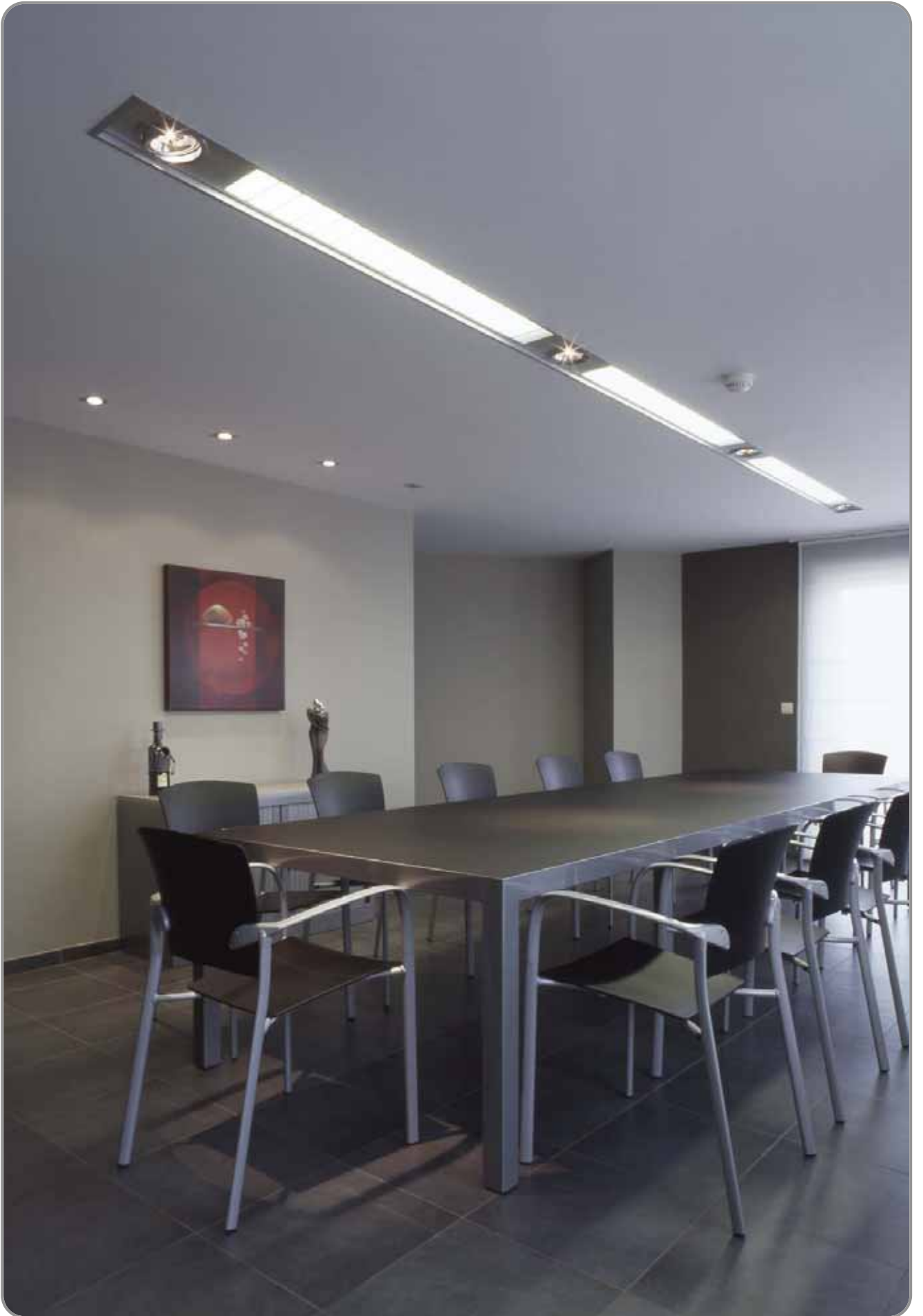


**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124

custom made systems  
 pendant fixtures  
 object lighting  
 wall luminaires  
 ceiling luminaires  
 downlights  
 ground recessed luminaires









custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



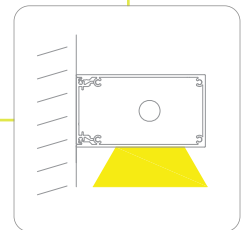
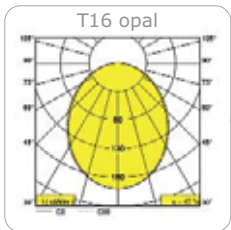
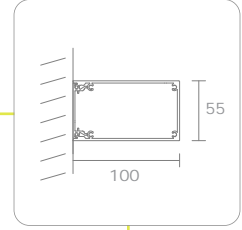
**The linear integration of the custom-made wall system Kredo makes for a simple application in contemporary architecture. The profile consists of an anodised base plate made to measure on which the lamp fixtures and the electronic ballasts are fitted. The housing in extruded and anodised aluminium with an integrated mat plastic sheet is available in a direct, indirect or direct/indirect version. Kredo excels through its enforced pure design that can undoubtedly take its place in all interiors.**

De lijnvormige opbouw van het maatwerk wandstelsel Kredo maakt van hem een eenvoudige toepassing in de hedendaagse architectuur. Het profiel bestaat uit een geanodiseerde basisplaat op maat waarop de lamphouders en de elektronische ballasten zijn gemonteerd. Het huis uit geëxtrudeerd en geanodiseerd aluminium met een geïntegreerde gematteerde kunststofplaat is naar believen in directe, indirecte of direct/indirecte uitvoering verkrijgbaar. Kredo blinkt uit door een doorgedreven pure vormgeving die in alle interieurs ongetwijfeld zijn plaats mag opeisen.

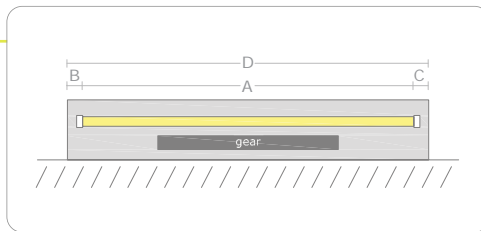
Grâce à son agencement linéaire, le système mural sur mesure Kredo constitue une application simple dans le cadre de l'architecture contemporaine. Le profilé se compose d'une platine en aluminium réalisée sur mesure, supportant les douilles et les ballasts électroniques, et d'un corps en aluminium extrudé et anodisé, pourvu d'une ouverture fraisée et recouvert d'un diffuseur opale et est disponible en version directe, indirecte ou directe/indirecte, selon votre choix. Kredo se distingue par son design très pur, qui a clairement sa place dans tous les intérieurs.

Der linienförmige Aufbau des maßgearbeiteten Wandsystems Kredo macht es zu einer einfachen Anwendung in der modernen Architektur. Das Profil besteht aus einer eloxierten Basisplatte nach Maß, auf welcher die Lampenfassungen und die elektronischen Vorschaltgeräte montiert wurden. Das Gehäuse aus extrudiertem und eloxiertem Aluminium mit integrierter matterer Kunststoffplatte ist nach Belieben in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung erhältlich. Kredo zeichnet sich mit einer durchgesetzten puren Formgebung aus, die in allen Einrichtungen zweifellos ihren Platz findet.

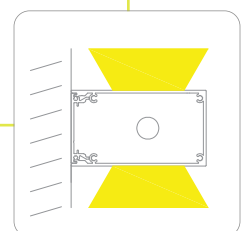
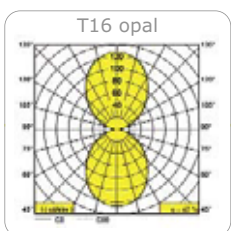
**opal diffuser**  
 opaal-afscherming  
 diffuseur opalique  
 Opalabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	25	25	600
T16 21-39W	850	25	25	900
T16 28-54W	1150	25	25	1200
T16 35-49W	1450	25	25	1500



230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

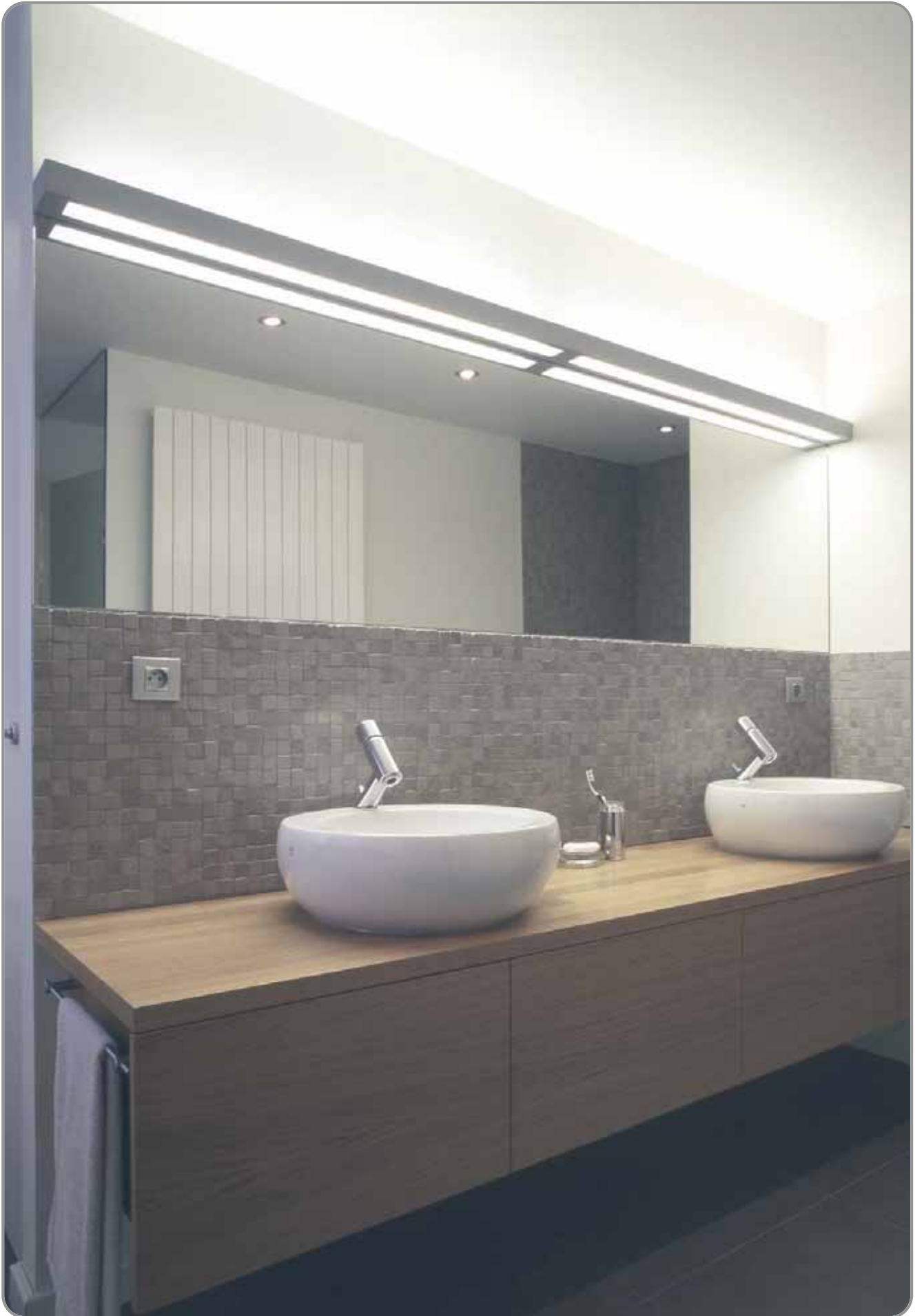
wall  
luminaires

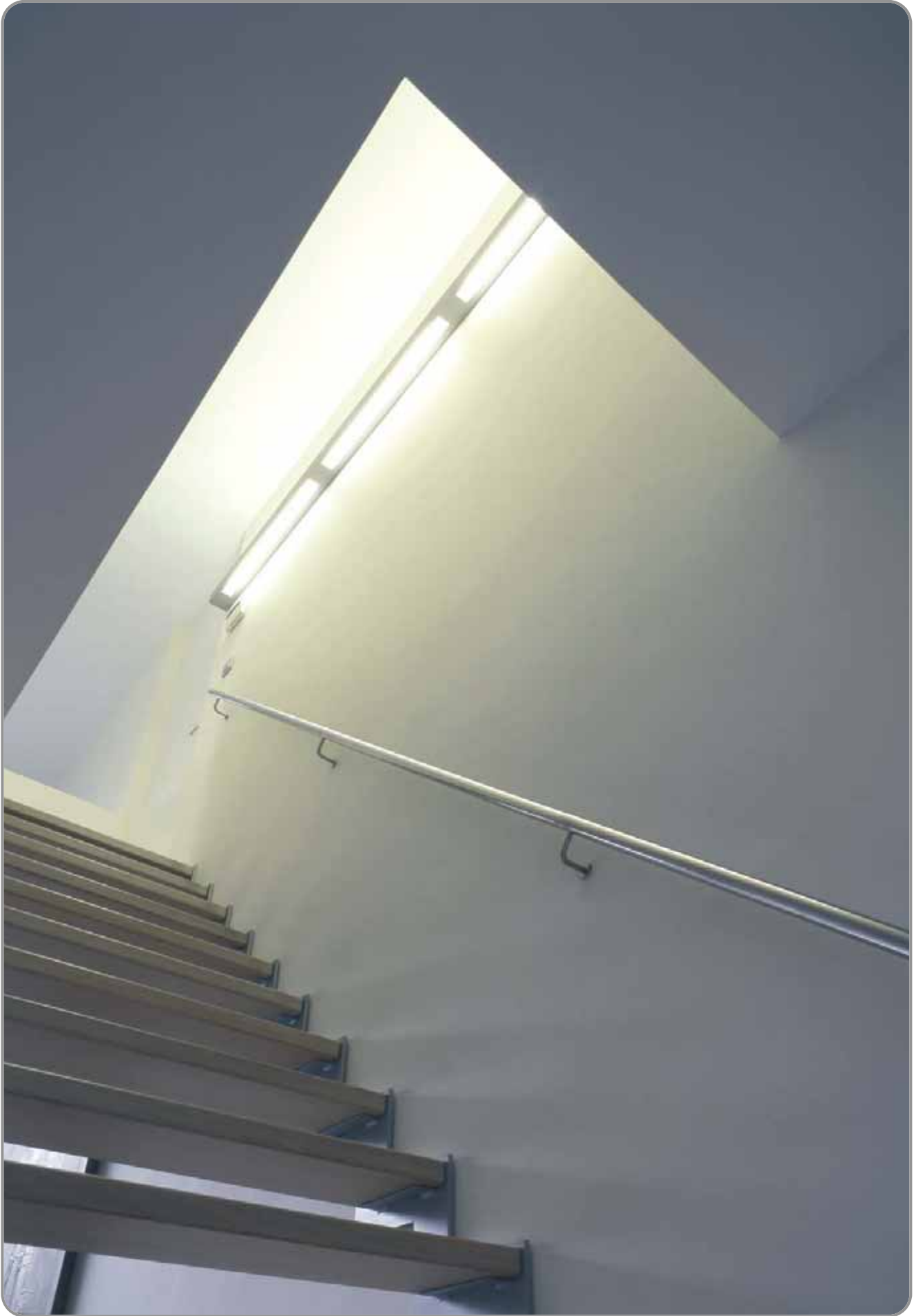
ceiling  
luminaires

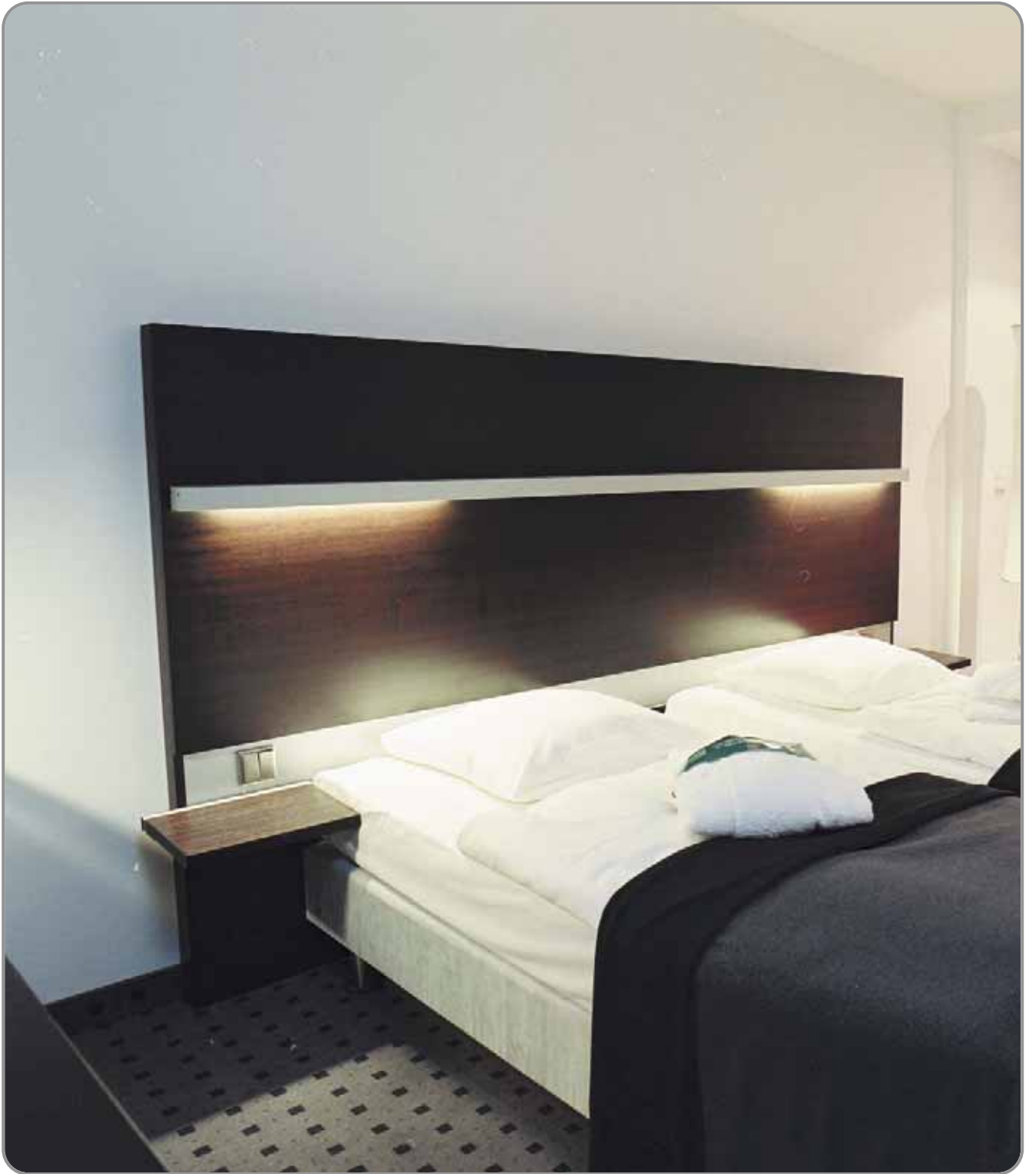
downlights

ground  
recessed luminaires

**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124









custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# t-line



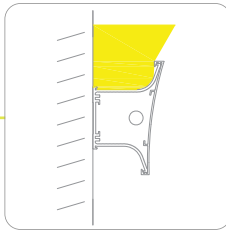
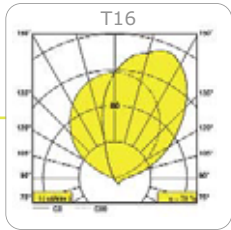
**T-line 130 and T-line 70 have been specifically designed for wall fitment as a continuous line of light. This concept is perfect for hallways or as decorative lighting where a direct, indirect or direct/indirect lighting is required. The base of the T-line 130 consists of an asymmetrically designed extrusion profile in clear prismatic polycarbonate. The base is covered by a hollow or level anodised aluminium cover that can be fitted with coloured light splits. The T-line 130 is a concept for T16 lamps that are set in such a way that the line of light isn't discontinued or drawn out along the wall. The smaller T-line 70 is the conceptual little sister and was designed specifically for linear LED applications.**

T-line 130 en T-line 70 zijn specifiek ontworpen voor wandmontage als doorlopende lichtlijn. Dit concept leent zich uitstekend voor gangen of als decoratieve wandverlichting waar een directe, indirecte of direct/indirecte licht sfeer gewenst is. De basis van de T-line 130 bestaat uit een asymmetrisch gevormd extrusieprofiel van helder prismatisch polycarbonaat. Deze basis wordt afgedekt door een hol of vlak geanodiseerd aluminium cover waar indien gewenst gekleurde lichtspalten worden voorzien. T-line 130 is een concept voor T16 lampen die zo worden opgesteld, zodat de lichtlijn niet onderbroken wordt of zich aftekent tegen de wand. De kleinere T-line 70 is conceptueel het kleine zusje en is speciaal ontworpen voor lineaire LED-toepassingen.

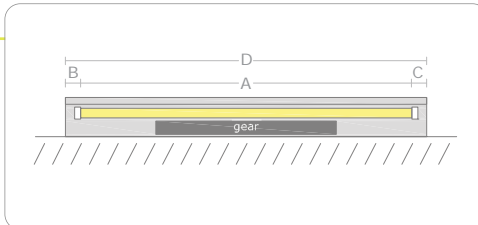
Les gammes T-line 130 et T-line 70 ont été spécifiquement conçues pour un montage mural en tant que ligne d'éclairage continue. Ce concept se prête à merveille aux couloirs comme éclairage d'ambiance, selon votre choix à diffusion directe, indirecte ou directe/indirecte. La base de la gamme T-line 130 se compose d'un profilé d'extrusion en polycarbonate prismatique translucide de forme asymétrique. Cette base est recouverte d'un couvercle concave ou plat en aluminium anodisé, prévues de fentes colorées si souhaité. T-line 130 est un concept pour lampes T16, qui sont placées de façon à obtenir une ligne d'éclairage ininterrompue. La gamme T-line 70 est la petite sœur de la ligne 130 et a été spécialement conçue pour les applications LED linéaires.

T-line 130 und T-line 70 wurden für die Wandmontage in durchgehender Lichtlinie entworfen. Dieses Konzept eignet sich ausgezeichnet für Gänge oder als dekorative Wandbeleuchtung, wo direkte, indirekte oder direkt/indirekte Lichtstimmung erwünscht ist. Die Basis der T-line 130 besteht aus einem asymmetrisch geformten Extrusionsprofil aus klarem prismatischem Polykarbonat. Diese Basis wird mit einer konkaven oder flachen eloxiertem Aluminiumabdeckung versehen, in der nach Wunsch farbige Lichtspalten integriert werden können. T-line 130 ist ein Konzept für T16-Lampen, die so montiert werden können, dass die Lichtlinie nicht unterbrochen wird oder sich an der Wand abzeichnet. Die kleinere T-line 70 ist konzeptionell die kleine Schwester davon und wurde für lineare LED-Anwendungen entworfen.

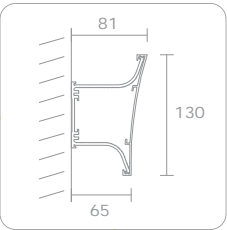
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



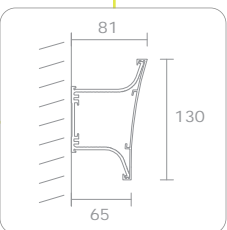
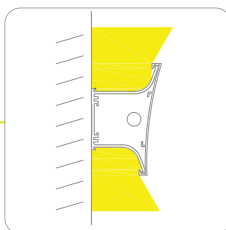
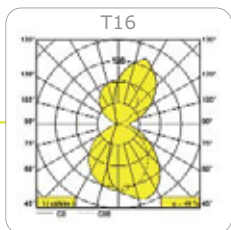
	A	B	C	D
T16 14-24W	550	15	15	580
T16 21-39W	850	15	15	880
T16 28-54W	1150	15	15	1180
T16 35-49W	1450	15	15	1480



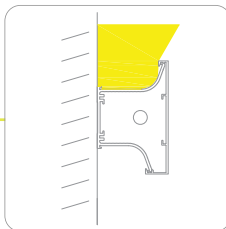
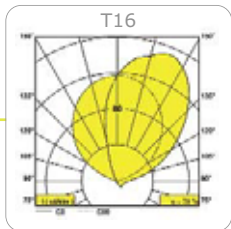
**curved cover**  
gebogen cover  
courvercle courbé  
gebogene Abdeckung



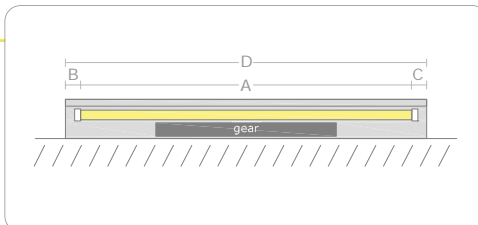
230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



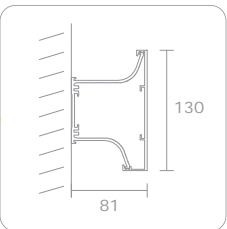
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



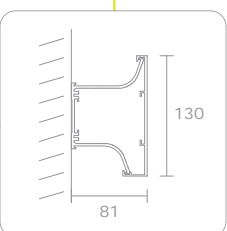
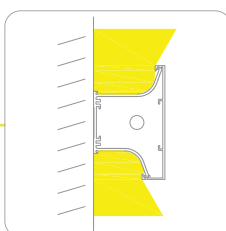
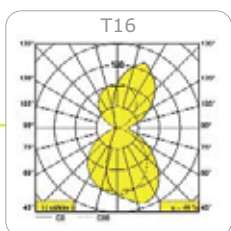
	A	B	C	D
T16 14-24W	550	15	15	580
T16 21-39W	850	15	15	880
T16 28-54W	1150	15	15	1180
T16 35-49W	1450	15	15	1480



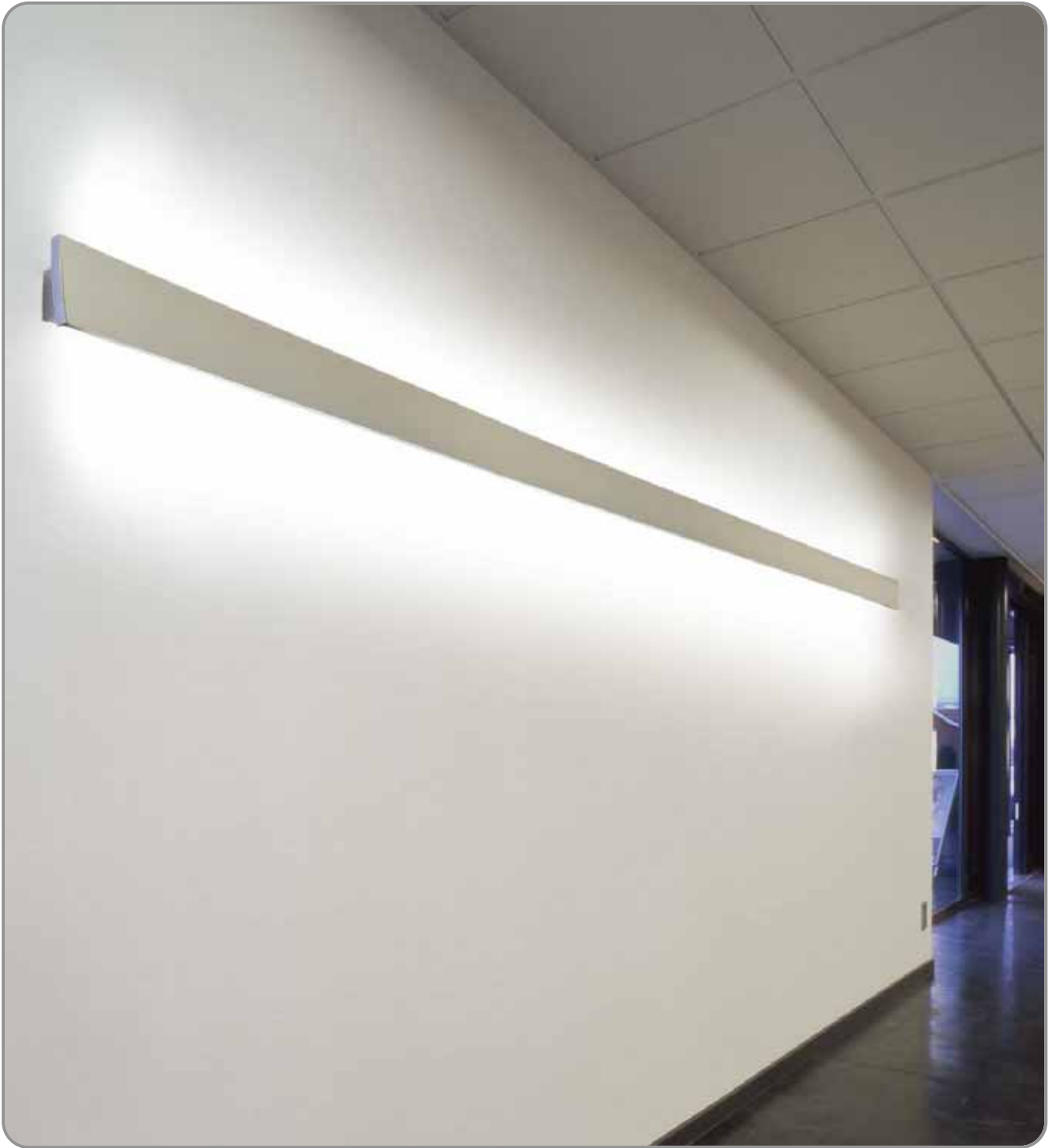
**straight cover**  
rechte cover  
couvercle droit  
gerade Abdeckung



230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

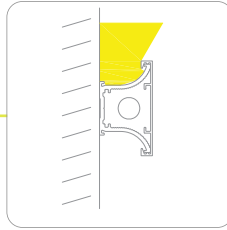
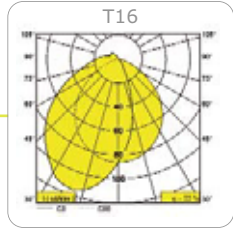
ceiling  
luminaires

downlights

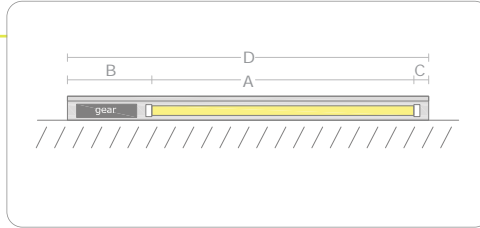
ground  
recessed luminaires



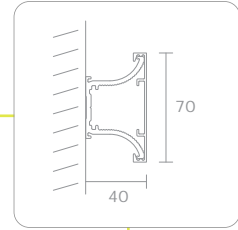
**prismatic diffuser**  
 prisma-afscherming  
 diffuseur prismatique  
 Prismenabdeckung



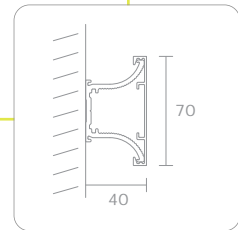
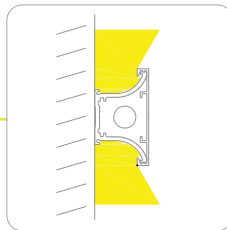
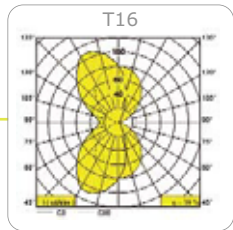
	A	B	C	D
T16 14W	550	200	120	870
T16 24W	550	200	120	870
T16 21W	850	250	120	1220
T16 28W	1150	250	120	1520



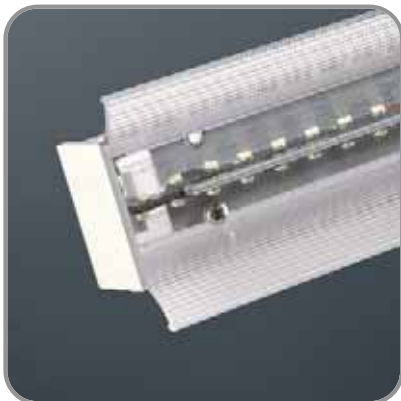
**curved cover**  
 gebogen cover  
 couvercle courbé  
 gebogene Abdeckung



230V 50Hz IP20  
 ANO   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



**LED application on request**  
 LED uitvoering op aanvraag  
 version LED sur demande  
 LED Ausführung auf Anfrage



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124

custom made systems  
 pendant fixtures  
 object lighting  
 wall luminaires  
 ceiling luminaires  
 downlights  
 ground recessed luminaires



**The Cedro light system can be described as an elegant elliptical shape with a compact construction. Thanks to its large dimensions, it is possible to integrate all components sideways into the hanging profiles. The T16 or T26 modules in a direct, indirect or direct/indirect version are covered by a blade louvre, VDT louvre or lined prismatic plexi. The profile is available made-to-measure or combined with aluminium tubes that are connected sideways to the profile. The corner connections offer a perfect linking of the different profiles and, like all other accessories, are powder coated in a selected RAL colour.**

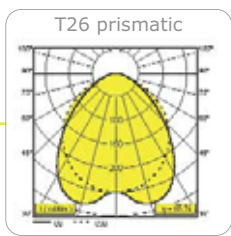
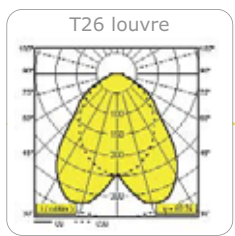
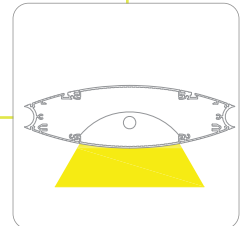
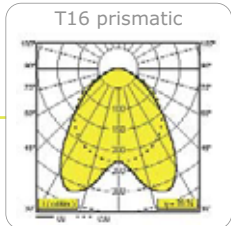
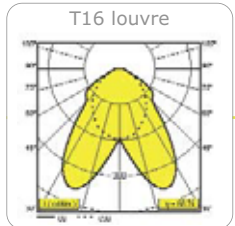
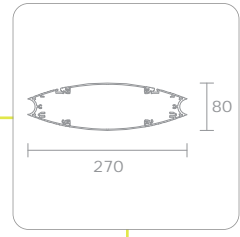
Het lichtstelsel Cedro kan omschreven worden als een elegante ellips met een compacte bouwvorm. Door zijn ruime afmetingen bestaat de mogelijkheid om alle componenten zijdelings in de langsprofielen te verwerken. De T16 of T26 modules als directe, indirecte of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een lamellenraaster, darklightraaster of gelijnde prismatische plexi. Het profiel is verkrijgbaar als maatwerk of gecombineerd met aluminium buizen die zijdelings aan het profiel worden bevestigd. De hoekverbindingen maken een perfecte aaneenschakeling van de verschillende profielen en worden eveneens als alle andere accessoires gelakt in een RAL-kleur naar keuze.

Le système d'éclairage Cedro peut être décrit comme une ellipse élégante aux formes compactes. Ses dimensions généreuses permettent l'intégration latérale de tous les composants dans les profilés longitudinaux. Les modules T16 ou T26, disponibles en version directes, indirectes ou directes/indirectes, sont recouverts d'un optique à très basse luminance ou d'un diffuseur prismatique strié. La structure lumineuse est disponible sous forme d'un modèle sur mesure ou d'une combinaison des modules standard reliés par des tubes en aluminium fixés latéralement aux profilés. Les raccords d'angle permettent un enchaînement parfait des structures lumineuses et sont également laqués dans une couleur RAL selon votre choix.

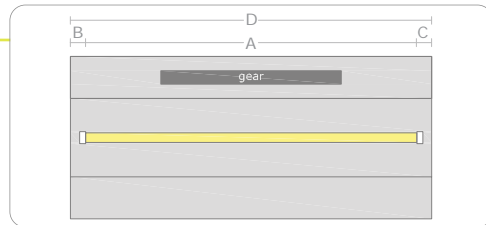
Das Lichtsystem Cedro kann als elegante Ellipse mit einer kompakten Bauform beschrieben werden. Mit ihren geräumigen Abmessungen gibt es die Möglichkeit alle Komponenten seitlich in den Längsprofilen zu verarbeiten. Die T16- oder T26-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einem Lamellenraaster, Darklightraaster oder ausgerichtetem prismaticem Plexi abgedeckt. Das Profil ist als Maßarbeit oder als Kombination mit Aluminiumrohren, die seitlich am Profil befestigt werden, erhältlich. Die Eckverbindungen ermöglichen eine perfekte Verbindung der verschiedenen Profile und werden wie alle anderen Accessoires auch in einer RAL-Farbe nach Wahl beschichtet.

**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

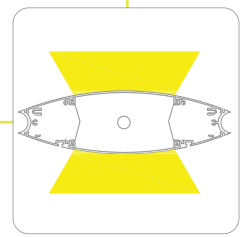
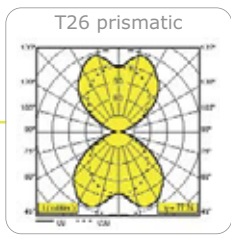
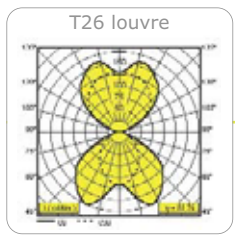
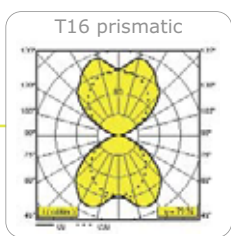
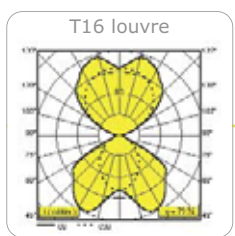
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	50	50	650
T16 21-39W	850	50	50	950
T16 28-54W	1150	50	50	1250
T16 35-49W	1450	50	50	1550
T26 18W	600	50	50	700
T26 36W	1200	50	50	1300
T26 58W	1500	50	50	1600



230V 50Hz IP20  
 9006 RAL   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



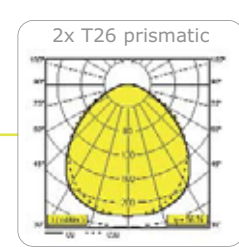
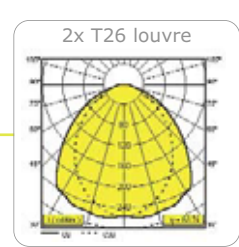
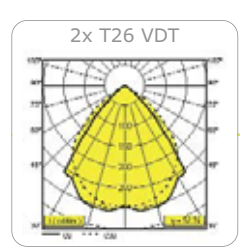
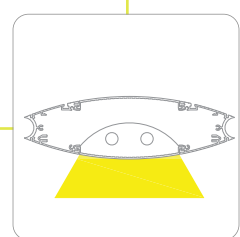
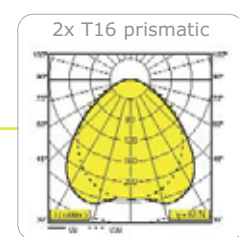
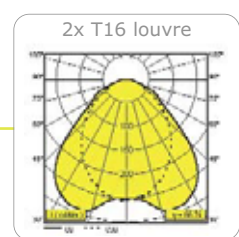
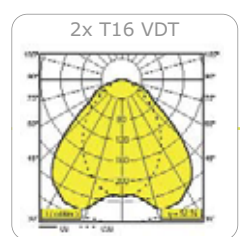
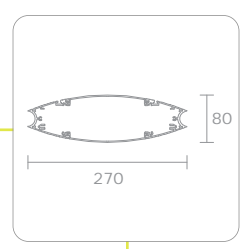
**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124



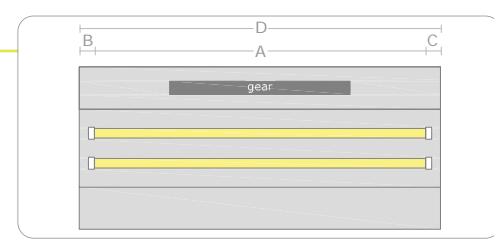
**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

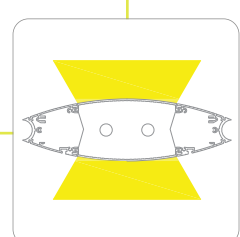
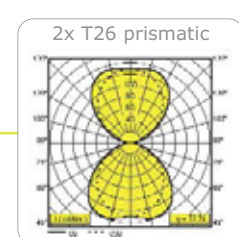
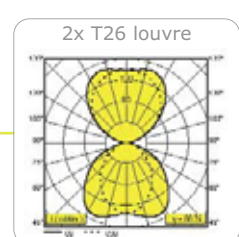
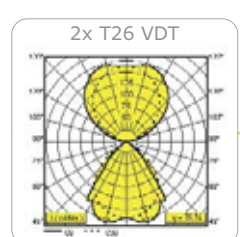
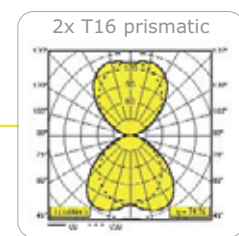
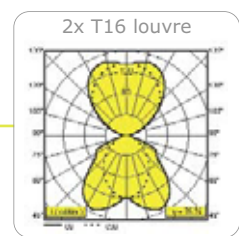
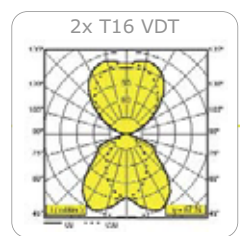
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



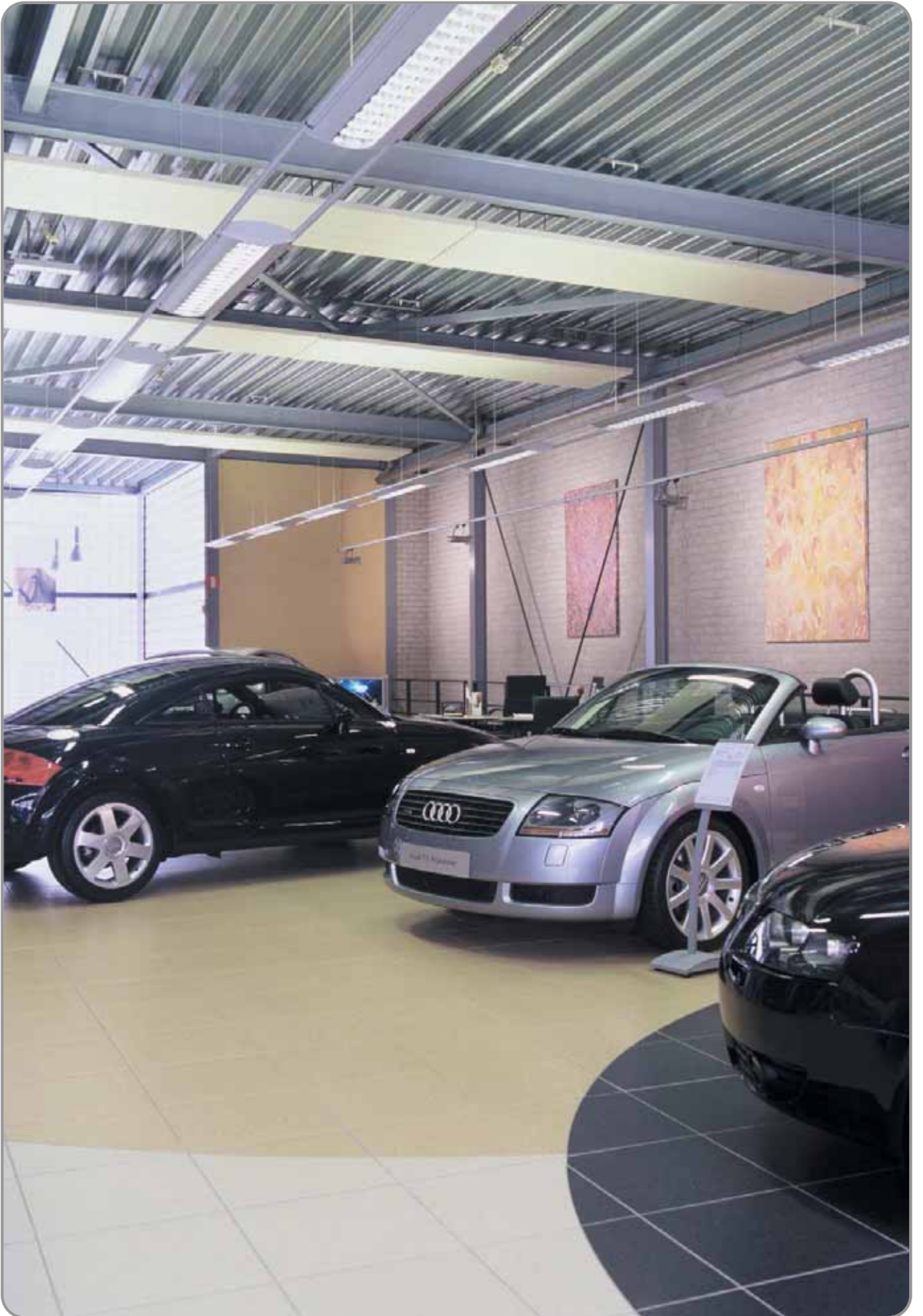
	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	50	50	650
2x T16 21-39W	850	50	50	950
2x T16 28-54W	1150	50	50	1250
2x T16 35-49W	1450	50	50	1550
2x T26 18W	600	50	50	700
2x T26 36W	1200	50	50	1300
2x T26 58W	1500	50	50	1600



230V 50Hz  
 IP20  
 9006 RAL  
 CE  
 EG 3x1,5 mm<sup>2</sup>



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

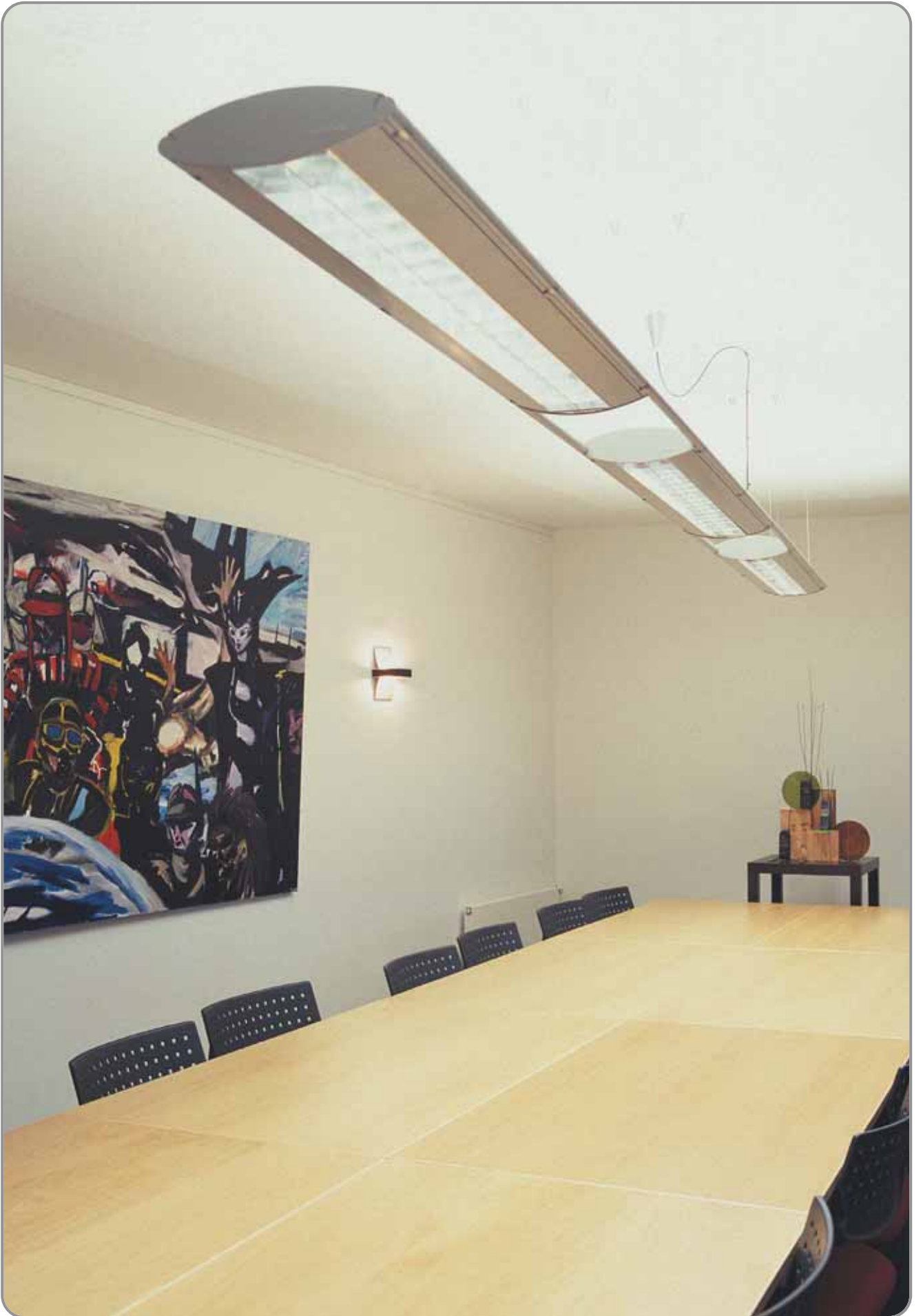
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



**Pegass will surely become the discrete focus of your interior. Discrete, because simplicity graces this profile. The T16 or T26 modules in direct, indirect or direct/indirect versions are covered by a blade louvre, VDT louvre and a lined prismatic or opal plexi. The extensive range of accessories offers endless possibilities with fantasy, creativity and light design at the core of the design. This makes for a harmonious complementation of aesthetic and functional design. The Pegass is a profile in extruded aluminium, available in all required RAL colours.**

Pegass wordt wellicht de discrete blikvanger van uw interieur. Discreet, want eenvoudig siert dit profiel. De T16 of T26 modules in directe, indirecte of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een lamellenraaster, darklightraster en een gelijnde prismatische of opalen plexi. Het uitgebreide gamma aan toebehoren en accessoires biedt u haast onbeperkte mogelijkheden waarbij fantasie, creativiteit en lichtvormgeving aan de basis van het ontwerp liggen. Dit leidt tot een harmonisch samengaan van esthetisch en functioneel design. De Pegass is een profiel in geëxtrudeerd aluminium, verkrijgbaar in iedere gewenste RAL-kleur.

Pegass sera sans nul doute la perle discrète de votre intérieur. Discret, car ce profilé se distingue par sa simplicité. Les modules T16 ou T26 en version directe, indirecte ou directe/indirecte sont recouverts d'une grille à lamelles, d'un optique à très basse luminance ou d'un diffuseur prismatique strié ou opale. La vaste gamme d'accessoires vous offre des possibilités quasi infinies, créant ainsi un concept où se mélangent étroitement la fantaisie, la créativité et le design. Cette particularité se traduit par un mariage harmonieux de l'esthétique et du design fonctionnel. La gamme Pegass est un profilé en aluminium extrudé, disponible dans toutes les couleurs RAL souhaitées.

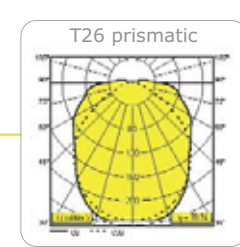
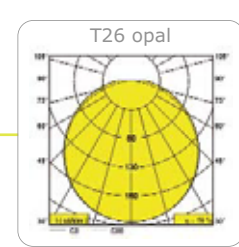
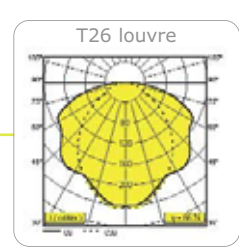
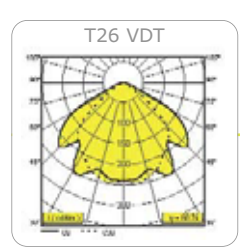
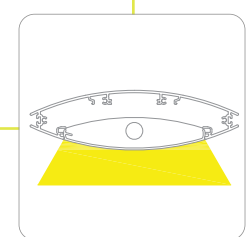
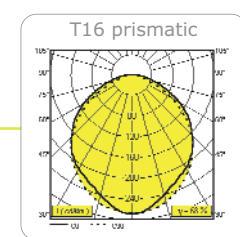
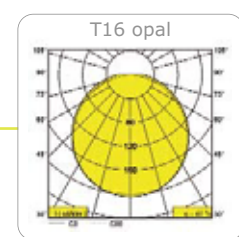
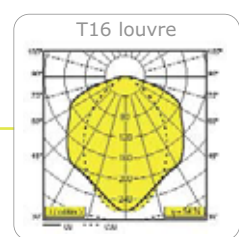
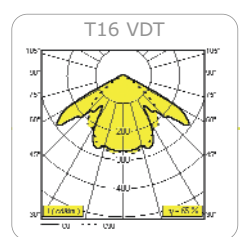
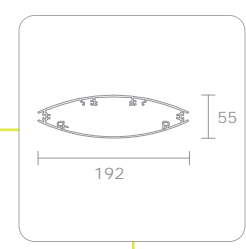
Pegass wird sicher der diskrete Blickfänger Ihrer Einrichtung. Unaufdringlichkeit und Eleganz zieren dieses Profil. Die T16- oder T26-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einem Lamellenraaster, Darklightraster oder einem ausgerichteten prismatischen oder opalem Plexi abgedeckt. Das umfangreiche Sortiment an Zubehör und Accessoires bietet Ihnen fast unbegrenzte Möglichkeiten, wobei Fantasie, Kreativität und Lichtgestaltung die Basis des Entwurfs sind. Das führt zu einer harmonischen Einheit von ästhetischem und funktionellem Design. Pegass ist ein Profil aus eloxiertem Aluminium und in jeder gewünschten RAL-Farbe lieferbar.

**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

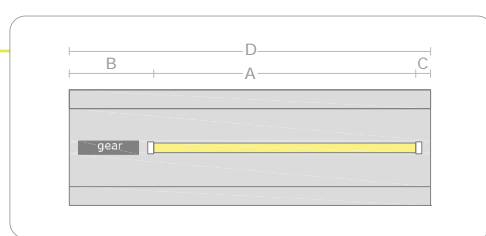
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

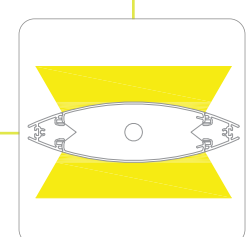
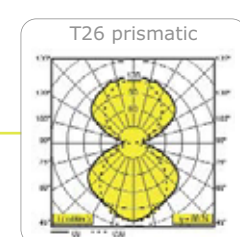
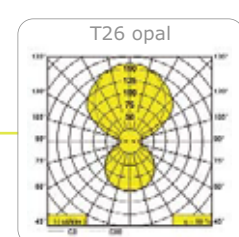
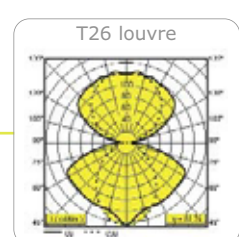
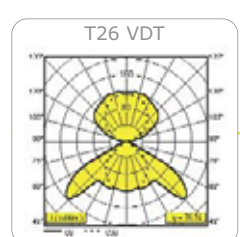
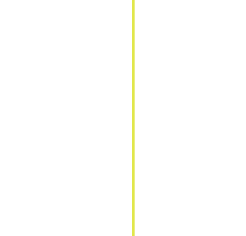
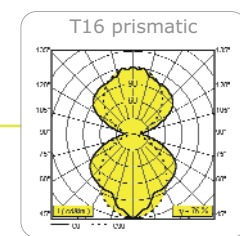
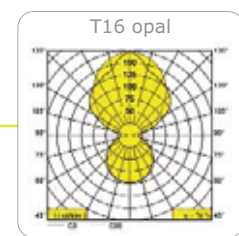
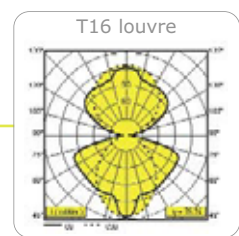
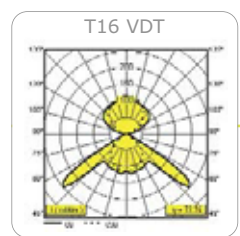
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	450	100	1100
T16 21-39W	850	450	100	1400
T16 28-54W	1150	450	100	1700
T16 35-49W	1450	450	100	2000
T26 18W	600	350	100	1050
T26 36W	1200	350	100	1650
T26 58W	1500	350	100	1950



230V  
 50Hz  
 IP20  
 9006  
 RAL  
 CE  
 EG 3x1,5 mm<sup>2</sup>



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124

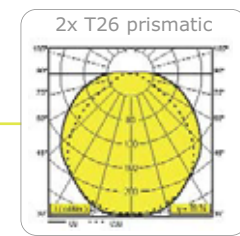
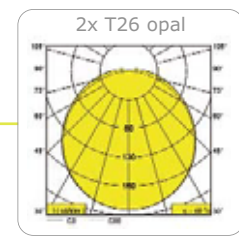
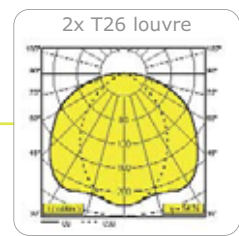
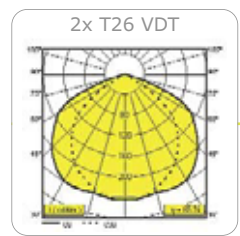
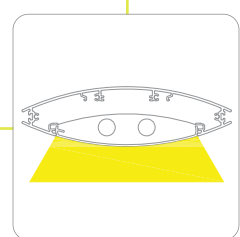
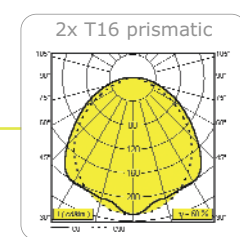
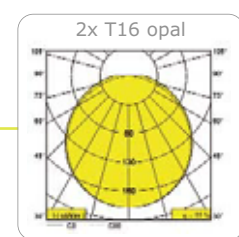
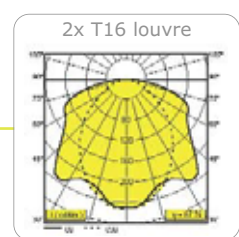
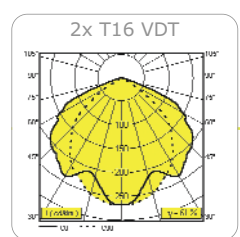
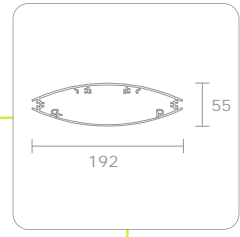
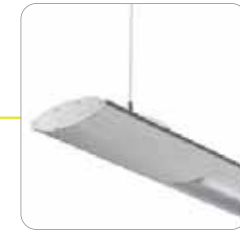
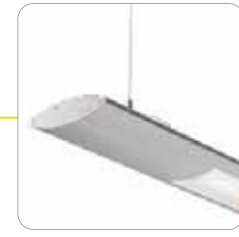
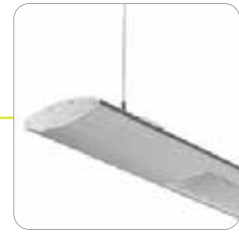


**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

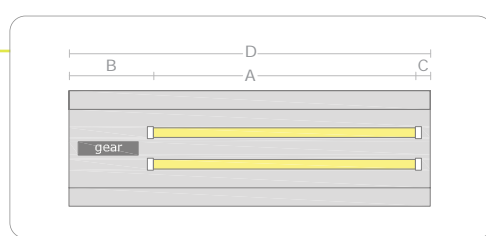
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

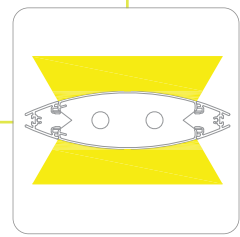
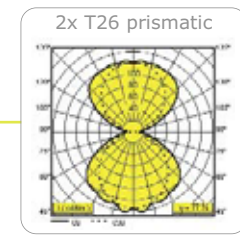
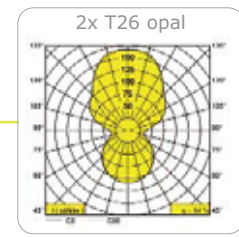
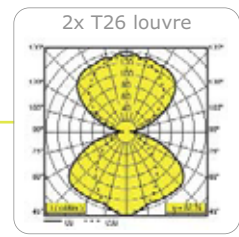
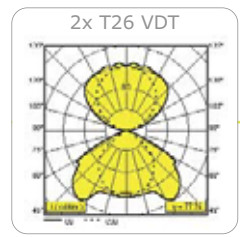
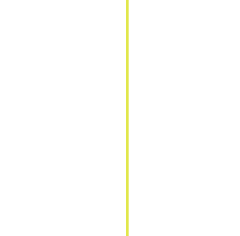
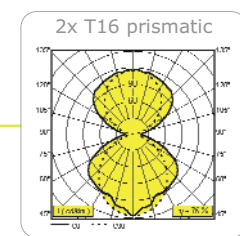
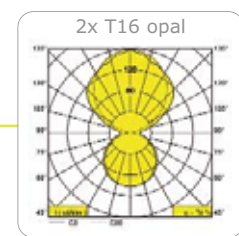
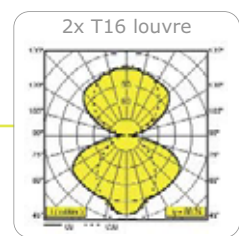
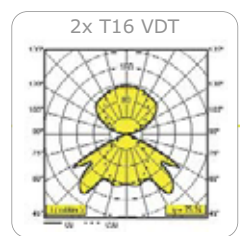
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



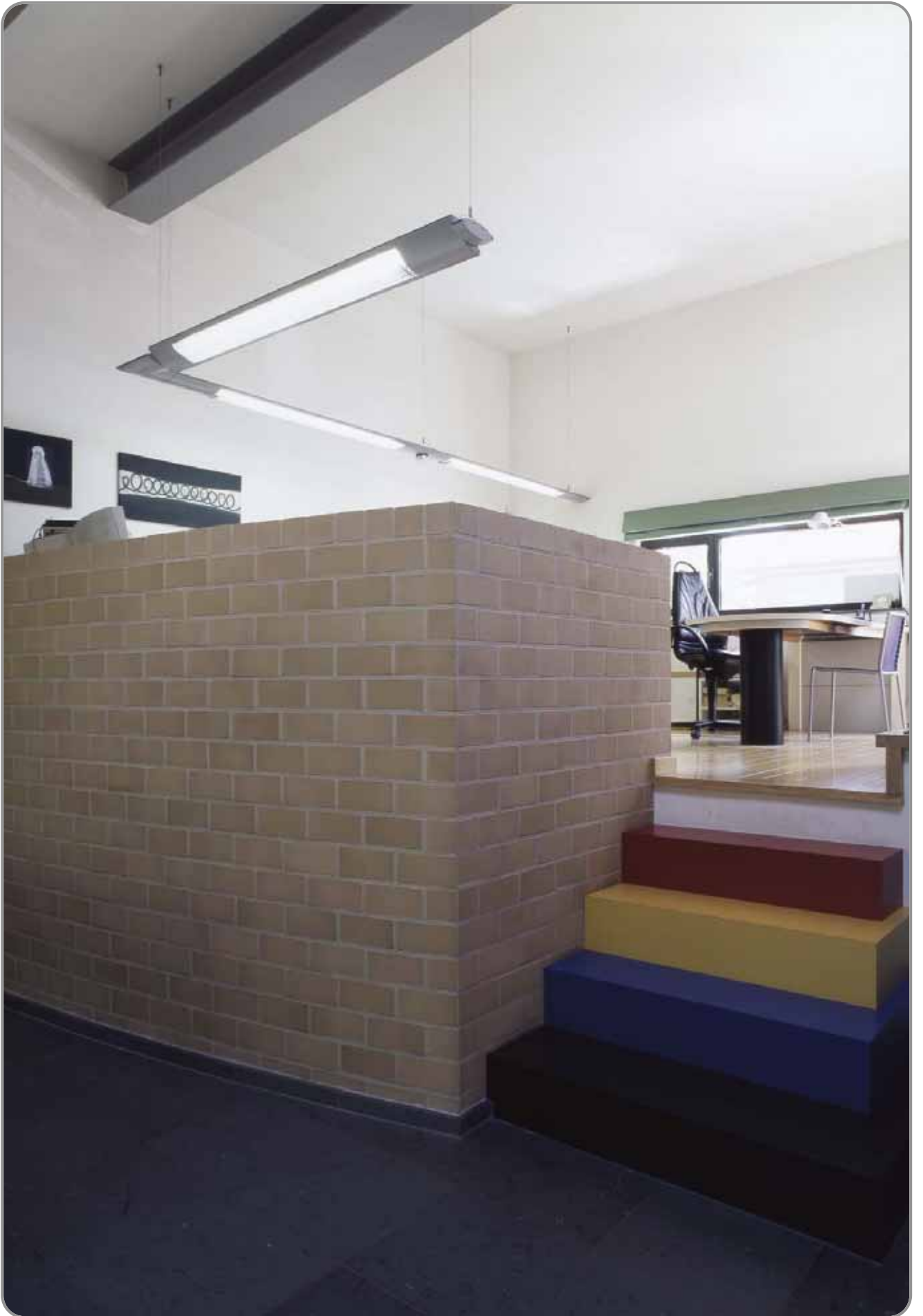
	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	550	100	1200
2x T16 21-39W	850	550	100	1500
2x T16 28-54W	1150	550	100	1800
2x T16 35-49W	1450	550	100	2100
2x T26 18W	600	450	100	1150
2x T26 36W	1200	450	100	1750
2x T26 58W	1500	450	100	2050



230V 50Hz IP20  
 A 9006 RAL CE  
 EG 3x1,5 mm<sup>2</sup>



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# oval



**The Oval profile offers the architect, designer or advisor unlimited possibilities for creative light designs. The T16 or T26 modules in a direct, indirect, direct/indirect or asymmetrical version are covered by a blade louvre, VDT louvre and a lined prismatic or opal plexi. The system can be used for multiple applications thanks to the integration of electric sockets, telephony and other accessories such as corner connections. The system comes in extruded aluminium, available in every required RAL colour.**

Het Ovale profiel biedt de architect, inrichter of adviseur, onbegrensde mogelijkheden voor creatief lichtontwerp. De T16 of T26 modules in directe, indirecte, direct/indirecte of asymmetrische uitvoering worden afgedekt door een lamellenraster, darklightraster en een gelijnde prismatische of opalen plexi. Door de inbouw van stopcontacten, telefonie en andere toebehoren zoals hoekverbindingen kan het systeem voor meerdere toepassingen gebruikt worden. Het profiel bestaat uit geëxtrudeerd aluminium, verkrijgbaar in iedere gewenste RAL-kleur.

Le profilé Ovale offre des possibilités illimitées à l'architecte, au décorateur et à l'éclairagiste. Les modules T16 ou T26 en version directe, indirecte, directe/indirecte ou asymétrique sont recouverts d'une grille à lamelles, d'un optique à très basse luminance, d'un diffusuer prismatique strié ou opale. Grâce à l'encastrement de prises de contact, de prises téléphoniques et d'autres accessoires, comme les raccords d'angle, le système peut être utilisé pour diverses applications. Les structures lumineuses sont réalisées en aluminium extrudé, disponibles dans toutes les couleurs RAL selon votre choix.

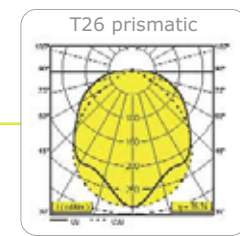
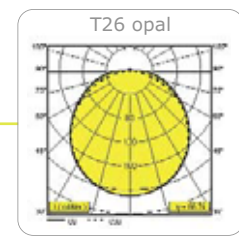
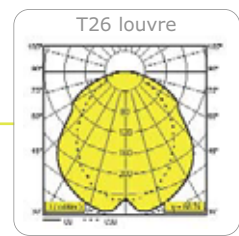
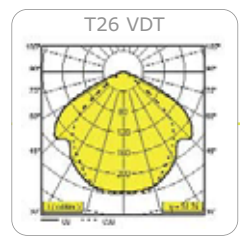
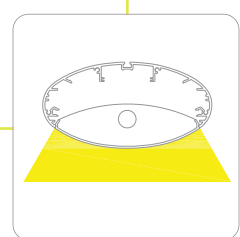
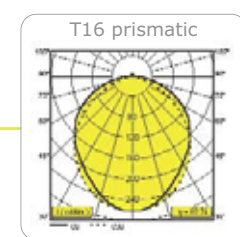
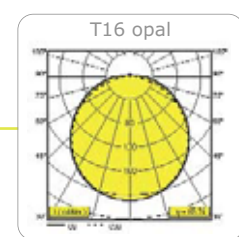
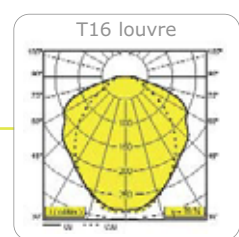
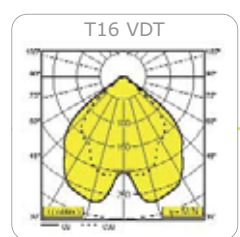
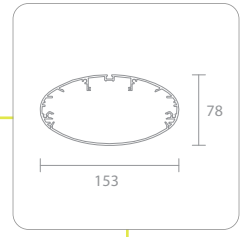
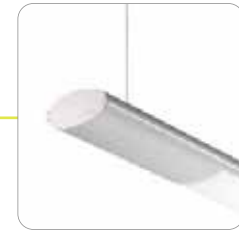
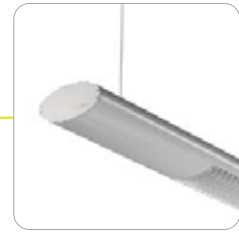
Das Ovale Profil bietet dem Architekten, Einrichter oder Berater unbegrenzte Möglichkeiten für kreative Lichtgestaltung. Die T16- oder T26-Module in direkter, indirekter, direkt/indirekter oder asymmetrischer Ausführung werden von einem Lamellenraster, Darklightraster oder einem ausgerichteten prismatischen oder opalen Plexi abgedeckt. Durch den Einbau von Steckdosen, Telefondosen und anderem Zubehör, wie Eckverbindungen, kann das System für mehrere Anwendungen genutzt werden. Das Profil besteht aus eloxiertem Aluminium und ist in jeder gewünschten RAL-Farbe lieferbar.

**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

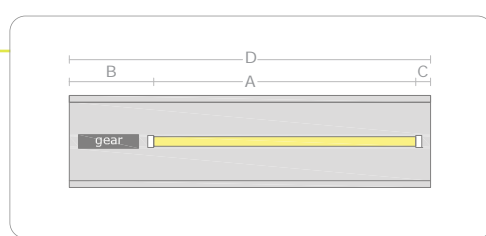
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

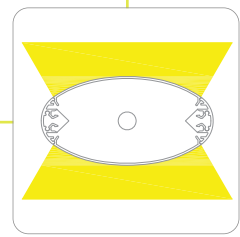
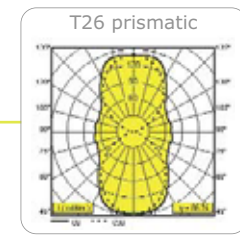
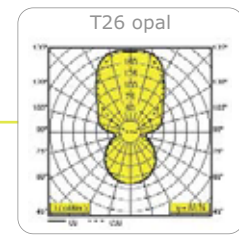
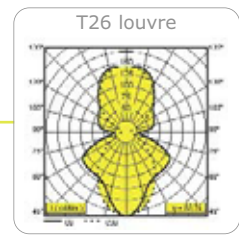
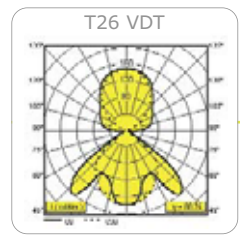
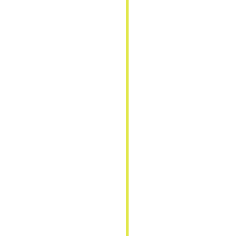
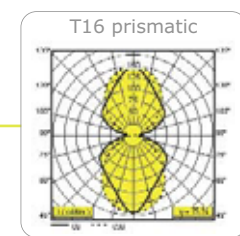
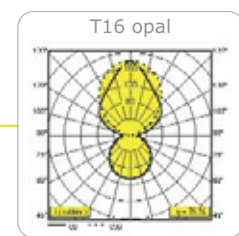
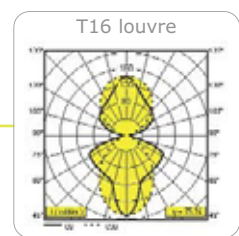
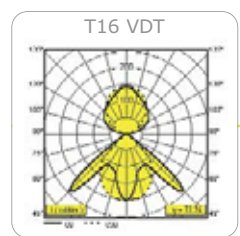
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	450	100	1100
T16 21-39W	850	450	100	1400
T16 28-54W	1150	450	100	1700
T16 35-49W	1450	450	100	2000
T26 18W	600	350	100	1050
T26 36W	1200	350	100	1650
T26 58W	1500	350	100	1950



230V 50Hz  
 IP20  
 9006 RAL  
 CE  
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124

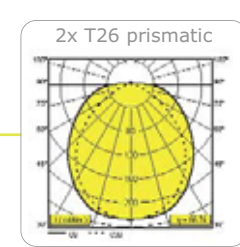
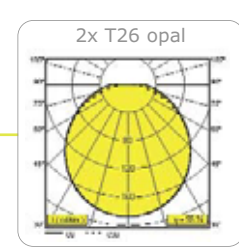
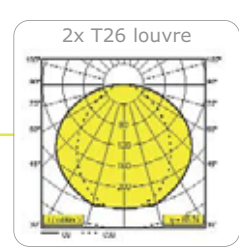
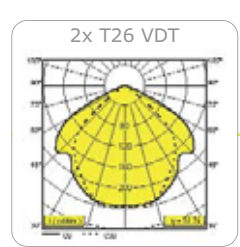
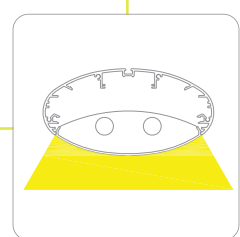
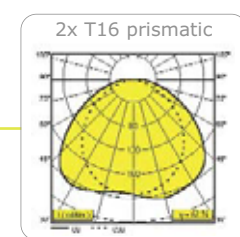
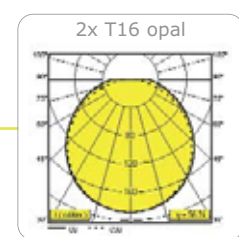
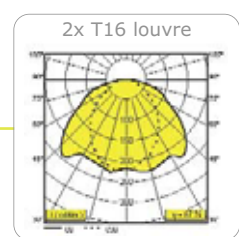
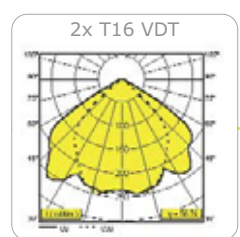
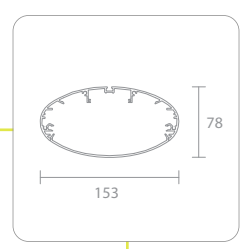
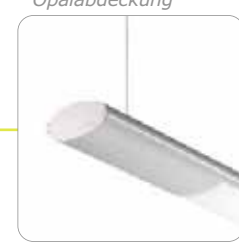
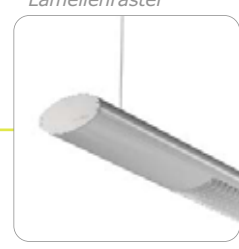


**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

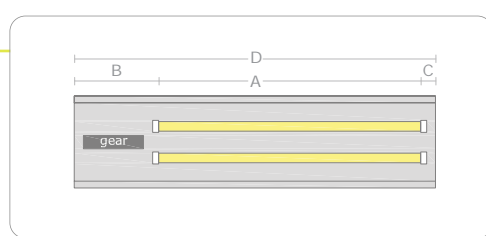
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

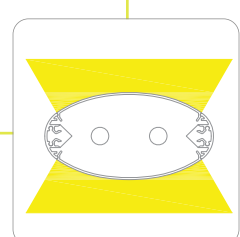
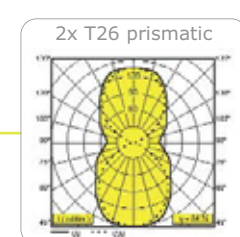
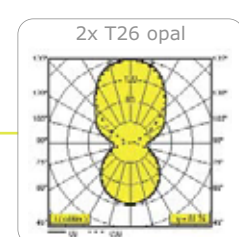
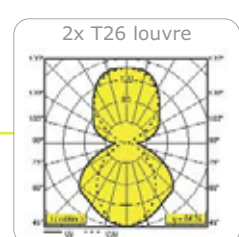
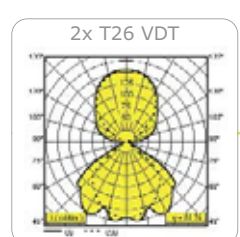
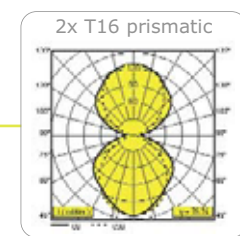
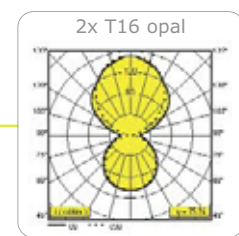
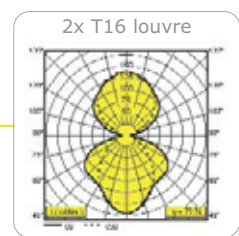
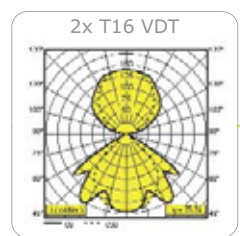
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	550	100	1200
2x T16 21-39W	850	550	100	1500
2x T16 28-54W	1150	550	100	1800
2x T16 35-49W	1450	550	100	2100
2x T26 18W	600	450	100	1150
2x T26 36W	1200	450	100	1750
2x T26 58W	1500	450	100	2050



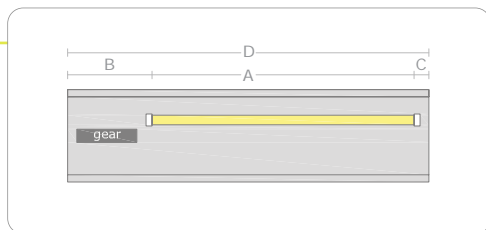
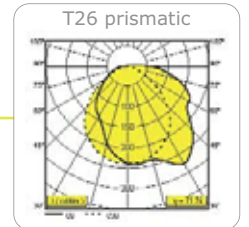
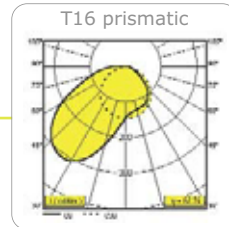
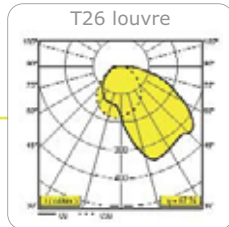
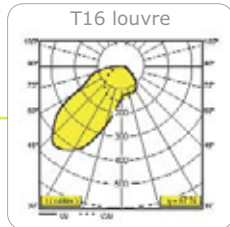
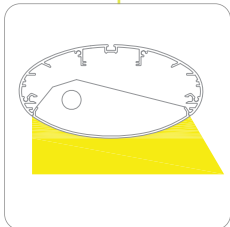
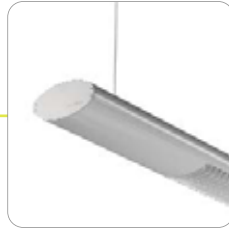
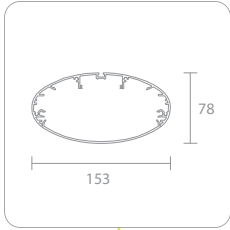
230V 50Hz IP20  
 A 9006 RAL CE  
 EG 3x1,5 mm<sup>2</sup>



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124

**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	450	100	1100
T16 21-39W	850	450	100	1400
T16 28-54W	1150	450	100	1700
T16 35-49W	1450	450	100	2000
T16 18W	850	350	100	1050
T16 36W	1150	350	100	1650
T16 58W	1450	350	100	1950



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# d100



**The round profiles in extruded aluminium and powder coated in any RAL colour offer the architect, designer or advisor unlimited possibilities for creative light designs for new constructions as well as renovation. The T16 or T26 modules in a direct, indirect or direct/indirect or asymmetrical version are covered by a blade louvre, VDT louvre and a lined prismatic or opal plexi. Through its pure design and the possibility for integration or i.e. electric sockets, telephony and other accessories such as corner connections, this design boasts multifunctional applications.**

De ronde profielen uit geëxtrudeerd aluminium gelakt in een RAL-kleur naar keuze bieden de architect, inrichter of adviseur, onbegrensdde mogelijkheden voor creatief lichtontwerp zowel voor nieuwbouw als renovatie. De T16 of T26 modules in directe, indirecte of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een lamellenraster, darklightraster en een gelijnde prismatische of opalen plexi. Door zijn puur design en de mogelijkheid van inbouw van bv. stopcontacten, telefonie en andere toebehoren zoals hoekverbindingen, is dit systeem polyvalent inzetbaar.

Les profilés ronds en aluminium extrudé, disponibles dans une couleur RAL au choix, offrent des possibilités illimitées à l'architecte, au décorateur ou à l'éclairagiste, tant dans le cadre d'une nouvelle construction que d'une rénovation. Les modules T16 ou T26 en version directe, indirecte ou directe/indirecte sont recouverts d'une grille à lamelles, d'un optique très basse luminance, d'un diffuseur prismatique strié ou opale. Ce système est particulièrement polyvalent grâce à la pureté de son design et aux possibilités d'encastrement de prises de contact, de prises téléphoniques et d'autres accessoires, comme les raccords d'angle.

Die runden Profile aus eloxiertem Aluminium in einer RAL-Farbe Ihrer Wahl, bieten dem Architekten, Einrichter oder Berater unbegrenzte Möglichkeiten für kreative Lichtgestaltung, sowohl bei Neu- als auch Umbauten. Die T16- oder T26-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einem Lamellenraster, Darklightraster oder einem ausgerichteten prismatischen oder opalen Plexi abgedeckt. Durch sein reines Design und die Möglichkeit der Integration von beispielsweise Steckdosen, Telefondosen und anderem Zubehör, wie Eckverbindungen, ist dieses System universell einsetzbar.

**VDT louvre**

BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster



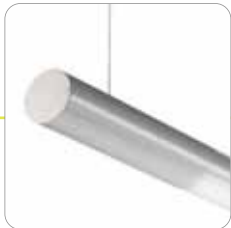
**blade louvre**

lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster



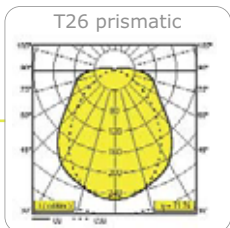
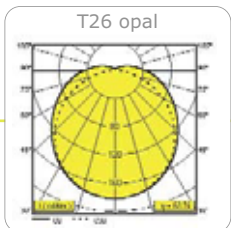
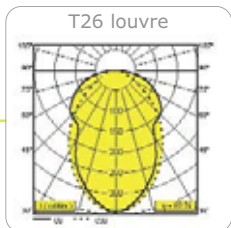
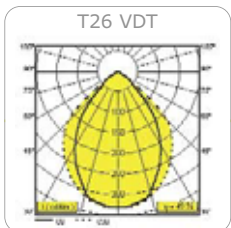
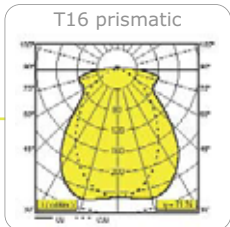
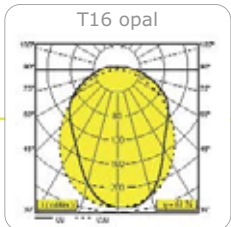
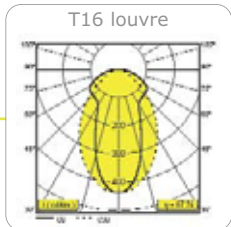
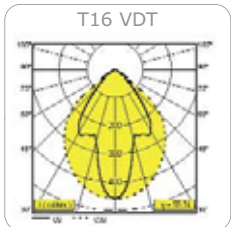
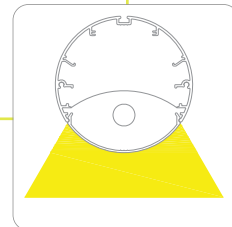
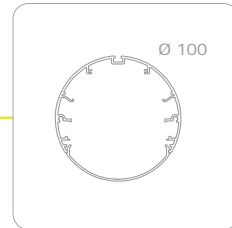
**opal diffuser**

opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

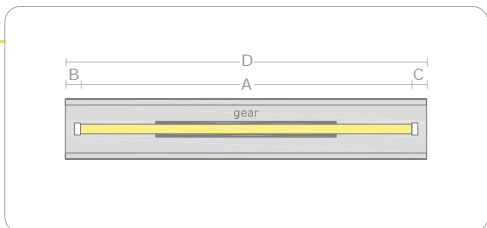


**prismatic diffuser**

prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	50	50	650
T16 21-39W	850	50	50	950
T16 28-54W	1150	50	50	1250
T16 35-49W	1450	50	50	1550
T26 18W	600	50	50	700
T26 36W	1200	50	50	1300
T26 58W	1500	50	50	1600



230V 50Hz IP20  
 9006 RAL   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



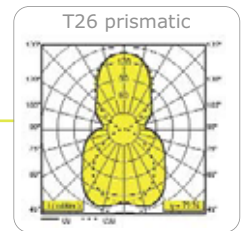
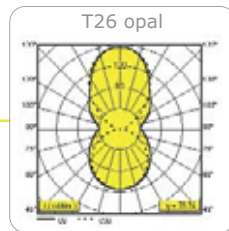
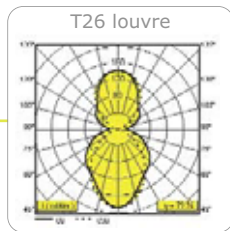
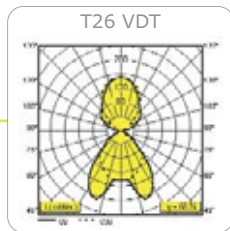
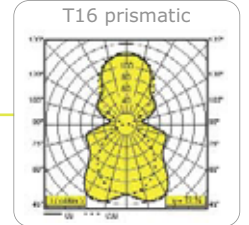
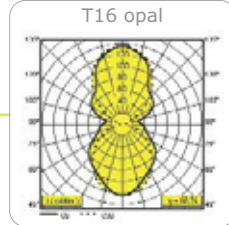
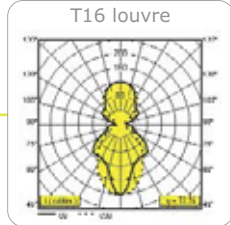
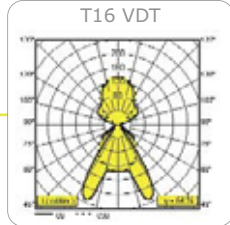
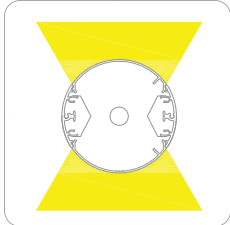
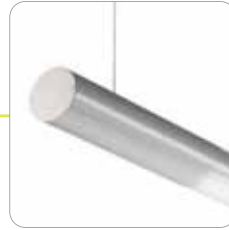
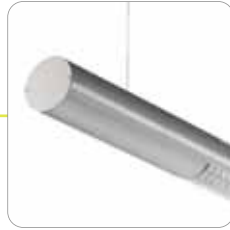
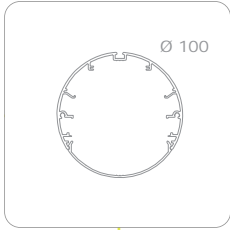
**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124

**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

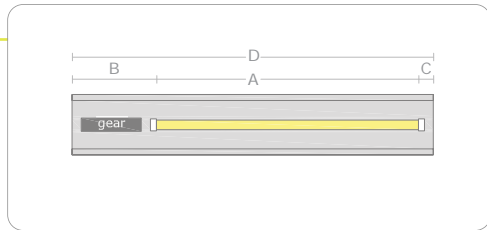
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

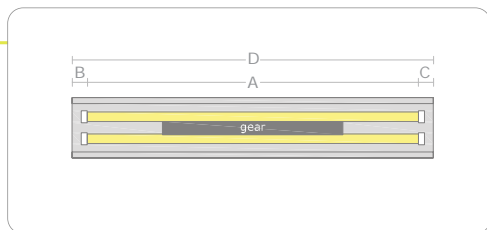
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



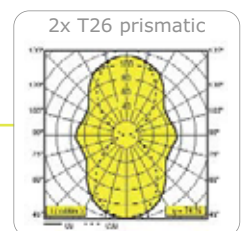
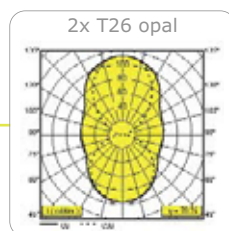
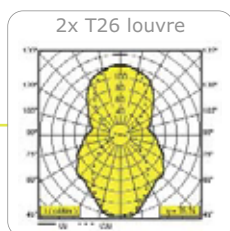
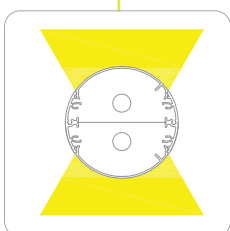
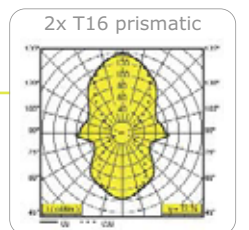
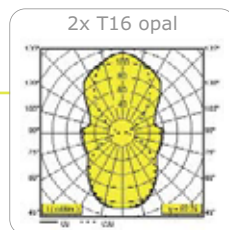
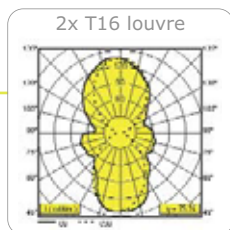
230V 50Hz IP20  
 9006 RAL   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	400	100	1050
T16 21-39W	850	400	100	1350
T16 28-54W	1150	400	100	1650
T16 35-49W	1450	400	100	1950
T26 18W	600	300	100	1000
T26 36W	1200	300	100	1600
T26 58W	1500	300	100	1900



	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	500	100	1150
2x T16 21-39W	850	500	100	1450
2x T16 28-54W	1150	500	100	1750
2x T16 35-49W	1450	500	100	2050
2x T26 18W	600	350	100	1050
2x T26 36W	1200	350	100	1650
2x T26 58W	1500	350	100	1950



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
**suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör : siehe S. 124**



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

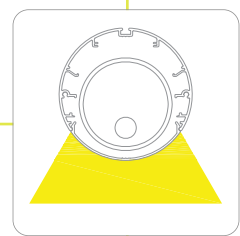
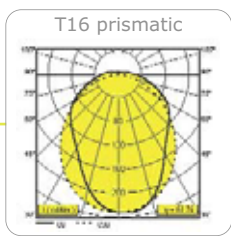
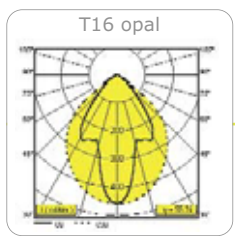
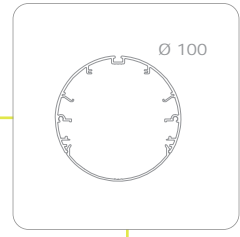
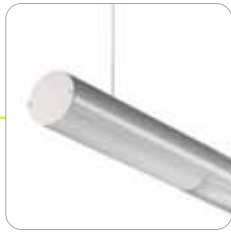
ground  
recessed luminaires



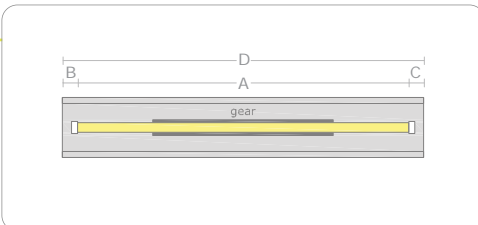
**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung

**IP65 unit integrated in the d100 profile**  
IP65 unit in het d100 profiel ingebouwd  
module IP65 intégrée dans le profilé d100  
IP65 Modul im d100 Profil eingebaut



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	100	100	750
T16 21-39W	850	100	100	1050
T16 28-54W	1150	100	100	1350
T16 35-49W	1450	100	100	1650



230V 50Hz IP20  
 9006 RAL   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124

# d60



**The round profiles in extruded aluminium and powder coated in any RAL colour offer the architect, designer or advisor unlimited possibilities for creative light designs for new constructions as well as renovation. The T16 or T26 modules in a direct, indirect or direct/indirect or asymmetrical version are covered by a blade louvre, VDT louvre and a lined prismatic or opal plexi. Through its pure design and the possibility for integration or i.e. electric sockets, telephony and other accessories such as corner connections, this design boasts multifunctional applications.**

De ronde profielen uit geëxtrudeerd aluminium gelakt in een RAL-kleur naar keuze bieden de architect, inrichter of adviseur, onbegrensdde mogelijkheden voor creatief lichtontwerp zowel voor nieuwbouw als renovatie. De T16 of T26 modules in directe, indirecte of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een lamellenraster, darklightraster en een gelijnde prismatische of opalen plexi. Door zijn puur design en de mogelijkheid van inbouw van bv. stopcontacten, telefonie en andere toebehoren zoals hoekverbindingen, is dit systeem polyvalent inzetbaar.

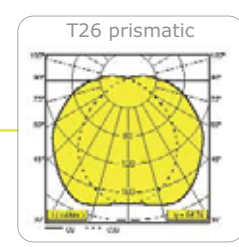
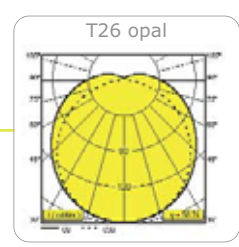
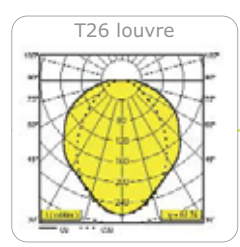
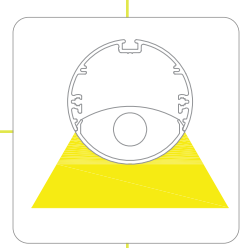
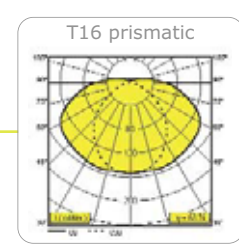
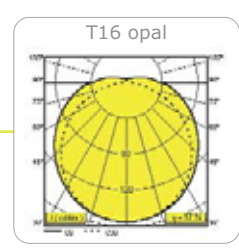
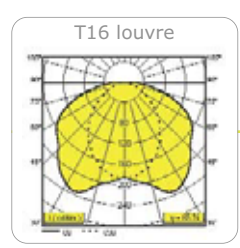
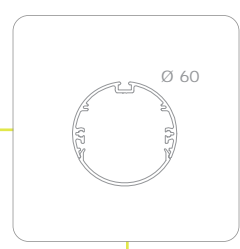
Les profilés ronds en aluminium extrudé, disponibles dans une couleur RAL au choix, offrent des possibilités illimitées à l'architecte, au décorateur ou à l'éclairagiste, tant dans le cadre d'une nouvelle construction que d'une rénovation. Les modules T16 ou T26 en version directe, indirecte ou directe/indirecte sont recouverts d'une grille à lamelles, d'un optique très basse luminance, d'un diffuseur prismatique strié ou opale. Ce système est particulièrement polyvalent grâce à la pureté de son design et aux possibilités d'encastrement de prises de contact, de prises téléphoniques et d'autres accessoires, comme les raccords d'angle.

Die runden Profile aus eloxiertem Aluminium in einer RAL-Farbe Ihrer Wahl, bieten dem Architekten, Einrichter oder Berater unbegrenzte Möglichkeiten für kreative Lichtgestaltung, sowohl bei Neu- als auch Umbauten. Die T16- oder T26-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einem Lamellenraster, Darklightraster oder einem ausgerichteten prismatischen oder opalen Plexi abgedeckt. Durch sein reines Design und die Möglichkeit der Integration von beispielsweise Steckdosen, Telefondosen und anderem Zubehör, wie Eckverbindungen, ist dieses System universell einsetzbar.

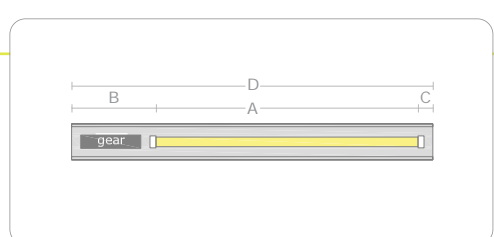
**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**opal diffuser**  
opaal-afscherming  
diffuseur opalique  
Opalabdeckung

**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



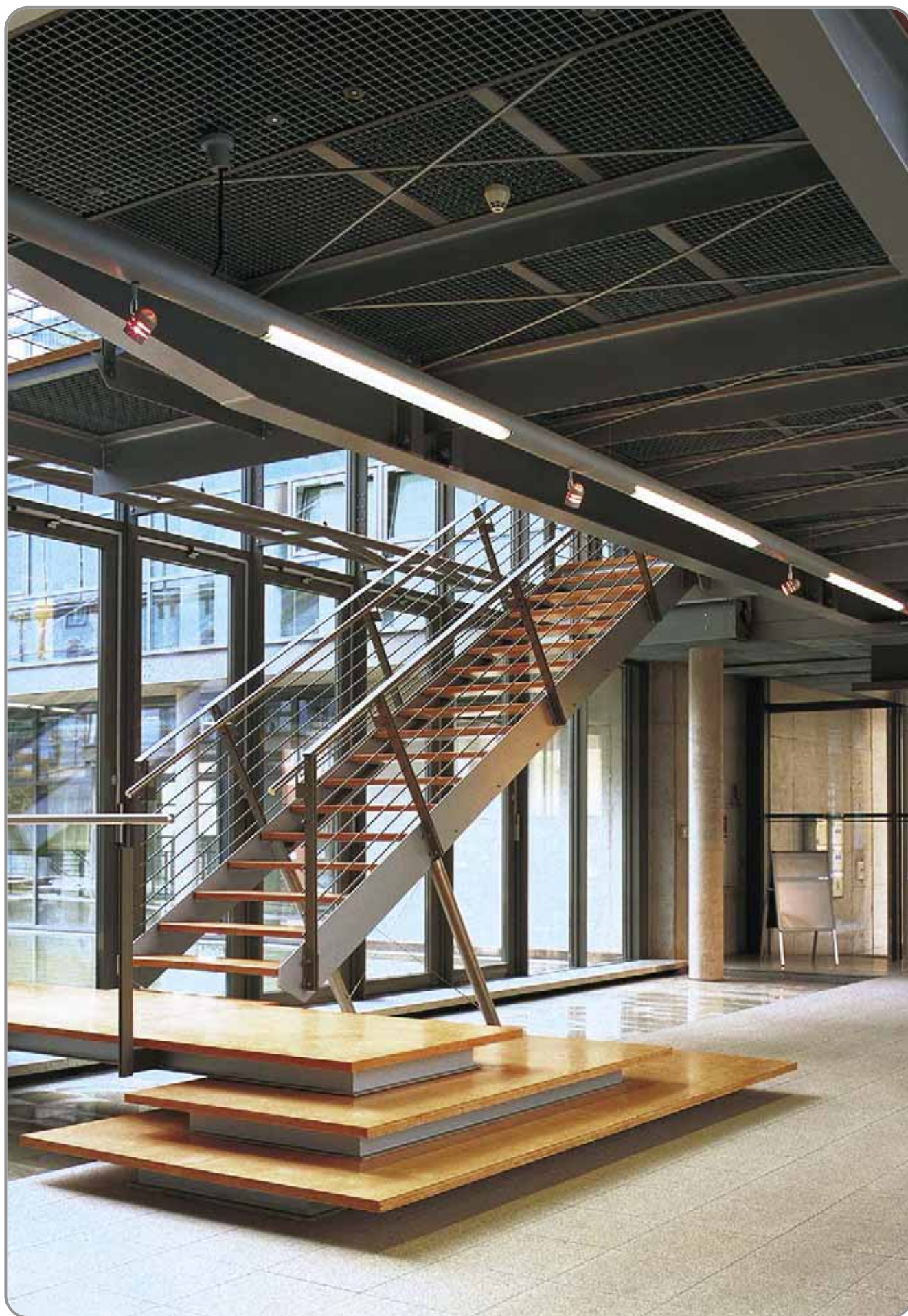
	A	B	C	D
T16 14-24W	550	450	100	1100
T16 21-39W	850	450	100	1400
T16 28-54W	1150	450	100	1700
T16 35-49W	1450	450	100	2000
T26 18W	600	400	100	1100
T26 36W	1200	400	100	1700
T26 58W	1500	400	100	2000



230V 50Hz IP20  
 9006 RAL   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>

**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# rombus

# albatros



**Albatros is very versatile lighting system with a nice design. The lighting system can be used as hanging or a wall fitment. The Albatros consists of three components: two side wings and a central profile Rombus. The wings can be fitted to the central profile with the opening facing up (indirect light) or down (direct light). The T16 or T26 modules are covered by a blade louvre, VDT louvre and a lined prismatic plexi. All components, such as corner connections, are made of extruded aluminium and can be delivered in all RAL colours.**

Albatros is een zeer veelzijdig verlichtingssysteem in een fraai design. Het lichtstelsel kan toegepast worden als pendel en wandmontage. De Albatros is opgebouwd uit drie componenten: twee zijvleugels en een Rombus middenprofiel. De vleugels kunnen met de opening omhoog (voor indirecte verlichting) of omlaag (voor directe verlichting) aan het middenprofiel worden vastgeschroefd. De T16 of T26 modules worden afgedekt door een lamellenraster, darklightraster of gelijnde prismatische plexi. Alle componenten zoals hoekverbindingen zijn vervaardigd uit geëxtrudeerd aluminium en leverbaar in iedere gewenste RAL-kleur.

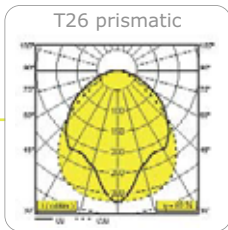
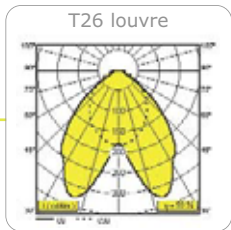
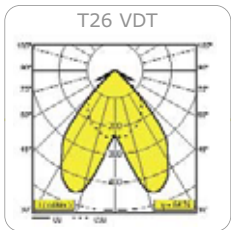
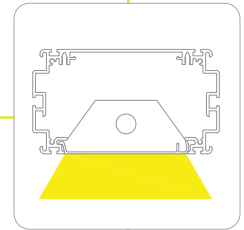
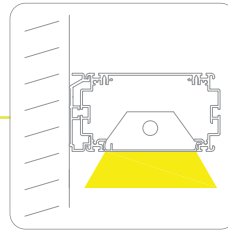
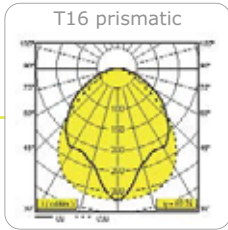
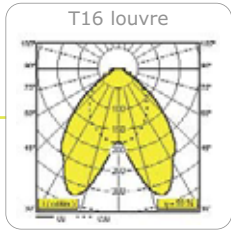
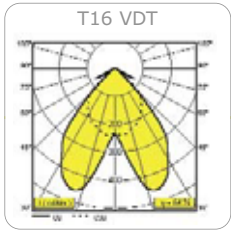
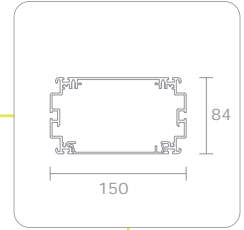
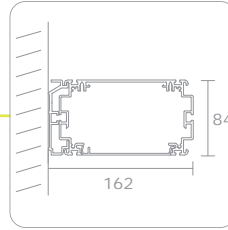
Albatros est un système d'éclairage très polyvalent, offrant en outre un design attractif. Il peut être utilisé en tant qu'armature à suspendre ou faire l'objet d'un montage mural. La version Albatros se compose de trois parties : deux ailes latérales et un profilé central Rombus. Les ailes peuvent être vissées sur le profilé central avec l'ouverture vers le haut (pour un éclairage indirect) ou vers le bas (pour un éclairage direct). Les modules T16 ou T26 sont recouverts d'une grille à lamelles, d'un optique à très basse luminance ou d'un diffuseur prismatique strié. Tous les composants, tels que les raccords d'angle, sont réalisés en aluminium extrudé et disponibles dans n'importe quelle couleur RAL.

Albatros ist ein sehr vielseitiges Beleuchtungssystem in einem schönen Design. Das Lichtsystem kann als Pendel und als Wandmontage angewandt werden. Der Albatros besteht aus drei Komponenten: zwei Seitenflügeln und ein Mittelprofil Rombus. Die Flügel können mit der Öffnung nach oben (für indirekte Beleuchtung) oder nach unten (für direkte Beleuchtung) am Mittelprofil befestigt werden. Die T16- oder T26-Module werden von einem Lamellenraster, Darklightraster oder ausgerichtetem prismaticem Plexi abgedeckt. Alle Komponenten sowie Eckverbindungen bestehen aus extrudiertem Aluminium und sind in jeder gewünschten RAL-Farbe lieferbar.

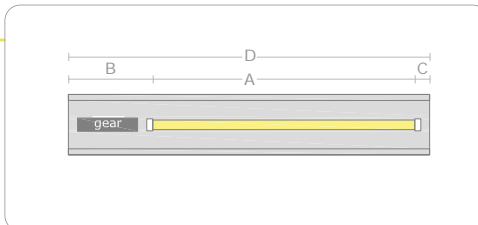
**VDT louvre**  
BAP raster  
grille TBL  
BAP Raster

**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

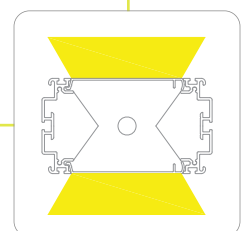
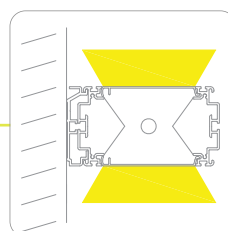
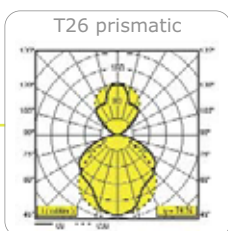
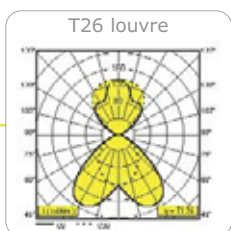
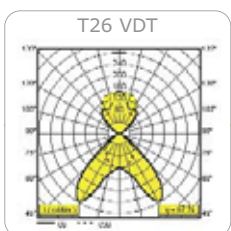
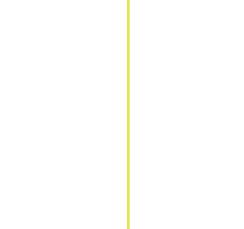
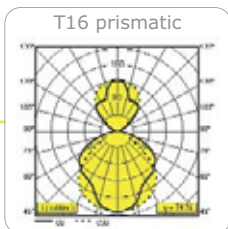
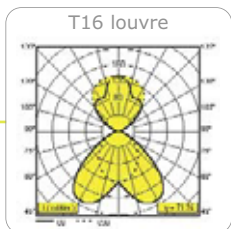
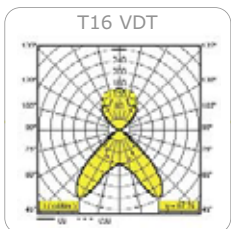
**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



	A	B	C	D
T16 14-24W	550	400	100	1050
T16 21-39W	850	400	100	1350
T16 28-54W	1150	400	100	1650
T16 35-49W	1450	400	100	1950
T26 18W	600	300	100	1000
T26 36W	1200	300	100	1600
T26 58W	1500	300	100	1900



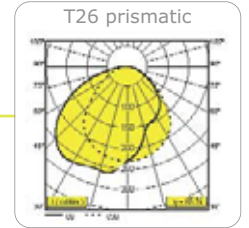
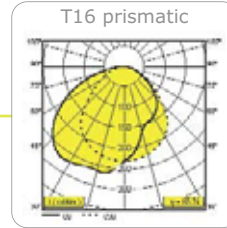
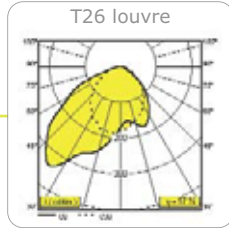
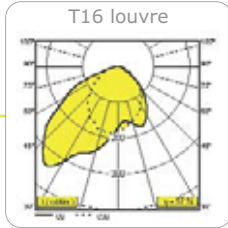
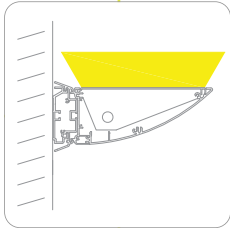
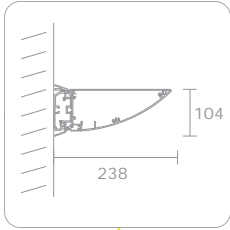
230V  
 50Hz IP20  
 9006 RAL   
 3x1,5 mm<sup>2</sup>



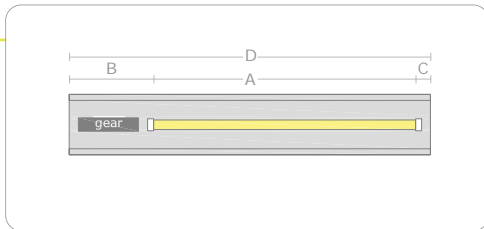
**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124

**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



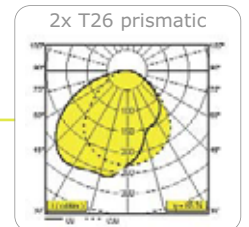
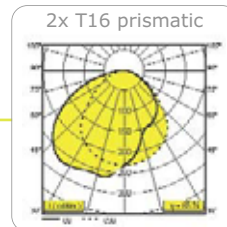
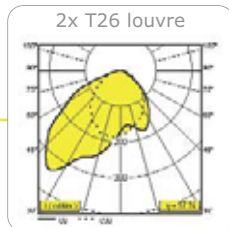
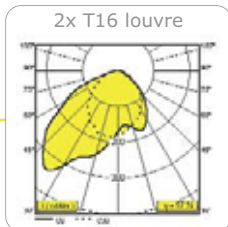
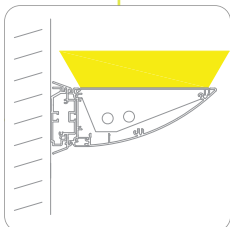
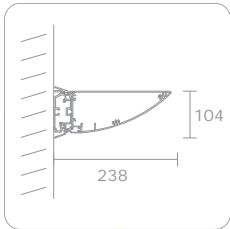
230V 50Hz IP20  
9006 RAL CE  
3x1,5 mm<sup>2</sup>



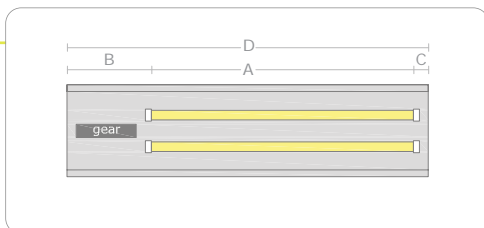
	A	B	C	D
T16 14-24W	550	400	100	1050
T16 21-39W	850	400	100	1350
T16 28-54W	1150	400	100	1650
T16 35-49W	1450	400	100	1950
T26 18W	600	300	100	1000
T26 36W	1200	300	100	1600
T26 58W	1500	300	100	1900

**blade louvre**  
lamellenraster  
grille de défillement  
Lamellenraster

**prismatic diffuser**  
prisma-afscherming  
diffuseur prismatique  
Prismenabdeckung



230V 50Hz IP20  
9006 RAL CE  
3x1,5 mm<sup>2</sup>



	A	B	C	D
2x T16 14-24W	550	500	100	1150
2x T16 21-39W	850	500	100	1450
2x T16 28-54W	1150	500	100	1750
2x T16 35-49W	1450	500	100	2050
2x T26 18W	600	400	100	1100
2x T26 36W	1200	400	100	1700
2x T26 58W	1500	400	100	2000

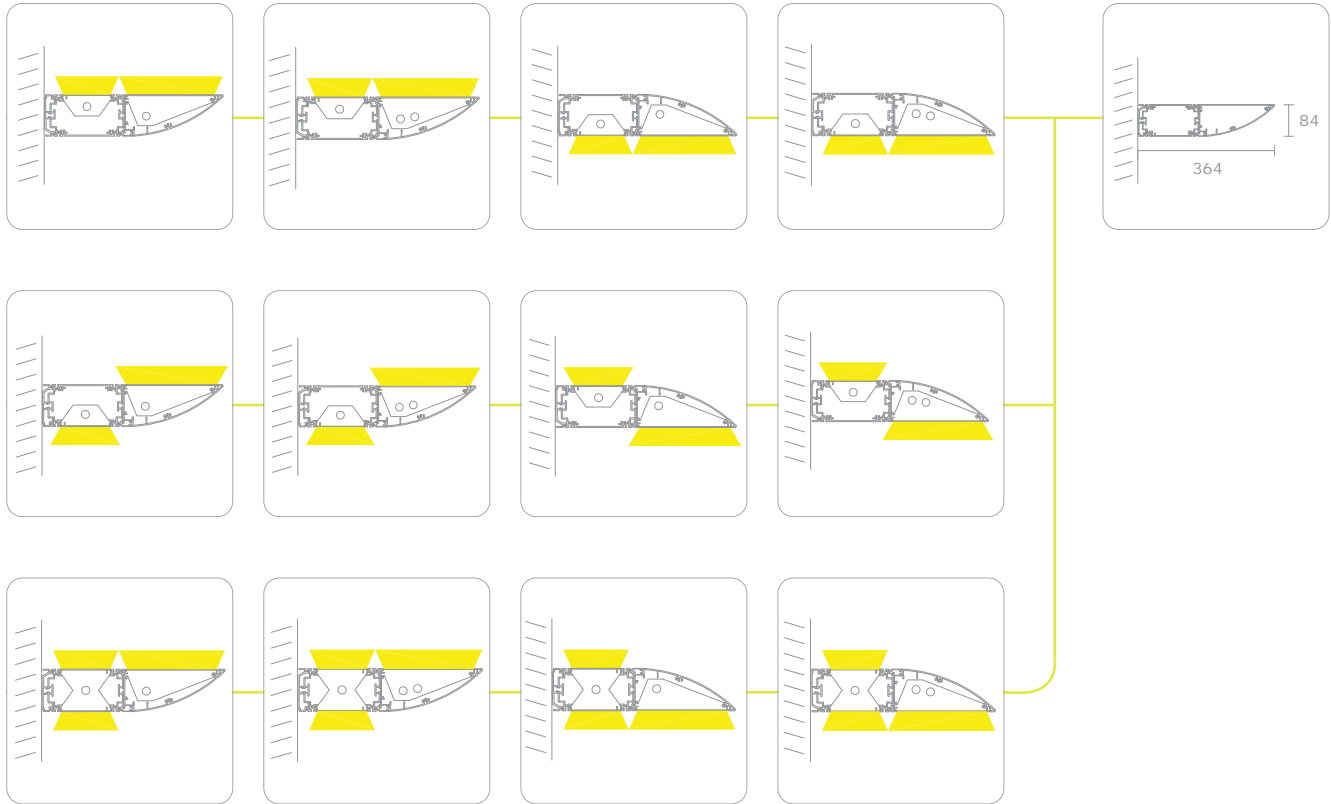
**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124 • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124**  
suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124

**possible combinations of the rombus profile with the albatros wing section**

mogelijke combinaties van het rombus profiel met het albatros vleugel profiel

combinaisons possible du profilé rombus avec l'aile d'albatros

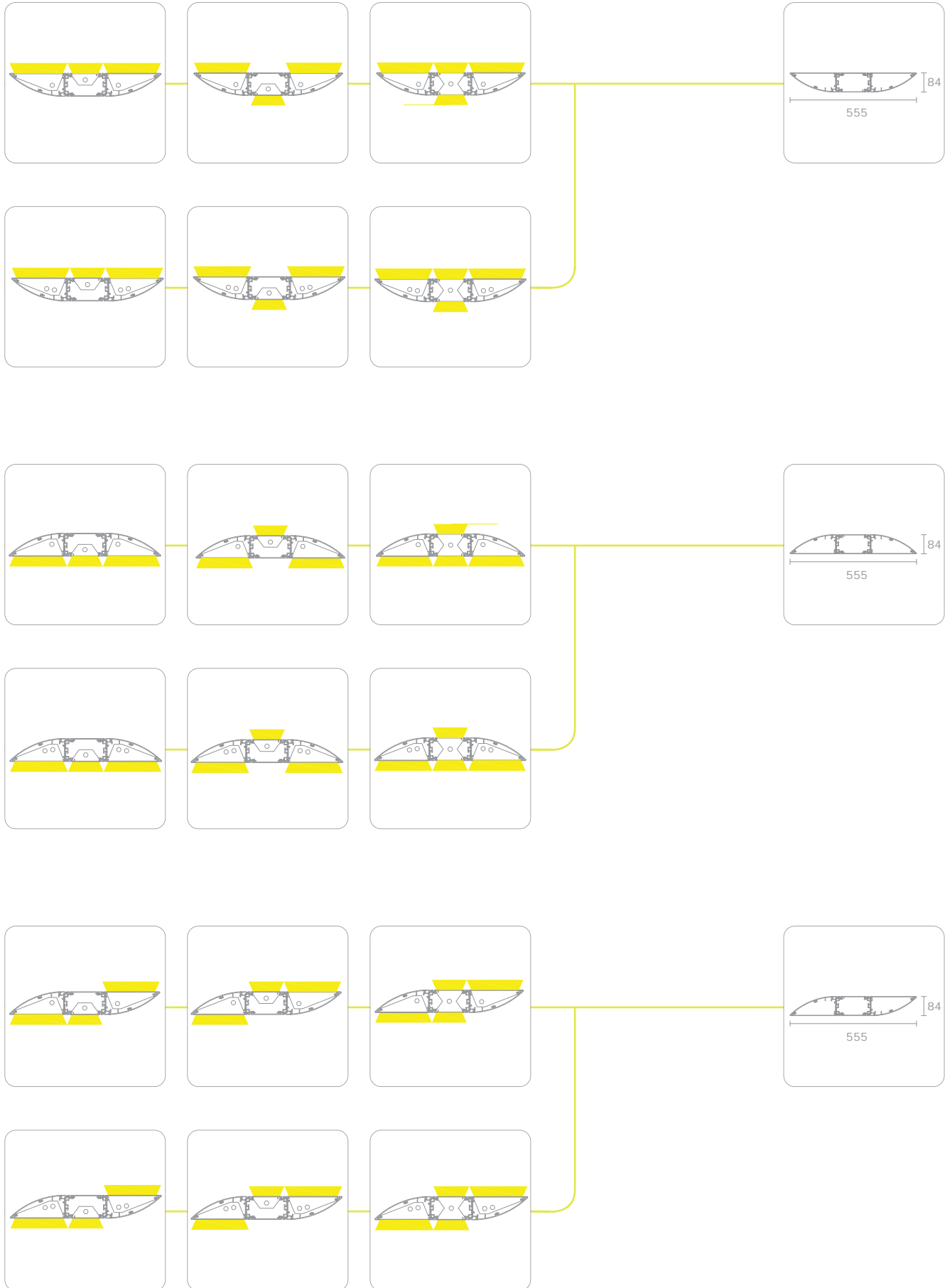
mögliche Kombinationen des rombus Profils mit dem albatros Flügelprofil



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124



**possible combinations of the rombus profile with the 2 albatros wing sections**  
 mogelijke combinaties van het rombus profiel met de 2 albatros vleugel profielen  
 combinaisons possible du profilé rombus avec les 2 ailes d'albatros  
 mögliche Kombinationen des rombus Profils mit den 2 albatros Flügelprofilen



**Suspensions, cables, connectors and accessories : see page 124** • ophangingen, kabels, verbindingen en toebehoren : zie p. 124  
 suspensions, câbles, connexions et accessoires : voir p. 124 • Aufhängungen, Kabel, Verbindungen und Zubehör: siehe S. 124





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

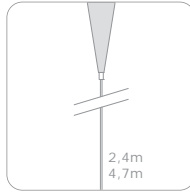
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

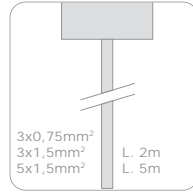
downlights

ground  
recessed luminaires

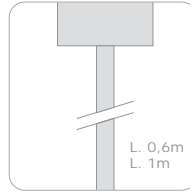
**steelwire suspension**  
staaldraadophanging  
suspension par câble  
Stahseilaufhängung



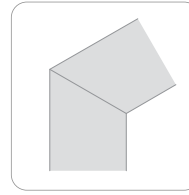
**transparent supply cable**  
transparente voedingskabel  
alimentation transparente  
transparente Speisekabel



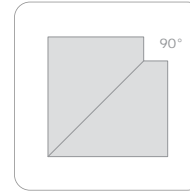
**suspension rod**  
ophangtipe  
tige de suspension  
Stabaufhängung



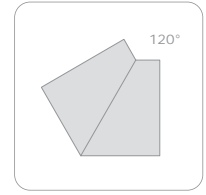
**mitre corner 45-180°**  
verstekbocht 45-180°  
jonction en biais 45-180°  
Gehrungswinkel 45-180°



**corner 90°**  
hoekverbinding 90°  
jonction 90°  
Eckverbinding 90°

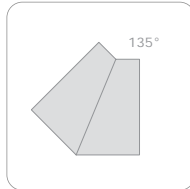


**corner 120°**  
hoekverbinding 120°  
jonction 120°  
Eckverbinding 120°

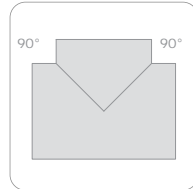


scorta	●	●	●	●		
flat	●	●	●		●	●
r80x160	●	●	●	●	●	●
r80x100	●	●	●	●		
r80-in	●	●	●	●		
r65x120	●	●	●	●		
r65x65	●	●	●	●	●	
r65-in	●	●	●	●		
inside	●	●	●	●		
kredo				●		
t-line 130				●		
t-line 70				●		
cedro	●	●	●		●	●
pegass	●	●	●		●	●
oval	●	●	●		●	●
d100	●	●	●		●	●
d60	●	●	●		●	●
rombus	●	●	●		●	●
albatros	●	●	●		●	

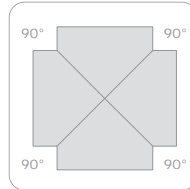
**corner 135°**  
hoekverbinding 135°  
jonction 135°  
Eckverbinding 135°



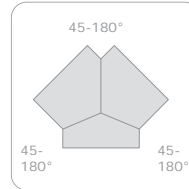
**T-joint 90°**  
T-verbinding 90°  
jonction en T 90°  
T-Verbindung 90°



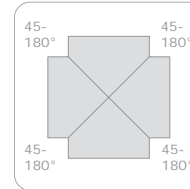
**X-joint 90°**  
X-verbinding 90°  
jonction en X 90°  
X-Verbindung 90°



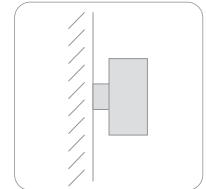
**3-way joint 45-180°**  
3-weg verbinding 45-180°  
jonction 3 directions 45-180°  
3-Wege Verbindung 45-180°



**X-joint 45-180°**  
X-verbinding 45-180°  
jonction en X 45-180°  
X-Verbindung 45-180°



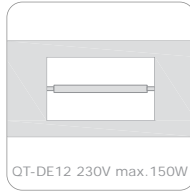
**wall mounting**  
wandmontage  
installation murale  
Wandmontage



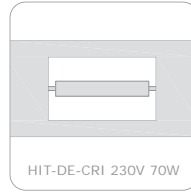
scorta						
flat	●	●	●	●	●	
r80x160	●	●	●	●	●	●
r80x100						●
r80-in						
r65x120						●
r65x65						●
r65-in						
inside						
kredo						
t-line 130						
t-line 70						
cedro	●	●	●	●	●	
pegass	●	●	●	●	●	
oval	●	●	●	●	●	
d100	●	●	●	●	●	
d60	●	●	●	●	●	
rombus	●	●	●	●	●	●
albatros						●



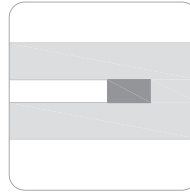
**downlight QT-DE12**  
inbouwspot QT-DE12  
spot encastré QT-DE12  
Einbaustrahler QT-DE12



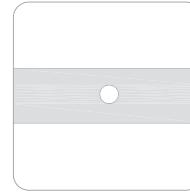
**downlight HIT-DE-CRI**  
inbouwspot HIT-DE-CRI  
spot encastré HIT-DE-CRI  
Einbaustrahler HIT-DE-CRI



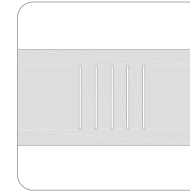
**3-cct track 230V**  
3-fasen spanningsrail 230V  
rail triphasé 230V  
3-Phasen Schiene 230V



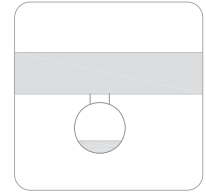
**lamp socket E14/E27**  
lamp fitting E14/E27  
douille E14/E27  
Fassung E14/E27



**intergrated speaker 3-5W**  
inbouwluidspreker 3-5W  
haut-parleur intégré 3-5W  
Einbaulautsprecher 3-5W



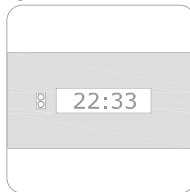
**mounted speaker 3-5W**  
opbouwluidspreker 3-5W  
haut-parleur apparent 3-5W  
Aufbaulautsprecher 3-5W



scorta

flat	●	●	●	●	●	
r80x160	●			●		●
r80x100	●			●		●
r80-in	●			●		●
r65x120			●	●		●
r65x65			●	●		●
r65-in			●	●		●
inside	●	●		●	●	●
kredo						
t-line 130						
t-line 70						
cedro	●	●		●		●
pegass	●	●	●		●	
oval	●	●	●	●	●	●
d100	●	●	●	●	●	●
d60			●	●		●
rombus	●	●	●	●	●	●
albatros	●	●	●	●	●	●

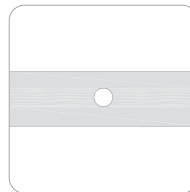
**digital clock**  
digitale klok  
horloge digitale  
digitale Uhr



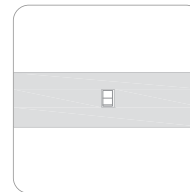
**graphic info display**  
grafisch infobord  
panneau info graphique  
grafische Infoplatte



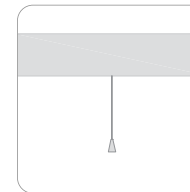
**sensors and dimmers**  
sensoren en dimmers  
senseurs et dimmers  
Sensoren und Dimmer



**tilting switch**  
tuimelschakelaar  
interrupteur à pousser  
Kipschalter

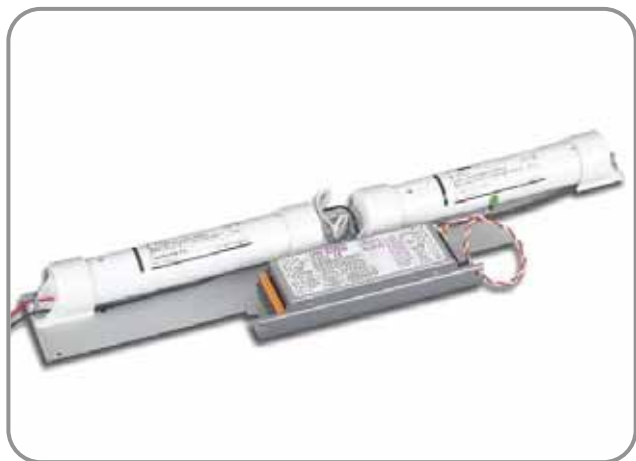


**pull switch**  
trekschakelaar  
interrupteur à tirette  
Zugschalter



scorta		●	●	●	●	
flat	●	●	●	●	●	
r80x160		●	●	●	●	
r80x100		●	●	●	●	
r80-in		●	●	●	●	
r65x120		●	●	●	●	
r65x65		●	●	●	●	
r65-in		●	●	●	●	
inside		●	●	●	●	
kredo			●	●	●	
t-line 130				●	●	
t-line 70				●	●	
cedro	●	●	●	●	●	
pegass	●	●	●	●	●	
oval	●	●	●	●	●	
d100	●	●	●	●	●	
d60	●	●	●	●	●	
rombus	●	●	●	●	●	
albatros	●	●	●	●	●	

**emergency set including inverter and battery pack**  
noodset inclusief inverter en batterijen  
module de sécurité inclus invertisseur et batteries  
Notmodul inklusiv Umschaltgerät und Batterien



**LED-indicator for charging the emergency batteries**  
LED-indicator voor opladen van de nood-batterijen  
indicateur LED pour chargement des batteries de sécurité  
LED-Indikator für das Aufladen der Batterien



**dimming switch**  
dimeschakelaar  
interrupteur à gradation  
Dimmschalter



**light sensor**  
lichtsensor  
senseur de lumière  
Lichtsensor



**tilting switch**  
tuimelschakelaar  
interrupteur à pousser  
Kipschalter



**plug socket for spotlights**  
plugcontact voor spots  
prise jack pour des spots  
Stecker für Strahler



# 08

**pendant fixtures**

**pendelarmaturen**

**armatures suspendues**

**Pendelleuchten**



**d100**

**182**



**d60**

**186**



**pipe**

**130**

pipe-55  
pipe-130



**skeff**

**132**



**rekta 80**

**136**

r80x160  
r80x100



**rekta 65**

**140**

r65x120  
r65x65



**scorta**

**146**



**flat**

**166**



**cedro**

**170**



**pegass**

**174**



**oval**

**178**

# pipe

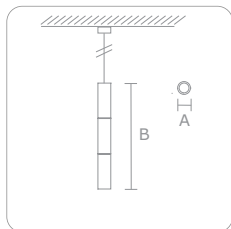


The pendant fixtures "Pipe" are eye-catching thanks to their minimal design and perfect brushed and varnished finish. The long but sleek PIPE-55 version is available with a dichroic halogen light QR-CBC51 and QPAR16. With the 12V version, the electronic transformer is already integrated in the housing. The same goes for the QR111 or the heavier PIPE-130. The latter is also available with a discharge lamp HIPAR111 or HIT-CRI, always including the gear. Apart from their high "caress factor", these eye-catchers also make for very functional fixtures.

De gependelde armaturen "Pipe" springen in het oog door hun minimaal design en de perfecte geborstelde en verniste afwerking. De lange, maar slanke PIPE-55 versie is te verkrijgen met een dichroïde halogeenlamp QR-CBC51 en QPAR16. Bij de 12V versie is de elektronische transformator reeds in de behuizing voorzien. Dit geldt ook voor de QR111 van de zwaardere PIPE-130. Deze laatste is ook verkrijgbaar met een ontladingslamp HIPAR111 of HIT-CRI, steeds inclusief de voorschakelapparatuur. Deze blikvangers zijn dus naast hun hoge "aaibaarheidsfactor" ongetwijfeld ook zeer functionele armaturen.

Les suspendus "Pipe" se distinguent par leur design minimaliste et une finition parfaite par brossage et une couche de vernis. La version PIPE-55 longue mais fine est disponible avec une lampe halogène dichroïque QR-CBC51 ou QPAR16. Dans le cas de la version de 12V, le transformateur électronique est déjà prévu dans le boîtier. Ceci s'applique également à la lampe QR111 de la version PIPE-130 plus lourde. Cette dernière est également disponible avec une lampe à décharge HIPAR111 ou HIT-CRI, toujours avec ballast inclus. Leur design particulièrement attractif et l'équipement de différentes sources font que ces armatures soient très fonctionnelles.

Die Pendelarmaturen "Pipe" fallen durch ihr minimales Design und die perfekte, gebürstete und lackierte Verarbeitung auf. Die lange, aber schlanke PIPE-55-Version ist mit dichroïder Halogenlampe QR-CBC51 und QPAR16 erhältlich. Bei der 12V-Version ist der elektronische Transformator bereits im Gehäuse vorgesehen. Das gilt auch für die QR111, der schwereren PIPE-130. Letztere ist auch mit einer Entladungslampe HIPAR111 oder HIT-CRI, immer einschließlich Vorschaltgerät erhältlich. Diese Blickfänger sind also neben ihrem hohen "Streichelfaktor" zweifellos auch sehr funktionelle Leuchten.



code	type	lamp	A	B
11.13050-0002 <sup>1</sup>	pipe-55	QR-CBC51 50W/GX5,3	55	450
11.13051-0002	pipe-55	QPAR16 50WGU10	55	450



230V 50Hz IP20  
 BRU



custom  
made systems

pendant  
fixtures

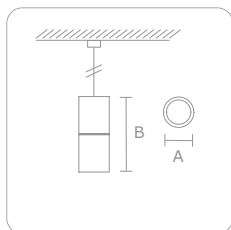
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

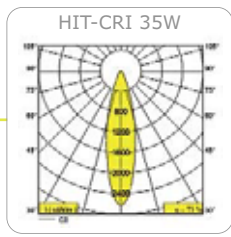
downlights

ground  
recessed luminaires



code	type	lamp	A	B
11.13100-0002 <sup>1</sup>	pipe-130	QR111 100W/G53	130	320
11.13135-0002 <sup>2</sup>	pipe-130	HIPAR111 35W/GX8,5	130	320
11.13145-0002 <sup>2</sup>	pipe-130	HIT-CRI 35W/G12	130	320
11.13170-0002 <sup>2</sup>	pipe-130	HIPAR111 70W/GX8,5	130	320
11.13180-0002 <sup>2</sup>	pipe-130	HIT-CRI 70W/G12	130	320

230V 50Hz IP20  
 BRU



# skeff

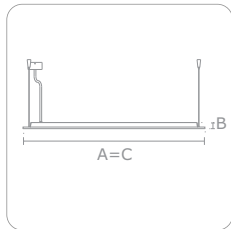


**Skeff is a multifunctional extrusion profile fit for direct and direct/indirect lighting with double or triple-lamp T16 modules. The appliance is composed of a compact, sleek and lightweight profile with remarkable elegance, and with versatile applications. The range consists of both frames and double profiles in a 'V' or 'level' set-up with or without VDT louvre and accent light sources. The aluminium fixtures are standard powder coated in mat white and fitted with 4 iron wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable.**

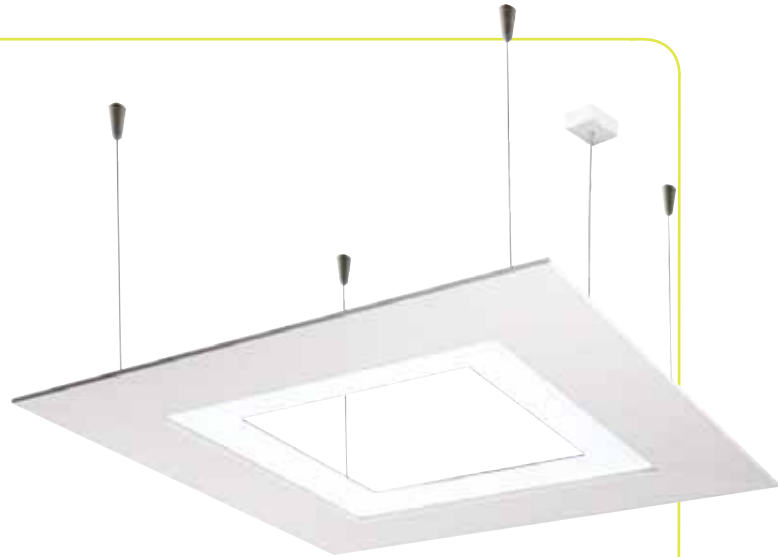
Skeff is een polyvalent extrusieprofiel geschikt voor directe en direct/indirecte verlichting met dubbel- of drielampse T16 modules. Het toestel is opgebouwd uit een compact, slank en lichtgewicht profiel met een opmerkelijke elegantie en met uitgebreide toepassingen. Het gamma bestaat zowel uit kaders als dubbele profielen in 'V' of "vlakke" opstelling met of zonder darklightraster en accentlichtbronnen. De armaturen uit aluminium zijn standaard matwit gelakt en uitgerust met 4 staaldraadoophangingen en een voedingskabel 3x0,75mm<sup>2</sup>.

Skeff est un profilé d'extrusion polyvalent pour l'éclairage direct et direct/indirect au moyen de modules T16 à double ou triple lampe. L'appareil est conçu à partir d'un profilé compact, fin et léger, offrant une élégance remarquable et de vastes possibilités d'application. La gamme se compose de cadres et d'un doubles profilé en "V" ou "plat", avec ou sans optique à très basse luminance et sources lumineuses ponctuelles. Les armatures en aluminium sont laquées (couleur standard : blanc mat) et leur équipement standard englobe 4 suspensions à base de fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>.

Skeff ist ein polyvalentes Extrusionsprofil für direkte und direkt/indirekte Beleuchtung mit T16-Modulen mit doppelten oder dreifachen Lampen. Die besteht aus einem kompakten, schlanken und leichten Profil mit einer bemerkenswerten Eleganz und umfangreichen Anwendungsmöglichkeiten. Das Sortiment besteht sowohl aus Rahmen als auch doppelten Profilen in 'V' oder "flacher" Aufstellung mit oder ohne Darklightraster und Akzentlichtquellen. Die Leuchten aus Aluminium sind serienmäßig mattweiß lackiert und mit 4 Stahldrahtaufhängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgestattet.

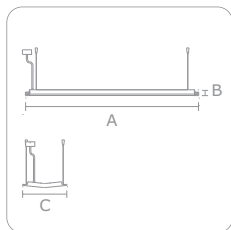


230V 50Hz IP20  
 9110 RAL



**only for indirect light output** • enkel voor indirecte lichtuitstraling  
 uniquement pour éclairage indirecte • nur für indirekte Lichtausstrahlung

code	type	lamp	A	B	C
11.80114-9110	skeff 1	4x T16 14-24W/G5	900	30	900



230V 50Hz IP20  
 9110 RAL

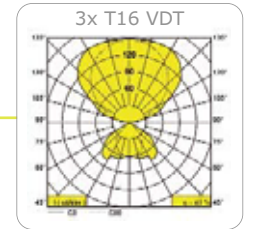
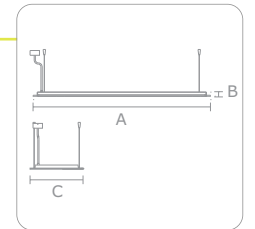


**only for indirect light output** • enkel voor indirecte lichtuitstraling  
 uniquement pour éclairage indirecte • nur für indirekte Lichtausstrahlung

code	type	lamp	A	B	C
11.81128-9110	skeff 2.1	2x T16 28-54W/G5	1300	43	335
11.81135-9110	skeff 2.1	2x T16 35-49W/G5	1600	43	335



230V  
50Hz  
IP20  
 9110  
RAL  
 CE  
 EG

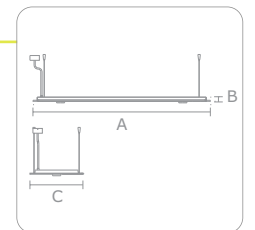


**two lamps indirect, one lamp direct with VDT louvre**  
*twee lampen indirect, één lamp direct met BAP raster*  
*deux lampes indirect, une lampe direct avec grille TBL*  
*zwei Lampen indirekt, eine Lampe direkt mit BAP Raster*

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.81628-9110</b>	<b>skeff 2.2</b>	3x T16 28-54W/G5	1300	60	386
<b>11.81635-9110</b>	<b>skeff 2.2</b>	3x T16 35-49W/G5	1600	60	386

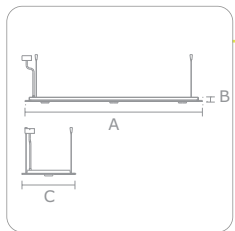


230V  
50Hz  
IP20  
 9110  
RAL  
 CE  
 ET  
 EG



**T16 indirect, two directional downlights QR-CBC51 50W direct**  
*T16 indirect, twee richtbare spots QR-CBC51 50W direct*  
*T16 indirect, deux spots directionnels QR-CBC51 50W direct*  
*T16 indirekt, zwei richtbare Strahler QR-CBC51 50W direkt*

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.82128-9110</b>	<b>skeff 3.1</b>	2x T16 28-54W/G5	1300	51	386
<b>11.82135-9110</b>	<b>skeff 3.1</b>	2x T16 35-49W/G5	1600	51	386



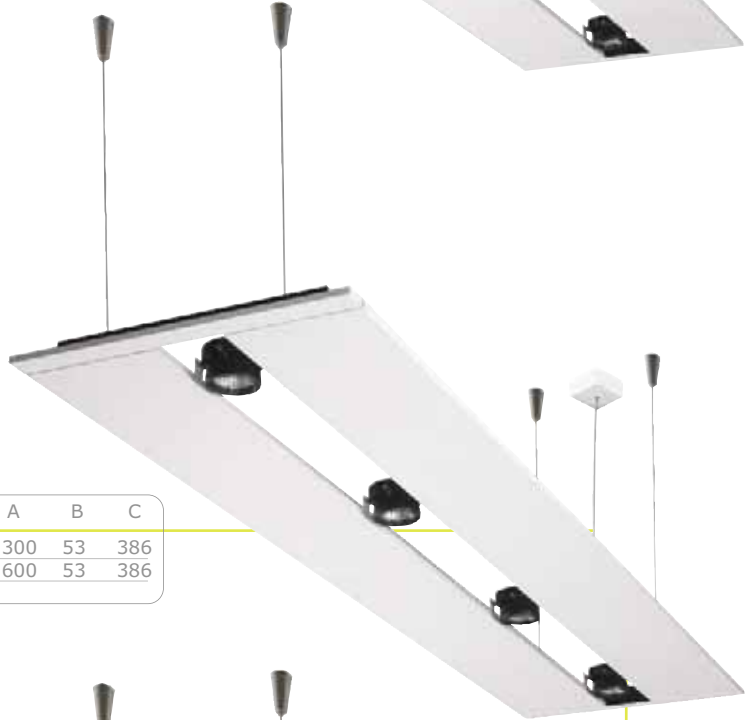
230V 50Hz IP20  
 9110 RAL  
 CE  
 ET EG



**T16 indirect, three directional downlights QR-CBC51 50W direct**

T16 indirect, drie richtbare spots QRBC51 50W direct  
 T16 indirect, trois spots directionnels QRBC51 50W direct  
 T16 indirekt, drei richtbare Strahler QRBC51 50W direkt

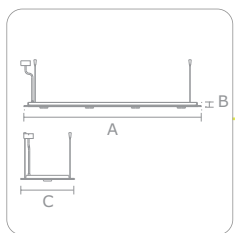
code	type	lamp	A	B	C
11.83128-9110	skeff 3.2	2x T16 28-54W/G5	1300	51	386
11.83135-9110	skeff 3.2	2x T16 35-49W/G5	1600	51	386



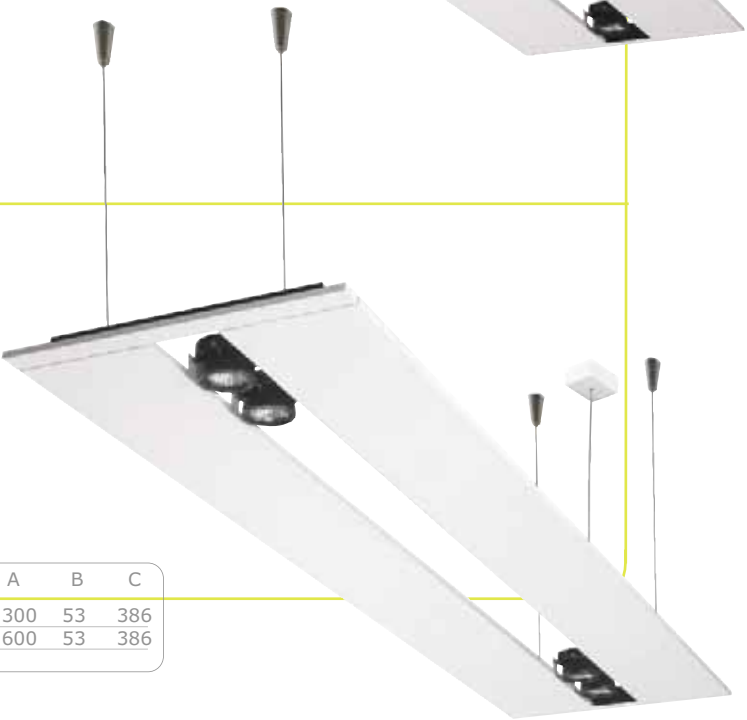
**T16 indirect, four directional downlights QR-CBC51 50W direct**

T16 indirect, vier richtbare spots QRBC51 50W direct  
 T16 indirect, quatre spots directionnels QRBC51 50W direct  
 T16 indirekt, vier richtbare Strahler QRBC51 50W direkt

code	type	lamp	A	B	C
11.84128-9110	skeff 3.3	2x T16 28-54W/G5	1300	53	386
11.84135-9110	skeff 3.3	2x T16 35-49W/G5	1600	53	386



230V 50Hz IP20  
 9110 RAL  
 CE  
 ET EG



**T16 indirect, 2x2 directional downlights QR-CBC51 50W direct**

T16 indirect, 2x2 richtbare spots QRBC51 50W direct  
 T16 indirect, 2x2 spots directionnels QRBC51 50W direct  
 T16 indirekt, 2x2 richtbare Strahler QRBC51 50W direkt

code	type	lamp	A	B	C
11.85128-9110	skeff 3.4	2x T16 28-54W/G5	1300	53	386
11.85135-9110	skeff 3.4	2x T16 35-49W/G5	1600	53	386

# rekta 80

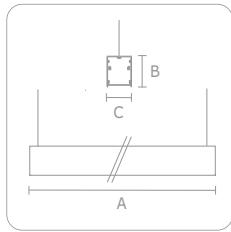


**Rekta 80 is a perfect combination of simplicity and elegance. This is how light becomes part of the architecture. The fixtures Rekta 80/100 and Rekta 80/160 in anodised aluminium are fitted standard with 2 metal wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable. The single- or double- lamp T16 modules in a direct or direct/indirect version are covered with a lined prismatic or opal plexi, blade louvre or VDT louvre with specific light-technical characteristics.**

Rekta 80 is een perfecte combinatie van eenvoud en elegantie. Licht wordt op deze manier een deel van de architectuur. De armaturen Rekta 80/100 en Rekta 80/160 uit geanodiseerd aluminium zijn standaard uitgerust met 2 staaldraadophangingen en een voedingskabel van 3x0,75mm<sup>2</sup>. De enkel- of dubbellampse T16 modules in directe of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een gelijnde prismatische of opalen plexi, lamellenraster of darklightraster met specifieke lichttechnische eigenschappen.

Rekta 80 est une combinaison parfaite de simplicité et d'élégance. La lumière fait ainsi partie intégrante de l'architecture. Les armatures Rekta 80/100 et Rekta 80/160 en aluminium anodisé ont pour équipement standard 2 suspensions par fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>. Les modules T16 à lampe unique en version directe ou deux lampes a version indirecte/directe sont recouverts d'un diffuseur prismatique strié ou opale, d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance, offrant chacune ses caractéristiques d'éclairage spécifiques.

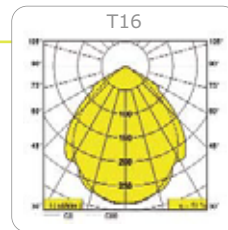
Rekta 80 ist eine perfekte Kombination aus Schlichtheit und Eleganz. Licht wird so zu einem Teil der Architektur. Die Armaturen Rekta 80/100 und Rekta 80/160 aus eloxiertem Aluminium sind serienmäßig mit 2 Stahldrahtaufhängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgerüstet. Die einfachen oder doppelten T16-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einer ausgerichteten prismatischen oder opalen Plexi, einem Lamellenraster oder Darklightraster mit spezifischen lichttechnischen Eigenschaften abgedeckt.



**VDT louvre • BAP raster • grille TBL • BAP Raster**

code	type	lamp	A	B	C
04.63328-0001	r80x100	T16 28-54W/G5	1250	100	80
04.63335-0001	r80x100	T16 35-49W/G5	1550	100	80

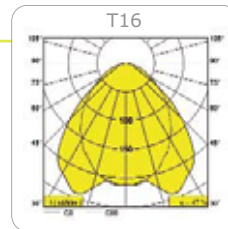
**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung**



**alu blade louvre • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster**

code	type	lamp	A	B	C
04.61328-0001	r80x100	T16 28-54W/G5	1250	100	80
04.61335-0001	r80x100	T16 35-49W/G5	1550	100	80

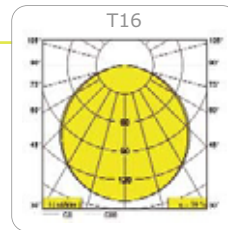
**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung**



**opal diffuser • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung**

code	type	lamp	A	B	C
04.68328-0001	r80x100	T16 28-54W/G5	1250	100	80
04.68335-0001	r80x100	T16 35-49W/G5	1550	100	80

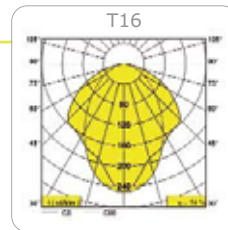
**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung**



**prismatic diffuser • prisma afscherming • diffuseur claire • Prismenabdeckung**

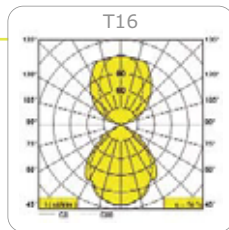
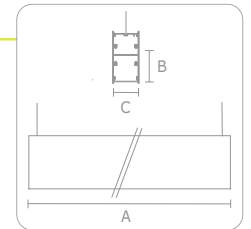
code	type	lamp	A	B	C
04.65328-0001	r80x100	T16 28-54W/G5	1250	100	80
04.65335-0001	r80x100	T16 35-49W/G5	1550	100	80

**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung**





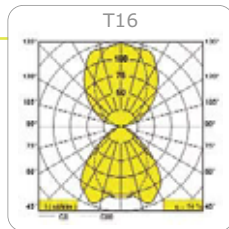
230V  
50Hz  
IP20  
ANO  
CE



**VDT louvre** • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.64328-0001	r80x160	2x T16 28-54W/G5	1250	160	80
04.64335-0001	r80x160	2x T16 35-49W/G5	1550	160	80

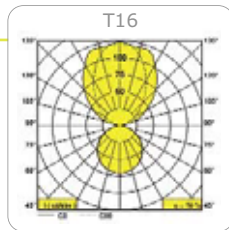
**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**alu blade louvre** • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.62328-0001	r80x160	2x T16 28-54W/G5	1250	160	80
04.62335-0001	r80x160	2x T16 35-49W/G5	1550	160	80

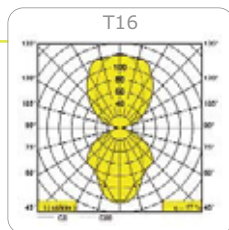
**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
04.69328-0001	r80x160	2x T16 28-54W/G5	1250	160	80
04.69335-0001	r80x160	2x T16 35-49W/G5	1550	160	80

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**prismatic diffuser** • prisma afscherming • diffuseur claire • Prismenabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
04.67328-0001	r80x160	2x T16 28-54W/G5	1250	160	80
04.67335-0001	r80x160	2x T16 35-49W/G5	1550	160	80

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

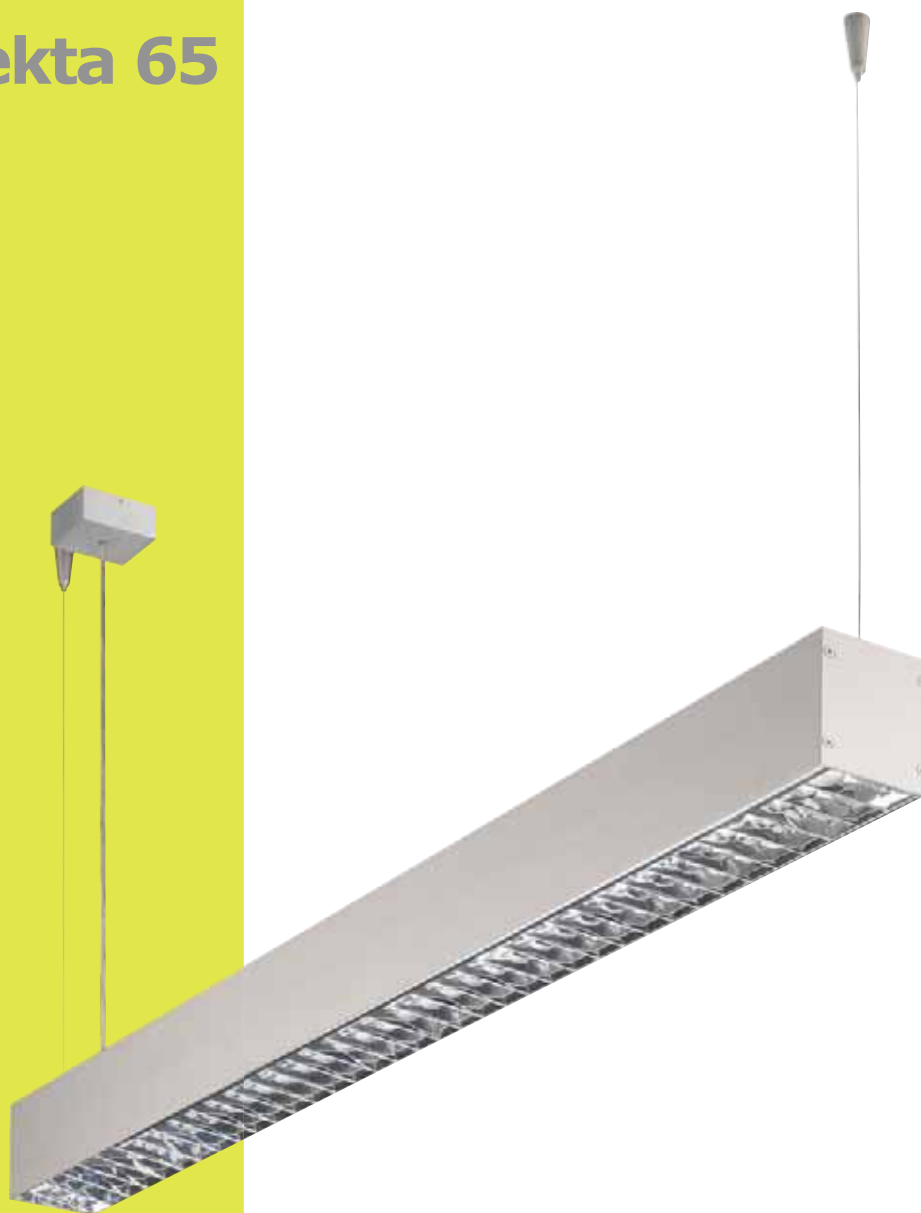
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# rekta 65

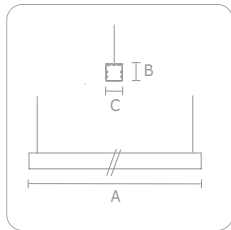


**Rekta 65 is a perfect combination of simplicity and elegance. This is how light becomes part of the architecture. The fixtures Rekta 65/65 and Rekta 65/120 in anodised aluminium are fitted standard with 2 metal wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable. The single- or double-lamp T16 modules in a direct or direct/indirect version are covered with a lined prismatic or opal plexi, blade louvre or VDT louvre with specific light technical characteristics**

Rekta 65 is een perfecte combinatie van eenvoud en elegantie. Licht wordt op deze manier een deel van de architectuur. De armaturen Rekta 65/65 en Rekta 65/120 uit geanodiseerd aluminium zijn standaard uitgerust met 2 staaldraadophangingen en een voedingskabel van 3x0,75mm<sup>2</sup>. De enkel- of dubbellampse T16 modules in directe of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een gelijnde prisma'sche of opalen plexi, lamellenraster of darklightraster met specifieke lichttechnische eigenschappen.

Rekta 65 est une combinaison parfaite de simplicité et d'élégance. La lumière fait ainsi partie intégrante de l'architecture. Les armatures Rekta 65/65 et Rekta 65/120 en aluminium anodisé ont pour équipement standard 2 suspensions par fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>. Les modules T16 à lampe unique en version directe ou deux lampes directes/indirectes sont recouverts d'un diffuseur prismatique strié ou opale, d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance, offrant chacune ses propriétés d'éclairage spécifiques.

Rekta 65 ist eine perfekte Kombination aus Schlichtheit und Eleganz. Licht wird so zu einem Teil der Architektur. Die Armaturen Rekta 65/65 und Rekta 65/120 aus eloxiertem Aluminium sind serienmäßig mit 2 Stahldrahtaufhängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgerüstet. Die einfachen oder doppelten T16-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einer ausgerichteten prismatischen oder opalen Plexi, einem Lamellenraster oder Darklightraster mit spezifischen lichttechnischen Eigenschaften abgedeckt.



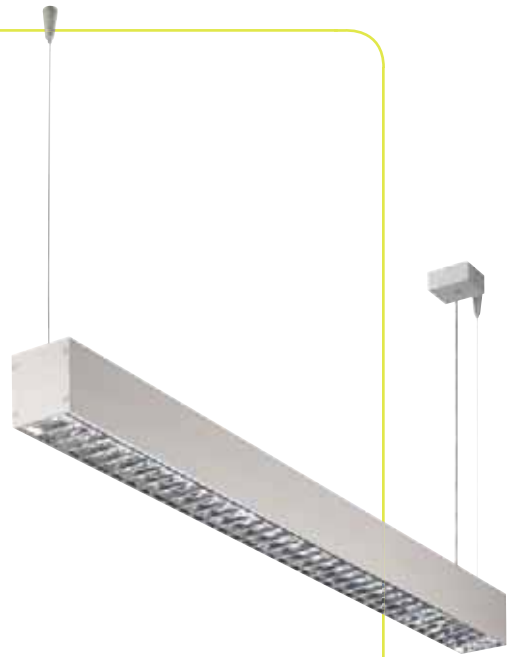
230V  
50Hz

IP20

ANO

CE

EG



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

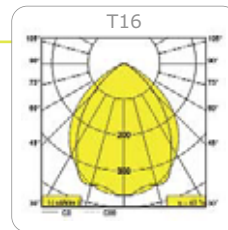
downlights

ground  
recessed luminaires

**VDT louvre • BAP raster • grille TBL • BAP Raster**

code	type	lamp	A	B	C
04.53328-0001	r65x65	T16 28-54W/G5	1250	65	65
04.53335-0001	r65x65	T16 35-49W/G5	1550	65	65

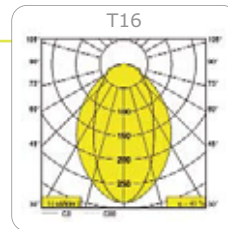
**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung**



**alu blade louvre • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster**

code	type	lamp	A	B	C
04.56328-0001	r65x65	T16 28-54W/G5	1250	65	65
04.56335-0001	r65x65	T16 35-49W/G5	1550	65	65

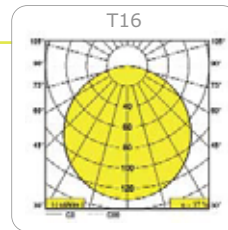
**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung**



**opal diffuser • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung**

code	type	lamp	A	B	C
04.54328-0001	r65x65	T16 28-54W/G5	1250	65	65
04.54335-0001	r65x65	T16 35-49W/G5	1550	65	65

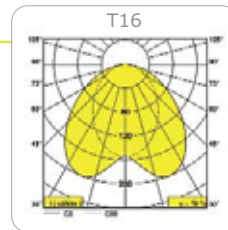
**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung**



**prismatic diffuser • prisma afscherming • diffuseur claire • Prismenabdeckung**

code	type	lamp	A	B	C
04.55328-0001	r65x65	T16 28-54W/G5	1250	65	65
04.55335-0001	r65x65	T16 35-49W/G5	1550	65	65

**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung**







custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

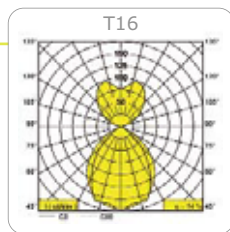
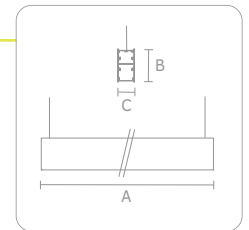
ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



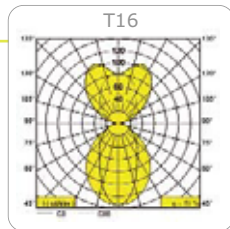
230V  
50Hz IP20  
 ANO



**VDT louvre • BAP raster • grille TBL • BAP Raster**

code	type	lamp	A	B	C
<b>04.53428-0001</b>	<b>r65x120</b>	2x T16 28-54W/G5	1250	120	65
<b>04.53435-0001</b>	<b>r65x120</b>	2x T16 35-49W/G5	1550	120	65

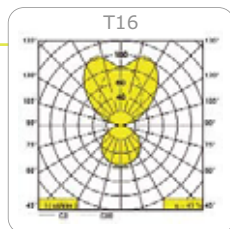
**direct/indirect light output • direct/indirecte lichtuitstraling**  
*éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung*



**alu blade louvre • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster**

code	type	lamp	A	B	C
<b>04.56428-0001</b>	<b>r65x120</b>	2x T16 28-54W/G5	1250	120	65
<b>04.56435-0001</b>	<b>r65x120</b>	2x T16 35-49W/G5	1550	120	65

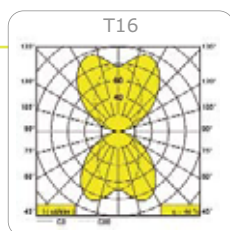
**direct/indirect light output • direct/indirecte lichtuitstraling**  
*éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung*



**opal diffuser • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung**

code	type	lamp	A	B	C
<b>04.54428-0001</b>	<b>r65x120</b>	2x T16 28-54W/G5	1250	120	65
<b>04.54435-0001</b>	<b>r65x120</b>	2x T16 35-49W/G5	1550	120	65

**direct/indirect light output • direct/indirecte lichtuitstraling**  
*éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung*



**prismatic diffuser • prisma afscherming • diffuseur claire • Prismenabdeckung**

code	type	lamp	A	B	C
<b>04.55428-0001</b>	<b>r65x120</b>	2x T16 28-54W/G5	1250	120	65
<b>04.55435-0001</b>	<b>r65x120</b>	2x T16 35-49W/G5	1550	120	65

**direct/indirect light output • direct/indirecte lichtuitstraling**  
*éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung*



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# scorta



**Scorta boasts optimal form and functionality by a subtle integration of the components in the clean design. The fixtures in anodised aluminium are fitted standard with 4 iron wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable. The 2, 4 or 6-lamp T16 modules in direct or direct/indirect version are covered by a clear or opal plastic sheet, a micro prismatic plexi or VDT louvre.**

Scorta is de optimale vorm en functionaliteit gerealiseerd door een subtiele verwerking van de componenten in het strakke design. De armaturen uit geanodiseerd aluminium zijn standaard uitgerust met 4 staaldraadophangingen en een voedingskabel van 3x0,75mm<sup>2</sup>. De 2-, 4- of 6-lampse T16 modules in directe of directe/indirecte uitvoering worden afgedekt door een heldere of opalen kunststofplaat, een microprismatische plexi of darklightraster.

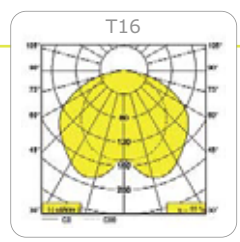
Scorta est le summum en termes de forme et de fonctionnalités grâce à une intégration subtile des composants dans le design aux lignes rigides. Les armatures en aluminium anodisé ont comme équipement standard 4 suspensions à base de fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>. Les modules T16 à 2, 4 ou 6 lampes en version directe ou directe/indirecte sont recouverts d'un diffuseur en méthacrylate clair, opale ou microprismatique ou d'un optique à très basse luminance.

Scorta besitzt eine optimale Form und Funktionalität, die durch eine subtile Verarbeitung der Komponenten in einem geradlinigen Design realisiert wird. Die Leuchten aus eloxiertem Aluminium sind serienmäßig mit 4 Stahldrahtaufhängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgestattet. Die T16-Module mit 2, 4 oder 6 Lampen in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einer klaren oder opalen Kunststoffplatte, einem mikroprismatischen Plexi oder Darklightraster abgedeckt.

**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.24228-0001</b>	<b>scorta 6.1</b>	2x T16 28-54W/G5	1235	46	241
<b>11.24235-0001</b>	<b>scorta 6.1</b>	2x T16 35-49W/G5	1535	46	241

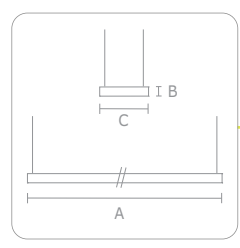
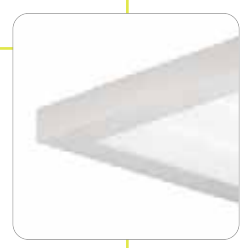
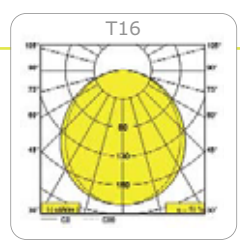
**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



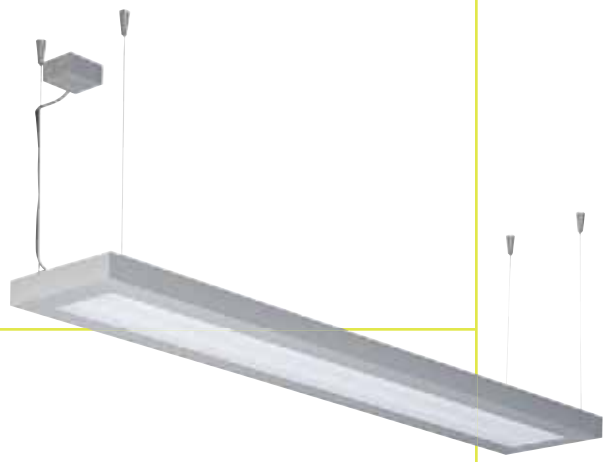
**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.25228-0001</b>	<b>scorta 6.1</b>	2x T16 28-54W/G5	1235	46	241
<b>11.25235-0001</b>	<b>scorta 6.1</b>	2x T16 35-49W/G5	1535	46	241

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



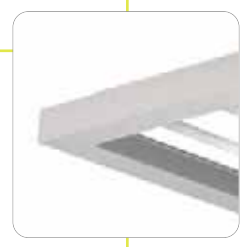
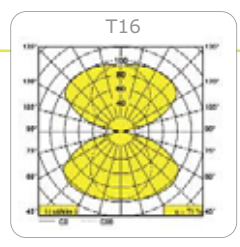
230V 50Hz  
 IP20  
 ANO  
 CE  
 EG



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.26228-0001</b>	<b>scorta 6.2</b>	2x T16 28-54W/G5	1235	46	241
<b>11.26235-0001</b>	<b>scorta 6.2</b>	2x T16 35-49W/G5	1535	46	241

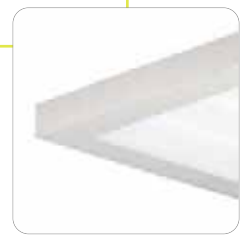
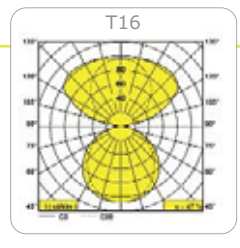
**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.27228-0001</b>	<b>scorta 6.2</b>	2x T16 28-54W/G5	1235	46	241
<b>11.27235-0001</b>	<b>scorta 6.2</b>	2x T16 35-49W/G5	1535	46	241

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung







custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

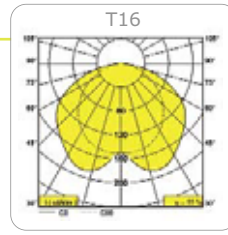
ground  
recessed luminaires



**VDT louvre • BAP raster • grille TBL • BAP Raster**

code	type	lamp	A	B	C
11.28228-0001	scorta 6.1	2x T16 28-54W/G5	1235	46	241
11.28235-0001	scorta 6.1	2x T16 35-49W/G5	1535	46	241

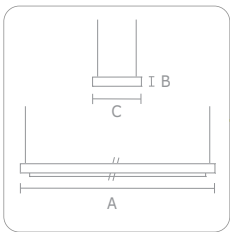
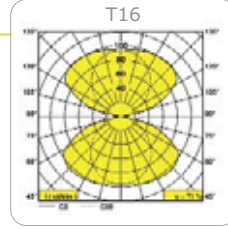
**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung**



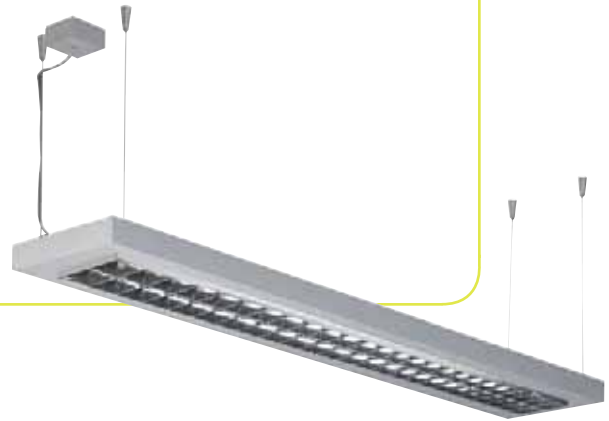
**VDT louvre • BAP raster • grille TBL • BAP Raster**

code	type	lamp	A	B	C
11.29228-0001	scorta 6.2	2x T16 28-54W/G5	1235	46	241
11.29235-0001	scorta 6.2	2x T16 35-49W/G5	1535	46	241

**direct/indirect light output • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung**



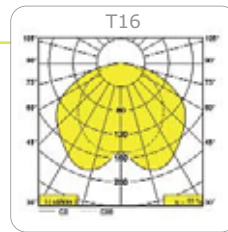
230V 50Hz IP20  
 ANO   
 EG



**Linear Prismatic Optics • Lineair Prismatische Optiek  
Diffuseur Prismatique Linéaire • Linearer Prismatischer Optik**

code	diffuser	scorta type
11.20995-2500	LPO	6.1/6.2 2x28-54W
11.20996-2500	LPO	6.1/6.2 2x35-49W

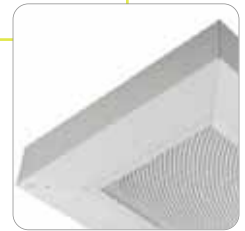
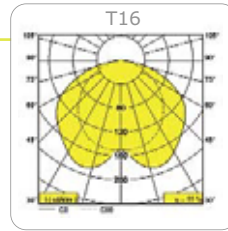
**only for direct side • enkel voor directe zijde  
uniquement au côté directe • nur auf direkter Seite**



**Micro Prismatic Optics • Micro Prismatische Optiek  
Diffuseur Prismatique Micro • Micro Prismatischer Optik**

code	diffuser	scorta type
11.20995-2700	MPO	6.1/6.2 2x28-54W
11.20996-2700	MPO	6.1/6.2 2x35-49W

**only for direct side • enkel voor directe zijde  
uniquement au côté directe • nur auf direkter Seite**



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

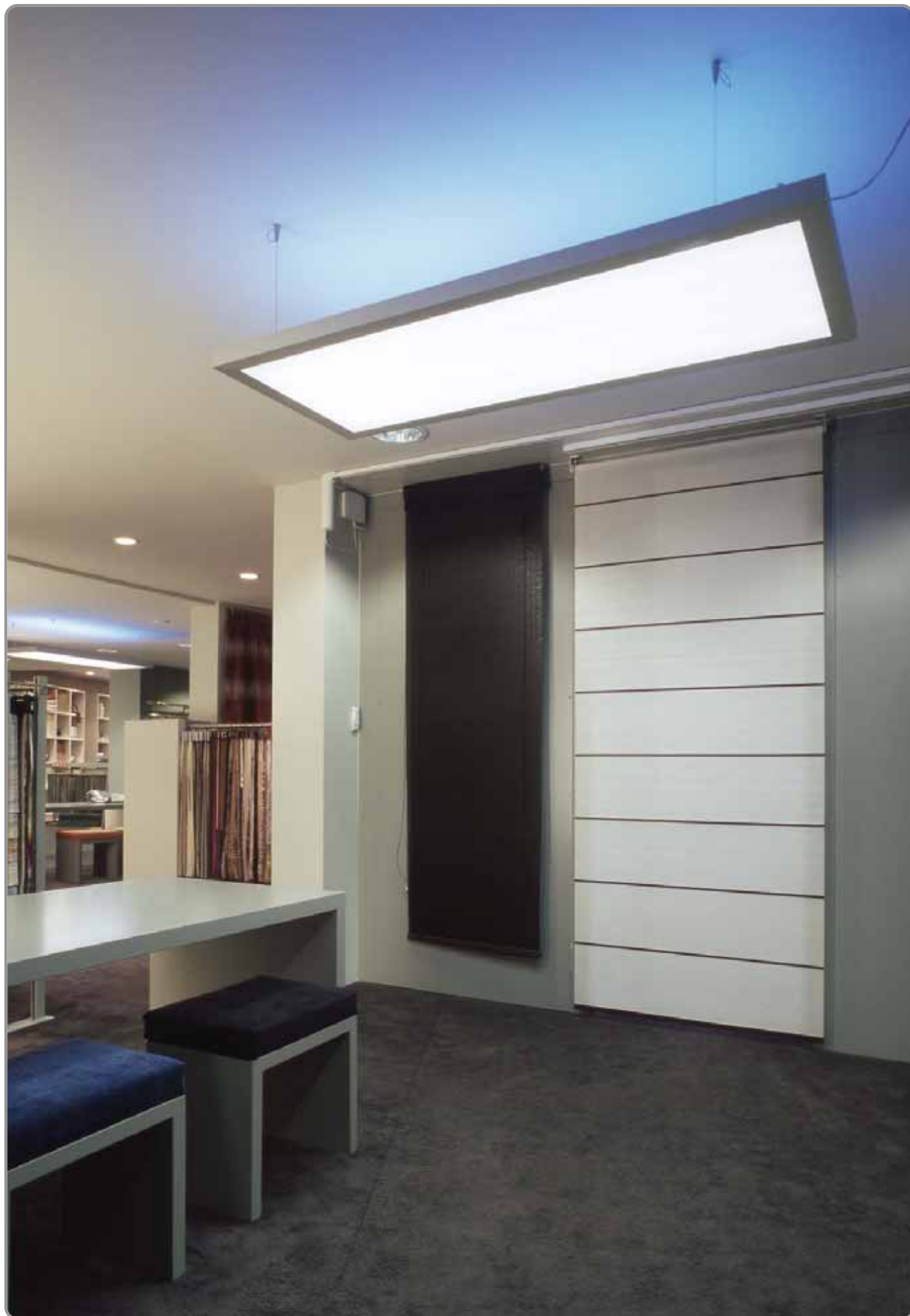
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

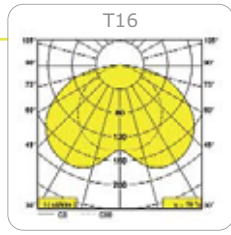
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

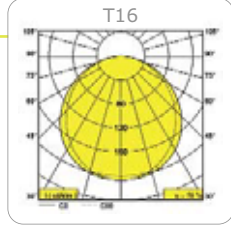
ground  
recessed luminaires



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.24435-0001</b>	<b>scorta 6.3</b>	4x T16 35-49W/G5	1535	46	641

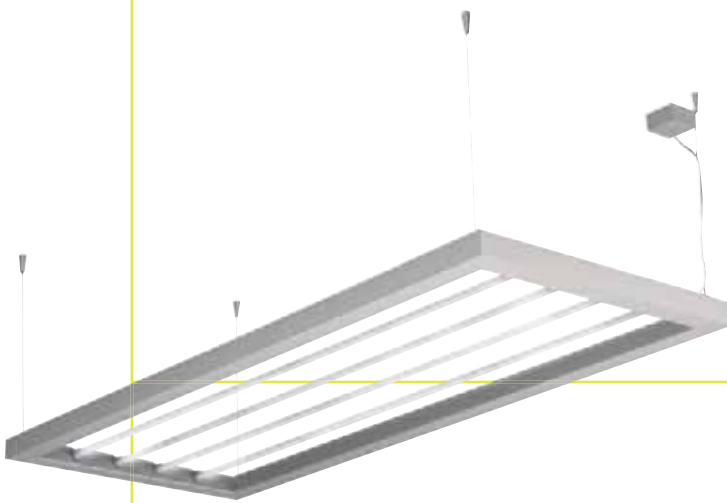
**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



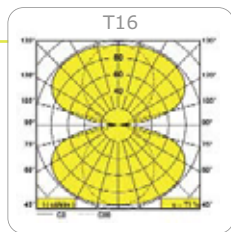
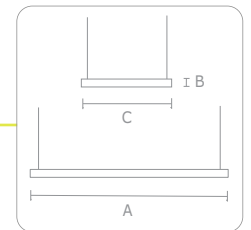
**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.25435-0001</b>	<b>scorta 6.3</b>	4x T16 35-49W/G5	1535	46	641

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



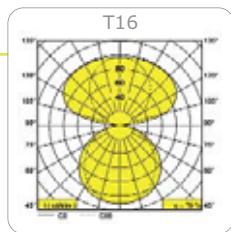
230V 50Hz  
 IP20  
 ANO  
 CE  
 EG



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.26435-0001</b>	<b>scorta 6.4</b>	4x T16 35-49W/G5	1535	46	635

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.27435-0001</b>	<b>scorta 6.4</b>	4x T16 35-49W/G5	1535	46	635

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom  
made systems

pendant  
fixtures

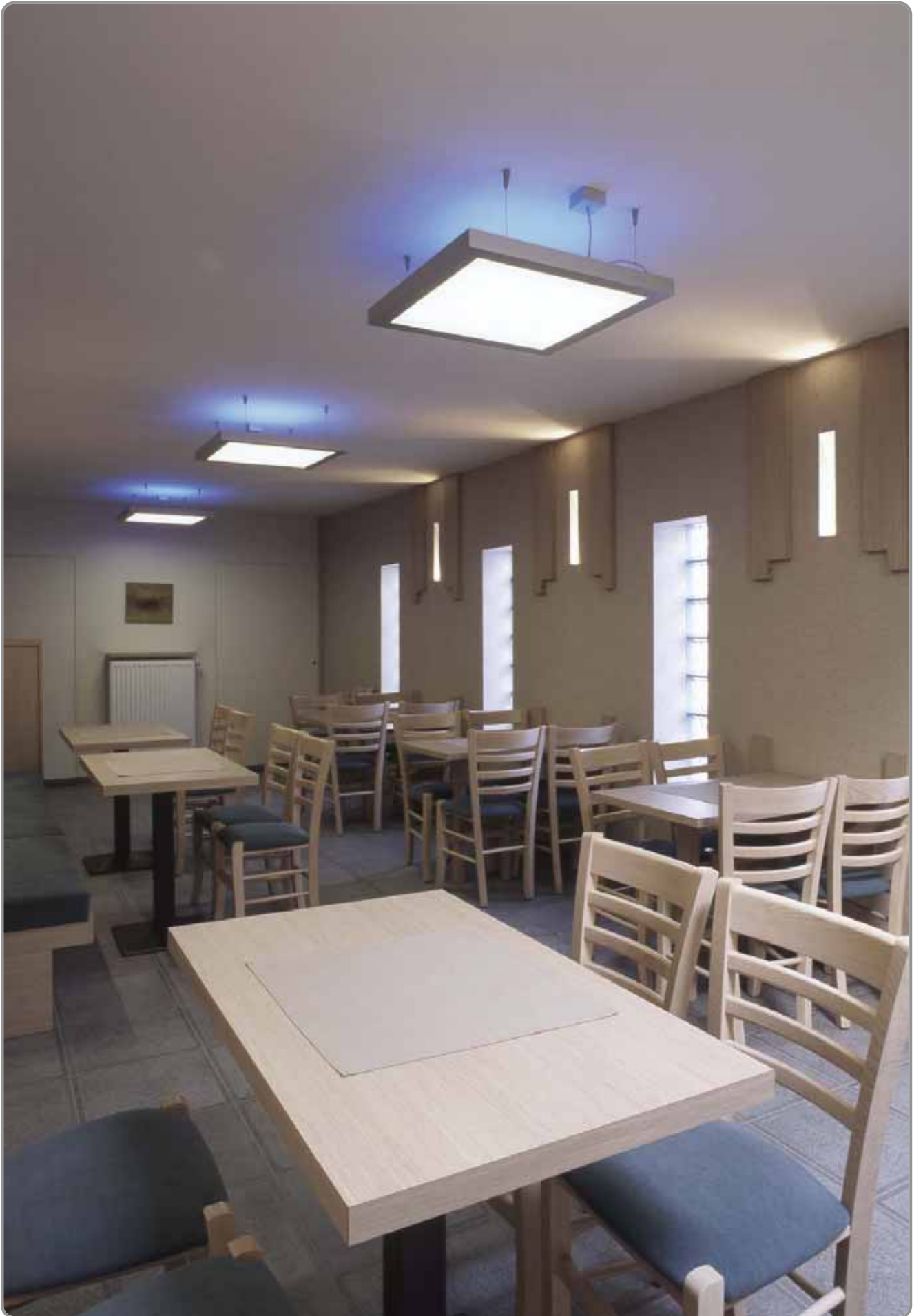
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

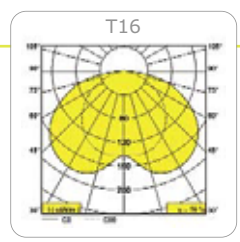
ground  
recessed luminaires



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.24414-0001</b>	<b>scorta 6.3</b>	4x T16 14-24W/G5	635	46	635

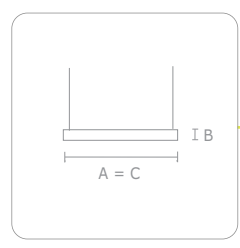
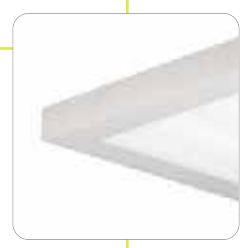
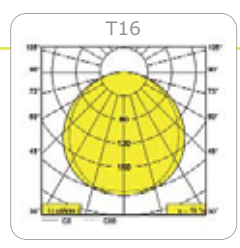
**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.25414-0001</b>	<b>scorta 6.3</b>	4x T16 14-24W/G5	635	46	635

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



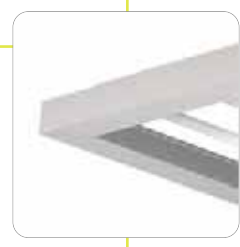
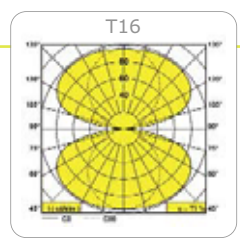
230V 50Hz IP20  
 ANO   
 EG



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.26414-0001</b>	<b>scorta 6.4</b>	4x T16 14-24W/G5	635	46	635

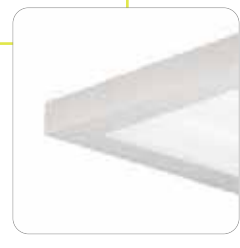
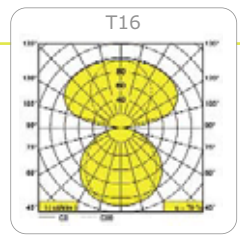
**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



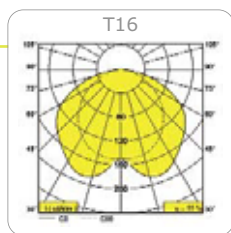
**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.27414-0001</b>	<b>scorta 6.4</b>	4x T16 14-24W/G5	635	46	635

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

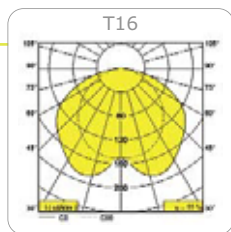


**Linear Prismatic Optics** • Lineair Prismatische Optiek  
 Diffuseur Prismatique Linéaire • Linearer Prismatischer Optik



code	diffuser	scorta type
<b>11.20997-2500</b>	<b>LPO</b>	6.3/6.4 4x14-24W

**only for direct side** • enkel voor directe zijde  
 uniquement au côté directe • nur auf direkter Seite



**Micro Prismatic Optics** • Micro Prismatische Optiek  
 Diffuseur Prismatique Micro • Micro Prismatischer Optik

code	diffuser	scorta type
<b>11.20997-2700</b>	<b>MPO</b>	6.3/6.4 4x14-24W

**only for direct side** • enkel voor directe zijde  
 uniquement au côté directe • nur auf direkter Seite





custom  
made systems

pendant  
fixtures

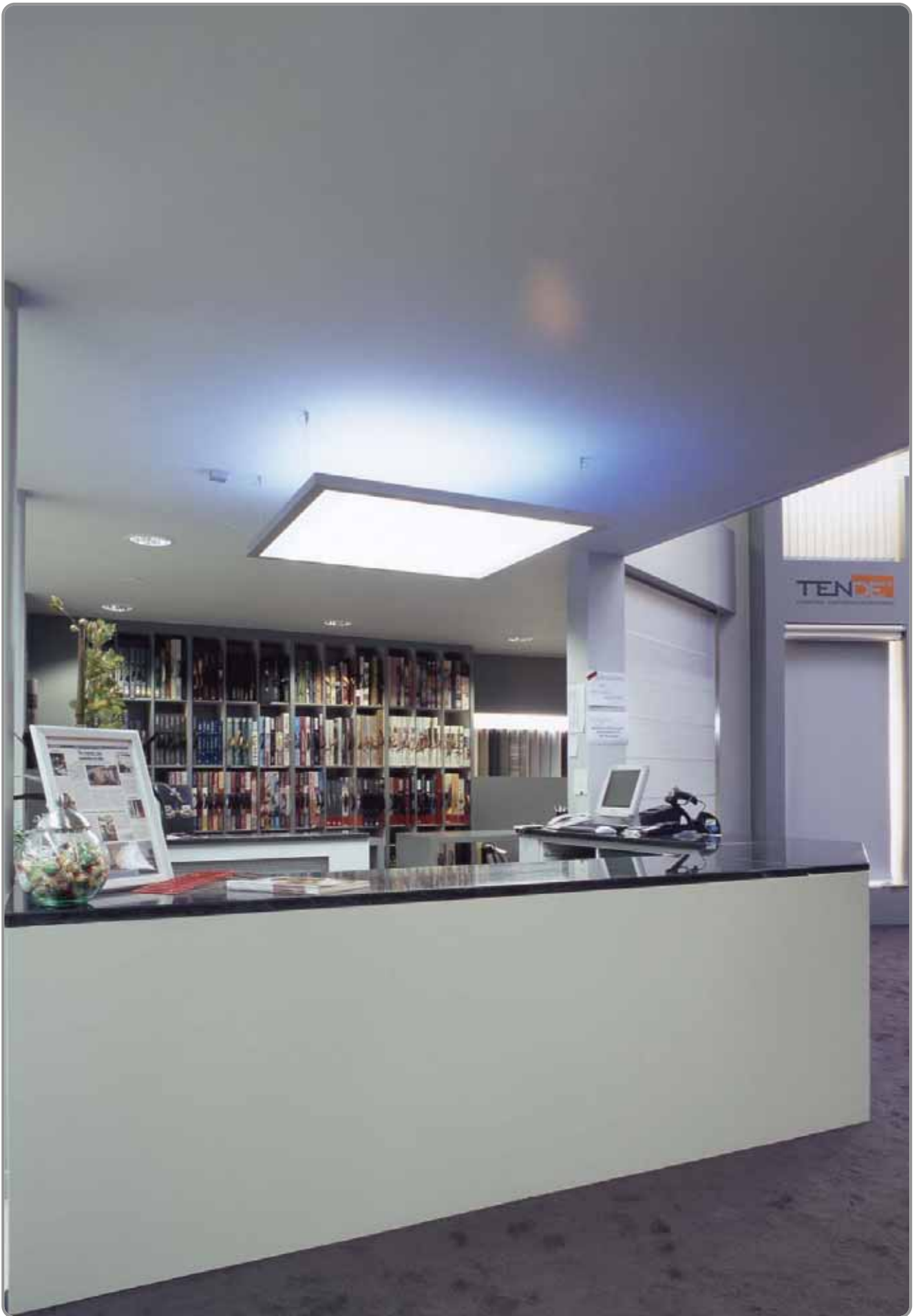
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

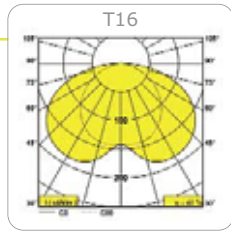
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

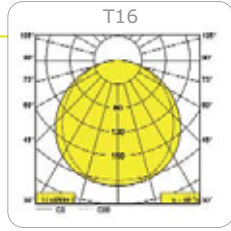
ground  
recessed luminaires



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.24628-0001</b>	<b>scorta 6.5</b>	6x T16 28-54W/G5	1235	46	1235

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



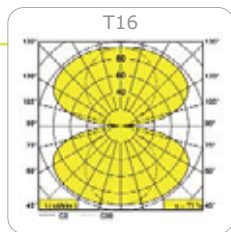
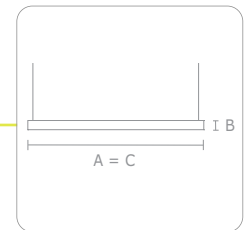
**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.25628-0001</b>	<b>scorta 6.5</b>	6x T16 28-54W/G5	1235	46	1235

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



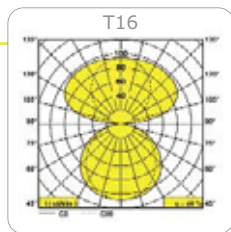
230V 50Hz  
 IP20  
 ANO  
 CE  
 EG



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.26628-0001</b>	<b>scorta 6.6</b>	6x T16 28-54W/G5	1235	46	1235

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • Opalabdeckung

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.27628-0001</b>	<b>scorta 6.6</b>	6x T16 28-54W/G5	1235	46	1235

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





**coloured diffuser direct side** • gekleurde plexi directe zijde  
diffuseur coloré au côté directe • farbige Abdeckung auf direkter Seite

code	colour	scorta type
11.20995-3002	red • rood • rouge • rot	6.1/6.2 2x28-54W
11.20995-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.1/6.2 2x28-54W
11.20996-3002	red • rood • rouge • rot	6.1/6.2 2x35-49W
11.20996-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.1/6.2 2x35-49W
11.20997-3002	red • rood • rouge • rot	6.3/6.4 4x14-24W
11.20997-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.3/6.4 4x14-24W
11.20998-3002	red • rood • rouge • rot	6.3/6.4 4x35-49W
11.20998-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.3/6.4 4x35-49W
11.20999-3002	red • rood • rouge • rot	6.5/6.6 6x28-54W
11.20999-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.5/6.6 6x28-54W

**coloured diffuser indirect side** • gekleurde plexi indirecte zijde  
diffuseur coloré au côté indirecte • farbige Abdeckung auf indirekter Seite

code	colour	scorta type
11.24995-3002	red • rood • rouge • rot	6.1/6.2 2x28-54W
11.24995-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.1/6.2 2x28-54W
11.24996-3002	red • rood • rouge • rot	6.1/6.2 2x35-49W
11.24996-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.1/6.2 2x35-49W
11.24997-3002	red • rood • rouge • rot	6.3/6.4 4x14-24W
11.24997-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.3/6.4 4x14-24W
11.24998-3002	red • rood • rouge • rot	6.3/6.4 4x35-49W
11.24998-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.3/6.4 4x35-49W
11.24999-3002	red • rood • rouge • rot	6.5/6.6 6x28-54W
11.24999-5010	blue • blauw • bleu • blau	6.5/6.6 6x28-54W



# flat



**Flat is a rectangular extrusion profile in anodised aluminium, which guarantees a clean design thanks to a subtle integration of the components. The fixtures in anodised aluminium are fitted standard with 4 iron wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable. The single- or double- lamp T16 modules in a direct or direct/indirect version are covered with a blade louvre or VDT louvre.**

Flat is een rechthoekig extrusieprofiel uit geanodiseerd aluminium, waarbij door een subtiële verwerking van de componenten een strak design gewaarborgd blijft. De armaturen uit geanodiseerd aluminium zijn standaard uitgerust met 4 staaldraadophangingen en een voedingskabel van 3x0,75mm<sup>2</sup>. De enkel- of dubbellampse T16 modules in directe of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een lamellenraster of darklightraster.

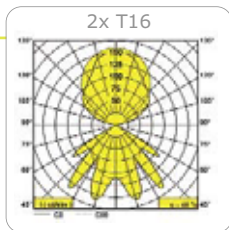
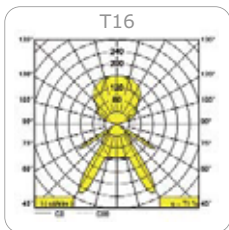
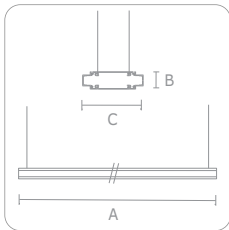
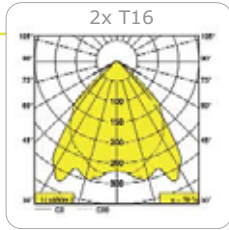
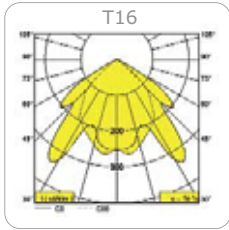
Flat est un profilé d'extrusion rectangulaire en aluminium anodisé, dans le cadre duquel une utilisation subtile des composants garantit systématiquement un design aux lignes rigides. Les armatures en aluminium anodisé ont comme équipement standard 4 suspensions à base de fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>. Les modules T16 à lampe unique en version directe ou deux lampes directes/indirectes sont recouverts d'un diffuseur prismatique strié ou opale, d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance, offrant chacune ses propriétés d'éclairage spécifiques.

Flat ist ein rechteckiges Extrusionsprofil aus eloxiertem Aluminium, wobei durch eine subtile Verarbeitung der Komponenten ein geradliniges Design gewährleistet bleibt. Die Leuchten aus eloxiertem Aluminium sind serienmäßig mit 4 Stahldrahtaufhängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgestattet. Die einfachen oder doppelten T16-Module in direkter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einem Lamellenraster oder Darklightraster abgedeckt.

VDT *louvre* • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.22328-0001	flat	T16 28-54W/G5	1400	57	200
04.22335-0001	flat	T16 35-49W/G5	1700	57	200
04.22428-0001	flat	2x T16 28-54W/G5	1400	57	200
04.22435-0001	flat	2x T16 35-49W/G5	1700	57	200

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



VDT *louvre* • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.23328-0001	flat	T16 28-54W/G5	1400	57	200
04.23335-0001	flat	T16 35-49W/G5	1700	57	200
04.23428-0001	flat	2x T16 28-54W/G5	1400	57	200
04.23435-0001	flat	2x T16 35-49W/G5	1700	57	200

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

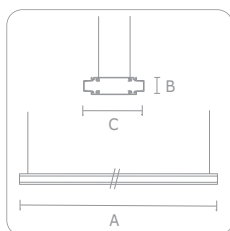
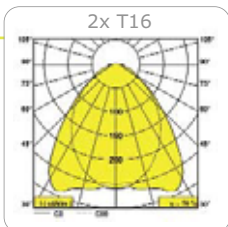
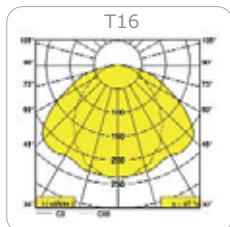
ground  
recessed luminaires



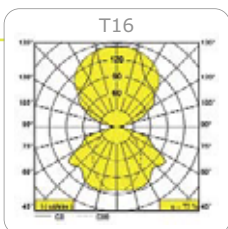
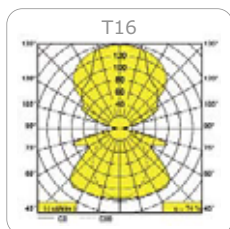
**alu blade louver** • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.20328-0001	flat	T16 28-54W/G5	1400	57	200
04.20335-0001	flat	T16 35-49W/G5	1700	57	200
04.20428-0001	flat	2x T16 28-54W/G5	1400	57	200
04.20435-0001	flat	2x T16 35-49W/G5	1700	57	200

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



230V 50Hz  
 IP20  
 ANO  
 CE  
 EG



**alu blade louver** • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.21328-0001	flat	T16 28-54W/G5	1400	57	200
04.21335-0001	flat	T16 35-49W/G5	1700	57	200
04.21428-0001	flat	2x T16 28-54W/G5	1400	57	200
04.21435-0001	flat	2x T16 35-49W/G5	1700	57	200

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# cedro



**The Cedro light system can be described as an elegant ellipse with a compact construction. Thanks to its large dimensions, it is possible to integrate all components sideways into the hanging profiles. The fixtures are powder coated in RAL 9006 aluminium and are fitted standard with 4 iron wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable. The single- or double- lamp T16 modules in a direct or direct/indirect version are covered with a blade louvre, VDT louvre or lined prismatic plexi.**

Het lichtstelsel Cedro kan omschreven worden als een elegante ellips met een compacte bouwvorm. Door zijn ruimere afmetingen bestaat de mogelijkheid om alle componenten zijdelings in de langsprofielen te verwerken. De armaturen gelakt in RAL 9006 aluminium zijn standaard uitgerust met 4 staaldraadophangingen en een voedingskabel van 3x0,75mm<sup>2</sup>. De enkel- of dubbellampse T16 modules in directe of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een lamellenraster, darklightraster of gelijkende prismatische plexi.

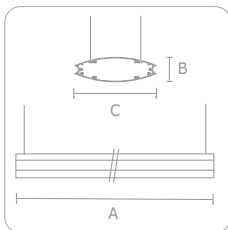
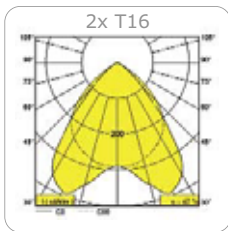
Le système d'éclairage Cedro peut être décrit comme une ellipse élégante aux formes compactes. Ses dimensions généreuses permettent l'intégration latérale de tous les composants dans les profilés longitudinaux. Les armatures en aluminium laqué, couleur RAL 9006, ont comme équipement standard 4 suspensions à base de fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>. Les modules T16 à une ou deux lampes en version directe ou directe/indirecte sont recouverts d'une grille à lamelles, d'un optique à très basse luminance ou d'un diffuseur prismatique strié.

Das Lichtsystem Cedro kann als elegante Ellipse mit einer kompakten Bauform beschrieben werden. Mit seinen geräumigeren Abmessungen gibt es die Möglichkeit alle Komponenten seitlich in den Längsprofilen zu verarbeiten. Die Leuchten aus in RAL 9006 lackiertem Aluminium sind serienmäßig mit 4 Stahldrahtaufhängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgestattet. Die einfachen oder doppelten T16-Module in direkter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einem Lamellenraster, Darklightraster oder ausgerichteten prismatischem Plexi abgedeckt.

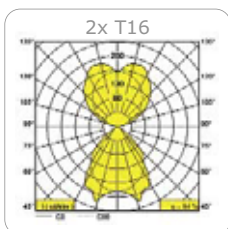
VDT *louvre* • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.27428-9006	cedro	2x T16 28-54W/G5	1250	82	270
04.27435-9006	cedro	2x T16 35-49W/G5	1550	82	270

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



230V 50Hz  
 IP20  
 9006 RAL  
 CE  
 EG



VDT *louvre* • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.25428-9006	cedro	2x T16 28-54W/G5	1250	82	270
04.25435-9006	cedro	2x T16 35-49W/G5	1550	82	270

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

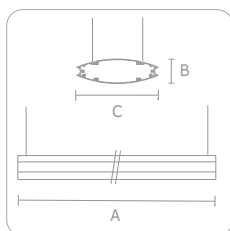
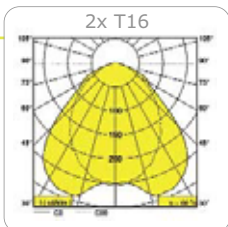
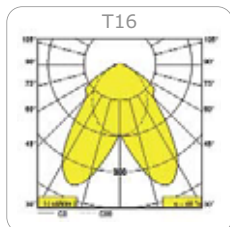
ground  
recessed luminaires



**alu blade louver** • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

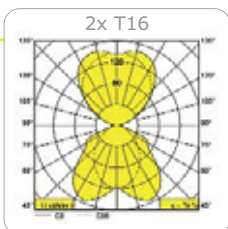
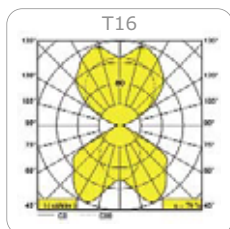
code	type	lamp	A	B	C
<b>04.26328-9006</b>	<b>cedro</b>	T16 28-54W/G5	1250	82	270
<b>04.26335-9006</b>	<b>cedro</b>	T16 35-49W/G5	1550	82	270
<b>04.26428-9006</b>	<b>cedro</b>	2x T16 28-54W/G5	1250	82	270
<b>04.26435-9006</b>	<b>cedro</b>	2x T16 35-49W/G5	1550	82	270

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



230V  
 50Hz  
 IP20  
 9006  
 RAL

EG



**alu blade louver** • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
<b>04.24328-9006</b>	<b>cedro</b>	T16 28-54W/G5	1250	82	270
<b>04.24335-9006</b>	<b>cedro</b>	T16 35-49W/G5	1550	82	270
<b>04.24428-9006</b>	<b>cedro</b>	2x T16 28-54W/G5	1250	82	270
<b>04.24435-9006</b>	<b>cedro</b>	2x T16 35-49W/G5	1550	82	270

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

custom made systems  
 pendant fixtures  
 object lighting  
 wall luminaires  
 ceiling luminaires  
 downlights  
 ground recessed luminaires



**Pegass will make for a discrete eye-catcher in your interior. Discrete, as simplicity graces this design. The elliptic fixtures are powder coated in RAL 9006 aluminium and are fitted standard with 2 iron wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable. The single- or double- lamp T16 modules in a direct or direct/indirect version are covered with a blade louvre or VDT louvre.**

Pegass wordt wellicht de discrete blikvanger van uw interieur. Discreet, want eenvoud siert dit profiel. De ellipsvormige armaturen gelakt in RAL 9006 aluminium zijn standaard uitgerust met 2 staaldraadophangingen en een voedingskabel van 3x0,75mm<sup>2</sup>. De enkel- of dubbellampse T16 modules in directe of direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een lamellenraster of darklightraster.

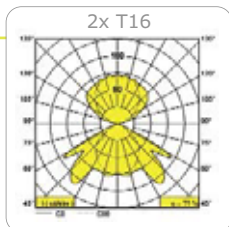
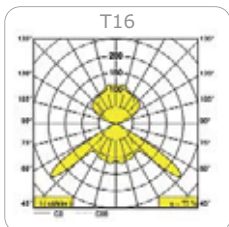
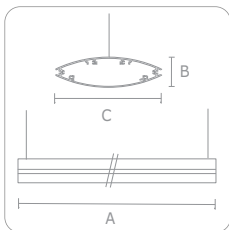
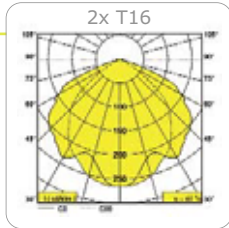
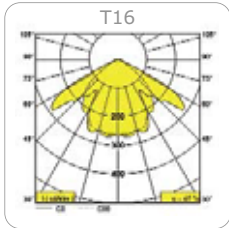
Pegass sera sans nul doute la perle discrète de votre intérieur. Discret, car ce profilé se distingue par sa simplicité. Les armatures elliptiques en aluminium laqué, coloris RAL 9006, ont pour équipement standard 2 suspensions à base de fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>. Les modules T16 à simple ou double lampe en version directe ou directe/indirecte sont recouverts d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance.

Pegass wird sicher der diskrete Blickfänger Ihrer Einrichtung, Unaufdringlichkeit und Eleganz ziert dieses Profil. Die elliptischen Armaturen aus in RAL 9006 lackiertem Aluminium sind serienmäßig mit 2 Stahldrahtaufhängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgestattet. Die einfachen oder doppelten T16-Module in direkter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einem Lamellenraster oder Darklightraster abgedeckt.

VDT louvre • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.32328-9006	pegass	T16 28-54W/G5	2000	55	192
04.32335-9006	pegass	T16 35-49W/G5	2300	55	192
04.32428-9006	pegass	2x T16 28-54W/G5	2200	55	192
04.32435-9006	pegass	2x T16 35-49W/G5	2500	55	192

direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



VDT louvre • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.35328-9006	pegass	T16 28-54W/G5	2000	55	192
04.35335-9006	pegass	T16 35-49W/G5	2300	55	192
04.35428-9006	pegass	2x T16 28-54W/G5	2200	55	192
04.35435-9006	pegass	2x T16 35-49W/G5	2500	55	192

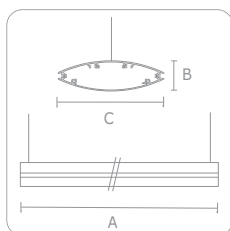
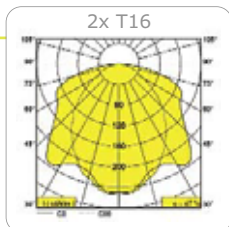
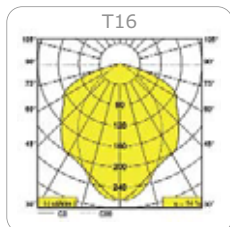
direct/indirect light output • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



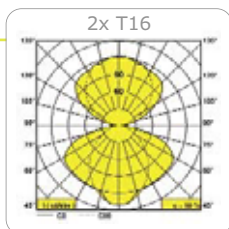
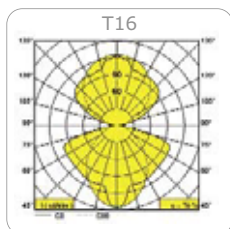
**alu blade louver** • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.31328-9006	pegass	T16 28-54W/G5	2000	55	192
04.31335-9006	pegass	T16 35-49W/G5	2300	55	192
04.31428-9006	pegass	2x T16 28-54W/G5	2200	55	192
04.31435-9006	pegass	2x T16 35-49W/G5	2500	55	192

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



230V  
 50Hz  
 IP20  
 A  
 9006  
 RAL  
 CE  
 EG



**alu blade louver** • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.34328-9006	pegass	T16 28-54W/G5	2000	55	192
04.34335-9006	pegass	T16 35-49W/G5	2300	55	192
04.34428-9006	pegass	2x T16 28-54W/G5	2200	55	192
04.34435-9006	pegass	2x T16 35-49W/G5	2500	55	192

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# oval



**The Oval profile offers the architect, designer or advisor endless possibilities for creative light designs. The fixtures are powder coated in RAL 9006 aluminium and are fitted standard with 2 iron wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable. The single- or double- lamp T16 modules in a direct, indirect or direct/indirect version are covered with a blade louvre or VDT louvre.**

Het Ovale profiel biedt de architect, inrichter of adviseur, onbegrensde mogelijkheden voor creatief lichtontwerp. De armaturen gelakt in RAL 9006 aluminium zijn standaard uitgerust met 2 staaldraadophangingen en een voedingskabel van 3x0,75mm<sup>2</sup>. De enkel- of dubbellampse T16 modules in directe, indirecte, direct/indirecte uitvoering worden afgedekt door een lamellenraster of darklightraster.

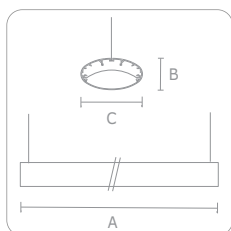
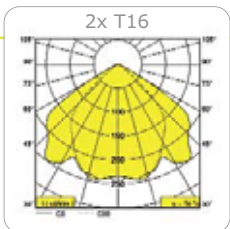
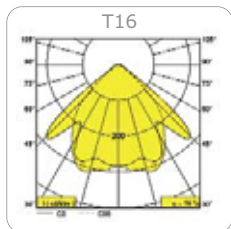
Le profilé Ovale offre des possibilités de créativité illimitées à l'architecte, au décorateur ou à l'éclairagiste. Les armatures en aluminium laqué, couleur RAL 9006, ont pour équipement standard 2 suspensions à base de fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>. Les modules T16 à simple ou double lampe en version directe, indirecte ou directe/indirecte sont recouverts d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance.

Das Ovale Profil bietet dem Architekten, Einrichter oder Berater unbegrenzte Möglichkeiten für kreative Lichtgestaltung. Die Leuchten aus in RAL 9006 lackiertem Aluminium sind serienmäßig mit 2 Stahldrauthängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgestattet. Die einfachen oder doppelten T16-Module in direkter, indirekter oder direkt/indirekter Ausführung werden von einem Lamellenraster oder Darklightraster abgedeckt.

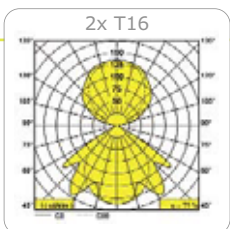
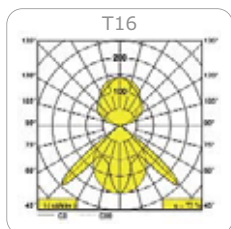
VDT *louvre* • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.82328-9006	oval	T16 28-54W/G5	2000	78	153
04.82335-9006	oval	T16 35-49W/G5	2300	78	153
04.82428-9006	oval	2x T16 28-54W/G5	2200	78	153
04.82435-9006	oval	2x T16 35-49W/G5	2500	153	

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



230V  
 50Hz  
 IP20  
 A  
 9006 RAL  
 CE  
 EG



VDT *louvre* • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.85328-9006	oval	T16 28-54W/G5	2000	78	153
04.85335-9006	oval	T16 35-49W/G5	2300	78	153
04.85428-9006	oval	2x T16 28-54W/G5	2200	78	153
04.85435-9006	oval	2x T16 35-49W/G5	2500	78	153

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

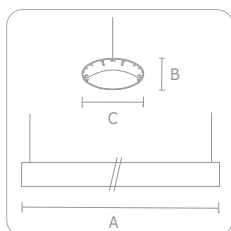
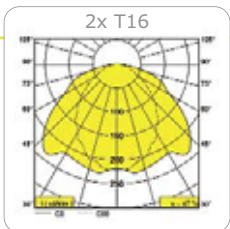
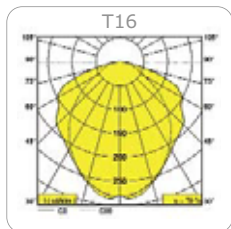
ground  
recessed luminaires



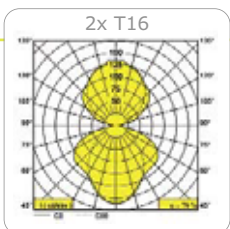
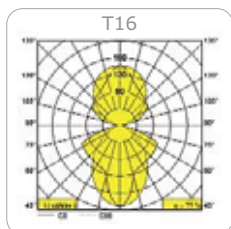
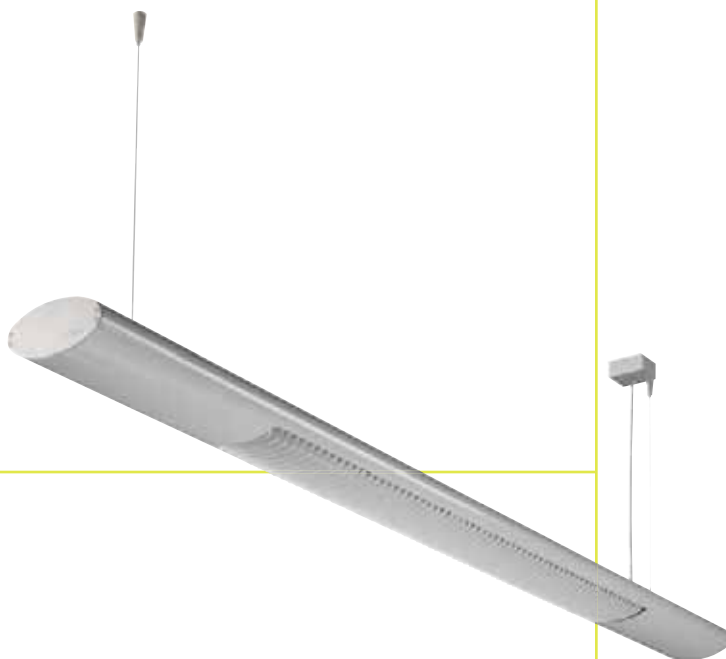
**alu blade louver** • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.88328-9006	oval	T16 28-54W/G5	2000	78	153
04.88335-9006	oval	T16 35-49W/G5	2300	78	153
04.88428-9006	oval	2x T16 28-54W/G5	2200	78	153
04.88435-9006	oval	2x T16 35-49W/G5	2500	78	153

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



230V 50Hz  
 IP20  
 9006 RAL  
 CE  
 EG



**alu blade louver** • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.84328-9006	oval	T16 28-54W/G5	2000	78	153
04.84335-9006	oval	T16 35-49W/G5	2300	78	153
04.84428-9006	oval	2x T16 28-54W/G5	2200	78	153
04.84435-9006	oval	2x T16 35-49W/G5	2500	78	153

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

# d100



**The round profiles offer the architect, designer or advisor endless possibilities for creative light designs. The fixtures are powder coated in RAL 9006 aluminium and are fitted standard with 2 iron wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable. The round 60 profile is fitted with a direct single-lamp T16 module with a blade louvre, while the round 100 profile is fitted with both a single and double-lamp T16 modules in a direct or direct/indirect version, covered by a blade louvre or VDT louvre.**

De ronde profielen bieden de architect, inrichter of adviseur, onbegrensde mogelijkheden voor creatief lichtontwerp. De armaturen gelakt in RAL 9006 aluminium zijn standaard uitgerust met 2 staaldraadophangingen en een voedingskabel van 3x0,75mm<sup>2</sup>. Het rond 60 profiel is voorzien van enkellampse T16 modules in directe uitvoering, afgedekt met een lamellenraster terwijl het rond 100 profiel zowel voorzien is van enkel- als dubbellampse T16 modules in directe of direct/indirecte uitvoering, afgedekt door een lamellenraster of darklightraster.

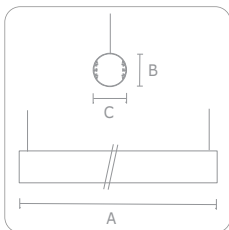
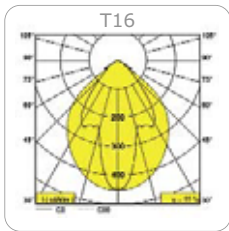
Les profilés ronds offrent des possibilités de créativité illimitées à l'architecte, au décorateur ou à l'éclairagiste. Les armatures en aluminium laqué, couleur RAL 9006, ont pour équipement standard 2 suspensions à base de fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>. Le profilé rond 60 est pourvu de modules T16 à simple lampe en version directe, recouverts d'une grille à lamelles, tandis que le profilé rond 100 est équipé de modules T16, tant à simple qu'à double lampe, en version directe ou directe/indirecte, recouverts d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance.

Die runden Profile bieten dem Architekten, Einrichter oder Berater unbegrenzte Möglichkeiten für kreative Lichtgestaltung. Die Leuchten in RAL 9006 lackiertem Aluminium, sind serienmäßig mit 2 Stahldrahtaufhängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgestattet. Das runde Profil 60 hat ein einfaches T16-Modul in direkter Ausführung, abgedeckt mit einem Lamellenraster, während das runde Profil 100 mit einfachen und doppelten T16-Modulen in direkter oder direkt/indirekter Ausführung, abgedeckt mit einem Lamellenraster oder Darklightraster versehen ist.

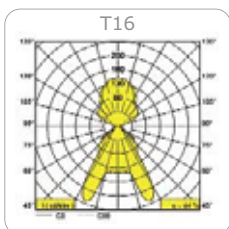
VDT *louvre* • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
<b>04.12328-9006</b>	<b>d100</b>	T16 28-54W/G5	1400	100	100
<b>04.12335-9006</b>	<b>d100</b>	T16 35-49W/G5	1700	100	100

**direct light output** • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



230V 50Hz  
 IP20  
 9006 RAL  
 CE  
 EG



VDT *louvre* • BAP raster • grille TBL • BAP Raster

code	type	lamp	A	B	C
<b>04.15328-9006</b>	<b>d100</b>	T16 28-54W/G5	2000	100	100
<b>04.15335-9006</b>	<b>d100</b>	T16 35-49W/G5	2300	100	100

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

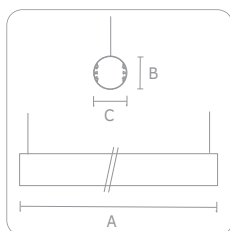
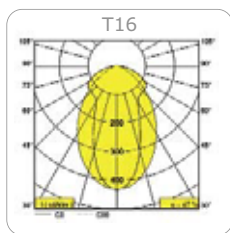
ground  
recessed luminaires



alu blade louvre • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.11328-9006	d100	T16 28-54W/G5	1400	100	100
04.11335-9006	d100	T16 35-49W/G5	1700	100	100

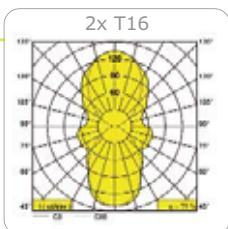
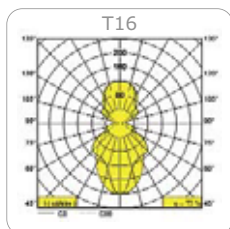
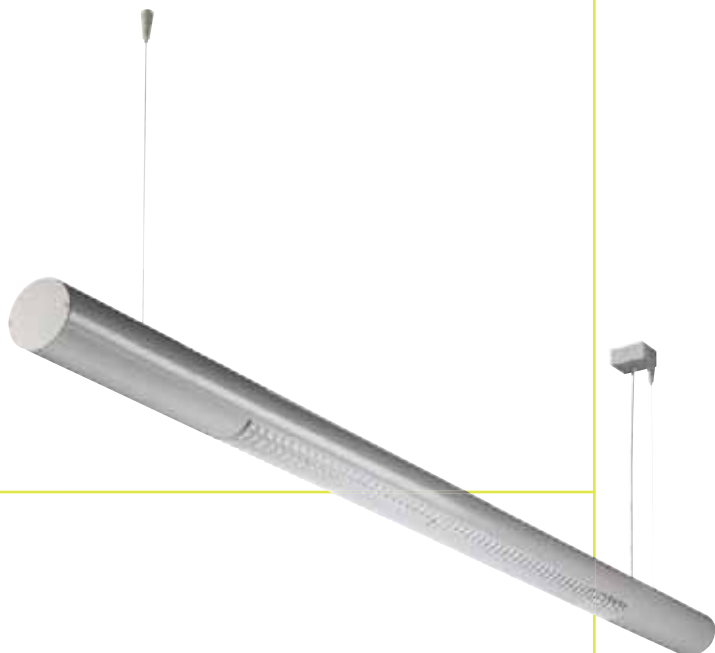
direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



 230V  
50Hz
  IP20

 9006  
RAL
  CE

 EG



alu blade louvre • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.14328-9006	d100	T16 28-54W/G5	2000	100	100
04.14335-9006	d100	T16 35-49W/G5	2300	100	100
04.14428-9006	d100	2x T16 28-54W/G5	2000	100	100
04.14435-9006	d100	2x T16 35-49W/G5	2300	100	100

direct/indirect light output • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# d60



**The round profiles offer the architect, designer or advisor endless possibilities for creative light designs. The fixtures are powder coated in RAL 9006 aluminium and are fitted standard with 2 iron wire supports and a 3x0.75mm<sup>2</sup> supply cable. The round 60 profile is fitted with a direct single-lamp T16 module with a blade louvre, while the round 100 profile is fitted with both a single and double-lamp T16 modules in a direct or direct/indirect version, covered by a blade louvre or VDT louvre.**

De ronde profielen bieden de architect, inrichter of adviseur, onbegrensde mogelijkheden voor creatief lichtontwerp. De armaturen gelakt in RAL 9006 aluminium zijn standaard uitgerust met 2 staaldraadophängingen en een voedingskabel van 3x0,75mm<sup>2</sup>. Het rond 60 profiel is voorzien van enkellampse T16 modules in directe uitvoering, afgedekt met een lamellenraster terwijl het rond 100 profiel zowel voorzien is van enkel- als dubbellampse T16 modules in directe of direct/indirecte uitvoering, afgedekt door een lamellenraster of darklightraster.

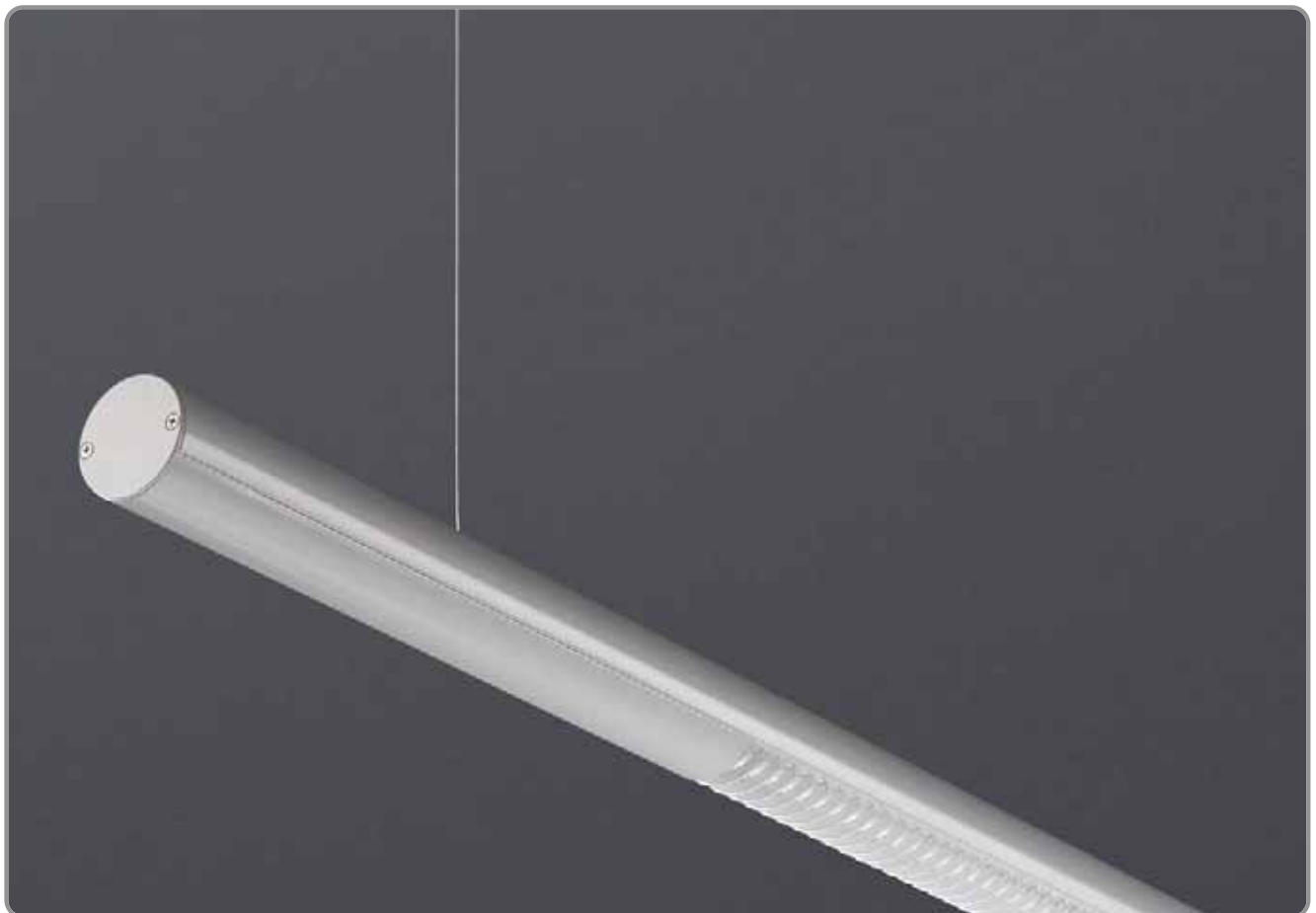
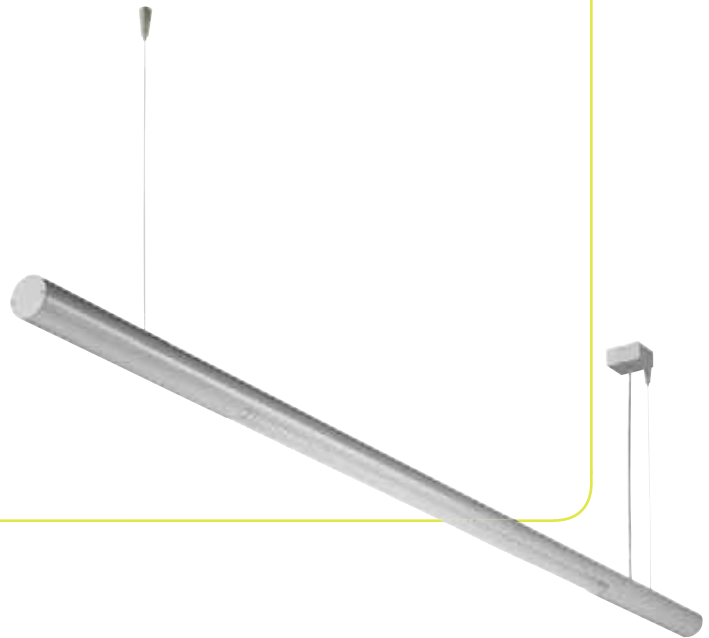
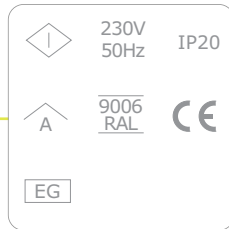
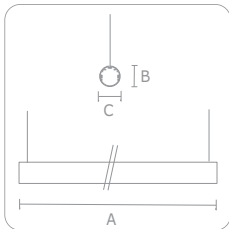
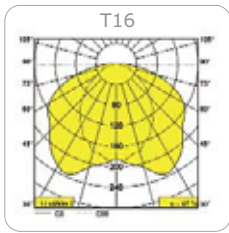
Les profilés ronds offrent des possibilités de créativité illimitées à l'architecte, au décorateur ou à l'éclairagiste. Les armatures en aluminium laqué, couleur RAL 9006, ont pour équipement standard 2 suspensions à base de fil d'acier et un câble d'alimentation de 3x0,75 mm<sup>2</sup>. Le profilé rond 60 est pourvu de modules T16 à simple lampe en version directe, recouverts d'une grille à lamelles, tandis que le profilé rond 100 est équipé de modules T16, tant à simple qu'à double lampe, en version directe ou directe/indirecte, recouverts d'une grille à lamelles ou d'un optique à très basse luminance.

Die runden Profile bieten dem Architekten, Einrichter oder Berater unbegrenzte Möglichkeiten für kreative Lichtgestaltung. Die Leuchten in RAL 9006 lackiertem Aluminium, sind serienmäßig mit 2 Stahldrahtaufhängungen und einem Stromkabel von 3x0,75mm<sup>2</sup> ausgestattet. Das runde Profil 60 hat ein einfaches T16-Modul in direkter Ausführung, abgedeckt mit einem Lamellenraster, während das runde Profil 100 mit einfachen und doppelten T16-Modulen in direkter oder direkt/indirekter Ausführung, abgedeckt mit einem Lamellenraster oder Darklightraster versehen ist.

alu blade louvre • alu lamellenraster • grille de défilement • alu Raster

code	type	lamp	A	B	C
04.66328-9006	d60	T16 28-54W/G5	2000	60	60
04.66335-9006	d60	T16 35-49W/G5	2300	60	60

direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# 08

**object lighting**

**objectverlichting**

**éclairage des objets**

**Objektbeleuchtung**



**cupido** 282



**fly-buzz** 284



**fly-down** 287



**fly-up** 288



**frog** 190



**adonis** 196



**shop** 200



**shot** 212



**scorta** 224



**scarto** 234



**meko** 236



**swing** 266



**vivace** 272

# frog



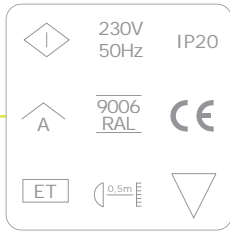
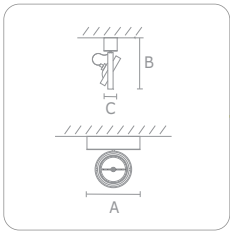
**The Frog series is perfect for low voltage halogen lamps QR111. The lights can be used as ceiling or wall fixtures. The beam-shaped wall profile hides the electric transformer(s) and varies in length according to the number of spotlights. The cardanic beamers offer lighting exactly where you need it. As a result, the Frog series provides optimal ease of use. The transformer housing is standard in alu grey RAL 9006 powder coated and the cardanic rings are brushed and varnished. Other RAL colours are available upon request.**

De Frog reeks is uitsluitend uitgerust voor laagspanningshalogeenlampen QR111. De toestellen kunnen als plafond- of als wandarmatuur gebruikt worden. Het balkvormige wandprofiel herbergt de elektronische transformator(en) en varieert in lengte afhankelijk van het aantal gemonteerde spots. De cardanische stralers brengen het licht precies daar waar het gewenst is; derhalve biedt de Frog serie een optimaal gebruiksgemak. De transformatorbehuizing is standaard in aluminiumgrijs RAL9006 gepoedercoat en de cardanische ringen zijn geborsteld en vernist. Andere RAL-kleuren zijn op aanvraag ook verkrijgbaar.

La série Frog est exclusivement équipée pour des lampes halogènes à très basse tension QR111. Les appareils peuvent être utilisés pour un montage au plafond ou en tant qu'armatures murales. La base rectangulaire est équipée du(des) transformateur(s) électronique(s) et varie en longueur en fonction du nombre de spots. Les spots cardaniques éclairent exactement les zones souhaitées; la série Frog offre dès lors une facilité d'utilisation optimale. En version standard, le profilé mural est recouvert d'une peinture grise, couleur RAL 9006, tandis que les bagues cardaniques sont en alu brossé et recouvertes d'une couche de vernis. D'autres couleurs RAL sont disponibles sur demande.

Die Frog-Serie ist ausschließlich für Niederspannungshalogeenlampen QR111 ausgerüstet. Die Leuchten können als Decken- oder als Wandleuchte verwendet werden. Das balkenförmige Wandprofil beherbergt die elektronischen Transformator(en) und variiert in der Länge je nach Anzahl montierter Spots. Die kardanischen Strahler richten das Licht genau dahin, wo es erwünscht ist. Deshalb bietet die Frog-Serie optimalen Gebrauchskomfort. Das Transformatorgehäuse ist serienmäßig aluminiumgrau (RAL 9006) pulverbeschichtet und die kardanischen Ringe sind gebürstet und lackiert. Andere RAL-Farben sind auf Anfrage erhältlich.

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.11110-9006</b>	<b>frog 1</b>	QR111 100W/G53	200	194	50
<b>11.11150-9006</b>	<b>frog 1</b>	QR111 50W/G53	200	194	50

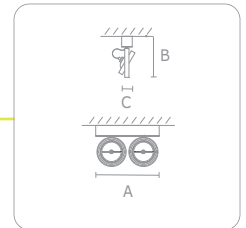
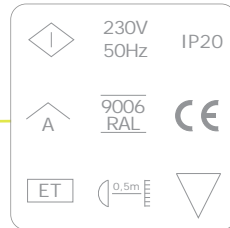


custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

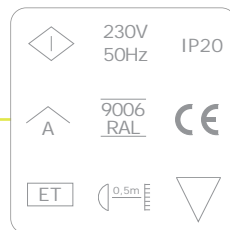
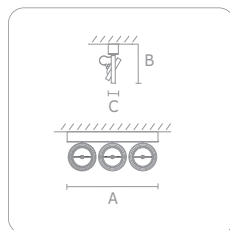
code	type	lamp	A	B	C
<b>11.11210-9006</b>	<b>frog 2</b>	2x QR111 100W/G53	340	194	50
<b>11.11250-9006</b>	<b>frog 2</b>	2x QR111 50W/G53	340	194	50



wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.11310-9006</b>	<b>frog 3</b>	3x QR111 100W/G53	500	194	50
<b>11.11350-9006</b>	<b>frog 3</b>	3x QR111 50W/G53	500	194	50



downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.11410-9006</b>	<b>frog 4</b>	4x QR111 100W/G53	660	194	50
<b>11.11450-9006</b>	<b>frog 4</b>	4x QR111 50W/G53	660	194	50





custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



**Adonis is a round adjustable integrated spotlight for halogen lamps QR111, or for discharge lamps HIT-CRI, HIPAR30 or HIPAR111. The HIT-CRI version is covered with hardened UV-filter glass. A tilting inner-ring has been fitted in the outer-ring, which allows for angling and directing the light source. Both rings are made in twisted aluminium and have a clean brushed finish. If required, the Adonis is available in any RAL colour. The electric transformers or gear must always be ordered separately.**

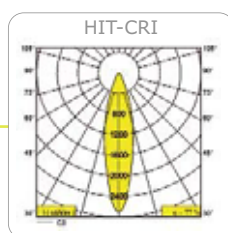
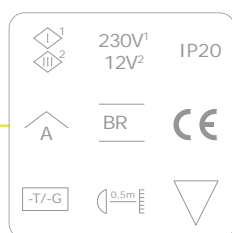
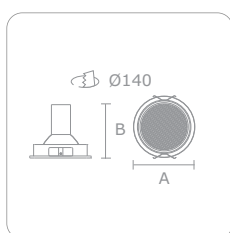
Adonis is een ronde richtbare inbouwspot voor halogeenlampen QR111, of voor ontladingslampen HIT-CRI, HIPAR30 of HIPAR111. De HIT-CRI uitvoering is afgedekt met een gehard uv-filterglas. In de buitenring is een kantelbare binnenring gemonteerd die het richten van de lichtbron mogelijk maakt. Beide ringen zijn uit gedraaid aluminium en hebben een onberispelijke geborstelde afwerking. Indien gewenst is de Adonis ook in elke RAL-kleur verkrijgbaar. De elektronische transformatoren of voorschakelapparaten dienen steeds apart te worden besteld.

Adonis est un spot rond dirigible à encastrer pour lampes halogènes QR111 ou pour des lampes à décharge HIT-CRI, HIPAR30 ou HIPAR111. La version HIT-CRI est recouverte d'un filtre UV en verre trempé. Dans la bague extérieure est montée une bague intérieure basculante permettant de diriger la source lumineuse. Les deux bagues sont réalisées en aluminium et offrent une finition brossée irréprochable. Si l'utilisateur le souhaite, le modèle Adonis est également disponible dans n'importe quelle couleur RAL. Les transformateurs électroniques ou ballasts doivent toujours être commandés séparément.

Adonis ist ein runder, richtbarer Einbauspot für Halogenlampen QR111 oder Entladungslampen HIT-CRI, HIPAR30 oder HIPAR111. Die HIT-CRI-Ausführung ist mit einem gehärteten UV-Filterglas bedeckt. Im Außenring ist ein schwenkbarer Innenring montiert, der das Richten der Lichtquelle ermöglicht. Beide Ringe sind aus gedrehtem Aluminium und sind makellos, gebürstet verarbeitet. Falls gewünscht ist der Adonis auch in jeder RAL-Farbe erhältlich. Die elektronischen Transformatoren oder Vorschaltgeräte müssen immer separat bestellt werden.



code	type	lamp	A	B
05.55400-0002 <sup>2</sup>	adonis	QR111 100W/G53	150	70
05.55435-0002 <sup>1</sup>	adonis	HIT-CRI 35-70-150W/G12	150	150
05.55535-0002 <sup>1</sup>	adonis	HIPAR30 35-70W/E27	150	150
05.55635-0002 <sup>1</sup>	adonis	HIPAR111 35-70W/GX8,5	150	150



**Transformer or ballast to be ordered separately: see page 198** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 198  
transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 198 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 198



code	type
16.10178-0000	electronic transformer 12V/20-105VA
16.10179-0000	electronic transformer 12V/20-70VA



code	type
16.44025-0000	electronic gear metal halide 230V/35W
16.44026-0000	electronic gear metal halide 230V/70W
16.44027-0000	electronic gear metal halide 230V/150W
16.44028-0000	electronic gear metal halide 230V/2x35W
16.44029-0000	electronic gear metal halide 230V/2x70W



*Displayed brand only as an example • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
la marque montré sur le photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel*



custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

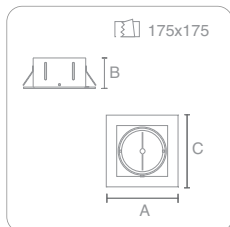


**The Shop offers a range of integrated ceiling fixtures fit for halogen lamps QR111 or for discharge lamps HIT-CRI, HIPAR30 or HIPAR111. The HIT-CRI version is covered with hardened UV-filter glass. The choice of 1, 2, 3 or 4 cardanic spotlights offers great flexibility for all interior applications. The steel integrated housing in mat black powder coating can, if required, be fitted with a brushed/varnished or mat black spot light rings; the aluminium cover edge remain anodised. The mat white version is completely white, including the cover edge. For all versions, the electric transformers or gear must always be ordered separately. For all versions with QR 111, a concrete integration kit is available.**

Met de Shop wordt een reeks plafondbouwarmaturen aangeboden, geschikt voor halogeenlampen QR111 of voor ontladingslampen HIT-CRI, HIPAR30 of HIPAR111. De HIT-CRI uitvoering is afgedekt met een gehard uv-filterglas. De keuze tussen 1, 2, 3 of 4 cardanische spots biedt een grote flexibiliteit voor elke interieuroepassing. Het stalen inbouwhuis in matzwarte poedercoating kan naar keuze worden voorzien van geborstelde/verniste of matzwarte spotringen, de aluminium afdekrand blijft geanodiseerd. De matwitte uitvoering echter is volledig wit, de afwerkrand inclusief. Voor alle toestellen dienen de elektronische transformatoren of voorschakelapparaten apart te worden besteld. Voor alle versies met QR 111 is een betoninbouwkit beschikbaar.

La série Shop propose une gamme d'armatures encastrables appropriées pour des lampes halogènes QR111 ou des lampes à décharge HIT-CRI, HIPAR30 ou HIPAR111. La version HIT-CRI est recouverte d'un filtre UV en verre trempé. Le choix entre 1, 2, 3 ou 4 spots cardaniques offre une grande flexibilité pour tous les intérieurs. Le boîtier d'encastrement en acier revêtu d'une peinture de couleur noir mat peut être équipé, au choix, de bagues en alu brossées/vernies ou de bagues noires pour les spots, la collerette de finition en aluminium étant toujours anodisée. La version en blanc mat est totalement blanche, y compris la collerette de finition. Les transformateurs électroniques et les ballasts doivent être commandés séparément pour tous les appareils. Un kit d'encastrement pour béton est disponible pour toutes les versions équipées d'une source lumineuse QR 111.

Mit dem Shop wird eine Reihe Deckeneinbauleuchten angeboten, die für Halogenlampen QR111 oder Entladungslampen HIT-CRI, HIPAR30 oder HIPAR111 geeignet sind. Die HIT-CRI-Ausführung ist mit einem gehärteten UV-Filterglas bedeckt. Die Auswahlmöglichkeit von 1, 2, 3 oder 4 kardanischen Strahler bietet große Flexibilität für jede Interieur Anwendung. Das Einbaugehäuse aus Stahl mit mattschwarzer Pulverbeschichtung kann wahlweise mit gebürsteten/lackierten oder mattschwarzen Spotringen versehen werden, der Aluminiumabdeckrand bleibt eloxiert. Die mattweiße Ausführung ist jedoch vollkommen weiß, einschließlich des Dekorrandes. Bei allen Leuchten müssen die elektronischen Transformatoren oder Vorschaltgeräte separat bestellt werden. Für alle Versionen mit QR 111 ist ein Betoneinbausatz erhältlich.



**anodised trim and brushed rings** • geanodiseerde afdekrand en geborstelde ringen • cadre de couverture anodisé et anneaux brossés • eloxierter Abdeckrand und gebürstete Ringe

code	type	lamp	A	B	C
05.71035-0001 <sup>1</sup>	shop 1.0	HIPAR111 35-70W/GX8,5	206	200	206
05.71110-0001 <sup>2</sup>	shop 1.1	QR111 35-100W/G53	206	100	206
05.71235-0001 <sup>1</sup>	shop 1.2	HIT-CRI 35-70-150W/G12	206	200	206
05.71335-0001 <sup>1</sup>	shop 1.3	HIPAR30 35-70W/E27	206	200	206



**anodised trim, black rings** • geanodiseerde afdekrand, zwarte ringen • cadre de couverture anodisé, anneaux noirs • eloxierter Abdeckrand, schwarze Ringe

code	type	lamp	A	B	C
05.71035-9105 <sup>1</sup>	shop 1.0	HIPAR111 35-70W/GX8,5	206	200	206
05.71110-9105 <sup>2</sup>	shop 1.1	QR111 35-100W/G53	206	100	206
05.71235-9105 <sup>1</sup>	shop 1.2	HIT-CRI 35-70-150W/G12	206	200	206
05.71335-9105 <sup>1</sup>	shop 1.3	HIPAR30 35-70W/E27	206	200	206



**luminaire completely white** • toestel volledig wit  
luminaire complètement en blanc • Leuchte komplett in weiß

code	type	lamp	A	B	C
05.71035-9110 <sup>1</sup>	shop 1.0	HIPAR111 35-70W/GX8,5	206	200	206
05.71110-9110 <sup>2</sup>	shop 1.1	QR111 35-100W/G53	206	100	206
05.71235-9110 <sup>1</sup>	shop 1.2	HIT-CRI 35-70-150W/G12	206	200	206
05.71335-9110 <sup>1</sup>	shop 1.3	HIPAR30 35-70W/E27	206	200	206



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

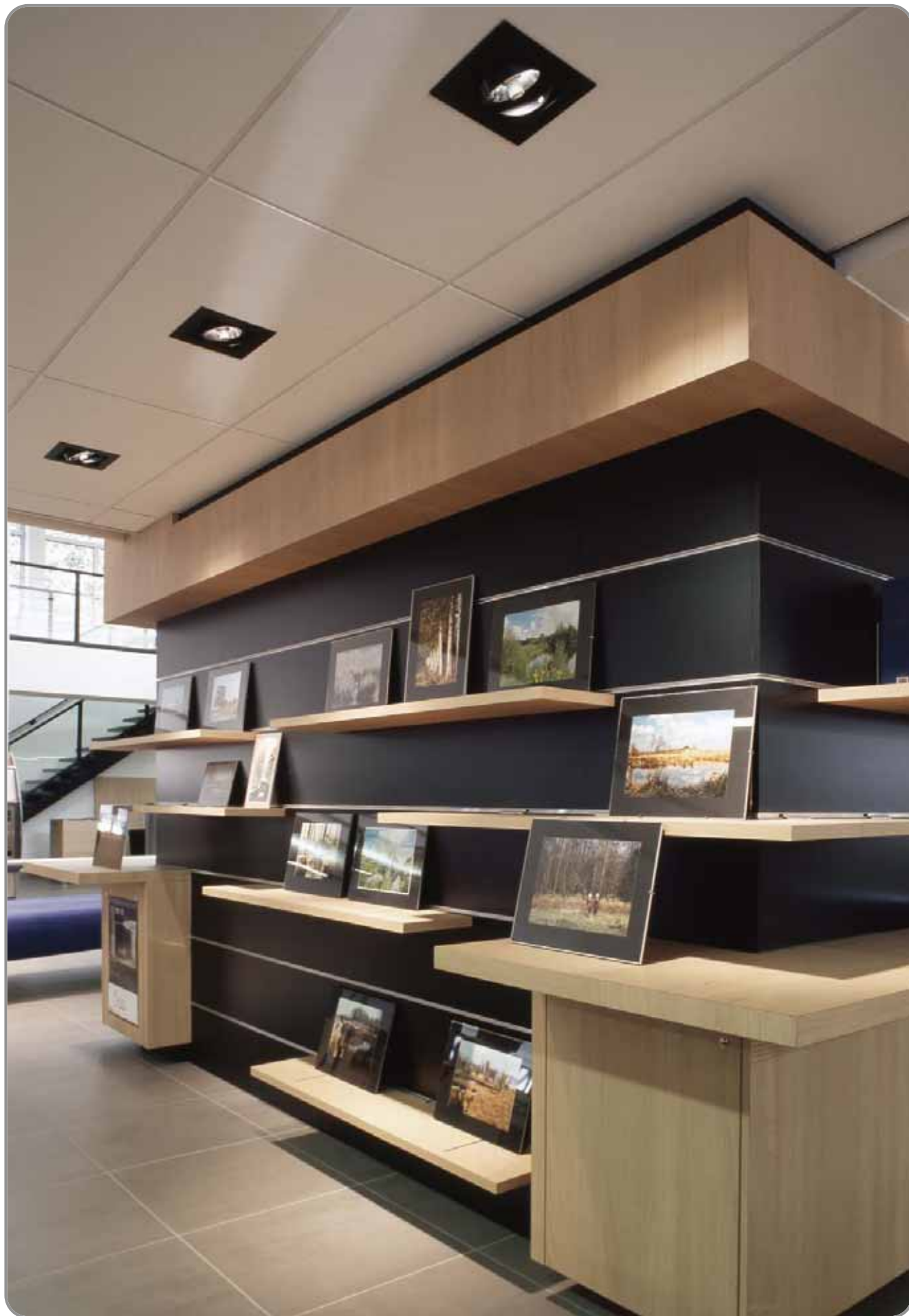
ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

**Transformer or gear to be ordered separately: see page 211** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 211  
transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 211 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 211





custom  
made systems

pendant  
fixtures

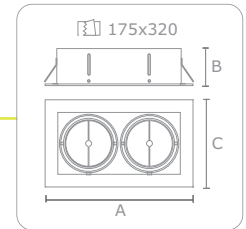
**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



**anodised trim and brushed rings** • geanodiseerde afdekrand en geborstelde ringen • cadre de couverture anodisé et anneaux brossés • eloxierter Abdeckrand und gebürstete Ringe



code	type	lamp	A	B	C
05.72035-0001 <sup>1</sup>	shop 2.0	2xHIPAR111 35-70W/GX8,5	350	200	206
05.72110-0001 <sup>2</sup>	shop 2.1	2xQR111 35-100W/G53	350	100	206
05.72235-0001 <sup>1</sup>	shop 2.2	2xHIT-CRI 35-70-150W/G12	350	200	206
05.72335-0001 <sup>1</sup>	shop 2.3	2xHIPAR30 35-70W/E27	350	200	206
05.72435-0001 <sup>1/2</sup>	shop 2.4	1xHIT-CRI / 1xQR111	350	200	206
05.72535-0001 <sup>1/2</sup>	shop 2.5	1xHIPAR30 / 1xQR111	350	200	206
05.72835-0001 <sup>1/2</sup>	shop 2.6	1xHIPAR111 / 1xQR111	350	200	206

**anodised trim, black rings** • geanodiseerde afdekrand, zwarte ringen • cadre de couverture anodisé, anneaux noirs • eloxierter Abdeckrand, schwarze Ringe



code	type	lamp	A	B	C
05.72035-9105 <sup>1</sup>	shop 2.0	2xHIPAR111 35-70W/GX8,5	350	200	206
05.72110-9105 <sup>2</sup>	shop 2.1	2xQR111 35-100W/G53	350	100	206
05.72235-9105 <sup>1</sup>	shop 2.2	2xHIT-CRI 35-70-150W/G12	350	200	206
05.72335-9105 <sup>1</sup>	shop 2.3	2xHIPAR30 35-70W/E27	350	200	206
05.72435-9105 <sup>1/2</sup>	shop 2.4	1xHIT-CRI / 1xQR111	350	200	206
05.72535-9105 <sup>1/2</sup>	shop 2.5	1xHIPAR30 / 1xQR111	350	200	206
05.72835-9105 <sup>1/2</sup>	shop 2.6	1xHIPAR111 / 1xQR111	350	200	206

**luminaire completely white** • toestel volledig wit  
luminaire complètement en blanc • Leuchte komplett in weiß



code	type	lamp	A	B	C
05.72035-9110 <sup>1</sup>	shop 2.0	2xHIPAR111 35-70W/GX8,5	350	200	206
05.72110-9110 <sup>2</sup>	shop 2.1	2xQR111 35-100W/G53	350	100	206
05.72235-9110 <sup>1</sup>	shop 2.2	2xHIT-CRI 35-70-150W/G12	350	200	206
05.72335-9110 <sup>1</sup>	shop 2.3	2xHIPAR30 35-70W/E27	350	200	206
05.72435-9110 <sup>1/2</sup>	shop 2.4	1xHIT-CRI / 1xQR111	350	200	206
05.72535-9110 <sup>1/2</sup>	shop 2.5	1xHIPAR30 / 1xQR111	350	200	206
05.72835-9110 <sup>1/2</sup>	shop 2.6	1xHIPAR111 / 1xQR111	350	200	206

<sup>1/2</sup> same lamp powers as the uniform luminaires • dezelfde lampvermogens als de uniforme toestellen  
mêmes puissances comme pour les luminaires uniformes • gleiche Lampenleistungen wie bei den uniformen Leuchten

**Transformer or gear to be ordered seperately: see page 211** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 211

transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 211 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 211



custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

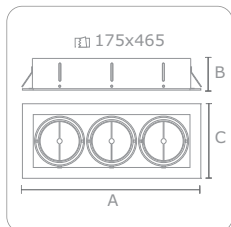
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





**anodised trim and brushed rings** • geanodiseerde afdekrand en geborstelde ringen • cadre de couverture anodisé et anneaux brossés • eloxierter Abdeckrand und gebürstete Ringe

code	type	lamp	A	B	C
05.73035-0001 <sup>1</sup>	shop 3.0	3xHIPAR111 35-70W/GX8,5	495	200	206
05.73110-0001 <sup>2</sup>	shop 3.1	3xQR111 35-100W/G53	495	100	206
05.73235-0001 <sup>1</sup>	shop 3.2	3xHIT-CRI 35-70-150W/G12	495	200	206
05.73335-0001 <sup>1</sup>	shop 3.3	3xHIPAR30 35-70W/E27	495	200	206
05.73435-0001 <sup>1/2</sup>	shop 3.4	1xHIT-CRI / 2xQR111	495	200	206
05.73535-0001 <sup>1/2</sup>	shop 3.5	1xHIPAR30 / 2xQR111	495	200	206
05.73635-0001 <sup>1/2</sup>	shop 3.6	2xHIT-CRI / 1xQR111	495	200	206
05.73735-0001 <sup>1/2</sup>	shop 3.7	2xHIPAR30 / 1xQR111	495	200	206
05.73835-0001 <sup>1/2</sup>	shop 3.8	1xHIPAR111 / 2xQR111	495	200	206
05.73935-0001 <sup>1/2</sup>	shop 3.9	2xHIPAR111 / 1xQR111	495	200	206



**anodised trim, black rings** • geanodiseerde afdekrand, zwarte ringen • cadre de couverture anodisé, anneaux noirs • eloxierter Abdeckrand, schwarze Ringe

code	type	lamp	A	B	C
05.73035-9105 <sup>1</sup>	shop 3.0	3xHIPAR111 35-70W/GX8,5	495	200	206
05.73110-9105 <sup>2</sup>	shop 3.1	3xQR111 35-100W/G53	495	100	206
05.73235-9105 <sup>1</sup>	shop 3.2	3xHIT-CRI 35-70-150W/G12	495	200	206
05.73335-9105 <sup>1</sup>	shop 3.3	3xHIPAR30 35-70W/E27	495	200	206
05.73435-9105 <sup>1/2</sup>	shop 3.4	1xHIT-CRI / 2xQR111	495	200	206
05.73535-9105 <sup>1/2</sup>	shop 3.5	1xHIPAR30 / 2xQR111	495	200	206
05.73635-9105 <sup>1/2</sup>	shop 3.6	2xHIT-CRI / 1xQR111	495	200	206
05.73735-9105 <sup>1/2</sup>	shop 3.7	2xHIPAR30 / 1xQR111	495	200	206
05.73835-9105 <sup>1/2</sup>	shop 3.8	1xHIPAR111 / 2xQR111	495	200	206
05.73935-9105 <sup>1/2</sup>	shop 3.9	2xHIPAR111 / 1xQR111	495	200	206



**luminaire completely white** • toestel volledig wit  
luminaire complètement en blanc • Leuchte komplett in weiß

code	type	lamp	A	B	C
05.73035-9110 <sup>1</sup>	shop 3.0	3xHIPAR111 35-70W/GX8,5	495	200	206
05.73110-9110 <sup>2</sup>	shop 3.1	3xQR111 35-100W/G53	495	100	206
05.73235-9110 <sup>1</sup>	shop 3.2	3xHIT-CRI 35-70-150W/G12	495	200	206
05.73335-9110 <sup>1</sup>	shop 3.3	3xHIPAR30 35-70W/E27	495	200	206
05.73435-9110 <sup>1/2</sup>	shop 3.4	1xHIT-CRI / 2xQR111	495	200	206
05.73535-9110 <sup>1/2</sup>	shop 3.5	1xHIPAR30 / 2xQR111	495	200	206
05.73635-9110 <sup>1/2</sup>	shop 3.6	2xHIT-CRI / 1xQR111	495	200	206
05.73735-9110 <sup>1/2</sup>	shop 3.7	2xHIPAR30 / 1xQR111	495	200	206
05.73835-9110 <sup>1/2</sup>	shop 3.8	1xHIPAR111 / 1xQR111	495	200	206
05.73935-9110 <sup>1/2</sup>	shop 3.9	2xHIPAR111 / 1xQR111	495	200	206



<sup>1/2</sup> same lamp powers as the uniform luminaires • dezelfde lampvermogens als de uniforme toestellen  
mêmes puissances comme pour les luminaires uniformes • gleiche Lampenleistungen wie bei den uniformen Leuchten

**Transformer or gear to be ordered seperately: see page 211** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 211  
transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 211 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 211





custom  
made systems

pendant  
fixtures

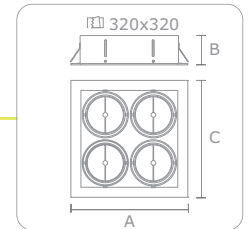
**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



**anodised trim and brushed rings** • geanodiseerde afdekrand en geborstelde ringen • cadre de couverture anodisé et anneaux brossés • eloxierter Abdeckrand und gebürstete Ringe



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.74035-0001<sup>1</sup></b>	<b>shop 4.0</b>	4xHIPAR111 35-70W/GX8,5	350	200	350
<b>05.74110-0001<sup>2</sup></b>	<b>shop 4.1</b>	4xQR111 35-100W/G53	350	100	350
<b>05.74235-0001<sup>1</sup></b>	<b>shop 4.2</b>	4xHIT-CRI 35-70-150W/G12	350	200	350
<b>05.74335-0001<sup>1</sup></b>	<b>shop 4.3</b>	4xHIPAR30 35-70W/E27	350	200	350
<b>05.74435-0001<sup>1/2</sup></b>	<b>shop 4.4</b>	2xHIT-CRI / 2xQR111	350	200	350
<b>05.74535-0001<sup>1/2</sup></b>	<b>shop 4.5</b>	2xHIPAR30 / 2xQR111	350	200	350
<b>05.74835-0001<sup>1/2</sup></b>	<b>shop 4.6</b>	2xHIPAR111 / 2xQR111	350	200	350

**anodised trim, black rings** • geanodiseerde afdekrand, zwarte ringen • cadre de couverture anodisé, anneaux noirs • eloxierter Abdeckrand, schwarze Ringe



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.74035-9105<sup>1</sup></b>	<b>shop 4.0</b>	4xHIPAR111 35-70W/GX8,5	350	200	350
<b>05.74110-9105<sup>2</sup></b>	<b>shop 4.1</b>	4xQR111 35-100W/G53	350	100	350
<b>05.74235-9105<sup>1</sup></b>	<b>shop 4.2</b>	4xHIT-CRI 35-70-150W/G12	350	200	350
<b>05.74335-9105<sup>1</sup></b>	<b>shop 4.3</b>	4xHIPAR30 35-70W/E27	350	200	350
<b>05.74435-9105<sup>1/2</sup></b>	<b>shop 4.4</b>	2xHIT-CRI / 2xQR111	350	200	350
<b>05.74535-9105<sup>1/2</sup></b>	<b>shop 4.5</b>	2xHIPAR30 / 2xQR111	350	200	350
<b>05.74835-9105<sup>1/2</sup></b>	<b>shop 4.6</b>	2xHIPAR111 / 2xQR111	350	200	350

**luminaire completely white** • toestel volledig wit  
luminaire complètement en blanc • Leuchte komplett in weiß



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.74035-9110<sup>1</sup></b>	<b>shop 4.0</b>	4xHIPAR111 35-70W/GX8,5	350	200	350
<b>05.74110-9110<sup>2</sup></b>	<b>shop 4.1</b>	4xQR111 35-100W/G53	350	100	350
<b>05.74235-9110<sup>1</sup></b>	<b>shop 4.2</b>	4xHIT-CRI 35-70-150W/G12	350	200	350
<b>05.74335-9110<sup>1</sup></b>	<b>shop 4.3</b>	4xHIPAR30 35-70W/E27	350	200	350
<b>05.74435-9110<sup>1/2</sup></b>	<b>shop 4.4</b>	2xHIT-CRI / 2xQR111	350	200	350
<b>05.74535-9110<sup>1/2</sup></b>	<b>shop 4.5</b>	2xHIPAR30 / 2xQR111	350	200	350
<b>05.74835-9110<sup>1/2</sup></b>	<b>shop 4.6</b>	2xHIPAR111 / 2xQR111	350	200	350

<sup>1/2</sup> same lamp powers as the uniform luminaires • dezelfde lampvermogens als de uniforme toestellen  
mêmes puissances comme pour les luminaires uniformes • gleiche Lampenleistungen wie bei den uniformen Leuchten

**Transformer or gear to be ordered separately: see page 211** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 211

transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 211 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 211

code	type
16.10178-0000	electronic transformer 12V/20-105VA
16.10179-0000	electronic transformer 12V/20-70VA



custom  
made systems

code	type
16.44025-0000	electronic gear metal halide 230V/35W
16.44026-0000	electronic gear metal halide 230V/70W
16.44027-0000	electronic gear metal halide 230V/150W
16.44028-0000	electronic gear metal halide 230V/2x35W
16.44029-0000	electronic gear metal halide 230V/2x70W



pendant  
fixtures

**concrete recessing housing** • ingiethuis voor beton  
boîte d'encastrement pour béton • Einbaugehäuse für Beton

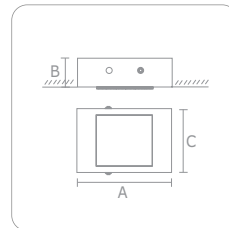
code	type	A	B	C
05.81998-0000	only for shop 1.x QR111 version	330	120+10	240
05.82998-0000	only for shop 2.x QR111 version	475	120+10	240
05.83998-0000	only for shop 3.x QR111 version	620	120+10	240
05.84998-0000	only for shop 4.x QR111 version	475	120+10	385



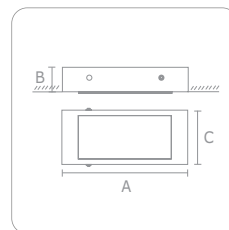
object  
lighting



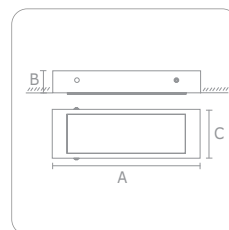
wall  
luminaires



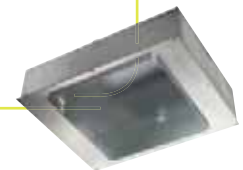
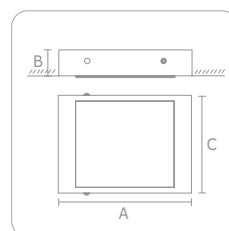
ceiling  
luminaires



downlights



ground  
recessed luminaires



*Displayed brand only as an example • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
la marque montré sur le photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel*

# shot

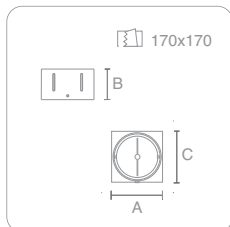


**The Shot offers a range of trimless integrated ceiling fixtures fit for halogen lamps QR111 or for discharge lamps HIT-CRI, HIPAR30 or HIPAR111. The HIT-CRI version is covered by hardened UV-filter glass. The choice of 1, 2, 3 or 4 cardanic spotlights offers great flexibility for all interior applications. The steel integrated housing in mat black powder coating can, if required, be fitted with a brushed/varnished or mat black spot light rings. The mat white version is completely white, including the spot light rings. For all versions, the electric transformers or gear must always be ordered separately. For all versions with QR 111, a concrete integration kit is available.**

De Shot biedt een reeks randloze plafondinbouwarmaturen geschikt voor halogeenlampen QR111 of voor ontladingslampen HIT-CRI, HIPAR30 of HIPAR111. De HIT-CRI uitvoering is afgedekt met een gehard uv-filterglas. De keuze tussen 1, 2, 3 of 4 cardanische spots biedt een grote flexibiliteit voor elke interieurtoepassing. Het stalen inbouwhuis in matzwarte poedercoating kan naar keuze worden voorzien van geborstelde/verniste of matzwarte spotringen. De matwitte uitvoering is volledig wit, de spotringen inclusief. Voor alle toestellen dienen de elektronische transformatoren of voorschakelapparaten apart te worden besteld, evenals de bijhorende pleisterkit. Voor alle versies met QR 111 is een betoninbouwkit beschikbaar.

La gamme Shot propose une série d'armatures d'encastrement sans bord, appropriées pour des lampes halogènes QR111 ou pour des lampes à décharge HIT-CRI, HIPAR30 ou HIPAR111. La version HIT-CRI est recouverte d'un filtre UV en verre trempé. Le choix entre 1, 2, 3 ou 4 spots cardaniques offre une grande flexibilité pour tous les intérieurs. Le boîtier d'encastrement en acier revêtu d'une peinture de couleur noir mat peut être équipé, au choix, de bagues brossées/vernies ou de bagues noires pour les spots. La version en blanc mat est totalement blanche, y compris les bagues des spots. Les transformateurs électroniques et les ballasts, ainsi que le kit de plâtrage correspondant, doivent être commandés séparément pour tous les appareils. Un kit d'encastrement pour béton est disponible pour toutes les versions équipées d'une source lumineuse QR 111.

Mit dem Shot wird eine Reihe randloser Deckeneinbauleuchten für Halogenlampen QR111 oder Entladungslampen HIT-CRI, HIPAR30 oder HIPAR111 angeboten. Die HIT-CRI-Ausführung ist mit einem gehärteten UV-Filterglas bedeckt. Die Auswahlmöglichkeit von 1, 2, 3 oder 4 kardanischen Strahlern bietet große Flexibilität für jede Interieur Anwendung. Das Einbaugehäuse aus Stahl mit mattschwarzer Pulverbeschichtung kann wahlweise mit gebürsteten/lackierten oder mattschwarzen Spotringen versehen werden. Die mattweiße Ausführung ist vollkommen weiß, einschließlich der Spotringe. Bei allen Leuchten müssen die elektronischen Transformatoren oder Vorschaltgeräte, sowie das entsprechende Einbaugehäuse separat bestellt werden. Für alle Versionen mit QR 111 ist ein Betoninbausatz erhältlich.



**black housing, brushed rings** • zwart inbouwhuis, geborstelde ringen  
boîte en noir, anneaux brossés • schwarzes Gehäuse, gebürstete Ringe

code	type	lamp	A	B	C
05.81035-0001 <sup>1</sup>	shot 1.0	HIPAR111 35-70W/GX8,5	168	200	168
05.81110-0001 <sup>2</sup>	shot 1.1	QR111 35-100W/G53	168	100	168
05.81235-0001 <sup>1</sup>	shot 1.2	HIT-CRI 35-70-150W/G12	168	200	168
05.81335-0001 <sup>1</sup>	shot 1.3	HIPAR30 35-70W/E27	168	200	168



**luminaire completely black** • toestel volledig zwart  
luminaire complètement en noir • Leuchte komplett in schwarz

code	type	lamp	A	B	C
05.81035-9105 <sup>1</sup>	shot 1.0	HIPAR111 35-70W/GX8,5	168	200	168
05.81110-9105 <sup>2</sup>	shot 1.1	QR111 35-100W/G53	168	100	168
05.81235-9105 <sup>1</sup>	shot 1.2	HIT-CRI 35-70-150W/G12	168	200	168
05.81335-9105 <sup>1</sup>	shot 1.3	HIPAR30 35-70W/E27	168	200	168



**luminaire completely white** • toestel volledig wit  
luminaire complètement en blanc • Leuchte komplett in weiß

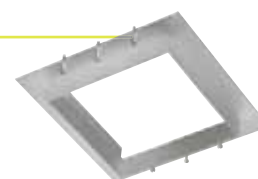
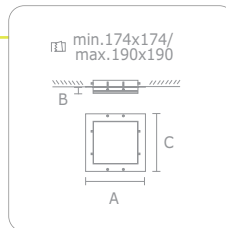
code	type	lamp	A	B	C
05.81035-9110 <sup>1</sup>	shot 1.0	HIPAR111 35-70W/GX8,5	168	200	168
05.81110-9110 <sup>2</sup>	shot 1.1	QR111 35-100W/G53	168	100	168
05.81235-9110 <sup>1</sup>	shot 1.2	HIT-CRI 35-70-150W/G12	168	200	168
05.81335-9110 <sup>1</sup>	shot 1.3	HIPAR30 35-70W/E27	168	200	168



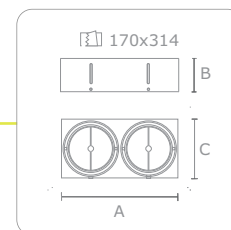
**installation and plaster frame** • installatie- en pleisterkader  
cadre d'installation et de plâtrage • Einbauputzrahmen

code	type	A	B	C
05.81999-0001	frame for shot 1.x	230	25	230

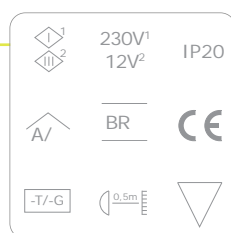
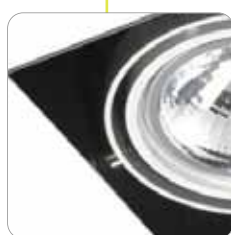
**to order together with the luminaire!** • samen met het toestel bestellen!  
à commander avec le luminaire! • zusammen mit der Leuchte bestellen!



**Transformer or gear to be ordered separately: see page 223** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 223  
transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 223 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 223



**black housing, brushed rings** • zwart inbouwhuis, geborstelde ringen  
boîte en noir, anneaux brossés • schwarzes Gehäuse, gebürstete Ringe



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.82035-0001<sup>1</sup></b>	<b>shot 2.0</b>	2x HIPAR111 35-70W/GX8,5	312	200	168
<b>05.82110-0001<sup>2</sup></b>	<b>shot 2.1</b>	2x QR111 35-100W/G53	312	100	168
<b>05.82235-0001<sup>1</sup></b>	<b>shot 2.2</b>	2x HIT-CRI 35-70-150W/G12	312	200	168
<b>05.82335-0001<sup>1</sup></b>	<b>shot 2.3</b>	2x HIPAR30 35-70W/E27	312	200	168
<b>05.82435-0001<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 2.4</b>	1x HIT-CRI / 1xQR111	312	200	168
<b>05.82535-0001<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 2.5</b>	1x HIPAR30 / 1xQR111	312	200	168
<b>05.82835-0001<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 2.6</b>	1x HIPAR111 / 1xQR111	312	200	168

**luminaire completely black** • toestel volledig zwart  
luminaire complètement en noir • Leuchte komplett in schwarz



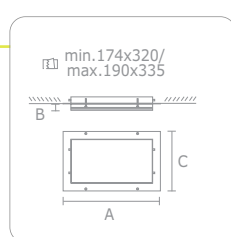
code	type	lamp	A	B	C
<b>05.82035-9105<sup>1</sup></b>	<b>shot 2.0</b>	2x HIPAR111 35-70W/GX8,5	312	200	168
<b>05.82110-9105<sup>2</sup></b>	<b>shot 2.1</b>	2x QR111 35-100W/G53	312	100	168
<b>05.82235-9105<sup>1</sup></b>	<b>shot 2.2</b>	2x HIT-CRI 35-70-150W/G12	312	200	168
<b>05.82335-9105<sup>1</sup></b>	<b>shot 2.3</b>	2x HIPAR30 35-70W/E27	312	200	168
<b>05.82435-9105<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 2.4</b>	1x HIT-CRI / 1xQR111	312	200	168
<b>05.82535-9105<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 2.5</b>	1x HIPAR30 / 1xQR111	312	200	168
<b>05.82835-9105<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 2.6</b>	1x HIPAR111 / 1xQR111	312	200	168

**luminaire completely white** • toestel volledig wit  
luminaire complètement en blanc • Leuchte komplett in weiß



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.82035-9110<sup>1</sup></b>	<b>shot 2.0</b>	2x HIPAR111 35-70W/GX8,5	312	200	168
<b>05.82110-9110<sup>2</sup></b>	<b>shot 2.1</b>	2x QR111 35-100W/G53	312	100	168
<b>05.82235-9110<sup>1</sup></b>	<b>shot 2.2</b>	2x HIT-CRI 35-70-150W/G12	312	200	168
<b>05.82335-9110<sup>1</sup></b>	<b>shot 2.3</b>	2x HIPAR30 35-70W/E27	312	200	168
<b>05.82435-9110<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 2.4</b>	1x HIT-CRI / 1xQR111	312	200	168
<b>05.82535-9110<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 2.5</b>	1x HIPAR30 / 1xQR111	312	200	168
<b>05.82835-9110<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 2.6</b>	1x HIPAR111 / 1xQR111	312	200	168

**installation and plaster frame** • installatie- en pleisterkader  
cadre d'installation et de plâtrage • Einbauputzrahmen



code	type	A	B	C
<b>05.82999-0001</b>	<b>frame for shot 2.x</b>	376	25	230

**to order together with the luminaire!** • samen met het toestel bestellen!  
à commander avec le luminaire! • zusammen mit der Leuchte bestellen!

<sup>1/2</sup> same lamp powers as the uniform luminaires • dezelfde lampvermogens als de uniforme toestellen  
mêmes puissances comme pour les luminaires uniformes • gleiche Lampenleistungen wie bei den uniformen Leuchten

**Transformer or gear to be ordered seperately: see page 223** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 223  
transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 223 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 223



custom  
made systems

pendant  
fixtures

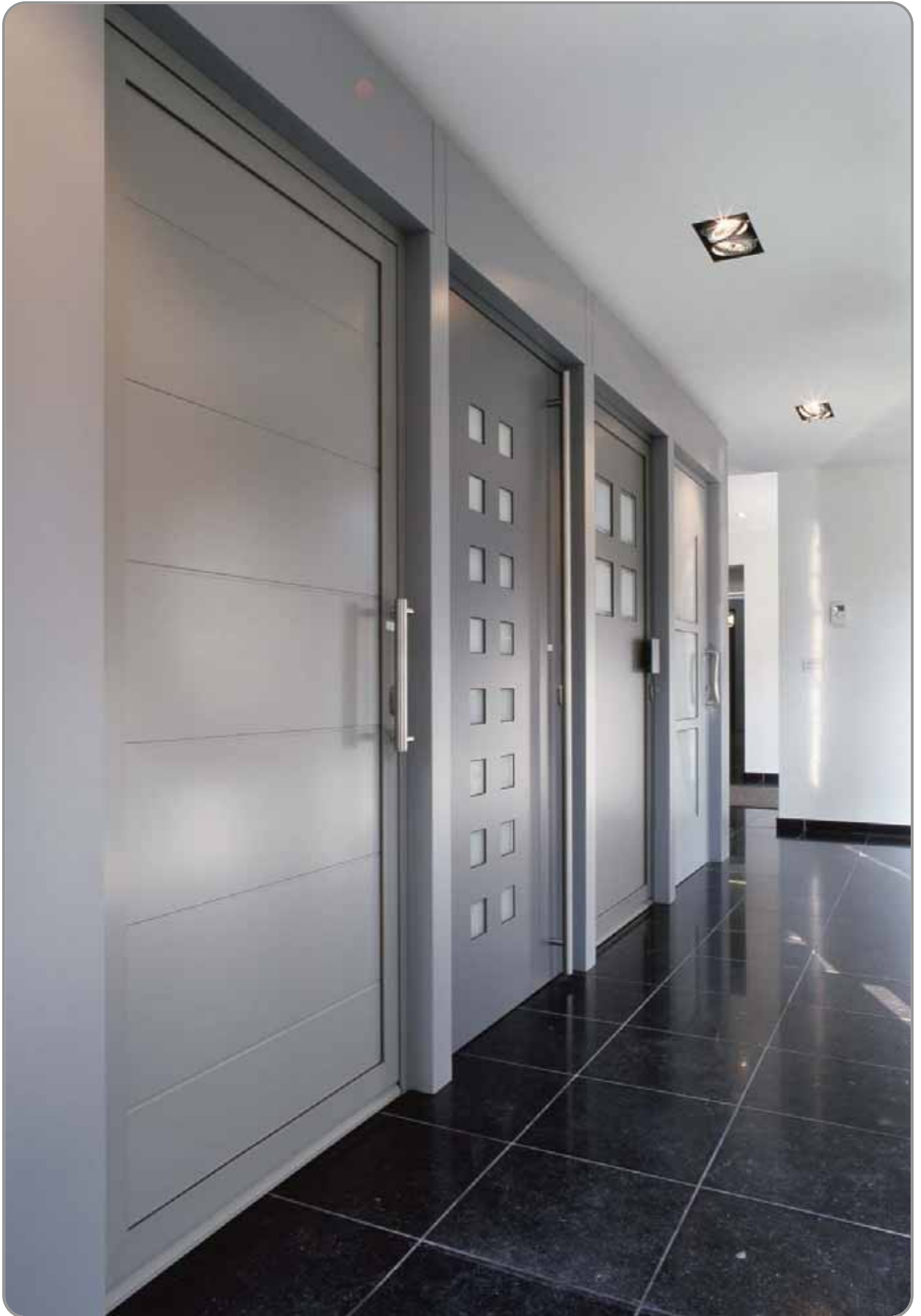
**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

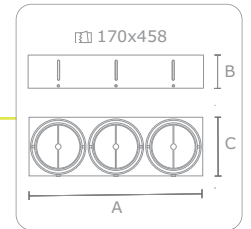
**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



230V<sup>1</sup>  
12V<sup>2</sup> IP20  
 A/ BR CE  
 T/G 0.5m

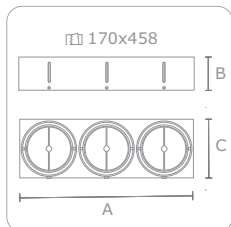
**black housing, brushed rings** • zwart inbouwhuis, geborstelde ringen  
boîte en noir, anneaux brossés • schwarzes Gehäuse, gebürstete Ringe

code	type	lamp	A	B	C
05.83035-0001 <sup>1</sup>	shot 3.0	3x HIPAR111 35-70W/GX8,5	456	200	168
05.83110-0001 <sup>2</sup>	shot 3.1	3x QR111 35-100W/G53	456	100	168
05.83235-0001 <sup>1</sup>	shot 3.2	3x HIT-CRI 35-70-150W/G12	456	200	168
05.83335-0001 <sup>1</sup>	shot 3.3	3x HIPAR30 35-70W/E27	456	200	168
05.83435-0001 <sup>1/2</sup>	shot 3.4	1x HIT-CRI / 2xQR111	456	200	168
05.83535-0001 <sup>1/2</sup>	shot 3.5	1x HIPAR30 / 2xQR111	456	200	168
05.83635-0001 <sup>1/2</sup>	shot 3.6	2x HIT-CRI / 1xQR111	456	200	168
05.83735-0001 <sup>1/2</sup>	shot 3.7	2x HIPAR30 / 1xQR111	456	200	168
05.83835-0001 <sup>1/2</sup>	shot 3.8	1x HIPAR111 / 2xQR111	456	200	168
05.83935-0001 <sup>1/2</sup>	shot 3.9	2x HIPAR111 / 1xQR111	456	200	168



<sup>1/2</sup> same lamp powers as the uniform luminaires • dezelfde lampvermogens als de uniforme toestellen  
mêmes puissances comme pour les luminaires uniformes • gleiche Lampenleistungen wie bei den uniformen Leuchten

**Transformer or gear to be ordered separately: see page 223** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 223  
transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 223 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 223



**luminaire completely black** • toestel volledig zwart  
 luminaire complètement en noir • Leuchte komplett in schwarz

code	type	lamp	A	B	C
05.83035-9105 <sup>1</sup>	shot 3.0	3x HIPAR111 35-70W/GX8,5	456	200	168
05.83110-9105 <sup>2</sup>	shot 3.1	3x QR111 35-100W/G53	456	100	168
05.83235-9105 <sup>1</sup>	shot 3.2	3x HIT-CRI 35-70-150W/G12	456	200	168
05.83335-9105 <sup>1</sup>	shot 3.3	3x HIPAR30 35-70W/E27	456	200	168
05.83435-9105 <sup>1/2</sup>	shot 3.4	1x HIT-CRI / 2xQR111	456	200	168
05.83535-9105 <sup>1/2</sup>	shot 3.5	1x HIPAR30 / 2xQR111	456	200	168
05.83635-9105 <sup>1/2</sup>	shot 3.6	2x HIT-CRI / 1xQR111	456	200	168
05.83735-9105 <sup>1/2</sup>	shot 3.7	2x HIPAR30 / 1xQR111	456	200	168
05.83835-9105 <sup>1/2</sup>	shot 3.8	1x HIPAR111 / 2xQR111	456	200	168
05.83935-9105 <sup>1/2</sup>	shot 3.9	2x HIPAR111 / 1xQR111	456	200	168



**luminaire completely white** • toestel volledig wit  
 luminaire complètement en blanc • Leuchte komplett in weiß

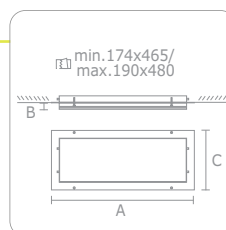
code	type	lamp	A	B	C
05.83035-9110 <sup>1</sup>	shot 3.0	3x HIPAR111 35-70W/GX8,5	456	200	168
05.83110-9110 <sup>2</sup>	shot 3.1	3x QR111 35-100W/G53	456	100	168
05.83235-9110 <sup>1</sup>	shot 3.2	3x HIT-CRI 35-70-150W/G12	456	200	168
05.83335-9110 <sup>1</sup>	shot 3.3	3x HIPAR30 35-70W/E27	456	200	168
05.83435-9110 <sup>1/2</sup>	shot 3.4	1x HIT-CRI / 2xQR111	456	200	168
05.83535-9110 <sup>1/2</sup>	shot 3.5	1x HIPAR30 / 2xQR111	456	200	168
05.83635-9110 <sup>1/2</sup>	shot 3.6	2x HIT-CRI / 1xQR111	456	200	168
05.83735-9110 <sup>1/2</sup>	shot 3.7	2x HIPAR30 / 1xQR111	456	200	168
05.83835-9110 <sup>1/2</sup>	shot 3.8	1x HIPAR111 / 2xQR111	456	200	168
05.83935-9110 <sup>1/2</sup>	shot 3.9	2x HIPAR111 / 1xQR111	456	200	168



**installation and plaster frame** • installatie- en pleisterkader  
 cadre d'installation et de plâtrage • Einbauputzrahmen

code	type	A	B	C
05.83999-0001	frame for shot 3.x	520	25	230

**to order together with the luminaire!** • samen met het toestel bestellen!  
 à commander avec le luminaire! • zusammen mit der Leuchte bestellen!



<sup>1/2</sup> same lamp powers as the uniform luminaires • dezelfde lampvermogens als de uniforme toestellen  
 mêmes puissances comme pour les luminaires uniformes • gleiche Lampenleistungen wie bei den uniformen Leuchten

**Transformer or gear to be ordered seperately: see page 223** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 223  
 transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 223 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 223





custom  
made systems

pendant  
fixtures

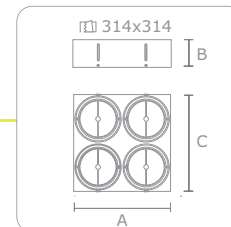
**object  
lighting**

wall  
luminaires

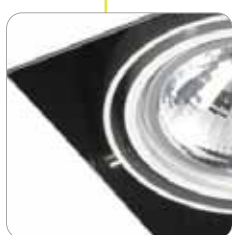
ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



**black housing, brushed rings** • zwart inbouwhuis, geborstelde ringen  
boîte en noir, anneaux brossés • schwarzes Gehäuse, gebürstete Ringe



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.84035-0001<sup>1</sup></b>	<b>shot 4.0</b>	4x HIPAR111 35-70W/GX8,5	312	200	312
<b>05.84110-0001<sup>2</sup></b>	<b>shot 4.1</b>	4x QR111 35-100W/G53	312	100	312
<b>05.84235-0001<sup>1</sup></b>	<b>shot 4.2</b>	4x HIT-CRI 35-70-150W/G12	312	200	312
<b>05.84335-0001<sup>1</sup></b>	<b>shot 4.3</b>	4x HIPAR30 35-70W/E27	312	200	312
<b>05.84435-0001<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 4.4</b>	2x HIT-CRI / 2xQR111	312	200	312
<b>05.84535-0001<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 4.5</b>	2x HIPAR30 / 2xQR111	312	200	312
<b>05.84835-0001<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 4.6</b>	2x HIPAR111 / 2xQR111	312	200	312

**luminaire completely black** • toestel volledig zwart  
luminaire complètement en noir • Leuchte komplett in schwarz



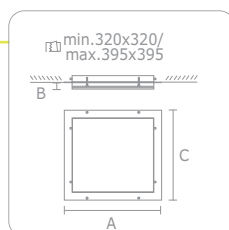
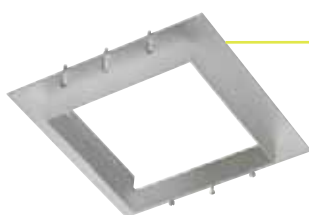
code	type	lamp	A	B	C
<b>05.84035-9105<sup>1</sup></b>	<b>shot 4.0</b>	4x HIPAR111 35-70W/GX8,5	312	200	312
<b>05.84110-9105<sup>2</sup></b>	<b>shot 4.1</b>	4x QR111 35-100W/G53	312	100	312
<b>05.84235-9105<sup>1</sup></b>	<b>shot 4.2</b>	4x HIT-CRI 35-70-150W/G12	312	200	312
<b>05.84335-9105<sup>1</sup></b>	<b>shot 4.3</b>	4x HIPAR30 35-70W/E27	312	200	312
<b>05.84435-9105<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 4.4</b>	2x HIT-CRI / 2xQR111	312	200	312
<b>05.84535-9105<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 4.5</b>	2x HIPAR30 / 2xQR111	312	200	312
<b>05.84835-9105<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 4.6</b>	2x HIPAR111 / 2xQR111	312	200	312

**luminaire completely white** • toestel volledig wit  
luminaire complètement en blanc • Leuchte komplett in weiß



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.84035-9110<sup>1</sup></b>	<b>shot 4.0</b>	4x HIPAR111 35-70W/GX8,5	312	200	312
<b>05.84110-9110<sup>2</sup></b>	<b>shot 4.1</b>	4x QR111 35-100W/G53	312	100	312
<b>05.84235-9110<sup>1</sup></b>	<b>shot 4.2</b>	4x HIT-CRI 35-70-150W/G12	312	200	312
<b>05.84335-9110<sup>1</sup></b>	<b>shot 4.3</b>	4x HIPAR30 35-70W/E27	312	200	312
<b>05.84435-9110<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 4.4</b>	2x HIT-CRI / 2xQR111	312	200	312
<b>05.84535-9110<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 4.5</b>	2x HIPAR30 / 2xQR111	312	200	312
<b>05.84835-9110<sup>1/2</sup></b>	<b>shot 4.6</b>	2x HIPAR111 / 2xQR111	312	200	312

**installation and plaster frame** • installatie- en pleisterkader  
cadre d'installation et de plâtrage • Einbauputzrahmen



code	type	A	B	C
<b>05.84999-0001</b>	<b>frame for shot 4.x</b>	376	25	376

**to order together with the luminaire!** • samen met het toestel bestellen!  
à commander avec le luminaire! • zusammen mit der Leuchte bestellen!

<sup>1/2</sup> same lamp powers as the uniform luminaires • dezelfde lampvermogens als de uniforme toestellen  
mêmes puissances comme pour les luminaires uniformes • gleiche Lampenleistungen wie bei den uniformen Leuchten

**Transformer or gear to be ordered separately: see page 223** • transformator of ballast apart te bestellen: zie p. 223  
transformateur ou ballast à commander séparément: voir p. 223 • Transformator oder Vorschaltgerät separat zu bestellen: siehe S. 223

code	type
16.10178-0000	electronic transformer 12V/20-105VA
16.10179-0000	electronic transformer 12V/20-70VA



custom  
made systems

code	type
16.44025-0000	electronic gear metal halide 230V/35W
16.44026-0000	electronic gear metal halide 230V/70W
16.44027-0000	electronic gear metal halide 230V/150W
16.44028-0000	electronic gear metal halide 230V/2x35W
16.44029-0000	electronic gear metal halide 230V/2x70W



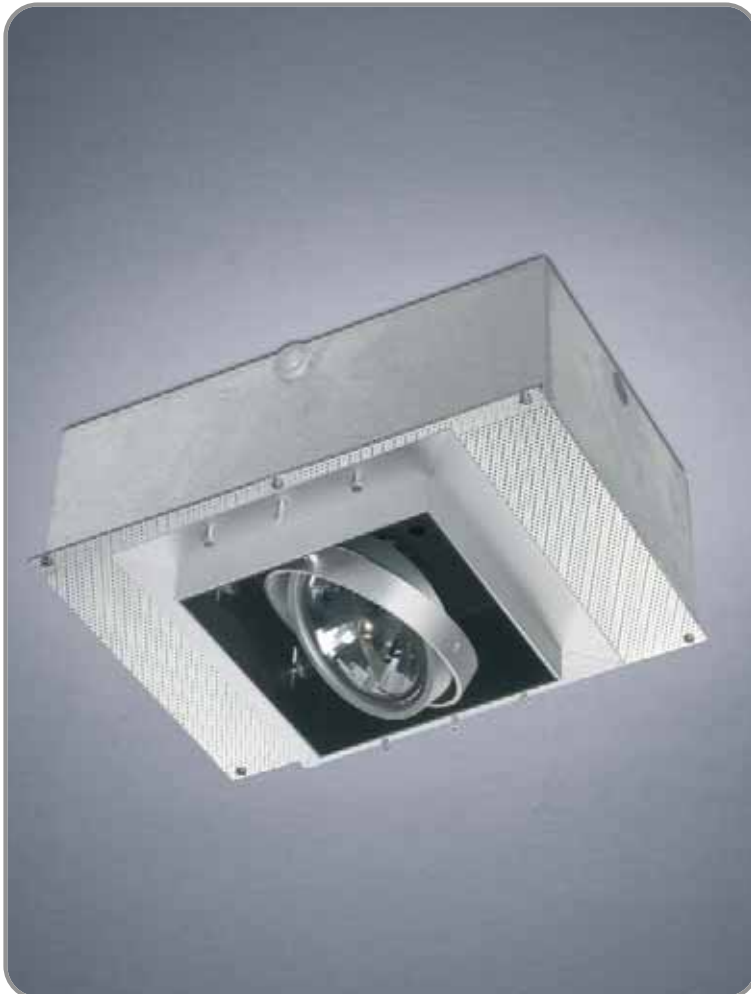
pendant  
fixtures

**concrete recessing housing** • ingiethuis voor beton  
boîte d'encastrement pour béton • Einbauehäuse für Beton

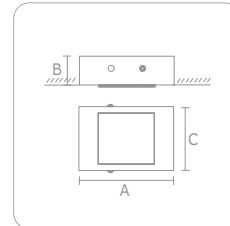
code	type	A	B	C
05.81998-0000	only for shot 1.x QR111 version	330	120+30	240
05.82998-0000	only for shot 2.x QR111 version	475	120+30	240
05.83998-0000	only for shot 3.x QR111 version	620	120+30	240
05.84998-0000	only for shot 4.x QR111 version	475	120+30	385



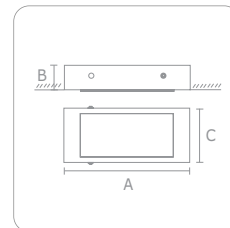
object  
lighting



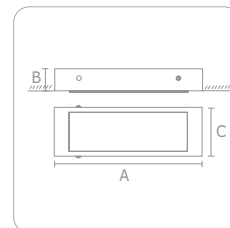
wall  
luminaires



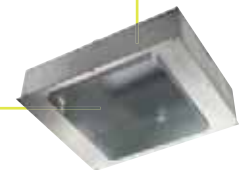
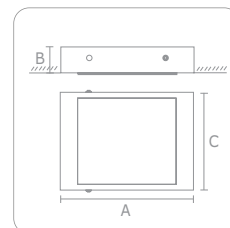
ceiling  
luminaires



downlights



ground  
recessed luminaires



*Displayed brand only as an example • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
la marque montré sur le photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel*

# scorta



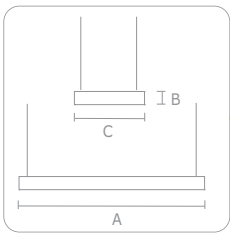
**This Scorta series only has halogen lamps QR111, in a version suspended from metal wires or a version fixed to the wall or ceiling. The 3-lamp version is only linear in shape, while for the 4-lamp version, there is a choice of linear and square. The square base profile includes the electric transformers and provides a perfect default frame in which the cardanic rings are fitted. Thanks to their flexible character, these fixtures make for an ideal light instrument for both private and commercial use. The frame is anodised, while the rings are brushed and varnished.**

Deze Scorta reeks is enkel voorzien van halogeenlampen QR111, in een aan staaldraden gependelde versie of een vastgemonteerde versie tegen muur of plafond. De 3-lamps uitvoering is enkel lineair van vorm, de 4-lamps versie is naar keuze lineair of vierkant. Het vierkante basisprofiel bevat de elektronische transformatoren en vormt een perfect in verstek gezaagd kader waarin de cardanische ringen gemonteerd zijn. Het flexibele karakter van deze armaturen maakt ze tot een ideaal verlichtingsinstrument voor zowel particulieren als voor de eerder commerciële sector. Het kader is geanodiseerd uitgevoerd, de ringen zijn geborsteld en vernist.

Cette série Scorta est exclusivement prévue pour des lampes halogènes QR111, en version à suspendre à base de fils d'acier, en version fixe au plafond ou contre une paroi. La forme de la version à 3 lampes est d'office linéaire, tandis que l'utilisateur a le choix entre une version linéaire et un modèle carré pour l'appareil à 4 lampes. Le profilé de base carré abrite les transformateurs électroniques et constitue un cadre parfaitement scié en biais dans lequel sont montées les bagues cardaniques. Grâce au caractère flexible de ces armatures, elles représentent un instrument d'éclairage idéal, tant pour les particuliers que pour le secteur commercial. Le cadre est en alu anodisé, les bagues en alu sont brossées et vernies.

Diese Scorta-Reihe hat nur Halogenlampen QR111 in einer an Stahldrähten hängenden Version oder einer fest an der Wand oder Decke montierten Version. Die 3-lampige Ausführung ist nur linear, die 4-lampige Version ist wahlweise linear oder quadratisch. Das quadratische Basisprofil enthält die elektronischen Transformatoren und bildet einen perfekten, auf Gehrung gesägten Rahmen, in dem die kardanischen Ringe montiert werden. Der flexible Charakter dieser Leuchten macht sie zu einem idealen Beleuchtungsinstrument für sowohl Privatpersonen als auch den eher geschäftlichen Bereich. Der Rahmen ist eloxiert, die Ringe sind gebürstet und lackiert.

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.21310-0001</b>	<b>scorta 1.1</b>	3x QR111 100W/G53	540	46	241
<b>11.21350-0001</b>	<b>scorta 1.1</b>	3x QR111 50W/G53	540	46	241



230V 50Hz IP20  
 ANO BR



custom  
made systems

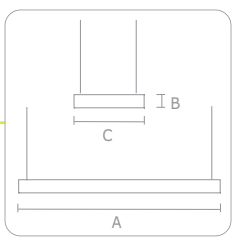
pendant  
fixtures

object  
lighting

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.21410-0001</b>	<b>scorta 2.1</b>	4x QR111 100W/G53	690	46	241
<b>11.21450-0001</b>	<b>scorta 2.1</b>	4x QR111 50W/G53	690	46	241



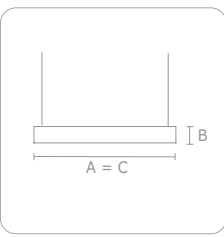
230V 50Hz IP20  
 ANO BR



wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

code	type	lamp	A	B	C
<b>11.21510-0001</b>	<b>scorta 3.1</b>	4x QR111 100W/G53	390	46	390
<b>11.21550-0001</b>	<b>scorta 3.1</b>	4x QR111 50W/G53	390	46	390



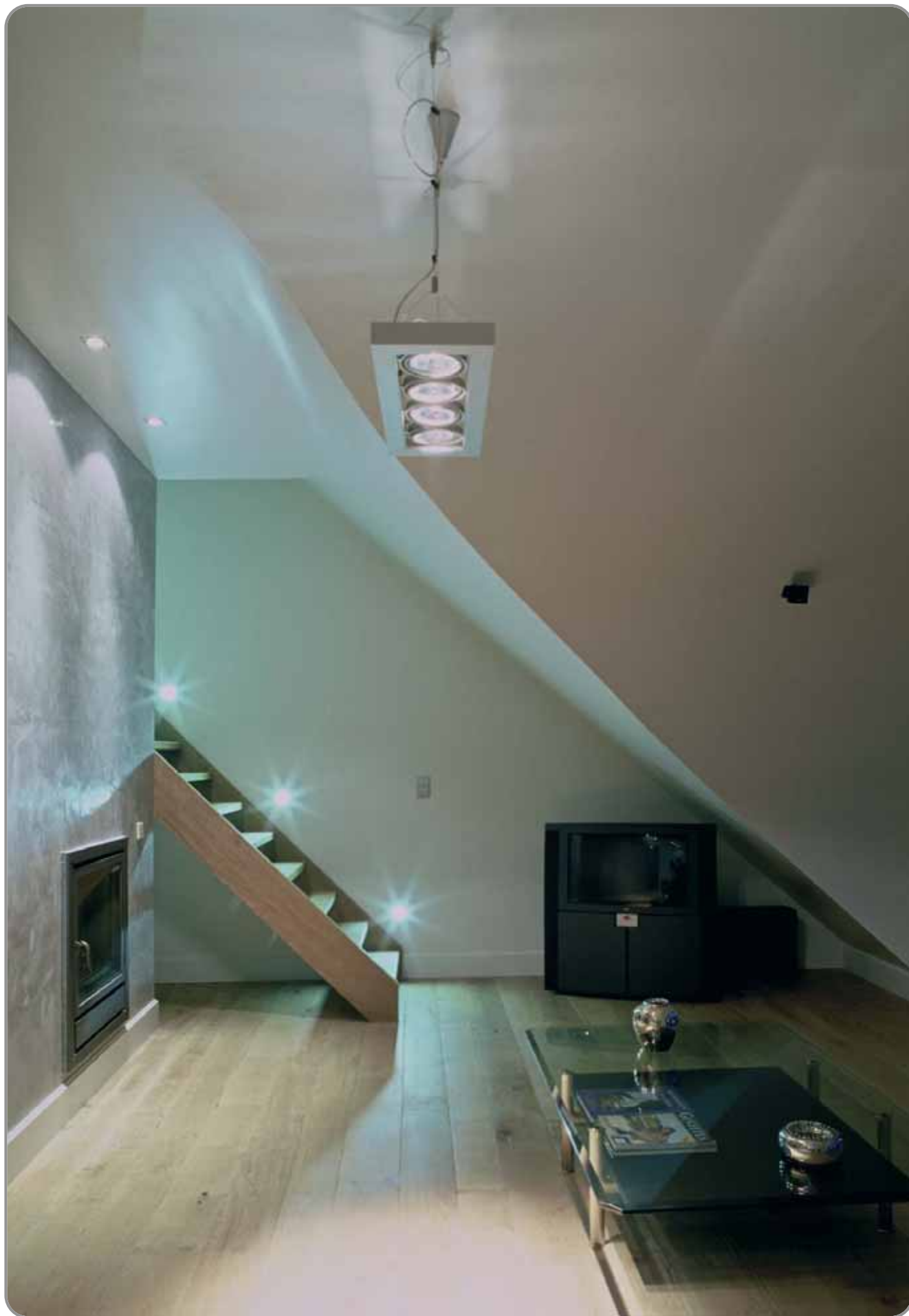
230V 50Hz IP20  
 ANO BR



downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

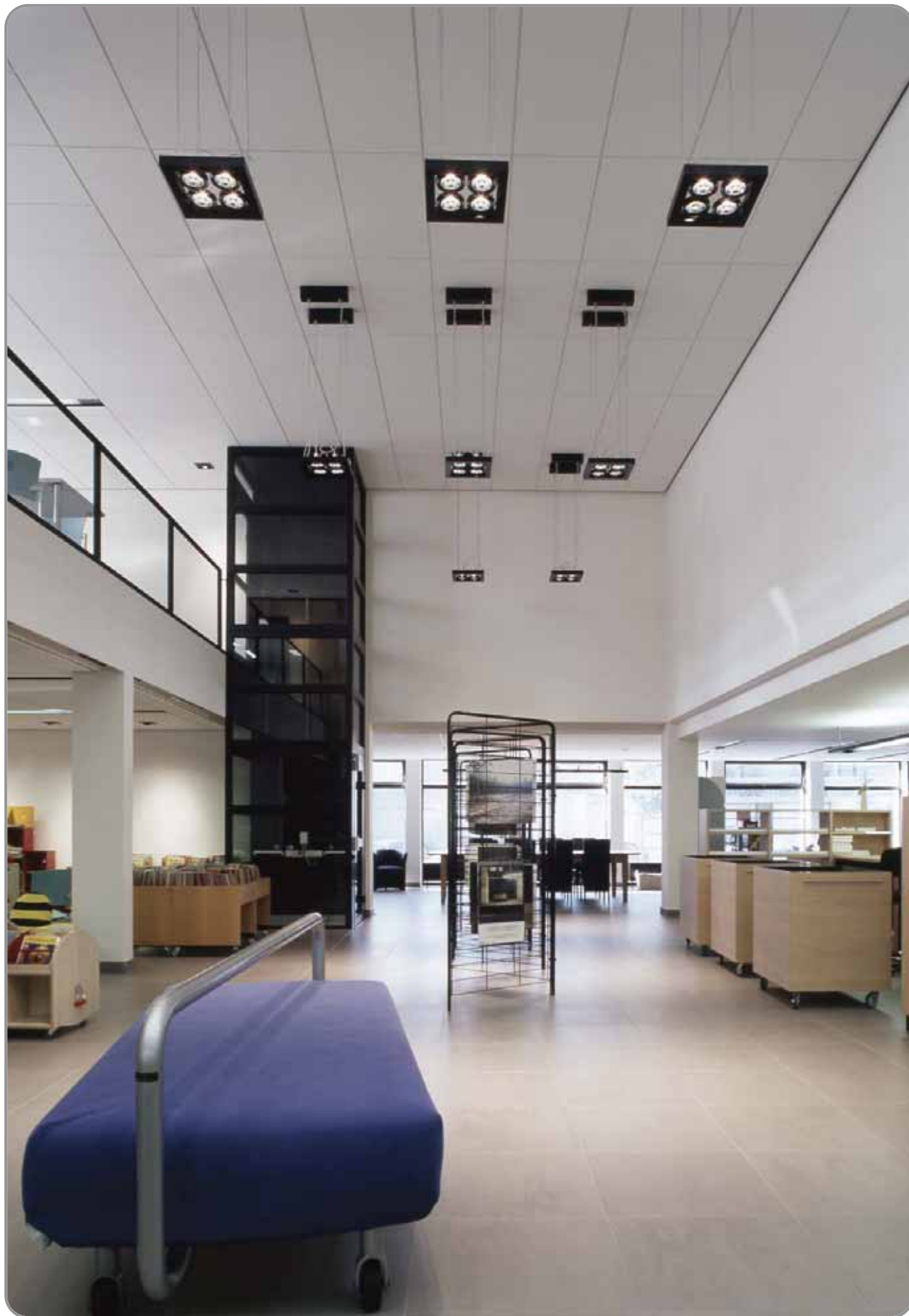
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

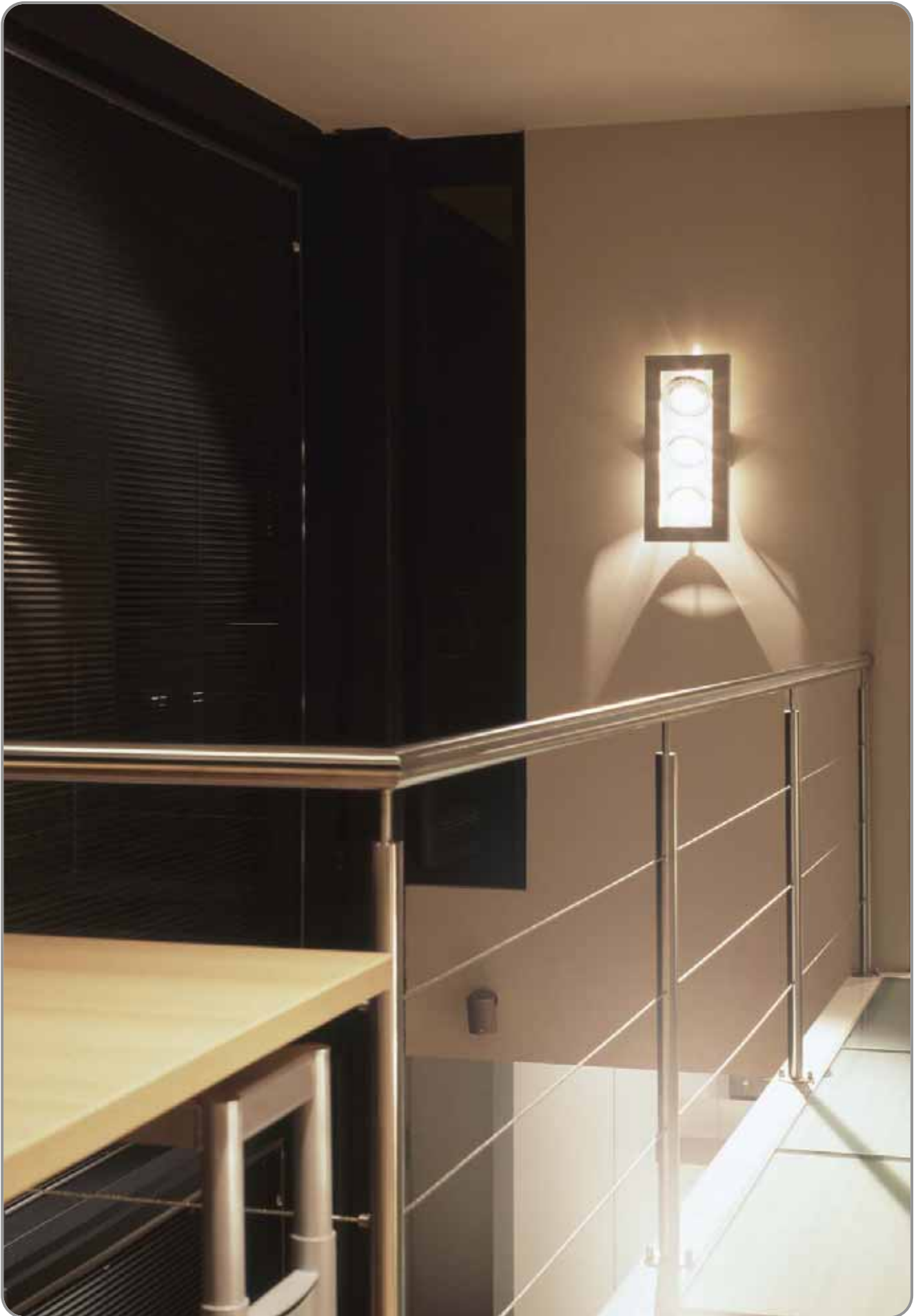
**object  
lighting**

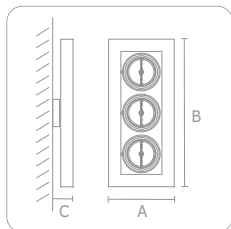
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

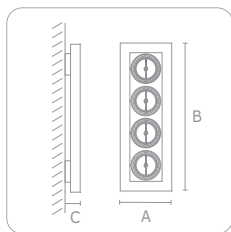




code	type	lamp	A	B	C
<b>11.61310-0001</b>	<b>scorta 1.5</b>	3x QR111 100W/G53	241	540	71
<b>11.61350-0001</b>	<b>scorta 1.5</b>	3x QR111 50W/G53	241	540	71



code	type	lamp	A	B	C
<b>11.61410-0001</b>	<b>scorta 2.5</b>	4x QR111 100W/G53	241	690	71
<b>11.61450-0001</b>	<b>scorta 2.5</b>	4x QR111 50W/G53	241	690	71



custom  
made systems

pendant  
fixtures

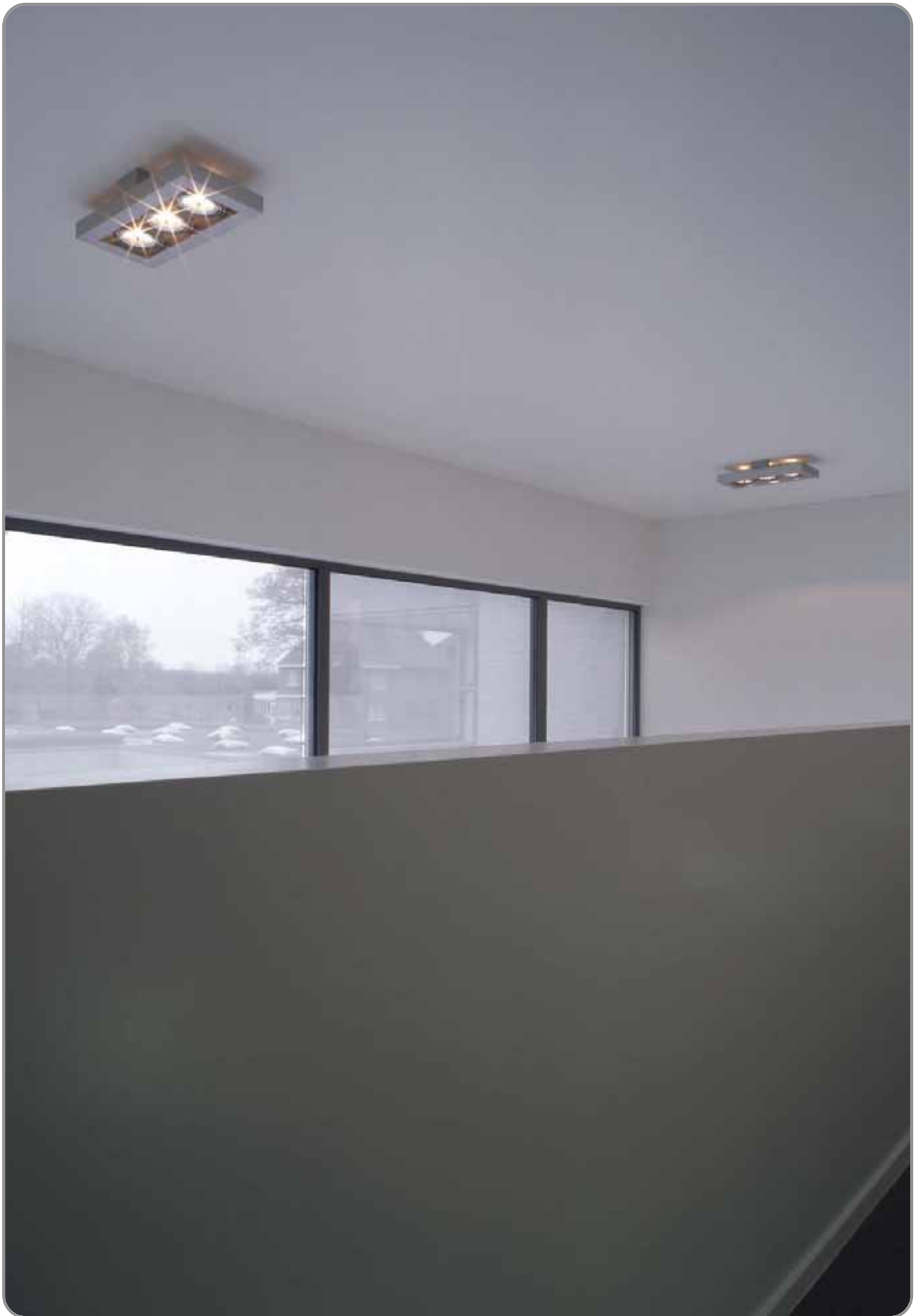
object  
lighting

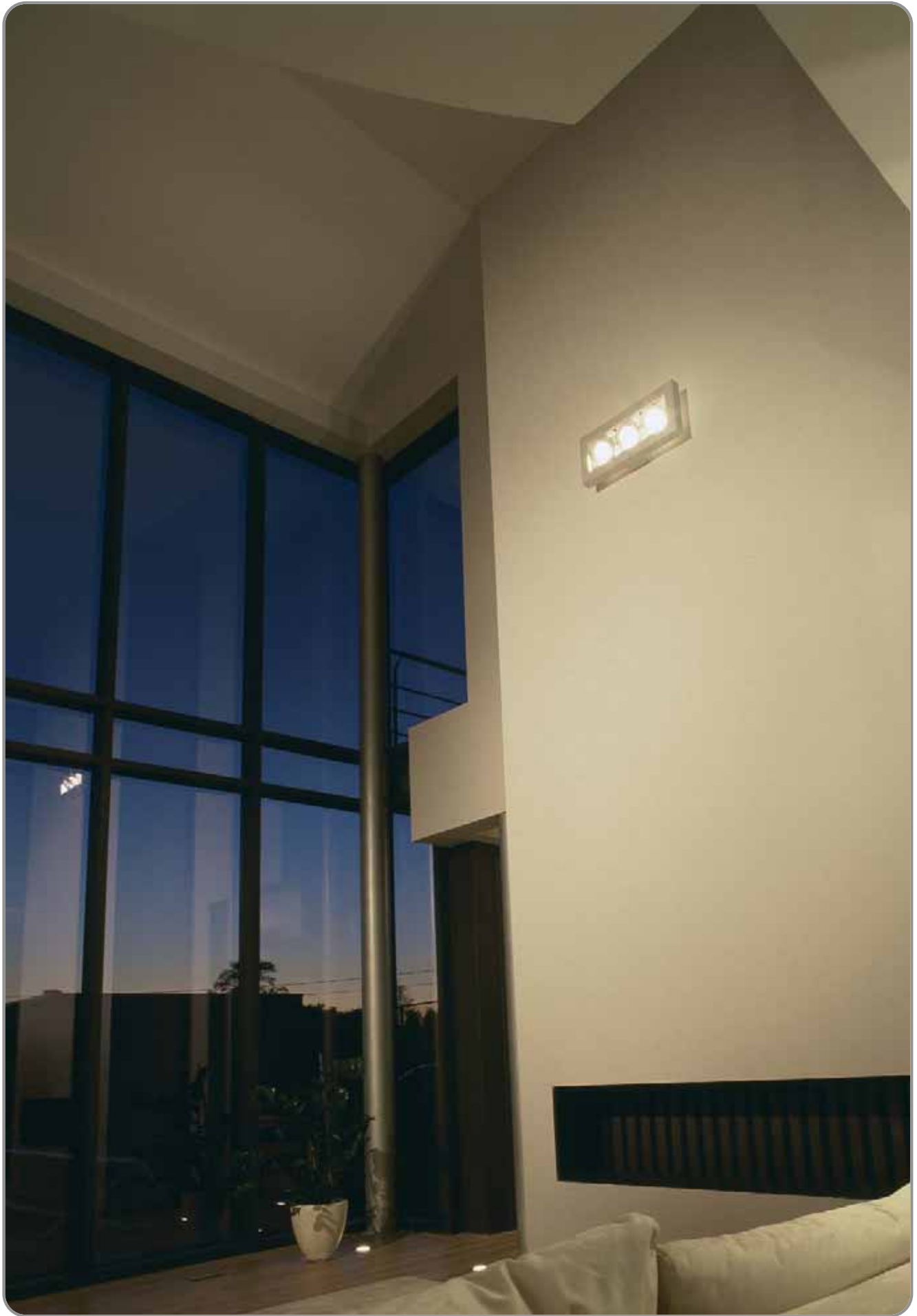
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

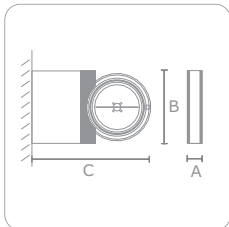


**This Scorta type, exclusively for halogen lamps QR111, is available in a single or double version. Both versions can be perfectly used as wall or ceiling fixture. The single version is only fitted angled, the double version lateral. The metal cover sheet of the transformer housing and the aluminium cardanic rings are powder coated in RAL 9006, the connection part between both is mat black. These Scorta beamers have an individual character and are most flexible.**

Dit Scarto type, uitsluitend uitgerust voor halogeenlampen QR111, bestaat in een enkele of dubbele uitvoering. Beide versies zijn perfect als wand- of plafondarmatuur te gebruiken. De enkele versie wordt uitsluitend haaks gemonteerd, de dubbele versie enkel lateraal. De metalen afdekplaat van de transformatorbehuizing en de aluminium cardanische ringen zijn gepoedercoat in RAL9006, de tussenverbinding tussen beide is matzwart uitgevoerd. Deze Scarto stralers hebben een aparte persoonlijkheid met een uiterst flexibel karakter.

Cette série Scarto, exclusivement prévue pour des lampes halogènes QR111, existe en simple ou double version. Les deux versions sont parfaitement utilisables en tant que modèle mural ou fixé au plafond. Le montage de la simple version est exclusivement perpendiculaire, tandis que la double version se monte plutôt latéralement. La plaque de recouvrement métallique du boîtier des transformateurs et les bagues cardaniques en aluminium sont revêtues d'une peinture de couleur RAL 9006, le raccord entre les deux étant de couleur noir mat. Ces spots Scarto se distinguent par leur personnalité et un caractère extrêmement flexible.

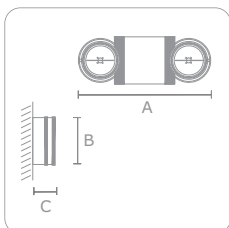
Diese Scarto-Form, die ausschließlich für Halogenlampen QR111 ausgestattet ist, besteht in einfacher oder doppelter Ausführung. Beide Versionen eignen sich perfekt als Wand- oder Deckenleuchte. Die einfache Version wird ausschließlich rechtwinklig montiert, die doppelte Version nur lateral. Die Metallabdeckung des Transformatorgehäuses und die Kardanringe aus Aluminium sind in RAL9006 pulverbeschichtet, die Zwischenverbinding beider ist mattschwarz. Diese Scarto-Strahler haben eine aparte Persönlichkeit mit einem äußerst flexiblen Charakter.



code	type	lamp	A	B	C
<b>11.31150-9006</b>	<b>scarto</b>	QR111 50W/G53	34	148	245



	230V 50Hz	IP20
	9006 RAL	CE



code	type	lamp	A	B	C
<b>11.31250-9006</b>	<b>scarto</b>	2x QR111 50W/G53	420	148	68



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# meko



**The Meko fixtures offer numerous possibilities for hanging fitments, as well as for wall and ceiling fitment. The smaller versions are fit for dichroic halogen lamps QR-CBC51, the larger versions are available with halogen lamps QR111 or discharge lamps HIPAR111. The spot lights can be turned and tilted in all directions and are mounted on a cover sheet that hides the housing for the electric transformer(s) or ballast(s). The cover sheet and spot light holders are anodised, the spot light rings are brushed and varnished, the housing is in metal and powder coated in either mat black or light grey RAL 9006.**

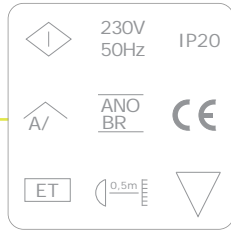
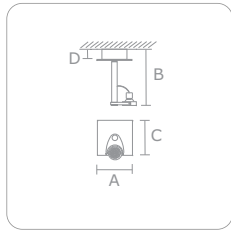
De Meko armaturen bieden talloze mogelijkheden voor een gependelde uitvoering en eveneens voor een wand- of plafondmontage. De kleinere versies zijn uitgerust voor dichroïde halogeenlampen QR-CBC51, de grotere versies zijn naar keuze verkrijgbaar met halogeenlampen QR111 of met ontladingslampen HIPAR111. De spots zijn draai- en kantelbaar in alle richtingen en gemonteerd op een afdekplaat waarachter de behuizing van de elektronische transformator(en) of ballast(en) schuilgaat. De afdekplaat en spothouders zijn geanodiseerd, de spotringen zijn geborsteld en vernist, de behuizing is uit metaal en naar keuze gepoedercoat in matzwart of lichtgrijs RAL9006.

Les armatures Meko offrent d'innombrables possibilités, tant sous la forme d'armatures à suspendre qu'en tant qu'appareils prévus pour un montage mural ou une fixation au plafond. Les plus petites versions sont équipées de lampes halogènes dichroïques QR-CBC51, les plus grands modèles étant disponibles, au choix, avec des lampes halogènes QR111 ou des lampes à décharge HIPAR111. Les spots pivotent et basculent dans toutes les directions et sont montés sur une plaque de recouvrement derrière laquelle se cache le boîtier des transformateurs électroniques ou des ballasts. La plaque de recouvrement et les supports des spots sont en alu anodisé, les bagues des spots en alu sont brossées et vernies, le boîtier est réalisé en métal et revêtu d'une peinture de couleur noir mat ou gris clair RAL 9006, au choix.

Die Meko-Leuchten bieten zahlreiche Möglichkeiten für eine Pendelausführung und auch für Wand- oder Deckenmontage. Die kleineren Versionen sind für dichroide Halogeenlampen QR-CBC51 ausgestattet, die größeren Versionen sind wahlweise mit Halogeenlampen QR111 oder Entladungslampen HIPAR111 erhältlich. Die Strahler sind in alle Richtungen dreh- und schwenkbar und auf einer Abdeckung montiert, hinter der das Gehäuse der elektronischen Transformator(en) oder Vorschaltgeräte(e) verborgen ist/sind. Die Abdeckung und die Spothalter sind eloxiert, die Spotringe sind gebürstet und lackiert, das Gehäuse ist aus Metall und wahlweise in mattschwarz oder hellgrau (RAL 9006) pulverbeschichtet.

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.01151-0001</b>	<b>meko 1.1A</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	140	225	140	45

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
 boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



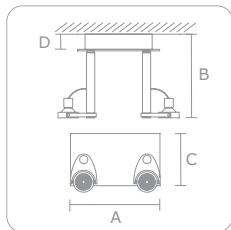
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.01150-0001</b>	<b>meko 1.1B</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	140	225	140	45

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
 boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.01251-0001</b>	<b>meko 1.2A</b>	2x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	225	140	45

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
 boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.01250-0001</b>	<b>meko 1.2B</b>	2x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	225	140	45

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
 boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



custom  
made systems

pendant  
fixtures

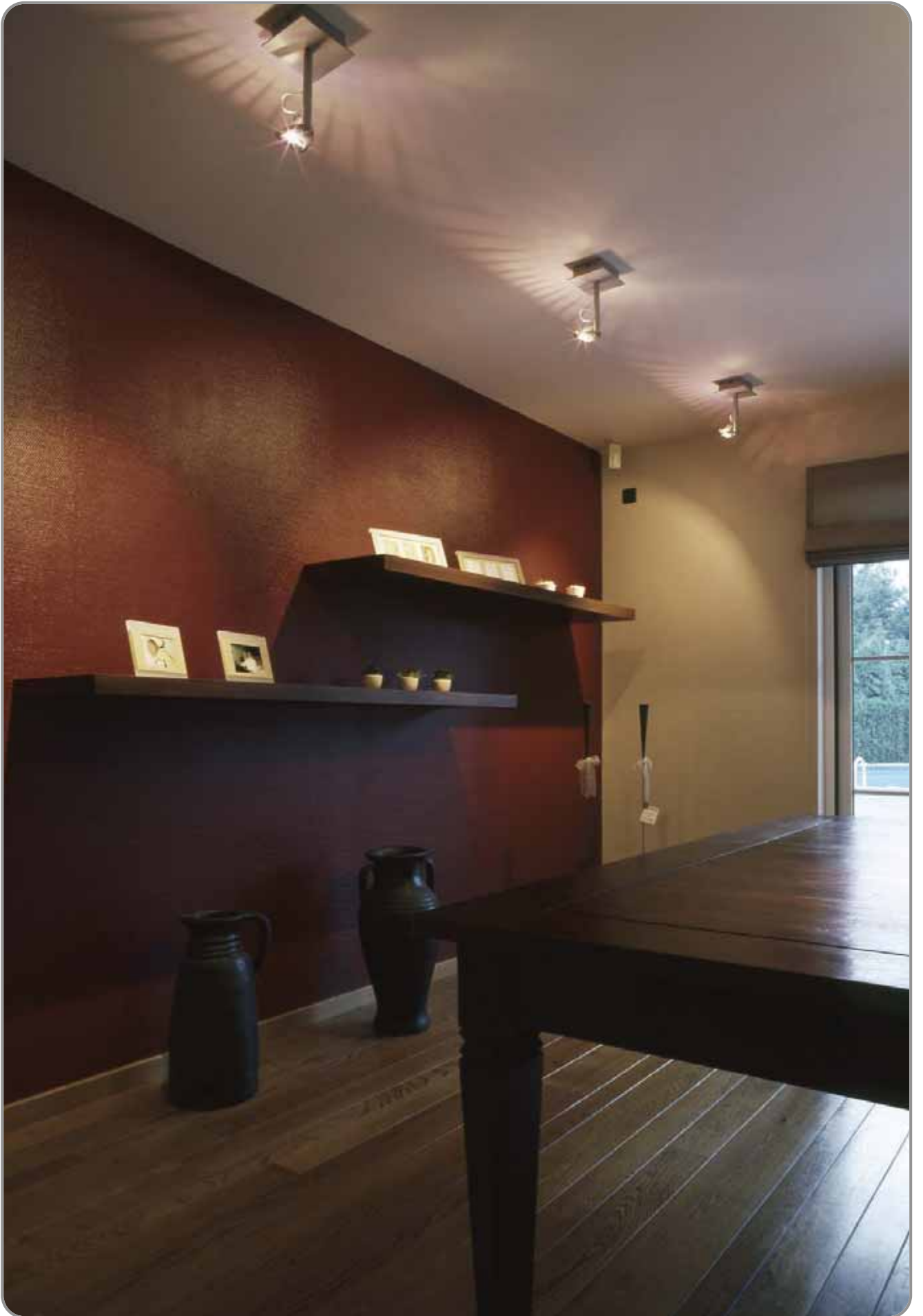
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

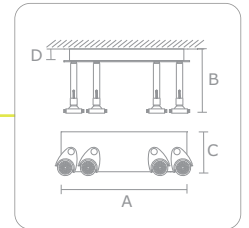
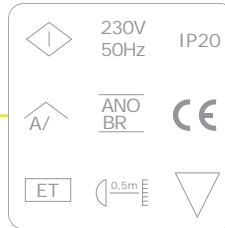
downlights

ground  
recessed luminaires



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.01351-0001</b>	<b>meko 1.3A</b>	4x QR-CBC51 50W/GX5,3	440	225	140	45

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



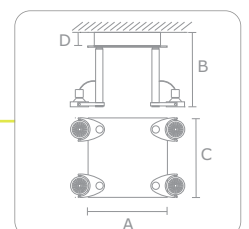
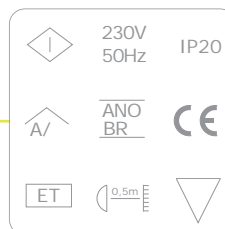
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.01350-0001</b>	<b>meko 1.3B</b>	4x QR-CBC51 50W/GX5,3	440	225	140	45

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.01451-0001</b>	<b>meko 1.4A</b>	4x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	225	240	45

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau

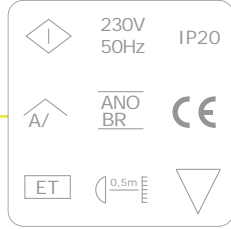
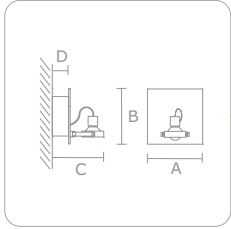


code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.01450-0001</b>	<b>meko 1.4B</b>	4x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	225	240	45

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz

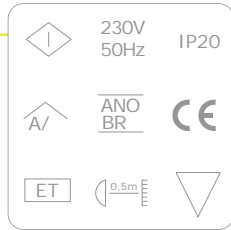
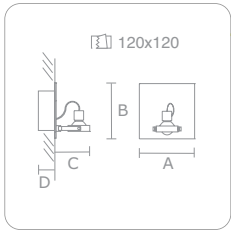
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.02151-0001</b>	<b>meko 2.1A</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	140	140	130	45

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.02150-0001</b>	<b>meko 2.1B</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	140	140	130	45

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.12150-0001</b>	<b>meko-in 2.1</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	140	140	85	55

**mounting base recessed** • montagehuis ingebouwd  
boîte de montage encastré • Montagegehäuse eingebaut

custom  
systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

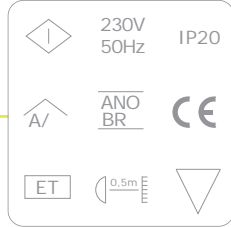
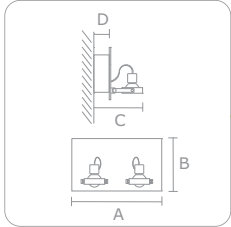
downlights

ground  
recessed luminaires



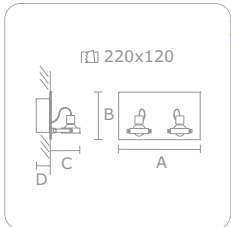
code	type	lamp	A	B	C	D
05.02251-0001	meko 2.2A	2x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	140	130	45

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C	D
05.02250-0001	meko 2.2B	2x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	140	130	45

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



code	type	lamp	A	B	C	D
05.12250-0001	meko-in 2.2	2x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	140	85	55

**mounting base recessed** • montagehuis ingebouwd  
boîte de montage encastré • Montagegehäuse eingebaut

custom  
systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

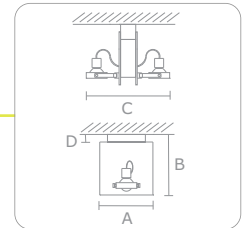
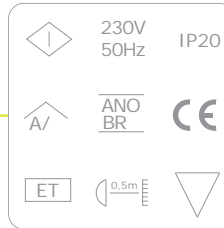
downlights

ground  
recessed  
luminaires



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.02351-0001</b>	<b>meko 2.3A</b>	2x QR-CBC51 50W/GX5,3	140	160	220	20

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



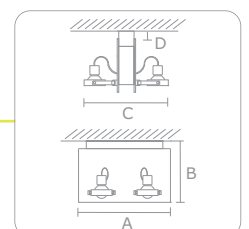
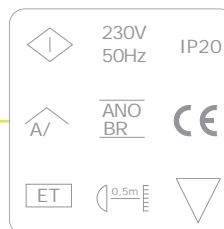
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.02350-0001</b>	<b>meko 2.3B</b>	2x QR-CBC51 50W/GX5,3	140	160	220	20

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



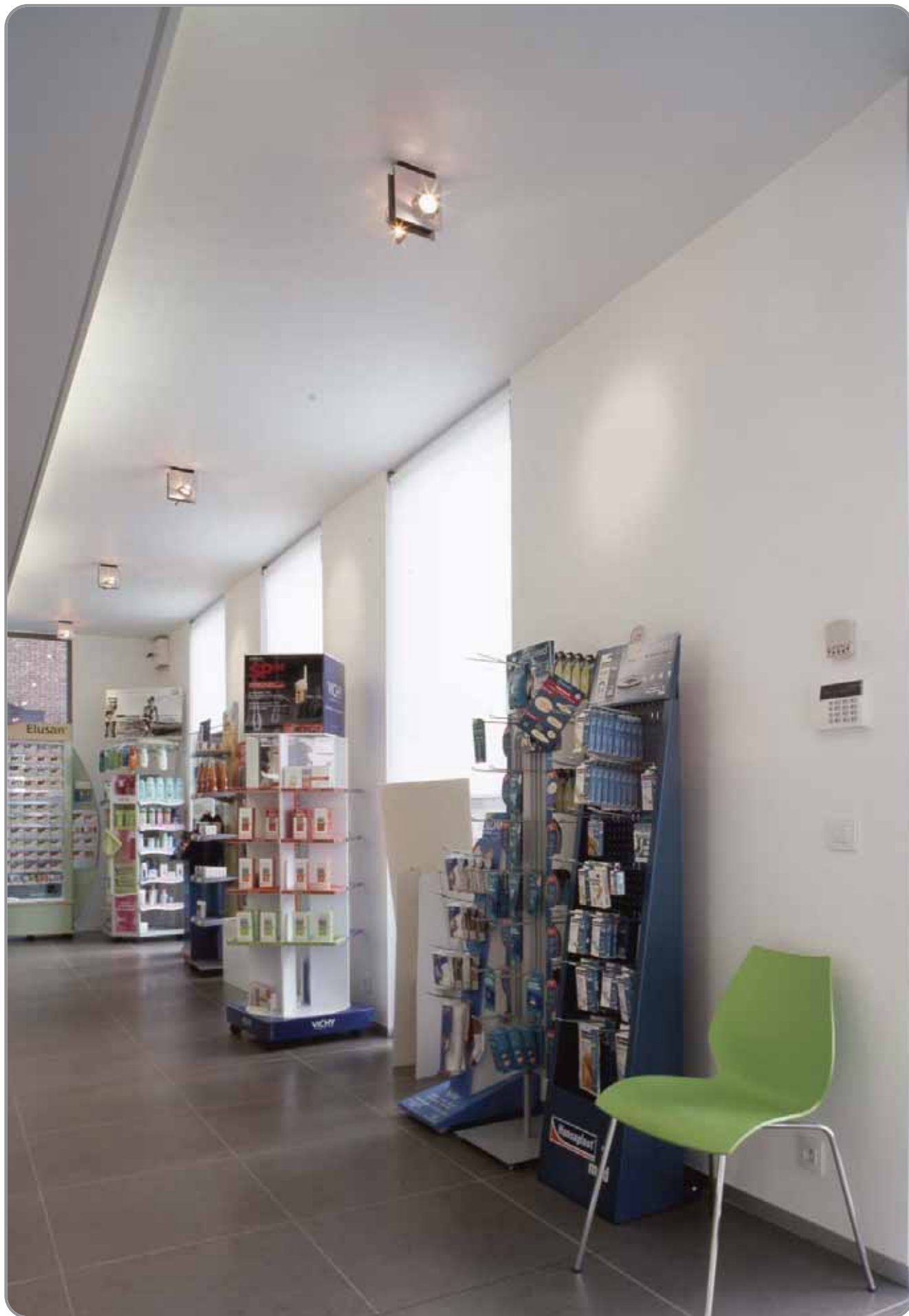
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.02451-0001</b>	<b>meko 2.4A</b>	4x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	160	220	20

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.02450-0001</b>	<b>meko 2.4B</b>	4x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	160	220	20

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

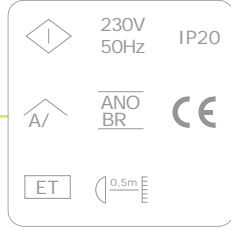
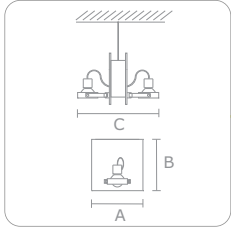
downlights

ground  
recessed luminaires



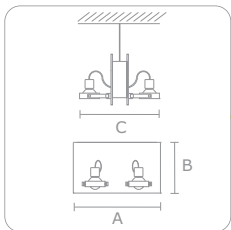
code	type	lamp	A	B	C
<b>05.02551-0001</b>	<b>meko 2.5A</b>	2x QR-CBC51 50W/GX5,3	140	140	220

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
 boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



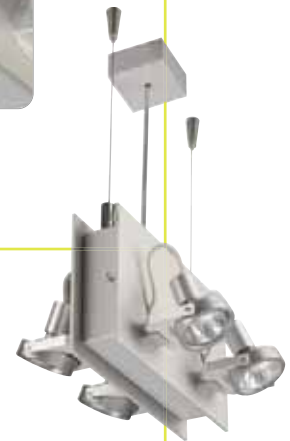
code	type	lamp	A	B	C
<b>05.02550-0001</b>	<b>meko 2.5B</b>	2x QR-CBC51 50W/GX5,3	140	140	220

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
 boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.02651-0001</b>	<b>meko 2.6A</b>	4x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	140	220

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
 boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.02650-0001</b>	<b>meko 2.6B</b>	4x QR-CBC51 50W/GX5,3	240	140	220

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
 boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



custom  
made systems

pendant  
fixtures

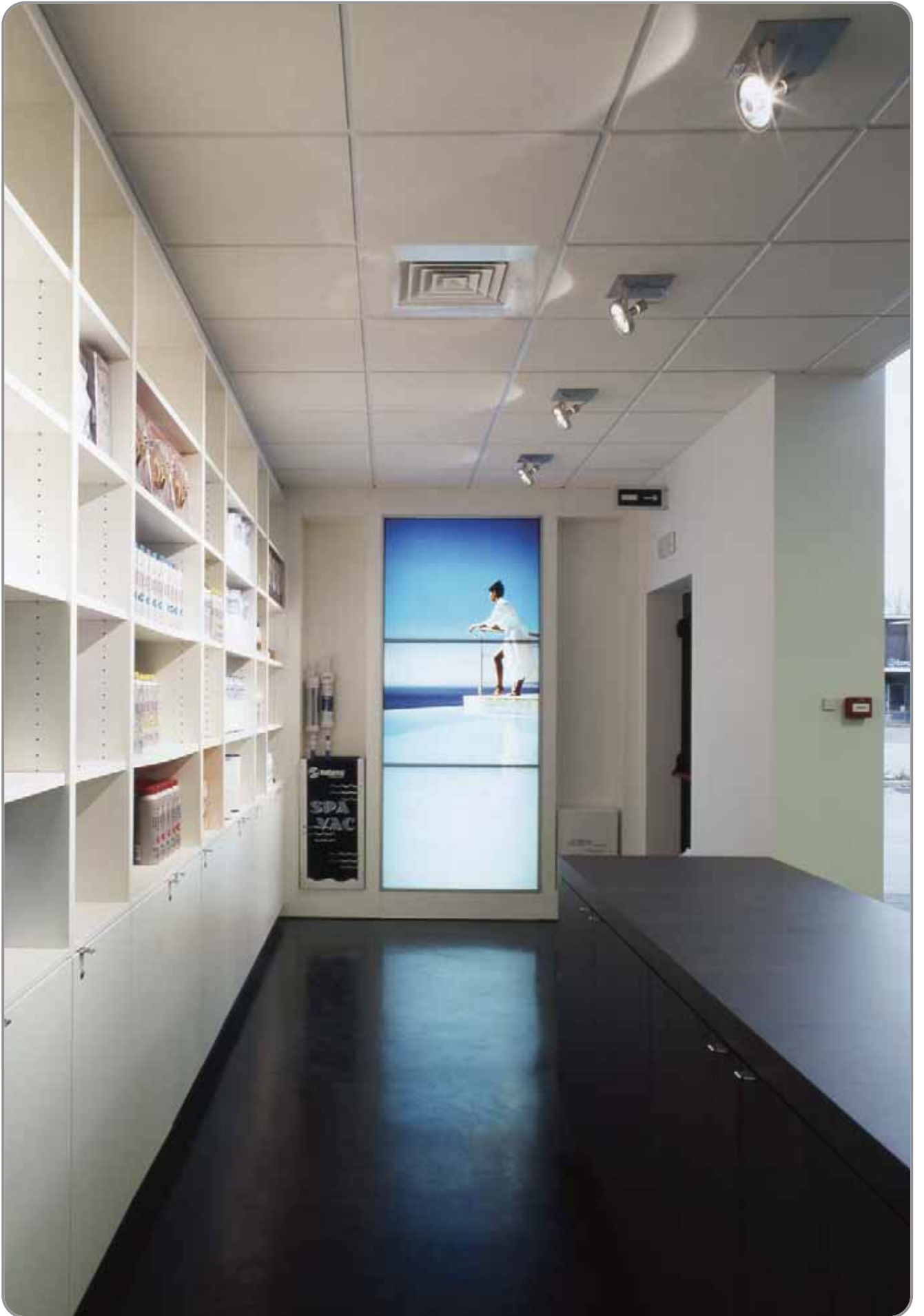
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

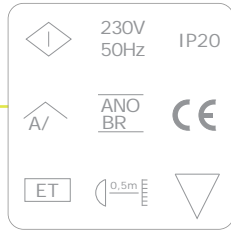
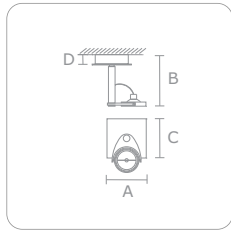
downlights

ground  
recessed luminaires



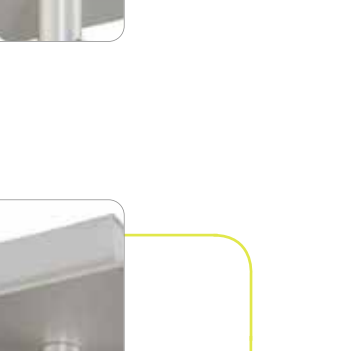
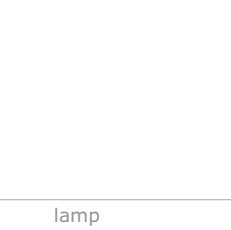
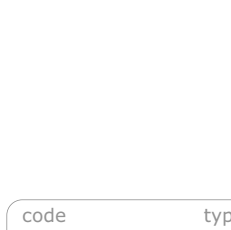
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.03111-0001</b>	<b>meko 3.1A</b>	QR111 100W/G53	180	250	180	50
<b>05.03151-0001</b>	<b>meko 3.1A</b>	QR111 50W/G53	180	250	180	50

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



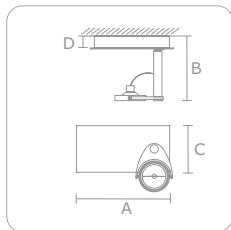
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.03110-0001</b>	<b>meko 3.1B</b>	QR111 100W/G53	180	250	180	50
<b>05.03150-0001</b>	<b>meko 3.1B</b>	QR111 50W/G53	180	250	180	50

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



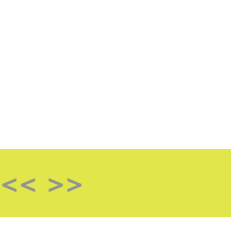
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.03136-0001</b>	<b>meko 3.1A</b>	HIPAR111 35W/GX8,5	360	250	180	50
<b>05.03171-0001</b>	<b>meko 3.1A</b>	HIPAR111 70W/GX8,5	360	250	180	50

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.03135-0001</b>	<b>meko 3.1B</b>	HIPAR111 35W/GX8,5	360	250	180	50
<b>05.03170-0001</b>	<b>meko 3.1B</b>	HIPAR111 70W/GX8,5	360	250	180	50

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

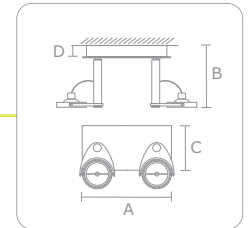
downlights

ground  
recessed luminaires



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.03211-0001</b>	<b>meko 3.2A</b>	2x QR111 100W/G53	360	250	180	50
<b>05.03236-0001</b>	<b>meko 3.2A</b>	2x HIPAR111 35W/GX8,5	360	250	180	50
<b>05.03251-0001</b>	<b>meko 3.2A</b>	2x QR111 50W/G53	360	250	180	50

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



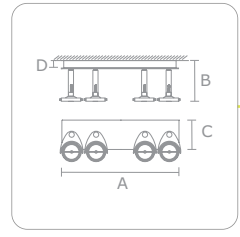
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>05.03210-0001</b>	<b>meko 3.2B</b>	2x QR111 100W/G53	360	250	180	50
<b>05.03235-0001</b>	<b>meko 3.2B</b>	2x HIPAR111 35W/GX8,5	360	250	180	50
<b>05.03250-0001</b>	<b>meko 3.2B</b>	2x QR111 50W/G53	360	250	180	50

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



code	type	lamp	A	B	C	D
05.03311-0001	<b>meko 3.3A</b>	4x QR111 100W/G53	720	250	180	50
05.03336-0001	<b>meko 3.3A</b>	4x HIPAR111 35W/GX8,5	720	250	180	50
05.03351-0001	<b>meko 3.3A</b>	4x QR111 50W/G53	720	250	180	50

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



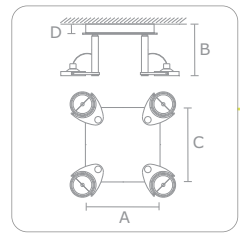
code	type	lamp	A	B	C	D
05.03310-0001	<b>meko 3.3B</b>	4x QR111 100W/G53	720	250	180	50
05.03335-0001	<b>meko 3.3B</b>	4x HIPAR111 35W/GX8,5	720	250	180	50
05.03350-0001	<b>meko 3.3B</b>	4x QR111 50W/G53	720	250	180	50

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



code	type	lamp	A	B	C	D
05.03411-0001	<b>meko 3.4A</b>	4x QR111 100W/G53	360	250	360	50
05.03436-0001	<b>meko 3.4A</b>	4x HIPAR111 35W/GX8,5	360	250	360	50
05.03451-0001	<b>meko 3.4A</b>	4x QR111 50W/G53	360	250	360	50
05.03471-0001	<b>meko 3.4A</b>	4x HIPAR111 70W/GX8,5	360	250	360	50

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C	D
05.03410-0001	<b>meko 3.4B</b>	4x QR111 100W/G53	360	250	360	50
05.03435-0001	<b>meko 3.4B</b>	4x HIPAR111 35W/GX8,5	360	250	360	50
05.03450-0001	<b>meko 3.4B</b>	4x QR111 50W/G53	360	250	360	50
05.03470-0001	<b>meko 3.4B</b>	4x HIPAR111 70W/GX8,5	360	250	360	50

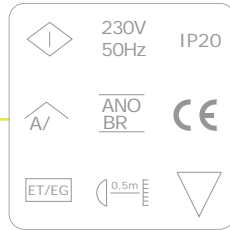
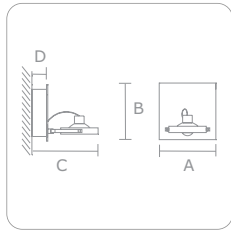
**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz





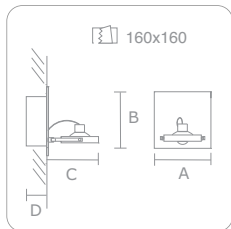
code	type	lamp	A	B	C	D
05.04111-0001	meko 4.1A	QR111 100W/G53	180	180	210	50
05.04136-0001	meko 4.1A	HIPAR111 35W/GX8,5	180	180	210	50
05.04151-0001	meko 4.1A	QR111 50W/G53	180	180	210	50
05.04171-0001	meko 4.1A	HIPAR111 70W/GX8,5	180	180	210	50

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C	D
05.04110-0001	meko 4.1B	QR111 100W/G53	180	180	210	50
05.04135-0001	meko 4.1B	HIPAR111 35W/GX8,5	180	180	210	50
05.04150-0001	meko 4.1B	QR111 50W/G53	180	180	210	50
05.04170-0001	meko 4.1B	HIPAR111 70W/GX8,5	180	180	210	50

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



code	type	lamp	A	B	C	D
05.14110-0001	meko-in 4.1	QR111 100W/G53	180	180	160	60
05.14135-0001	meko-in 4.1	HIPAR111 35W/GX8,5	180	180	160	60
05.14150-0001	meko-in 4.1	QR111 50W/G53	180	180	160	60
05.14170-0001	meko-in 4.1	HIPAR111 70W/GX8,5	180	180	160	60

**mounting base recessed** • montagehuis ingebouwd  
boîte de montage encastré • Montagegehäuse eingebaut

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

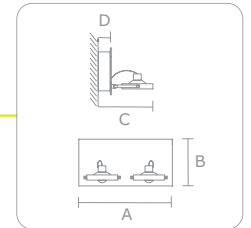
downlights

ground  
recessed luminaires



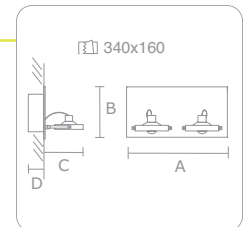
code	type	lamp	A	B	C	D
05.04211-0001	meko 4.2A	2x QR111 100W/G53	360	180	210	50
05.04236-0001	meko 4.2A	2x HIPAR111 35W/GX8,5	360	180	210	50
05.04251-0001	meko 4.2A	2x QR111 50W/G53	360	180	210	50
05.04271-0001	meko 4.2A	2x HIPAR111 70W/GX8,5	360	180	210	50

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C	D
05.04210-0001	meko 4.2B	2x QR111 100W/G53	360	180	210	50
05.04235-0001	meko 4.2B	2x HIPAR111 35W/GX8,5	360	180	210	50
05.04250-0001	meko 4.2B	2x QR111 50W/G53	360	180	210	50
05.04270-0001	meko 4.2B	2x HIPAR111 70W/GX8,5	360	180	210	50

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



code	type	lamp	A	B	C	D
05.14210-0001	meko-in 4.2	2x QR111 100W/G53	360	180	160	60
05.14235-0001	meko-in 4.2	2x HIPAR111 35W/GX8,5	360	180	160	60
05.14250-0001	meko-in 4.2	2x QR111 50W/G53	360	180	160	60
05.14270-0001	meko-in 4.2	2x HIPAR111 70W/GX8,5	360	180	160	60

**mounting base recessed** • montagehuis ingebouwd  
boîte de montage encastré • Montagegehäuse eingebaut



custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

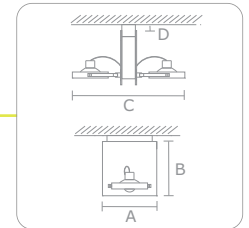
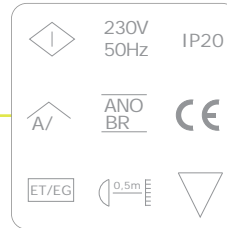
downlights

ground  
recessed luminaires



code	type	lamp	A	B	C	D
05.04311-0001	meko 4.3A	2x QR111 100W/G53	180	200	370	20
05.04336-0001	meko 4.3A	2x HIPAR111 35W/GX8,5	180	200	370	20
05.04351-0001	meko 4.3A	2x QR111 50W/G53	180	200	370	20

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



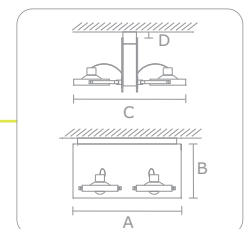
code	type	lamp	A	B	C	D
05.04310-0001	meko 4.3B	2x QR111 100W/G53	180	200	370	20
05.04335-0001	meko 4.3B	2x HIPAR111 35W/GX8,5	180	200	370	20
05.04350-0001	meko 4.3B	2x QR111 50W/G53	180	200	370	20

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



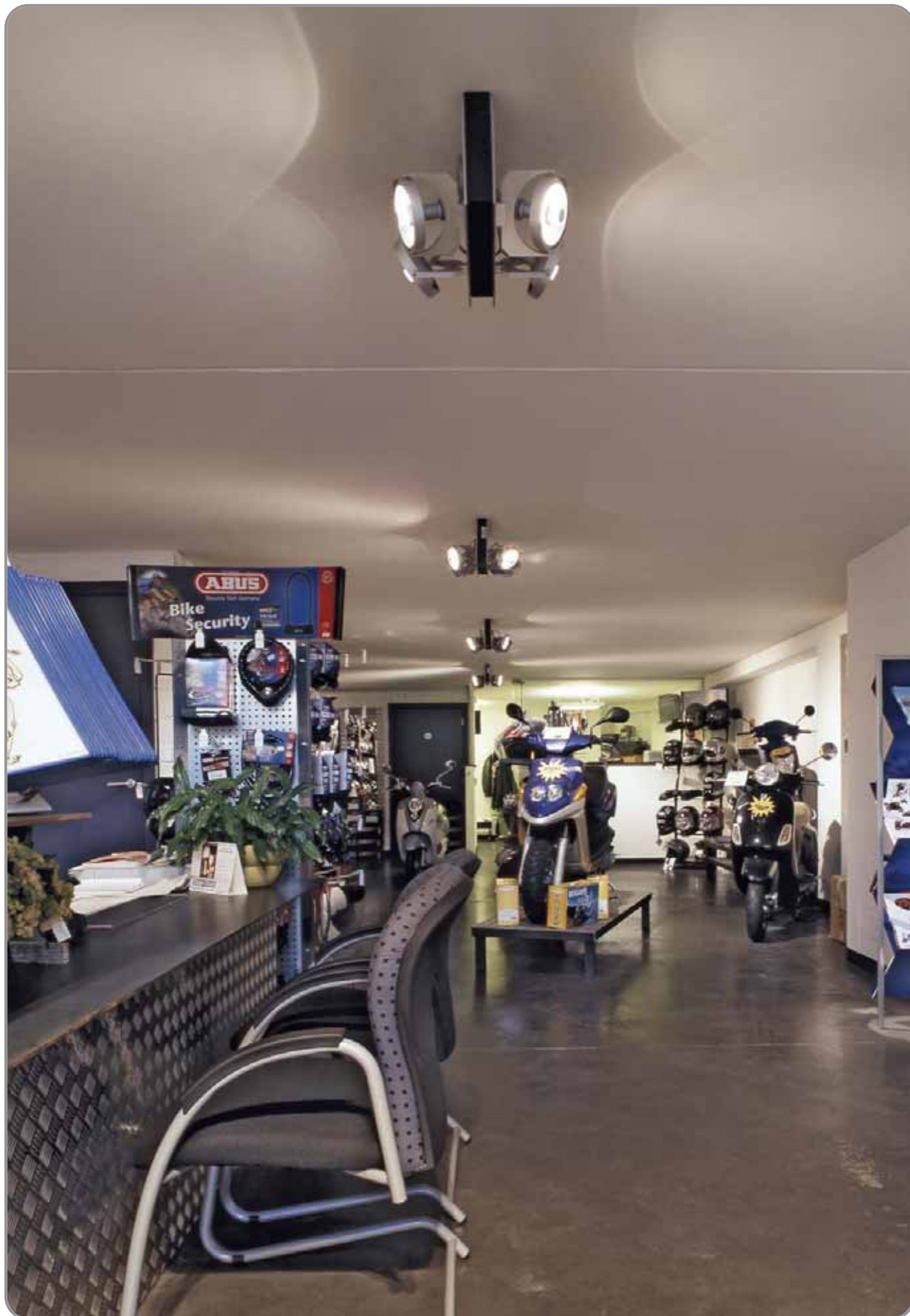
code	type	lamp	A	B	C	D
05.04411-0001	meko 4.4A	4x QR111 100W/G53	360	200	370	20
05.04436-0001	meko 4.4A	4x HIPAR111 35W/GX8,5	360	200	370	20
05.04451-0001	meko 4.4A	4x QR111 50W/G53	360	200	370	20

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



code	type	lamp	A	B	C	D
05.04410-0001	meko 4.4B	4x QR111 100W/G53	360	200	370	20
05.04435-0001	meko 4.4B	4x HIPAR111 35W/GX8,5	360	200	370	20
05.04450-0001	meko 4.4B	4x QR111 50W/G53	360	200	370	20

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



custom  
made systems

pendant  
fixtures

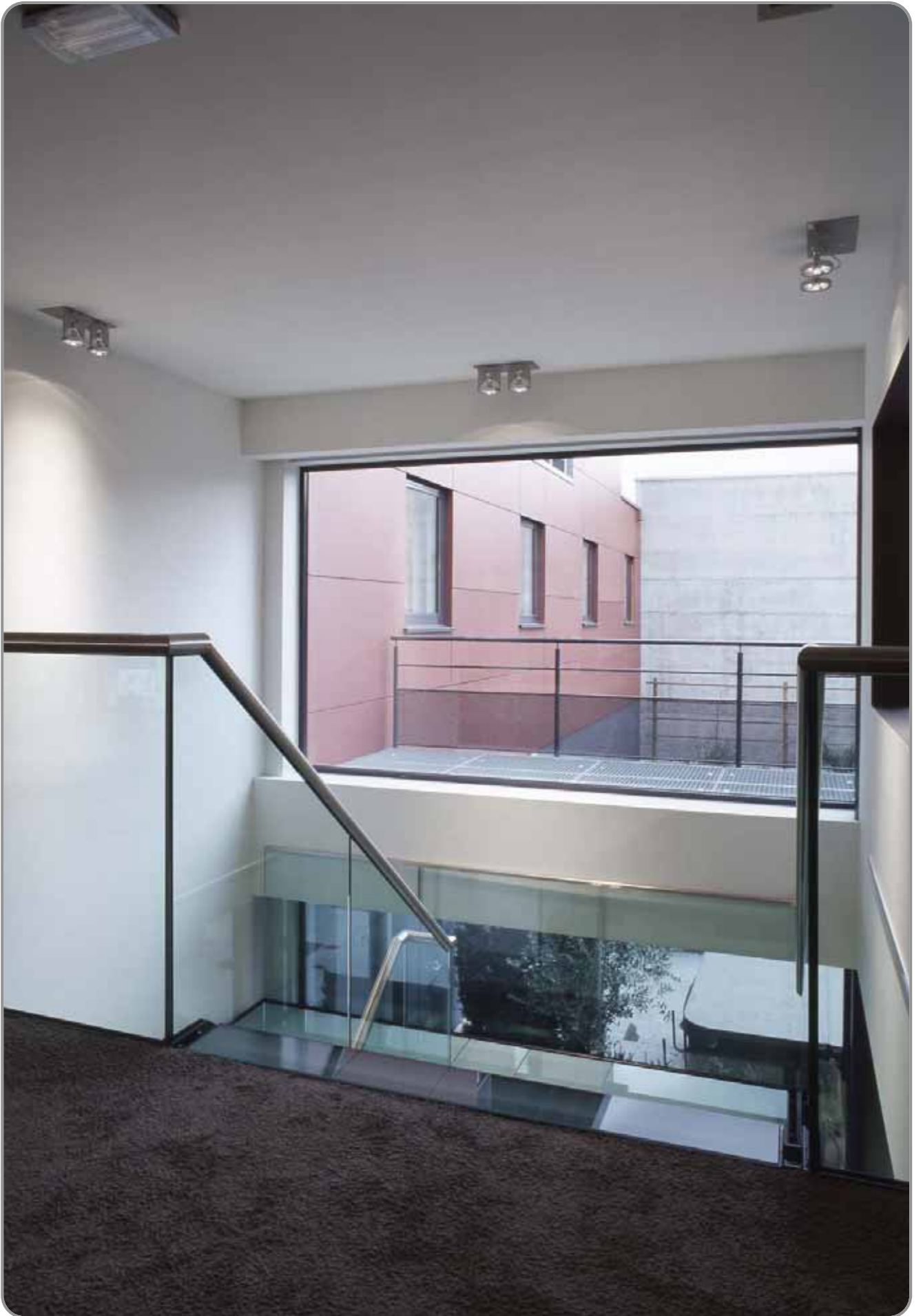
**object  
lighting**

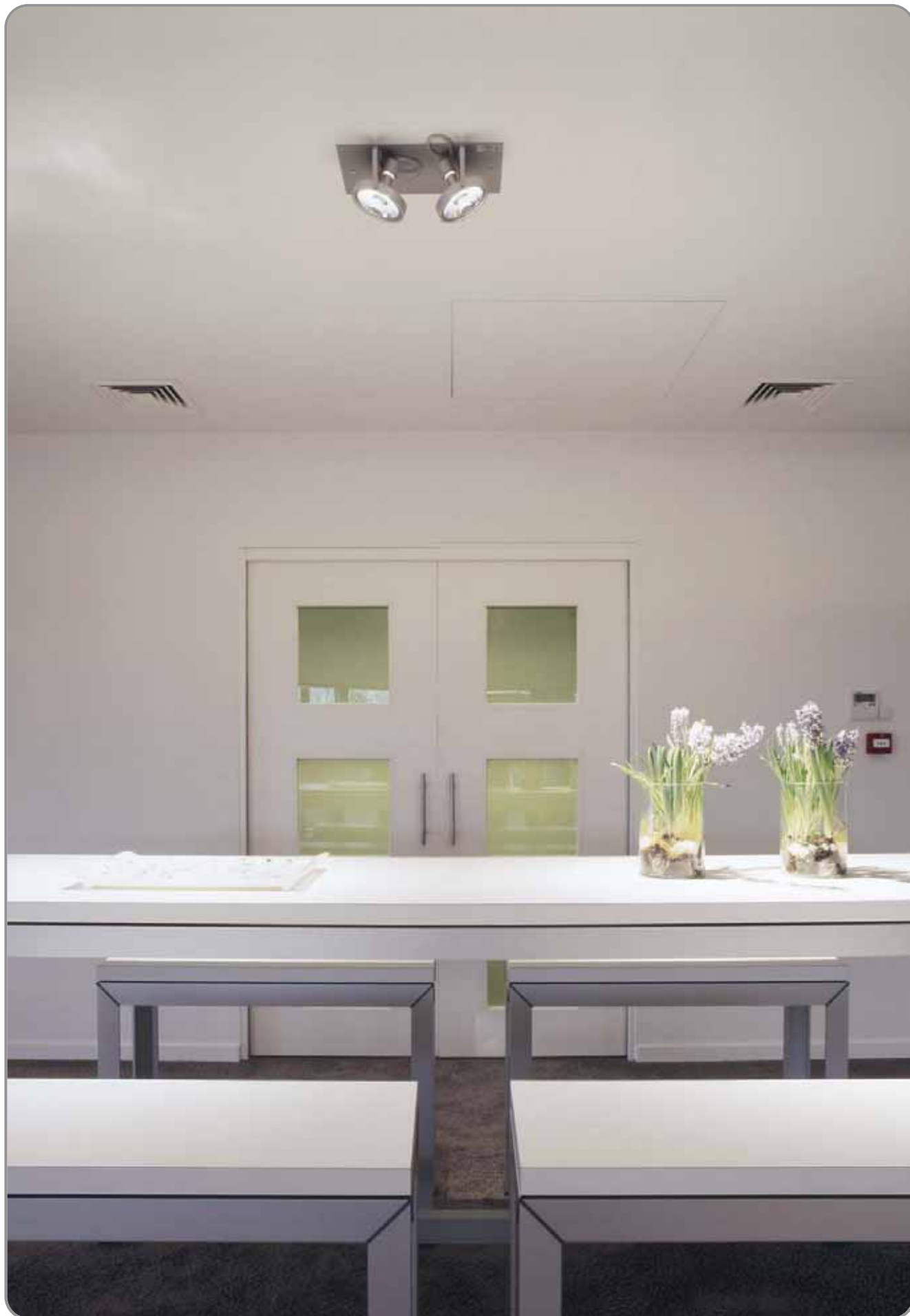
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

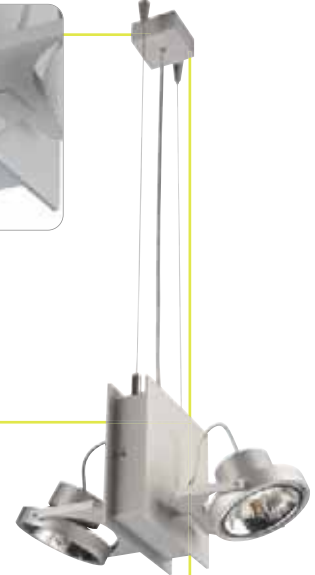
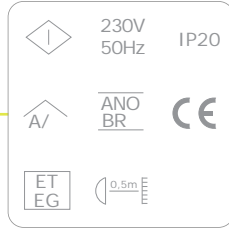
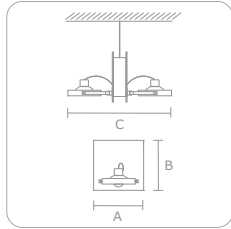
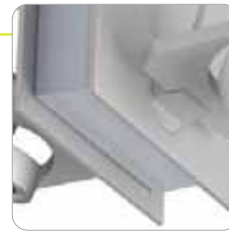
downlights

ground  
recessed luminaires



code	type	lamp	A	B	C
05.04511-0001	<b>meko 4.5A</b>	2x QR111 100W/G53	180	180	370
05.04536-0001	<b>meko 4.5A</b>	2x HIPAR111 35W/GX8,5	180	180	370
05.04551-0001	<b>meko 4.5A</b>	2x QR111 50W/G53	180	180	370

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

code	type	lamp	A	B	C
05.04510-0001	<b>meko 4.5B</b>	2x QR111 100W/G53	180	180	370
05.04535-0001	<b>meko 4.5B</b>	2x HIPAR111 35W/GX8,5	180	180	370
05.04550-0001	<b>meko 4.5B</b>	2x QR111 50W/G53	180	180	370

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



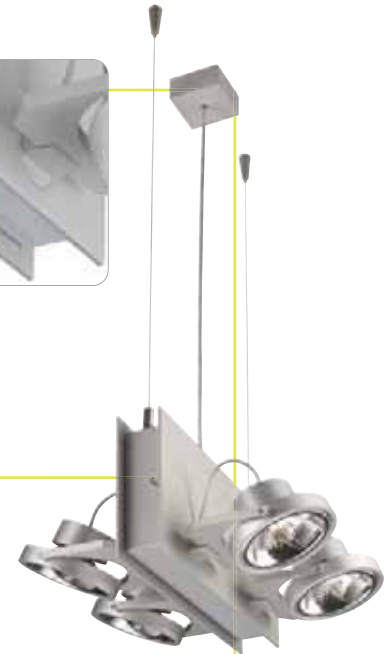
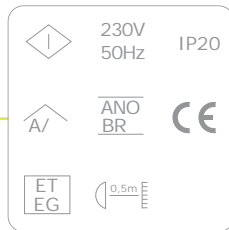
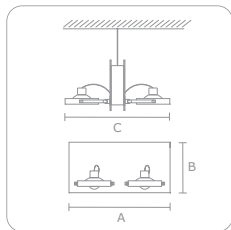
wall  
luminaires

code	type	lamp	A	B	C
05.04611-0001	<b>meko 4.6A</b>	4x QR111 100W/G53	360	180	370
05.04636-0001	<b>meko 4.6A</b>	4x HIPAR111 35W/GX8,5	360	180	370
05.04651-0001	<b>meko 4.6A</b>	4x QR111 50W/G53	360	180	370

**mounting base in alu grey** • montagehuis in alu grijs  
boîte de montage en gris alu • Montagegehäuse in alu grau



ceiling  
luminaires



downlights

code	type	lamp	A	B	C
05.04610-0001	<b>meko 4.6B</b>	4x QR111 100W/G53	360	180	370
05.04635-0001	<b>meko 4.6B</b>	4x HIPAR111 35W/GX8,5	360	180	370
05.04650-0001	<b>meko 4.6B</b>	4x QR111 50W/G53	360	180	370

**mounting base in black** • montagehuis in zwart  
boîte de montage en noir • Montagegehäuse in schwarz



ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# swing



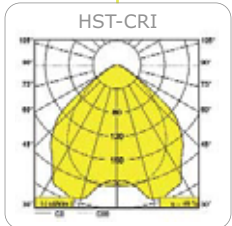
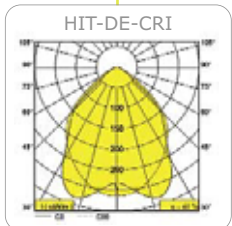
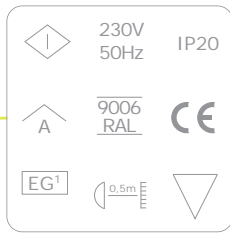
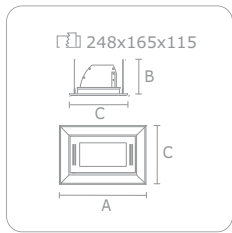
**Swing is an integrated ceiling fixture consisting of a made-to-measure integration frame, in which a tilting lamp housing, is mounted. The short version with a tube halogen lamp QT-DE12 or a discharge lamp HIT-DE-CRI or HST-CRI comes with hardened UV-filter glass. The longer version with a TC-L or T16 light source has a clear acrylic cover. All versions come with an electronic pre-switch included. The entire fixture is powder coated in RAL 9006; other RAL colours are available upon request.**

Swing is een plafondbouwarmatuur dat bestaat uit een inbouwkader in verstek waarin een kantelbaar lamphuis is gemonteerd. De korte versie met een staafhalogeenlamp QT-DE12 of een ontladingslamp HIT-DE-CRI of HST-CRI is voorzien van een gehard uv-filterglas. De langere uitvoering met TC-L of T16 lichtbron heeft een heldere acrylafscherming. Alle uitvoeringen worden geleverd inclusief elektronisch voorschakelapparaat. Het geheel is gepoedercoat in RAL9006, andere RAL-kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

Swing est une armature d'encastrement composée d'un cadre d'encastrement en biais, dans lequel est monté un support de lampe trapézoïdal basculant. La version courte, équipée d'une lampe halogène QT-DE12 ou d'une lampe à décharge HIT-DE-CRI ou HST-CRI, est pourvue d'un filtre UV en verre trempé. La version plus longue équipée d'une source lumineuse TC-L ou T16 dispose d'un diffuseur acrylique translucide. Toutes les versions sont fournies avec un ballast électronique. L'ensemble est revêtu d'une peinture de couleur RAL 9006, toutes les autres couleurs RAL sont disponibles sur demande.

Swing ist eine Deckeneinbauleuchte, die aus einem Einbaurahmen in Gehrung besteht, in welchem ein schwenkbares Leuchtengehäuse montiert ist. Die kurze Version mit einer Stabhalogenlampe QT-DE12 oder einer Entladungslampe HIT-DE-CRI oder HST-CRI ist mit einem gehärteten UV-Filterglas versehen. Die längere Ausführung mit TC-L oder T16-Lichtquelle hat einen durchsichtigen Acrylschirm. Alle Ausführungen werden einschließlich elektronischer Vorschaltgeräte geliefert. Alles ist in RAL 9006 pulverbeschichtet, andere RAL-Farben sind auf Anfrage lieferbar.

code	type	lamp	A	B	C
11.00016-9006 <sup>1</sup>	swing T1	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	267	115	188
11.00071-9006 <sup>1</sup>	swing T1	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	267	115	188
11.00080-9006 <sup>1</sup>	swing T1	HST-CRI 50W/PG12-1	267	115	188
11.00081-9006 <sup>1</sup>	swing T1	HST-CRI 100W/PG12-1	267	115	188
11.00150-9006	swing T1	QT-DE12 150W/R7s	267	115	188



custom systems

pendant fixtures

object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

ground recessed luminaires



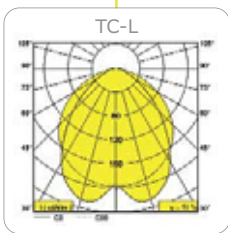
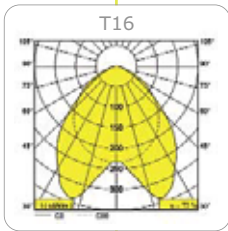


code	type	lamp	A	B	C
11.00014-9006	swing T2	T16 14-24W/G5	700	115	188
11.00036-9006	swing T2	TC-L 36W/2G11	600	115	188
11.00055-9006	swing T2	TC-L 55W/2G11	700	115	188



230V  
 50Hz IP20  
 A  
 9006  
 RAL

580x165x115<sup>1</sup>  
 680x165x115<sup>2</sup>





custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

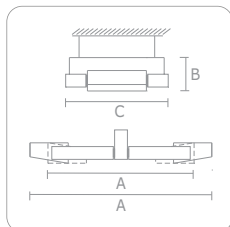


**Vivace offers a wide choice in sources and shapes. The basic design is a rectangular frame in which a trapezium-shaped tilting lamp housing has been set. Wall versions with a single lamp housing, or a ceiling or hanging version with double lamp housing are also available. A compact fluorescent lamp TC-D, a halogen lamp QT-DE12 or a discharge lamp HIT-THE-CRI offer numerous applications. The fluorescent version has sandblasted glass, while the other versions have clear UV-filter glass. All parts are in aluminium and are finished in a lightly structured powder coating, standard in light grey.**

Vivace biedt een zeer uitgebreide keuze aan lichtbronnen en vormen. Het basisdesign bestaat uit een rechthoekig kader waarin een trapeziumvormig lamphuis kantelbaar is opgesteld. Er bestaan wandversies met enkel lamphuis, of plafond- of gependelde versies met dubbel lamphuis. Een compacte fluolamp TC-D, een halogeenlamp QT-DE12 of een ontladingslamp HIT-DE-CRI bieden talrijke toepassingen. De fluoversie is voorzien van een gezandstraald glas, de andere versies van een helder uv-filterglas. Alle onderdelen zijn uit aluminium en worden met een lichtgestructureerde poedercoating afgewerkt, standaard in lichtgrijs.

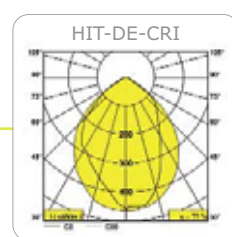
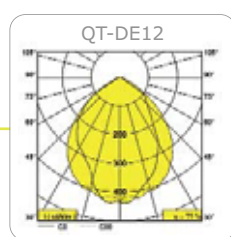
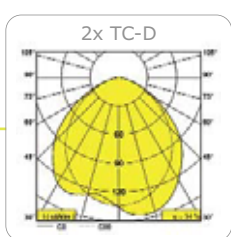
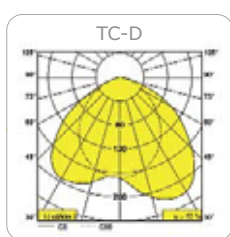
Vivace offre un très vaste choix de sources lumineuses et de formes. Le design de base se compose d'un cadre rectangulaire dans lequel est monté un support de lampe trapézoïdal basculant. La gamme propose des versions murales à simple corps de lampe, des modèles à fixation au plafond ou des versions suspendues à double corps de lampe. Une lampe fluo compacte TC-D, une lampe halogène QT-DE12 ou une lampe à décharge HIT-DE-CRI offrent de nombreuses applications. La version fluo est pourvue d'un verre sablé, les autres modèles étant équipés d'un filtre UV en verre trempé. Tous les composants sont réalisés en aluminium et font l'objet d'une finition à base d'une peinture légèrement texturée, la couleur standard étant le gris clair.

Vivace bietet eine umfangreiche Auswahl an Lichtquellen und Formen. Das Basisdesign besteht aus einem rechteckigen Rahmen, in dem ein trapezförmiges Leuchtgehäuse schwenkbar aufgestellt wurde. Es gibt Wandversionen mit einfachem Leuchtgehäuse oder Decken- und Pendelversionen mit doppeltem Leuchtgehäuse. Eine kompakte Fluo-Lampe TC-D, eine Halogenlampe QT-DE12 oder eine Entladungslampe HIT-DE-CRI gehören zu den zahlreichen Möglichkeiten. Die Fluo-Version hat sandgestrahltes Glas, die anderen Versionen durchsichtiges UV-Filterglas. Alle Teile bestehen aus Aluminium und werden mit einer leicht strukturierten Pulverbeschichtung versehen, serienmäßig in Hellgrau.

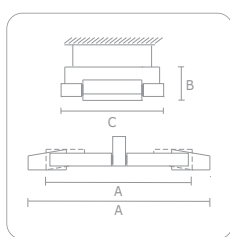


code	type	lamp	A	B	C
06.23332-9906 <sup>1</sup>	vivace 3.2	2x TC-D 26W/G24d-3	710/570	130	400
06.23342-9906 <sup>1</sup>	vivace 3.2	4x TC-D 26W/G24d-3	710/570	130	400
06.23352-9906	vivace 3.2	2x QT-DE12 150W/R7s	710/570	130	400
06.23362-9906 <sup>2</sup>	vivace 3.2	2x HIT-DE-CRI 70W/RX7s	710/570	130	400
06.23372-9906 <sup>2</sup>	vivace 3.2	2x HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	710/570	130	400

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**  
 TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas  
 TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire  
 TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas



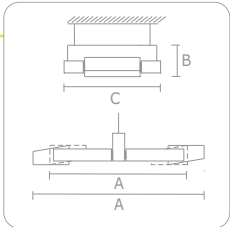
230V 50Hz  
 IP54  
 9906 RAL  
 CE  
 G<sup>1</sup> EG<sup>2</sup>  
 0.5m



code	type	lamp	A	B	C
06.23333-9906 <sup>1</sup>	vivace 3.3	2x TC-D 26W/G24d-3	710/570	130	400
06.23343-9906 <sup>1</sup>	vivace 3.3	4x TC-D 26W/G24d-3	710/570	130	400
06.23353-9906	vivace 3.3	2x QT-DE12 150W/R7s	710/570	130	400
06.23363-9906 <sup>2</sup>	vivace 3.3	2x HIT-DE-CRI 70W/RX7s	710/570	130	400
06.23373-9906 <sup>2</sup>	vivace 3.3	2x HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	710/570	130	400

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**  
 TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas  
 TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire  
 TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas

code	type	lamp	A	B	C
06.23334-9906 <sup>1</sup>	vivace 3.4	2x TC-D 26W/G24d-3	710/570	130	400
06.23344-9906 <sup>1</sup>	vivace 3.4	4x TC-D 26W/G24d-3	710/570	130	400
06.23354-9906	vivace 3.4	2x QT-DE12 150W/R7s	710/570	130	400
06.23364-9906 <sup>2</sup>	vivace 3.4	2x HIT-DE-CRI 70W/RX7s	710/570	130	400
06.23374-9906 <sup>2</sup>	vivace 3.4	2x HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	710/570	130	400

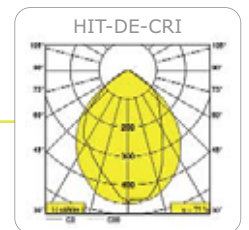
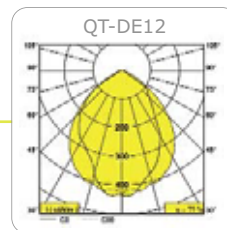
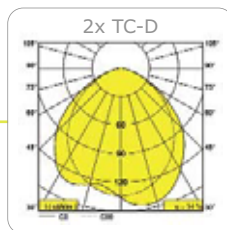
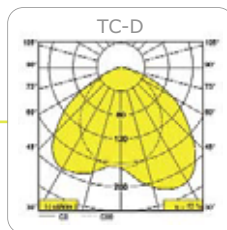


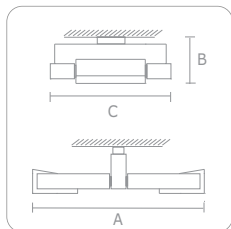
**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**

TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas

TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire

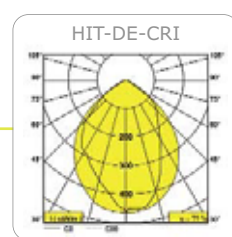
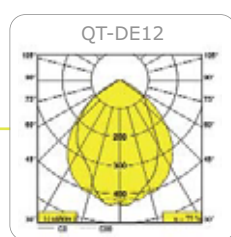
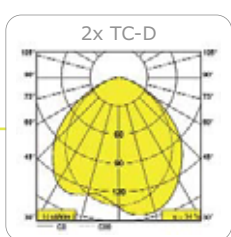
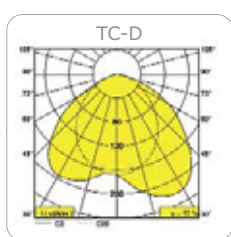
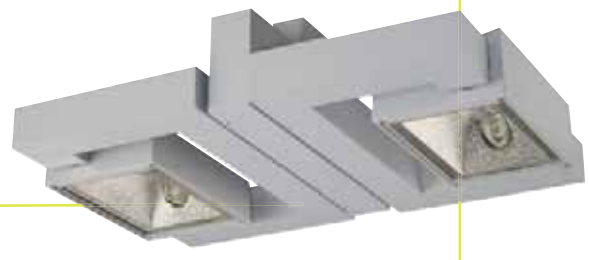
TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas



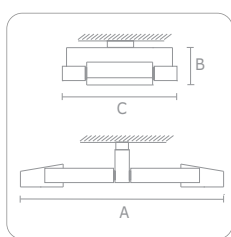
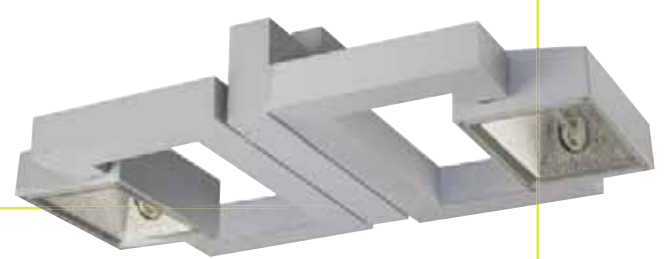


code	type	lamp	A	B	C
06.23432-9906 <sup>1</sup>	vivace 4.2	2x TC-D 26W/G24d-3	570	155	400
06.23442-9906 <sup>1</sup>	vivace 4.2	4x TC-D 26W/G24d-3	570	155	400
06.23452-9906	vivace 4.2	2x QT-DE12 150W/R7s	570	155	400
06.23462-9906 <sup>2</sup>	vivace 4.2	2x HIT-DE-CRI 70W/RX7s	570	155	400
06.23472-9906 <sup>2</sup>	vivace 4.2	2x HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	570	155	400

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**  
 TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas  
 TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire  
 TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas

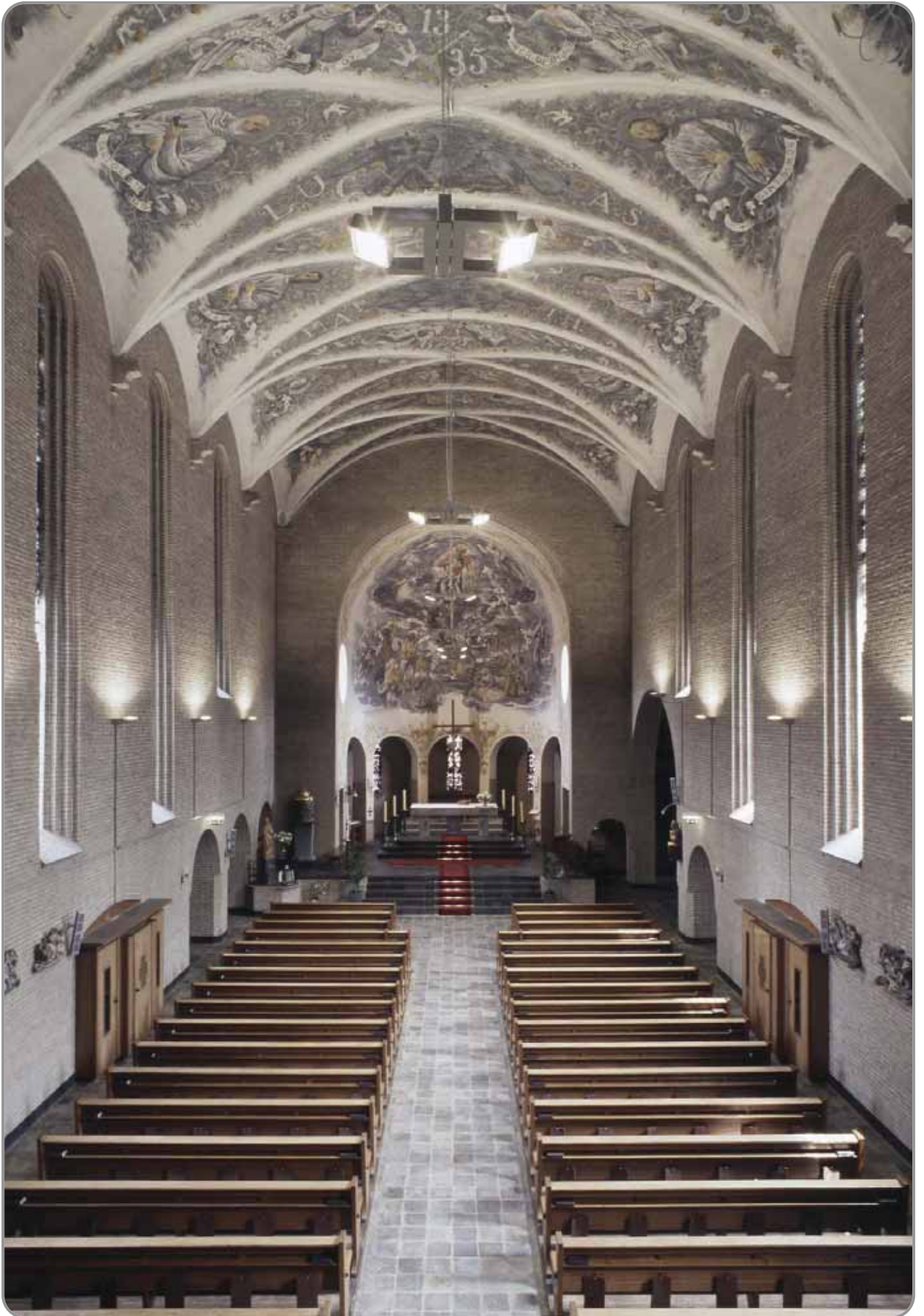


230V 50Hz IP54  
 9906 RAL CE  
 G<sup>1</sup> EG<sup>2</sup> 0.5mm



code	type	lamp	A	B	C
06.23433-9906 <sup>1</sup>	vivace 4.3	2x TC-D 26W/G24d-3	710	130	400
06.23443-9906 <sup>1</sup>	vivace 4.3	4x TC-D 26W/G24d-3	710	130	400
06.23453-9906	vivace 4.3	2x QT-DE12 150W/R7s	710	130	400
06.23463-9906 <sup>2</sup>	vivace 4.3	2x HIT-DE-CRI 70W/RX7s	710	130	400
06.23473-9906 <sup>2</sup>	vivace 4.3	2x HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	710	130	400

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**  
 TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas  
 TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire  
 TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas





custom  
made systems

pendant  
fixtures

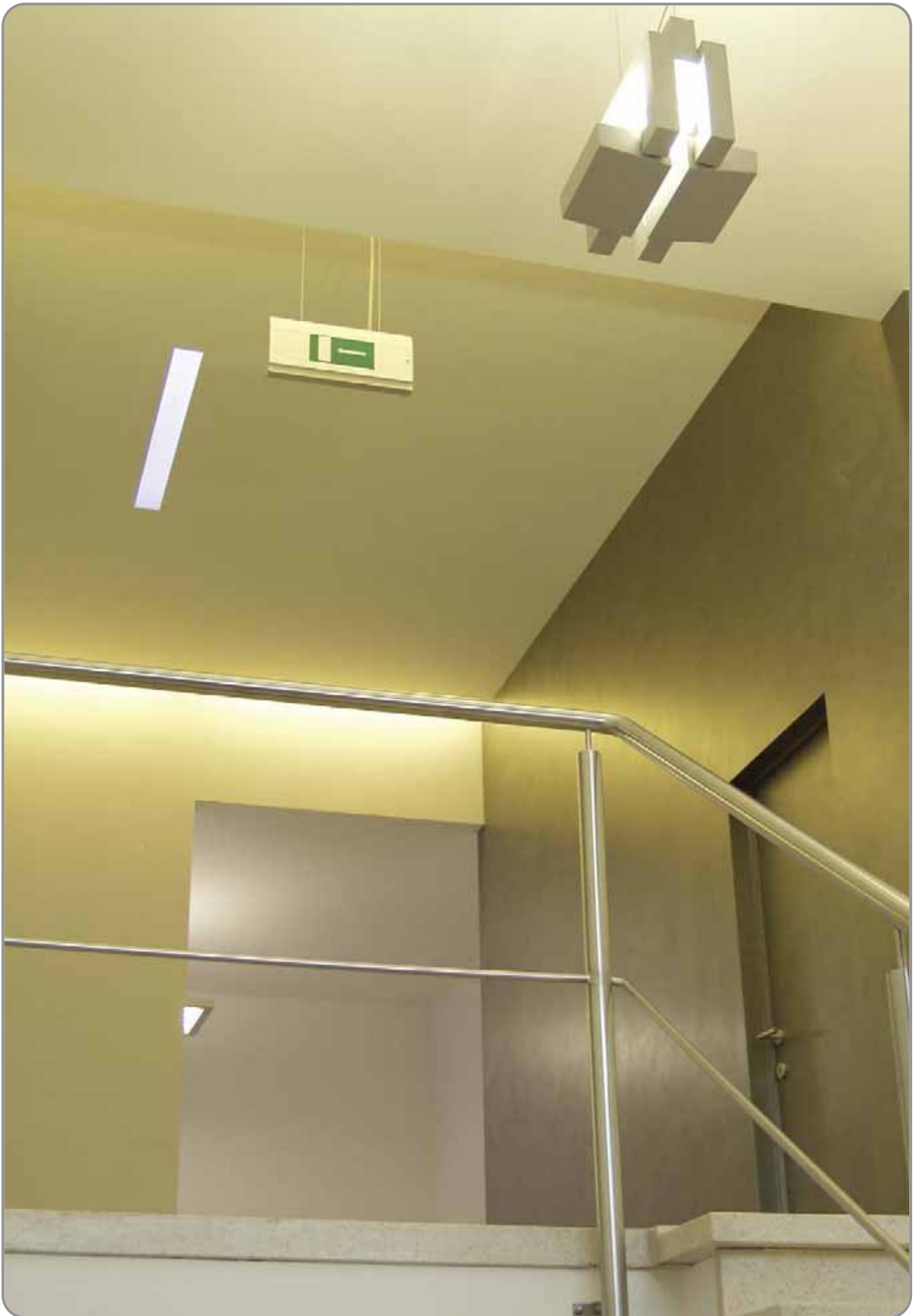
**object  
lighting**

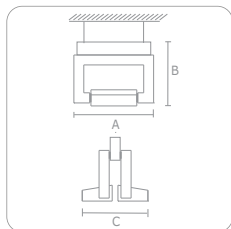
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

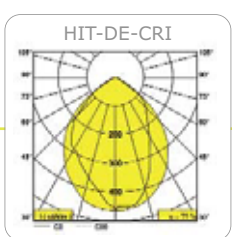
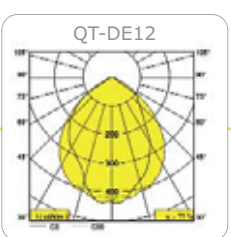
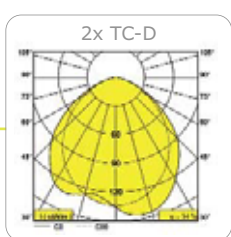
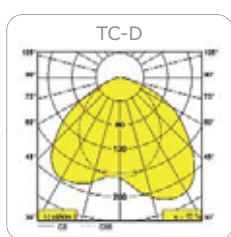
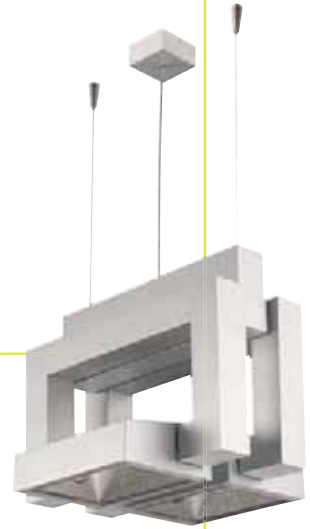




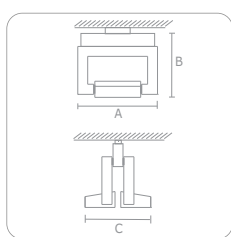
code	type	lamp	A	B	C
06.23532-9906 <sup>1</sup>	vivace 5.2	2x TC-D 26W/G24d-3	400	320	330
06.23542-9906 <sup>1</sup>	vivace 5.2	4x TC-D 26W/G24d-3	400	320	330
06.23552-9906	vivace 5.2	2x QT-DE12 150W/R7s	400	320	330
06.23562-9906 <sup>2</sup>	vivace 5.2	2x HIT-DE-CRI 70W/RX7s	400	320	330
06.23572-9906 <sup>2</sup>	vivace 5.2	2x HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	400	320	330

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**  
 TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas  
 TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire  
 TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas

230V 50Hz IP54  
 9906 RAL



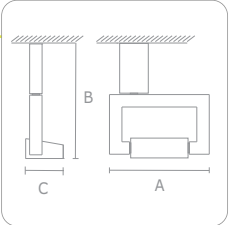
230V 50Hz IP54  
 9906 RAL



code	type	lamp	A	B	C
06.23632-9906 <sup>1</sup>	vivace 6.2	2x TC-D 26W/G24d-3	400	345	330
06.23642-9906 <sup>1</sup>	vivace 6.2	4x TC-D 26W/G24d-3	400	345	330
06.23652-9906	vivace 6.2	2x QT-DE12 150W/R7s	400	345	330
06.23662-9906 <sup>2</sup>	vivace 6.2	2x HIT-DE-CRI 70W/RX7s	400	345	330
06.23672-9906 <sup>2</sup>	vivace 6.2	2x HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	400	345	330

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**  
 TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas  
 TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire  
 TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas

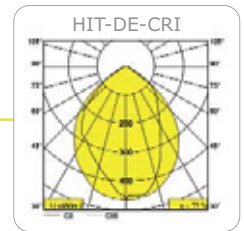
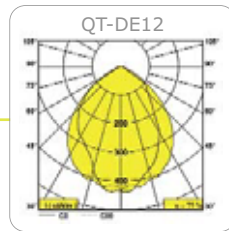
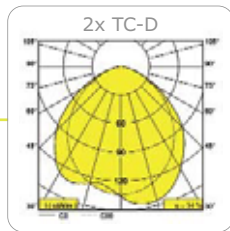
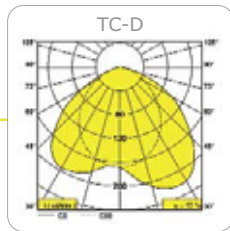
code	type	lamp	A	B	C
06.23832-9906 <sup>1</sup>	vivace 8.2	TC-D 26W/G24d-3	400	460	150
06.23842-9906 <sup>1</sup>	vivace 8.2	2x TC-D 26W/G24d-3	400	460	150
06.23852-9906	vivace 8.2	QT-DE12 150W/R7s	400	460	150
06.23862-9906 <sup>2</sup>	vivace 8.2	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	400	460	150
06.23872-9906 <sup>2</sup>	vivace 8.2	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	400	460	150



**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**  
 TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas  
 TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire  
 TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas



230V 50Hz  
 IP54  
 A  
 9906 RAL  
 CE  
 G<sup>1</sup> EG<sup>2</sup>  
 0.5m E





custom  
made systems

pendant  
fixtures

**object  
lighting**

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# cupido

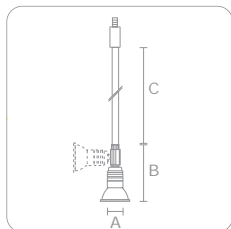


**Cupido is a low-current spotlight fitted with a diachronic halogen lamp QR-CBC51. The different tige lengths assure that this spotlight can be used for any ceiling height. The Multi-plug allows for this fixture to be mounted to any type of ceiling. Because it can be horizontally tilted over 360° and vertically over 90°, the fixture is perfect for highlighting objects. The entire fixture is powder coated in light grey RAL 9006, other RAL colours are available upon request.**

Cupido is een laagspanningsspot uitgerust met een dichroïde halogeenlamp QR-CBC51. De verschillende stanglengtes zorgen ervoor dat deze spot bij gelijk welke plafondhoogte kan ingezet worden. Het multicontact zorgt ervoor dat deze armatuur aan eender welk type plafond bevestigd kan worden. Door de wendbaarheid van 360° in het horizontale en 90° in het verticale vlak is de armatuur uitermate geschikt voor het aanlichten van objecten. Het geheel is gepoedercoat in lichtgrijs RAL 9006, andere RAL-kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

Cupido est un spot de très basse tension équipé d'une lampe halogène dichroïque QR-CBC51. Grâce aux différentes longueurs de tiges, ce spot peut être utilisé en présence de n'importe quelle hauteur de plafond. Le dispositif multi-contact permet la fixation de cette armature à n'importe quel type de plafond. Grâce à sa maniabilité à 360° dans un plan horizontal et à 90° dans un plan vertical, cette armature est extrêmement appropriée pour l'éclairage d'objets. L'ensemble est revêtu d'une peinture de couleur gris clair RAL 9006, d'autres couleur RAL étant disponibles sur demande.

Cupido ist ein Niedervoltstrahler mit einer dichroiden Halogenlampe QR-CBC51. Die verschiedenen Stablängen ermöglichen, dass dieser Spot bei jeder Deckenhöhe eingesetzt werden kann. Der Multi-Kontakt sorgt dafür, dass diese Leuchte an jedem Deckentyp befestigt werden kann. Durch die Drehbarkeit von 360° in horizontaler und 90° in vertikaler Ebene ist die Leuchte besonders geeignet zum Anleuchten von Objekten. Alles ist in Hellgrau (RAL9006) pulverbeschichtet, andere RAL-Farben sind auf Anfrage lieferbar.



code	type	lamp	A	B	C
00.16998-9006	cupido	QR-CBC51 50W/GX5,3	26	79	50
00.16718-9006	cupido	QR-CBC51 50W/GX5,3	26	79	150
00.16738-9006	cupido	QR-CBC51 50W/GX5,3	26	79	300
00.16768-9006	cupido	QR-CBC51 50W/GX5,3	26	79	600



custom made systems  
pendant fixtures  
object lighting  
wall luminaires  
ceiling luminaires  
downlights  
ground recessed luminaires

Transformer and jack socket to be ordered seperately: see page 289 • transformator en plugcontact apart te bestellen: zie p. 289  
transformateur et prise jack à commander séparément: voir p. 289 • Transformator und Steckkontakt separat zu bestellen: siehe S. 289

fly-buzz



fly-down



fly-up

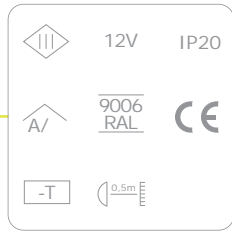
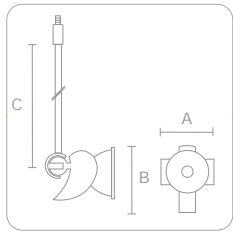


The Fly-away spotlights are suitable for a dichroic halogen lamp QR-CBC51. Every spotlight is fitted with a cylinder joint, which allows the spot light to be tilted horizontally over 360° and vertically over 90°. The Fly-away spot lights are available on straight or bended rods in different lengths, while the Multi-plug allows for this fixture to be mounted to any type of ceiling or wall. The Fly-down and Fly-up types can be fitted with special accessories: a sandblasted glass or aluminium cylinder with a straight or slanted bottom. The entire fixture is powder coated in light grey RAL 9006; other RAL colours are available upon request.

De Fly-away spots zijn geschikt voor een dichroïde halogeenlamp QR-CBC51. Elke spotlight is uitgerust met een cilindergewricht dat toelaat de spot in het horizontaal vlak 360° te draaien en in het verticale 90° te kantelen. De Fly-away spots zijn verkrijgbaar op rechte en gebogen stangen in verschillende lengtes die met behulp van het multicontact op elk type plafond of wand kunnen worden bevestigd. De types Fly-down en Fly-up kunnen worden uitgerust met speciale accessoires: een gezandstraalde glazen of aluminium cilinder met rechte of schuine onderzijde. Het geheel is gepoedercoat in lichtgrijs RAL 9006, andere RAL-kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

Les spots Fly-away sont appropriés pour des lampes halogènes dichroïques QR-CBC51. Chaque spot est équipé d'une genouillère cylindrique permettant d'orienter le spot à 360° dans un plan horizontal et à 90° dans un plan vertical. Les spots Fly-away sont disponibles sur des tiges droites ou courbées, en différentes longueurs, qui peuvent être fixées à chaque type de plafond ou de paroi grâce au dispositif multi-contact. Les types Fly-down et Fly-up peuvent être équipés d'accessoires spéciaux : un cylindre en verre sablé ou aluminium à face inférieure droite ou en oblique. L'ensemble est revêtu d'une peinture de couleur gris clair RAL 9006, d'autres couleurs RAL étant disponibles sur demande.

Die Fly-away-Strahler eignen sich für eine dichroide Halogenlampe QR-CBC51. Jeder Strahler ist mit einem Zylindergelenk ausgestattet, sodass der Spot in der horizontalen Ebene um 360° gedreht und in der vertikalen Ebene um 90° geschwenkt werden kann. Die Fly-away-Spots sind auf geraden und gebogenen Stäben in verschiedenen Längen erhältlich, die mit Hilfe des Multi-Kontakts an jeder Decke oder Wand befestigt werden können. Die Typen Fly-down und Fly-up können mit Sonderzubehör ausgestattet werden: Ein sandgestrahltes Glas- oder Aluminiumzylinder mit gerader oder schräger Unterseite. Alles ist in Hellgrau (RAL9006) pulverbeschichtet, andere RAL-Farben sind auf Anfrage lieferbar.

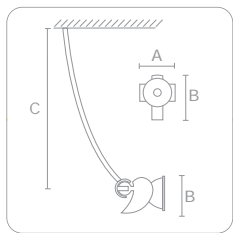


code	type	lamp	A	B	C
00.33718-9006	fly-buzz	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	65	150
00.33738-9006	fly-buzz	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	65	300
00.33768-9006	fly-buzz	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	65	600



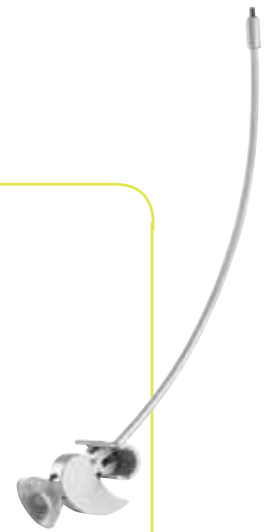
custom  
made systems

pendant  
fixtures



**ceiling version** • plafondversie • version plafond • Deckenausführung

code	type	lamp	A	B	C
00.33348-9006	fly-buzz	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	65	450
00.33368-9006	fly-buzz	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	65	600



object  
lighting

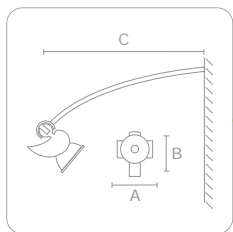
wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

**wall version** • wandversie • version murale • Wandausführung

code	type	lamp	A	B	C
00.33448-9006	fly-buzz	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	65	450
00.33468-9006	fly-buzz	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	65	600

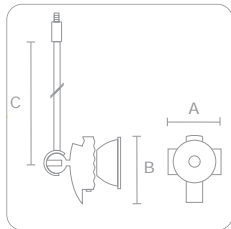


downlights

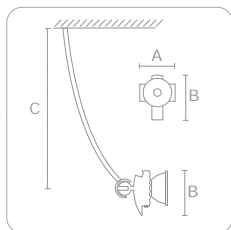
ground  
recessed luminaires

**Transformer and jack socket to be ordered separately: see page 289** • transformator en plugcontact apart te bestellen: zie p. 289  
transformateur et prise jack à commander séparément: voir p. 289 • Transformator und Steckkontakt separat zu bestellen: siehe S. 289





code	type	lamp	A	B	C
00.37718-9006	fly-down	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	150
00.37738-9006	fly-down	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	300
00.37768-9006	fly-down	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	600



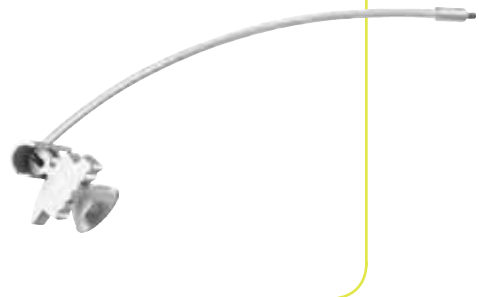
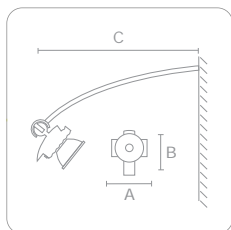
**ceiling version** • plafondversie • version plafond • Deckenausführung

code	type	lamp	A	B	C
00.37348-9006	fly-down	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	450
00.37368-9006	fly-down	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	600



**wall version** • wandversie • version murale • Wandausführung

code	type	lamp	A	B	C
00.37448-9006	fly-down	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	450
00.37468-9006	fly-down	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	600



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

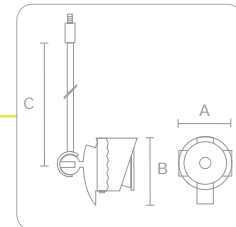
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

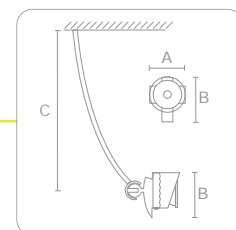
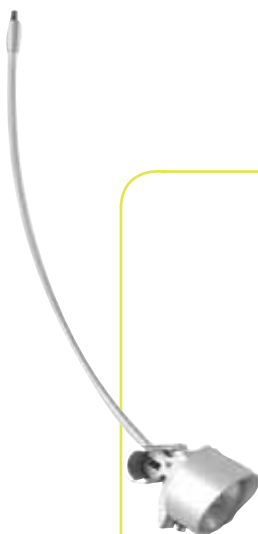
ground  
recessed luminaires

**Transformer and jack socket to be ordered separately: see page 289** • transformator en plugcontact apart te bestellen: zie p. 289  
transformateur et prise jack à commander séparément: voir p. 289 • Transformator und Steckkontakt separat zu bestellen: siehe S. 289



code	type	lamp	A	B	C
00.41718-9006	fly-up	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	150
00.41738-9006	fly-up	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	300
00.41768-9006	fly-up	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	600

**cylinder to be ordered seperately** • cilinder apart te bestellen  
 cylindre à commander séparément • Zylinder separat zu bestellen



**ceiling version** • plafondversie • version plafond • Deckenausführung

code	type	lamp	A	B	C
00.41348-9006	fly-up	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	450
00.41368-9006	fly-up	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	600

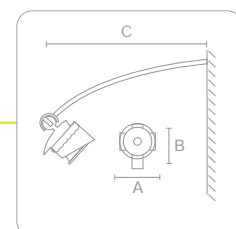
**cylinder to be ordered seperately** • cilinder apart te bestellen  
 cylindre à commander séparément • Zylinder separat zu bestellen



**wall version** • wandversie • version murale • Wandausführung

code	type	lamp	A	B	C
00.41448-9006	fly-up	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	450
00.41468-9006	fly-up	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	79	600

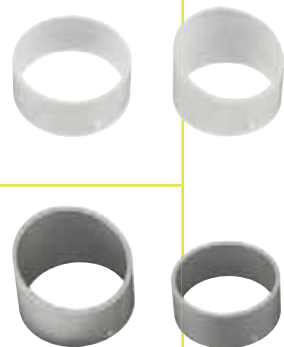
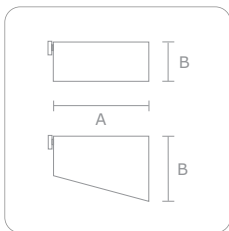
**cylinder to be ordered seperately** • cilinder apart te bestellen  
 cylindre à commander séparément • Zylinder separat zu bestellen



**Transformer and jack socket to be ordered seperately: see page 289** • transformator en plugcontact apart te bestellen: zie p. 289  
 transformateur et prise jack à commander séparément: voir p. 289 • Transformator und Steckkontakt separat zu bestellen: siehe S. 289

**glass cylinder** • glazen cilinder • cylindre en verre • Zylinder aus Glass

code	type	A	B
05.55326-0000	<b>straight</b> • recht • droit • gerade	70	30
05.55327-0000	<b>oblique</b> • schuin • en biais • schräg	70	50

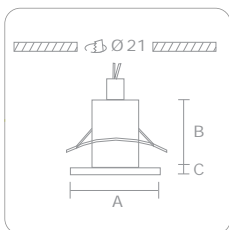


**aluminium cylinder** • alu cilinder • cylindre en alu • Zylinder aus Aluminium

code	type	A	B
05.55328-0001	<b>straight</b> • recht • droit • gerade	70	30
05.55329-0001	<b>oblique</b> • schuin • en biais • schräg	70	50



code	type
16.10179-0000	<b>electronic transformer 12V/20-105VA</b>
16.10178-0000	<b>electronic transformer 12V/20-70VA</b>



**jack socket** • contactplug • prise jack • Steckkontakt

code	type	A	B	C
11.97221-9006	<b>jack socket 12V-max.50W</b>	45	30	5



Displayed brand only as an example • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
la marque montré sur la photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# 08

**wall luminaires**

**wandarmaturen**

**appliques**

**Wandleuchten**



rekta 378



cedro 384



apollo 386



xenos 386



pegass 390



visco 392



raam 398



zumac 404



skeff 406



aquo 346



plano 350



murro 354



vivace 358



jari 362



square 364



t-line 368



tubba 372



kredo 374



zenn-in 292



cenno 316



flush 320



artres 326



linea 332



intimo 336



minimo 338



fuse 340



aqua 342  
aqua  
aqua IP54

# zenn-in



**Zenn-in is an extensive range of integrated wall fixtures, with shallow integration depth, for every interior and every application. The sober and clean design is stressed by the lined or smooth anodised reflector. The light sources vary from low-voltage halogen over high-voltage halogen to compact fluorescent lamps, all covered with safety glass. Apart from single halogen versions and the LED-version, the electric equipment is behind the reflector and can be reached fast and easily. For all versions, plaster kits are available. The housing is standard in light grey RAL 9006 powder coated but other RAL colours are available upon request.**

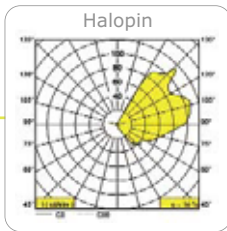
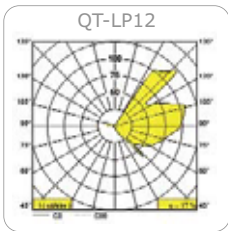
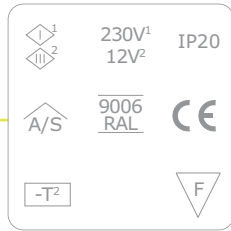
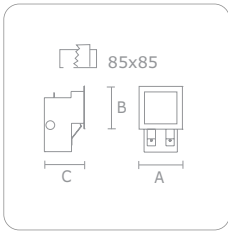
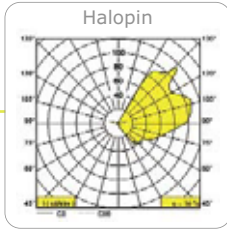
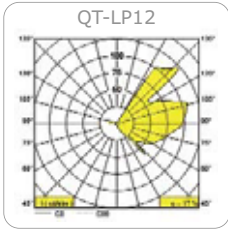
Zenn-in is een uitgebreid gamma van wandinbouwarmaturen, met geringe inbouwdiepte, voor elk interieur en elke toepassing. Het sobere, strakke design wordt nog benadrukt door de gelijnde of gladde geanodiseerde reflector. De lichtbronnen variëren van laagspanningshalogeen over hoogspanningshalogeen tot compacte fluorescentielampen, telkens afgedekt door een veiligheidsglas. Behalve enkele halogeenuitvoeringen en de LED-versie, bevindt de elektronische apparatuur zich achter de reflector en is derhalve gemakkelijk en snel bereikbaar. Voor alle versies zijn ook pleisterkits voorhanden. De behuizing is standaard in lichtgrijs RAL 9006 gepoedercoat maar op aanvraag ook in andere RAL-kleuren verkrijgbaar.

Zenn-in est une vaste gamme d'armatures encastrables, offrant une modeste profondeur d'encastrement, pour chaque intérieur et chaque application. Le design sobre aux lignes rigides est encore souligné par le réflecteur anodisé ligné ou lisse. Les sources lumineuses varient de lampes halogènes de très basse tension aux lampes fluo compactes, en passant par les lampes halogènes, toujours recouvertes d'un verre de sécurité. Sauf pour quelques versions halogènes et la version LED, l'appareillage électronique est situé derrière le réflecteur et est dès lors facilement et rapidement accessible. Des kits de plâtrage sont disponibles pour toutes les versions. Le boîtier est revêtu d'une peinture de couleur gris clair RAL 9006, en version standard, mais d'autres couleurs RAL sont disponibles sur demande.

Zenn-in ist ein umfangreiches Sortiment von Wandinbauleuchten mit geringer Einbautiefe für jede Einrichtung und jede Anwendung. Das schlichte, geradlinige Design wird von dem ausgerichteten oder glatten eloxierten Reflektor noch betont. Die Lichtquellen variieren von Niedervolthalogen- über Hochvolthalogen- bis kompakte Leuchtstofflampen, jeweils abgedeckt mit Sicherheitsglas. Außer bei einigen Halogenausführungen und der LED-Version befinden sich die elektrischen Komponenten hinter dem Reflektor und sind deshalb einfach und schnell erreichbar. Für alle Versionen sind Einputzrahmen erhältlich. Das Gehäuse ist serienmäßig in Hellgrau (RAL9006) pulverbeschichtet, aber auf Anfrage auch in anderen RAL-Farben erhältlich.

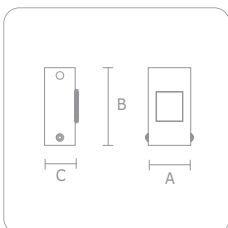
code	type	lamp	A	B	C
06.65211-9006 <sup>2</sup>	zenn-in TO	QT-LP12 50W/GY6,35	104	104	100
06.65212-9006 <sup>1</sup>	zenn-in TO	QT14 25W/G9 (halopin)	104	104	100

**ribbed reflector** • gelijnde reflector • réflecteur strié • gerippter Reflektor



code	type	lamp	A	B	C
06.66211-9006 <sup>2</sup>	zenn-in TO	QT-LP12 50W/GY6,35	100	100	100
06.66212-9006 <sup>1</sup>	zenn-in TO	QT14 25W/G9 (halopin)	100	100	100

**smooth reflector** • gladde reflector • réflecteur égale • glatter Reflektor



code	type	A	B	C
06.65993-0000	plaster kit zenn-in TO	140	244	100+10

**plaster kit** • pleisterkit • plaque de plâtre • Putzrahmen



custom systems

pendant fixtures

object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

ground recessed luminaires

<sup>2</sup> Transformer to be ordered separately: see page 301 • transformator apart te bestellen: zie p. 301  
transformateur à commander séparément: voir p. 301 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 301





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

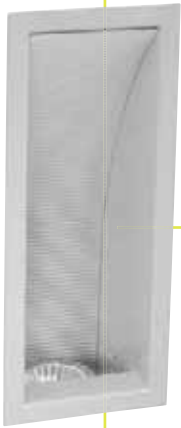
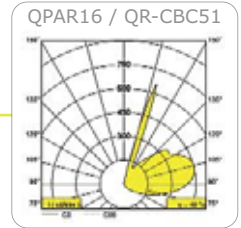
downlights




ground  
recessed luminaires




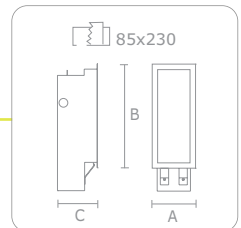
code	type	lamp	A	B	C
<b>06.65209-9006</b>	<b>zenn-in T1</b>	QPAR16 50W/GU10	104	250	100
<b>06.65219-9006<sup>1</sup></b>	<b>zenn-in T1</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	104	250	100
<b>06.65319-9006<sup>2</sup></b>	<b>zenn-in T1</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	104	250	100

**ribbed reflector** • gelijnde reflector • réflecteur strié • gerippter Reflektor



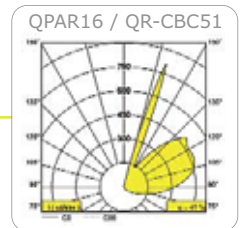
 230V<sup>1</sup> IP20  
 12V<sup>2</sup>  
 A/S  
 ET<sup>1</sup>-T<sup>2</sup>

9006 RAL  
 CE  
 F



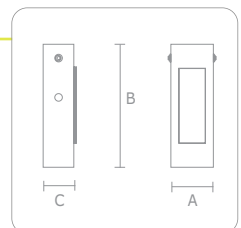
code	type	lamp	A	B	C
<b>06.66209-9006</b>	<b>zenn-in T1</b>	QPAR16 50W/GU10	104	250	100
<b>06.66219-9006<sup>1</sup></b>	<b>zenn-in T1</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	104	250	100
<b>06.66319-9006<sup>2</sup></b>	<b>zenn-in T1</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	104	250	100

**smooth reflector** • gladde reflector • réflecteur égale • glatter Reflektor



**plaster kit** • pleisterkit • plaque de plâtrage • Putzrahmen

code	type	A	B	C
<b>06.65994-0000</b>	<b>plaster kit zenn-in T1</b>	140	390	100+10



<sup>2</sup> Transformer to be ordered separately: see page 301 • transformator apart te bestellen: zie p. 301  
 transformateur à commander séparément: voir p. 301 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 301



ground  
recessed

custom  
made systems

pendant  
fixtures

ceiling  
luminaires

wall  
luminaires

object  
lighting

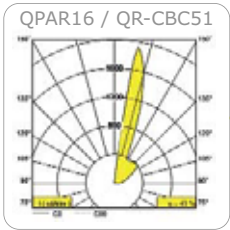
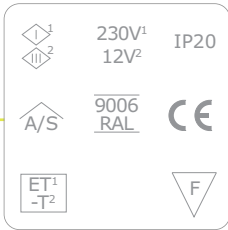
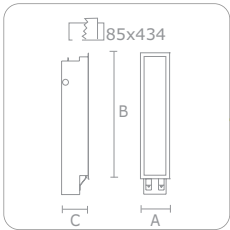
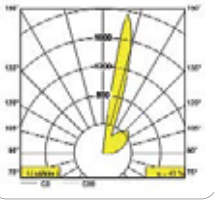
downlights



code	type	lamp	A	B	C
06.65208-9006	<b>zenn-in T2</b>	QPAR16 50W/GU10	104	450	100
06.65218-9006 <sup>1</sup>	<b>zenn-in T2</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	104	450	100
06.65318-9006 <sup>2</sup>	<b>zenn-in T2</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	104	450	100

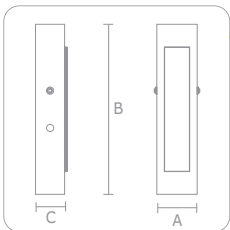
**ribbed reflector** • gelijnde reflector • réflecteur strié • gerippter Reflektor

QPAR16 / QR-CBC51



code	type	lamp	A	B	C
06.66208-9006	<b>zenn-in T2</b>	QPAR16 50W/GU10	104	450	100
06.66218-9006 <sup>1</sup>	<b>zenn-in T2</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	104	450	100
06.66318-9006 <sup>2</sup>	<b>zenn-in T2</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	104	450	100

**smooth reflector** • gladde reflector • réflecteur égale • glatter Reflektor



code	type	A	B	C
06.65995-0000	<b>plaster kit zenn-in T2</b>	140	590	100+10

**plaster kit** • pleisterkit • plaque de plâtre • Putzrahmen



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

<sup>2</sup>Transformer to be ordered seperately: see page 301 • transformator apart te bestellen: zie p. 301  
transformateur à commander séparément: voir p. 301 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 301



code	type
16.10178-0000	electronic transformer 12V/20-105VA
16.10179-0000	electronic transformer 12V/20-70VA



custom  
made systems

pendant  
fixtures

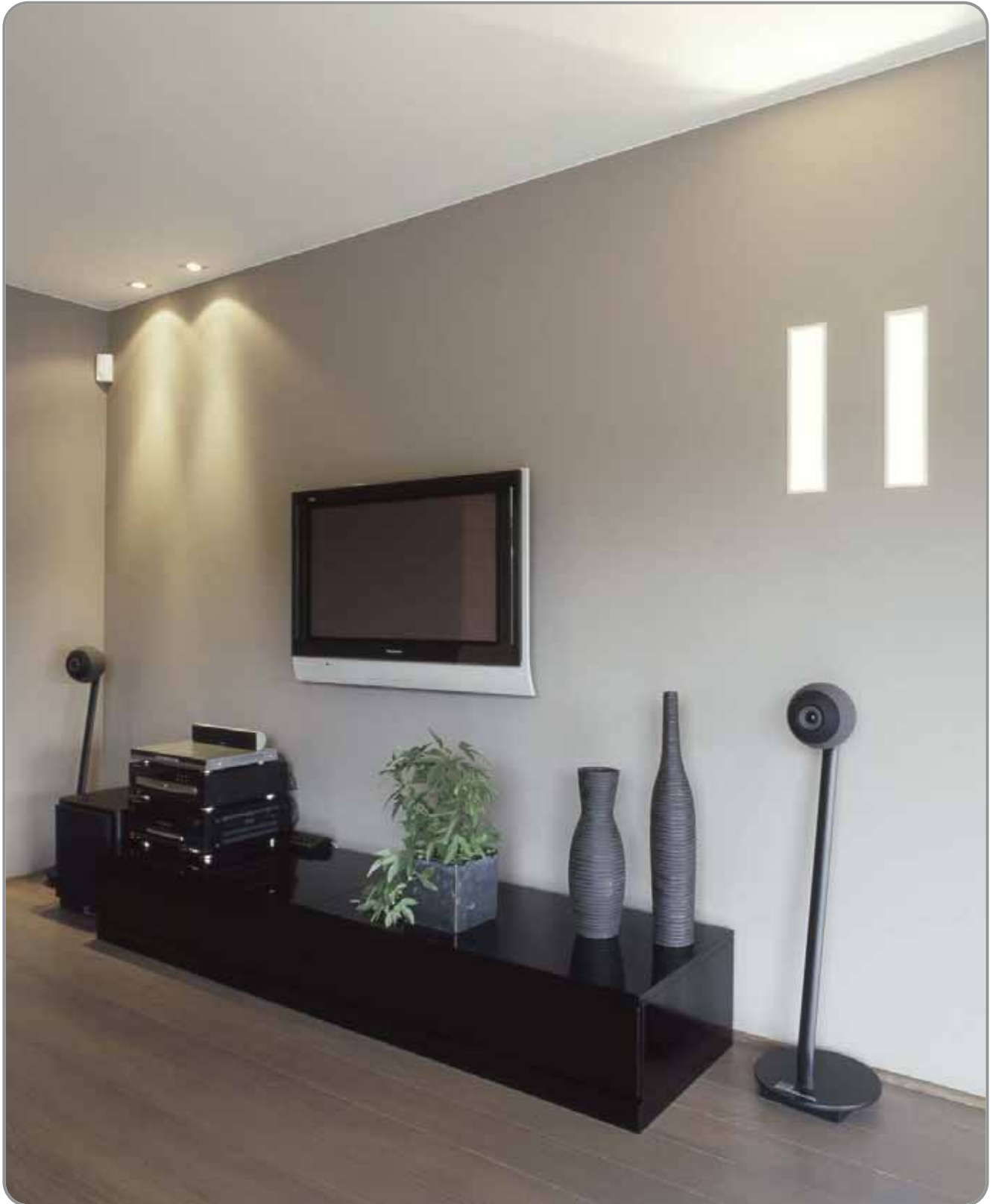
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

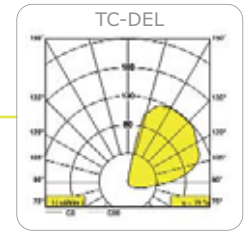
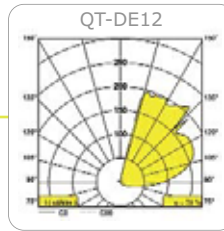


*Displayed brand only as an example • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
la marque montré sur le photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel*

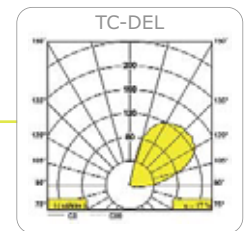
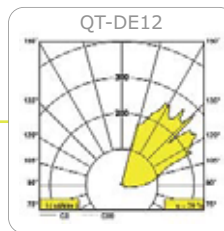
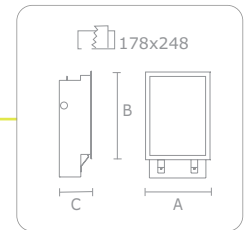


code	type	lamp	A	B	C
<b>06.65207-9006</b>	<b>zenn-in T3</b>	QT-DE12 150W/R7s	195	265	100
<b>06.65216-9006<sup>1</sup></b>	<b>zenn-in T3</b>	TC-DEL 13W/G24q-1	195	265	100

**ribbed reflector** • gelijnde reflector • réflecteur strié • gerippter Reflektor



230V 50Hz IP20  
 A/S 9006 RAL CE  
 EG<sup>1</sup> F

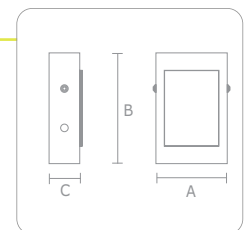


code	type	lamp	A	B	C
<b>06.66207-9006</b>	<b>zenn-in T3</b>	QT-DE12 150W/R7s	195	265	100
<b>06.66216-9006<sup>1</sup></b>	<b>zenn-in T3</b>	TC-DEL 13W/G24q-1	195	265	100

**smooth reflector** • gladde reflector • réflecteur égale • glatter Reflektor

**plaster kit** • pleisterkit • plaque de plâtre • Putzrahmen

code	type	A	B	C
<b>06.65996-0000</b>	<b>plaster kit zenn-in T3</b>	235	365	100+10





custom  
made systems

pendant  
fixtures

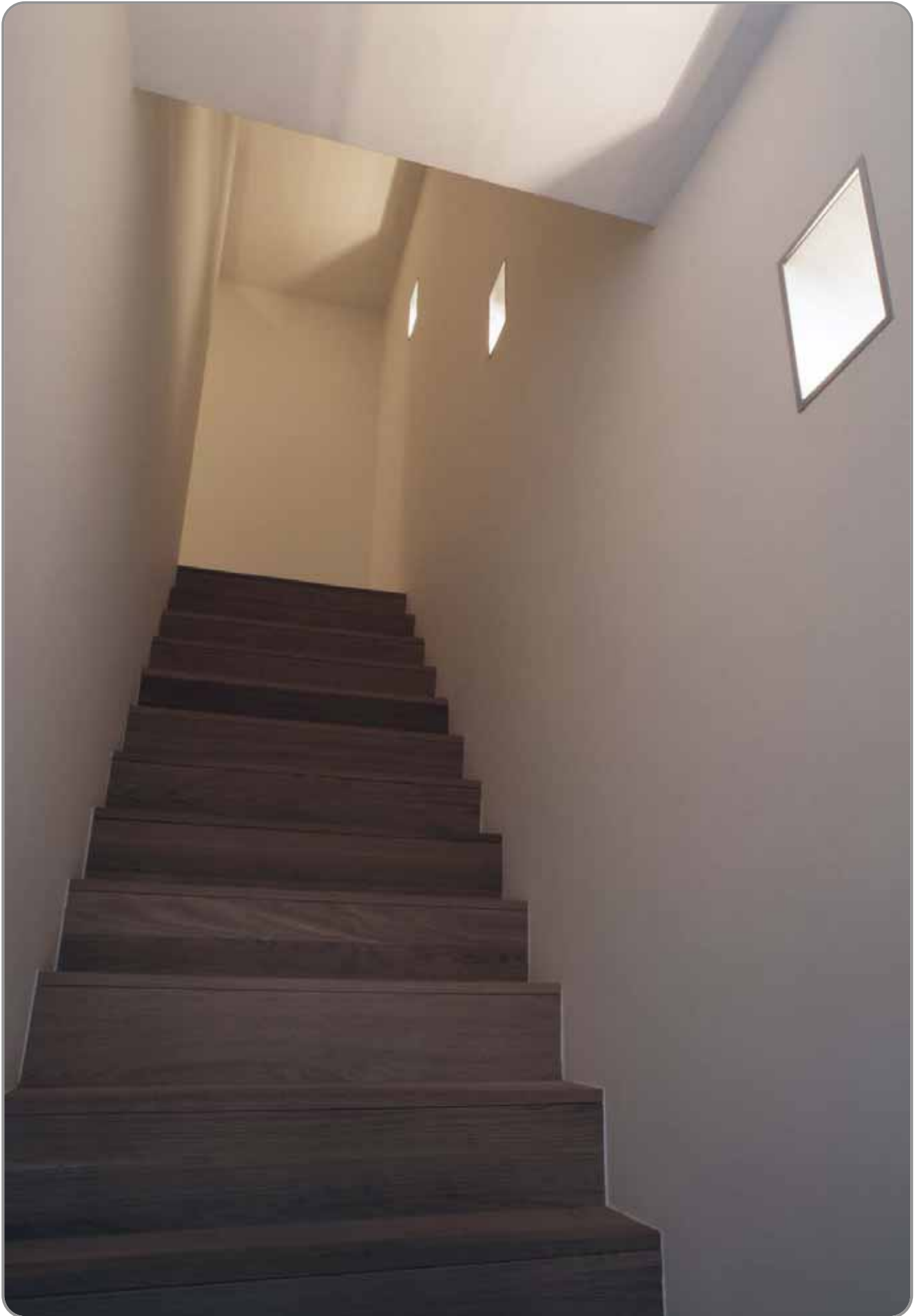
object  
lighting

**wall  
luminaires**

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

■ wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

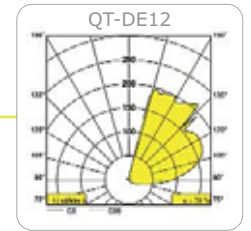
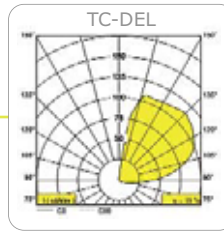
downlights

ground  
recessed luminaires

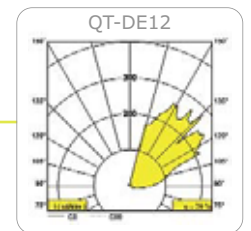
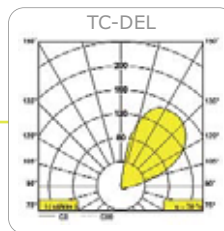
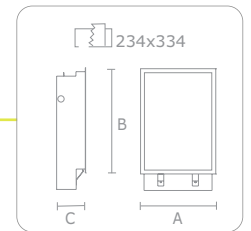


code	type	lamp	A	B	C
<b>06.65215-9006<sup>1</sup></b>	<b>zenn-in T4</b>	TC-DEL 26W/G24q-3	250	350	100
<b>06.65217-9006</b>	<b>zenn-in T4</b>	QT-DE12 150W/R7s	250	350	100

**ribbed reflector** • gelijnde reflector • réflecteur strié • gerippter Reflektor



230V  
50Hz
 IP20  
 A/S
 9006 RAL
 CE  
 EG<sup>1</sup>
 F



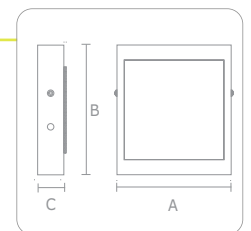
code	type	lamp	A	B	C
<b>06.66215-9006<sup>1</sup></b>	<b>zenn-in T4</b>	TC-DEL 26W/G24q-3	250	350	100
<b>06.66217-9006</b>	<b>zenn-in T4</b>	QT-DE12 150W/R7s	250	350	100

**smooth reflector** • glatte reflector • réflecteur égale • glatter Reflektor



**plaster kit** • pleisterkit • plaque de plâtre • Putzrahmen

code	type	A	B	C
<b>06.65997-0000</b>	<b>plaster kit zenn-in T4</b>	290	450	100+10





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

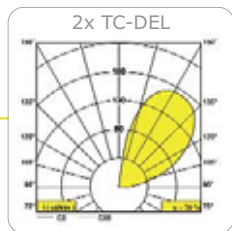
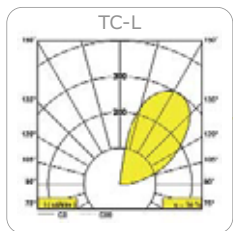
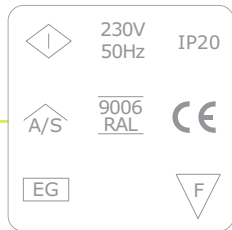
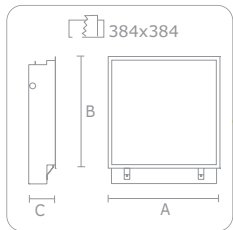
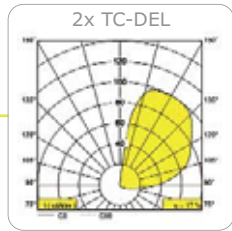
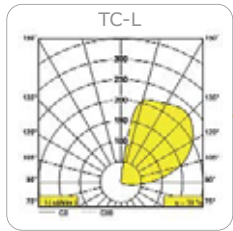
downlights

ground  
recessed luminaires



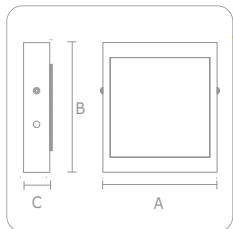
code	type	lamp	A	B	C
06.65213-9006	<b>zenn-in T5</b>	TC-L 24W/2G11	400	400	100
06.65214-9006	<b>zenn-in T5</b>	2x TC-DEL 26W/G24q-3	400	400	100

**ribbed reflector** • gelijnde reflector • réflecteur strié • gerippter Reflektor



code	type	lamp	A	B	C
06.66213-9006	<b>zenn-in T5</b>	TC-L 24W/2G11	400	400	100
06.66214-9006	<b>zenn-in T5</b>	2x TC-DEL 26W/G24q-3	400	400	100

**smooth reflector** • gladde reflector • réflecteur égale • glatter Reflektor



**plaster kit** • pleisterkit • plaque de plâtrage • Putzrahmen

code	type	A	B	C
06.65998-0000	<b>plaster kit zenn-in T5</b>	440	500	100+10



custom systems

pendant fixtures

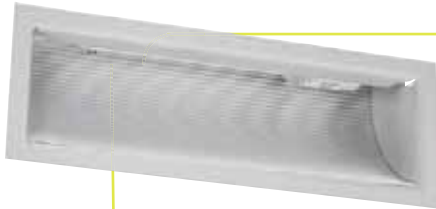
object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

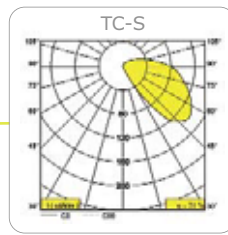
downlights

ground recessed luminaires

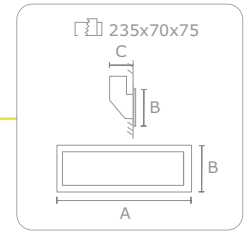


code	type	lamp	A	B	C
06.65201-9006	zenn-in T6	TC-S 9W/G23	245	85	65

*ribbed reflector • gelijnde reflector • réflecteur strié • gerippter Reflektor*

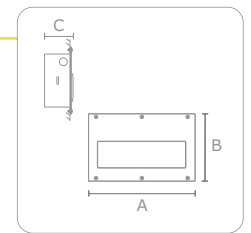


230V  
 50Hz  
 IP20  
 A/S  
 9006 RAL  
 CE  
 MG  
 F



*plaster kit • pleisterkit • plaque de plâtre • Putzrahmen*

code	type	A	B	C
06.65999-0000	plaster kit zenn-in T6	285	180	76+10



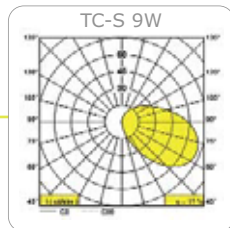
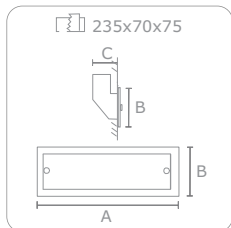




**with sandblasted glass** • met gezandstraald glas avec verre sablé • mit sandgestrahltem Glas

code	type	lamp	A	B	C
<b>06.65202-9006</b>	<b>zenn-in T7</b>	TC-S 9W/G23	245	85	65

**ribbed reflector** • gelijnde reflector • réflecteur strié • grippter Reflektor

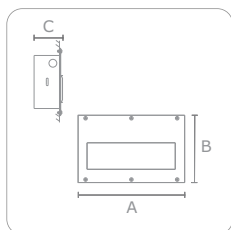


custom systems

pendant fixtures

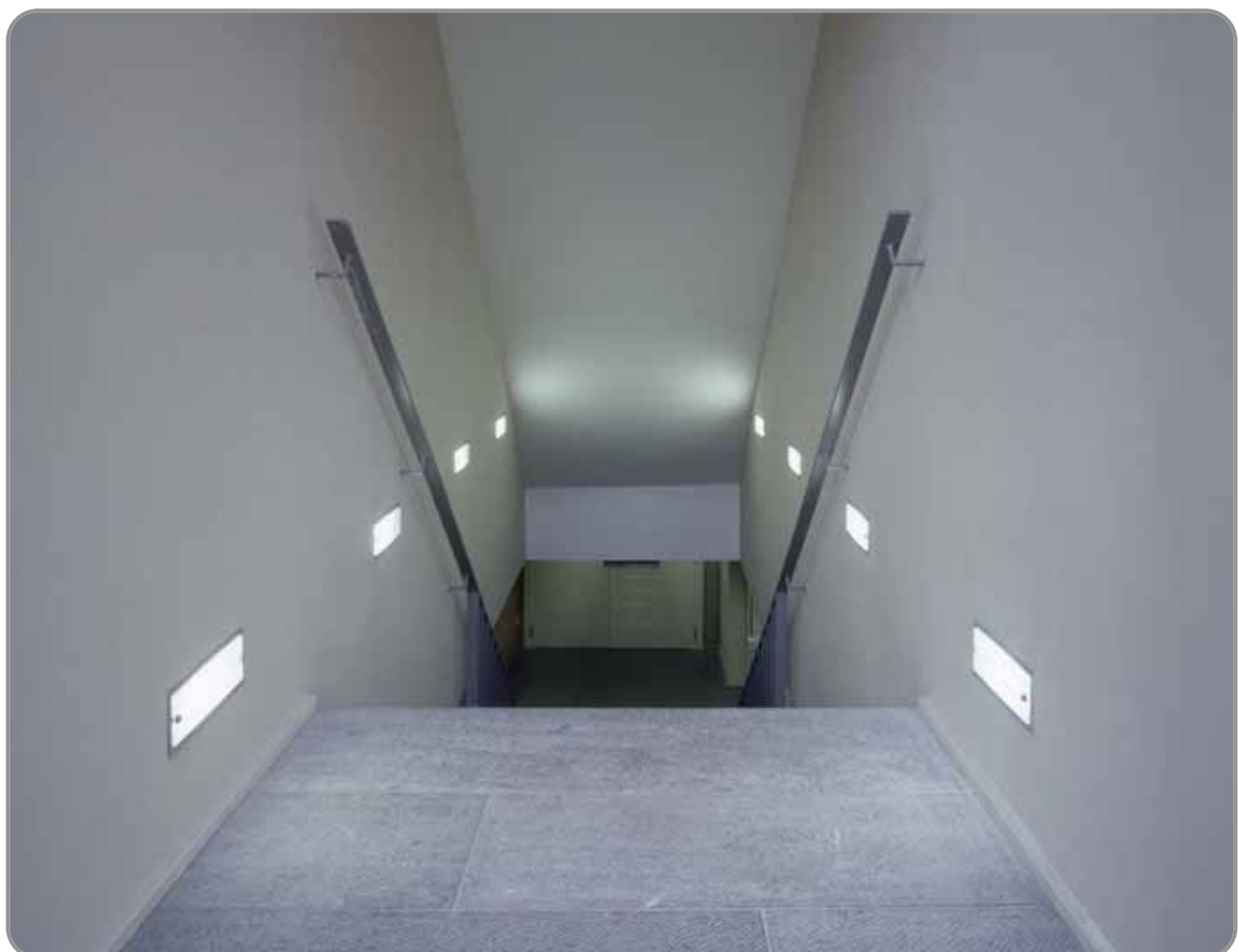
**plaster kit** • pleisterkit • plaque de plâtre • Putzrahmen

code	type	A	B	C
<b>06.65999-0000</b>	<b>plaster kit zenn-in T7</b>	285	180	76+10



object lighting

wall luminaires



ceiling luminaires








downlights

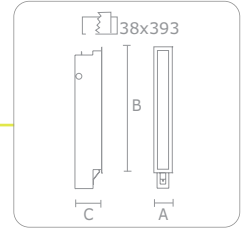
ground recessed luminaires



code	type	lamp	A	B	C
<b>06.65300-9006</b>	<b>zenn-in led</b>	led blue 1W 350mA	42	400	50
<b>06.65303-9006</b>	<b>zenn-in led</b>	led white 1W 350mA	42	400	50

**ribbed reflector** • gelijnde reflector • réflecteur strié • gerippter Reflektor

 350 mA  
 IP20  
 A/S  
 9006 RAL  
 CE  
 F  
 -CS



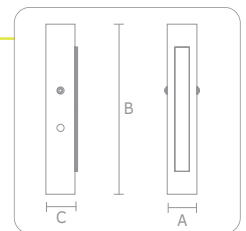
code	type	lamp	A	B	C
<b>06.66300-9006</b>	<b>zenn-in led</b>	led blue 1W 350mA	42	400	50
<b>06.66303-9006</b>	<b>zenn-in led</b>	led white 1W 350mA	42	400	50

**smooth reflector** • gladde reflector • réflecteur égale • glatter Reflektor



**plaster kit** • pleisterkit • plaque de plâtre • Putzrahmen

code	type	A	B	C
<b>06.65990-0000</b>	<b>plaster kit zenn-in led</b>	91	530	80+10



**power supply led** • voeding led  
 alimentation led • Einspeisung led

code	type
<b>16.70000-0350</b>	<b>power supply 350mA max.9x1W</b>

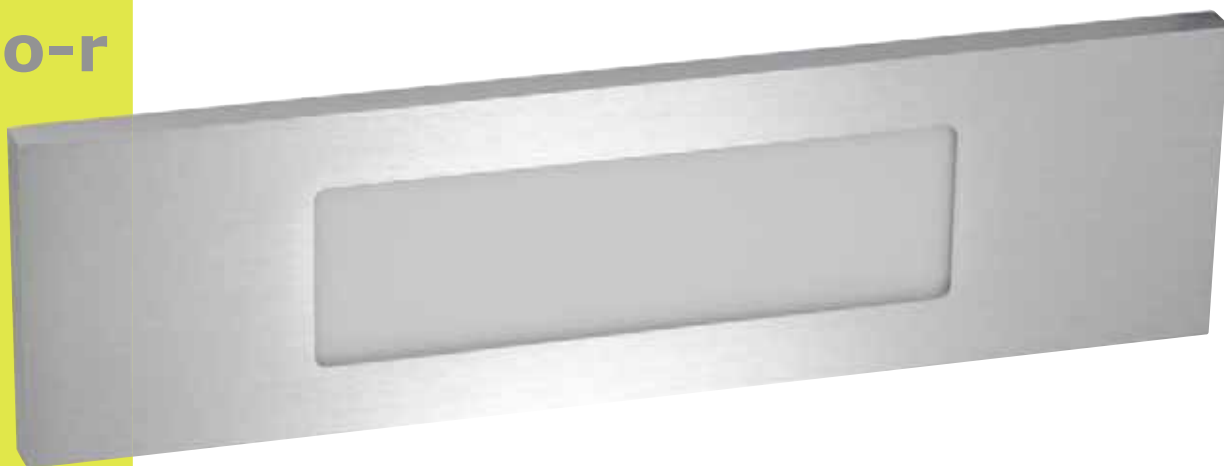
*Displayed brand only as an example • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
 la marque montré sur le photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel*



## cenno-s



## cenno-r



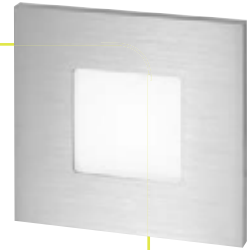
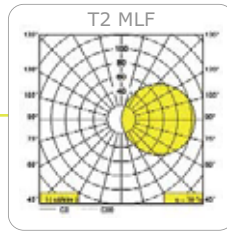
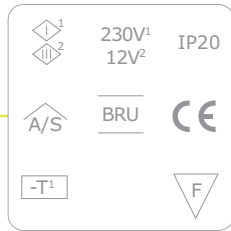
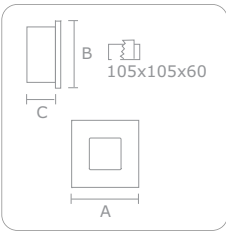
**The Cenno appliances differentiate themselves by their thick and impeccable brushed wall sheet in which a submerged white opal lamp cover is mounted. Thanks to this high-quality finish, the fixtures have both a functional and a decorative value. The square version is fitted with a round compact fluorescent lamp of MLF with integrated gear or with a low-voltage halogen lamp QT-LP9 with externally placed transformers. The rectangular versions have a compact fluorescent lamp TC-S with a magnetic ballast. The back has folded edged that allow for quick and efficient mounting.**

De Cenno toestellen onderscheiden zich door hun dikke en onberispelijk geborstelde wandplaat waarin een wit opalen lampafscherming verzonken gemonteerd werd. Door deze hoogwaardige afwerking hebben de armaturen naast een functionele ook een decoratieve waarde. De vierkante versie wordt voorzien van een ronde compacte fluolamp van MLF met ingebouwd voorschakelapparaat of van een laagspanningshalogeenlamp QT-LP9 waarvan de transformator extern dient te worden geplaatst. De rechthoekige uitvoering beschikt over een compacte fluolamp TC-S met magnetische ballast. Het achterdeel heeft omgeplooiden randen die een snelle en efficiënte bevestiging in de wand mogelijk maken.

Les appareils Cenno se distinguent par leur plaque murale en alu épaisse, faisant l'objet d'une finition brossée irréprochable, dans laquelle est noyé un diffuseur opale. Grâce à cette finition hautement qualitative, les armatures offrent une valeur décorative en plus de leur valeur fonctionnelle. La version carrée est équipée d'une lampe fluo compacte ronde MLF à ballast intégré ou d'une lampe halogène de très basse tension QT-LP9, dont le transformateur doit faire l'objet d'un montage externe. La version rectangulaire dispose d'une lampe fluo compacte TC-S à ballast magnétique. La partie arrière a les bords repliés permettant une fixation rapide et efficace dans la paroi.

Die Cenno-Leuchten unterscheiden sich mit ihrer dicken und makellos gebürsteten Wandplatte, in der eine opale Abdeckung versunken montiert wurde. Mit dieser hochwertigen Verarbeitung haben die Leuchten neben einem funktionellen auch einen dekorativen Wert. Die quadratische Version wird mit einer runden, kompakten Leuchtstofflampe von MLF mit integriertem Vorschaltgerät oder einer Niedervolthalogenlampe QT-LP9 versehen, deren Transformator extern montiert werden muss. Die rechteckige Ausführung verfügt über eine kompakte Leuchtstofflampe TC-S mit magnetischem Vorschaltgerät. Das Hinterteil hat umgebogene Ränder, die eine schnelle und effiziente Befestigung an der Wand ermöglichen.

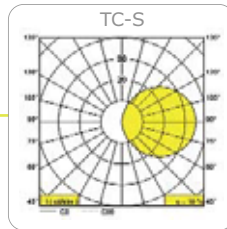
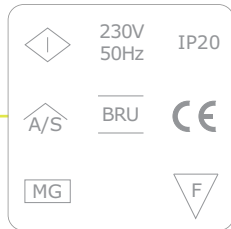
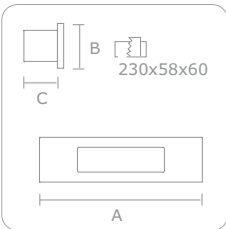
code	type	lamp	A	B	C
06.65171-0002 <sup>1</sup>	cenno-s	QT-LP9 20W/G4	127	127	54
06.65172-0002	cenno-s	T2 MLF 7W/GX53	127	127	54



custom  
made systems

pendant  
fixtures

code	type	lamp	A	B	C
06.65160-0002	cenno-r	TC-S 9W/G23	262	72	54



object  
lighting

wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

downlights

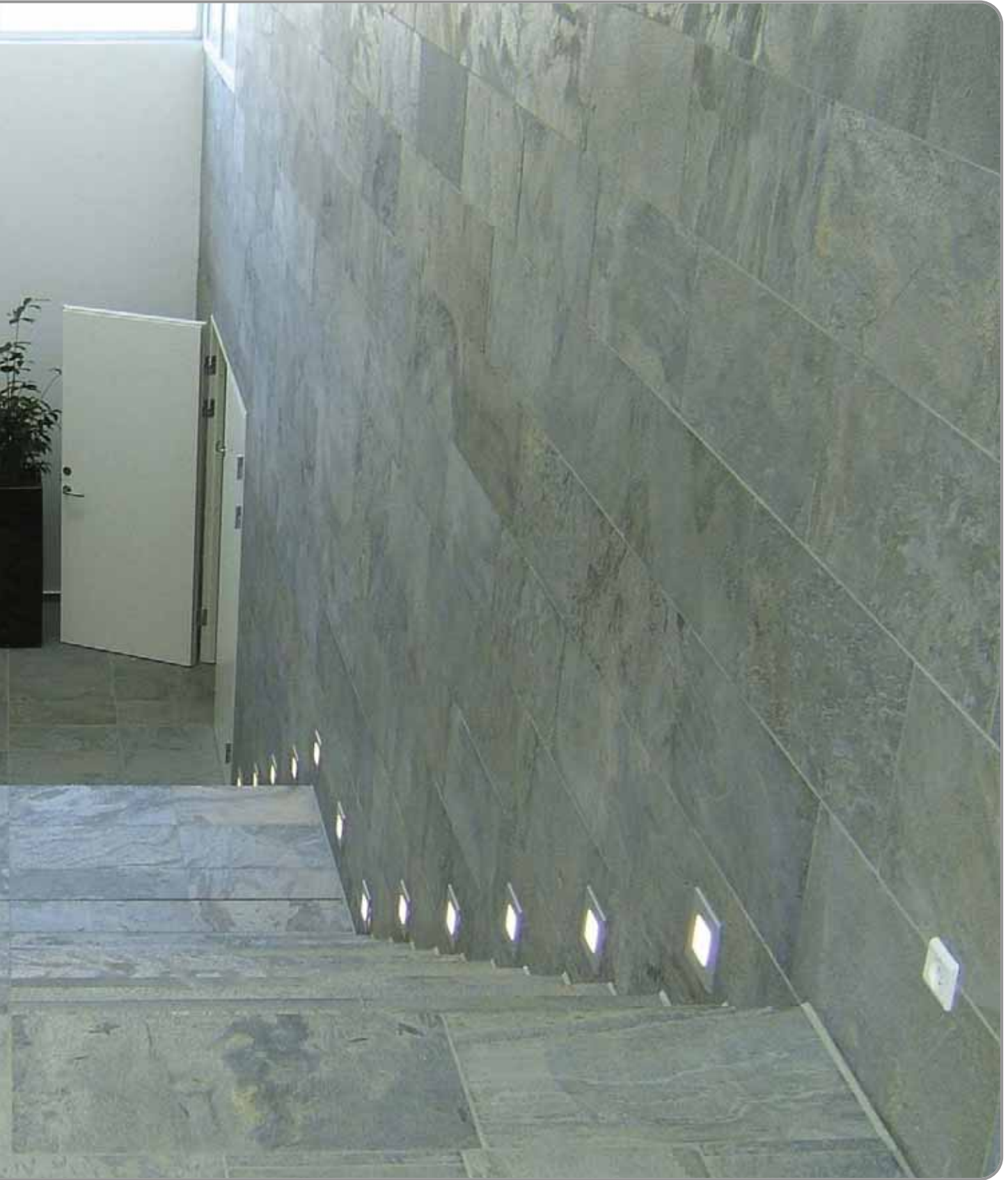
ground  
recessed luminaires

code	type
16.10178-0000	electronic transformer 12V/20-105VA
16.10179-0000	electronic transformer 12V/20-70VA



*Displayed brand only as an example • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
la marque montré sur le photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel*





recessed  
luminaire

downlights

ceiling  
luminaire

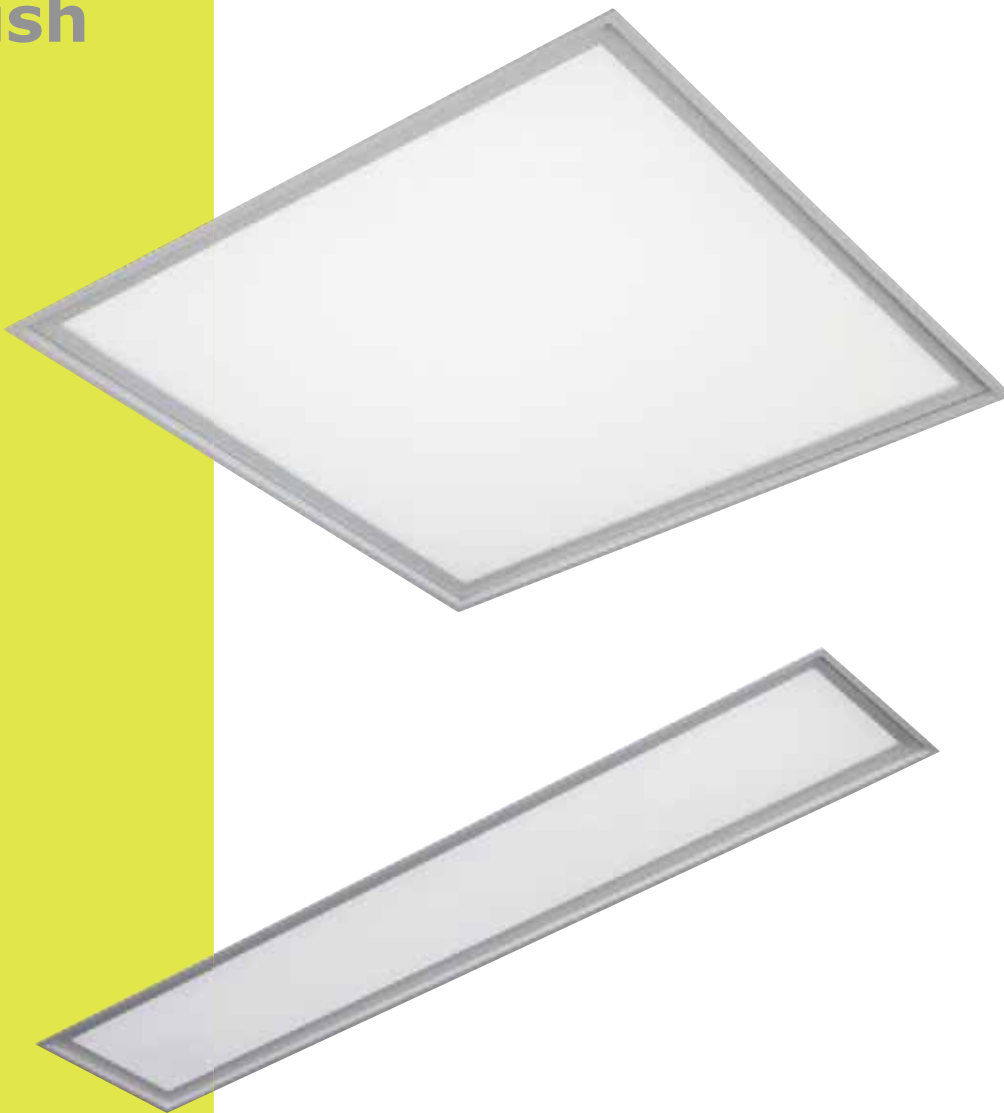
wall  
luminaire

object  
lighting

pendant  
fixtures

custom  
made systems

# flush



**The base of the Flush makes for a metal built-in container with a folded cover edge, with two or four T16 lamps. This built-in container holds the gear, as well as the anodised cover sheet that serves as a reflector. Four mounting clamps, that can be adjusted from the inside, assure simple mounting in a non-load bearing wall. The lamps are covered by a deeply-integrated cover frame, which is fitted with a clear or opal plastic sheet, or either blue or red plexi. This frame is clamped into the built-in container with invisible springs. All visible metal parts are standard in light grey RAL 9006 powder coated but other RAL colours are available upon request.**

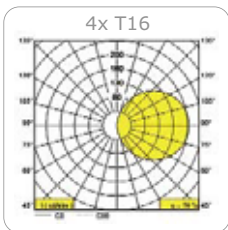
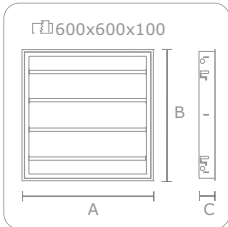
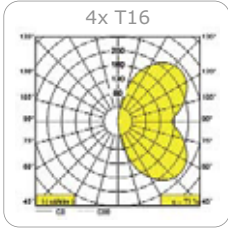
De basis voor de Flush vormt een metalen wandinbouwbak met een omgeplooid afdekrand, voorzien van twee of vier T16 lampen. Deze inbouwbak bevat de voorschakelapparaten alsook een geanodiseerde afdekplaat die als reflector fungeert. Vier montageklemmen, van binnenuit te regelen, zorgen voor een eenvoudige montage in valse wanden. De lampen worden afgedekt door een dieperliggend afsluitkader, voorzien van een heldere of opalen kunststofplaat, of naar keuze een blauwe of rode plexi. Dit kader wordt middels onzichtbare veren in de inbouwbak vastgeklemd. Alle zichtbare metalen onderdelen zijn standaard in lichtgrijs RAL 9006 gepoedercoat maar op aanvraag ook in andere RAL-kleuren verkrijgbaar.

La base de la série Flush est un bac d'encastrement métallique à bord replié, équipé de deux ou quatre lampes T16. Ce bac d'encastrement abrite les ballasts, ainsi qu'une plaque de recouvrement anodisée faisant office de réflecteur. Quatre agrafes de montage, qui se règlent de l'intérieur, permettent un montage simple dans de fausses parois. Les lampes sont recouvertes par un cadre posé plus en profondeur, équipé d'un diffuseur en méthacrylate clair, opale, ou, au choix, d'une plaque en plexiglas bleu ou rouge. Ce cadre est fixé dans le bac d'encastrement au moyen de ressorts invisibles. En version standard, tous les composants métalliques visibles sont revêtus d'une peinture gris clair RAL 9006, mais d'autres couleurs RAL sont disponibles sur demande.

Die Basis für den Flush bildet ein metallischer Einbaukörper mit einem umgebogenen Abdeckrand, mit zwei oder vier T16-Lampen. Dieser Einbaukörper enthält die Vorschaltgeräte sowie eine eloxierte Abdeckplatte, die als Reflektor fungiert. Vier Montageklemmen, die innen geregelt werden, sorgen für eine einfache Montage in Trockenbauwänden. Die Lampen werden mit einem tiefer gelegenen Anschlussrahmen bedeckt, der mit einer durchsichtigen oder opalen Kunststoffplatte oder wahlweise mit blauem oder rotem Plexi versehen ist. Dieser Rahmen wird mit unsichtbaren Federn im Einbaubehälter festgeklemt. Alle sichtbaren Metallteile sind serienmäßig in Hellgrau (RAL9006) pulverbeschichtet, aber auf Anfrage auch in anderen RAL-Farben erhältlich.

code	type	lamp	A	B	C
<b>06.72014-9006</b>	<b>flush 1.1</b>	4x T16 14-24W/G5	615	615	76

**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung



code	type	lamp	A	B	C
<b>06.72114-9006</b>	<b>flush 1.1</b>	4x T16 14-24W/G5	615	615	76

**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

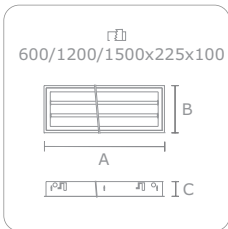
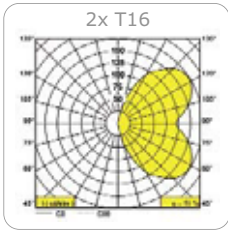
downlights

ground  
recessed luminaires

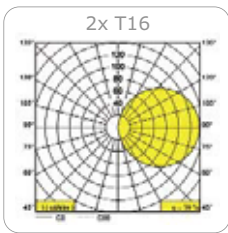


code	type	lamp	A	B	C
06.73014-9006	flush 1.2	2x T16 14-24W/G5	615	240	76
06.73028-9006	flush 1.2	2x T16 28-54W/G5	1215	240	76
06.73035-9006	flush 1.2	2x T16 35-49W/G5	1515	240	76

*clear diffuser • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung*



230V 50Hz IP20  
 9006 RAL



code	type	lamp	A	B	C
06.73114-9006	flush 1.2	2x T16 14-24W/G5	615	240	76
06.73128-9006	flush 1.2	2x T16 28-54W/G5	1215	240	76
06.73135-9006	flush 1.2	2x T16 35-49W/G5	1515	240	76

*opal diffuser • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung*



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

**coloured diffuser** • gekleurde plexi  
diffuseur coloré • farbige Abdeckung

code	colour	flush type
<b>06.71996-3002</b>	<b>red</b> • rood • rouge • rot	1.2 2x14-24W
<b>06.71996-5010</b>	<b>blue</b> • blauw • bleu • blau	1.2 2x14-24W
<b>06.71997-3002</b>	<b>red</b> • rood • rouge • rot	1.2 2x28-54W
<b>06.71997-5010</b>	<b>blue</b> • blauw • bleu • blau	1.2 2x28-54W
<b>06.71998-3002</b>	<b>red</b> • rood • rouge • rot	1.2 2x35-49W
<b>06.71998-5010</b>	<b>blue</b> • blauw • bleu • blau	1.2 2x35-49W
<b>06.71999-3002</b>	<b>red</b> • rood • rouge • rot	1.1 4x14-24W
<b>06.71999-5010</b>	<b>blue</b> • blauw • bleu • blau	1.1 4x14-24W







Through their design, Artres wall fixtures are eye-catchers in any interior. The transparent character is created by the opening, which allows the light of the hidden low-voltage halogen lamp(s) QR-CBC35 to enter the space. These appliances are completely in aluminium and can be used both indoor and outdoor. The finish is in a lightly structured powder coating, standard in light grey. Other colours, such as white, black or anthracite, are also available with the same UV, weather and scratch-resistant characteristics.

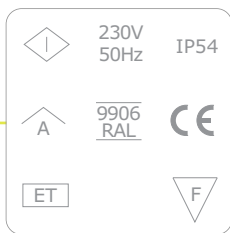
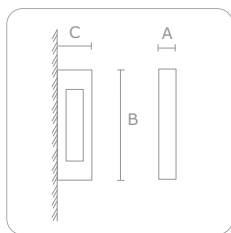
Artres wandarmaturen zijn door hun vormgeving zeker een opvallende verschijning in elk interieur. Het transparante karakter wordt gecreëerd door de opening waarlangs het licht van de verdoken opgestelde laagspannings- halogeenlamp(en) QR-CBC35 de ruimte binnentreedt. Deze toestellen zijn volledig uit aluminium en kunnen zowel binnen als buiten worden toegepast. De afwerking gebeurt middels een lichtgestructureerde poedercoating, standaard in lichtgrijs. Andere kleuren zoals wit, zwart of antraciet zijn ook beschikbaar met dezelfde uv-, weers- en krasbestendige eigenschappen.

Les appliques Artres ne manqueront pas de se distinguer dans tout intérieur grâce à leur design. Le caractère transparent est créé par l'ouverture à travers laquelle la lumière des lampes dichroïques de très basse tension QR-CBC35 pénètre dans la pièce. Ces appareils sont réalisés entièrement en aluminium et peuvent être utilisés tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. La finition est basée sur une peinture légèrement texturée, la couleur standard étant le gris clair. D'autres couleurs, comme le blanc, le noir ou l'antracite, sont également disponibles avec les mêmes propriétés de résistance aux rayons UV, aux conditions atmosphériques et aux rayures.

Artres-Wandleuchten sind mit ihrer Gestaltung sicher eine auffallende Erscheinung in jeder Einrichtung. Der transparente Charakter wird durch die Öffnung geschaffen, durch die das Licht der versunken aufgestellten Niedervolthalogenlampe(n) QR-CBC35 den Raum betritt. Diese Leuchten sind vollständig aus Aluminium und können sowohl innen als auch außen eingesetzt werden. Die Verarbeitung erfolgt mittels einer leicht strukturierten Pulverbeschichtung, serienmäßig in Hellgrau. Andere Farben wie Weiß, Schwarz oder Anthrazit sind auch mit denselben UV-, wetter- und kratzbeständigen Eigenschaften erhältlich.

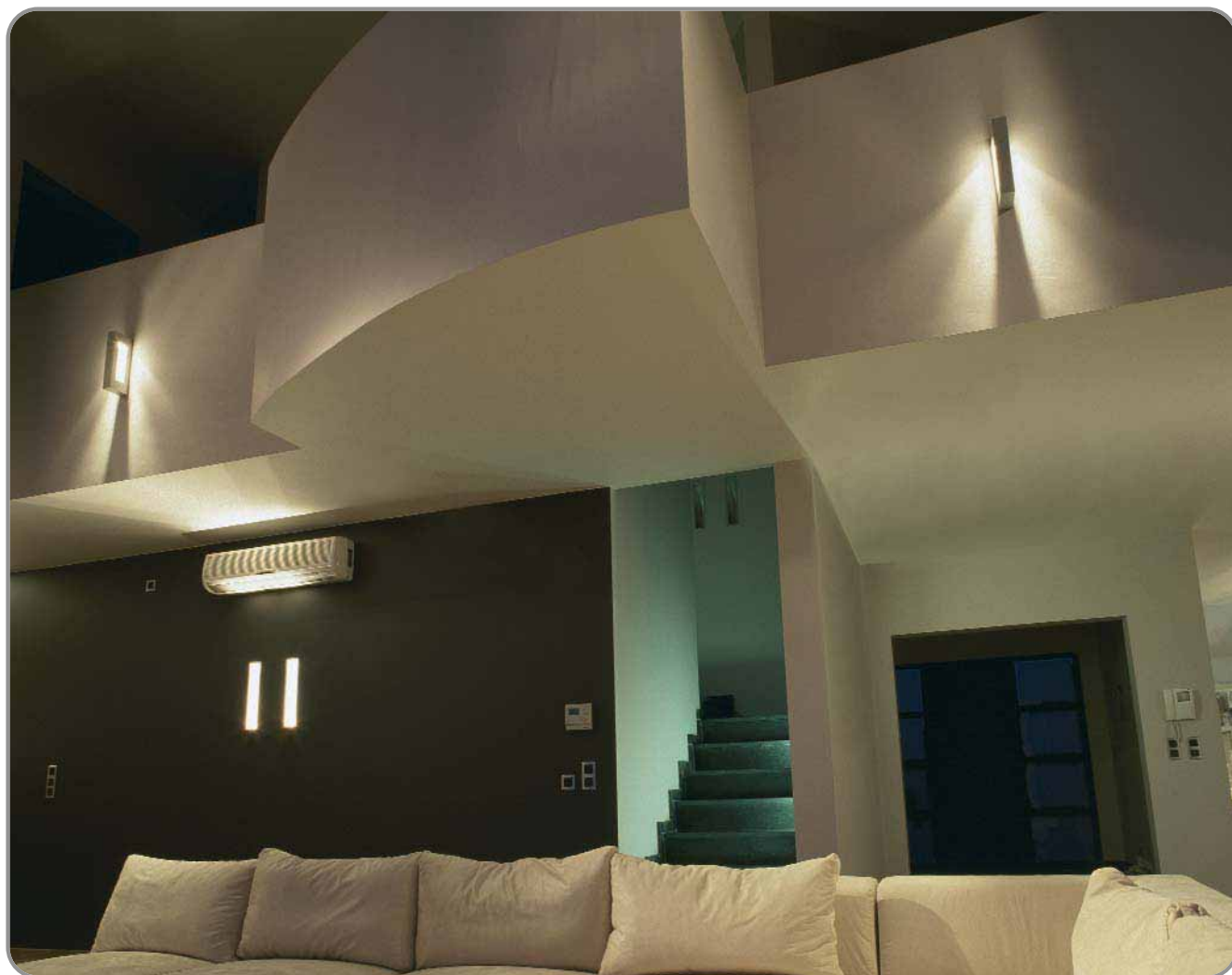
- 9910  white
- 9906  alu grey
- 7916  antracite
- 9905  black

code	type	lamp	A	B	C
<b>35.60001-9906</b>	<b>artres</b>	QR-CBC35 35W/GZ4	55	340	110



custom  
made systems

pendant  
fixtures

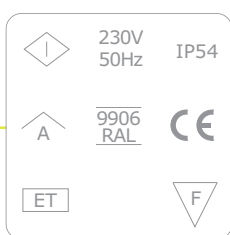
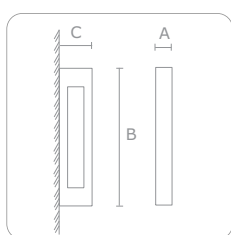


object  
lighting

wall  
luminaires

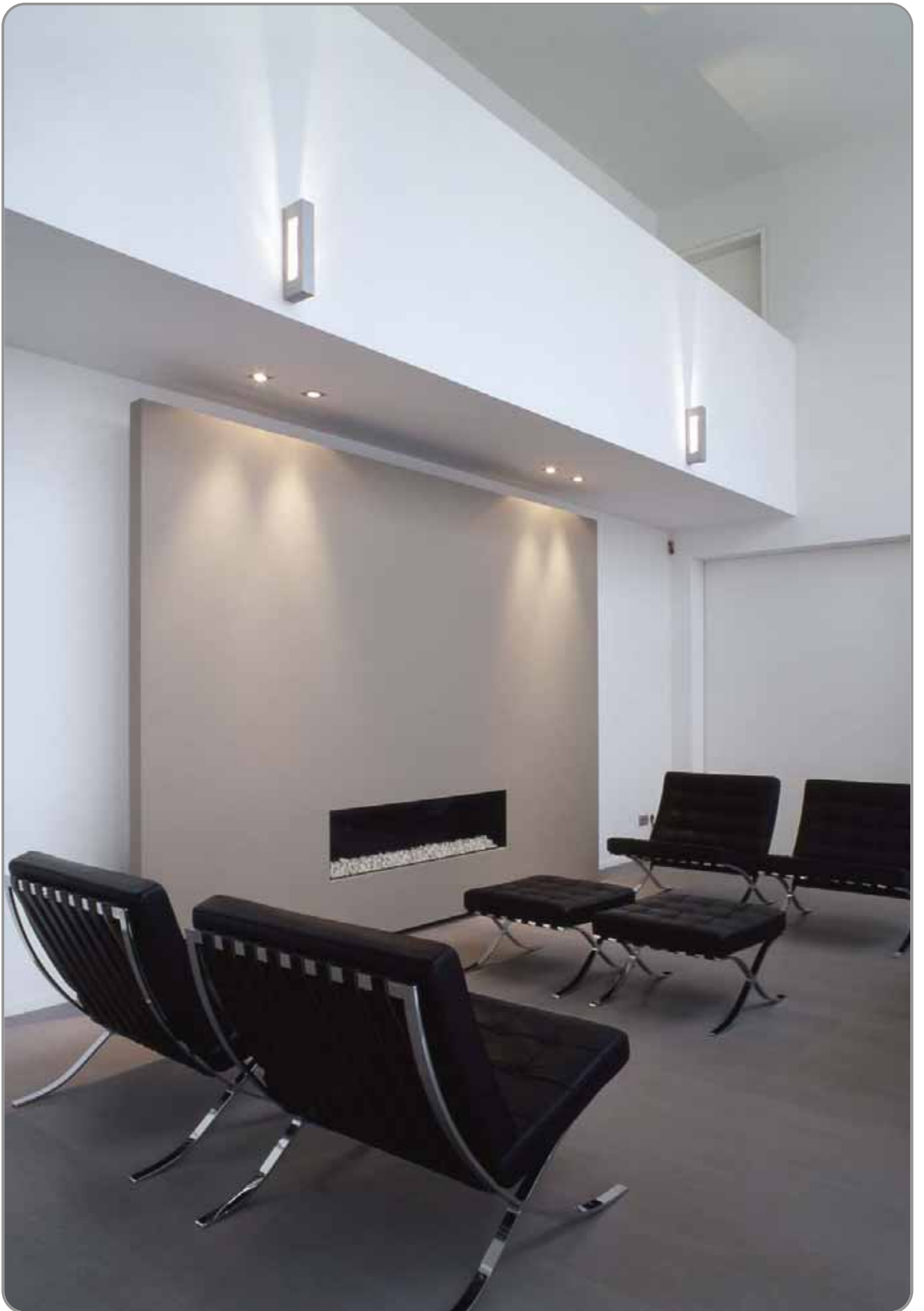
ceiling  
luminaires

downlights



ground  
recessed luminaires

code	type	lamp	A	B	C
<b>35.60101-9906</b>	<b>artres</b>	QR-CBC35 35W/GZ4	55	500	110





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

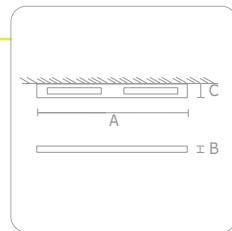
■ wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

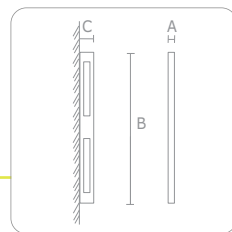
code	type	lamp	A	B	C
<b>35.60501-9906</b>	<b>artres</b>	4x QR-CBC35 35W/GZ4	1200	55	110

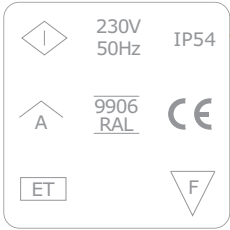


	230V 50Hz	IP54
	9906 RAL	

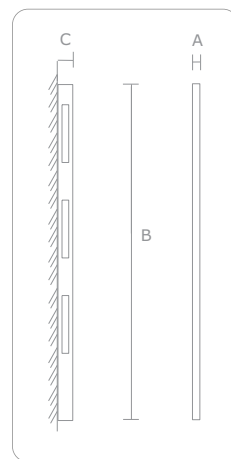


code	type	lamp	A	B	C
<b>35.60401-9906</b>	<b>artres</b>	2x QR-CBC35 35W/GZ4	55	1200	110





code	type	lamp	A	B	C
<b>35.60601-9906</b>	<b>artres</b>	3x QR-CBC35 35W/GZ4	55	2400	110



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

**wall  
luminaires**

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# linea







**The Linea is a school example in pure minimalist design. The clean shape reduces light and design to their absolute essence and allows the appliance to melt into with its surroundings. The mains voltage halogen lamp QT14 assures a discrete and pleasant light effect. The fixtures are completely in aluminium and can be used both indoors and outdoors. The finish is in a lightly structured powder coating, standard in light grey. Other colours, such as white, black or anthracite, are also available with the same UV, weather and scratch-resistant characteristics.**

De Linea is echt wel een schoolvoorbeeld van pure minimalistische vormgeving. De strakke vorm herleidt licht en design tot de absolute essentie en laat het toestel als het ware versmelten met zijn omgeving. De netspanningshalogeenlamp QT14 zorgt voor een discreet en aangenaam lichteffect. Deze armaturen zijn volledig uit aluminium en kunnen zowel binnen als buiten worden toegepast. De afwerking gebeurt middels een lichtgestructureerde poedercoating, standaard in lichtgrijs. Andere kleuren zoals wit, zwart of antraciet zijn ook beschikbaar met dezelfde uv-, weers- en krasbestendige eigenschappen.

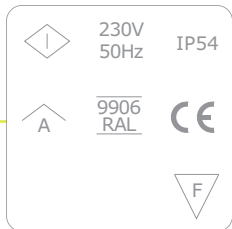
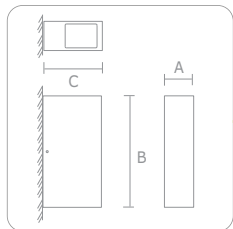
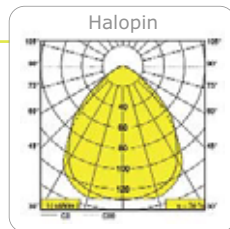
La série Linea est l'exemple d'un design pur minimaliste. La forme aux lignes rigides réduit la lumière et le design à leur essence absolue et permet à l'appareil de véritablement se fondre dans son environnement. La lampe halogène QT14 génère un effet lumineux discret et agréable. Ces armatures sont réalisées entièrement en aluminium et peuvent être utilisées tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. La finition est basée sur une peinture légèrement texturée, la couleur standard étant le gris clair. D'autres couleurs, comme le blanc, le noir ou l'antracite, sont également disponibles avec les mêmes propriétés de résistance aux rayons UV, aux conditions atmosphériques et aux rayures.

Der Linea ist ein Schulbeispiel für rein minimalistische Gestaltung. Die geradlinige Form reduziert Licht und Design zu ihrer absoluten Essenz und lässt die Leuchte mit seiner Umgebung verschmelzen. Die Hochvolthalogeenlampe QT14 sorgt für einen diskreten und angenehmen Lichteffect. Diese Leuchten sind vollständig aus Aluminium und können sowohl innen als auch außen eingesetzt werden. Die Verarbeitung erfolgt mittels einer leicht strukturierten Pulverbeschichtung, serienmäßig in Hellgrau. Andere Farben wie Weiß, Schwarz oder Anthrazit sind auch mit denselben UV-, wetter- und kratzbeständigen Eigenschaften erhältlich.

- 9910  white
- 9906  alu grey
- 7916  antracite
- 9905  black

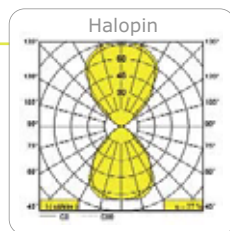
code	type	lamp	A	B	C
<b>35.60728-9906</b>	<b>linea</b>	QT14 25W/G9 (halopin)	55	210	110

**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



code	type	lamp	A	B	C
<b>35.60738-9906</b>	<b>linea</b>	2x QT14 25W/G9 (halopin)	55	210	110

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom systems

pendant fixtures

object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

ground recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires







The very clean design of the Intimo is given by a U-shaped wall base, which holds the lamp housing. The lamp housing comes fitted with one or two dichroic halogen lamps QPAR16 and QR-CBC51 for direct, indirect or direct/indirect lighting. This way, Intimo offers numerous applications, both indoors and outdoors. All parts are completely in aluminium, and finished in a lightly structured powder coating. The wall base is light grey, the lamp housing anthracite. Other colour combinations are available upon request.

De zeer strakke vormgeving van de Intimo wordt bepaald door een U-vormige wandbasis waarin het lamphuis wordt gehouden. Dit lamphuis wordt uitgerust met één of twee dichroïde halogeenlampen QPAR16 en QR-CBC51 voor een directe, indirecte of direct/indirecte verlichting. Op die wijze biedt Intimo talrijke toepassingen voor zowel binnen als buiten. Alle onderdelen zijn volledig uit aluminium, afgewerkt in een lichtgestructureerde poedercoating. De wandbasis is lichtgrijs uitgevoerd, het lamphuis antraciet. Andere kleurcombinaties zijn op aanvraag ook verkrijgbaar.

Le design particulièrement sobre et rigide de la série Intimo est déterminé par une base murale en forme de U, dans laquelle est installé le corps de la lampe. Ce corps est pourvu d'une ou deux lampes halogènes dichroïques QPAR16 ou QR-CBC51 pour un éclairage direct, indirect ou direct/indirect. La gamme Intimo offre ainsi de nombreuses applications, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Tous les composants sont réalisés en aluminium, la finition étant basée sur une peinture légèrement texturée. La base murale est réalisée en gris clair, le corps de la lampe en anthracite. D'autres combinaisons de couleurs sont disponibles sur demande.

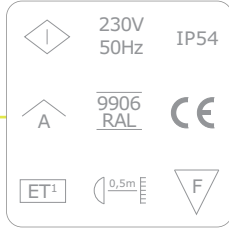
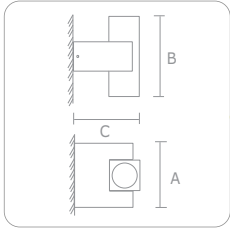
Die sehr geradlinige Gestaltung der Intimo wird von einer U-förmigen Wandbasis bestimmt, welche das Leuchtgehäuse hält. Dieses Leuchtgehäuse wird mit einer oder zwei dichroiden Halogenlampen QPAR16 und QR-CBC51 für eine direkte, indirekte oder direkt/indirekte Beleuchtung ausgestattet. So bietet Intimo zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten für innen und außen. Alle Teile sind vollständig aus Aluminium und leicht strukturiert pulverbeschichtet. Die Wandbasis ist Hellgrau, das Leuchtgehäuse anthrazit. Andere Farbkombinationen sind auf Anfrage erhältlich.

- 9910  white
- 9906  alu grey
- 7916  antracite
- 9905  black

**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung

code	type	lamp	A	B	C
<b>35.53102-9906</b>	<b>intimo</b>	QPAR16 50W/GU10	120	170	130
<b>35.53103-9906<sup>1</sup></b>	<b>intimo</b>	QR-CBC51 20W/GX5,3	120	170	130

**colour code 9906 : bracket in light grey, housing in antracite**  
 kleurcode 9906 : beugel in lichtgrijs, behuizing in antraciet  
 code couleur 9906 : embase en gris clair, corps en antracite  
 Farbkode 9906 : Bügel in hell grau, Körper in anthrazit



**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

code	type	lamp	A	B	C
<b>35.53002-9906</b>	<b>intimo</b>	2x QPAR16 50W/GU10	120	170	130
<b>35.53003-9906<sup>1</sup></b>	<b>intimo</b>	2x QR-CBC51 20W/GX5,3	120	170	130

**colour code 9906 : bracket in light grey, housing in antracite**  
 kleurcode 9906 : beugel in lichtgrijs, behuizing in antraciet  
 code couleur 9906 : embase en gris clair, corps en antracite  
 Farbkode 9906 : Bügel in hell grau, Körper in anthrazit



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# minimo



**The frivolous character of the Minimo is stressed by the rounded finish of the lamp housing and the wall-mounting bracket. Both lamp housings are fitted with white or blue power leds, fitted with a narrow-bundle-lens. The electrical supply needs to be installed externally. The parts are completely in aluminium and carefully brushed and varnished. Due to this finish, the appliance can only be used indoors. For application outdoors, the Minimo is finished in a lightly structured light grey powder coating.**

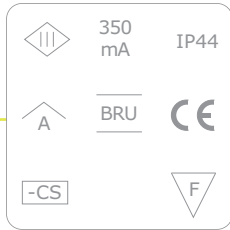
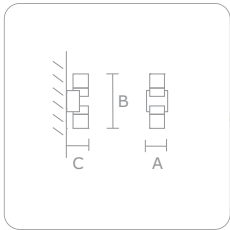
Het frivole karakter van de Minimo wordt benadrukt door de afgeronde afwerking van de lampbehuizing en de wandsokkel. Beide lamphuizen worden uitgerust met witte of blauwe stroomgestuurde powerleds, voorzien van een lens met smalle bundel. De stroomvoorziening dient extern te worden geplaatst. De onderdelen zijn volledig uit aluminium en zorgvuldig geborsteld en vernist. Door deze afwerking is het toestel enkel binnen toe te passen. Voor een toepassing buitenshuis is de Minimo afgewerkt in een lichtgestructureerde lichtgrijze poedercoating.

Le caractère frivole de la gamme Minimo est souligné par la finition arrondie du corps de la lampe et du socle mural. Les deux corps de lampe sont équipés de LED blanches ou bleues pourvues d'une lentille générant un faisceau étroit. L'alimentation électrique doit faire l'objet d'un montage externe. Les composants sont réalisés en aluminium et sont brossés et vernis soigneusement. Compte tenu de cette finition, l'appareil ne peut s'utiliser qu'à l'intérieur. Dans le cadre d'une application extérieure, la finition de l'appareil Minimo est basée sur une peinture par poudrage électrostatique légèrement structurée de couleur gris clair.

Der außergewöhnliche Charakter der Minimo wird von der abgerundeten Verarbeitung des Leuchtgehäuses und des Wandsokkels betont. Beide Leuchtgehäuse werden mit weißen oder blauen stromgesteuerten Power-LEDs ausgestattet, die mit einer schmalen Bündellinse versehen sind. Die Stromversorgung muss extern montiert werden. Die Teile sind vollständig aus Aluminium und sorgfältig gebürstet und lackiert. Mit dieser Verarbeitung ist das Gerät nur drinnen einsetzbar. Für eine Anwendung außer Haus ist der Minimo mit einer leicht strukturierten hellgrauen Pulverbeschichtung versehen.

code	type	lamp	A	B	C
<b>35.52500-0002</b>	<b>minimo</b>	2x led blue 1W 350mA	50	126	50
<b>35.52503-0002</b>	<b>minimo</b>	2x led white 1W 350mA	50	126	50

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**power supply led** • voeding led  
 alimentation led • Einspeisung led

code	type
<b>16.70000-0350</b>	<b>power supply 350mA max.9x1W</b>



**Displayed brand only as an example** • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
 la marque montré sur le photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# fuse







**The rectangular base in combination with the cylindrical wall housing make for the special yet simple design of the Fuse. The round compact fluorescent lamp MLF, covered by sandblasted glass, offers a pleasant diffuse light. A direct or direct/indirect application is possible, both indoors and outdoors. This fixture is completely in aluminium, the finish is in a lightly structured powder coating, standard in light grey. Other colours, such as white, black or anthracite, are also available with the same UV, weather and scratch-resistant characteristics.**

De rechthoekige sokkel in combinatie met het cilindrische wandhuis bepalen de bijzondere maar toch zo eenvoudige vormgeving van de Fuse. De ronde compacte fluorescentielamp MLF, afgedekt door een gezandstraald glaasje, biedt een aangenaam diffuus licht. Een directe of direct/indirecte toepassing is zowel voor binnen als buiten mogelijk. Deze armatuur is volledig uit aluminium, de afwerking gebeurt middels een lichtgestructureerde poedercoating, standaard in lichtgrijs. Andere kleuren zoals wit, zwart of antraciet zijn ook beschikbaar met dezelfde uv-, weers- en krasbestendige eigenschappen.

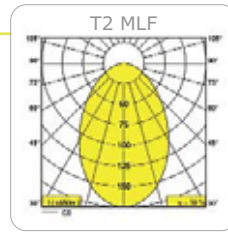
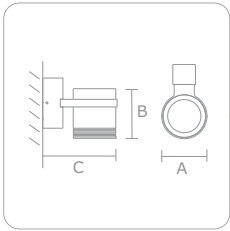
Le design particulier mais extrêmement simple est obtenu grâce au socle rectangulaire combiné avec le corps de lampe cylindrique. La lampe fluo compacte ronde MLF, recouverte d'un verre sablé, crée une lumière diffuse particulièrement agréable. Une application directe ou directe/indirecte est possible au choix et ceci tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Cette armature est réalisée entièrement en aluminium, la finition étant basée sur une peinture légèrement texturée, la couleur standard étant le gris clair. D'autres couleurs, comme le blanc, le noir ou l'antracite, sont également disponibles avec les mêmes propriétés de résistance aux rayons UV, aux conditions atmosphériques et aux rayures.

Der rechteckige Sockel in Kombination mit dem zylindrischen Wandgehäuse bestimmt die besondere, aber auch einfache Gestaltung der Fuse. Die runde, kompakte Leuchtstofflampe MLF, mit einem sandgestrahlten Glas abgedeckt, bietet ein angenehm diffuses Licht. Eine direkte oder direkt/indirekte Anwendung ist sowohl für innen als außen möglich. Diese Leuchte besteht vollständig aus Aluminium, die Verarbeitung erfolgt mittels einer leicht strukturierten Pulverbeschichtung, serienmäßig in Hellgrau. Andere Farben wie Weiß, Schwarz oder Anthrazit sind auch mit denselben UV-, wetter- und kratzbeständigen Eigenschaften erhältlich.

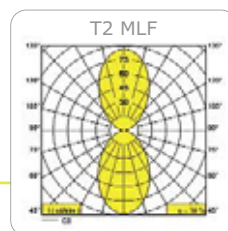
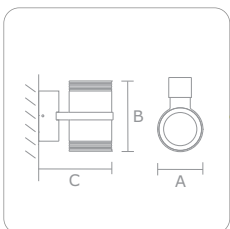
- 9910  white
- 9906  alu grey
- 7916  antracite
- 9905  black

code	type	lamp	A	B	C
<b>35.07007-9906</b>	<b>fuse</b>	T2 MLF 7W/GX53	90	120	148

**direct light output** • directe lichtuitstraling  
 éclairage directe • direkte Lichtausstrahlung



	230V 50Hz	IP54
	9906 RAL	CE



code	type	lamp	A	B	C
<b>35.07107-9906</b>	<b>fuse</b>	2x T2 MLF 7W/GX53	90	140	148

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# aqua



# aqua IP54







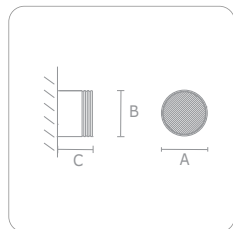
**Aqua is a simple cylindrical surface-mount fixture, designed for a round compact fluorescent lamp MLF. The fixture can be used both as a wall and ceiling fixture. The lamp housing has 3 decorative grooves that add a playful touch. The appliance is completely in aluminium high-quality brushed and varnished. If wanted, one can opt for a more colourful version, in which case the Aqua is finished in the RAL powder coating selected by the customer.**

Aqua is een eenvoudig cilindervormige opbouwarmatuur, ontworpen voor een ronde, compacte fluorescentielamp MLF. De armatuur kan zowel gebruikt worden als wand- en als plafondarmatuur. Het lamphuis is voorzien van 3 decoratieve groeven die het geheel toch een speels karakter bezorgen. Het toestel is volledig uit aluminium vervaardigd en hoogwaardig geborsteld en vernist. Indien gewenst kan men nog opteren voor een kleurrijkere versie, in dat geval wordt de Aqua afgewerkt in een RAL-poedercoating naar keuze van de klant.

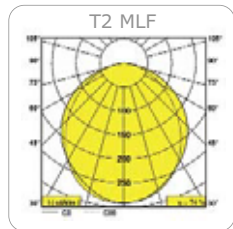
Aqua est une armature cylindrique simple, conçue pour une lampe fluo compacte ronde MLF. L'armature peut être utilisée en tant que version murale ou montée au plafond. Le corps de lampe est pourvu de 3 rainures décoratives, qui confèrent malgré tout un caractère ludique à l'ensemble. L'appareil est réalisé entièrement en aluminium et soigneusement brossé et verni. Si l'utilisateur le souhaite, il peut opter pour une version plus colorée; dans ce cas, la finition du modèle Aqua est réalisée à base d'une peinture dans une couleur RAL à choisir par le client.

Aqua ist eine einfache zylindrische Aufbauleuchte, die für eine runde, kompakte Leuchtstofflampe MLF entworfen wurde. Die Leuchte kann sowohl als Wand- als auch Deckenleuchte verwendet werden. Das Leuchtgehäuse hat 3 dekorative Rillen, die dem Ganzen doch einen verspielten Charakter verleihen. Das Gerät ist vollständig aus Aluminium und hochwertig gebürstet und lackiert. Falls gewünscht kann man sich für eine farbenfrohere Version entscheiden, in diesem Fall wird der Aquo mit einer RAL-Pulverbeschichtung nach Wahl des Kunden versehen.

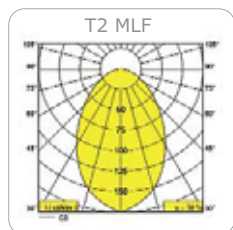
- 9910  white
- 9906  alu grey
- 7916  antracite
- 9905  black



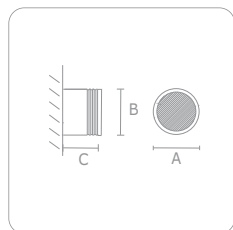
code	type	lamp	A	B	C
<b>06.54000-0002</b>	<b>aqua</b>	T2 MLF 7W/GX53	80	80	60



230V 50Hz  
 IP20  
 A  
 BRU  
 CE  
 F

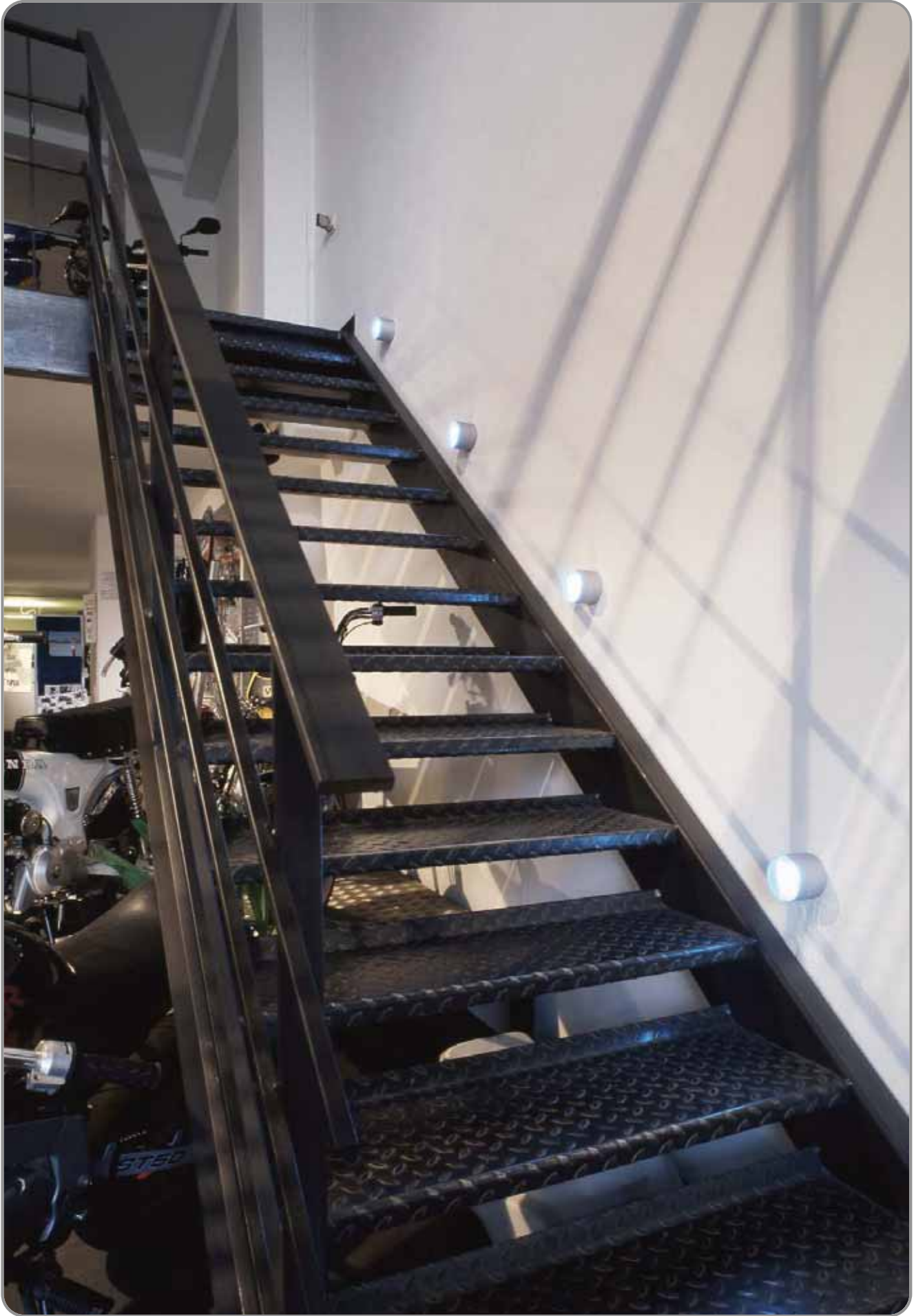


230V 50Hz  
 IP54  
 A  
 9906 RAL  
 CE  
 F



code	type	lamp	A	B	C
<b>35.54000-9906</b>	<b>aqua IP54</b>	T2 MLF 7W/GX53	85	85	70





custom  
made systems

pendant  
fixtures

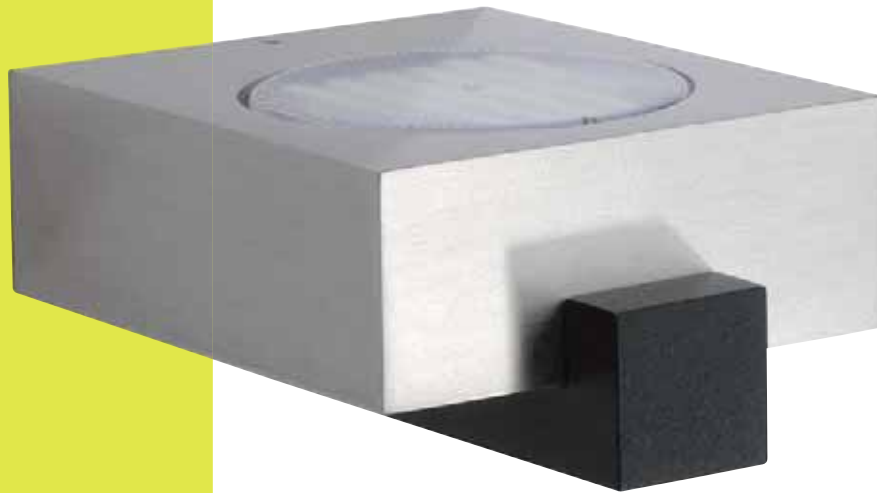
object  
lighting

**wall  
luminaires**

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

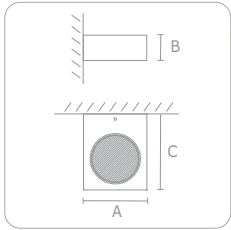


**The clean beam shape of the Aquo is a showcase of the combination of functional lighting and minimalist design. The round compact fluorescent lamp MLF assures a pleasant diffuse light, which can be applied directly or indirectly. The aluminium lamp housing is high-quality brushed and varnished. One can opt for an additional bracket, which is finished in mat black lightly structured powder coating. This bracket suggests a supporting function and adds a more frivolous and colourful touch.**

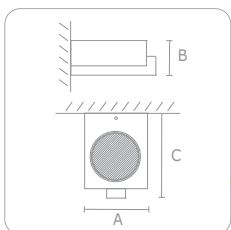
De strakke balkvorm van de Aquo is een toonbeeld van de combinatie tussen functionele verlichting en minimalistische vormgeving. De ronde, compacte fluorescentielamp MLF zorgt voor een aangenaam diffuus licht, dat zowel direct als indirect kan worden toegepast. Het aluminium lamphuis is hoogwaardig geborsteld en vernist. Er kan nog gekozen worden voor een bijkomende beugel die wordt afgewerkt in een matzwarte lichtgestructureerde poedercoating. Deze beugel suggereert een ondersteunende functie en maakt het geheel iets frivoler en kleurrijker.

La forme rigide de la série Aquo est un exemple de combinaison d'un éclairage fonctionnel et d'un design minimaliste. La lampe fluo compacte ronde MLF génère une lumière diffuse très agréable, qui peut être appliquée tant directement qu'indirectement. Le corps de lampe en aluminium est brossé et vernis soigneusement. L'utilisateur peut également opter pour un étrier supplémentaire dont la finition est basée sur une peinture légèrement texturée de couleur noir mat. Cet étrier suggère une fonction d'appui et confère à l'ensemble un caractère un peu plus ludique et chamarré.

Die geradlinige Balkenform des Aquo ist ein Musterbeispiel für die Kombination aus funktioneller Beleuchtung und minimalistischer Gestaltung. Die runde kompakte Leuchtstofflampe MLF sorgt für ein angenehm diffuses Licht, das sowohl direkt als auch indirekt angewendet werden kann. Das Leuchtgehäuse aus Aluminium ist hochwertig gebürstet und lackiert. Es kann auch ein zusätzlicher Bügel gewählt werden, der mit einer mattschwarzen, leicht strukturierten Pulverbeschichtung versehen wird. Dieser Bügel suggeriert eine unterstützende Funktion und macht alles etwas außergewöhnlicher und farbenfroher.



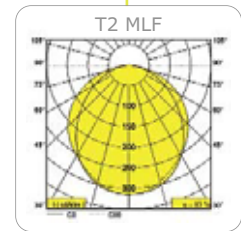
code	type	lamp	A	B	C
<b>06.55400-0002</b>	<b>aquo T1</b>	T2 MLF 7W/GX53	100	40	120



code	type	lamp	A	B	C
<b>06.55401-0002</b>	<b>aquo T2</b>	T2 MLF 7W/GX53	100	55	135



230V 50Hz IP20  
 BRU



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

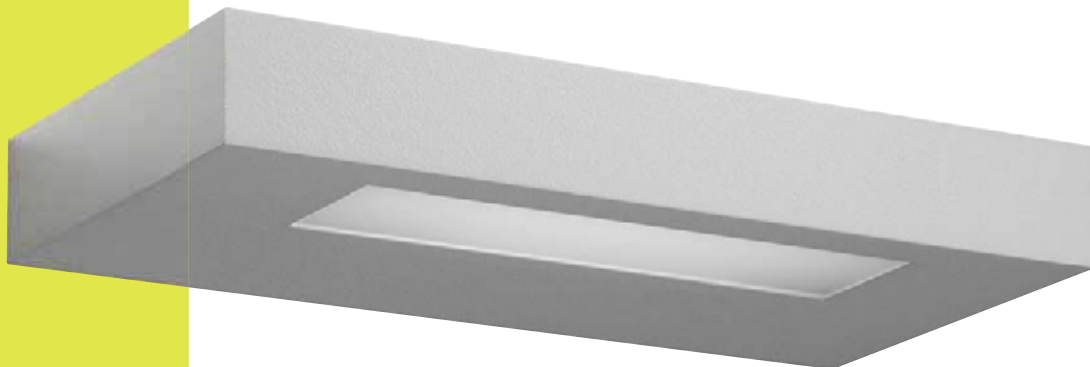
object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



**Without a doubt, Plano offers a successful combination of functionality and minimalist design. A compact fluorescent lamp TC-SEL offers sufficient light, which softly beams out through an opal diffuser. One can choose direct, indirect or direct/indirect lighting, which increases the possible applications. The beam surface is in aluminium and is perfectly finished in a lightly structured powder coating, standard in light grey. Other RAL colours are available upon request.**

Plano biedt zonder twijfel een geslaagde combinatie van functionaliteit en minimalistische vormgeving. Een compacte fluorescentielamp TC-SEL biedt voldoende licht dat via een opalen diffusor op een zachte wijze naar buiten treedt. Er kan geopteerd worden voor een directe, indirecte of direct/indirecte lichtuitstraling, wat het aantal toepassingen talrijk maakt. Het balklichaam is uit aluminium en perfect afgewerkt in een lichtgestructureerde poedercoating, standaard in lichtgrijs. Andere RAL-kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

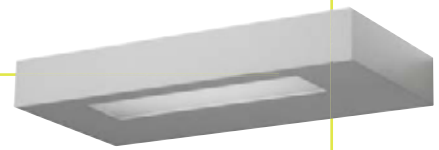
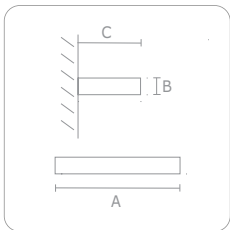
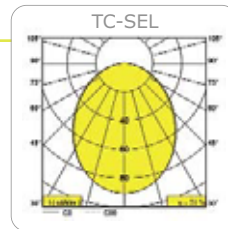
Plano offre sans aucun doute une combinaison réussie de fonctionnalité et d'un design minimaliste. Une lampe fluo compacte TC-SEL offre un éclairage suffisant doux par l'intermédiaire d'un diffuseur opale. Il est possible d'opter pour un éclairage direct, indirect ou direct/indirect, ce qui multiplie considérablement le nombre d'applications. Le corps est réalisé en aluminium, la finition parfaite étant basée sur une peinture légèrement texturée, dont la couleur standard est le gris clair. D'autres couleurs RAL sont disponibles sur demande.

Plano bietet zweifellos eine gelungene Kombination aus Funktionalität und minimalistischer Gestaltung. Eine kompakte Leuchtstofflampe TC-SEL bietet ausreichend Licht, das über einen opalen Diffusor sanft nach außen tritt. Man kann direkten, indirekten oder direkt/indirekten Lichtausfall wählen, was die Anzahl der Anwendungsmöglichkeiten zahlreich macht. Der Balkenkörper besteht aus Aluminium und wird mit einer leicht strukturierten Pulverbeschichtung versehen, serienmäßig in Hellgrau. Andere RAL-Farben auf Anfrage lieferbar.



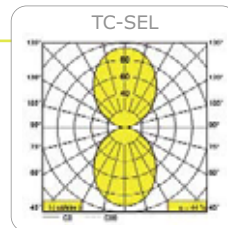
code	type	lamp	A	B	C
<b>06.68000-9906</b>	<b>plano</b>	TC-SEL 11W/2G11	300	40	150

**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



code	type	lamp	A	B	C
<b>06.68100-9906</b>	<b>plano</b>	TC-SEL 11W/2G11	300	40	150

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung







custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

**wall  
luminaires**

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires







**Murro is a series of wall fixtures with a clean design and a powerful character, available in numerous versions. The wall part holds the possible gear. The lamp housing is fitted to the wall part with a small space in between, in a fixed or tilting version, with a compact fluorescent lamp TC-DEL, a halogen lamp QT-DE12 or a discharge lamp HIT-DE-CRI. The fluorescent version is fitted with sandblasted glass, the other versions with clear glass. All parts are in aluminium and are finished with a lightly structured powder coating, standard in light grey.**

Murro is een reeks wandarmaturen met een strakke vormgeving en een krachtige uitstraling beschikbaar in talrijke uitvoeringen. In het wanddeel is het eventuele voorschakelapparaat ondergebracht. Het lamphuis is met een kleine tussenafstand op het wanddeel gemonteerd, in een vaste of kantelbare uitvoering, voorzien van een compacte fluolamp TC-DEL, een halogeenlamp QT-DE12 of een ontladingslamp HIT-DE-CRI. De fluoversie is uitgerust met een gezandstraald glas, de andere versies met een helder glas. Alle onderdelen zijn uit aluminium en worden met een lichtgestructureerde poedercoating afgewerkt, standaard in lichtgrijs.

Murro est une série d'armatures murales offrant un design aux lignes rigides et un rayonnement indéniable, qui est en outre disponible en de nombreuses versions. Le ballast éventuel est installé dans la partie murale. Le corps de lampe est monté sur la partie murale avec un écartement minimal, sous une forme fixe ou basculante, équipé d'une lampe fluo compacte TC-DEL, d'une lampe halogène QT-DE12 ou d'une lampe à décharge HIT-DE-CRI. La version fluo est équipée d'un verre sablé, les autres versions d'un verre clair. Tous les composants sont réalisés en aluminium, la finition étant basée sur une peinture légèrement texturée, de couleur gris clair en version standard.

Murro ist eine Reihe Wandleuchten mit einer geradlinigen Gestaltung und einer kräftigen Ausstrahlung in vielen Ausführungen. Im Wandteil ist das passende Vorschaltgerät untergebracht. Das Leuchtgehäuse ist mit einem kleinen Zwischenabstand am Wandteil montiert, in einer festen oder schwenkbaren Ausführung, mit einer kompakten Leuchtstofflampe TC-DEL, einer Halogenlampe QT-DE12 oder einer Entladungslampe HIT-DE-CRI. Die Fluo-Version hat sandgestrahltes Glas, die anderen Versionen durchsichtiges Glas. Alle Teile bestehen aus Aluminium und werden mit einer leicht strukturierten Pulverbeschichtung versehen, serienmäßig in Hellgrau.

- 9910  white
- 9906  alu grey
- 7916  antracite
- 9905  black

**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage direct • direkte Lichtausstrahlung**

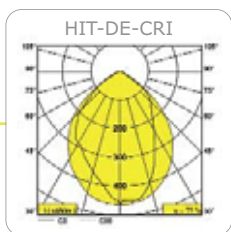
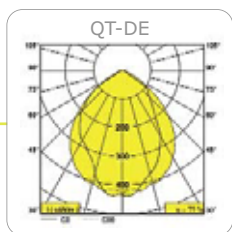
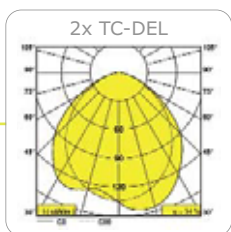
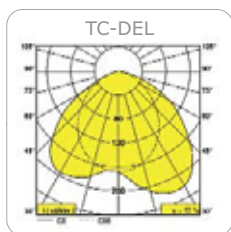
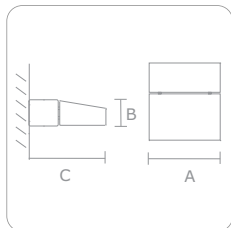
code	type	lamp	A	B	C
<b>35.12130-9906<sup>1</sup></b>	<b>murro-1</b>	TC-DEL 26W/G24q-3	230	85	250
<b>35.12140-9906<sup>1</sup></b>	<b>murro-1</b>	2x TC-DEL 26W/G24q-3	230	85	250
<b>35.12150-9906</b>	<b>murro-1</b>	QT-DE12 150W/R7s	230	85	250
<b>35.12160-9906<sup>1</sup></b>	<b>murro-1</b>	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	230	85	250
<b>35.12170-9906<sup>1</sup></b>	<b>murro-1</b>	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	230	85	250

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**

TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas

TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire

TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas



230V 50Hz  
 IP54  
 A  
 9906 RAL  
 CE  
 EG<sup>1</sup>  
 0.5m  
 F



**direct light output • directe lichtuitstraling • éclairage direct • direkte Lichtausstrahlung**

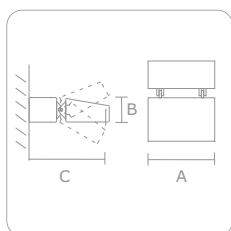
code	type	lamp	A	B	C
<b>35.12230-9906<sup>1</sup></b>	<b>murro-2</b>	TC-DEL 26W/G24q-3	230	85	277
<b>35.12240-9906<sup>1</sup></b>	<b>murro-2</b>	2x TC-DEL 26W/G24q-3	230	85	277
<b>35.12250-9906</b>	<b>murro-2</b>	QT-DE12 150W/R7s	230	85	277
<b>35.12260-9906<sup>1</sup></b>	<b>murro-2</b>	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	230	85	277
<b>35.12270-9906<sup>1</sup></b>	<b>murro-2</b>	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	230	85	277

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**

TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas

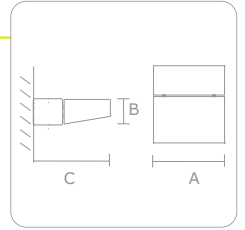
TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire

TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas



**indirect light output** • indirecte lichtuitstraling • éclairage indirect • indirekte Lichtausstrahlung

code	type	lamp	A	B	C
35.12330-9906 <sup>1</sup>	murro-1	TC-DEL 26W/G24q-3	230	85	250
35.12340-9906 <sup>1</sup>	murro-1	2x TC-DEL 26W/G24q-3	230	85	250
35.12350-9906	murro-1	QT-DE12 150W/R7s	230	85	250
35.12360-9906 <sup>1</sup>	murro-1	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	230	85	250
35.12370-9906 <sup>1</sup>	murro-1	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	230	85	250

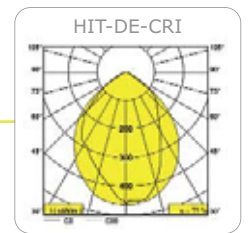
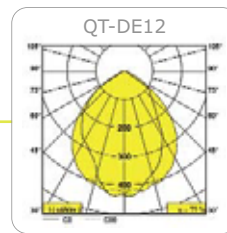
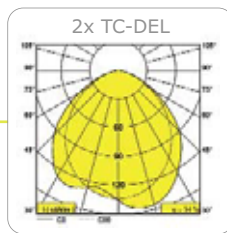
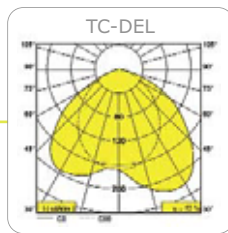


**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**

TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas

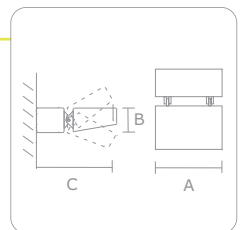
TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire

TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas



**indirect light output** • indirecte lichtuitstraling • éclairage indirect • indirekte Lichtausstrahlung

code	type	lamp	A	B	C
35.12430-9906 <sup>1</sup>	murro-2	TC-DEL 26W/G24q-3	230	85	277
35.12440-9906 <sup>1</sup>	murro-2	2x TC-DEL 26W/G24q-3	230	85	277
35.12450-9906	murro-2	QT-DE12 150W/R7s	230	85	277
35.12460-9906 <sup>1</sup>	murro-2	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	230	85	277
35.12470-9906 <sup>1</sup>	murro-2	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	230	85	277



**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**

TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas

TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire

TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

**wall  
luminaires**

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# vivace







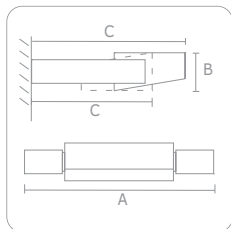
**The Vivace wall appliance is an eye-catcher with a wayward character. The base shape is a rectangular frame fitted with a trapezium-shaped tilting lamp housing. A compact fluorescent lamp TC-D, a halogen lamp QT-DE12 or a discharge lamp HIT-DE-CRI offers numerous applications. The latter involves opting for the version with the additional wall part to house the ballast. The fluorescent version has sandblasted glass, the other versions clear glass. All parts are in aluminium and are finished in a lightly structured powder coating, standard in light grey.**

Het Vivace wandtoestel is een opvallende verschijning met een eigenzinnig karakter. De basisvorm bestaat uit een rechthoekig kader waarin een trapeziumvormig lamphuis kantelbaar is opgesteld. Een compacte fluolamp TC-D, een halogeenlamp QT-DE12 of een ontlaadingslamp HIT-DE-CRI bieden talrijke toepassingen. Voor deze laatste lampversie moet er worden gekozen voor de versie met het bijkomend wanddeel voor het onderbrengen van de ballast. De fluoversie is voorzien van een gezandstraald glas, de andere versies van een helder glas. Alle onderdelen zijn uit aluminium en worden met een lichtgestructureerde poedercoating afgewerkt, standaard in lichtgrijs.

L'appareil mural Vivace est un équipement d'éclairage sortant résolument de l'ordinaire. La forme de base est un cadre rectangulaire dans lequel est placé un corps de lampe trapézoïdal basculant. Une lampe fluo compacte TC-D, une lampe halogène QT-DE12 ou une lampe à décharge HIT-DE-CRI offrent de nombreuses applications différentes. Pour cette dernière version, il faut opter pour le modèle comprenant une partie murale supplémentaire abritant le ballast. La version fluo est équipée d'un verre sablé, les autres versions d'un verre clair. Tous les composants sont réalisés en aluminium, la finition étant basée sur une peinture légèrement texturée, de couleur gris clair en version standard.

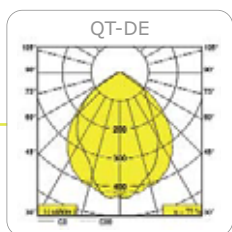
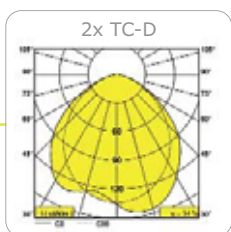
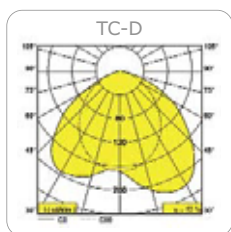
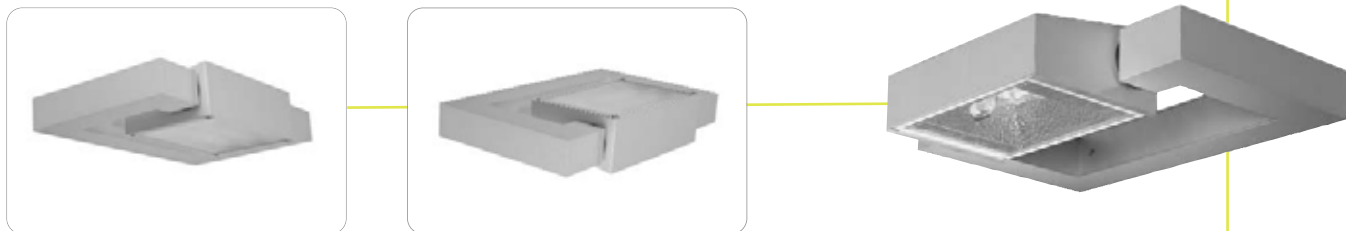
Die Vivace-Wandleuchte ist eine auffallende Erscheinung mit einem eigensinnigen Charakter. Die Basisform besteht aus einem rechteckigen Rahmen, in dem ein trapezförmiges Leuchtgehäuse schwenkbar aufgestellt wurde. Eine kompakte Fluo-Lampe TC-D, eine Halogenlampe QT-DE12 oder eine Entladungslampe HIT-DE-CRI gehören zu den zahlreichen Möglichkeiten. Für die letzte Lampenversion muss man die Version mit zusätzlichem Wandteil für die Unterbringung des Vorschaltgerätes nehmen. Die Fluo-Version hat sandgestrahltes Glas, die anderen Versionen durchsichtiges Glas. Alle Teile bestehen aus Aluminium und werden mit einer leicht strukturierten Pulverbeschichtung versehen, serienmäßig in Hellgrau.

- 9910  white
- 9906  alu grey
- 7916  antracite
- 9905  black



code	type	lamp	A	B	C
06.23132-9906 <sup>1</sup>	vivace 1.2	TC-D 26W/G24d-3	400	80	255/325
06.23142-9906 <sup>1</sup>	vivace 1.2	2x TC-D 26W/G24d-3	400	80	255/325
06.23152-9906	vivace 1.2	QT-DE12 150W/R7s	400	80	255/325

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**  
 TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas  
 TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire  
 TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas



230V 50Hz  
 IP54  
 A  
 9906 RAL  
 CE  
 MG<sup>1</sup>  
 0.5m  
 F



custom systems  
 made systems  
 pendant fixtures  
 object lighting  
 wall luminaires  
 ceiling luminaires  
 downlights  
 ground recessed luminaires

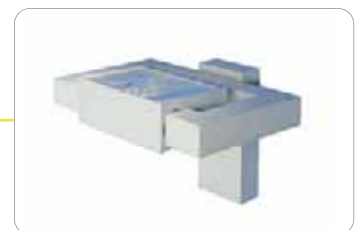
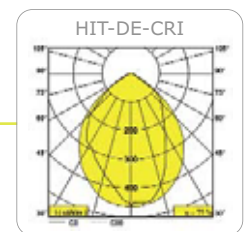
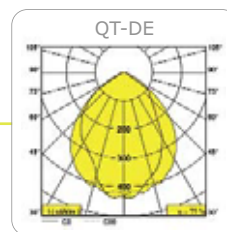
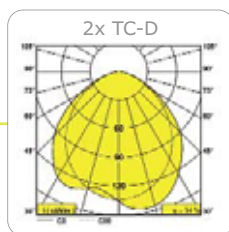
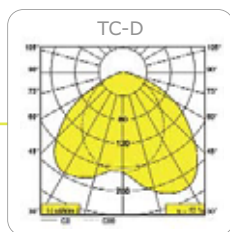
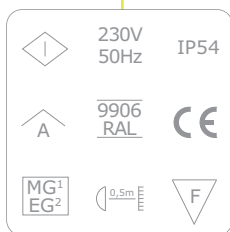
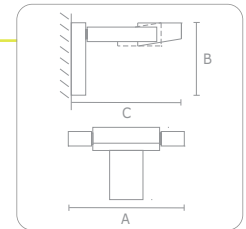
code	type	lamp	A	B	C
06.23732-9906 <sup>1</sup>	vivace 7.2	TC-D 26W/G24d-3	400	260	310/380
06.23742-9906 <sup>1</sup>	vivace 7.2	2xTC-D 26W/G24d-3	400	260	310/380
06.23752-9906	vivace 7.2	QT-DE12 150W/R7s	400	260	310/380
06.23762-9906 <sup>2</sup>	vivace 7.2	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	400	260	310/380
06.23772-9906 <sup>2</sup>	vivace 7.2	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	400	260	310/380

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**

TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas

TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire

TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas



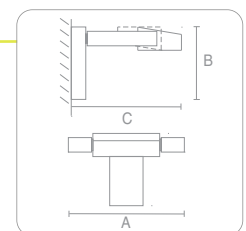
code	type	lamp	A	B	C
06.23733-9906 <sup>1</sup>	vivace 7.3	TC-D 26W/G24d-3	400	260	310/380
06.23743-9906 <sup>1</sup>	vivace 7.3	2xTC-D 26W/G24d-3	400	260	310/380
06.23753-9906	vivace 7.3	QT-DE12 150W/R7s	400	260	310/380
06.23763-9906 <sup>2</sup>	vivace 7.3	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	400	260	310/380
06.23773-9906 <sup>2</sup>	vivace 7.3	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	400	260	310/380

**TC-D with sandblasted glass, other light sources with clear glass**

TC-D met gezandstraald glas, andere lichtbronnen met helder glas

TC-D avec verre sablé, autres lampes avec verre claire

TC-D mit sandgestrahltem Glas, übrige Leuchtmittel mit klarem Glas





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

■ wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# jari

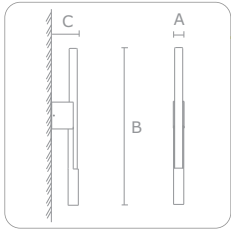


**The Jari wall appliance is an exception to the rather clean design of the other products. However, it still makes for an elegant solution in varied surroundings and has a tube-shaped light bulb. The fixture is constructed in such a way that both the design and the light source draw attention. The Jari is completely in aluminium and is finished in a lightly structured powder coating, standard in light grey.**

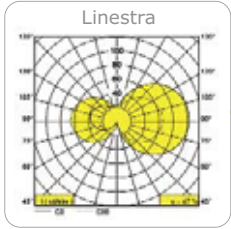
Het Jari wandtoestel is een buitenbeentje betreffende de eerder strakke vormgeving van de overige producten. Het is en blijft nochtans een elegante oplossing in talrijke omgevingen, voorzien voor een buisvormige gloeilamp. De armatuur is zo opgevat dat zowel de vormgeving als de lichtbron zelf de aandacht opeisen. De Jari is volledig uit aluminium en wordt afgewerkt in een lichtgestructureerde poedercoating, standaard in lichtgrijs.

L'appareil mural Jari est sans conteste l'original parmi le design aux lignes plutôt rigides des autres produits. Equipé d'une lampe à incandescence tubulaire, il représente pourtant une solution extrêmement élégante dans de nombreux environnements. L'armature a été conçue de façon à ce que l'attention soit attirée non seulement sur son design, mais aussi sur la source lumineuse même. L'armature Jari est réalisée en aluminium, sa finition étant basée sur une peinture légèrement texturée, dont la couleur standard est le gris clair.

Die Jari Wandleuchte ist ein Außenseiter gegenüber der eher geradlinigen Gestaltung der anderen Produkte. Es ist und bleibt eine elegante Lösung in zahllosen Umgebungen und mit einer röhrenförmigen Glühlampe versehen. Die Leuchte ist so aufgefasst, dass sowohl die Gestaltung als auch die Lichtquelle selbst Aufmerksamkeit erregen. Der Jari besteht aus Aluminium und wird mit einer leicht strukturierten Pulverbeschichtung versehen, serienmäßig in Hellgrau.



code	type	lamp	A	B	C
06.29000-9906	jari	Linestra 60W/S14d	40	584	100



I 230V 50Hz IP20  
 A 9906 RAL CE  
 F



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



# square



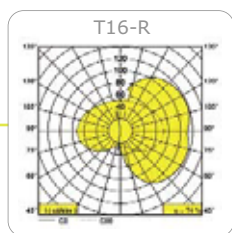
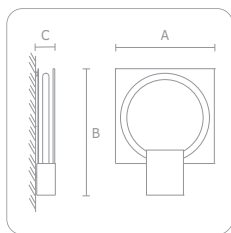
**Square offers two wall fixtures, each with a different shape and light source. The square version is fitted with a round T16-R, the rectangular version with a TC-L. The electric ballast is covered by a bended cover sheet which is attached with magnets. The base sheet behind the light source functions as a reflector. The front sheet, which also serves as a lamp cover, is made of transparent plastic on which the light source contours have been sandblasted. The base sheet and the cover sheet are both anodised.**

Square biedt twee wandarmaturen met telkens een andere vorm en lichtbron. De vierkante uitvoering wordt uitgerust met een ronde T16-R, de rechthoekige versie met een TC-L. De elektronische ballast wordt afgedekt door een gebogen afschermplaatje dat met magneten wordt bevestigd. De basisplaat achter de lichtbron fungeert als reflector. De frontplaat die tevens dienst doet als lampafscherming, bestaat uit transparant kunststof waarop de lichtbroncontouren zijn gezandstraald. De basisplaat en het afschermplaatje zijn beide geanodiseerd.

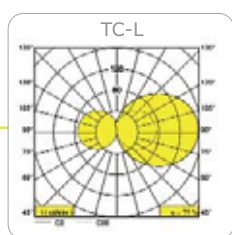
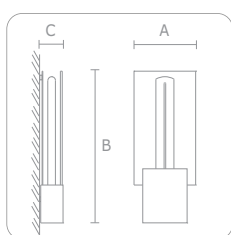
La série Square offre deux armatures murales présentant chacune une forme et une source lumineuse différentes. La version carrée est équipée d'une lampe ronde T16-R, la rectangulaire étant pourvue d'une lampe TC-L. Le ballast électronique est recouvert d'un couvercle de protection plat, fixé au moyen d'aimants. La plaque de base derrière la source lumineuse fait office de réflecteur. La plaque frontale, qui protège également la lampe, est réalisée en méthacrylate transparent sur laquelle sont sablés les contours de la source lumineuse. La plaque de base et le couvercle de protection sont anodisés.

Square bietet zwei Wandleuchten mit jeweils einer anderen Form und Lichtquelle. Die quadratische Ausführung wird mit einer runden T16-R, die rechteckige Version mit einer TC-L versehen. Das elektronische Vorschaltgerät wird mit einer gebogenen Schutzplatte bedeckt, die mit Magneten befestigt wird. Die Grundplatte hinter der Lichtquelle fungiert als Reflektor. Die Frontplatte, die auch als Lampenabdeckung dient, besteht aus durchsichtigem Kunststoff, worauf die Lichtquellenumrisse sandgestrahlt sind. Die Grundplatte und die Schutzplatte sind beide eloxiert.

code	type	lamp	A	B	C
<b>06.18000-0001</b>	<b>square T1</b>	T16-R 22W/2GX13	250	320	50



	230V 50Hz	IP20
	ANO	CE



code	type	lamp	A	B	C
<b>06.18010-0001</b>	<b>square T2</b>	TC-L 18W/2G11	130	320	50

custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

**wall  
luminaires**

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# t-line



**T-line 130 and T-line 70 are wall fixtures, constructed from a wall profile of transparent lined polycarbonate, in which the T16 fluorescent lamp and gear are mounted and an anodised aluminium cover profile. The T-line 130 offers the choice between a hollow and a straight cover profile, while the T-line 70 is only available in a straight version. Both appliances can be used for direct, indirect or direct/indirect lighting.**

T-line 130 en T-line 70 zijn wandarmaturen, opgebouwd uit een wandprofiel van transparant gelijnd polycarbonaat waarin de T16 fluorescentielamp en het voorschakelapparaat zijn gemonteerd en een geanodiseerd aluminium afdekprofiel. De T-line 130 biedt de keuze tussen een hol en een vlak afdekprofiel terwijl de T-line 70 enkel een vlakke uitvoering heeft. Beide toestellen kunnen naar keuze worden aangewend voor directe, indirecte of direct/indirecte verlichting.

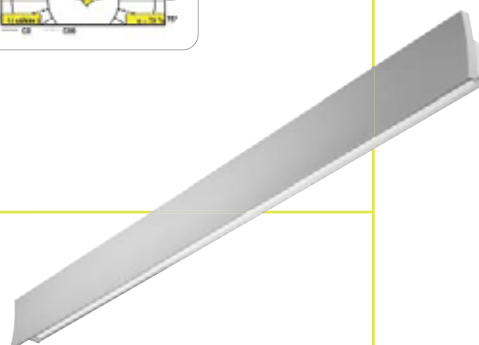
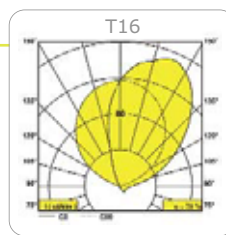
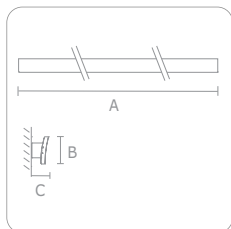
T-line 130 et T-line 70 sont des armatures murales, réalisées à partir d'un profilé mural en polycarbonate transparent strié, dans lequel sont montés les lampes fluo T16 et les ballasts, le recouvrement de la base est en aluminium anodisé. La gamme T-line 130 offre le choix entre un profilé de recouvrement concave ou plat, tandis que la version T-line 70 n'offre qu'une version plate. Les deux appareils peuvent être utilisés, au choix, pour un éclairage direct, indirect ou direct/indirect.

T-line 130 und T-line 70 sind Wandleuchten, die aus einem Wandprofil aus durchsichtigem, ausgerichtetem Polykarbonat bestehen, worin die T16-Leuchtstofflampe und das Vorschaltgerät montiert wurden, und einem eloxierten Aluminiumabdeckprofil. Der T-line 130 bietet die Wahl zwischen einem konkaven und einem flachen Abdeckprofil, während der T-line 70 nur eine flache Ausführung hat. Beide Geräte können wahlweise für direkte, indirekte oder direkt/indirekte Beleuchtung verwendet werden.

**with curved cover** • met gebogen afdekking  
avec couvercle courbé • mit gebogener Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
06.37014-0001	t-line 130	T16 14-24W/G5	600	130	82
06.37021-0001	t-line 130	T16 21-39W/G5	900	130	82
06.37028-0001	t-line 130	T16 28-54W/G5	1200	130	82
06.37035-0001	t-line 130	T16 35-49W/G5	1500	130	82

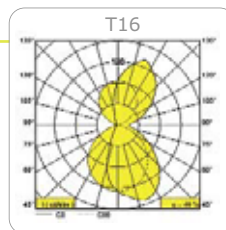
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



**with curved cover** • met gebogen afdekking  
avec couvercle courbé • mit gebogener Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
06.37114-0001	t-line 130	T16 14-24W/G5	600	130	82
06.37121-0001	t-line 130	T16 21-39W/G5	900	130	82
06.37128-0001	t-line 130	T16 28-54W/G5	1200	130	82
06.37135-0001	t-line 130	T16 35-49W/G5	1500	130	82

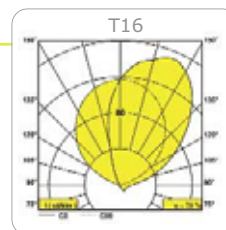
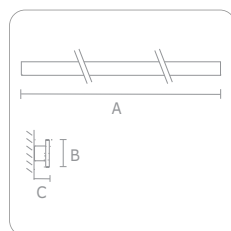
**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage directe/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**with straight cover** • met rechte afdekking  
avec couvercle droite • mit gerader Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
06.37214-0001	t-line 130	T16 14-24W/G5	600	130	82
06.37221-0001	t-line 130	T16 21-39W/G5	900	130	82
06.37228-0001	t-line 130	T16 28-54W/G5	1200	130	82
06.37235-0001	t-line 130	T16 35-49W/G5	1500	130	82

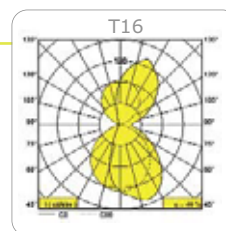
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



**with straight cover** • met rechte afdekking  
avec couvercle droite • mit gerader Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C
06.37314-0001	t-line 130	T16 14-24W/G5	600	130	82
06.37321-0001	t-line 130	T16 21-39W/G5	900	130	82
06.37328-0001	t-line 130	T16 28-54W/G5	1200	130	82
06.37335-0001	t-line 130	T16 35-49W/G5	1500	130	82

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
éclairage directe/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

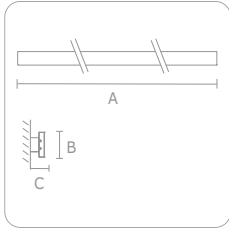
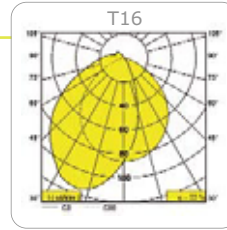
downlights

ground  
recessed luminaires



code	type	lamp	A	B	C
06.38014-0001	t-line 70	T16 14W/G5	950	70	40
06.38021-0001	t-line 70	T16 21W/G5	1250	70	40
06.38024-0001	t-line 70	T16 14W/G5	950	70	40
06.38028-0001	t-line 70	T16 28W/G5	1650	70	40

**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung

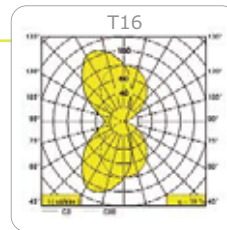


230V 50Hz IP20  
 A/PC ANO CE  
 EG F



code	type	lamp	A	B	C
06.38114-0001	t-line 70	T16 14W/G5	950	70	40
06.38121-0001	t-line 70	T16 21W/G5	1250	70	40
06.38124-0001	t-line 70	T16 14W/G5	950	70	40
06.38128-0001	t-line 70	T16 28W/G5	1650	70	40

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom systems

pendant fixtures

object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

ground recessed luminaires

# tubba

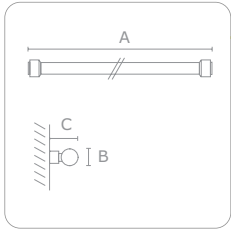


**The Tubba series offers the perfect combination between functionality, design and a high-quality finish. The wall profile and the lamp housings mounted on it are in aluminium, perfectly brushed and varnished. The T16 fluorescent lamp is covered by a light-matte impact-proof plastic tube, which adds to a diffuse lighting and prevents blinding. This fixture is definitely stylish, both when applied vertically and horizontally.**

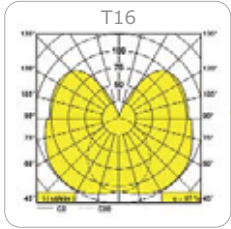
De Tubba reeks biedt de perfecte combinatie tussen functionaliteit, vormgeving en hoogwaardige afwerking. Het wandprofiel en de daarop gemonteerde lamphouderbehuizingen zijn uit aluminium en perfect geborsteld en vernist. De T16 fluorescentielamp wordt beschermd door een licht-gematteerde slagvaste kunststofbuis, wat bijdraagt tot een diffuse lichtverdeling en uiteraard verblinding vermijdt. Zowel in verticale als horizontale toepassing is deze armatuur absoluut een klassevolle verschijning.

La série Tubba offre la combinaison parfaite de la fonctionnalité, du design et d'une finition hautement qualitative. Le profilé mural et les supports de la lampe sont réalisés en aluminium brossé et verni d'une qualité irréprochable. La lampe fluo T16 est protégée par un tube en polycarbonate résistant aux chocs, légèrement maté, ce qui contribue à la génération d'une lumière diffuse et qui évite bien évidemment tout phénomène d'éblouissement. Tant en version verticale qu'en application horizontale, cette armature est un summum d'élégance et de classe.

Die Tubba-Serie bietet eine perfekte Kombination aus Funktionalität, Gestaltung und hochwertiger Verarbeitung. Das Wandprofil und die darauf montierten Lampenhaltergehäuse sind aus Aluminium und perfekt gebürstet und lackiert. Die T16-Leuchtstofflampe wird von einem leicht mattierten schlagfesten Kunststoffrohr geschützt, was zu einer diffusen Lichtverteilung beiträgt und Blendung vermeidet. Sowohl in vertikalen als auch horizontalen Anwendungen ist diese Leuchte eine absolut klassische Erscheinung.



code	type	lamp	A	B	C
06.29114-0002	tubba	T16 14W/G5	600	55	95
06.29121-0002	tubba	T16 21W/G5	900	55	95
06.29128-0002	tubba	T16 28W/G5	1200	55	95
06.29135-0002	tubba	T16 35W/G5	1500	55	95



I 230V 50Hz IP44  
 A BRU CE  
 EG F



custom systems  
made systems

pendant fixtures

object lighting

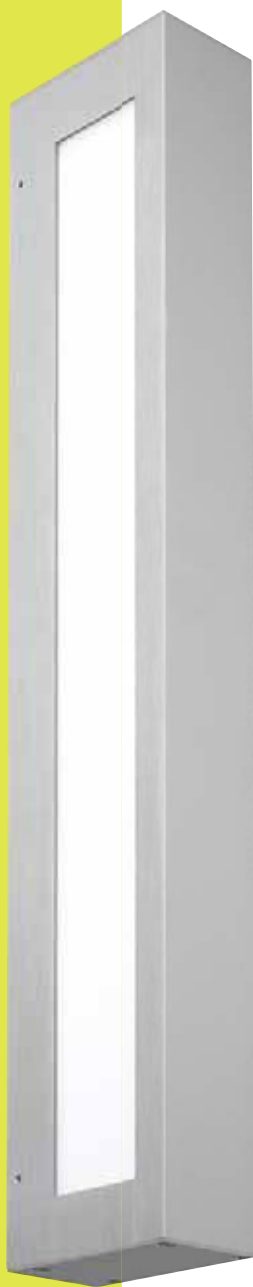


wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

ground recessed luminaires



**The Kredo wall fixtures stand out with their imposed pure design that can claim their spot any interior. The milled-out light opening is covered by an opal white plastic sheet behind which the T16 fluorescent lamp has been integrated. The appliances can be used for direct, indirect or direct/indirect lighting. The Kredo is completely in aluminium and is, as tradition has it, perfectly anodised.**

De Kredo wandarmaturen blinken uit door een doorgedreven pure vormgeving die in alle interieurs ongetwijfeld hun plaats mogen opeisen. De uitgefreesde lichtopening wordt door een opaalwitte kunststof afgedekt waarachter de T16 fluorescentielamp is geïntegreerd. De toestellen kunnen voor directe, indirecte of direct/indirecte verlichting worden aangewend. De Kredo is volledig uit aluminium en is naar goede traditie perfect geanodiseerd.

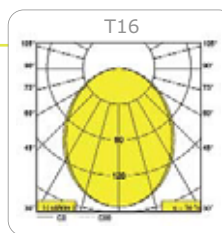
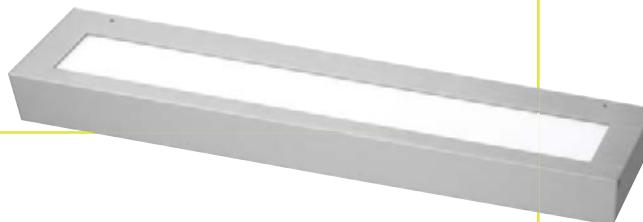
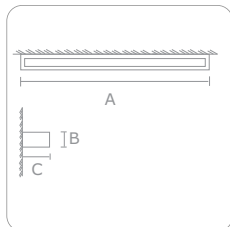
Les armatures murales Kredo se distinguent par un design d'une pureté extrêmement poussée qui leur permet de revendiquer une place de choix dans n'importe quel intérieur. L'orifice d'éclairage fraisé est recouvert d'un diffuseur opale, derrière lequel est installée la lampe fluo T16. Les appareils peuvent être utilisés pour un éclairage direct, indirect ou direct/indirect. L'armature Kredo est entièrement réalisée en aluminium parfaitement anodisé, fidèle à la tradition.

Kredo-Wandleuchten zeichnen sich durch eine durchgesetzte pure Formgebung aus, die in allen Einrichtungen zweifellos ihren Platz findet. Die ausgefräste Lichtöffnung wird von einem opal-weißen Kunststoff bedeckt, hinter dem die T16-Leuchtstofflampe integriert ist. Die Geräte können wahlweise für direkte, indirekte oder direkt/indirekte Beleuchtung verwendet werden. Kredo ist vollständig aus Aluminium und wie üblich perfekt eloxiert.

**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
 uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C
06.60004-0001	kredo	TC-L 24W/2G11	400	55	100
06.60014-0001	kredo	T16 14W/G5	600	55	100
06.60021-0001	kredo	T16 21-39W/G5	900	55	100
06.60024-0001	kredo	T16 24W/G5	600	55	100
06.60028-0001	kredo	T16 28-54W/G5	1200	55	100
06.60035-0001	kredo	T16 35-49W/G5	1500	55	100

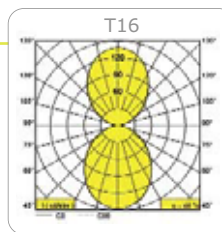
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
 uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C
06.60104-0001	kredo	TC-L 24W/2G11	400	55	100
06.60114-0001	kredo	T16 14W/G5	600	55	100
06.60121-0001	kredo	T16 21-39W/G5	900	55	100
06.60124-0001	kredo	T16 24W/G5	600	55	100
06.60128-0001	kredo	T16 28-54W/G5	1200	55	100
06.60135-0001	kredo	T16 35-49W/G5	1500	55	100

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom systems

pendant fixtures

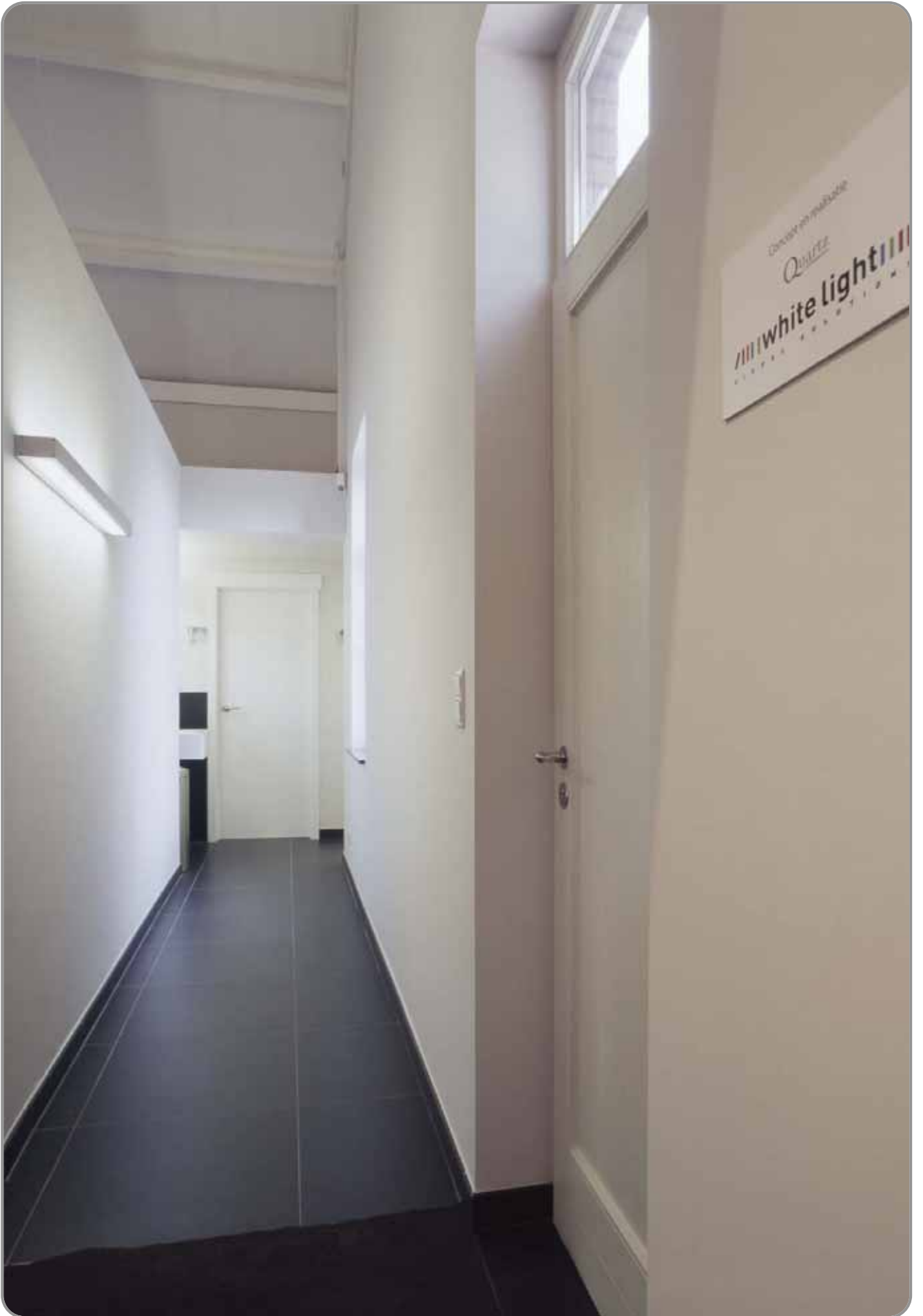
object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

ground recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# rekta



**The Rekta wall appliances have a rectangular base shape and hide different current T16 fluorescent lamps. Every version is attached to the wall with three supports. One can opt for purely direct or direct/indirect lighting. For the latter, two lamps are installed; one for direct use, the other for indirect use. The direct lamp and the indirect lamp are covered by a lined prismatic plexi. The appliance is completely in aluminium and immaculately anodised.**

De Rekta wandtoestellen hebben een rechthoekige basisvorm en herbergen T16 fluorescentielampen met verschillende vermogens. Met drie bevestigingen wordt elke versie stevig aan de wand verankerd. Er kan geselecteerd worden voor een louter directe of een direct/indirecte verlichting. In dit laatste geval worden er twee lampen geplaatst, één voor de directe en één voor de indirecte uitstraling. De directe lamp en de indirecte lamp worden afgeschermd door een gelijnde prismatische plexi. Het toestel is volledig uit aluminium vervaardigd en wordt feilloos geanodiseerd.

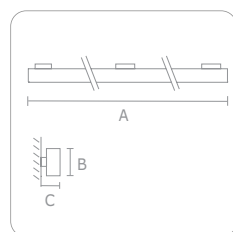
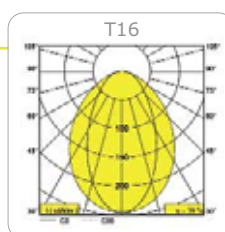
Les appareils muraux Rekta ont une forme de base rectangulaire et abritent des lampes fluo T16 de différentes puissances. Chaque version est solidement fixée au mur au moyen de trois socles. L'utilisateur peut opter pour un éclairage purement direct ou pour un éclairage direct/indirect. Dans ce dernier cas, l'armature abrite deux lampes, une pour la diffusion directe et une pour l'éclairage indirect. La lampe directe est recouverte d'un diffuseur opale, la lampe indirecte par un diffuseur transparent strié. L'appareil est réalisé entièrement en aluminium et fait l'objet d'une anodisation irréprochable.

Die Rekta-Wandprofile haben eine rechteckige Grundform und beherbergen T16-Leuchtstofflampen verschiedener Leistungen. Mit drei Befestigungen wird jede Version stabil an der Wand verankert. Man kann sich für eine rein direkte oder eine direkte/indirekte Beleuchtung entscheiden. In diesem Fall werden zwei Lampen montiert, eine für die direkte und eine für die indirekte Beleuchtung. Die direkte Lampe und die indirekte Lampe werden abgedeckt von einer ausgerichteten prismatischen Plexi. Die Leuchte ist vollständig aus Aluminium und wird makellos eloxiert.



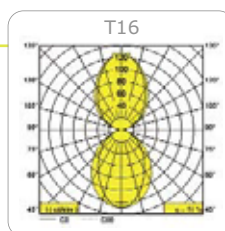
code	type	lamp	A	B	C
06.58314-0001	rekta-65	T16 14-24W/G5	650	120	90
06.58321-0001	rekta-65	T16 21-39W/G5	950	120	90
06.58328-0001	rekta-65	T16 28-54W/G5	1250	120	90
06.58335-0001	rekta-65	T16 35-49W/G5	1550	120	90

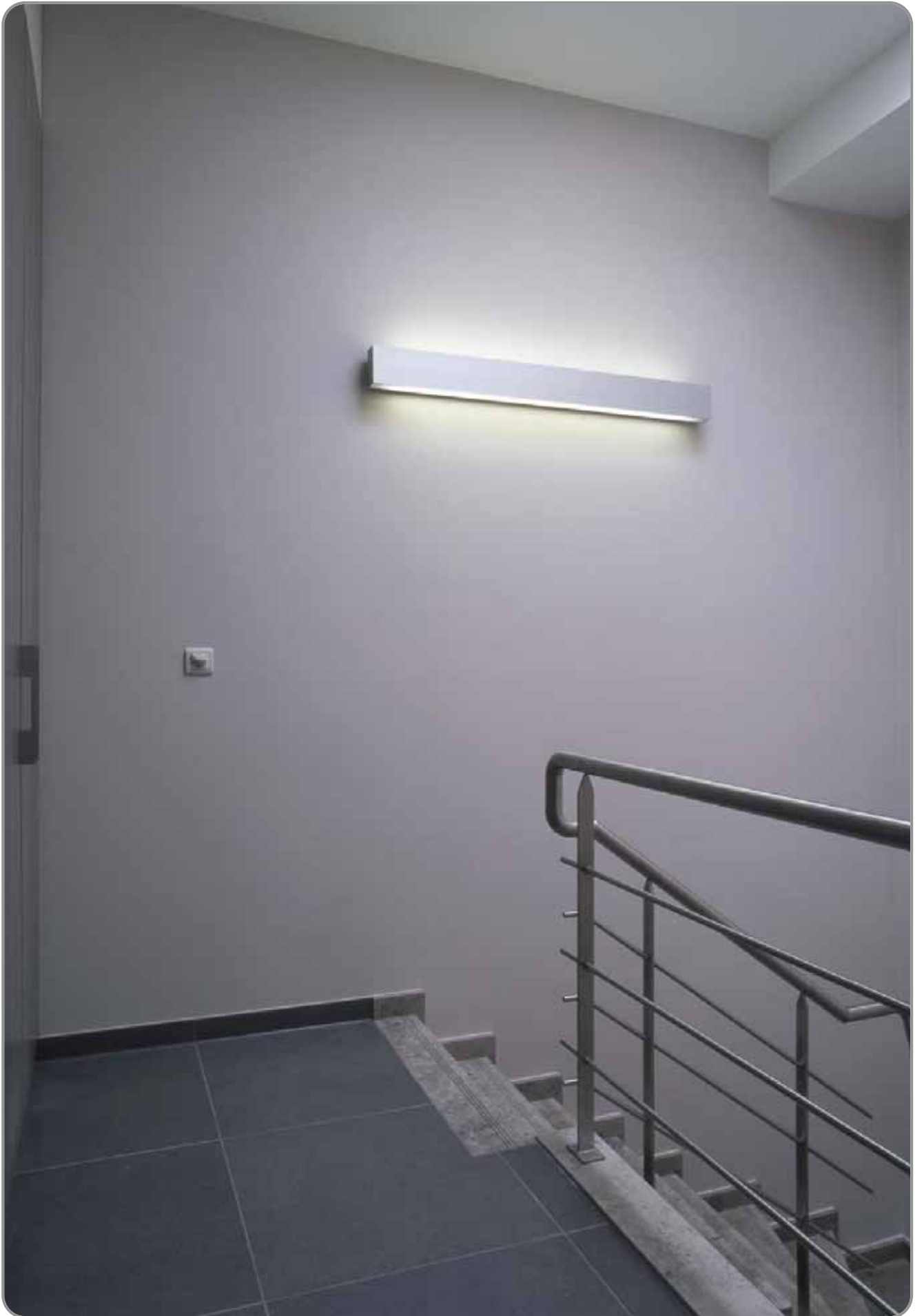
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung

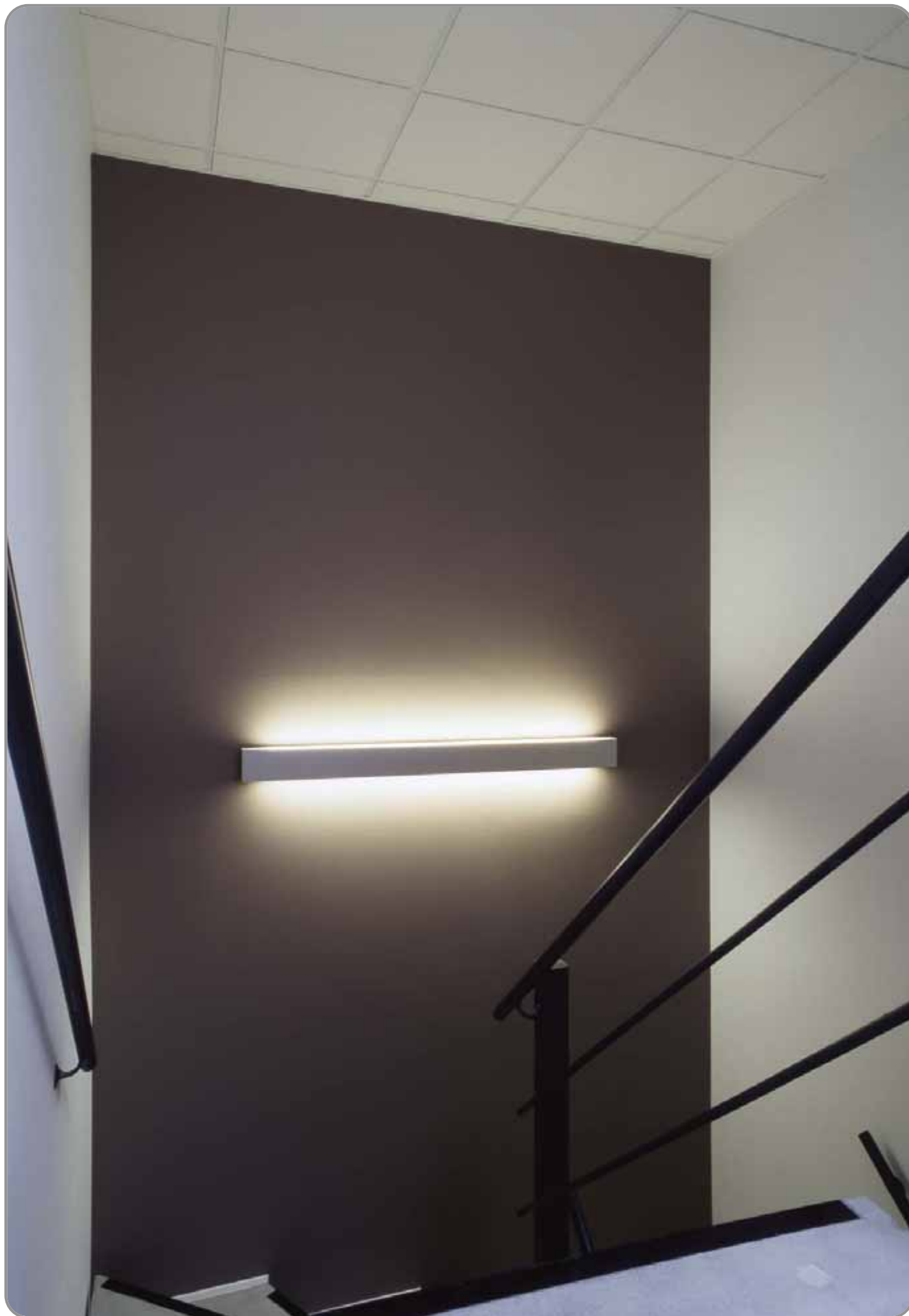


code	type	lamp	A	B	C
06.59414-0001	rekta-65	2x T16 14-24W/G5	650	120	90
06.59421-0001	rekta-65	2x T16 21-39W/G5	950	120	90
06.59428-0001	rekta-65	2x T16 28-54W/G5	1250	120	90
06.59435-0001	rekta-65	2x T16 35-49W/G5	1550	120	90

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung







custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

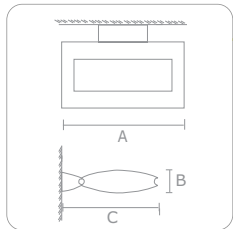


**The Cedro wall fixture is a compact and powerful appliance, only available with 1 or 2 compact fluorescent lamps TC-L and in a direct/indirect version. The light sources are covered by a clear, lined prismatic plastic cover for optimal lighting results. The strong wall stand has the same detailing as the base profile, giving the fixture a uniform look. Everything is in aluminium and finished in a lightly shiny powder coating, standard in light grey RAL 9006. Other RAL colours are available upon request.**

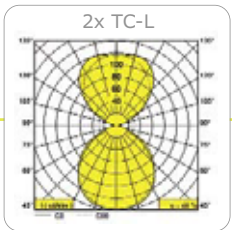
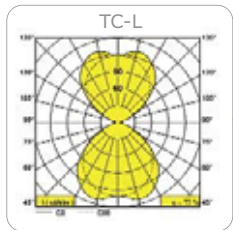
De Cedro wandarmatuur is een compact en krachtig toestel, enkel met 1 of 2 compacte fluorescentielampen TC-L en in direct/indirecte uitvoering verkrijgbaar. De lichtbronnen worden afgedekt door een heldere, gelijkende prismatische kunststofafscherming voor een optimaal verlichtingsresultaat. De stevige wandvoet heeft dezelfde details als het basisprofiel waardoor de armatuur een uniforme aanblik krijgt. Alles is uit aluminium en wordt afgewerkt in een lichtglanzende poedercoating, standaard in lichtgrijs RAL 9006. Op aanvraag zijn echter alle RAL-kleuren verkrijgbaar.

L'armature murale Cedro est un appareil compact et puissant, exclusivement disponible avec 1 ou 2 lampes fluo compactes TC-L et en version directe/indirecte. Les sources lumineuses sont recouvertes d'un diffuseur prismatique strié pour un résultat d'éclairage optimal. Le pied mural solide offre les mêmes détails que le profilé de base, conférant ainsi une apparence uniforme à l'armature. Tout est réalisé en aluminium, la finition étant basée sur un revêtement légèrement brillant de couleur gris clair RAL 9006. Toutes les couleurs RAL sont toutefois disponibles sur demande.

Die Cedro-Wandleuchte ist eine kompakte und kräftige Leuchte und nur mit 1 oder 2 kompakten Leuchtstofflampen TC-L in direkter/indirekter Ausführung erhältlich. Die Lichtquellen werden mit einer durchsichtig ausgerichteten prismatischen Kunststoffabdeckung für ein optimales Beleuchtungsergebnis bedeckt. Der stabile Wandhalter hat dieselben Details wie das Basisprofil, wodurch die Leuchte ein gleichförmiges Aussehen bekommt. Alles besteht aus Aluminium und wird mit einer leicht glänzenden Pulverbeschichtung versehen, serienmäßig in Hellgrau (RAL9006). Auf Anfrage sind jedoch alle RAL-Farben erhältlich.



code	type	lamp	A	B	C
06.36136-9006	cedro	TC-L 36W/2G11	500	82	340
06.36155-9006	cedro	TC-L 55W/2G11	600	82	340
06.36236-9006	cedro	2x TC-L 36W/2G11	500	82	340
06.36255-9006	cedro	2x TC-L 55W/2G11	600	82	340



230V 50Hz IP20  
 9006 RAL



custom systems  
made systems

pendant fixtures

object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

ground recessed luminaires

## apollo



## xenos



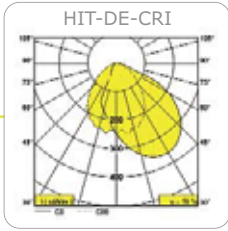
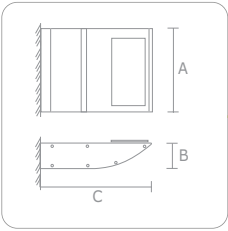
**The Apollo and Xenos wall fixtures have the same bowl-shaped base profile in which the different light sources are housed. The Xenos is only fitted with 1 or 2 compact fluorescent lamps TC-L covered by a lined prismatic plastic cover. The Apollo has discharge lamps HIT-DE-CRI and comes with an additional wall part to house the gear. The light source is covered by a heat-resistant UV filter glass. Both fixtures are finished with a lightly shiny powder coating, standard in light grey RAL 9006. Other RAL colours are available upon request.**

De Apollo en Xenos wandarmaturen hebben eenzelfde schaalvormig basisprofiel gemeen waarin de verschillende lichtbronnen worden ondergebracht. De Xenos wordt enkel uitgerust met 1 of 2 compacte fluorescentielampen TC-L, afgedekt door een gelijnde prismatiche kunststofafscherming. De Apollo wordt uitgevoerd met ontladinglampen HIT-DE-CRI en heeft voor het onderbrengen van de voorschakelapparatuur een bijkomend wanddeel ter beschikking. De lichtbron wordt afgeschermd door een hittebestendig uv-filterglas. Beide armaturen worden afgewerkt in een licht-glanzende poedercoating, standaard in lichtgrijs RAL 9006. Op aanvraag zijn alle RAL-kleuren verkrijgbaar.

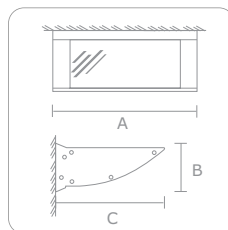
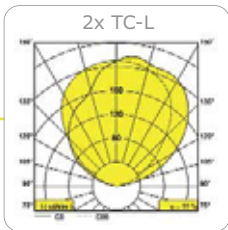
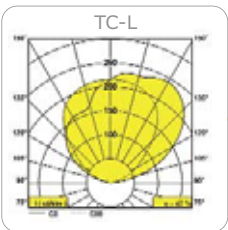
Les armatures murales Apollo et Xenos ont le même profilé de base en forme de coquille abritant les différentes sources lumineuses. La version Xenos est exclusivement équipée de 1 ou 2 lampes fluo compactes TC-L, recouvertes d'un diffuseur prismatic strié. Le modèle Apollo est pourvu de lampes à décharge HIT-DE-CRI et dispose d'une partie murale supplémentaire destinée à abriter le ballast. La source lumineuse est protégée par un filtre UV résistant à la chaleur. Les deux armatures sont revêtues d'une peinture légèrement brillante, dont la couleur standard est le gris clair RAL 9006. Toutes les couleurs RAL sont disponibles sur demande.

Die Apollo und Xenos Wandleuchten haben dasselbe schalenförmige Grundprofil, in welchem die verschiedenen Lichtquellen untergebracht werden. Xenos wird nur mit 1 oder 2 kompakten Leuchtstofflampen TC-L ausgestattet, die von einer ausgerichteten prismatiche Kunststoffabdeckung abgedeckt werden. Die Apollo wird mit Entladungslampen HIT-DE-CRI ausgeführt und hat zum Unterbringen des Vorschaltgeräts ein zusätzlichen Wandteil. Die Lichtquelle wird von einem hitzebeständigen UV-Filterglas geschützt. Beide Leuchten werden mit einer leicht glänzenden Pulverbeschichtung versehen, serienmäßig in Hellgrau (RAL9006). Auf Anfrage sind alle RAL-Farben erhältlich.

code	type	lamp	A	B	C
<b>06.45071-9006</b>	<b>apollo</b>	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	250	84	362
<b>06.45151-9006</b>	<b>apollo</b>	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	300	84	362



	230V 50Hz	IP20
	9006 RAL	CE
	MG	



code	type	lamp	A	B	C
<b>06.42118-9006</b>	<b>xenos</b>	TC-L 18W/2G11	340	104	235
<b>06.42124-9006</b>	<b>xenos</b>	TC-L 24W/2G11	440	104	235
<b>06.42136-9006</b>	<b>xenos</b>	TC-L 36W/2G11	540	104	235
<b>06.42218-9006</b>	<b>xenos</b>	2x TC-L 18W/2G11	340	104	235
<b>06.42224-9006</b>	<b>xenos</b>	2x TC-L 24W/2G11	440	104	235
<b>06.42236-9006</b>	<b>xenos</b>	2x TC-L 36W/2G11	540	104	235

custom  
made systems

pendant  
fixtures

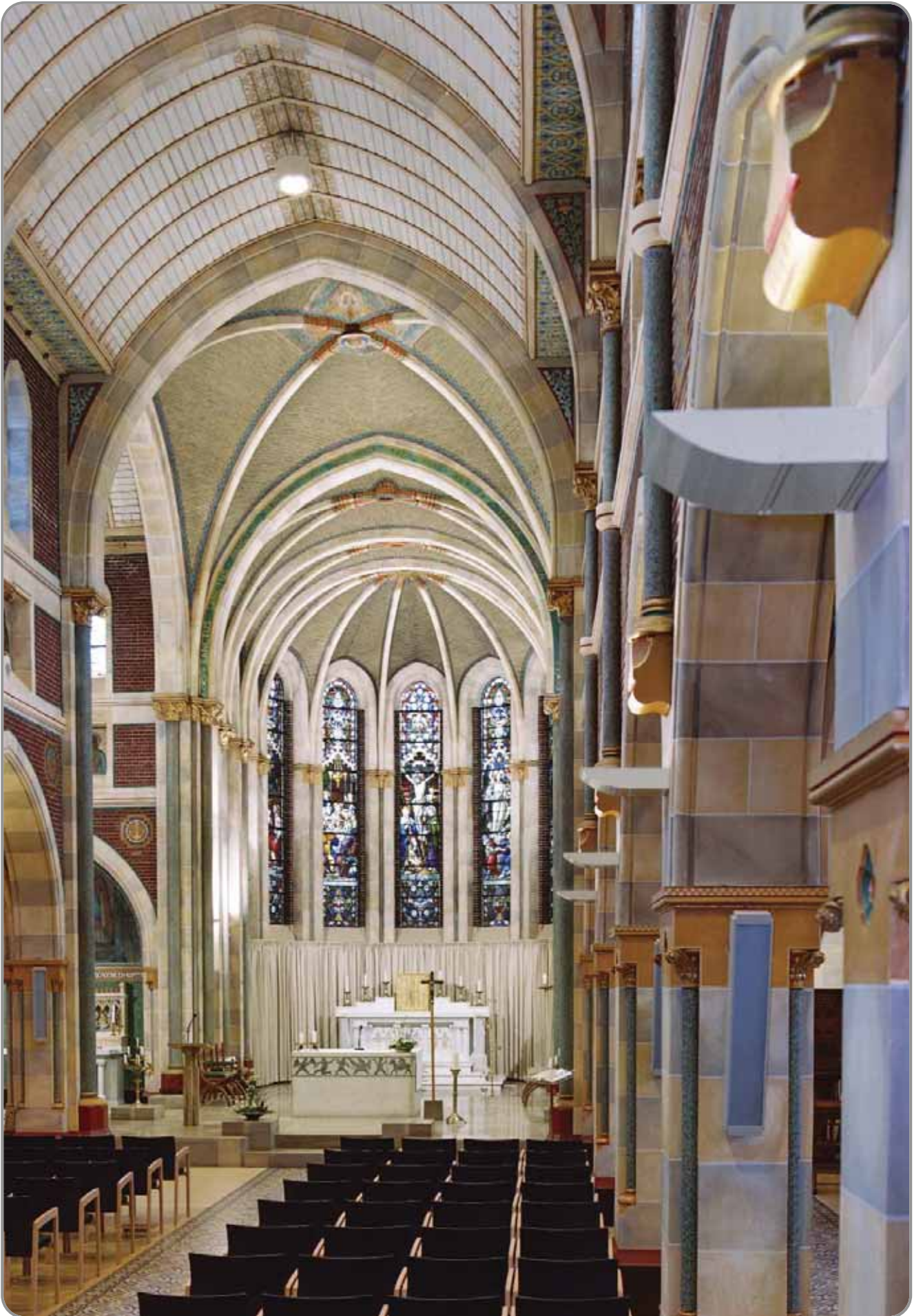
object  
lighting

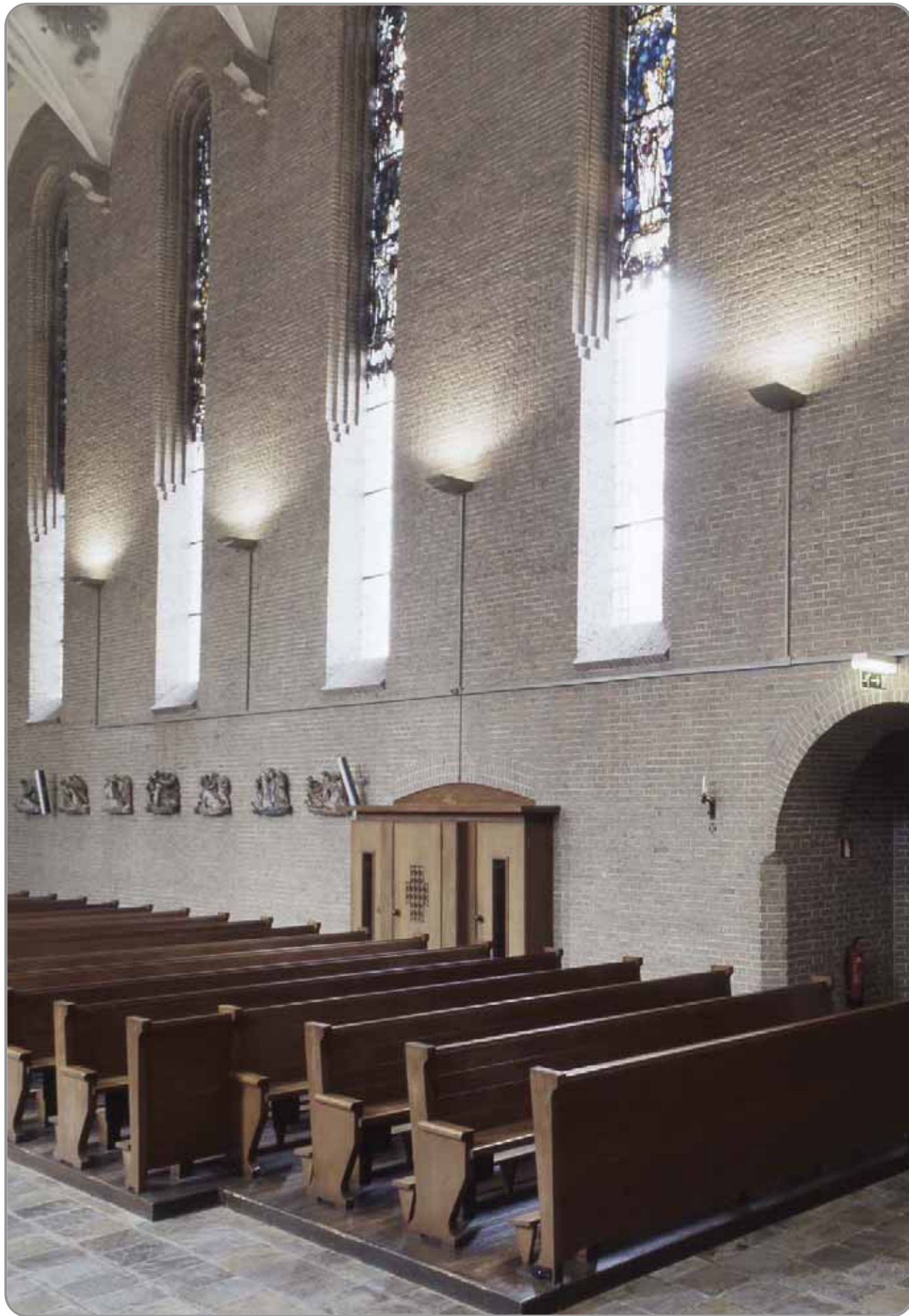
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

**wall  
luminaires**

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires



**The Pegass wall appliance has a compact and simple design with only a mains voltage tube halogen QT-DE12 150W as a light source. This lamp is covered by a heat-resistant bended glass that follows the radius of the fixture perfectly, and which is attached with two chromed decorative screws. The Pegass is fitted with a slanted wall bracket. Everything is in aluminium: the lamp housing is finished in a lightly shiny powder coating, standard in light grey RAL 9006 and the wall bracket is in a lightly structured mat black powder coating. Other colours are available upon request.**

Het Pegass wandtoestel heeft een compacte en eenvoudige vormgeving met enkel een netspanningsstaafhalogeen QT-DE12 150W als lichtbron. Deze lamp wordt afgeschermd door een hittebestendig gebogen glas dat perfect de radius van de armatuur volgt en met twee gechromeerde sierschroefjes wordt bevestigd. De Pegass wordt met een schuin aangesneden wandbeugel uitgevoerd. Het geheel is uit aluminium: het lamphuis is afgewerkt in een lichtglanzende poedercoating, standaard in lichtgrijs RAL 9006 en de wandbeugel is uitgevoerd in een lichtgestructureerde matzwarte poedercoating. Andere kleuren zijn uiteraard op aanvraag leverbaar.

L'appareil mural Pegass offre un design compact et simple, avec exclusivement une lampe halogène QT-DE12 150W en tant que source lumineuse. Cette lampe est protégée par un verre courbé, résistant à la chaleur, dont la forme suit exactement le rayon de courbure de l'armature et qui est fixé au moyen de deux vis décoratives chromées. La lampe Pegass est équipée d'une étrier mural en oblique. L'ensemble est réalisé en aluminium : le corps de lampe a une finition sur base d'une peinture légèrement brillante, dont la couleur standard est le gris clair RAL 9006, l'étrier mural étant revêtu d'une peinture légèrement texturée de couleur noir mat. D'autres couleurs sont disponibles sur demande.

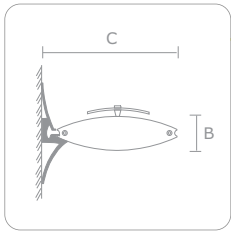
Die Pegass-Wandleuchte hat eine kompakte und einfache Gestaltung mit lediglich einer Hochvoltstabhalogenlampe QT-DE12 150W als Lichtquelle. Diese Lampe wird von einem hitzebeständigen, gebogenen Glas abgeschirmt, das perfekt den Radius der Leuchte folgt und mit zwei chromatierten Zierschrauben befestigt wird. Pegass wird mit einem schräg angeschnittenen Wandbügel ausgeführt. Alles ist aus Aluminium. Das Leuchtegehäuse ist mit einer leicht glänzenden Pulverbeschichtung versehen, serienmäßig in Hellgrau RAL9006 und der Wandbügel hat eine leicht strukturierte mattschwarze Pulverbeschichtung. Andere Farben sind selbstverständlich auf Anfrage lieferbar.



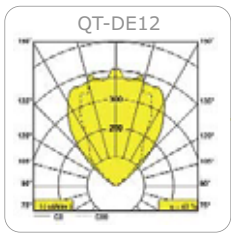
custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting



code	type	lamp	A	B	C
<b>06.32000-9006</b>	<b>pegass</b>	QT-DE12 150W/R7s15	220	55	215



	230V 50Hz	IP20
	9006 RAL	
	0,5m	



wall  
luminaires

ceiling  
luminaires



downlights

ground  
recessed luminaires



**The base principle of the different Visco fixtures is always the same: a frame as a wall bracket in which the actual lighting body is mounted in a way that can be tilted. The size of this lighting body is determined by the choice of two or four fluorescent lamps T16. Visco versions are available with a clear or opal lamp cover, in a direct or direct/indirect version. Everything is in aluminium: the wall brackets are finished in a lightly shiny powder coating, standard light grey RAL 9006, while the frame of the lighting body is anodised. Only the wall bracket is available in other RAL colours.**

Het basisprincipe van de verschillende Visco armaturen is steeds hetzelfde: een kader als wandbeugel waartussen het effectieve verlichtingslichaam op een kantelbare wijze werd gemonteerd. De grootte van dit verlichtingslichaam wordt bepaald door de keuze tussen twee of vier fluorescentielampen T16. Visco biedt zowel versies met een heldere of opalen lampafscherming, in een directe of direct/indirecte uitvoering. Het geheel is uit aluminium: de wandbeugel is afgewerkt in een lichtglanzende poedercoating, standaard lichtgrijs RAL 9006 terwijl de omkadering van het verlichtingslichaam geanodiseerd is. Enkel de wandbeugel kan in andere RAL-kleuren worden uitgevoerd.

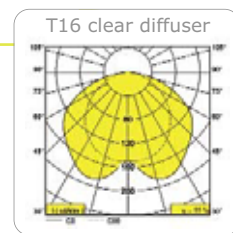
Le principe de base des différentes armatures Visco est toujours le même : un cadre d'étrier mural, dans lequel est monté le corps de lampe, ce dernier étant installé sur un socle basculant. La taille du corps d'éclairage est déterminée par le choix de deux ou quatre lampes fluo T16. La gamme Visco offre différents diffuseurs tant transparents qu'opales, permettant de prévoir des versions directes ou directes/indirectes. L'ensemble est entièrement réalisé en aluminium : l'étrier mural fait l'objet d'une finition à base d'une peinture légèrement brillante, dont la couleur standard est le gris clair RAL 9006, tandis que l'encadrement du corps d'éclairage est anodisé. Seul l'étrier mural peut être exécuté en différentes couleurs RAL.

Das Grundprinzip der verschiedenen Visco-Leuchten ist immer gleich: Ein Rahmen als Wandbügel, dazwischen wurde der effektive Beleuchtungskörper schwenkbar montiert. Die Größe des Beleuchtungskörpers wird von der Wahl zwischen zwei oder vier Leuchtstofflampen bestimmt. Visco bietet sowohl Versionen mit durchsichtiger oder opaler Lampenabdeckung, in direkter oder direkt/indirekter Ausführung. Alles ist aus Aluminium. Der Wandbügel hat eine leicht glänzende Pulverbeschichtung, serienmäßig in Hellgrau (RAL 9006), während der Rahmen des Beleuchtungskörpers eloxiert ist. Nur der Wandbügel kann in anderen RAL-Farben ausgeführt werden.

**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.70014-0001</b>	<b>visco 1.1</b>	2x T16 14-24W/G5	805	240	240	335

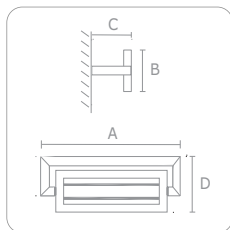
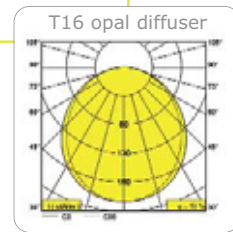
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.70114-0001</b>	<b>visco 1.1</b>	2x T16 14-24W/G5	805	240	240	335

**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



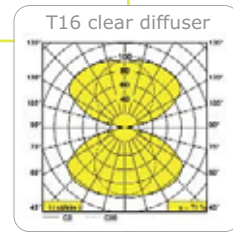
230V 50Hz IP20  
 ANO



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.71014-0001</b>	<b>visco 1.2</b>	2x T16 14-24W/G5	805	240	240	335

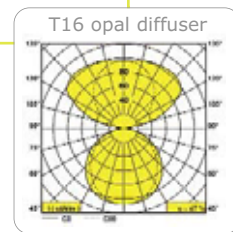
**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.71114-0001</b>	<b>visco 1.2</b>	2x T16 14-24W/G5	805	240	240	335

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom systems

pendant fixtures

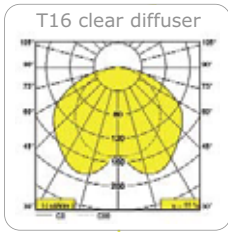
object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

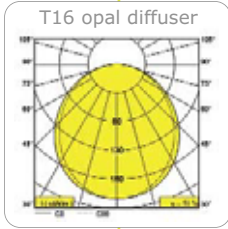
ground recessed luminaires



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.72014-0001</b>	<b>visco 2.1</b>	2x T16 14-24W/G5	805	240	300	300

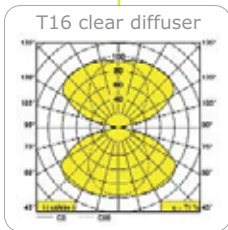
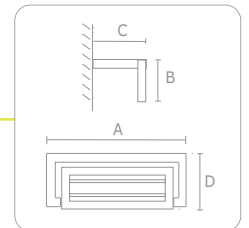
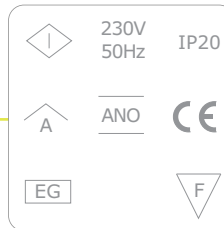
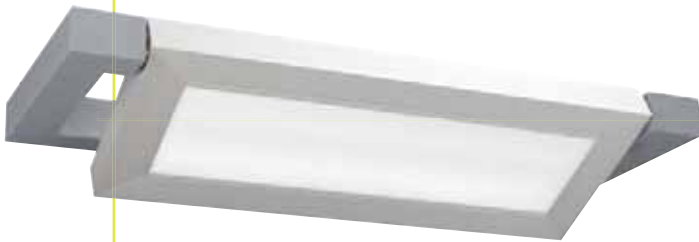
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.72114-0001</b>	<b>visco 2.1</b>	2x T16 14-24W/G5	805	240	300	300

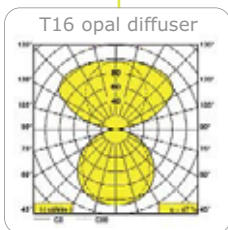
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.73014-0001</b>	<b>visco 2.2</b>	2x T16 14-24W/G5	805	240	300	300

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung

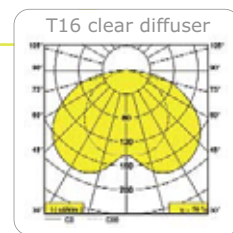
code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.73114-0001</b>	<b>visco 2.2</b>	2x T16 14-24W/G5	805	240	300	300

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung

**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.74014-0001</b>	<b>visco 3.1</b>	4x T16 14-24W/G5	805	640	450	745

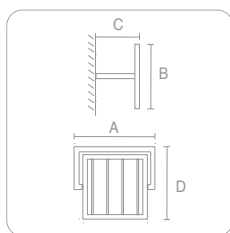
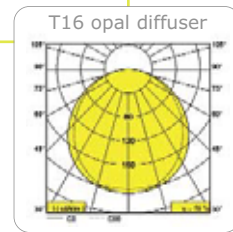
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.74114-0001</b>	<b>visco 3.1</b>	4x T16 14-24W/G5	805	640	450	745

**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



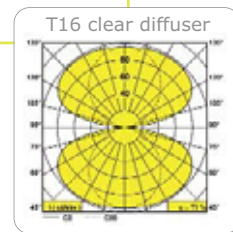
230V  
 50Hz  
 IP20  
 ANO  
 CE  
 EG  
 F



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.75014-0001</b>	<b>visco 3.2</b>	4x T16 14-24W/G5	805	640	450	745

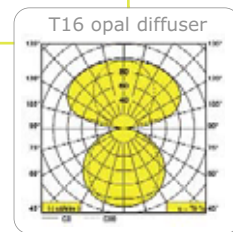
**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.75114-0001</b>	<b>visco 3.2</b>	4x T16 14-24W/G5	805	640	450	745

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



custom systems

pendant fixtures

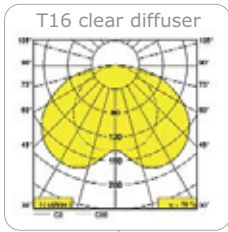
object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

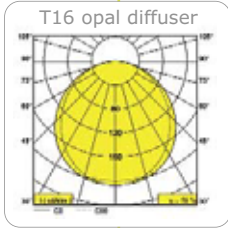
ground recessed luminaires



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.76014-0001</b>	<b>visco 4.1</b>	2x T16 14-24W/G5	805	640	300	550

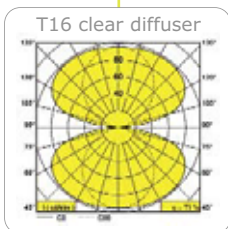
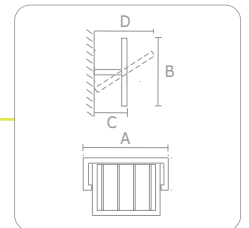
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.76114-0001</b>	<b>visco 4.1</b>	2x T16 14-24W/G5	805	640	300	550

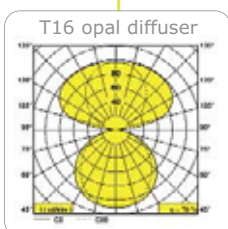
**direct or indirect light output** • directe of indirecte lichtuitstraling  
 éclairage directe ou indirecte • direkte oder indirekte Lichtausstrahlung



**clear diffuser** • heldere afscherming • diffuseur claire • klare Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.77014-0001</b>	<b>visco 4.2</b>	2x T16 14-24W/G5	805	640	300	550

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**opal diffuser** • opale afscherming • diffuseur opale • opale Abdeckung

code	type	lamp	A	B	C	D
<b>11.77114-0001</b>	<b>visco 4.2</b>	2x T16 14-24W/G5	805	640	300	550

**direct/indirect light output** • direct/indirecte lichtuitstraling  
 éclairage direct/indirecte • direkt/indirekte Lichtausstrahlung



**coloured diffuser direct side** • gekleurde plexi directe zijde  
diffuseur coloré au côté directe • farbige Abdeckung auf direkter Seite

code	colour	visco type
<b>11.70998-3002</b>	<b>red</b> • rood • rouge • rot	1.1/1.2/2.1/2.2
<b>11.70998-5010</b>	<b>blue</b> • blauw • bleu • blau	1.1/1.2/2.1/2.2
<b>11.70999-3002</b>	<b>red</b> • rood • rouge • rot	3.1/3.2/4.1/4.2
<b>11.70999-5010</b>	<b>blue</b> • blauw • bleu • blau	3.1/3.2/4.1/4.2

**coloured diffuser indirect side** • gekleurde plexi indirecte zijde  
diffuseur coloré au côté indirecte • farbige Abdeckung auf indirekter Seite

code	colour	visco type
<b>11.74998-3002</b>	<b>red</b> • rood • rouge • rot	1.1/1.2/2.1/2.2
<b>11.74998-5010</b>	<b>blue</b> • blauw • bleu • blau	1.1/1.2/2.1/2.2
<b>11.74999-3002</b>	<b>red</b> • rood • rouge • rot	3.1/3.2/4.1/4.2
<b>11.74999-5010</b>	<b>blue</b> • blauw • bleu • blau	3.1/3.2/4.1/4.2



custom  
systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

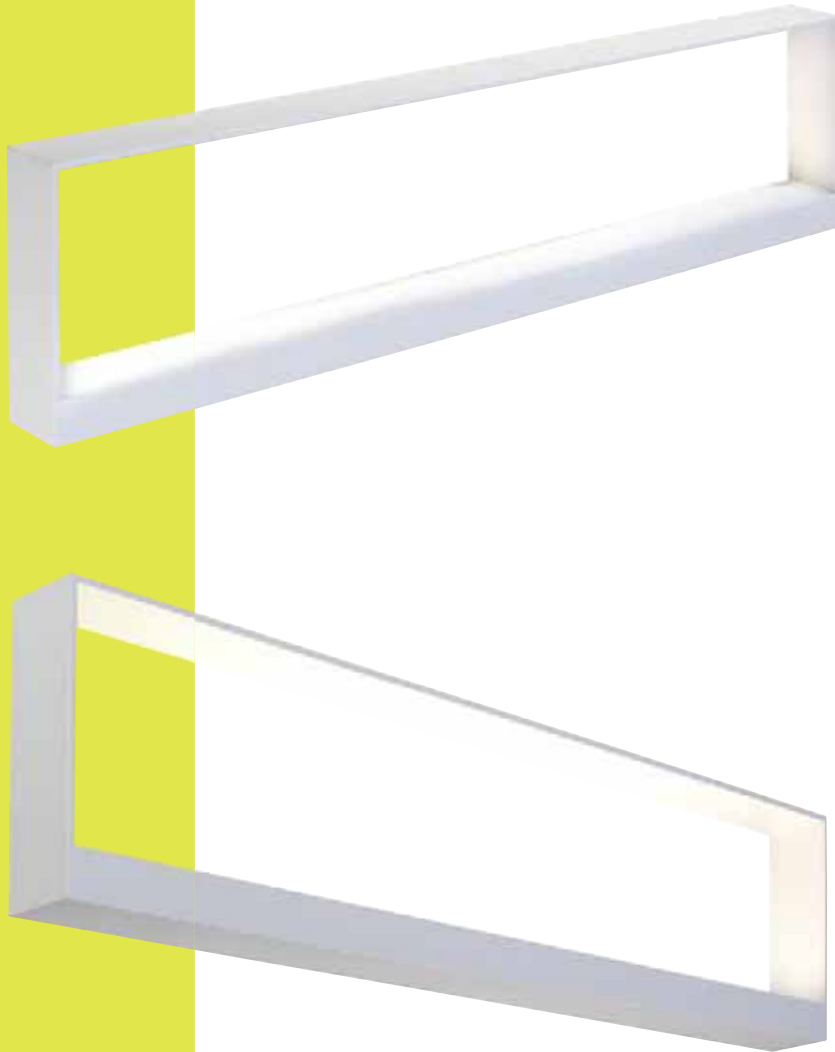
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# raam



**The design of Raam embodies an architectural approach to the concept "wall fixture". The light of the T16 fluorescent lamp is diffusely distributed by the opal-white cover and limited within the frame, making it naturally recognisable. Even when switched off, these appliances offer an elegant view thanks to the visible wall surface within the contours of the fixture. Raam is completely in aluminium and is standard in a mat white powder coating. Of course, all RAL colours are available upon request.**

De vormgeving van Raam belichaamt een architectonische benadering van het concept "wandarmatuur". Het licht van de T16 fluorescentielamp wordt door de opaalwitte afscherming diffuus verdeeld en begrensd binnen het kader waardoor een natuurlijke herkenbaarheid ontstaat. Zelfs in uitgeschakelde toestand bieden deze toestellen een elegante aanblik door het zichtbare wandoppervlak binnen de contouren van de armatuur. Raam is volledig uit aluminium en wordt standaard in een matwitte poedercoating afgewerkt. Uiteraard zijn alle RAL-kleuren op aanvraag verkrijgbaar.

Le design de la gamme Raam personifie l'approche architectonique du concept "d'armature murale". La lumière de la lampe fluo T16 est diffusée par le diffuseur opale. Même lorsqu'ils sont éteints, ces appareils offrent une apparence élégante grâce à la surface murale visible dans les contours de l'armature. L'armature Raam est entièrement réalisée en aluminium, sa finition étant basée sur un revêtement de couleur blanc mat. Il va de soi que toutes les couleurs RAL sont disponibles sur demande.

Die Gestaltung von Raam verkörpert eine architektonische Betrachtung des Konzepts "Wandleuchte". Das Licht der T16-Leuchtstofflampe wird von dem opal-weißen Schirm diffus verteilt und begrenzt innen den Rahmen, wodurch eine natürliche Erkennbarkeit entsteht. Selbst im ausgeschalteten Zustand bietet diese Leuchte durch die sichtbare Wandoberfläche in den Konturen der Leuchte einen eleganten Anblick. Raam ist vollständig aus Aluminium und wird serienmäßig in einer mattweißen Pulverbeschichtung geliefert. Auf Anfrage sind selbstverständlich alle RAL-Farben erhältlich.



custom  
made systems

pendant  
fixtures

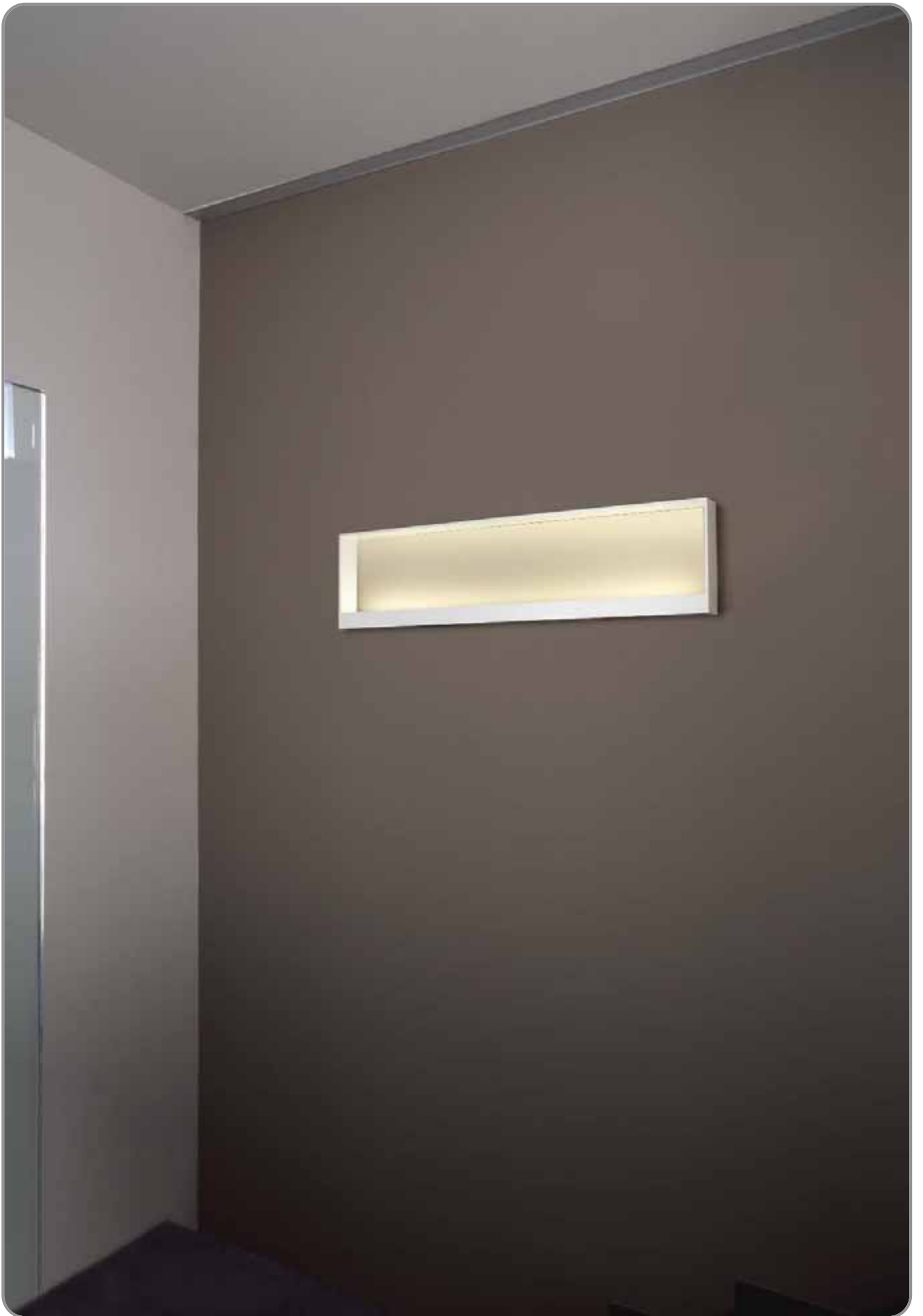
object  
lighting

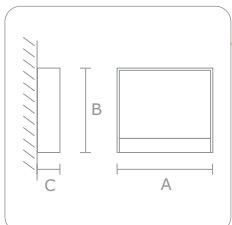
**wall  
luminaires**

ceiling  
luminaires

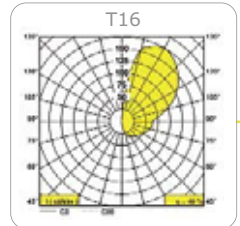
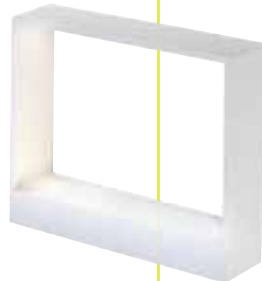
downlights

ground  
recessed luminaires

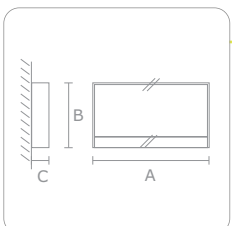
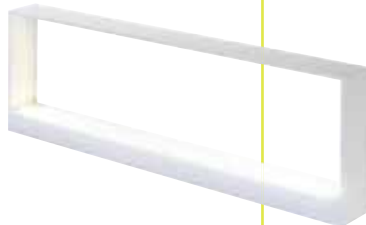




code	type	lamp	A	B	C
<b>06.02008-9110</b>	<b>raam</b>	T16 8W/G5	340	300	80



	230V 50Hz	IP20
	9110 RAL	CE



code	type	lamp	A	B	C
<b>06.02014-9110</b>	<b>raam</b>	T16 14W/G5	600	300	80
<b>06.02021-9110</b>	<b>raam</b>	T16 21W/G5	900	300	80
<b>06.02028-9110</b>	<b>raam</b>	T16 28W/G5	1200	300	80
<b>06.02035-9110</b>	<b>raam</b>	T16 35W/G5	1500	300	80





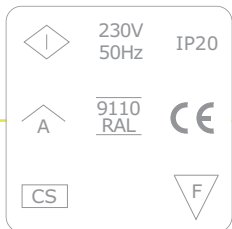
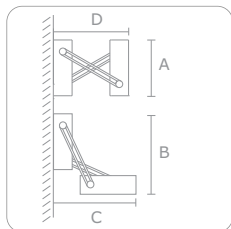


**The Zumac is a minimised wall appliance with the power-led technique consisting of two identical compact volumes in mat white powder coated aluminium, linked by two identical connection arms in chrome messing that make for a pantograph hinge. A fixed driver housing leads the current via two arms to the movable housing, which is fitted with 4 power leds. This state-of-the-art led technique in an architectural design is innovative without being avant-garde.**

De Zumac is een geminiaturiseerd wandtoestel met powerledtechniek dat bestaat uit twee identieke compacte volumes uit matwit gelakt aluminium, verbonden door twee identieke verbindingsarmen uit verchromd messing die samen een pantograafscharnier vormen. Een vaste driverbehuizing brengt de stroom via de twee elektrisch geleidende armen tot bij de beweegbare behuizing die uitgerust is met 4 powerleds. Deze state-of-the-art ledtechniek in een architecturale vormgeving is vernieuwend zonder avant-garde.

La version Zumac est un appareil mural miniaturisé, basé sur la technique des LED, constitué de deux volumes compacts identiques en aluminium laqué de couleur blanc mat, reliés entre eux par deux bras de liaison identiques en laiton chromé, qui forment ensemble la charnière d'un pantographe. Un boîtier fixe transmet le courant, par l'intermédiaire des deux bras conducteurs, à un boîtier mobile équipé de 4 LED. Cette évolution à la pointe de la technique LED dans un design architectural est un exemple d'innovation parfait.

Zumac ist eine Miniaturwandleuchte mit Power-LED-Technik, das aus zwei identischen kompakten Bauteilen aus mattweiß lackiertem Aluminium besteht, die mit zwei identischen Verbindungsarmen aus verchromtem Messing verbunden sind, die zusammen ein Storchschnabelscharnier bilden. Ein festes Driver-Gehäuse bringt den Strom über zwei elektrisch leitende Arme bis zum beweglichen Gehäuse, das mit 4 Power-LEDs ausgestattet ist. Diese modernste LED-Technik in einer architektonischen Gestaltung ist ohne Avantgarde innovativ.



code	type	lamp	A	B	C	D
<b>06.03410-9110</b>	<b>zumac</b>	4x led white 1W 350mA 8°	122	170	170	160
<b>06.03411-9110</b>	<b>zumac</b>	4x led white 1W 350mA 36°	122	170	170	160



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

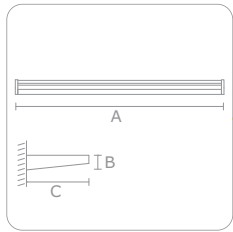


**Skeff is a multifunctional wall fixture fit for up-lighting with T16 modules and satinised plexi. The appliance is composed of a compact, sleek and lightweight profile with remarkable elegance, on which the required electronic gear and lamp housings are mounted. The appliance is mounted against the wall with a wall bracket. At the top, the T16 light sources are covered with a clear or opal plastic sheet. The fixtures in aluminium are standard mat white powder coated. Of course, all RAL colours are available upon request.**

Skeff is een polyvalente wandarmatuur geschikt voor uplight met T16 modules en gesatineerde plexi. Het toestel is opgebouwd uit een compact, slank en lichtgewicht profiel met een opmerkelijke elegantie waarop de nodige elektronische ballast en lamphouders zijn gemonteerd. Het toestel wordt tegen de muur bevestigd door middel van een wandbeugel. Aan de bovenzijde worden de T16 lichtbronnen afgedekt door een heldere of opalen kunststofplaat. De armaturen uit aluminium zijn standaard matwit gelakt. Andere kleuren zijn uiteraard op aanvraag leverbaar.

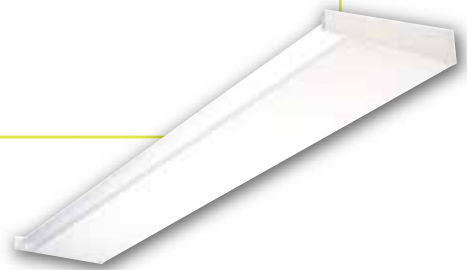
Skeff est une armature murale polyvalente approprié pour l'éclairage indirect, équipée de modules T16 et d'un plexiglas satiné. L'appareil est élaboré à partir d'un profilé compact, fin et léger, d'une élégance remarquable, dans lequel sont montés les ballasts électroniques et les supports de lampe nécessaires. L'appareil est fixé contre la paroi au moyen d'un étrier mural. Sur la face supérieure de l'armature, les sources lumineuses T16 sont couvertes d'un diffuseur prismatique strié ou opale. Les armatures en aluminium sont laquées en blanc mat. D'autres couleurs sont évidemment disponibles sur demande.

Skeff ist eine polyvalente Wandleuchte für Uplight mit T16-Modulen und satiniertem Plexi. Die Leuchte besteht aus einem kompakten, schlanken und leichten Profil mit einer bemerkenswerten Eleganz, auf dem das passende elektronische Vorschaltgerät und die Lamphenhalter montiert sind. Die Leuchte wird mit einem Wandbügel an der Wand befestigt. An der Oberseite werden die T16-Lichtquellen von einer durchsichtigen oder opalen Kunststoffplatte bedeckt. Die Leuchten aus Aluminium sind serienmäßig mattweiß lackiert. Andere Farben sind selbstverständlich auf Anfrage lieferbar.



230V  
50Hz IP20  
 9110  
RAL CE  
 EG F

code	type	lamp	A	B	C
06.06114-9110	skeff	T16 14-24W/G5	600	46	195
06.06121-9110	skeff	T16 21-39W/G5	900	46	195
06.06128-9110	skeff	T16 28-54W/G5	1200	46	195
06.06135-9110	skeff	T16 35-49W/G5	1500	46	195



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

# 08

**ceiling luminaires**

**plafondarmaturen**

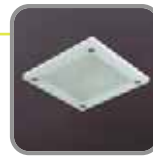
**plafonniers**

**Deckenleuchten**



scorta

410



deco

420



case

430



heaven

432

# scorta

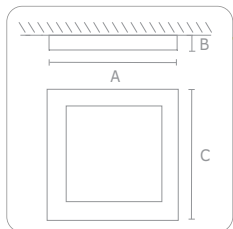


**The Scorta ceiling surface-mount fixture is an imposed combination of simplicity, perfection and functionality, which guarantees a subtle integration of all the components in a sleek design. The fixtures, with a perfect made-to-measure cut frame in anodised aluminium, are mounted against the wall or ceiling, and are available in square and rectangular shapes. Scorta is standard fitted with T16 fluorescent lamps and is covered by an integrated opal or micro prismatic plastic sheet.**

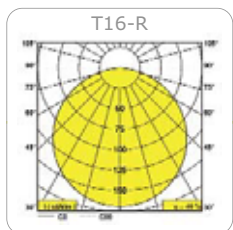
De Scorta plafondopbouwarmatuur is een ver doorgedreven combinatie van eenvoud, perfectie en functionaliteit, waarbij door een subtiële verwerking van de componenten een strak design gewaarborgd blijft. De armaturen, met een perfect op verstek gezaagd kader uit geanodiseerd aluminium, worden gemonteerd tegen muur of plafond en zijn zowel in vierkante als rechthoekige vorm verkrijgbaar. Scorta is standaard uitgerust met T16 fluorescentielampen en wordt afgedekt door een inliggende opalen of microprismatische kunststofplaat.

Le plafonnier Scorta est une combinaison extrêmement poussée de simplicité, de perfection et de fonctionnalité, un design aux lignes rigides étant garanti par l'utilisation subtile des composants. Les armatures, basées sur un cadre parfaitement coupé en biais, en aluminium anodisé, sont à fixer contre une paroi ou au plafond et sont disponibles en versions carrées ou rectangulaires. L'armature Scorta est équipée de lampes fluo T16 en version standard et est recouverte d'un diffuseur opale ou microprismatique.

Die Scorta Deckenaufbauleuchte ist eine sehr durchdachte Kombination von Einfachheit, Perfektion und Funktionalität, wobei eine subtile Verarbeitung der Komponenten ein geradliniges Design gewährleistet. Die Leuchten mit einem perfekt in Gehrung gesägten Rahmen aus eloxiertem Aluminium werden fest an der Wand oder Decke montiert und sind sowohl quadratisch als auch rechteckig erhältlich. Scorta ist serienmäßig mit T16-Leuchtstofflampen ausgestattet und wird von einer integrierten opalen oder mikroprismatischen Kunststoffplatte bedeckt.



code	type	lamp	A	B	C
11.05122-0001	scorta 7.1	T16-R 22W/2GX13	370	45	370



230V 50Hz IP20  
 ANO CE  
 EG F



custom systems  
made systems

pendant fixtures

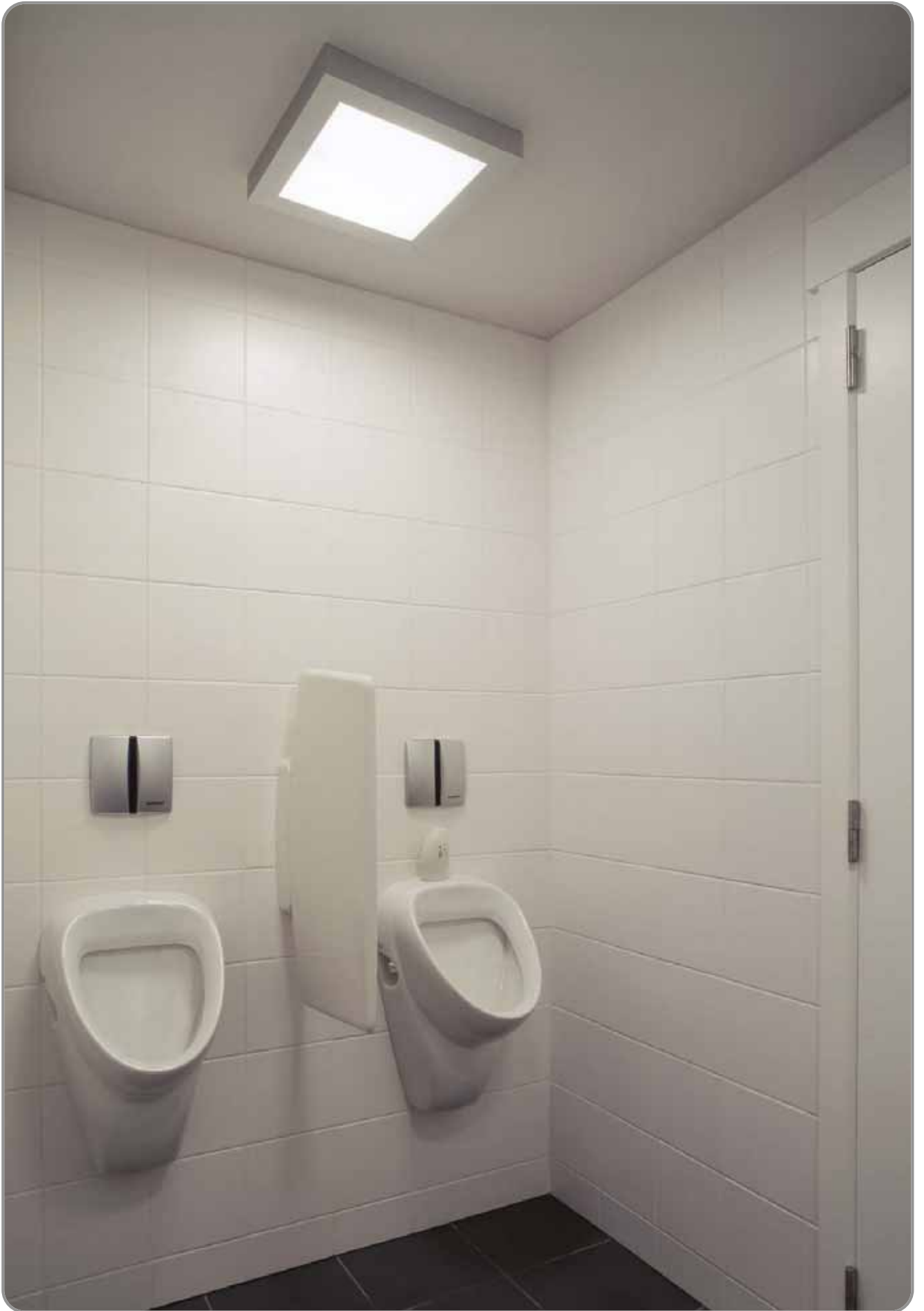
object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

ground recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

**ceiling  
luminaires**

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

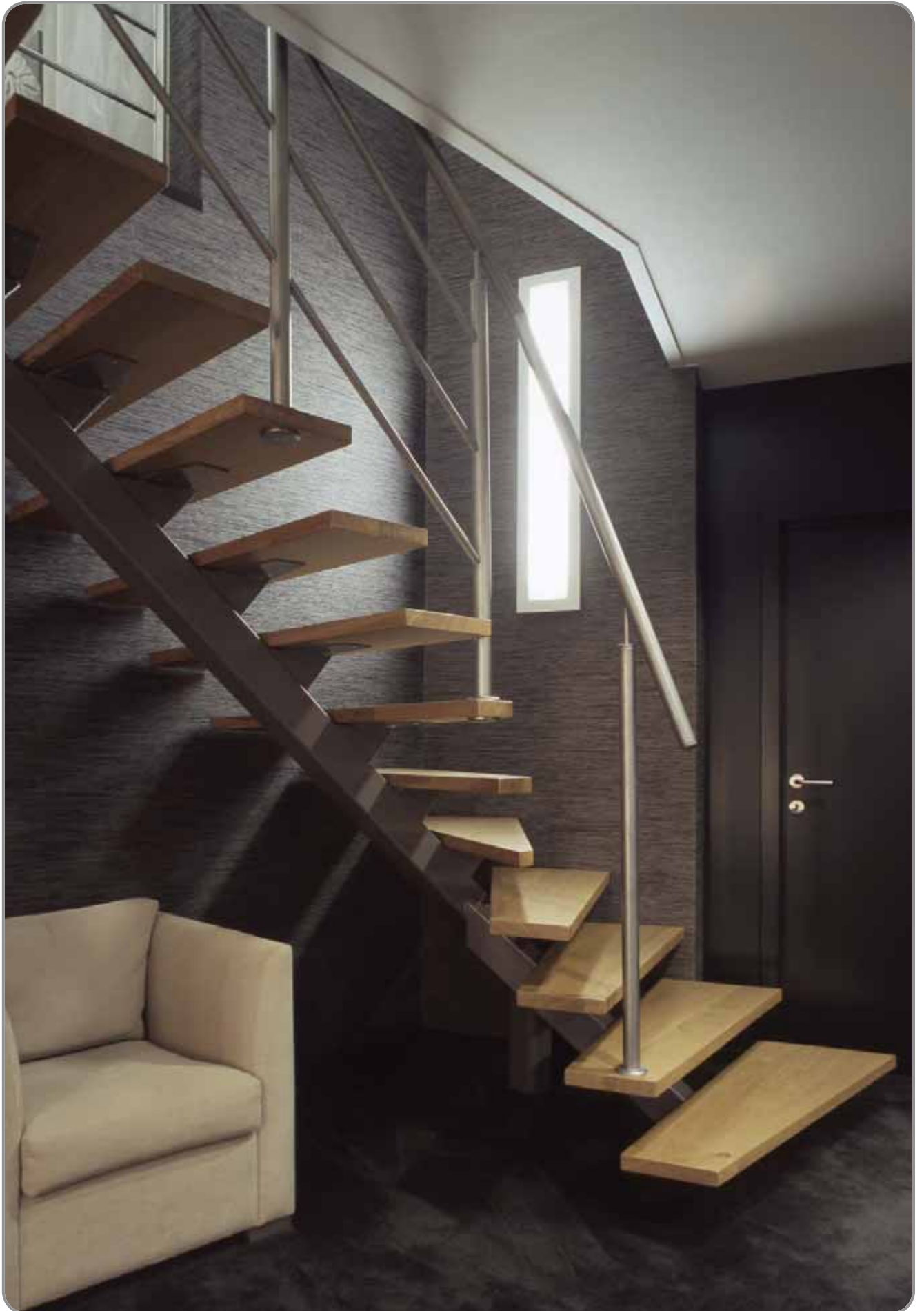
object  
lighting

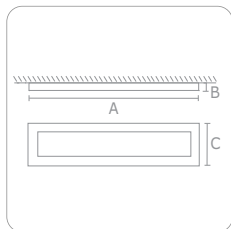
wall  
luminaires

**ceiling  
luminaires**

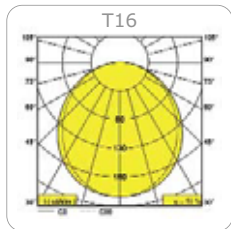
downlights

ground  
recessed luminaires

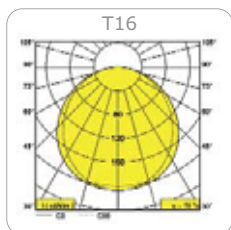




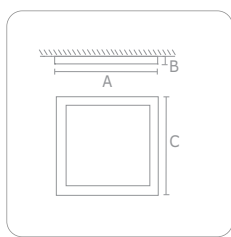
code	type	lamp	A	B	C
<b>11.05214-0001</b>	<b>scorta 7.2</b>	2x T16 14-24W/G5	695	45	240
<b>11.05228-0001</b>	<b>scorta 7.2</b>	2x T16 28-54W/G5	1295	45	240
<b>11.05235-0001</b>	<b>scorta 7.2</b>	2x T16 35-49W/G5	1595	45	240



230V 50Hz IP20  
 ANO



code	type	lamp	A	B	C
<b>11.05414-0001</b>	<b>scorta 7.3</b>	4x T16 14-24W/G5	695	45	695



custom  
made systems

pendant  
fixtures

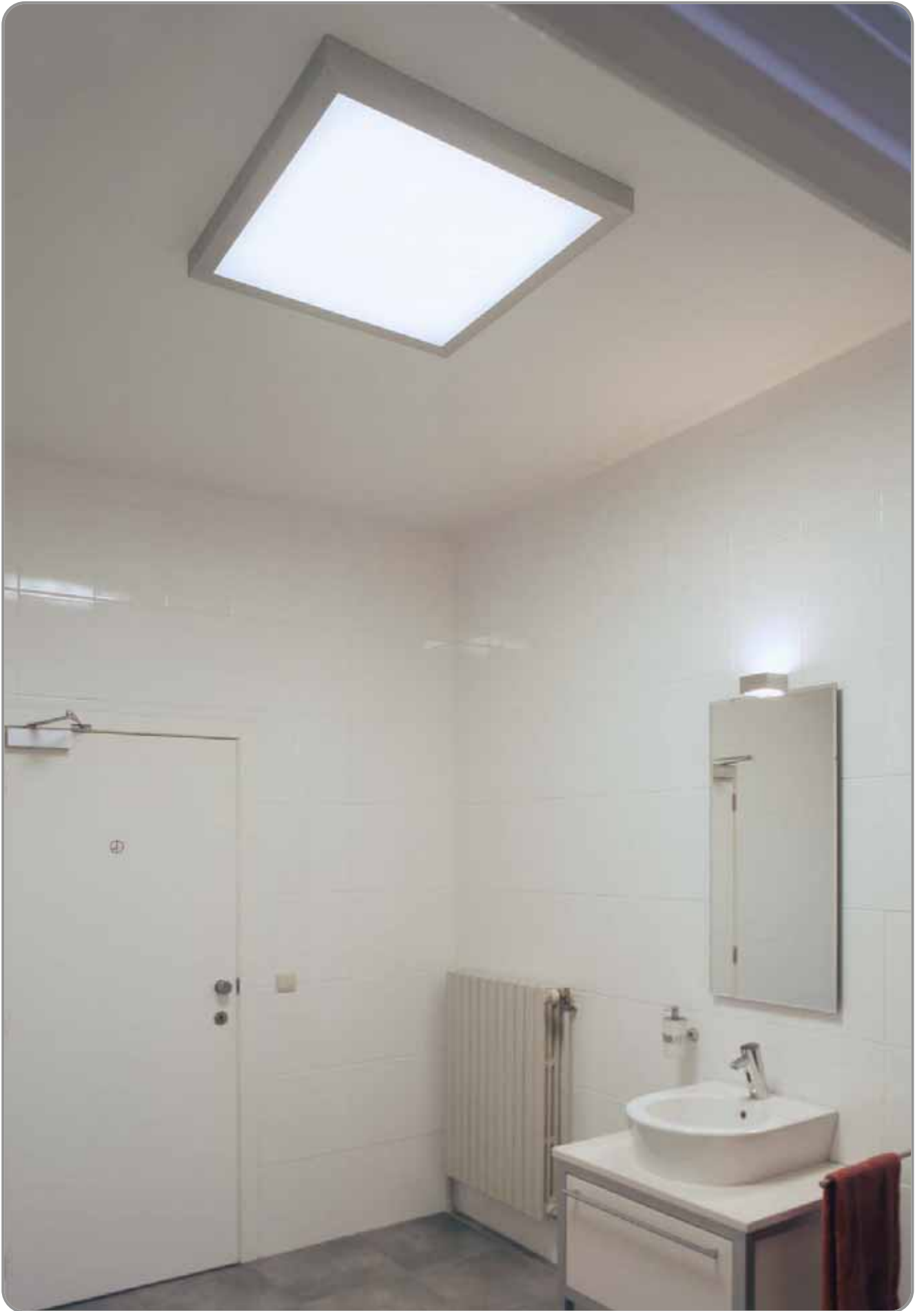
object  
lighting

wall  
luminaires

**ceiling  
luminaires**

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

**ceiling  
luminaires**

downlights

ground  
recessed luminaires

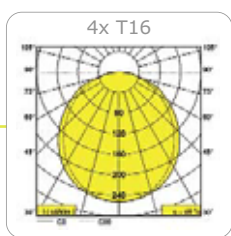
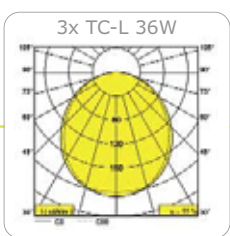
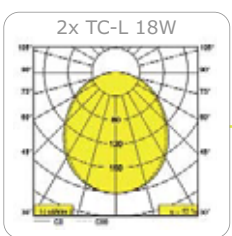
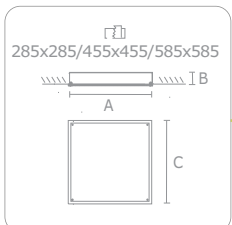


**Deco is a series of integrated and surface-mount fixtures in mat white powder coated steel sheet, the bottom of which is covered by decorative layered white-printed/sandblasted glass. The Deco series can be fitted with compact fluorescence and fluorescence TC-TEL, TC-L and T16. The Deco fixtures are also available in analogue or digital dimmer versions, and can be fitted with an emergency set. The wide range of dimensions and versions, as well as the decorative aspect make these fixtures very appropriate for applications in the utility construction, rest homes, hospitals and other representative spaces.**

Deco is een serie van in- en opbouwarmaturen in matwit gelakte staalplaat, waarvan de onderzijde is afgedekt door een decoratief gelaagd witbedrukt/gezandstraald glas. De Deco reeks kan worden uitgerust met compacte fluorescentie en fluorescentie TC-TEL, TC-L en T16. De Deco armaturen zijn tevens leverbaar in analoge of digitaal dimbare versies en kunnen uitgerust worden met een noodset. De brede waaier aan afmetingen en uitrustingen alsook het decoratieve aspect maken deze armaturen bijzonder geschikt voor toepassingen in de utiliteitsbouw, rusthuizen, ziekenhuizen en andere representatieve ruimtes.

Deco est une gamme d'armatures encastrées ou de plafonniers, réalisées à partir de tôles d'acier laquées de couleur blanc mat, dont la face inférieure accueille un diffuseur décoratif en verre blanc et sablé. La série Deco peut être équipée de lampes fluo compactes TC-TEL, TC-L ou de lampes fluo T16. Les armatures Deco sont également disponibles en versions permettant le réglage analogique ou numérique de l'intensité lumineuse et peuvent être équipées d'un kit de secours. Grâce au vaste éventail de dimensions et d'équipements, ainsi qu'à leur aspect décoratif, ces armatures sont particulièrement appropriées pour les applications dans la construction utilitaire, les maisons de repos, les hôpitaux et d'autres espaces représentatifs.

Deco ist eine Serien von Ein- und Aufbauleuchte in mattweiß lackiertem Stahlblech, deren Unterseite mit einem dekorativen, schichtigen, weiß bedruckten/sandgestrahlten Glas bedeckt ist. Die Deco-Serie kann mit kompakten Leuchtstofflampen und Leuchtstofflampen TC-TEL, TC-L und T16 ausgestattet werden. Die Deco-Leuchten sind auch in analogen oder digital dimmbaren Versionen lieferbar und können mit einem Notsatz ausgestattet werden. Die vielen Abmessungen und Ausstattungen sowie der dekorative Aspekt machen diese Leuchten besonders geeignet für Anwendungen im Nutzbau, Altersheimen, Krankenhäusern und anderen repräsentativen Räumen.



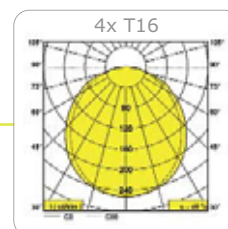
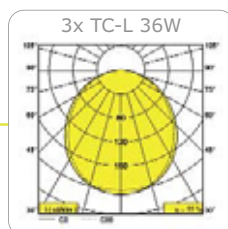
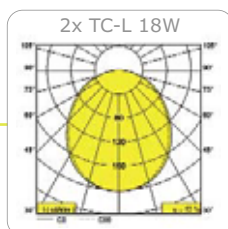
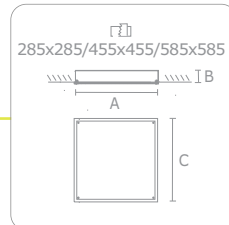
code	type	lamp	A	B	C
05.93000-9110	deco-in 2	2x TC-L 18W/2G11	295	60	295
05.93110-9110	deco-in 3	3x TC-L 36W/2G11	465	60	465
05.93220-9110	deco-in 4	4x T16 14-24W/G5	595	60	595

230V 50Hz IP20  
 9110 RAL

**including emergency set • inclusief noodset**  
*module de sécurité inclus • inklusive Notmodul*

code	type	lamp	A	B	C
05.93005-9110	deco-in 2	2x TC-L 18W/2G11	295	60	295
05.93115-9110	deco-in 3	3x TC-L 36W/2G11	465	60	465
05.93225-9110	deco-in 4	4x T16 14-24W/G5	595	60	595

230V 50Hz IP20  
 9110 RAL   
 | EM |



230V 50Hz IP20  
 9110 RAL

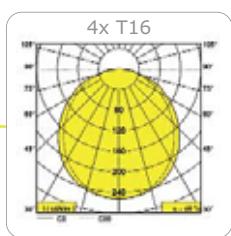
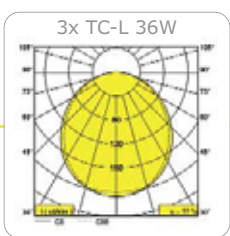
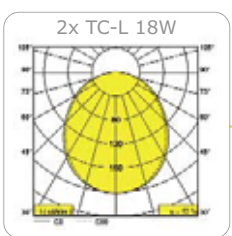
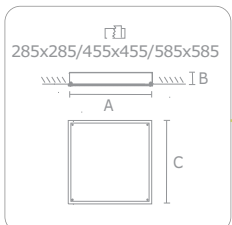
code	type	lamp	A	B	C
05.93001-9110	deco-in 2	2x TC-L 18W/2G11	295	60	295
05.93111-9110	deco-in 3	3x TC-L 36W/2G11	465	60	465
05.93221-9110	deco-in 4	4x T16 14-24W/G5	595	60	595

**analogue dimmable gear** • analoog dimbare ballast  
ballast à gradation analogue • analog dimmbares Vorschaltgerät

230V 50Hz IP20  
 9110 RAL   
 | EM |

code	type	lamp	A	B	C
05.93006-9110	deco-in 2	2x TC-L 18W/2G11	295	60	295
05.93116-9110	deco-in 3	3x TC-L 36W/2G11	465	60	465
05.93226-9110	deco-in 4	4x T16 14-24W/G5	595	60	595

**analogue dimmable gear** • analoog dimbare ballast  
ballast à gradation analogue • analog dimmbares Vorschaltgerät



code	type	lamp	A	B	C
05.93002-9110	deco-in 2	2x TC-L 18W/2G11	295	60	295
05.93112-9110	deco-in 3	3x TC-L 36W/2G11	465	60	465
05.93222-9110	deco-in 4	4x T16 14-24W/G5	595	60	595

**digital dimmable gear** • digitaal dimbare ballast  
ballast à gradation digitale • digital dimmbares Vorschaltgerät

**including emergency set** • inclusief noodset  
module de sécurité inclus • inklusive Notmodul

code	type	lamp	A	B	C
05.93007-9110	deco-in 2	2x TC-L 18W/2G11	295	60	295
05.93117-9110	deco-in 3	3x TC-L 36W/2G11	465	60	465
05.93227-9110	deco-in 4	4x T16 14-24W/G5	595	60	595

**digital dimmable gear** • digitaal dimbare ballast  
ballast à gradation digitale • digital dimmbares Vorschaltgerät

230V 50Hz IP20

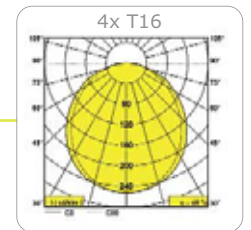
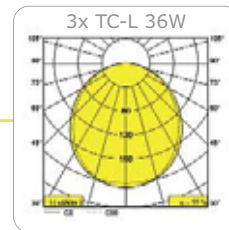
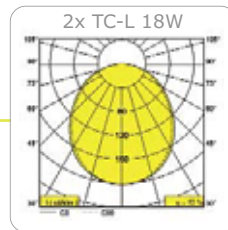
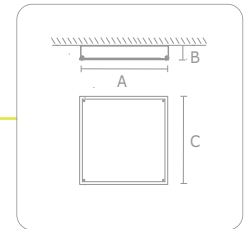
9110 RAL CE

DD F

230V 50Hz IP20

9110 RAL CE

DD | EM | F



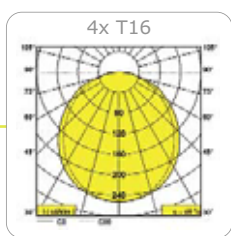
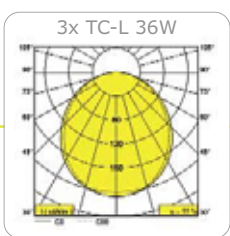
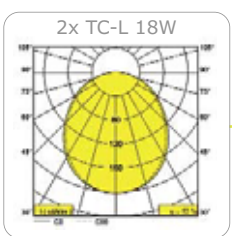
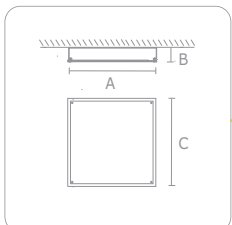
230V 50Hz IP20  
 9110 RAL

code	type	lamp	A	B	C
05.93500-9110	deco-ex 2	2x TC-L 18W/2G11	295	70	295
05.93610-9110	deco-ex 3	3x TC-L 36W/2G11	465	70	465
05.93720-9110	deco-ex 4	4x T16 14-24W/G5	595	70	595

230V 50Hz IP20  
 9110 RAL   
 | EM |

*including emergency set • inclusief noodset  
module de sécurité inclus • inklusive Notmodul*

code	type	lamp	A	B	C
05.93505-9110	deco-ex 2	2x TC-L 18W/2G11	295	70	295
05.93615-9110	deco-ex 3	3x TC-L 36W/2G11	465	70	465
05.93725-9110	deco-ex 4	4x T16 14-24W/G5	595	70	595



code	type	lamp	A	B	C
05.93501-9110	deco-ex 2	2x TC-L 18W/2G11	295	70	295
05.93611-9110	deco-ex 3	3x TC-L 36W/2G11	465	70	465
05.93721-9110	deco-ex 4	4x T16 14-24W/G5	595	70	595

230V 50Hz IP20  
 9110 RAL

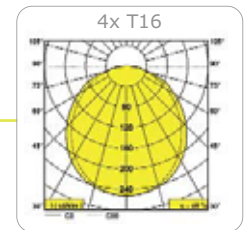
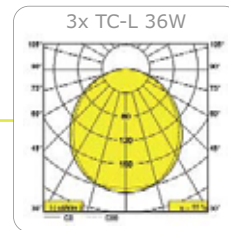
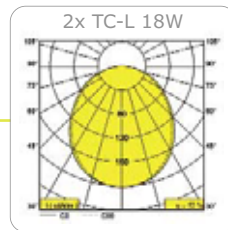
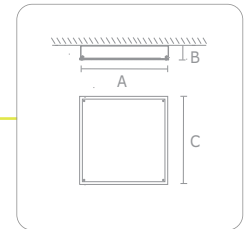
**analogue dimmable gear** • analogo dimbare ballast  
ballast à gradation analogue • analog dimmbares Vorschaltgerät

**including emergency set** • inclusief noodset  
module de sécurité inclus • inklusive Notmodul

code	type	lamp	A	B	C
05.93506-9110	deco-ex 2	2x TC-L 18W/2G11	295	70	295
05.93616-9110	deco-ex 3	3x TC-L 36W/2G11	465	70	465
05.93726-9110	deco-ex 4	4x T16 14-24W/G5	595	70	595

230V 50Hz IP20  
 9110 RAL   
 | EM |

**analogue dimmable gear** • analogo dimbare ballast  
ballast à gradation analogue • analog dimmbares Vorschaltgerät



230V 50Hz IP20  
 9110 RAL

code	type	lamp	A	B	C
05.93502-9110	deco-ex 2	2x TC-L 18W/2G11	295	70	295
05.93612-9110	deco-ex 3	3x TC-L 36W/2G11	465	70	465
05.93722-9110	deco-ex 4	4x T16 14-24W/G5	595	70	595

**digital dimmable gear** • digitaal dimbare ballast  
ballast à gradation digitale • digital dimmbares Vorschaltgerät

230V 50Hz IP20  
 9110 RAL   
 | EM |

code	type	lamp	A	B	C
05.93507-9110	deco-ex 2	2x TC-L 18W/2G11	295	70	295
05.93617-9110	deco-ex 3	3x TC-L 36W/2G11	465	70	465
05.93727-9110	deco-ex 4	4x T16 14-24W/G5	595	70	595

**digital dimmable gear** • digitaal dimbare ballast  
ballast à gradation digitale • digital dimmbares Vorschaltgerät



custom  
made systems

pendant  
fixtures

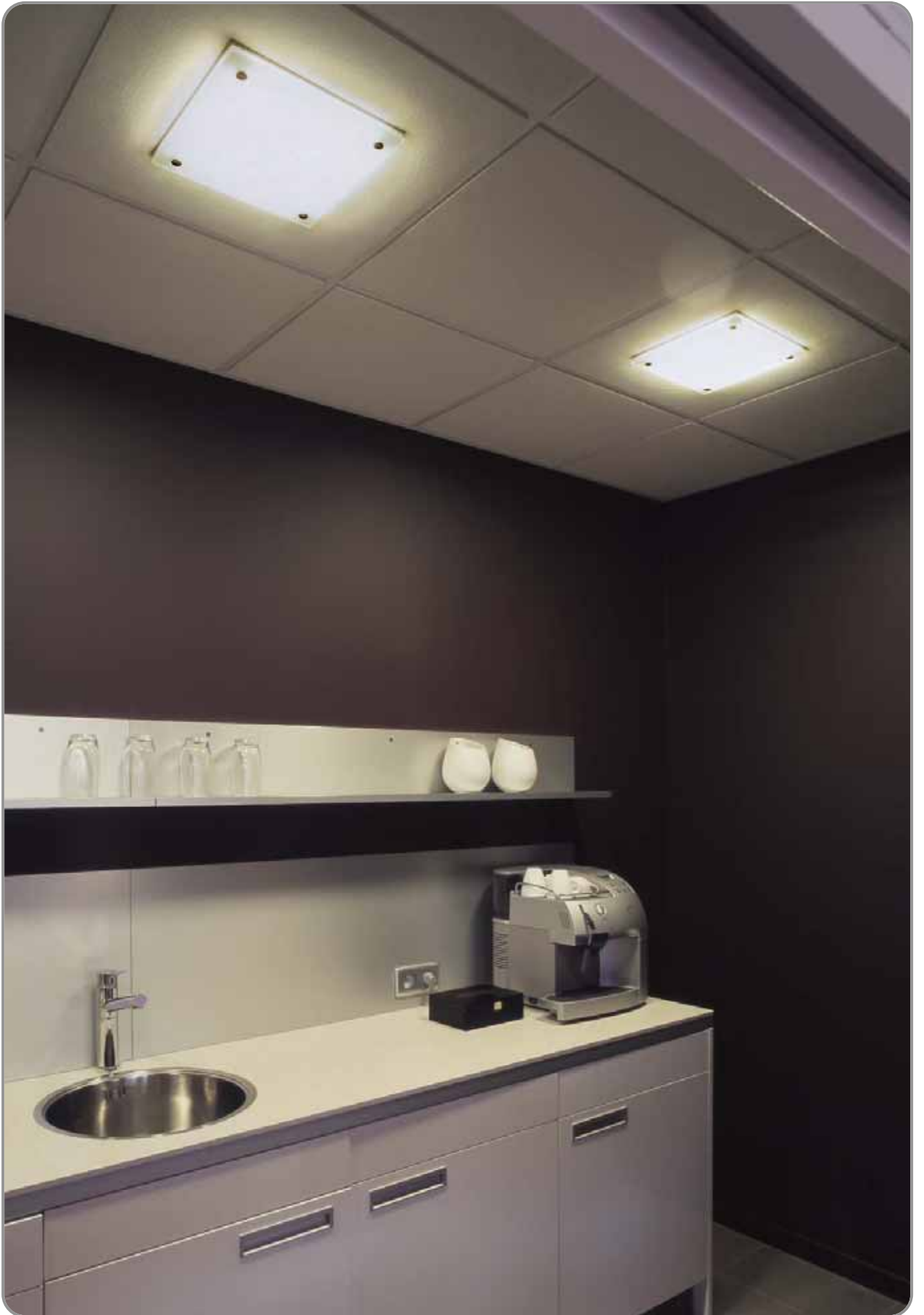
object  
lighting

wall  
luminaires

**ceiling  
luminaires**

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires

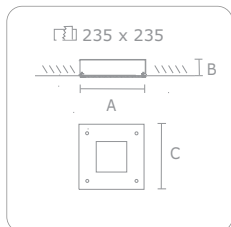


**The base of the Case is a metal integration container with a folded cover edge in mat white powder coated steel sheet, fitted with a HIT-DE-CRI. This housing holds the gear and the lamp holders. Four mounting clamps which can be adjusted from the inside assure simple mounting in the ceiling. The light source is covered by decorative layered white-printed /sandblasted glass. Both the functional and the decorative aspects make this fixture very appropriate for applications in showrooms and stores.**

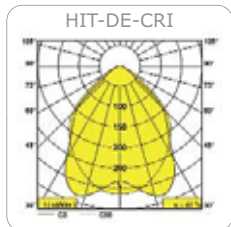
De basis voor Case vormt een metalen inbouwbak met een omgeplooid afdekrand in matwit gelakte staalplaat, voorzien van een HIT-DE-CRI. Deze behuizing bevat de voorschakelapparatuur alsook de lamphouders. Vier montageklemmen, van binnen uit te regelen, zorgen voor een eenvoudige montage in het plafond. De lichtbron wordt afgedekt door een decoratief gelaagd witbedrukt/gezandstraald glas. Zowel het functionele als het decoratieve aspect maken deze armatuur bijzonder geschikt voor toepassingen in representatieve ruimtes en winkelinrichting.

La base de la version Case est un bac d'encastrement métallique, pourvu d'un bord replié, réalisé à partir de tôles d'acier laquées de couleur blanc mat et équipé d'une source lumineuse HIT-DE-CRI. Ce boîtier abrite les ballasts, ainsi que les supports de lampe. Quatre brancards de montage, qui se règlent de l'intérieur, permettent un montage simple au plafond. La source lumineuse est recouverte d'un diffuseur décoratif en verre blanc et sablé. Tant sa fonctionnalité que son aspect décoratif font de cette armature une solution particulièrement appropriée pour les applications dans des espaces représentatifs et pour l'aménagement de magasins.

Die Basis für Case bildet eine Metalleinbaudose mit einem umgebogenen Abdeckrand aus mattweiß lackiertem Stahlblech mit einem HIT-DE-CRI. Dieses Gehäuse enthält das Vorschaltgerät und die Lampenfassungen. Vier Montageklemmen, die innen geregelt werden, sorgen für eine einfache Montage in der Decke. Die Lichtquelle wird von einem dekorativen, schichtweisen, weiß bedruckten/gesandstrahlten Glas bedeckt. Sowohl der funktionelle als auch der dekorative Aspekt machen diese Leuchte besonders geeignet für Anwendungen in repräsentativen Räumen und Geschäftseinrichtungen.



code	type	lamp	A	B	C
05-92215-9110	case	HIT-DE-CRI 150W/RX7s-24	270	100	270
05-92270-9110	case	HIT-DE-CRI 70W/RX7s	270	100	270



230V 50Hz IP20  
 S 9110 RAL CE  
 EG 0.5m F



custom systems  
made systems

pendant fixtures

object lighting

wall luminaires

ceiling luminaires

downlights

ground recessed luminaires

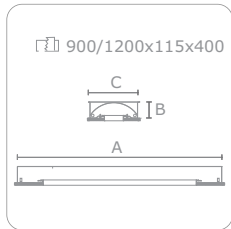


**Heaven is an integrated ceiling fixture that has quite a bit to offer, regarding both lighting technique and design. The hidden set-up of the T16 light source in the white powder coated steel sheet housing, assures that no direct reflection is seen. By the subtle integration of the fixture in the ceiling, thus hiding the visible edge, Heaven serves not just as a lighting technical function but also has a decorative and playful role. This innovation can also be integrated in contemporary offices spaces and atmospheric spaces.**

Heaven is een plafondbouwarmatuur dat zowel op het gebied van lichttechniek als op vormelijk vlak heel wat te bieden heeft. De verborgen opstelling van de T16 lichtbron in de witgelakte staalplaatbehuizing, zorgt ervoor dat er geen directe reflectie van het toestel waargenomen wordt. Door de subtiele verwerking van de armatuur in het plafond waarbij de zichtbare rand niet aanwezig is, beschikt "Heaven" naast haar lichttechnische functie ook over een decoratieve en speelse rol. Deze innovatie kan men zowel in hedendaagse bureaus als in sfeervolle ruimtes integreren.

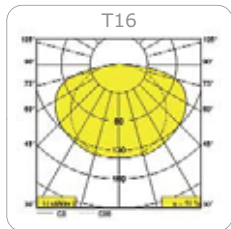
Heaven est un plafonnier encastré qui a de nombreux avantages à offrir, tant sur le plan de la technique d'éclairage qu'au niveau du design. L'installation camouflée de la source lumineuse T16 dans un boîtier réalisé à base de tôles d'acier laquées blanches, empêche toute perception d'une réflexion directe de la source lumineuse. Grâce à l'intégration subtile de l'armature au plafond, permettant même de camoufler le bord visible, l'armature "Heaven" joue également un rôle décoratif et ludique, en plus de ses fonctions techniques en termes d'éclairage. Ce produit innovant s'intègre tant aux bureaux contemporains qu'aux espaces d'ambiance.

Heaven ist eine Deckeneinbauleuchte, die sowohl lichttechnisch als auch gestalterisch viel zu bieten hat. Die verborgene Aufstellung der T16-Lichtquelle im weiß lackierten Stahlblechgehäuse sorgt dafür, dass keine direkte Reflexion des Geräts wahrgenommen wird. Durch die subtile Verarbeitung der Leuchte in der Decke, wobei der sichtbare Rand nicht vorhanden ist, verfügt "Heaven" neben seiner lichttechnischen Funktion auch über eine dekorative und verspielte Rolle. Diese Innovation kann man sowohl in modernen Büros als auch in stimmungsvollen Räumen integrieren.

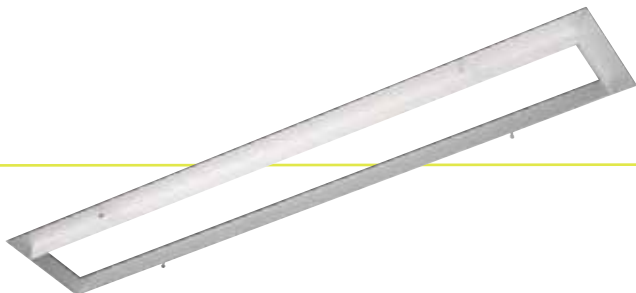
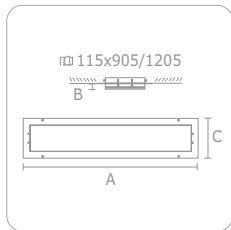


code	type	lamp	A	B	C
<b>06.80028-9010</b>	<b>heaven</b>	2x T16 28-54W/G5	1200	96	300
<b>06.80035-9010</b>	<b>heaven</b>	2x T16 35-49W/G5	1500	96	300

**including plaster frame** • *inclusief pleisterkader*  
*cadre de plâtre inclus* • *einschließlich Putzrahmen*



230V 50Hz IP20  
 9010 RAL



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

**ceiling  
luminaires**

downlights

ground  
recessed luminaires

# 08

**downlights**

**inbouwspots**

**spots encastrés**

**Einbaustrahler**



**disk - zora - zyra 438**



**cappa - kora - kyra 442**



**karoo - karoo twin 448**



**eon 456**



**jupiter - venus 460**

## disk



## zora



## zyra



**A series of round aluminium built-in spot lights with a high-quality brushed finish, with a dichroic halogen lamp QR-CBC51 and QPAR16. The Disk is available with clear or sandblasted thermal hardened float glass. Thanks to the cover glass and a closure at the back, it is even waterproof, and in the anodised version also fit for outdoor use. The Zora has an indoor body that can be tilted, which offers a special function. The light source in the Zyra is fixed and set deep in a black housing, which make for a mysterious effect.**

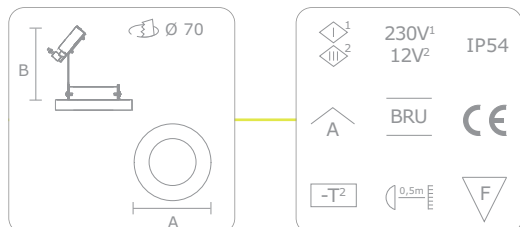
Reeks van ronde aluminium inbouwspots met een hoogwaardige geborstelde afwerking, uit te voeren met een dichroïde halogeenlamp QR-CBC51 en QPAR16. De Disk is verkrijgbaar met een helder of gezandstraald thermisch gehard floatglas. Dankzij dit afschermglas en een afdichting achteraan is het zelfs waterdicht en in geanodiseerde uitvoering geschikt voor buitentoepassing. De Zora heeft een kantelbaar binnenlichaam wat hem een bijkomende functie oplevert. De lichtbron in de Zyra is star en dieper geplaatst in een zwarte behuizing waardoor een mysterieus effect ontstaat.

Série de spots encastrables ronds en aluminium offrant une finition brossée hautement qualitative, à équiper d'une lampe halogène dichroïque QR-CBC51 ou QPAR16. La version Disk est disponible avec une glace de protection en verre trempé transparent ou sablé. Grâce à ce verre de protection et un joint à l'arrière, le spot est même étanche à l'eau et donc utilisable dans le cadre d'applications extérieures dans sa version anodisée. Le modèle Zora dispose d'un corps interne basculant, ce qui lui confère une fonction supplémentaire. La source lumineuse de la version Zyra est fixe et placée plus en profondeur dans un boîtier noir, créant ainsi un effet mystérieux.

Serie mit runden Aluminiumeinbaustrahlern mit einer hochwertigen gebürsteten Verarbeitung, mit dichroider Halogenlampe QR-CBC51 und QPAR16 auszuführen. Die Disk ist mit einem durchsichtigen oder sandgestrahlten thermisch gehärteten Floatglas erhältlich. Dank dieses Schutzglases und einer Dichtung hinten, ist sie sogar wasserdicht und in eloxierter Ausführung für Außenanwendungen geeignet. Der Zora hat einen schwenkbaren Innenkörper, was ihm eine zusätzliche Funktion liefert. Die Lichtquelle im Zyra ist starr und liegt tiefer in dem schwarzen Gehäuse, wodurch ein mysteriöser Effekt entsteht.

code	type	lamp	A	B
<b>05.55710-0002<sup>2</sup></b>	<b>disk</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	100
<b>05.55711-0002<sup>1</sup></b>	<b>disk</b>	QPAR16 50W/GU10	90	100

**only for indoor use** • enkel voor binnentoepassing  
uniquement pour l'intérieur • nur für Innenanwendung

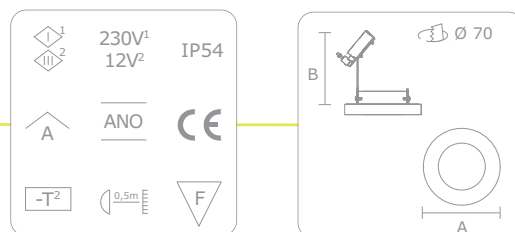


code	type	lamp	A	B
<b>05.55712-0002<sup>2</sup></b>	<b>disk</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	100
<b>05.55713-0002<sup>1</sup></b>	<b>disk</b>	QPAR16 50W/GU10	90	100

**only for indoor use** • enkel voor binnentoepassing  
uniquement pour l'intérieur • nur für Innenanwendung



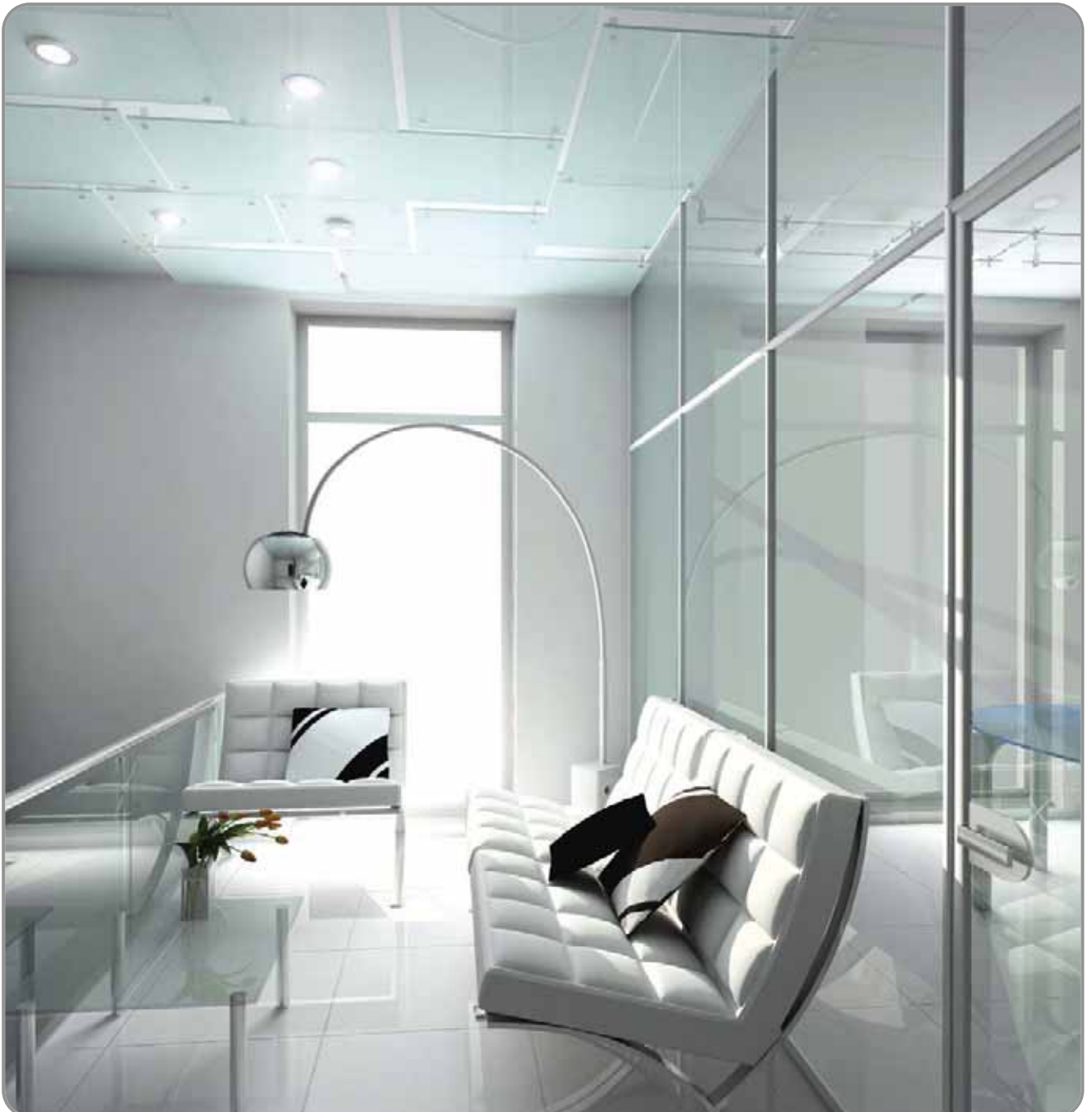
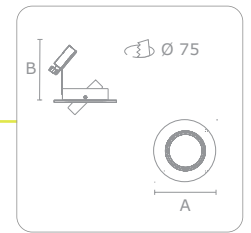
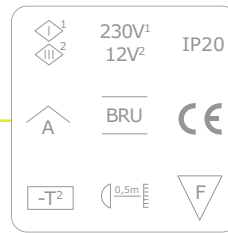
code	type	lamp	A	B
<b>05.55710-0001<sup>2</sup></b>	<b>disk</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	100
<b>05.55711-0001<sup>1</sup></b>	<b>disk</b>	QPAR16 50W/GU10	90	100



code	type	lamp	A	B
<b>05.55712-0001<sup>2</sup></b>	<b>disk</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	100
<b>05.55713-0001<sup>1</sup></b>	<b>disk</b>	QPAR16 50W/GU10	90	100

**Transformer to be ordered seperately: see page 462** • transformator apart te bestellen: zie p. 462  
transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462

code	type	lamp	A	B
05.55750-0002 <sup>2</sup>	zora	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	90
05.55751-0002 <sup>1</sup>	zora	QPAR16 50W/GU10	90	90



**Transformer to be ordered seperately: see page 462** • transformator apart te bestellen: zie p. 462  
 transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

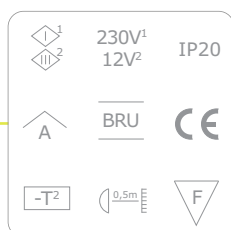
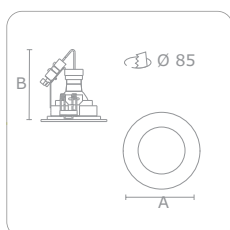
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

**downlights**

ground  
recessed luminaires

code	type	lamp	A	B
05.55740-0002 <sup>2</sup>	zyra	QR-CBC51 50W/GX5,3	100	95
05.55741-0002 <sup>1</sup>	zyra	QPAR16 50W/GU10	100	95



**Transformer to be ordered seperately: see page 462 • transformator apart te bestellen: zie p. 462**  
*transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462*

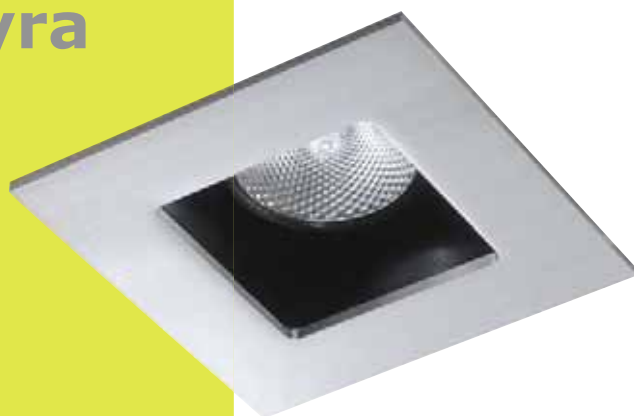
## cappa



## kora



## kyra



**A series of square aluminium built-in spot lights with a high-quality brushed finish, with a dichroic halogen lamp QR-CBC51 and QPAR16. The Cappa is available with clear or sandblasted thermal hardened float glass. Thanks to the cover glass and a closure at the back, it is even waterproof, and in the anodised version also fit for outdoor use. It has an indoor body that can be tilted and which offers a special function. The light source in the Kyra is fixed and set deep in a black housing, which make for a mysterious effect. A plaster kit is also available for the Kyra.**

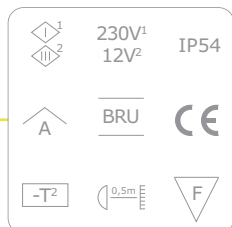
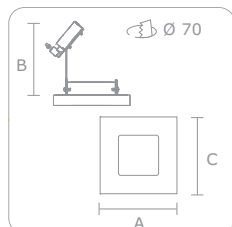
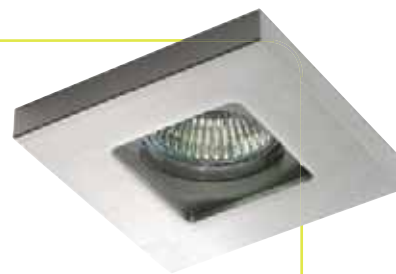
Reeks van vierkante aluminium inbouwspots met een hoogwaardige geborstelde afwerking, uit te voeren met een dichroïde halogeenvlamp QR-CBC51 en QPAR16. De Cappa is verkrijgbaar met een helder of gezandstraald thermisch gehard floatglas. Dankzij dit afschermglas en een afdichting achteraan is hij zelfs waterdicht en in geanodiseerde uitvoering geschikt voor buitentoepassing. De Kora heeft een kantelbaar binnenlichaam wat hem een bijkomende functie oplevert. De lichtbron in de Kyra is star en dieper geplaatst in een zwarte behuizing waardoor een mysterieus effect ontstaat. Voor de Kyra is er ook een pleisterkit beschikbaar.

Série de spots encastrables carrés en aluminium, offrant une finition brossée hautement qualitative, à équiper d'une lampe halogène dichroïque QR-CBC51 ou QPAR16. La version Cappa est disponible avec une glace de protection en verre trempé transparent ou sablé. Grâce à ce verre de protection et un joint à l'arrière, le spot est même étanche à l'eau et donc utilisable dans le cadre d'applications extérieures dans sa version anodisée. Le modèle Kora dispose d'un corps interne basculant, ce qui lui confère une fonction supplémentaire. La source lumineuse de la version Kyra est fixe et placée plus en profondeur dans un boîtier noir, créant ainsi un effet mystérieux. Un kit de plâtrage est également disponible pour le modèle Kyra.

Serie mit quadratischen Aluminiumeinbaustrahlern mit einer hochwertigen gebürsteten Verarbeitung, mit dichroïder Halogenlampe QR-CBC51 und QPAR16 auszuführen. Die Cappa ist mit einem durchsichtigen oder sandgestrahlten thermisch gehärteten Floatglas erhältlich. Dank dieses Schutzglases und einer Dichtung hinten ist sie sogar wasserdicht und in eloxierter Ausführung für Außenanwendungen geeignet. Der Kora hat einen schwenkbaren Innenkörper, was ihm eine zusätzliche Funktion liefert. Die Lichtquelle im Kyra ist starr und liegt tiefer in dem schwarzen Gehäuse, wodurch ein mysteriöser Effekt entsteht. Für den Kyra gibt es auch ein Putzsetz.

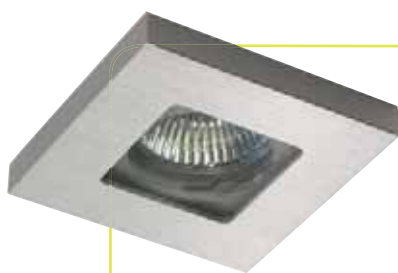
code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55730-0002</b> <sup>2</sup>	<b>cappa</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	100	90
<b>05.55731-0002</b> <sup>1</sup>	<b>cappa</b>	QPAR16 50W/GU10	90	100	90

**only for indoor use** • enkel voor binnentoepassing  
uniquement pour l'intérieur • nur für Innenanwendung

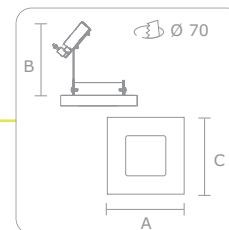


code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55732-0002</b> <sup>2</sup>	<b>cappa</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	100	90
<b>05.55733-0002</b> <sup>1</sup>	<b>cappa</b>	QPAR16 50W/GU10	90	100	90

**only for indoor use** • enkel voor binnentoepassing  
uniquement pour l'intérieur • nur für Innenanwendung



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55730-0001</b> <sup>2</sup>	<b>cappa</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	100	90
<b>05.55731-0001</b> <sup>1</sup>	<b>cappa</b>	QPAR16 50W/GU10	90	100	90

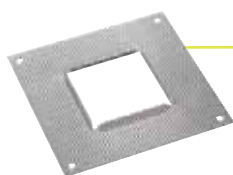
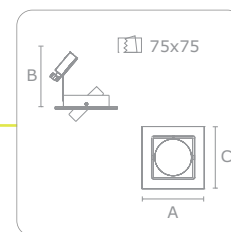
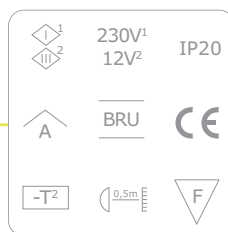


code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55732-0001</b> <sup>2</sup>	<b>cappa</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	100	90
<b>05.55733-0001</b> <sup>1</sup>	<b>cappa</b>	QPAR16 50W/GU10	90	100	90

**Transformer to be ordered seperately: see page 462** • transformator apart te bestellen: zie p. 462  
transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462

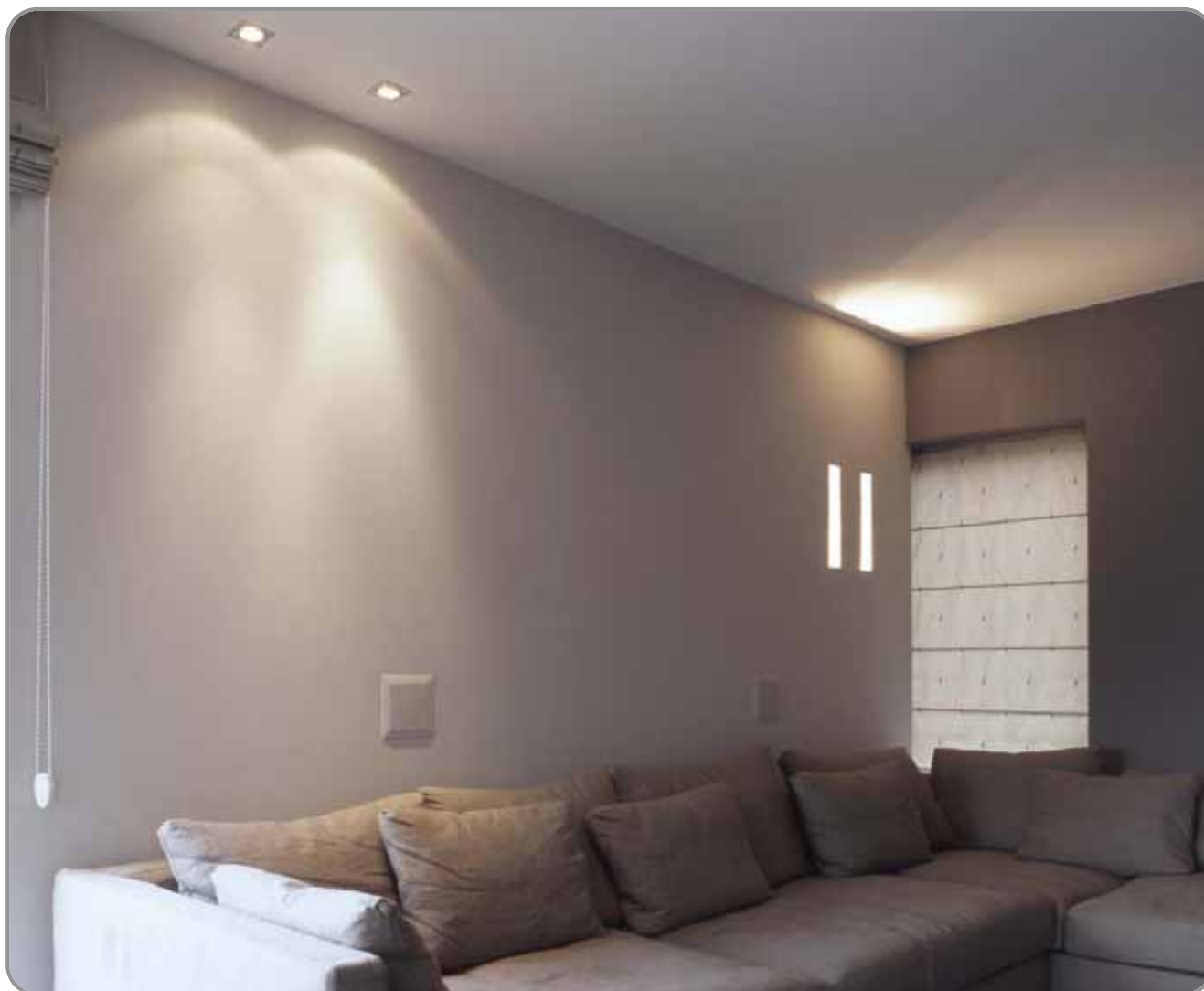
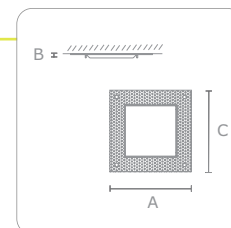


code	type	lamp	A	B	C
05.55720-0001 <sup>2</sup>	kora	QR-CBC51 50W/GX5,3	90	90	90
05.55721-0001 <sup>1</sup>	kora	QPAR16 50W/GU10	90	90	90



**plaster kit • pleisterkit • plaque de plâtre • Putzrahmen**

code	type	A	B	C
05.55299-0000	plaster kit kora	160	7	160



**Transformer to be ordered seperately: see page 462 • transformator apart te bestellen: zie p. 462**  
**transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462**



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

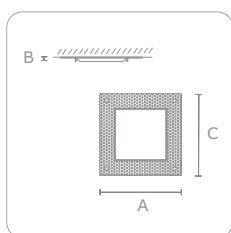
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

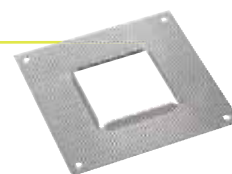
downlights

ground  
recessed luminaires

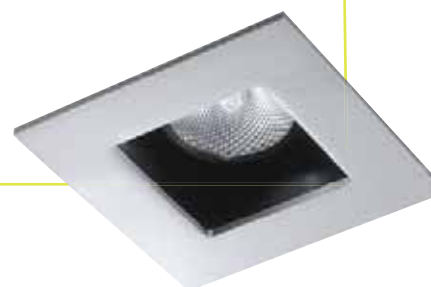
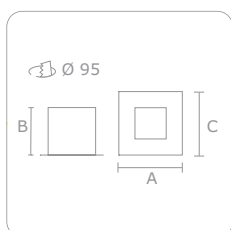
**plaster kit • pleisterkit • plaque de plâtrage • Putzrahmen**



code	type	A	B	C
<b>05.55705-0000</b>	<b>plaster kit kyra</b>	160	7	160



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55700-0002<sup>2</sup></b>	<b>kyra</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	105	100	105
<b>05.55701-0002<sup>1</sup></b>	<b>kyra</b>	QPAR16 50W/GU10	105	100	105



**Transformer to be ordered seperately: see page 462 • transformator apart te bestellen: zie p. 462**  
*transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462*





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

**downlights**

ground  
recessed luminaires

# karoo



# karoo twin



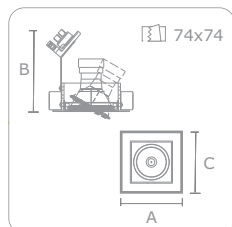
**The Karoo series of built-in spot lights has several versions on offer, fitted with a dichroic halogen lamp QR-CBC51 and QPAR16. In a metal frame a tilting aluminium body, is mounted. The version with sandblasted borofloat glass assures a diffuse light effect but compromises its tilting character. The Karoo twin is the double version with the same characteristics. The integration of the single spot light in a larger frame allows for the installation in a round built-in opening. A plaster kit is available for both the single and the double version. The Karoo is standard in light grey RAL 9006 powder coated but other RAL colours are also available upon request.**

De Karoo reeks van inbouwspots biedt meerdere uitvoeringen, te voorzien van een dichroïde halogeenlamp QR-CBC51 en QPAR16. In een metalen kader is een kantelbaar aluminium lichaam gemonteerd. De uitvoering met een gezandstraald borofloatglas zorgt voor een diffuser lichteffect maar verliest zijn kantelbaar karakter. De Karoo-twin is logischerwijze de dubbele uitvoering met dezelfde eigenschappen. De inbouw van de enkelvoudige spot in een groter kader maakt de installatie in een ronde inbouwopening mogelijk. Voor zowel de enkele als dubbele versie is een pleisterkit verkrijgbaar. De Karoo is standaard in lichtgrijs RAL 9006 gepoedercoat maar uiteraard op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren.

La série de spots encastrables Karoo offre différentes versions, à équiper d'une lampe halogène dichroïque QR-CBC51 ou QPAR16. Le corps basculant en aluminium est monté dans un cadre métallique. La version équipée d'une glace de protection sablée crée un effet lumineux plus diffus, mais perd son caractère basculant. Le modèle Karoo twin est très logiquement une double version offrant les mêmes caractéristiques. L'installation dans une ouverture d'encastrement ronde est possible grâce à l'intégration du simple spot dans un cadre plus grand. Un kit de plâtrage est disponible tant pour la simple que pour la double version. La couleur standard du modèle Karoo est une peinture gris clair RAL 9006, mais il va de soi que d'autres couleurs RAL sont disponibles sur demande.

Die Karoo-Serie der Einbaustrahler bietet mehrere Ausführungen, die mit einer dichroiden Halogenlampe QR-CBC51 und QPAR16 versehen werden. In einem Metallrahmen wurde ein schwenkbarer Aluminiumkörper montiert. Die Ausführung mit einem sandgestrahlten Borofloatglas sorgt für einen diffuseren Lichteffect, aber verliert dadurch ihren schwenkbaren Charakter. Der Karoo-twin ist logischerweise die doppelte Ausführung mit denselben Eigenschaften. Der Einbau des einfachen Spots in einem größeren Rahmen ermöglicht die Installation in einer runden Einbauöffnung. Sowohl für die einfache als auch die doppelte Version ist ein Einputzgehäuse erhältlich. Der Karoo ist serienmäßig in Hellgrau (RAL9006) pulverbeschichtet, aber auf Anfrage auch in anderen RAL-Farben erhältlich. AL9006 pulverbeschichtet, aber selbstverständlich auch in anderen RAL-Farben lieferbar.

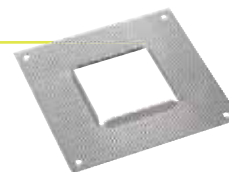
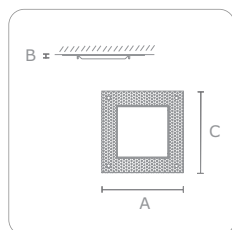
code	type	lamp	A	B	C
05.55210-9006 <sup>2</sup>	<b>karoo T1</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	85	95	85
05.55211-9006 <sup>1</sup>	<b>karoo T1</b>	QPAR16 50W/GU10	85	95	85



code	type	lamp	A	B	C
05.55220-9006 <sup>2</sup>	<b>karoo T2</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	85	95	85
05.55221-9006 <sup>1</sup>	<b>karoo T2</b>	QPAR16 50W/GU10	85	95	85

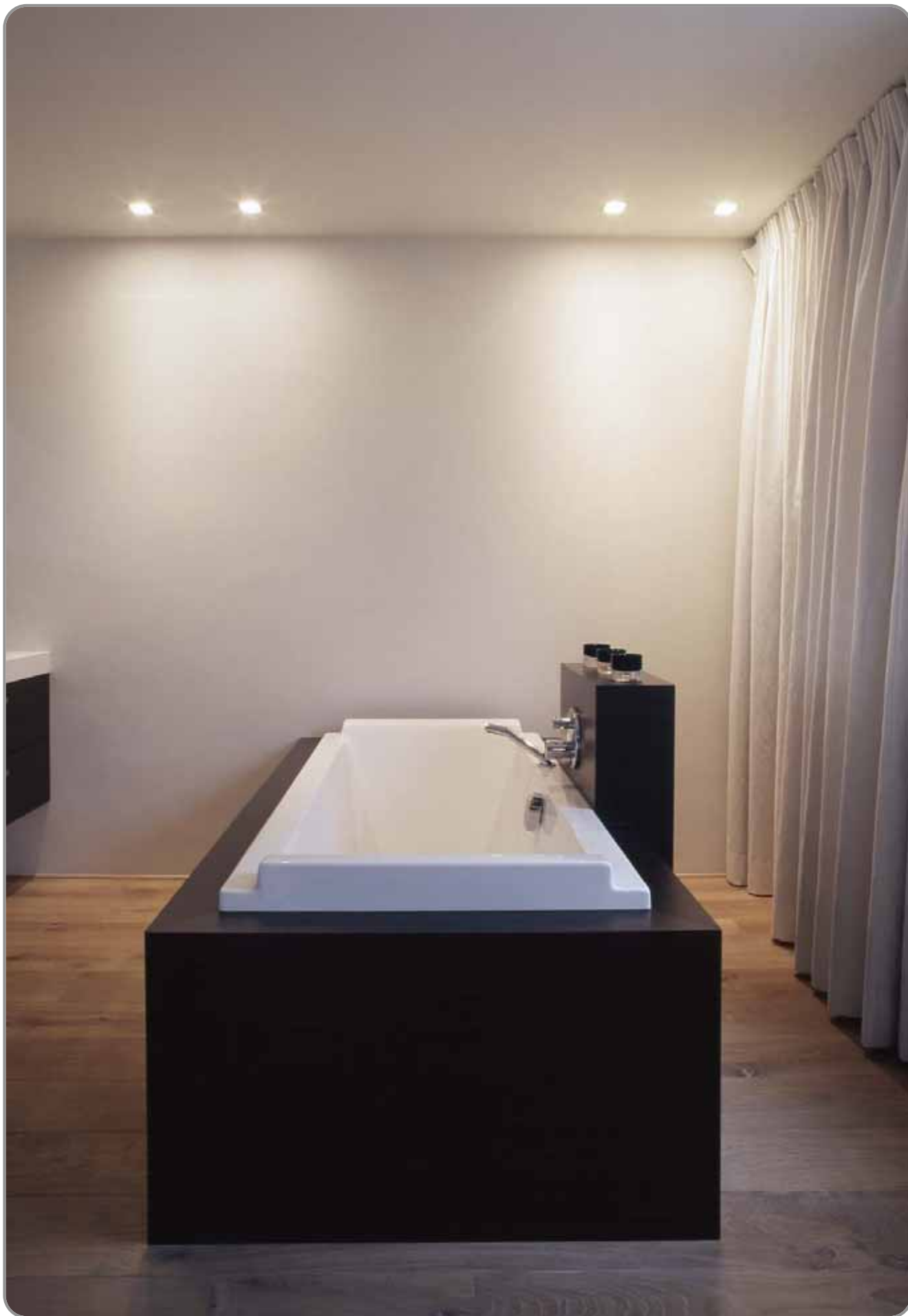
**plaster kit** • pleisterkit • plaque de plâtrage • Putzrahmen

code	type	A	B	C
05.55299-0000	<b>plaster kit karoo</b>	160	7	160



**Transformer to be ordered seperately: see page 462** • transformator apart te bestellen: zie p. 462  
 transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

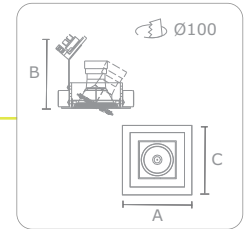
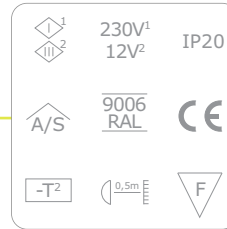
wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

**downlights**

ground  
recessed luminaires

code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55212-9006<sup>2</sup></b>	<b>karoo T1</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	110	95	110
<b>05.55213-9006<sup>1</sup></b>	<b>karoo T1</b>	QPAR16 50W/GU10	110	95	110



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55222-9006<sup>2</sup></b>	<b>karoo T2</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	110	95	110
<b>05.55223-9006<sup>1</sup></b>	<b>karoo T2</b>	QPAR16 50W/GU10	110	95	110



*Transformer to be ordered seperately: see page 462 • transformator apart te bestellen: zie p. 462  
transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462*



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

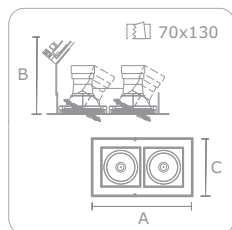
ceiling  
luminaires

**downlights**

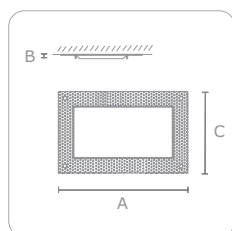
ground  
recessed luminaires



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55214-9006<sup>2</sup></b>	<b>karoo twin T1</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	146	95	85
<b>05.55215-9006<sup>1</sup></b>	<b>karoo twin T1</b>	QPAR16 50W/GU10	146	95	85



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55224-9006<sup>2</sup></b>	<b>karoo twin T2</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	146	95	85
<b>05.55225-9006<sup>1</sup></b>	<b>karoo twin T2</b>	QPAR16 50W/GU10	146	95	85



**plaster kit • pleisterkit • plaque de plâtre • Putzrahmen**

code	type	A	B	C
<b>05.55298-0000</b>	<b>plaster kit karoo twin</b>	181	7	120



**Transformer to be ordered separately: see page 462 • transformator apart te bestellen: zie p. 462**  
**transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462**

eon

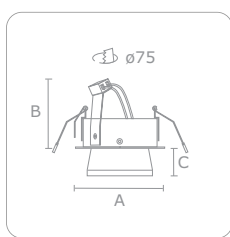


**The Eon is a multifaceted built-in spot light. The base version consists of an anodised cone-shaped cylinder, mounted on a metal integration ring. The cylinder, which can be tilted, also holds a diachronic halogen lamp QR-CBC51 and QPAR16. The integration ring is standard in structured black powder coating, but other RAL colours are also available upon request. The cylinder can be fitted with a sandblasted borosilicat glass disc on a mat black ring for a more diffuse light effect. A special accessory is certainly the straight or slanted cylinder in sandblasted glass or anodised aluminium.**

De Eon is een inbouwspot met vele gezichten. De basisuiteroering omvat een geanodiseerde conische cilinder, gemonteerd in een metalen inbouwring. De kantelbare cilinder doet dienst als houder van een dichroïde halogeenlamp QR-CBC51 en QPAR16. De inbouwring is standaard in structuur zwart gepoedercoat maar op aanvraag in alle RAL-kleuren uitvoerbaar. De cilinder kan voorzien worden van een gezandstraalde borosilicaat glasschijf op een matzwarte ring voor een diffuser lichteffect. Een bijzonder accessoire is zeker de recht of schuin aangesneden cilinder in gezandstraald glas of geanodiseerd aluminium.

Le modèle Eon est un spot d'encastrement offrant de nombreux visages. La version de base englobe un cylindre conique monté dans une bague d'encastrement métallique. Le cylindre basculant fait office de support pour une lampe halogène dichroïque QR-CBC51 ou QPAR16. La finition standard de la bague d'encastrement est une peinture texturée noire, mais toutes les couleurs RAL sont disponibles sur demande. Le cylindre peut être pourvu d'un verre en borosilicate sablé monté sur une bague de couleur noir mat en vue de fournir une lumière plus diffuse. Un accessoire très particulier est sans nul doute le cylindre coupé droit ou en oblique en verre sablé ou aluminium anodisé.

Eon ist ein Einbaustrahler mit vielen Gesichtern. Die Basisausführung umfasst einen eloxierten konischen Zylinder, der in einem Metalleinbauring montiert ist. Der schwenkbare Zylinder dient als Halter einer dichroïden Halogenlampe QR-CBC51 und QPAR16. Der Einbauring ist serienmäßig in schwarz mit Struktur pulverbeschichtet, aber auf Anfrage auch in anderen RAL-Farben erhältlich. Der Zylinder kann mit einer sandgestrahlten Borsilikatglasscheibe auf einem mattschwarzen Ring versehen werden um einen diffuseren Lichteffekt zu erreichen. Ein besonderes Accessoire ist sicher der gerade oder schräg angeschnittene Zylinder aus sandgestrahltem Glas oder eloxiertem Aluminium.



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55300-9905<sup>2</sup></b>	<b>eon T1</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	84	90	22
<b>05.55301-9905<sup>1</sup></b>	<b>eon T1</b>	QPAR16 50W/GU10	84	90	22

230V<sup>1</sup> IP20  
 12V<sup>2</sup>

A/S 9905 ANO CE

T<sup>2</sup> 0,5m

F



**Transformer to be ordered seperately: see page 462 • transformator apart te bestellen: zie p. 462**  
*transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462*

*incl. matt glass • incl. mat glas • incl. verre mat • inkl. mattes Glas*

code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55310-9905<sup>2</sup></b>	<b>eon T2</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	98	90	32
<b>05.55311-9905<sup>1</sup></b>	<b>eon T2</b>	QPAR16 50W/GU10	98	90	32



230V<sup>1</sup>  
12V<sup>2</sup>

IP20

A/S

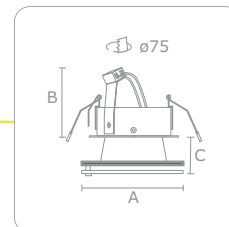
9905  
ANO

CE

-T<sup>2</sup>

0,5mE

F



code	type	lamp	A	B	C
<b>05.55320-9905<sup>2</sup></b>	<b>eon T3</b>	QR-CBC51 50W/GX5,3	84	90	50/70
<b>05.55321-9905<sup>1</sup></b>	<b>eon T3</b>	QPAR16 50W/GU10	84	90	50/70

*cylinder to be ordered seperately • cilinder apart te bestellen  
cylindre à commander séparément • Zylinder separat zu bestellen*



230V<sup>1</sup>  
12V<sup>2</sup>

IP20

A/S

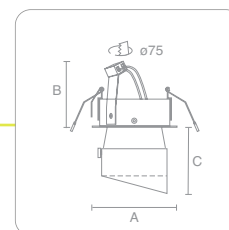
9905  
ANO

CE

-T<sup>2</sup>

0,5mE

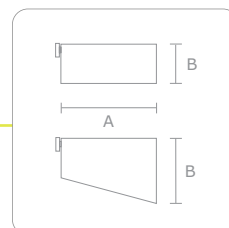
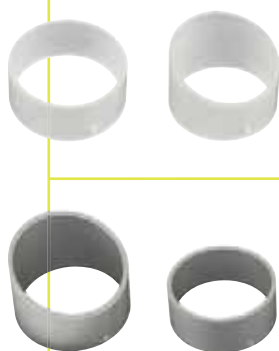
F



*glass cylinder • glazen cilinder • cylindre en verre • Zylinder aus Glass*

code	type	A	B
<b>05.55326-0000</b>	<b>straight</b> • recht • droit • gerade	70	30
<b>05.55327-0000</b>	<b>oblique</b> • schuin • en biais • schräg	70	50

*cylinder to be ordered seperately • cilinder apart te bestellen  
cylindre à commander séparément • Zylinder separat zu bestellen*



*anodised cylinder • geanonideerde cilinder  
cylindre anodisé • eloxierter Zylinder*

code	type	A	B
<b>05.55328-0001</b>	<b>straight</b> • recht • droit • gerade	70	30
<b>05.55329-0001</b>	<b>oblique</b> • schuin • en biais • schräg	70	50

*Transformer to be ordered seperately: see page 462 • transformator apart te bestellen: zie p. 462  
transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462*



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

**downlights**

ground  
recessed luminaires

## jupiter



## venus



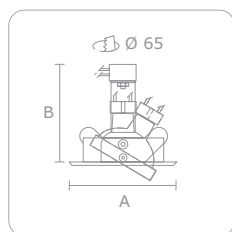
**The Jupiter consists of a steel outer-ring, in which a tilting messing ring, is mounted as a lamp holder. The Venus is completely in messing and the lamp cannot tilt. Both built-in spot lights are suitable for a dichroic halogen lamp QR-CBC51 and QPAR16. Standard, they are powder coated in light grey RAL 9006 but other RAL colours are also available upon request.**

De Jupiter bestaat uit een stalen buitenring waarin een kantelbare messing ring als lamphouder is gemonteerd. De Venus is volledig uit messing en de lamp is niet kantelbaar. Beide inbouwspots zijn geschikt voor een dichroïde halogeenlamp QR-CBC51 en QPAR16. Standaard worden ze gepoedercoat in lichtgrijs RAL 9006 maar alle RAL-kleuren zijn vanzelfsprekend op aanvraag leverbaar.

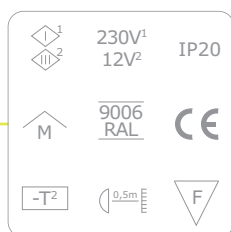
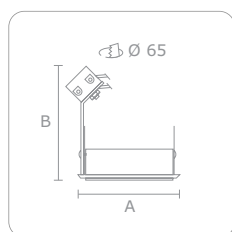
Le modèle Jupiter se compose d'une bague extérieure en acier dans laquelle est montée une bague basculante en laiton en guise de support de lampe. La version Venus est réalisée entièrement en laiton et la lampe n'est pas basculante. Les deux spots d'encastrement sont prévus pour une lampe halogène dichroïque QR-CBC51 ou QPAR16. La finition standard est une peinture de couleur gris clair RAL 9006, mais toutes les couleurs RAL sont évidemment disponibles sur demande.

Der Jupiter besteht aus einem Stahlaußenring, in dem ein schwenkbarer Messingring als Lampenhalter montiert wurde. Venus ist vollständig aus Messing und die Lampe ist nicht schwenkbar. Beide Einbaustrahler eignen sich für eine dichroide Halogenlampe QR-CBC51 und QPAR16. Serienmäßig werden sie in Hellgrau (RAL9006) pulverbeschichtet, selbstverständlich sind andere RAL-Farben auf Anfrage lieferbar.

code	type	lamp	A	B
05.55110-9006 <sup>2</sup>	jupiter	QR-CBC51 50W/GX5,3	80	75
05.55113-9006 <sup>1</sup>	jupiter	QPAR16 50W/GU10	80	75



code	type	lamp	A	B
05.55100-9006 <sup>2</sup>	venus	QR-CBC51 50W/GX5,3	70	75
05.55103-9006 <sup>1</sup>	venus	QPAR16 50W/GU10	70	75



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

**downlights**

ground  
recessed luminaires

Transformer to be ordered seperately: see page 462 • transformator apart te bestellen: zie p. 462  
transformateur à commander séparément: voir p. 462 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 462



code	type
16.10178-0000	electronic transformer 12V/20-105VA
16.10179-0000	electronic transformer 12V/20-70VA



*Displayed brand only as an example • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
la marque montré sur le photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel*



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

**downlights**

ground  
recessed luminaires

# 08

**ground recessed luminaires**

**grondinbouwarmaturen**

**encastrés de sol**

**Bodeneinbauleuchten**



**metro**

**466**



**metro**

**477**

accessories  
toebereen  
accessoires  
Zubehör

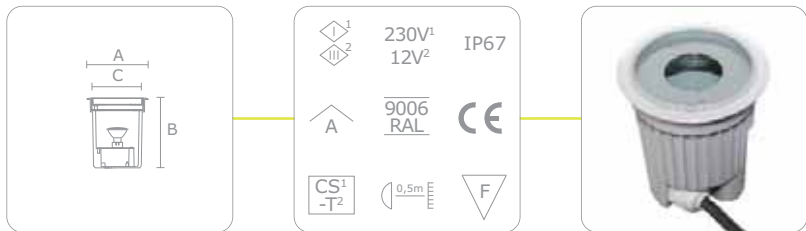


**Metro are waterproof ground spot lights IP67 for indoor application, which are distinct in quality and variety, as befits Multiline. The fixtures in aluminium are available in both round (Ø100 mm and Ø130 mm) and square (100x100 mm and 130x130 mm) versions. A clear, sandblasted or white-printed underglass with silicone closure assures perfect closing of the light sources QR-CBC 35-50, MLF and power-led. A second upperglass, printed in grey, with silicon closure stresses the architectural aspect and fits perfectly on the housing that is finished with a light grey powder coating RAL 9006.**

Metro zijn waterdichte grondspots IP67 voor binnentoepassing, die zich naar aloude Multiline gewoonte door hun kwaliteit en keuzemogelijkheden onderscheiden. De armaturen uit aluminium zijn zowel verkrijgbaar in ronde (Ø100 mm en Ø130 mm) als vierkante (100x100 mm en 130x130 mm) uitvoering. Een helder, gezandstraald of witbedrukt onderglas met een siliconendichting zorgen voor een vlekkeloze afdichting van de lichtbronnen QR-CBC 35-50, MLF en powered. Een tweede grijs bedrukt bovenglas met grijze siliconendichting benadrukt het architecturale aspect en sluit naadloos aan op de behuizing die met een lichtgrijze poedercoating RAL 9006 afgewerkt is.

Metro est une gamme de spots étanches IP67 pour applications intérieures, qui se distinguent par leur qualité et leurs possibilités de choix, fidèles à la tradition de Multiline. Les armatures en aluminium sont disponibles tant en versions rondes (Ø100 mm et Ø130 mm) qu'en versions carrées (100x100 mm et 130x130 mm). Un sous-verre translucide, sablé ou imprimé en blanc, assure l'étanchéité irréprochable des sources lumineuses QR-CBC 35-50, MLF et LED. Un verre supérieur imprimé en gris et son joint gris à base de silicones soulignent l'aspect architectural et s'adaptent parfaitement au boîtier, dont la finition est basée sur une peinture de couleur gris clair RAL 9006.

Metro sind wasserdichte Bodeneinbaustrahler IP67 für Innenanwendung, die sich nach alter Multiline-Tradition durch ihre Qualität und Auswahlmöglichkeiten unterscheiden. Die Leuchten aus Aluminium sind sowohl in runder (Ø100 mm und Ø130 mm) als auch quadratischer (100x100 mm und 130x130 mm) Ausführung erhältlich. Ein durchsichtiges, sandgestrahltes oder weiß bedrucktes Unterglas mit einer Silikondichtung sorgt für eine fleckenlose Abdichtung der Lichtquellen QR-CBC 35-50, MLF und Power-LED. Ein zweites grau bedrucktes Oberglas mit grauer Silikondichtung betont den architektonischen Aspekt und schließt nahtlos am Gehäuse an, welches mit einer hellgrauen Pulverbeschichtung RAL 9006 versehen ist.



**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
<b>36.00041-0000<sup>2</sup></b>	<b>metro</b>	QR-CBC35 20W/GZ4	105	113	90	<75

**clear glass** • helder glas • verre claire • klares Glas

**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
<b>36.00041-0021<sup>2</sup></b>	<b>metro</b>	QR-CBC35 20W/GZ4	105	113	90	<75

**sandblasted glass** • gezandstraald glas • verre sablé • sandgestrahtes Glas

**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
<b>36.00301-3002<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led red 1W 350mA	105	113	90	<75
<b>36.00301-5010<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led blue 1W 350mA	105	113	90	<75
<b>36.00301-6032<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led green 1W 350mA	105	113	90	<75
<b>36.00301-9010<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led white 1W 350mA	105	113	90	<75

**white printed glass** • wit bedrukt glas • verre imprimé blanc • weiß-bedrucktes Glas



white: code **9010**



red: code **3002**



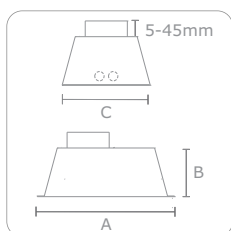
blue: code **5010**



green: code **6032**

**in-ground housing** • grondinbouwdoos • pot d'encastrement • Einbaugehäuse

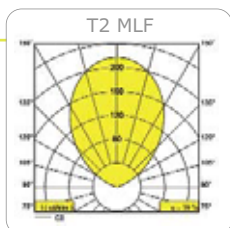
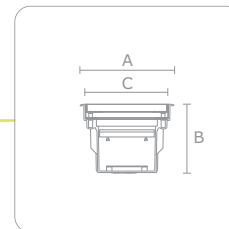
code	type	A	B	C
<b>30.68643-0000</b>	<b>in-ground housing</b>	310	110	200



**Transformer to be ordered seperately: see page 477** • transformator apart te bestellen: zie p. 477  
transformateur à commander séparément: voir p. 477 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 477



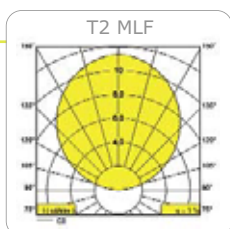
230V<sup>1-3</sup>  
 12V<sup>2</sup> IP67  
 9006 RAL  
 CE  
 0.5m  
 F



**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
 uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
36.13018-0000 <sup>2</sup>	metro	QR-CBC51 20W/GX5,3	135	93	120	<75
36.13037-0000 <sup>3</sup>	metro	T2 MLF 7W/GX53	135	93	120	<75

**clear glass** • helder glas • verre claire • klares Glas



**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
 uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
36.13018-0021 <sup>2</sup>	metro	QR-CBC51 20W/GX5,3	135	93	120	<75
36.13037-0021 <sup>3</sup>	metro	T2 MLF 7W/GX53	135	93	120	<75

**sandblasted glass** • gezandstraald glas • verre sablé • sandgestrahtes Glas



white: code **9010**

**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
 uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
36.13301-3002 <sup>1</sup>	metro	led red 1W 350mA	135	93	120	<75
36.13301-5010 <sup>1</sup>	metro	led blue 1W 350mA	135	93	120	<75
36.13301-6032 <sup>1</sup>	metro	led green 1W 350mA	135	93	120	<75
36.13301-9010 <sup>1</sup>	metro	led white 1W 350mA	135	93	120	<75

**white printed glass** • wit bedrukt glas • verre imprimé blanc • weiß-bedrucktes Glas



red: code **3002**



blue: code **5010**

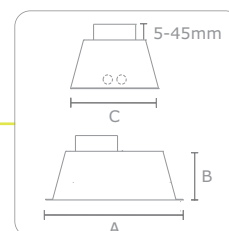


green: code **6032**



**in-ground housing** • grondinbouwdoos • pot d'encastrement • Einbauehäuse

code	type	A	B	C
30.66643-0000	in-ground housing	330	90	220



**Transformer to be ordered seperately: see page 477** • transformator apart te bestellen: zie p. 477  
 transformateur à commander séparément: voir p. 477 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 477



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires



ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

**ground  
recessed luminaires**





**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
<b>36.65041-0000<sup>2</sup></b>	<b>metro</b>	QR-CBC35 20W/GZ4	105	113	90	<75

**clear glass** • helder glas • verre claire • klares Glas

**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
<b>36.65041-0021<sup>2</sup></b>	<b>metro</b>	QR-CBC35 20W/GZ4	105	113	90	<75

**sandblasted glass** • gezandstraald glas • verre sablé • sandgestrahtes Glas

**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
<b>36.65301-3002<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led red 1W 350mA	105	113	90	<75
<b>36.65301-5010<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led blue 1W 350mA	105	113	90	<75
<b>36.65301-6032<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led green 1W 350mA	105	113	90	<75
<b>36.65301-9010<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led white 1W 350mA	105	113	90	<75

**white printed glass** • wit bedrukt glas • verre imprimé blanc • weiß-bedrucktes Glas



white: code **9010**



red: code **3002**



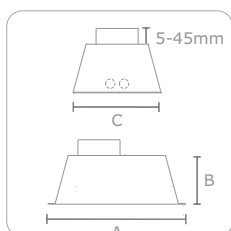
blue: code **5010**



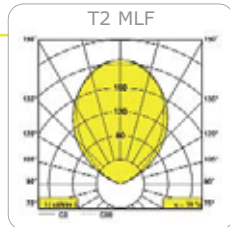
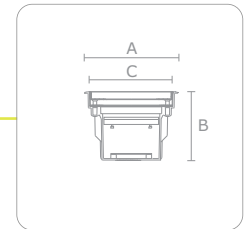
green: code **6032**

**in-ground housing** • grondinbouwdoos • pot d'encastrement • Einbaugehäuse

code	type	A	B	C
<b>30.69643-0000</b>	<b>in-ground housing</b>	310	110	200



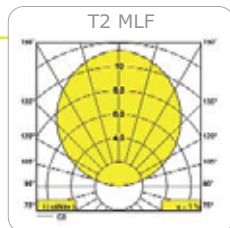
**Transformer to be ordered seperately: see page 477** • transformator apart te bestellen: zie p. 477  
transformateur à commander séparément: voir p. 477 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 477



**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
<b>36.66018-0000<sup>2</sup></b>	<b>metro</b>	QR-CBC51 20W/GX5,3	135	93	120	<75
<b>36.66037-0000<sup>3</sup></b>	<b>metro</b>	T2 MLF 7W/GX53	135	93	120	<75

**clear glass** • helder glas • verre claire • klares Glas



**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
<b>36.66018-0021<sup>2</sup></b>	<b>metro</b>	QR-CBC51 20W/GX5,3	135	93	120	<75
<b>36.66037-0021<sup>3</sup></b>	<b>metro</b>	T2 MLF 7W/GX53	135	93	120	<75

**sandblasted glass** • gezandstraald glas • verre sablé • sandgestrahtes Glas



white: code **9010**

**only for indoor use!** • uitsluitend voor gebruik binnen!  
uniquement pour usage intérieur! • ausschließlich für Innenanwendung!

code	type	lamp	A	B	C	T°
<b>36.66301-3002<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led red 1W 350mA	135	93	120	<75
<b>36.66301-5010<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led blue 1W 350mA	135	93	120	<75
<b>36.66301-6032<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led green 1W 350mA	135	93	120	<75
<b>36.66301-9010<sup>1</sup></b>	<b>metro</b>	led white 1W 350mA	135	93	120	<75

**white printed glass** • wit bedrukt glas • verre imprimé blanc • weiß-bedrucktes Glas



red: code **3002**



blue: code **5010**

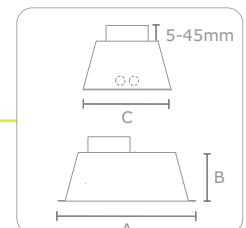


green: code **6032**

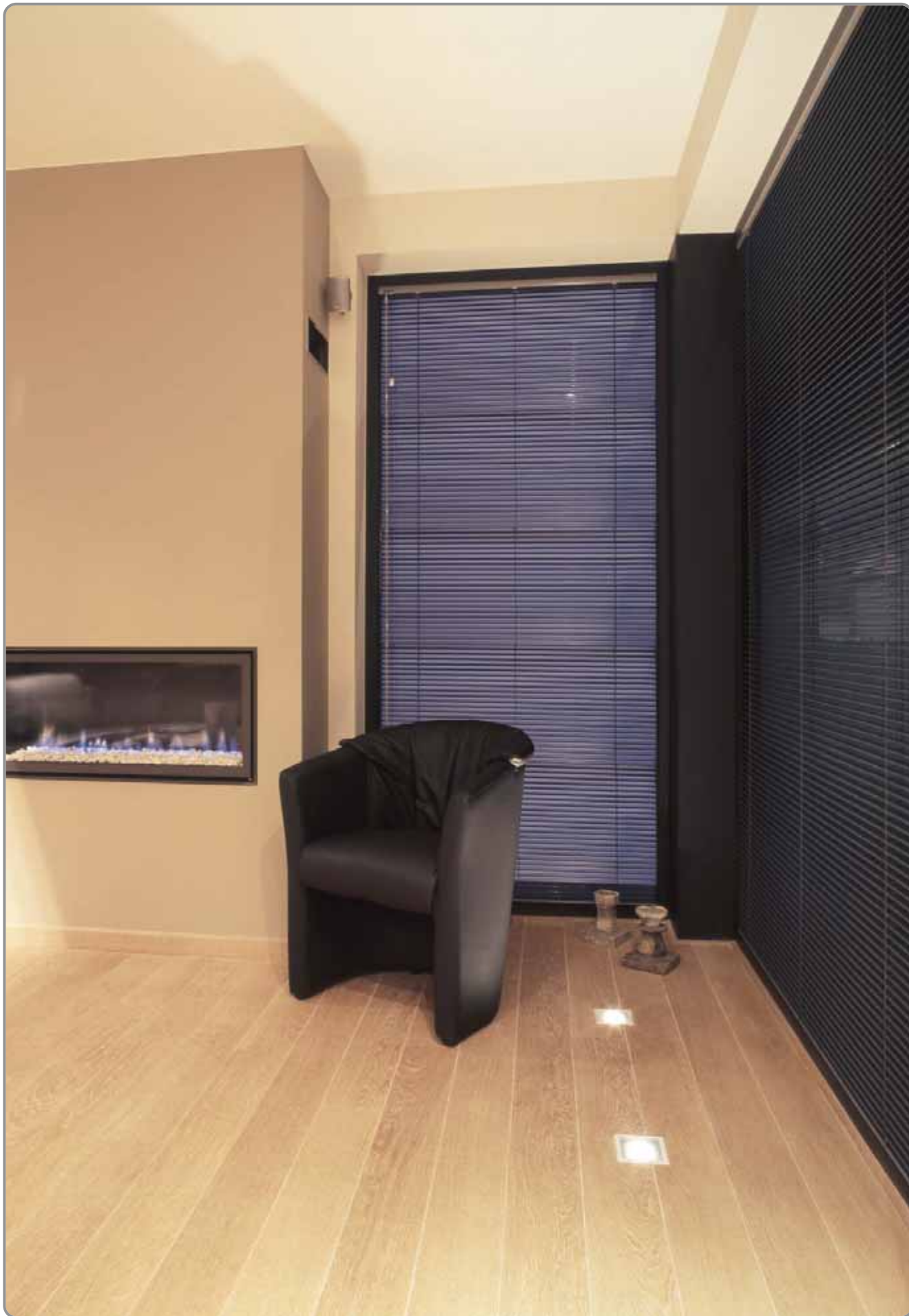


**in-ground housing** • grondinbouwdoos • pot d'encastrement • Einbauehäuse

code	type	A	B	C
<b>30.67643-0000</b>	<b>in-ground housing</b>	330	90	220



**Transformer to be ordered seperately: see page 477** • transformator apart te bestellen: zie p. 477  
transformateur à commander séparément: voir p. 477 • Transformator separat zu bestellen: siehe S. 477



custom  
made systems

pendant  
fixtures

object  
lighting

wall  
luminaires

ceiling  
luminaires

downlights

ground  
recessed luminaires





code	type
16.10178-0000	electronic transformer 12V/20-105VA
16.10179-0000	electronic transformer 12V/20-70VA

**clear lower glass** • helder onderglas  
verre inférieur claire • klares unteres Glas

code	metro type	glass dimension
30.66631-0000	metro ø135	ø112
30.67631-0000	metro 135x135	112x112
30.68631-0000	metro ø105	ø82
30.69631-0000	metro 105x105	82x82



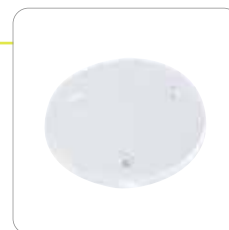
**sandblasted lower glass** • gezandstraald onderglas  
verre inférieur sablé • sandgestrahltes unteres Glas

code	metro type	glass dimension
30.66631-0021	metro ø135	ø112
30.67631-0021	metro 135x135	112x112
30.68631-0021	metro ø105	ø82
30.69631-0021	metro 105x105	82x82



**white printed lower glass** • wit onderglas  
verre inférieur imprimé blanc • weiß-bedrucktes unteres Glas

code	metro type	glass dimension
30.66631-9010	metro ø135	ø112
30.67631-9010	metro 135x135	112x112
30.68631-9010	metro ø105	ø82
30.69631-9010	metro 105x105	82x82



**grey printed upper glass** • grijs bedrukt bovenglas  
verre supérieur imprimé gris • weiß-bedrucktes oberes Glas

code	metro type	glass dimension
30.66630-0000	metro ø135	ø112
30.67630-0000	metro 135x135	112x112
30.68630-0000	metro ø105	ø82
30.69630-0000	metro 105x105	82x82



**gasket lower glass / black** • dichting onderglas / zwart  
joint verre inférieur / noir • Dichtung unteres Glas / schwarz

code	metro type	glass dimension
30.66611-0000	metro ø135	ø112
30.67611-0000	metro 135x135	112x112
30.68611-0000	metro ø105	ø82
30.69611-0000	metro 105x105	82x82



**gasket upper glass / grey** • dichting bovenglas / grijs  
joint verre supérieur / gris • Dichtung oberes Glas / grau

code	metro type	glass dimension
30.66610-0000	metro ø135	ø112
30.67610-0000	metro 135x135	112x112
30.68610-0000	metro ø105	ø82
30.69610-0000	metro 105x105	82x82



Displayed brand only as an example • getoond merk op de afbeelding enkel als voorbeeld  
la marque montré sur le photo n'est qu'un exemple • Marke wie im Bild gezeigt nur als Beispiel

# 08

**technical information**

**technische informatie**

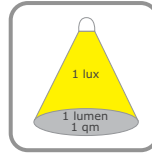
**information technique**

**technische Information**



## **lamp guide** **480**

lampengids  
guide des lampes  
Leuchtmittelübersicht
















## **technical terminology** **484**

vaktechnische terminologie  
terminologie technique  
technische Ausdrücke













## **quality standards** **490**






kwaliteitskeurmerken  
standards de qualité  
Qualitätsprüfzeichen

ZVEI	Watt	Base	lm (*cd)	L mm	Ø mm	°K	Osram (*Sylvania)	Philips	
<b>incandescent lamps • gloeilampen • lampes à incandescence • Allgebrauchslampen</b>									
	A60	40	E27	415	105	60	2800	Classic A A40FR	PRACTITONE A60
	A60	60	E27	710	105	60	2800	Classic A A60FR	PRACTITONE A60
	A60	75	E27	935	105	60	2800	Classic A A75FR	PRACTITONE A60
	A60	100	E27	1340	105	60	2800	Classic A A100FR	PRACTITONE A60
	A65	150	E27	2160	123	65	2800	Classic A A150FR	PRACTITONE A60
<b>incandescent lamps • gloeilampen • lampes à incandescence • Allgebrauchslampen</b>									
	INT	60	S14s	420	500	30		Linestra	Philinea
<b>mains voltage halogen lamps • netspanning halogeenlampen • lampes halogènes haute tension • Hochvolt Halogenlampen</b>									
	QT32	60	E27	790	105	32	3000	Halolux Ceram	HalogenA Pro T32
	QT32	75	E27	1050	105	32	3000	Halolux Ceram	HalogenA Pro T32
	QT32	100	E27	1470	105	32	3000	Halolux Ceram	HalogenA Pro T32
	QT32	150	E27	2400	105	32	3000	Halolux Ceram	HalogenA Pro T32
	QT32	250	E27	4210	105	32	3000	Halolux Ceram	HalogenA Pro T32
<b>mains voltage halogen lamps • netspanning halogeenlampen • lampes halogènes haute tension • Hochvolt Halogenlampen</b>									
	QT14	25	G9	230	43	14	2900	Halopin Compact	CLICKline
	QT14	40	G9	460	43	14	2900	Halopin Compact	CLICKline
<b>mains voltage halogen lamps • netspanning halogeenlampen • lampes halogènes haute tension • Hochvolt Halogenlampen</b>									
	QPAR16 35°	35	GU10	*600	55	51	2900	Halopar 16	TWISTline
	QPAR16 35°	50	GU10	*950	55	51	2900	Halopar 16	TWISTline
<b>mains voltage halogen lamps • netspanning halogeenlampen • lampes halogènes haute tension • Hochvolt Halogenlampen</b>									
	QPAR20 10°	50	E27	*3000	91	65	2900	Halopar 20	PAR20 HalogenA
	QPAR20 30°	50	E27	*1000	91	65	2900	Halopar 20	PAR20 HalogenA
<b>mains voltage halogen lamps • netspanning halogeenlampen • lampes halogènes haute tension • Hochvolt Halogenlampen</b>									
	QPAR30 10°	75	E27	*6900	91	97	2900	Halopar 30	PAR30S HalogenA
	QPAR30 30°	75	E27	*2200	91	97	2900	Halopar 30	PAR30S HalogenA
<b>mains voltage halogen lamps • netspanning halogeenlampen • lampes halogènes haute tension • Hochvolt Halogenlampen</b>									
	QT-DE12	60	R7s	840	75	12	3000	Haloline	PLUSline Pro
	QT-DE12	100	R7s	1600	75	12	3000	Haloline	PLUSline Pro
	QT-DE12	150	R7s	2500	75	12	3000	Haloline	PLUSline Pro
	QT-DE12	150	R7s	2400	114	12	3000	Haloline	PLUSline Pro
	QT-DE12	200	R7s	3500	114	12	3000	Haloline	PLUSline Pro
	QT-DE12	300	R7s	5300	114	12	3000	Haloline	PLUSline Pro
<b>low voltage halogen lamps • laagspanning halogeenlampen • lampes halogènes basse tension • Niedervolt Halogenlampen</b>									
	QT-LP9	5	G4	60	33	10	3000	Halostar Starlite	CAPSULEline Pro
	QT-LP9	10	G4	130	33	10	3000	Halostar Starlite	CAPSULEline Pro
	QT-LP9	20	G4	320	33	10	3000	Halostar Starlite	CAPSULEline Pro
<b>low voltage halogen lamps • laagspanning halogeenlampen • lampes halogènes basse tension • Niedervolt Halogenlampen</b>									
	QT-LP12	35	GY6,35	600	44	12	3000	Halostar Starlite	CAPSULEline Pro
	QT-LP12	50	GY6,35	910	44	12	3000	Halostar Starlite	CAPSULEline Pro
<b>low voltage halogen lamps • laagspanning halogeenlampen • lampes halogènes basse tension • Niedervolt Halogenlampen</b>									
	QR111 4°	35	G53	35000	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 24°	35	G53	2500	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 4°	50	G53	40000	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 8°	50	G53	20000	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 24°	50	G53	4000	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 45°	50	G53	1400	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 8°	75	G53	30000	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 24°	75	G53	5300	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 45°	75	G53	2000	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 8°	100	G53	48000	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 24°	100	G53	8500	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
	QR111 45°	100	G53	2800	67	111	3000	Halospot 111	ALUline Pro 111
<b>low voltage halogen lamps • laagspanning halogeenlampen • lampes halogènes basse tension • Niedervolt Halogenlampen</b>									
	QR-CBC35 36°	20	GU4	300	37	35	3000	Decostar 35S	Standardline
	QR-CBC35 10°	20	GU4	3200	37	35	3000	Decostar 35S	Standardline
	QR-CBC35 36°	20	GU4	500	37	35	3000	Decostar 35S	Standardline
	QR-CBC35 10°	35	GU4	5000	37	35	3000	Decostar 35S	Standardline
	QR-CBC35 36°	35	GU4	900	37	35	3000	Decostar 35S	Standardline
<b>low voltage halogen lamps • laagspanning halogeenlampen • lampes halogènes basse tension • Niedervolt Halogenlampen</b>									
	QR-CBC51 10°	20	GU5,3	3000	45	51	3000	Decostar 51S	Standardline
	QR-CBC51 36°	20	GU5,3	480	45	51	3000	Decostar 51S	Standardline
	QR-CBC51 10°	35	GU5,3	6000	45	51	3000	Decostar 51S	Standardline
	QR-CBC51 36°	35	GU5,3	1000	45	51	3000	Decostar 51S	Standardline
	QR-CBC51 10°	50	GU5,3	7800	45	51	3000	Decostar 51S	Standardline
	QR-CBC51 36°	50	GU5,3	1450	45	51	3000	Decostar 51S	Standardline









lm : lumen  
cd : candela  
L mm : length in millimeter • lengte in millimeter • longueur en millimètres • Länge in millimeter  
°K : colour temperature • kleurtemperatuur • température couleur • Farbtemperatur

ZVEI	Watt	Base	lm (*cd)	L mm	Ø mm	°K	Osram (*Sylvania)	Philips
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	T2 MLF	7 Gx53	220	25	75	3000	*Micro Lynx-F 7W/830	-
	T2 MLF	7 Gx53	220	25	75	4000	*Micro Lynx-F 7W/840	-
	T2 MLF	9 Gx53	280	25	75	2700	(Megaman MM71012i)	-
	T2 MLF	9 Gx53	280	25	75	4000	(Megaman MM71014i)	-
	T2 MLF	13 Gx53	382	25	75	2700	(Megaman MM71022i)	-
	T2 MLF	13 Gx53	382	25	75	4000	(Megaman MM71024i)	-
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	TC-DSE	5 E14	240	123	36	3000	Dulux EL Longlife	-
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	TC-TSE	15 E27	900	131	45	3000	Dulux EL Longlife	-
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	TC-TEL	32 GX24q-3	2400	147	49	4000	Dulux T/E	Master PL-T 4-pin
	TC-TEL	32 GX24q-3	2400	147	49	3000	Dulux T/E	Master PL-T 4-pin
	TC-TEL	32 GX24q-3	2400	147	49	2700	Dulux T/E	Master PL-T 4-pin
	TC-TEL	42 GX24q-4	3200	168	49	4000	Dulux T/E	Master PL-T 4-pin
	TC-TEL	42 GX24q-4	3200	168	49	3000	Dulux T/E	Master PL-T 4-pin
	TC-TEL	42 GX24q-4	3200	168	49	2700	Dulux T/E	Master PL-T 4-pin
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	TC-D	10 G24d-1	600	87	34	4000	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	10 G24d-1	600	87	34	3000	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	10 G24d-1	600	87	34	2700	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	13 G24d-1	900	115	34	4000	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	13 G24d-1	900	115	34	3000	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	13 G24d-1	900	115	34	2700	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	18 G24d-2	1200	130	34	4000	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	18 G24d-2	1200	130	34	3000	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	18 G24d-2	1200	130	34	2700	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	26 G24d-3	1800	149	34	4000	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	26 G24d-3	1800	149	34	3000	Dulux D	Master PL-C 2-pin
	TC-D	26 G24d-3	1800	149	34	2700	Dulux D	Master PL-C 2-pin
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	TC-T	18 Gx24d-2	1200	123	49	4000	Dulux T	Master PL-T 2-pin
	TC-T	18 Gx24d-2	1200	123	49	3000	Dulux T	Master PL-T 2-pin
	TC-T	18 Gx24d-2	1200	123	49	2700	Dulux T	Master PL-T 2-pin
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	TC-DEL	10 G24q-1	600	87	34	4000	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	10 G24q-1	600	87	34	3000	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	10 G24q-1	600	87	34	2700	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	13 G24q-1	900	115	34	4000	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	13 G24q-1	900	115	34	3000	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	13 G24q-1	900	115	34	2700	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	18 G24q-2	1200	130	34	4000	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	18 G24q-2	1200	130	34	3000	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	18 G24q-2	1200	130	34	2700	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	26 G24q-3	1800	149	34	4000	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	26 G24q-3	1800	149	34	3000	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
	TC-DEL	26 G24q-3	1800	149	34	2700	Dulux D/E	Master PL-C 4-pin
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	TC-S	7 G23	375	137	34	6500	Dulux S	Master PL-S 2-pin
	TC-S	7 G23	400	137	34	4000	Dulux S	Master PL-S 2-pin
	TC-S	7 G23	400	137	34	3000	Dulux S	Master PL-S 2-pin
	TC-S	7 G23	400	137	34	2700	Dulux S	Master PL-S 2-pin
	TC-S	9 G23	565	161	34	6500	Dulux S	Master PL-S 2-pin
	TC-S	9 G23	600	161	34	4000	Dulux S	Master PL-S 2-pin
	TC-S	9 G23	600	161	34	3000	Dulux S	Master PL-S 2-pin
	TC-S	9 G23	600	161	34	2700	Dulux S	Master PL-S 2-pin
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	TC-SEL	11 2G7	850	214	34	6500	Dulux S/E	Master PL-S 4-pin
	TC-SEL	11 2G7	900	214	34	4000	Dulux S/E	Master PL-S 4-pin
	TC-SEL	11 2G7	900	214	34	3000	Dulux S/E	Master PL-S 4-pin
	TC-SEL	11 2G7	900	214	34	2700	Dulux S/E	Master PL-S 4-pin
<b>compact fluorescent lamps • compacte fluoresciënelampen • lampes fluorescentes compactes • Kompakt-Leuchtstofflampen</b>								
	TC-L	18 2G11	1200	217	44	4000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	18 2G11	1200	217	44	3000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	18 2G11	1200	217	44	2700	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	24 2G11	1800	317	44	4000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	24 2G11	1800	317	44	3000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	24 2G11	1800	317	44	2700	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	36 2G11	2750	411	44	6500	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	36 2G11	2900	411	44	4000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	36 2G11	2900	411	44	3000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	36 2G11	2900	411	44	2700	Dulux L	Master PL-L 4-pin

**lm** : lumen  
**cd** : candela  
**L mm** : length in millimeter • lengte in millimeter • longueur en millimètres • Länge in millimeter  
**°K** : colour temperature • kleurtemperatuur • température couleur • Farbtemperatur

	ZVEI	Watt	Base	lm (*cd)	L mm	Ø mm	°K	Osram (*Sylvania)	Philips
	TC-L	55	2G11	4550	533	44	6500	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	55	2G11	4800	533	44	4000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	55	2G11	4800	533	44	3000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	55	2G11	4800	533	44	2700	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	80	2G11	6000	570	44	4000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
	TC-L	80	2G11	6000	570	44	3000	Dulux L	Master PL-L 4-pin
<b>Fluorescent lamps • fluorescentielampen • lampes fluorescentes • Leuchtstofflampen</b>									
	T26	18	G13	1300	590	26	6500	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	18	G13	1350	590	26	4000	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	18	G13	1350	590	26	3000	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	18	G13	1350	590	26	2700	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	18	G13	2350	895	26	6500	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	18	G13	2400	895	26	4000	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	18	G13	2400	895	26	3000	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	18	G13	2400	895	26	2700	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	36	G13	3250	1200	26	6500	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	36	G13	3350	1200	26	4000	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	36	G13	3350	1200	26	3000	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	36	G13	3350	1200	26	2700	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	58	G13	5000	1500	26	6500	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	58	G13	5200	1500	26	4000	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
	T26	58	G13	5200	1500	26	3000	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80
T26	58	G13	5200	1500	26	2700	T8 Lumilux	Master TL-D Super 80	
<b>Fluorescent lamps • fluorescentielampen • lampes fluorescentes • Leuchtstofflampen</b>									
	T16	14	G5	1100	550	16	6500	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	14	G5	1200	550	16	4000	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	14	G5	1200	550	16	3000	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	14	G5	1200	550	16	2700	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	21	G5	1750	850	16	6500	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	21	G5	1900	850	16	4000	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	21	G5	1900	850	16	3000	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	21	G5	1900	850	16	2700	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	24	G5	1600	550	16	6500	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	24	G5	1750	550	16	4000	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	24	G5	1750	550	16	3000	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	24	G5	1750	550	16	2700	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	28	G5	2400	1150	16	6500	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	28	G5	2600	1150	16	4000	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	28	G5	2600	1150	16	3000	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	28	G5	2600	1150	16	2700	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	35	G5	3050	1450	16	6500	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	35	G5	3300	1450	16	4000	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	35	G5	3300	1450	16	3000	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	35	G5	3300	1450	16	2700	T5 HE	Master TL5 HE
	T16	39	G5	2850	850	16	6500	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	39	G5	3100	850	16	4000	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	39	G5	3100	850	16	3000	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	39	G5	3100	850	16	2700	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	49	G5	4100	1450	16	6500	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	49	G5	4300	1450	16	4000	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	49	G5	4300	1450	16	3000	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	49	G5	4300	1450	16	2700	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	54	G5	4050	1150	16	6500	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	54	G5	4450	1150	16	4000	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	54	G5	4450	1150	16	3000	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	54	G5	4450	1150	16	2700	T5 HO	Master TL5 HO
	T16	80	G5	5700	1450	16	6500	T5 HO	Master TL5 HO
T16	80	G5	6150	1450	16	4000	T5 HO	Master TL5 HO	
T16	80	G5	6150	1450	16	3000	T5 HO	Master TL5 HO	
T16	80	G5	6150	1450	16	2700	T5 HO	Master TL5 HO	
<b>Fluorescent lamps • fluorescentielampen • lampes fluorescentes • Leuchtstofflampen</b>									
	T16-R	22	2GX13	1710	Ø225		6500	T5 FC	Master TL5 Circular
	T16-R	22	2GX13	1800	Ø225		4000	T5 FC	Master TL5 Circular
	T16-R	22	2GX13	1800	Ø225		3000	T5 FC	Master TL5 Circular
	T16-R	22	2GX13	1800	Ø225		2700	T5 FC	Master TL5 Circular
<b>high pressure mercury lamps • hogedruk kwikdamp lampen • lampes à mercure à haute pression • Quecksilberdampfhochdrucklampen</b>									
	HME	50	E27	1800	130	55	4200	HQL standaard	HPL-N
	HME	50	E27	2000	130	55	3400	HQL de luxe	HPL-Comfort
	HME	50	E27	1600	130	55	3200	HQL super de luxe	-
	HME	80	E27	3800	156	70	4200	HQL standaard	HPL-N
	HME	80	E27	4000	156	70	3400	HQL de luxe	HPL-Comfort
	HME	80	E27	3400	156	70	3200	HQL super de luxe	-
	HME	125	E27	6300	170	75	4200	HQL standaard	HPL-N
	HME	125	E27	6500	170	75	3400	HQL de luxe	HPL-Comfort
	HME	125	E27	5700	170	75	3200	HQL super de luxe	-
	HME	250	E40	13000	226	90	4000	HQL standaard	HPL-N
	HME	250	E40	14000	226	90	3400	HQL de luxe	HPL-Comfort

**lm** : lumen  
**cd** : candela  
**L mm** : length in millimeter • lengte in millimeter • longueur en millimètres • Länge in millimeter  
**°K** : colour temperature • kleurtemperatuur • température couleur • Farbtemperatur

ZVEI	Watt	Base	lm (*cd)	L mm	Ø mm	°K	Osram (*Sylvania)	Philips
<b>metal halide lamps • halogeen metaaldamplampen • lampes aux iodures • Halogen-Metalldampf lampen</b>								
	HIE	100 E27	7700	144	55	4100	HQI-E	-
	HIE	100 E27	7900	144	55	3200	HQI-E	-
	HIE	250 E40	17000	226	90	5200	HQI-E	Master HPI Plus
<b>metal halide lamps • halogeen metaaldamplampen • lampes aux iodures • Halogen-Metalldampf lampen</b>								
	HIT-CRI	35 G12	3400	100	19	3000	HCI-T	CDM-T
	HIT-CRI	35 G12	3300	100	19	4200	HCI-T	CDM-T
	HIT-CRI	70 G12	7000	100	19	3000	HCI-T	CDM-T
	HIT-CRI	70 G12	6700	100	19	4200	HCI-T	CDM-T
	HIT-CRI	150 G12	15500	105	25	3000	HCI-T	CDM-T
	HIT-CRI	150 G12	14500	105	25	4200	HCI-T	CDM-T
<b>metal halide lamps • halogeen metaaldamplampen • lampes aux iodures • Halogen-Metalldampf lampen</b>								
	HIT-DE-CRI	70 RX7s	6900	114	21	3000	HCI-TS	CDM-TD
	HIT-DE-CRI	70 RX7s	6700	114	21	4200	HCI-TS	CDM-TD
	HIT-DE-CRI	150 RX7s-24	14800	132	24	3000	HCI-TS	CDM-TD
	HIT-DE-CRI	150 RX7s-24	14200	132	24	4200	HCI-TS	CDM-TD
<b>metal halide lamps • halogeen metaaldamplampen • lampes aux iodures • Halogen-Metalldampf lampen</b>								
	HIPAR30 10°	35 E27	*46000	125	97	3000	HCI-PAR30	CDM-R
	HIPAR30 30°	35 E27	*8500	125	97	3000	HCI-PAR30	CDM-R
	HIPAR30 10°	70 E27	*70000	125	97	3000	HCI-PAR30	CDM-R
	HIPAR30 30°	70 E27	*14000	125	97	3000	HCI-PAR30	CDM-R
	HIPAR30 40°	70 E27	*12000	125	97	3000	HCI-PAR30	CDM-R
<b>metal halide lamps • halogeen metaaldamplampen • lampes aux iodures • Halogen-Metalldampf lampen</b>								
	HIPAR111 10°	35 GX8,5	*35000	95	111	3000	HCI-R111	CDM-R111
	HIPAR111 10°	35 GX8,5	*35000	95	111	4200	HCI-R111	CDM-R111
	HIPAR111 24°	35 GX8,5	*8500	95	111	3000	HCI-R111	CDM-R111
	HIPAR111 24°	35 GX8,5	*8500	95	111	4200	HCI-R111	CDM-R111
	HIPAR111 40°	35 GX8,5	*4000	95	111	3000	HCI-R111	CDM-R111
	HIPAR111 40°	35 GX8,5	*4000	95	111	4200	HCI-R111	CDM-R111
	HIPAR111 10°	70 GX8,5	*55000	95	111	3000	HCI-R111	CDM-R111
	HIPAR111 24°	70 GX8,5	*15000	95	111	3000	HCI-R111	CDM-R111
	HIPAR111 40°	70 GX8,5	*9000	95	111	3000	HCI-R111	CDM-R111
<b>high pressure sodium lamps • natrium hogedruklampen • lampes à sodium à haute pression • Natriumdampf-Hochdrucklampen</b>								
	HSE	50 E27	3500	156	70	2000	NAV-E	Master SON
	HSE	70 E27	5600	156	70	2000	NAV-E	Master SON
	HSE	250 E40	27000	226	90	2000	NAV-E	Master SON
<b>high pressure sodium lamps • natrium hogedruklampen • lampes à sodium à haute pression • Natriumdampf-Hochdrucklampen</b>								
	HST-DE-MF	70 Rx7s	6800	114	20	2000	NAV-TS	-
	HST-DE-MF	150 Rx7s-24	15000	132	23	2000	NAV-TS	-
<b>high pressure sodium lamps • natrium hogedruklampen • lampes à sodium à haute pression • Natriumdampf-Hochdrucklampen</b>								
	HST-CRI	50 PG12-1	2300	149	32	2500	-	SDW-T
	HST-CRI	100 PG12-1	4800	149	32	2550	-	SDW-T

**lm** : lumen  
**cd** : candela  
**L mm** : length in millimeter • lengte in millimeter • longueur en millimètres • Länge in millimeter  
**°K** : colour temperature • kleurtemperatuur • température couleur • Farbtemperatur

**As with any technical or scientific discipline, lighting technology has its own terminology.**

**Special terms and concepts are used to define the characteristics of lamps and luminaires and to standardise the units of measurement. The most important of these are described here.**

Zoals elke technische of wetenschappelijke discipline, heeft de verlichtingstechnologie haar eigen terminologie. Men gebruikt speciale termen en concepten om de kenmerken van lampen en armaturen te definiëren en de eenheden te standaardiseren. De belangrijkste worden hierna beschreven.

Tout comme pour n'importe quelle discipline technique ou scientifique, la technologie de l'éclairage possède sa propre terminologie. On utilise des termes et concepts spéciaux en vue de définir les caractéristiques des lampes et luminaires et de standardiser les unités de mesure. Les plus importants d'entre eux vous sont proposés ci-dessous.

Wie überall in Technik und Wissenschaft üblich, sind auch in der Lichttechnik Begriffe zur Bewertung der Eigenschaften von Lampen und Leuchten festgelegt und entsprechende Masseinheiten standardisiert. Die wichtigsten davon werden hier kurz erläutert.

## Light and radiation • Licht en straling • Lumière et radiation • Licht und Strahlung

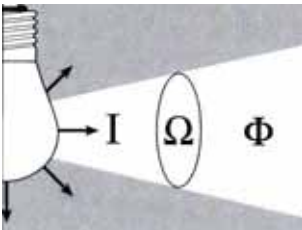
**Light is taken to mean the electromagnetic radiation that the human eye perceives as brightness, in other words that part of the spectrum that can be seen. This is the radiation between 360 and 830 nm, a tiny fraction of the known spectrum of electromagnetic radiation.**

Men definieert licht als de elektromagnetische straling die het menselijke oog waarneemt, met andere woorden :het zichtbare gedeelte van het spectrum. Dit is de straling tussen 360 en 830 nm, een uiterst kleine fractie van het totale spectrum van de elektromagnetische straling.

La lumière signifie la radiation électromagnétique que perçoit l'oeil humain en tant que clarté, en d'autres termes, il s'agit de la part du spectre qui est visible. Il s'agit de la radiation située entre 360 et 780 nm, une infime fraction du spectre de la radiation électromagnétique que l'on connaît.

Unter Licht versteht man elektromagnetische Strahlung, die im menschlichen Auge eine Hellempfindung hervorruft, also gesehen werden kann. Es handelt sich dabei um die Strahlung zwischen 360 und 830 nm, einem nur winzigen Teil des uns bekannten Spektrums elektromagnetischer Strahlung.

## Luminous flux $F$ • Lichtstroom $F$ • Flux lumineux $F$ • Lichtstrom $F$



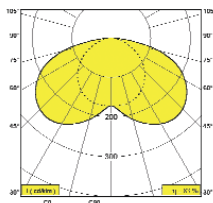
**Unit of measurement: lumen [lm]. All the radiated power emitted by a light source and perceived by the eye is called luminous flux  $F$ .**

Eenheid: lumen [lm]. Alle stralingsenergie die door een lichtbron wordt afgegeven en door het oog wordt waargenomen is de lichtstroom  $F$ .

Unité: le lumen [lm]. Toute la puissance irradiée émise par une source lumineuse et perçue par l'oeil est appelée flux lumineux  $F$ .

Einheit: Lumen [lm]. Als Lichtstrom bezeichnet man die gesamte von der Lichtquelle abgegebene Strahlungsleistung, die mit der spektralen Augenempfindlichkeit bewertet wird.

## Luminous intensity $I$ • Lichtsterkte $I$ • Intensité lumineuse $I$ • Lichtstärke $I$



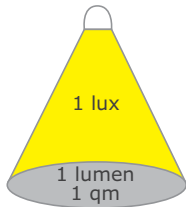
**Polar diagram. Unit of measurement: candela [cd]. Generally speaking, a light source emits its luminous flux  $F$  in different directions and at different intensities. The visible radiant intensity in a particular direction is called luminous intensity  $I$ .**

Pooldiagram. Eenheid: candela [cd]. Algemeen gezien geeft een lichtbron haar lichtstroom F af in verschillende richtingen en met verschillende sterktes. De zichtbare straling in een bepaalde richting heet de lichtsterkte I.

Diagramme polaire. Unité: le candela [cd]. En gros, une source de lumière émet son flux lumineux F dans différentes directions et à différentes intensités. L'intensité de rayonnement visible dans une direction particulière s'appelle l'intensité lumineuse I.

Polardiagramm. Einheit: Candela [cd]. Eine Lichtquelle strahlt ihren Lichtstrom im Allgemeinen in verschiedenen Richtungen unterschiedlich stark aus. Die Intensität des in einer bestimmten Richtung abgestrahlten Lichts wird als Lichtstärke bezeichnet.

### Illuminance E • Verlichtingssterkte E • Eclairment E • Beleuchtungsstärke E



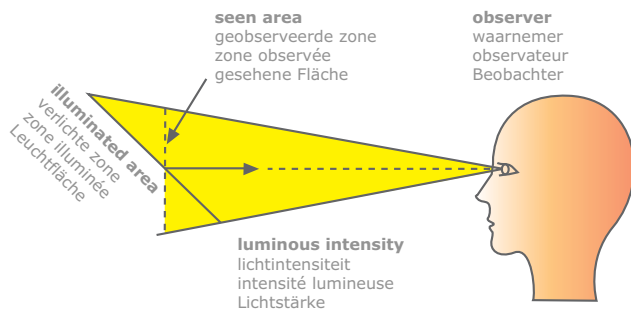
**Unit of measurement: lux [lx]. Illuminance E is the ratio between the luminous flux and the area to be illuminated. An illuminance of 1 lx occurs when a luminous flux of 1 lm is evenly distributed over an area of 1 square metre.**

Eenheid: lux [lx]. De verlichtingssterkte is de lichtstroom per oppervlakte. Een verlichtingssterkte van 1lux ontstaat wanneer een lichtstroom van 1 lm gelijkmatig verdeeld is over een oppervlakte van 1 vierkante meter.

Unité: le lux [lx]. L'éclairment E est le rapport entre le flux lumineux et la zone devant être illuminée. Un éclairment de 1 lx se crée lorsqu'un flux lumineux de 1 lm est distribué de façon égale sur une zone de 1 mètre carré.

Einheit: lux [lx]. Die Beleuchtungsstärke gibt das Verhältnis des auffallenden Lichtstroms zur beleuchteten Fläche an. Die Beleuchtungsstärke beträgt 1 lx, wenn ein Lichtstrom von 1 lm auf eine Fläche von 1m<sup>2</sup> gleichmässig auftrifft.

### Luminance L • Luminantie L • Luminance L • Leuchtdichte L



**Unit of measurement: candelas per square metre (cd/m<sup>2</sup>). The luminance L of a light source or an illuminated area is a measure of how great an impression of brightness is created in the brain.**

Eenheid: candela per vierkante meter (cd/m<sup>2</sup>). De luminantie L van een lichtbron of een verlicht oppervlak drukt uit hoe sterk de indruk van helderheid is die het oog waarneemt.

Unité: candela par mètre carré (cd/m<sup>2</sup>). La luminance L d'une source ou une surface illuminée exprime l'impression de clareté observée par l'oeil.

Einheit: Candela pro Quadratmeter (cd/m<sup>2</sup>). Die Leuchtdichte einer Lichtquelle oder einer beleuchteten Fläche ist massgebend für den wahrgenommenen Helligkeitseindruck.

**Unit of measurement: lumens per watt [lm/W]. Luminous efficacy indicates the efficiency with which the electrical power consumed is converted into light.**

Einheit: lumen per watt [lm/W]. De specifieke lichtstroom drukt de efficiëntie uit waarmee de elektrische stroom in licht wordt omgezet.

Unité: lumens par watt [lm/W]. L'efficacité lumineuse indique l'efficacité avec laquelle la puissance électrique est convertie en lumière.

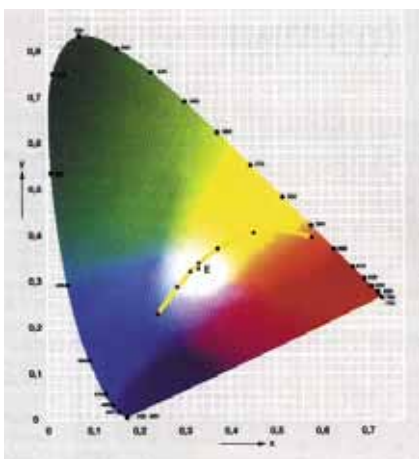
Einheit: Lumen pro Watt [lm/W]. Die Lichtausbeute gibt an, mit welcher Wirtschaftlichkeit die aufgenommene elektrische Leistung in Licht umgesetzt wird.

**Luminaire efficiency (also known as light output ratio) is an important criterion in gauging the energy efficiency of a luminaire. This is the ratio between the luminous flux emitted by the luminaire and the luminous flux of the lamp (or lamps) installed in the luminaire.**

Armatuurrendement is een belangrijk criterium voor de beoordeling van de energie-efficiëntie van een armatuur. Het is de verhouding tussen de lichtstroom die door de armatuur wordt afgegeven en de lichtstroom van de lamp of lampen van de armatuur.

L'efficacité optique (que l'on connaît sous le nom de taux de production de lumière) est un critère important permettant de juger de l'efficacité d'un luminaire. Il s'agit du rapport entre le flux lumineux émis par le luminaire et le flux lumineux de la lampe (ou des lampes) installée(s) dans le luminaire.

Der Leuchtenbetriebswirkungsgrad ist ein wichtiges Kriterium für die energiewirtschaftliche Einstufung einer Leuchte. Er gibt das Verhältnis des von der Leuchte abgegebenen Lichtstroms zum Lichtstrom der in der Leuchte eingesetzten Lampen wieder.



**Chromaticity diagram to DIN 5033. Unit of measurement: Kelvin [K]. The colour temperature of a light source is defined in comparison with a "black body radiator" and plotted on what is known as the "Planckian curve" The higher the temperature of this "black body radiator" the greater the blue component in the spectrum and the smaller the red component. An incandescent lamp with a warm white light, for example, has a colour temperature of 2700 K, whereas a daylight fluorescent lamp has a colour temperature of 6000 K.**

Kleurkwaliteitsdiagram voor DIN 5033. Eenheid: Kelvin [K]. De kleurtemperatuur van een lichtbron wordt gedefinieerd in vergelijking met een "zwart stralingslichaam" en uitgezet op de "kromme van Planck". Hoe hoger de temperatuur van het zwarte stralingslichaam, hoe groter de blauwe component in het spectrum en hoe kleiner de rode component. Zo heeft een gloeilamp met warm wit licht een kleurtemperatuur van 2.700 K, terwijl een daglicht-fluorescentielamp een kleurtemperatuur heeft van 6.000 K.

Diagramme de chromaticité conformément à la norme DIN 5033. Unité: le Kelvin [K]. La température de couleur d'une source lumineuse est définie en comparaison avec un "corps radiateur noir" rapporté sur ce que l'on appelle la "courbe de Planck". Plus la température de ce "corps radiateur noir" est élevée, plus grande est la composante bleue du spectre et plus petite la composante rouge. Une lampe à incandescence émettant de la lumière blanche chaude, par exemple, a une température de couleur de 2.700 K tandis que celle d'une lampe fluorescente à lumière du jour a une température de couleur de 6.000 K.

Normfarbtabel nach DIN 5033. Einheit: Kelvin [K]. Die Farbtemperatur einer Lichtquelle wird durch den Vergleich mit dem sog. "Schwarzen Strahler" definiert und im "Planck'schen Kurvenzug" dargestellt. Erhöht sich die Temperatur des "Schwarzen Strahlers", so vergrößert sich im Spektrum der Blauanteil und der Rotanteil wird geringer. Eine Glühlampe mit warmweissen Licht hat z.B. eine Farbtemperatur von 2.700 K, eine tageslichtähnliche Leuchtstofflampe hat eine Farbtemperatur von 6.000 K.



- I Accessible metal parts are connected to the earth conductor.**  
De toegankelijke metalen onderdelen zijn aangesloten aan de aarding.  
Les parties métalliques sont connectées au fil de terre.  
Die berührbare Metallteile sind am Schutzleiter angeschlossen.
- III For luminaires operated on safety extra-low voltage (<=42V).**  
Voor toestellen werkend op extra-veilige laagspanning (<=42V).  
Pour des luminaires fonctionnant à basse tension de sécurité (<= 42V).  
Für Leuchten für den Betrieb an Schutzkleinspannung ausgelegt (<=42V).

---

**IP protection ratings • IP beschermingsklassen • degrés de protection IP • IP Schutzklassen**

---

**The first digit indicates the level of protection against the ingress of solid foreign objects and access to hazardous parts.**

Het eerste cijfer geeft de graad van bescherming tegen de indringing van vaste vreemde voorwerpen en tegen de aanraking van delen onder spanning.

Le premier chiffre indique le degré de protection contre la pénétration des corps solides étrangers et contre les contacts de parties sous tension.

Die erste Zahl gibt den Schutzgrad an gegen das Eindringen von Fremdkörpern und gegen Berührung von Teilen unter Spannung.

- IP 0 . No protection.**  
Geen bescherming.  
Pas de protection.  
Kein Schutz
- IP 1 . Protection against entry of solid objects up to ø50mm.**  
Bescherming tegen indringing van vaste voorwerpen groter dan ø50mm.  
Protection contre la pénétration des corps solides supérieures à ø50mm.  
Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern über ø50mm.
- IP 2 . Protection against entry of solid objects up to ø12mm and against contact with fingers.**  
Bescherming tegen indringing van vaste voorwerpen groter dan ø12mm en aanraking met de vingers.  
Protection contre la pénétration des corps solides supérieures à ø12mm et contre le contact avec les doigts.  
Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern über ø12mm und gegen Berührung mit Fingern.
- IP 3 . Protection against entry of solid objects up to ø2,5mm and against contact with tools.**  
Bescherming tegen indringing van vaste voorwerpen groter dan ø2,5mm en tegen aanraking met gereedschap.  
Protection contre la pénétration des corps solides supérieures à ø2,5mm et contre le contact avec les outils.  
Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern über ø2,5mm und gegen Berührung mit Werkzeugen.
- IP 4 . Protection against entry of solid objects up to ø1mm and against contact with cables and fine tools.**  
Bescherming tegen indringing van vaste voorwerpen groter dan ø1mm en aanraking met kabels en fijn gereedschap.  
Protection contre la pénétration des corps solides supérieures à ø1mm et contre le contact avec des fils ou des outils fins.  
Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern über ø1mm und gegen Berührung mit Drähten und feinen Werkzeugen.
- IP 5 . Protection against entry of a harmful deposit of dust. Complete protection against contact.**  
Bescherming tegen indringing van een schadelijke hoeveelheid stof. Volledige bescherming tegen aanraking.  
Protection contre la pénétration de la poussière en quantité nuisible. Protection totale contre le contact.  
Schutz gegen Eindringen von einer schädliche Menge Staub. Vollkommener Berührungsschutz.
- IP 6 . Complete protection against dust and contact.**  
Volledige bescherming tegen stof en aanraking.  
Protection totale contre la poussière et le contact.  
Vollkommener Schutz gegen Staub und Berührung.

## The second digit indicates the level of protection against the harmful ingress of water.

Het tweede cijfer geeft de graad van bescherming tegen de schadelijke indringing van water.

Le deuxième chiffre indique le degré de protection contre la pénétration de l'eau.

Die zweite Zahl gibt den Schutzgrad an gegen das Eindringen von Wasser.

### IP . 0 No protection.

Geen bescherming.  
Pas de protection.  
Kein Schutz

### IP . 1 Protection against vertically falling drops of water like condensation.

Bescherming tegen verticaal vallende druppels water zoals condensatie.  
Protection contre les chutes verticales de gouttes d'eau comme de la condensation.  
Schutz gegen senkrecht fallendes Tropfwasser wie Kondenz.

### IP . 2 Protection against vertically falling drops of water when the enclosure is tilted at an angle of 15°.

Bescherming tegen verticaal vallende druppels water als de behuizing 15° gekanteld is.  
Protection contre les chutes de gouttes d'eau jusqu'à 15° de la verticale.  
Schutz gegen senkrecht fallendes Tropfwasser wenn das Gehäuse 15° geneigt ist.

### IP . 3 Protection against spray of water at any angle of 60° from the vertical.

Bescherming tegen waternevel onder elke hoek van 60° t.o.v. de behuizing.  
Protection contre l'eau en pluie jusqu'à 60° de la verticale.  
Schutz gegen Sprühwasser bis zu 60° des Senkrechten.

### IP . 4 Protection against water splashing from any direction.

Bescherming tegen waterbesproeiing vanuit alle richtingen.  
Protection contre les projections d'eau de toutes les directions.  
Schutz gegen Spritzwasser aus jeder Richtung.

### IP . 5 Protection against water projected by a nozzle from any direction.

Bescherming tegen waterstralen vanuit alle richtingen.  
Protection contre les jets d'eau de toutes les directions.  
Schutz gegen Strahlwasser aus jeder Richtung.

### IP . 6 Protection against powerful water jets from any direction.

Bescherming tegen krachtige waterstralen vanuit alle richtingen.  
Protection contre les jets d'eau forts de toutes les directions.  
Schutz gegen starkes Strahlwasser aus jeder Richtung.

### IP . 7 Protection against water when immersed not deeper than 1m and not longer than 30 minutes.

Bescherming tegen water bij onderdompeling maar niet dieper dan 1m en niet langer dan 30 minuten.  
Protection contre l'eau pendant l'immersion moins profond que 1m en moins long que 30 minutes.  
Schutz gegen Wasser beim Untertauchen aber nicht tiefer als 1m und nicht länger als 30 Minuten.

### IP . 8 Protection against water during continuous immersion deeper than 1m.

Bescherming tegen water bij langdurige onderdompeling dieper dan 1m.  
Protection contre l'eau pendant l'immersion prolongée et plus profond que 1m.  
Schutz gegen Wasser beim dauernden Untertauchen tiefer als 1m.

**Multiline manufactures quality products. In order to assure the highest standards of quality, we instill a total quality ethos which is in evidence at every level of our organization. We owe it to ourselves to incorporate every national and European quality standards into our firm. That goes for the product standard ENEC 60.598 and CE, as well as the ISO 9001 certificate (standard 2000). Not without some pride we tell you the story behind our quality system.**

Multiline vervaardigt kwaliteitsproducten. Om de hoogste kwaliteit te waarborgen, heerst een op de spits gedreven kwaliteitsdenken op alle niveaus van onze organisatie. Wij zijn het aan onszelf verplicht alle nationale en Europese kwaliteitsnormen in onze firma te integreren. Dat geldt zowel voor de productnormen ENEC 60.598 en CE als voor het ISO 9001-certificaat (norm 2000). Niet zonder enige trots doen wij u het verhaal van onze kwaliteit.

Multiline produit des produits de haute qualité. Afin de garantir la plus haute qualité possible, notre organisation est pénétrée à tous les niveaux d'un sens aigu de la qualité. Nous nous imposons d'intégrer à notre firme toutes les normes de qualité tant nationales qu'europpéennes. Ceci vaut aussi bien pour les normes de produits ENEC 60.598 et CE que pour le certificat ISO 9001. Ce n'est pas sans fierté que nous vous décrivons l'histoire de notre qualité.

Multiline stellt Qualitätsprodukte her. Um die höchste Qualität gewährleisten zu können, wird das Qualitätsdenken auf sämtlichen Organisationsebenen vorangestellt. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, alle nationalen und europäischen Qualitätsnormen in unser Unternehmen zu integrieren. Dies gilt sowohl für die Produktnormen ENEC 60.598 und CE als auch für das ISO-9001 Zertifikat (Norm 2000). Auf dieser Seite möchten wir Ihnen - nicht ohne Stolz - von unserer Qualität berichten.

**Continu to be a trend-setter • Toonaangevend blijven • Rester dans le ton • Auch in Zukunft tonangebend**

**We want to be the precursor for others in the lighting trade, but not just as far as design is concerned. In the fields of technology and quality too, we believe in a policy of continuous innovation and investment.**

Niet alleen inzake design willen wij een voorbeeld zijn voor de verlichtingsmarkt. Ook op vlak van technologie en kwaliteit huldigen wij een politiek van permanent innoveren en investeren.

Ce n'est pas que par le design que nous voulons nous montrer en exemple sur le marché de l'éclairage. Sur le plan de la technologie et de la qualité nous inaugurons aussi une politique d'innovations et d'investissements permanents.

Nicht nur in Hinblick auf das Design wollen wir auf dem Beleuchtungsmarkt ein Vorbild sein. Auch auf dem Gebiet der Technologie und Qualität betreiben wir eine Politik ständiger Innovation und Investition.

**Building up quality, how it is done • Zo maak je kwaliteit • C'est ainsi que la qualité se réalise • So entsteht Qualität.**

- 1. The entire process, from design through to delivery to the customers, is done by our own staff.**
- 2. The quality tests are an integral part of the R&D phase. The innovators, at the onset, are conversant with every relevant standard and regulation. That also explains the speed with which new patterns are got ready for full-scale production.**
- 3. Pre-sales comes before after-sales. A pleasant upshot of an in-depth design study and close consultation on each lighting project is that our Multiline always remains at our customers' service.**
- 4. Before it leaves the factory, every product undergoes exhaustive tests by our test computer, in accordance with the ENEC standard 60.598.**
- 5. The organization of the work is based on efficiency and flexibility, something our staff is made fully aware of thanks to the company's creed of quality.**

1. Het totale proces, van ontwerp tot en met vervoer naar de klant, gebeurt in eigen beheer.
2. De kwaliteitstests zijn ingebouwd in de R&D-fase (Research and Development). De ontwikkelaars kennen van bij de start alle normen en voorschriften. Dat verklaart ook de snelheid waarmee nieuwe modellen produktierijp zijn.
3. Pre-sales komt voor after-sales. Een grondige studie en bespreking van elk verlichtingsproject heeft als aangenaam gevolg dat onze medewerkers ten alle tijden ter beschikking staan van onze klanten.
4. Elk produkt wordt door onze testcomputer volledig getest volgens de ENEC 60.598-norm vooraleer het de fabriek verlaat.
5. De organisatie van het werk is gebaseerd op efficiëntie en flexibiliteit, en is doordrongen van de kwaliteitsgedachte.

1. La totalité du processus s'effectue dans la firme, depuis la conception jusqu'au transport vers le client.
2. Les tests de qualité sont incorporés dans la phase R&D (Research and Development). Les concepteurs connaissent dès le départ toutes les normes et prescriptions. Ceci explique aussi la rapidité avec laquelle les nouveaux modèles sont prêts à être mis en production.
3. Les opérations effectuées avant la vente complètent le service d'après-vente. Une étude approfondie, assortie d'une discussion de chaque projet d'éclairage, a comme conséquence heureuse que nos collègues restent toujours à la disposition de nos clients.
4. Avant de quitter l'usine, chaque produit est essayé complètement par notre ordinateur de test, suivant la norme ENEC 60.598.
5. L'organisation du travail est basée sur l'efficacité et la flexibilité, avec un souci de qualité omniprésent.

1. Das gesamte Verfahren, vom Entwurf bis hin zur Lieferung beim Kunden, läuft betriebsintern ab.
2. Die Qualitätstests sind in der Forschungs- und Entwicklungsphase einbegriffen. Die Entwicklungstechniker achten von Beginn an auf alle Normen und Vorschriften. Dies ist auch der Grund dafür, dass neue Modelle bei uns in kürzester Zeit produktionsreif sind.
3. Pre-sales kommt vor After-sales. Eine eingehende Studie und Besprechung jedes einzelnen Beleuchtungsprojektes ist mit dem Vorteil verbunden, dass unsere Mitarbeiter jederzeit für unsere Kunden ansprechbar sind.
4. Jedes Produkt wird eingehend von einem Testcomputer geprüft. Nur wenn das Produkt der Norm ENEC 60.598 entspricht, darf es das Werk verlassen.
5. Die auf Effizienz und Flexibilität beruhende Arbeitsorganisation ist auf allen Ebenen vom Bestreben nach Qualität geprägt.

**The proof thereof is in the standards • Het bewijs: de normen • Pour s'en convaincre: les normes • Der Beweis: die Normen**

**Multiline is the only Belgian manufacturer of lighting systems that meets all the current standards for every single product; all national standards, the European product standard ENEC 60.598 and CE. What is more, we have achieved the ISO 9001 quality certificate. And as to environmental protection, we have adopted the most stringent of European laws.**

Multiline is de enige Belgische fabrikant van lichtsystemen die voor elk van zijn produkten aan alle bestaande normen beantwoordt : alle nationale normen, de Europese norm ENEC 60.598 en de Europese CE-norm. Bovendien hebben wij het ISO 9001-certificaat behaald. Inzake milieuzorg hebben wij de strengste Europese wetten tot de onze gemaakt.

Multiline est le seul fabricant belge de systèmes d'éclairage dont chacun de ses produits répond à toutes les normes existantes: toutes les normes nationales, la norme européenne ENEC 60.598 et la norme européenne CE. En outre, nous avons obtenu le certificat ISO 9001. Et pour ce qui concerne la protection de l'environnement, nous avons fait nôtres les prescriptions européennes les plus sévères.

Multiline ist der einzige belgische Hersteller von Beleuchtungsprodukten, der mit jedem einzelnen Produkt den derzeit geltenden Normen gerecht wird, d.h. den nationalen Normen, der europäischen Norm ENEC 60.598 und der europäischen Norm CE. Darüber hinaus haben wir das ISO-9001 Zertifikat erhalten. Auch in punkto Umweltschutz haben wir die strengsten europäischen Gesetzesvorschriften übernommen.

**ENEC 60.598 is the new European standard for lighting systems. It embodies all the national standards of the EC member states. The way in which the candidate company organizes its quality system is put under the microscope when awarding an ENEC certificate. Multiline is the first company in its sector in Belgium which has been allowed to organize the tests, necessary for the authorized release of a new product, on its own premises. CE marking guarantees that the product concerned conforms to all the relevant requirements. As from January 1st 1996, CE marking is required by law. ISO 9001 is the most detailed standard in the ISO 9000 series. ISO 9001 stands for the entire organization of the company. The accreditation agency which issues the certificate, regularly checks for compliance to see whether the company may keep its certification. To obtain the ISO 9001 certificate, we have written, among other things, a detailed quality manual and laid down internal procedures to ensure that we operate continuously to these standards in order to keep the process reproducible.**

**ENEC 60.598** is de nieuwe Europese norm voor verlichtingsarmaturen. Hij sluit alle landnormen van de EU-lidstaten in. Bij het toekennen van een ENEC-certificaat wordt ook steng toegekeken op de manier waarop de kandidaat zijn kwaliteit "organiseert". Multiline was het eerste bedrijf in zijn sector in België dat de tests, nodig voor het vrijgeven van een nieuw produkt, in eigen huis mag organiseren. **CE** is de Europese norm die garandeert dat het betrokken produkt voldoet aan alle voorschriften die terzake gelden. Vanaf 1 januari 1996 is de CE-norm wettelijk verplicht. **ISO 9001** staat voor de totale organisatie van het bedrijf. De instelling die het certificaat aflevert, controleert om het x-aantal maanden of het bedrijf zijn certificering mag behouden. Om het ISO 9001-certificaat te behalen, hebben wij o.m. een gedetailleerd kwaliteitshandboek geschreven en de interne procedures vastgelegd om die kwaliteit continu reproduceerbaar te garanderen.

**ENEC 60.598** est la nouvelle norme européenne relative aux systèmes d'éclairage. Elle comprend toutes les normes nationales des états membres de l'UE. Lors de la délivrance d'un certificat ENEC, il est fait très attention à la manière dont le candidat "organise" sa qualité. Multiline est la première entreprise belge dans son secteur, autorisée à organiser dans ses propres ateliers les tests indispensables pour autoriser la vente d'un nouveau produit. **CE** est la norme européenne qui garantit que le produit en question satisfait à toutes les prescriptions en vigueur en la matière. La norme CE est une obligation légale au 1 janvier 1996. **ISO 9001** est la norme la plus étendue dans la série ISO 9001. La norme ISO 9001 couvre l'entièreté de l'organisation de l'entreprise. L'institution qui délivre le certificat effectue irrégulièrement un contrôle, afin de s'assurer que la certification de l'entreprise peut être maintenue. Afin d'obtenir la certification ISO 9001, nous avons, entre autres, rédigé un manuel de qualité détaillé et nous avons établi les procédures internes qui garantissent la reproductibilité permanente de cette qualité.

**ENEC 60.598** ist die neue europäische Norm für Beleuchtungsprodukte. Sie umschliesst alle nationalen Normen der EU-Mitgliedstaaten. Bei der Verleihung des ENEC-Zertifikats wird genauestens überprüft, wie der Bewerber seine Qualität "organisiert". Multiline ist in Belgien das erste Unternehmen seiner Branche, das die Tests, die zur Freigabe eines neuen Produktes erforderlich sind, betriebsintern organisieren darf. **CE** ist eine europäische Norm und die Garantie dafür, dass das betreffende Produkt alle diesbezüglichen Vorschriften erfüllt. Ab dem 1. Januar 1996 ist die CE-Norm gesetzlich verpflichtet. **ISO 9001** ist die allumfassende Norm der ISO-9000 Reihe. ISO-9001 bezieht sich auf die gesamte Organisation des Unternehmens. Die Behörde, die das Zertifikat ausstellt, überprüft alle x Monate, ob das Unternehmen das verliehene Zertifikat behalten darf. Zum Erhalt des ISO-9001 Zertifikats haben wir unter anderem eine detaillierte Qualitätsanleitung verfasst und das interne Verfahren festgelegt, um garantieren zu können, dass die Qualität jederzeit reproduzierbar ist.

**A quality assessment policy • Kwaliteitspolitiek rendeert • Une politique de qualité qui est rentable • Qualitätspolitik lohnt sich.**

**For one thing our customers reap the benefits of our pursuit of excellence. But for Multiline itself the results are favourable too. We can pride ourselves on a very high level of customer satisfaction and loyalty. They put their trust in us for increasing important projects. And our turnover has risen spectacularly for some years now. Our position as market leader is a pleasant reward for the effort we have put in. It is also an incentive to continue our unremitting efforts.**

Op de eerste plaats plukken de klanten de vruchten van ons kwaliteitsstreven. Maar ook voor Multiline zelf zijn de resultaten gunstig. Wij kunnen bogen op een zeer hoge klantentevredenheid en klantentrouw. Wij krijgen het vertrouwen voor steeds belangrijker projecten. En onze omzet groeit sinds enkele jaren spectaculair. Onze positie als marktleider is een mooie beloning voor de geleverde inspanningen. Ze is tevens de prikkel om onze inspanningen onvermoeid voort te zetten.

Ce sont nos clients qui cueillent en premier lieu les fruits de notre recherche de qualité. Mais les résultats sont aussi favorables pour Multiline même. Nous pouvons nous flatter de posséder des clients très satisfaits et fidèles. Ils nous témoignent leur confiance pour des projets toujours plus importants. Et depuis quelques années notre chiffre d'affaires croît de façon spectaculaire. Notre position de leader du marché est une belle récompense pour les efforts consentis. C'est d'ailleurs l'aiguillon qui nous pousse à poursuivre inlassablement nos efforts.

Zunächst ernten natürlich unsere Kunden die Früchte dieser Qualitätsbestrebungen. Doch auch für Multiline machen sich die Ergebnisse bezahlt. Wir können auf eine sehr hohe Kundenzufriedenheit und Kundentreue bauen. Immer bedeutendere Projekte werden uns anvertraut, und unser Umsatz steigt seit einigen Jahren auf spektakuläre Weise. Unsere Position als Qualitätsunternehmen ist der erfreuliche Lohn für die unternommenen Anstrengungen. Zugleich ist sie der Ansporn, diese Bemühungen fortzusetzen.



# 08

**index**

**index**

**index**

**Index**

## **index by article code 494**

**Article code**  
00.16718-90  
00.16738-90  
00.16768-90  
00.16998-90

index op artikelcode  
index selon code d'article  
Index nach Artikelnummer

## **index by description 497**

**Article desc**  
ADONIS HIPA  
ADONIS HIPA  
ADONIS HIT-  
ADONIS QR1

index volgens beschrijving  
index selon description  
Index nach Umschreibung

Article code	Page	Article code	Page	Article code	Page	Article code	Page	Article code	Page
00.16718-9006	283	04.53435-0001	144	05.03311-0001	251	05.55300-9006	457	05.73235-0001	207
00.16738-9006	283	04.54328-0001	141	05.03335-0001	251	05.55301-9006	457	05.73235-9105	207
00.16768-9006	283	04.54335-0001	141	05.03336-0001	251	05.55310-9006	458	05.73235-9110	207
00.16998-9006	283	04.54428-0001	144	05.03350-0001	251	05.55311-9006	458	05.73335-0001	207
00.33348-9006	285	04.54435-0001	144	05.03351-0001	251	05.55320-9006	458	05.73335-9105	207
00.33368-9006	285	04.56328-0001	141	05.03410-0001	251	05.55321-9006	458	05.73335-9110	207
00.33448-9006	285	04.55335-0001	141	05.03411-0001	251	05.55326-0000	289	05.73435-0001	207
00.33468-9006	285	04.55428-0001	144	05.03435-0001	251	05.55326-0000	458	05.73435-9105	207
00.33718-9006	285	04.55435-0001	144	05.03436-0001	251	05.55327-0000	289	05.73435-9110	207
00.33738-9006	285	04.56328-0001	141	05.03450-0001	251	05.55327-0000	458	05.73535-0001	207
00.33768-9006	285	04.56335-0001	141	05.03451-0001	251	05.55328-0001	289	05.73535-9105	207
00.37348-9006	287	04.56428-0001	144	05.03470-0001	251	05.55328-0001	458	05.73535-9110	207
00.37368-9006	287	04.56435-0001	144	05.03471-0001	251	05.55329-0001	289	05.73635-0001	207
00.37448-9006	287	04.61328-0001	137	05.04110-0001	253	05.55329-0001	458	05.73635-9105	207
00.37468-9006	287	04.61335-0001	137	05.04111-0001	253	05.55400-0002	197	05.73635-9110	207
00.37718-9006	287	04.62328-0001	138	05.04135-0001	253	05.55435-0002	197	05.73735-0001	207
00.37738-9006	287	04.62335-0001	138	05.04136-0001	253	05.55535-0002	197	05.73735-9105	207
00.37768-9006	287	04.63328-0001	137	05.04150-0001	253	05.55635-0002	197	05.73735-9110	207
00.41348-9006	288	04.63335-0001	137	05.04151-0001	253	05.55700-0002	445	05.73835-0001	207
00.41368-9006	288	04.64328-0001	138	05.04170-0001	253	05.55701-0002	445	05.73835-9105	207
00.41448-9006	288	04.64335-0001	138	05.04171-0001	253	05.55705-0000	445	05.73835-9110	207
00.41468-9006	288	04.65328-0001	137	05.04210-0001	254	05.55710-0001	439	05.73935-0001	207
00.41718-9006	288	04.65335-0001	137	05.04211-0001	254	05.55710-0002	439	05.73935-9105	207
00.41738-9006	288	04.66328-9006	187	05.04235-0001	254	05.55711-0001	439	05.73935-9110	207
00.41768-9006	288	04.66335-9006	187	05.04236-0001	254	05.55711-0002	439	05.74035-0001	210
04.11328-9006	185	04.67328-0001	138	05.04250-0001	254	05.55712-0001	439	05.74035-9105	210
04.11335-9006	185	04.67335-0001	138	05.04251-0001	254	05.55712-0002	439	05.74035-9110	210
04.12328-9006	183	04.68328-0001	137	05.04270-0001	254	05.55713-0001	439	05.74110-0001	210
04.12335-9006	183	04.68335-0001	137	05.04271-0001	254	05.55713-0002	439	05.74110-9105	210
04.14328-9006	185	04.69328-0001	138	05.04310-0001	258	05.55720-0002	444	05.74110-9110	210
04.14335-9006	185	04.69335-0001	138	05.04311-0001	258	05.55721-0002	444	05.74235-0001	210
04.14428-9006	185	04.82328-9006	179	05.04335-0001	258	05.55730-0001	443	05.74235-9105	210
04.14435-9006	185	04.82335-9006	179	05.04336-0001	258	05.55730-0002	443	05.74235-9110	210
04.15328-9006	183	04.82428-9006	179	05.04350-0001	258	05.55731-0001	443	05.74335-0001	210
04.15335-9006	183	04.82435-9006	179	05.04351-0001	258	05.55731-0002	443	05.74335-9105	210
04.20328-0001	169	04.84328-9006	181	05.04410-0001	258	05.55732-0001	443	05.74335-9110	210
04.20335-0001	169	04.84335-9006	181	05.04411-0001	258	05.55732-0002	443	05.74435-0001	210
04.20428-0001	169	04.84428-9006	181	05.04435-0001	258	05.55733-0001	443	05.74435-9105	210
04.20435-0001	169	04.84435-9006	181	05.04436-0001	258	05.55733-0002	443	05.74435-9110	210
04.21328-0001	169	04.85328-9006	179	05.04450-0001	258	05.55740-0002	441	05.74535-0001	210
04.21335-0001	169	04.85335-9006	179	05.04451-0001	258	05.55741-0002	441	05.74535-9105	210
04.21428-0001	169	04.85428-9006	179	05.04510-0001	263	05.55750-0002	440	05.74535-9110	210
04.21435-0001	169	04.85435-9006	179	05.04511-0001	263	05.55751-0002	440	05.74835-0001	210
04.22328-0001	167	04.88328-9006	181	05.04535-0001	263	05.71035-0001	201	05.74835-9105	210
04.22335-0001	167	04.88335-9006	181	05.04536-0001	263	05.71035-9105	201	05.74835-9110	210
04.22428-0001	167	04.88428-9006	181	05.04550-0001	263	05.71035-9110	201	05.81035-0001	213
04.22435-0001	167	04.88435-9006	181	05.04551-0001	263	05.71110-0001	201	05.81035-9105	213
04.23328-0001	167	05.01150-0001	237	05.04610-0001	263	05.71110-9105	201	05.81035-9110	213
04.23335-0001	167	05.01151-0001	237	05.04611-0001	263	05.71110-9110	201	05.81110-0001	213
04.23428-0001	167	05.01250-0001	237	05.04635-0001	263	05.71235-0001	201	05.81110-9105	213
04.23435-0001	167	05.01251-0001	237	05.04636-0001	263	05.71235-9105	201	05.81110-9110	213
04.24328-9006	173	05.01350-0001	240	05.04650-0001	263	05.71235-9110	201	05.81235-0001	213
04.24335-9006	173	05.01351-0001	240	05.04651-0001	263	05.71335-0001	201	05.81235-9105	213
04.24428-9006	173	05.01450-0001	240	05.12150-0001	241	05.71335-9105	201	05.81235-9110	213
04.24435-9006	173	05.01451-0001	240	05.12250-0001	243	05.71335-9110	201	05.81335-0001	213
04.25428-9006	171	05.02150-0001	241	05.14110-0001	253	05.72035-0001	204	05.81335-9105	213
04.25435-9006	171	05.02151-0001	241	05.14135-0001	253	05.72035-9105	204	05.81335-9110	213
04.26328-9006	173	05.02250-0001	243	05.14150-0001	253	05.72035-9110	204	05.81998-0000	211
04.26335-9006	173	05.02251-0001	243	05.14170-0001	253	05.72110-0001	204	05.81998-0000	223
04.26428-9006	173	05.02350-0001	244	05.14210-0001	254	05.72110-9105	204	05.81999-0001	213
04.26435-9006	173	05.02351-0001	244	05.14235-0001	254	05.72110-9110	204	05.82035-0001	214
04.27428-9006	171	05.02450-0001	244	05.14250-0001	254	05.72235-0001	204	05.82035-9105	214
04.27435-9006	171	05.02451-0001	244	05.14270-0001	254	05.72235-9105	204	05.82035-9110	214
04.31328-9006	177	05.02550-0001	247	05.55100-9006	461	05.72235-9110	204	05.82110-0001	214
04.31335-9006	177	05.02551-0001	247	05.55103-9006	461	05.72335-0001	204	05.82110-9105	214
04.31428-9006	177	05.02650-0001	247	05.55110-9006	461	05.72335-9105	204	05.82110-9110	214
04.31435-9006	177	05.02651-0001	247	05.55113-9006	461	05.72335-9110	204	05.82235-0001	214
04.32328-9006	175	05.03110-0001	249	05.55210-9006	449	05.72435-0001	204	05.82235-9105	214
04.32335-9006	175	05.03111-0001	249	05.55211-9006	449	05.72435-9105	204	05.82235-9110	214
04.32428-9006	175	05.03135-0001	249	05.55212-9006	452	05.72435-9110	204	05.82335-0001	214
04.32435-9006	175	05.03136-0001	249	05.55213-9006	452	05.72535-0001	204	05.82335-9105	214
04.34328-9006	177	05.03150-0001	249	05.55214-9006	455	05.72535-9105	204	05.82335-9110	214
04.34335-9006	177	05.03151-0001	249	05.55215-9006	455	05.72535-9110	204	05.82435-0001	214
04.34428-9006	177	05.03170-0001	249	05.55220-9006	449	05.72835-0001	204	05.82435-9105	214
04.34435-9006	177	05.03171-0001	249	05.55221-9006	449	05.72835-9105	204	05.82435-9110	214
04.35328-9006	175	05.03210-0001	250	05.55222-9006	452	05.72835-9110	204	05.82535-0001	214
04.35335-9006	175	05.03211-0001	250	05.55223-9006	452	05.73035-0001	207	05.82535-9105	214
04.35428-9006	175	05.03235-0001	250	05.55224-9006	455	05.73035-9105	207	05.82535-9110	214
04.35435-9006	175	05.03236-0001	250	05.55225-9006	455	05.73035-9110	207	05.82835-0001	214
04.53328-0001	141	05.03250-0001	250	05.55298-0000	455	05.73110-0001	207	05.82835-9105	214
04.53335-0001	141	05.03251-0001	250	05.55299-0000	444	05.73110-9105	207	05.82835-9110	214
04.53428-0001	144	05.03310-0001	251	05.55299-0000	449	05.73110-9110	207	05.82998-0000	211

Article code	Page	Article code	Page	Article code	Page	Article code	Page	Article code	Page
05.82998-0000	223	05.93505-9110	424	06.29114-0002	373	06.65303-9006	314	11.20996-3002	165
05.82999-0001	214	05.93506-9110	425	06.29121-0002	373	06.65318-9006	299	11.20996-5010	165
05.83035-0001	218	05.93507-9110	426	06.29128-0002	373	06.65319-9006	296	11.20997-2500	158
05.83035-9105	219	05.93610-9110	424	06.29135-0002	373	06.65990-0000	314	11.20997-2700	158
05.83035-9110	219	05.93611-9110	425	06.32000-9006	391	06.65993-0000	293	11.20997-3002	165
05.83110-0001	218	05.93612-9110	426	06.36136-9006	385	06.65994-0000	296	11.20997-5010	165
05.83110-9105	219	05.93615-9110	424	06.36155-9006	385	06.65995-0000	299	11.20998-3002	165
05.83110-9110	219	05.93616-9110	425	06.36236-9006	385	06.65996-0000	302	11.20998-5010	165
05.83235-0001	218	05.93617-9110	426	06.36255-9006	385	06.65997-0000	306	11.20999-3002	165
05.83235-9105	219	05.93720-9110	424	06.37014-0001	369	06.65998-0000	309	11.20999-5010	165
05.83235-9110	219	05.93721-9110	425	06.37021-0001	369	06.65999-0000	310	11.21310-0001	225
05.83335-0001	218	05.93722-9110	426	06.37028-0001	369	06.65999-0000	313	11.21350-0001	225
05.83335-9105	219	05.93725-9110	424	06.37035-0001	369	06.66207-9006	302	11.21410-0001	225
05.83335-9110	219	05.93726-9110	425	06.37114-0001	369	06.66208-9006	299	11.21450-0001	225
05.83435-0001	218	05.93727-9110	426	06.37121-0001	369	06.66209-9006	296	11.21510-0001	225
05.83435-9105	219	06.02008-9110	401	06.37128-0001	369	06.66211-9006	293	11.21550-0001	225
05.83435-9110	219	06.02014-9110	401	06.37135-0001	369	06.66212-9006	293	11.24228-0001	147
05.83535-0001	218	06.02021-9110	401	06.37214-0001	369	06.66213-9006	309	11.24235-0001	147
05.83535-9105	219	06.02028-9110	401	06.37221-0001	369	06.66214-9006	309	11.24414-0001	157
05.83535-9110	219	06.02035-9110	401	06.37228-0001	369	06.66215-9006	306	11.24435-0001	154
05.83635-0001	218	06.03410-9110	405	06.37325-0001	369	06.66216-9006	302	11.24628-0001	162
05.83635-9105	219	06.03411-9110	405	06.37314-0001	369	06.66217-9006	306	11.24995-3002	165
05.83635-9110	219	06.06114-9110	407	06.37321-0001	369	06.66218-9006	299	11.24995-5010	165
05.83735-0001	218	06.06121-9110	407	06.37328-0001	369	06.66219-9006	296	11.24996-3002	165
05.83735-9105	219	06.06128-9110	407	06.37335-0001	369	06.66300-9006	314	11.24996-5010	165
05.83735-9110	219	06.06135-9110	407	06.38014-0001	371	06.66303-9006	314	11.24997-3002	165
05.83835-0001	218	06.18000-0001	365	06.38021-0001	371	06.66318-9006	299	11.24997-5010	165
05.83835-9105	219	06.18010-0001	365	06.38024-0001	371	06.66319-9006	296	11.24998-3002	165
05.83835-9110	219	06.23132-9906	359	06.38028-0001	371	06.68000-9906	351	11.24998-5010	165
05.83935-0001	218	06.23142-9906	359	06.38114-0001	371	06.68100-9906	351	11.24999-3002	165
05.83935-9105	219	06.23152-9906	359	06.38121-0001	371	06.71996-3002	325	11.24999-5010	165
05.83935-9110	219	06.23332-9906	273	06.38124-0001	371	06.71996-5010	325	11.25228-0001	147
05.83998-0000	211	06.23333-9906	273	06.38128-0001	371	06.71997-3002	325	11.25235-0001	147
05.83998-0000	223	06.23334-9906	274	06.42118-9006	387	06.71997-5010	325	11.25414-0001	157
05.83999-0001	219	06.23342-9906	273	06.42124-9006	387	06.71998-3002	325	11.25435-0001	154
05.84035-0001	222	06.23343-9906	273	06.42136-9006	387	06.71998-5010	325	11.25628-0001	162
05.84035-9105	222	06.23344-9906	274	06.42218-9006	387	06.71999-3002	325	11.26228-0001	147
05.84035-9110	222	06.23352-9906	273	06.42224-9006	387	06.71999-5010	325	11.26235-0001	147
05.84110-0001	222	06.23353-9906	273	06.42236-9006	387	06.72014-9006	321	11.26414-0001	157
05.84110-9105	222	06.23354-9906	274	06.45071-9006	387	06.72114-9006	321	11.26435-0001	154
05.84110-9110	222	06.23362-9906	273	06.45151-9006	387	06.73014-9006	323	11.26628-0001	162
05.84235-0001	222	06.23363-9906	273	06.54000-0002	343	06.73028-9006	323	11.27228-0001	147
05.84235-9105	222	06.23364-9906	274	06.55400-0002	347	06.73035-9006	323	11.27235-0001	147
05.84235-9110	222	06.23372-9906	273	06.55401-0002	347	06.73114-9006	323	11.27414-0001	157
05.84335-0001	222	06.23373-9906	273	06.58314-0001	379	06.73128-9006	323	11.27435-0001	154
05.84335-9105	222	06.23374-9906	274	06.58321-0001	379	06.73135-9006	323	11.27628-0001	162
05.84335-9110	222	06.23372-9906	275	06.58328-0001	379	06.80028-9010	433	11.28228-0001	151
05.84435-0001	222	06.23433-9906	275	06.58335-0001	379	06.80035-9010	433	11.28235-0001	151
05.84435-9105	222	06.23442-9906	275	06.59414-0001	379	11.00014-9006	270	11.29228-0001	151
05.84435-9110	222	06.23443-9906	275	06.59421-0001	379	11.00016-9006	267	11.29235-0001	151
05.84535-0001	222	06.23452-9906	275	06.59428-0001	379	11.00036-9006	270	11.31150-9006	235
05.84535-9105	222	06.23453-9906	275	06.59435-0001	379	11.00055-9006	270	11.31250-9006	235
05.84535-9110	222	06.23462-9906	275	06.60004-0001	375	11.00071-9006	267	11.61310-0001	231
05.84835-0001	222	06.23463-9906	275	06.60014-0001	375	11.00080-9006	267	11.61350-0001	231
05.84835-9105	222	06.23472-9906	275	06.60021-0001	375	11.00081-9006	267	11.61410-0001	231
05.84835-9110	222	06.23473-9906	275	06.60024-0001	375	11.00150-9006	267	11.61450-0001	231
05.84998-0000	211	06.23532-9906	279	06.60028-0001	375	11.05122-0001	411	11.70014-0001	393
05.84998-0000	223	06.23542-9906	279	06.60035-0001	375	11.05214-0001	417	11.70114-0001	393
05.84999-0001	222	06.23552-9906	279	06.60104-0001	375	11.05228-0001	417	11.70998-3002	397
05.92215-9110	431	06.23562-9906	279	06.60114-0001	375	11.05235-0001	417	11.70998-5010	397
05.92270-9110	431	06.23572-9906	279	06.60121-0001	375	11.05414-0001	417	11.70999-3002	397
05.93000-9110	421	06.23632-9906	279	06.60124-0001	375	11.11110-9006	191	11.70999-5010	397
05.93001-9110	422	06.23642-9906	279	06.60128-0001	375	11.11150-9006	191	11.71014-0001	393
05.93002-9110	423	06.23652-9906	279	06.60135-0001	375	11.11210-9006	191	11.71114-0001	393
05.93005-9110	421	06.23662-9906	279	06.65160-0002	317	11.11250-9006	191	11.72014-0001	394
05.93006-9110	422	06.23672-9906	279	06.65171-0002	317	11.11310-9006	191	11.72114-0001	394
05.93007-9110	423	06.23732-9906	360	06.65172-0002	317	11.11350-9006	191	11.73014-0001	394
05.93110-9110	421	06.23733-9906	360	06.65201-9006	310	11.11410-9006	194	11.73114-0001	394
05.93111-9110	422	06.23742-9906	360	06.65202-9006	313	11.11450-9006	194	11.74014-0001	395
05.93112-9110	423	06.23743-9906	360	06.65207-9006	302	11.13050-0002	131	11.74114-0001	395
05.93115-9110	421	06.23752-9906	360	06.65208-9006	299	11.13051-0002	131	11.74998-3002	397
05.93116-9110	422	06.23753-9906	360	06.65209-9006	296	11.13100-0002	131	11.74998-5010	397
05.93117-9110	423	06.23762-9906	360	06.65211-9006	293	11.13135-0002	131	11.74999-3002	397
05.93220-9110	421	06.23763-9906	360	06.65212-9006	293	11.13145-0002	131	11.74999-5010	397
05.93221-9110	422	06.23772-9906	360	06.65213-9006	309	11.13170-0002	131	11.75014-0001	395
05.93222-9110	423	06.23773-9906	360	06.65214-9006	309	11.13180-0002	131	11.75114-0001	395
05.93225-9110	421	06.23832-9906	280	06.65215-9006	306	11.20995-2500	151	11.76014-0001	396
05.93226-9110	422	06.23842-9906	280	06.65216-9006	302	11.20995-2700	151	11.76114-0001	396
05.93227-9110	423	06.23852-9906	280	06.65217-9006	306	11.20995-3002	165	11.77014-0001	396
05.93500-9110	424	06.23862-9906	280	06.65218-9006	299	11.20995-5010	165	11.77114-0001	396
05.93501-9110	425	06.23872-9906	280	06.65219-9006	296	11.20996-2500	151	11.80114-9110	133
05.93502-9110	426	06.29000-9906	363	06.65300-9006	314	11.20996-2700	151	11.81128-9110	133

Article code	Page	Article code	Page
11.81135-9110	133	35.12250-9906	355
11.81628-9110	134	35.12260-9906	355
11.81635-9110	134	35.12270-9906	355
11.82128-9110	134	35.12330-9906	356
11.82135-9110	134	35.12340-9906	356
11.83128-9110	135	35.12350-9906	356
11.83135-9110	135	35.12360-9906	356
11.84128-9110	135	35.12370-9906	356
11.84135-9110	135	35.12430-9906	356
11.85128-9110	135	35.12440-9906	356
11.85135-9110	135	35.12450-9906	356
11.97221-9006	289	35.12460-9906	356
16.10178-0000	198	35.12470-9906	356
16.10178-0000	211	35.52500-0002	339
16.10178-0000	223	35.52503-0002	339
16.10178-0000	289	35.53002-9906	337
16.10178-0000	301	35.53003-9906	337
16.10178-0000	317	35.53102-9906	337
16.10178-0000	462	35.53103-9906	337
16.10178-0000	477	35.54000-9906	343
16.10179-0000	198	35.60001-9906	327
16.10179-0000	211	35.60101-9906	327
16.10179-0000	223	35.60401-9906	330
16.10179-0000	289	35.60501-9906	330
16.10179-0000	301	35.60601-9906	331
16.10179-0000	317	35.60728-9906	333
16.10179-0000	462	35.60738-9906	333
16.10179-0000	477	36.00041-0000	467
16.44025-0000	198	36.00041-0021	467
16.44025-0000	211	36.00301-3002	467
16.44025-0000	223	36.00301-5010	467
16.44026-0000	198	36.00301-6032	467
16.44026-0000	211	36.00301-9010	467
16.44026-0000	223	36.13018-0000	468
16.44027-0000	198	36.13018-0021	468
16.44027-0000	211	36.13037-0000	468
16.44027-0000	223	36.13037-0021	468
16.44028-0000	198	36.13301-3002	468
16.44028-0000	211	36.13301-5010	468
16.44028-0000	223	36.13301-6032	468
16.44029-0000	198	36.13301-9010	468
16.44029-0000	211	36.65041-0000	473
16.44029-0000	223	36.65041-0021	473
16.70000-0350	314	36.65301-3002	473
16.70000-0350	339	36.65301-5010	473
30.66610-0000	477	36.65301-6032	473
30.66611-0000	477	36.65301-9010	473
30.66630-0000	477	36.66018-0000	474
30.66631-0000	477	36.66018-0021	474
30.66631-0021	477	36.66037-0000	474
30.66631-9010	477	36.66037-0021	474
30.66643-0000	468	36.66301-3002	474
30.67610-0000	477	36.66301-5010	474
30.67611-0000	477	36.66301-6032	474
30.67630-0000	477	36.66301-9010	474
30.67631-0000	477		
30.67631-0021	477		
30.67631-9010	477		
30.67643-0000	474		
30.68610-0000	477		
30.68611-0000	477		
30.68630-0000	477		
30.68631-0000	477		
30.68631-0021	477		
30.68631-9010	477		
30.68643-0000	467		
30.69610-0000	477		
30.69611-0000	477		
30.69630-0000	477		
30.69631-0000	477		
30.69631-0021	477		
30.69631-9010	477		
30.69643-0000	473		
35.07007-9906	341		
35.07107-9906	341		
35.12130-9906	355		
35.12140-9906	355		
35.12150-9906	355		
35.12160-9906	355		
35.12170-9906	355		
35.12230-9906	355		
35.12240-9906	355		

Article description	Page
ADONIS HIPAR111 35-70W	197
ADONIS HIPAR30 35-70W	197
ADONIS HIT-CRI 35-70-150W	197
ADONIS QR111 50-100W	197
APOLLO HIT-DE-CRI 150W	387
APOLLO HIT-DE-CRI 70W	387
AQUA IP54 T2 MLF 7W	343
AQUA T2 MLF 7W	343
AQUO T1 T2 MLF 7W	347
AQUO T2 T2 MLF 7W	347
ARTRES L1200 2xQR-CBC35 35W	330
ARTRES L1200 4xQR-CBC35 35W	330
ARTRES L2400 3xQR-CBC35 35W	331
ARTRES L340 QR-CBC35 35W	327
ARTRES L500 QR-CBC35 35W	327
CAPPA anodised QPAR16 50W clear	443
CAPPA anodised QPAR16 50W matt	443
CAPPA anodised QR-CBC51 50W clear	443
CAPPA anodised QR-CBC51 50W matt	443
CAPPA brushed QPAR16 50W clear	443
CAPPA brushed QPAR16 50W matt	443
CAPPA brushed QR-CBC51 50W clear	443
CAPPA brushed QR-CBC51 50W matt	443
CASE HIT-DE-CRI 150W	431
CASE HIT-DE-CRI 70W	431
CEDRO T16 28-54W D/I louvre	173
CEDRO T16 28-54W louvre	173
CEDRO T16 2x28-54W D/I louvre	173
CEDRO T16 2x28-54W D/I VDT	171
CEDRO T16 2x28-54W louvre	173
CEDRO T16 2x28-54W VDT	171
CEDRO T16 2x35-49W D/I louvre	173
CEDRO T16 2x35-49W D/I VDT	171
CEDRO T16 2x35-49W louvre	173
CEDRO T16 2x35-49W VDT	171
CEDRO T16 35-49W D/I louvre	173
CEDRO T16 35-49W louvre	173
CEDRO TC-L 2x36W	385
CEDRO TC-L 2x55W	385
CEDRO TC-L 36W	385
CEDRO TC-L 55W	385
CENNO-R brushed TC-S 9W	317
CENNO-S brushed QT-LP9 20W	317
CENNO-S brushed T2-MLF 7W	317
CUPIDO QR-CBC51 50W 15cm	283
CUPIDO QR-CBC51 50W 30cm	283
CUPIDO QR-CBC51 50W 5cm	283
CUPIDO QR-CBC51 50W 60cm	283
D100 T16 28-54W D/I louvre	185
D100 T16 28-54W D/I VDT	183
D100 T16 28-54W louvre	185
D100 T16 28-54W VDT	183
D100 T16 2x28-54W D/I louvre	185
D100 T16 2x35-49W D/I louvre	185
D100 T16 35-49W D/I louvre	185
D100 T16 35-49W D/I VDT	183
D100 T16 35-49W louvre	185
D100 T16 35-49W VDT	183
D60 T16 28-54W louvre	187
D60 T16 35-49W louvre	187
DECO-EX 2 TC-L 2x18W	424
DECO-EX 2 TC-L 2x18W AD	425
DECO-EX 2 TC-L 2x18W AD+emergency	425
DECO-EX 2 TC-L 2x18W DD	426
DECO-EX 2 TC-L 2x18W DD+emergency	426
DECO-EX 2 TC-L 2x18W+emergency	424
DECO-EX 3 TC-L 3x36W	424
DECO-EX 3 TC-L 3x36W AD	425
DECO-EX 3 TC-L 3x36W AD+emergency	425
DECO-EX 3 TC-L 3x36W DD	426
DECO-EX 3 TC-L 3x36W DD+emergency	426
DECO-EX 3 TC-L 3x36W+emergency	424
DECO-EX 4 T16 4x14-24W	424
DECO-EX 4 T16 4x14-24W AD	425
DECO-EX 4 T16 4x14-24W AD+emergency	425
DECO-EX 4 T16 4x14-24W DD	426
DECO-EX 4 T16 4x14-24W DD+emergency	426
DECO-EX 4 T16 4x14-24W+emergency	424
DECO-IN 2 TC-L 2x18W	421
DECO-IN 2 TC-L 2x18W AD	422
DECO-IN 2 TC-L 2x18W AD+emergency	422
DECO-IN 2 TC-L 2x18W DD	423

Article description	Page
DECO-IN 2 TC-L 2x18W DD+emergency	423
DECO-IN 2 TC-L 2x18W+emerg	421
DECO-IN 3 TC-L 3x36W	421
DECO-IN 3 TC-L 3x36W AD	422
DECO-IN 3 TC-L 3x36W AD+emergency	422
DECO-IN 3 TC-L 3x36W DD	423
DECO-IN 3 TC-L 3x36W DD+emergency	423
DECO-IN 3 TC-L 3x36W+emergency	421
DECO-IN 4 T16 4x14-24W	421
DECO-IN 4 T16 4x14-24W AD	422
DECO-IN 4 T16 4x14-24W AD+emergency	422
DECO-IN 4 T16 4x14-24W DD	423
DECO-IN 4 T16 4x14-24W DD+emergency	423
DECO-IN 4 T16 4x14-24W+emergency	421
DISK anodised QPAR16 50W clear	439
DISK anodised QPAR16 50W matt	439
DISK anodised QR-CBC51 50W clear	439
DISK anodised QR-CBC51 50W matt	439
DISK brushed QPAR16 50W clear	439
DISK brushed QPAR16 50W matt	439
DISK brushed QR-CBC51 50W clear	439
DISK brushed QR-CBC51 50W matt	439
ELECTRONIC GEAR HIT 150W	198
ELECTRONIC GEAR HIT 150W	211
ELECTRONIC GEAR HIT 150W	223
ELECTRONIC GEAR HIT 2x35W	198
ELECTRONIC GEAR HIT 2x35W	211
ELECTRONIC GEAR HIT 2x35W	223
ELECTRONIC GEAR HIT 2x70W	198
ELECTRONIC GEAR HIT 2x70W	211
ELECTRONIC GEAR HIT 2x70W	223
ELECTRONIC GEAR HIT 35W	198
ELECTRONIC GEAR HIT 35W	211
ELECTRONIC GEAR HIT 35W	223
ELECTRONIC GEAR HIT 70W	198
ELECTRONIC GEAR HIT 70W	211
ELECTRONIC GEAR HIT 70W	223
EON T1 QPAR16 50W	457
EON T1 QR-CBC51 50W	457
EON T2 QPAR16 50W	458
EON T2 QR-CBC51 50W	458
EON T3 QPAR16 50W	458
EON T3 QR-CBC51 50W	458
FLAT T16 28-54W D/I louvre	169
FLAT T16 28-54W D/I VDT	167
FLAT T16 28-54W louvre	169
FLAT T16 28-54W VDT	167
FLAT T16 2x28-54W D/I louvre	169
FLAT T16 2x28-54W D/I VDT	167
FLAT T16 2x28-54W louvre	169
FLAT T16 2x28-54W VDT	167
FLAT T16 2x35-49W D/I louvre	169
FLAT T16 2x35-49W D/I VDT	167
FLAT T16 2x35-49W louvre	169
FLAT T16 2x35-49W VDT	167
FLAT T16 35-49W D/I louvre	169
FLAT T16 35-49W D/I VDT	167
FLAT T16 35-49W louvre	169
FLAT T16 35-49W VDT	167
FLUSH 1.1 4x14-24W blue diffuser	325
FLUSH 1.1 4x14-24W red diffuser	325
FLUSH 1.1 T16 4x14-24W clear	321
FLUSH 1.1 T16 4x14-24W opal	321
FLUSH 1.2 2x14-24W blue diffuser	325
FLUSH 1.2 2x14-24W red diffuser	325
FLUSH 1.2 2x28-54W blue diffuser	325
FLUSH 1.2 2x28-54W red diffuser	325
FLUSH 1.2 2x35-49W blue diffuser	325
FLUSH 1.2 2x35-49W red diffuser	325
FLUSH 1.2 T16 2x14-24W clear	323
FLUSH 1.2 T16 2x14-24W opal	323
FLUSH 1.2 T16 2x28-54W clear	323
FLUSH 1.2 T16 2x28-54W opal	323
FLUSH 1.2 T16 2x35-49W clear	323
FLUSH 1.2 T16 2x35-49W opal	323
FLY-BUZZ QR-CBC51 50W 15cm	285
FLY-BUZZ QR-CBC51 50W 30cm	285
FLY-BUZZ QR-CBC51 50W 45cm/curved	285
FLY-BUZZ QR-CBC51 50W 45cm/curved	285
FLY-BUZZ QR-CBC51 50W 60cm	285
FLY-BUZZ QR-CBC51 50W 60cm/curved	285
FLY-BUZZ QR-CBC51 50W 60cm/curved	285

Article description	Page
FLY-DOWN QR-CBC51 50W 15cm	287
FLY-DOWN QR-CBC51 50W 30cm	287
FLY-DOWN QR-CBC51 50W 45cm/curved	287
FLY-DOWN QR-CBC51 50W 45cm/curved	287
FLY-DOWN QR-CBC51 50W 60cm	287
FLY-DOWN QR-CBC51 50W 60cm/curved	287
FLY-DOWN QR-CBC51 50W 60cm/curved	287
FLY-UP QR-CBC51 50W 15cm	288
FLY-UP QR-CBC51 50W 30cm	288
FLY-UP QR-CBC51 50W 45cm/curved	288
FLY-UP QR-CBC51 50W 45cm/curved	288
FLY-UP QR-CBC51 50W 60cm	288
FLY-UP QR-CBC51 50W 60cm/curved	288
FLY-UP QR-CBC51 50W 60cm/curved	288
FROG 1 QR111 100W	191
FROG 1 QR111 50W	191
FROG 2 2xQR111 100W	191
FROG 2 2xQR111 50W	191
FROG 3 3xQR111 100W	191
FROG 3 3xQR111 50W	191
FROG 4 4xQR111 100W	194
FROG 4 4xQR111 50W	194
FUSE D/I MLF 7W	341
FUSE MLF 7W	341
HEAVEN T16 2x28-54W	433
HEAVEN T16 2x35-49W	433
INTIMO D/I 2xQPAR16 50W	337
INTIMO D/I 2xQR-CBC51 20W	337
INTIMO QPAR16 50W	337
INTIMO QR-CBC51 50W	337
JACK SOCKET ø40 12V	289
JARI Linestra 60W	363
JUPITER QPAR16 50W	461
JUPITER QR-CBC51 50W	461
KAROO plaster kit	449
KAROO T1 110x110 QPAR16 50W	452
KAROO T1 110x110 QR-CBC51 50W	452
KAROO T1 85x85 QPAR16 50W	449
KAROO T1 85x85 QR-CBC51 50W	449
KAROO T1 TWIN 2xQPAR16 50W	455
KAROO T1 TWIN 2xQR-CBC51 50W	455
KAROO T2 110x110 QPAR16 50W	452
KAROO T2 110x110 QR-CBC51 50W	452
KAROO T2 85x85 QPAR16 50W	449
KAROO T2 85x85 QR-CBC51 50W	449
KAROO T2 TWIN 2xQPAR16 50W	455
KAROO T2 TWIN 2xQR-CBC51 50W	455
KAROO TWIN plaster kit	455
KORA brushed QPAR16 50W	444
KORA brushed QR-CBC51 50W	444
KORA plaster kit	444
KREDO D/I T16 14W L600	375
KREDO D/I T16 21/39W L900	375
KREDO D/I T16 24W L600	375
KREDO D/I T16 28-54W L1200	375
KREDO D/I T16 35-49W L1500	375
KREDO D/I TC-L 24W L400	375
KREDO T16 14W L600	375
KREDO T16 21/39W L900	375
KREDO T16 24W L600	375
KREDO T16 28-54W L1200	375
KREDO T16 35-49W L1500	375
KREDO TC-L 24W L400	375
KYRA brushed QPAR16 50W	445
KYRA brushed QR-CBC51 50W	445
Kyra plaster kit	445
LINEA D/I QT14 2xHalopin 25W	333
LINEA QT14 Halopin 25W	333
MEKO 1.1A QR-CBC51 50W	237
MEKO 1.1B QR-CBC51 50W	237
MEKO 1.2A 2xQR-CBC51 50W	237
MEKO 1.2B 2xQR-CBC51 50W	237
MEKO 1.3A 4xQR-CBC51 50W	240
MEKO 1.3B 4xQR-CBC51 50W	240
MEKO 1.4A 4xQR-CBC51 50W	240
MEKO 1.4B 4xQR-CBC51 50W	240
MEKO 2.1A QR-CBC51 50W	241
MEKO 2.1B QR-CBC51 50W	241
MEKO 2.2A 2xQR-CBC51 50W	243
MEKO 2.2B 2xQR-CBC51 50W	243
MEKO 2.3A 2xQR-CBC51 50W	244
MEKO 2.3B 2xQR-CBC51 50W	244

Article description	Page
MEKO 2.4A 4xQR-CBC51 50W	244
MEKO 2.4B 4xQR-CBC51 50W	244
MEKO 2.5A 2xQR-CBC51 50W	247
MEKO 2.5B 2xQR-CBC51 50W	247
MEKO 2.6A 4xQR-CBC51 50W	247
MEKO 2.6B 4xQR-CBC51 50W	247
MEKO 3.1A HIPAR111 35W	249
MEKO 3.1A HIPAR111 70W	249
MEKO 3.1A QR111 100W	249
MEKO 3.1A QR111 50W	249
MEKO 3.1B HIPAR111 35W	249
MEKO 3.1B HIPAR111 70W	249
MEKO 3.1B QR111 100W	249
MEKO 3.1B QR111 50W	249
MEKO 3.2A 2xHIPAR111 35W	250
MEKO 3.2A 2xQR111 100W	250
MEKO 3.2A 2xQR111 50W	250
MEKO 3.2B 2xHIPAR111 35W	250
MEKO 3.2B 2xQR111 100W	250
MEKO 3.2B 2xQR111 50W	250
MEKO 3.3A 4xHIPAR111 35W	251
MEKO 3.3A 4xQR111 100W	251
MEKO 3.3A 4xQR111 50W	251
MEKO 3.3B 4xHIPAR111 35W	251
MEKO 3.3B 4xQR111 100W	251
MEKO 3.3B 4xQR111 50W	251
MEKO 3.4A 4xHIPAR111 35W	251
MEKO 3.4A 4xHIPAR111 70W	251
MEKO 3.4A 4xQR111 100W	251
MEKO 3.4A 4xQR111 50W	251
MEKO 3.4B 4xHIPAR111 35W	251
MEKO 3.4B 4xHIPAR111 70W	251
MEKO 3.4B 4xQR111 100W	251
MEKO 3.4B 4xQR111 50W	251
MEKO 4.1A HIPAR111 35W	253
MEKO 4.1A HIPAR111 70W	253
MEKO 4.1A QR111 100W	253
MEKO 4.1A QR111 50W	253
MEKO 4.1B HIPAR111 35W	253
MEKO 4.1B HIPAR111 70W	253
MEKO 4.1B QR111 100W	253
MEKO 4.1B QR111 50W	253
MEKO 4.2A 2xHIPAR111 35W	254
MEKO 4.2A 2xHIPAR111 70W	254
MEKO 4.2A 2xQR111 100W	254
MEKO 4.2A 2xQR111 50W	254
MEKO 4.2B 2xHIPAR111 35W	254
MEKO 4.2B 2xHIPAR111 70W	254
MEKO 4.2B 2xQR111 100W	254
MEKO 4.2B 2xQR111 50W	254
MEKO 4.3A 2xHIPAR111 35W	258
MEKO 4.3A 2xQR111 100W	258
MEKO 4.3A 2xQR111 50W	258
MEKO 4.3B 2xHIPAR111 35W	258
MEKO 4.3B 2xQR111 100W	258
MEKO 4.3B 2xQR111 50W	258
MEKO 4.4A 4xHIPAR111 35W	258
MEKO 4.4A 4xQR111 100W	258
MEKO 4.4A 4xQR111 50W	258
MEKO 4.4B 4xHIPAR111 35W	258
MEKO 4.4B 4xQR111 100W	258
MEKO 4.4B 4xQR111 50W	258
MEKO 4.5A 2xHIPAR111 35W	263
MEKO 4.5A 2xQR111 100W	263
MEKO 4.5A 2xQR111 50W	263
MEKO 4.5B 2xHIPAR111 35W	263
MEKO 4.5B 2xQR111 100W	263
MEKO 4.5B 2xQR111 50W	263
MEKO 4.6A 4xHIPAR111 35W	263
MEKO 4.6A 4xQR111 100W	263
MEKO 4.6A 4xQR111 50W	263
MEKO 4.6B 4xHIPAR111 35W	263
MEKO 4.6B 4xQR111 100W	263
MEKO 4.6B 4xQR111 50W	263
MEKO-IN 2.1 QR-CBC51 50W	241
MEKO-IN 2.2 2xQR-CBC51 50W	243
MEKO-IN 4.1 HIPAR111 35W	253
MEKO-IN 4.1 HIPAR111 70W	253
MEKO-IN 4.1 QR111 100W	253
MEKO-IN 4.1 QR111 50W	253
MEKO-IN 4.2 2xHIPAR111 35W	254
MEKO-IN 4.2 2xHIPAR111 70W	254

Article description	Page
MEKO-IN 4.2 2xQR111 100W	254
MEKO-IN 4.2 2xQR111 50W	254
METRO gasket lower glass 112x112	477
METRO gasket lower glass 82x82	477
METRO gasket lower glass D112	477
METRO gasket lower glass D82	477
METRO gasket upper glass 112x112	477
METRO gasket upper glass 82x82	477
METRO gasket upper glass D112	477
METRO gasket upper glass D82	477
METRO lower glass 112x112 clear	477
METRO lower glass 112x112 opal	477
METRO lower glass 112x112 white printed	477
METRO lower glass 82x82 clear	477
METRO lower glass 82x82 opal	477
METRO lower glass 82x82 white printed	477
METRO lower glass D112 clear	477
METRO lower glass D112 opal	477
METRO lower glass D112 white printed	477
METRO lower glass D82 clear	477
METRO lower glass D82 opal	477
METRO lower glass D82 white printed	477
METRO recess.housing for glass 112x112	474
METRO recess.housing for glass 82x82	473
METRO recess.housing for glass D112	468
METRO recess.housing for glass D82	467
METRO upper glass 112x112 clear	477
METRO upper glass 82x82 clear	477
METRO upper glass D112 clear	477
METRO upper glass D82 clear	477
METRO-S 105x105 1xLED blue 1W 350mA	473
METRO-S 105x105 1xLED green 1W 350mA	473
METRO-S 105x105 1xLED red 1W 350mA	473
METRO-S 105x105 1xLED white 1W 350mA	473
METRO-S 105x105 QR-CBC35 20W clear	473
METRO-S 105x105 QR-CBC35 20W opal	473
METRO-S 135x135 1xLED blue 1W 350mA	474
METRO-S 135x135 1xLED green 1W 350mA	474
METRO-S 135x135 1xLED red 1W 350mA	474
METRO-S 135x135 1xLED white 1W 350mA	474
METRO-S 135x135 QR-CBC51 20W clear	474
METRO-S 135x135 QR-CBC51 20W opal	474
METRO-S 135x135 T2 MLF 7W clear	474
METRO-S 135x135 T2 MLF 7W opal	474
METRO-S D100 1xLED blue 1W 350mA	467
METRO-S D100 1xLED green 1W 350mA	467
METRO-S D100 1xLED red 1W 350mA	467
METRO-S D100 1xLED white 1W 350mA	467
METRO-S D100 QR-CBC35 20W clear	467
METRO-S D100 QR-CBC35 20W opal	467
METRO-S D130 1xLED blue 1W 350mA	468
METRO-S D130 1xLED green 1W 350mA	468
METRO-S D130 1xLED red 1W 350mA	468
METRO-S D130 1xLED white 1W 350mA	468
METRO-S D130 QR-CBC51 20W clear	468
METRO-S D130 QR-CBC51 20W opal	468
METRO-S D130 T2 MLF 7W clear	468
METRO-S D130 T2 MLF 7W opal	468
MINIMO D/I 2xLED blue 1W 350mA	339
MINIMO D/I 2xLED white 1W 350mA	339
MURRO-1/direct HIT-DE-CRI 150W	355
MURRO-1/direct HIT-DE-CRI 70W	355
MURRO-1/direct QT-DE12 150W	355
MURRO-1/direct TC-DEL 26W	355
MURRO-1/direct TC-DEL 2x26W	355
MURRO-1/indirect HIT-DE-CRI 150W	356
MURRO-1/indirect HIT-DE-CRI 70W	356
MURRO-1/indirect QT-DE12 150W	356
MURRO-1/indirect TC-DEL 26W	356
MURRO-1/indirect TC-DEL 2x26W	356
MURRO-2/direct HIT-DE-CRI 150W	355
MURRO-2/direct HIT-DE-CRI 70W	355
MURRO-2/direct QT-DE12 150W	355
MURRO-2/direct TC-DEL 26W	355
MURRO-2/direct TC-DEL 2x26W	355
MURRO-2/indirect HIT-DE-CRI 150W	356
MURRO-2/indirect HIT-DE-CRI 70W	356
MURRO-2/indirect QT-DE12 150W	356
MURRO-2/indirect TC-DEL 26W	356
MURRO-2/indirect TC-DEL 2x26W	356
oblique alu cylinder	289
oblique alu cylinder	458

Article description	Page
oblique glass cylinder	289
oblique glass cylinder	458
OVAL T16 28W D/I louvre	181
OVAL T16 28W D/I VDT	179
OVAL T16 28W louvre	181
OVAL T16 28W VDT	179
OVAL T16 2x28W D/I louvre	181
OVAL T16 2x28W D/I VDT	179
OVAL T16 2x28W louvre	181
OVAL T16 2x28W VDT	179
OVAL T16 2x35W D/I louvre	181
OVAL T16 2x35W D/I VDT	179
OVAL T16 2x35W louvre	181
OVAL T16 2x35W VDT	179
OVAL T16 35W D/I louvre	181
OVAL T16 35W D/I VDT	179
OVAL T16 35W louvre	181
OVAL T16 35W VDT	179
PEGASS QT-DE12 150W	391
PEGASS T16 28-54W D/I louvre	177
PEGASS T16 28-54W D/I VDT	175
PEGASS T16 28-54W louvre	177
PEGASS T16 28-54W VDT	175
PEGASS T16 2x28-54W D/I louvre	177
PEGASS T16 2x28-54W D/I VDT	175
PEGASS T16 2x28-54W louvre	177
PEGASS T16 2x28-54W VDT	175
PEGASS T16 2x35-49W D/I louvre	177
PEGASS T16 2x35-49W D/I VDT	175
PEGASS T16 2x35-49W louvre	177
PEGASS T16 2x35-49W VDT	175
PEGASS T16 35-49W D/I louvre	177
PEGASS T16 35-49W D/I VDT	175
PEGASS T16 35-49W louvre	177
PEGASS T16 35-49W VDT	175
PIPE-130 HCI-T 35W	131
PIPE-130 HIPAR111 35W	131
PIPE-130 HIPAR111 70W	131
PIPE-130 HIT-CRI 70W	131
PIPE-130 QR111 100W	131
PIPE-55 QPAR16 50W	131
PIPE-55 QR-CB51 50W/ET	131
PLANO TC-SEL 11W	351
PLANO TC-SEL 11W D/I	351
POWER SUPPLY LED 350mA max. 9x1W	314
POWER SUPPLY LED 350mA max. 9x1W	339
RAAM T16 14W	401
RAAM T16 21W	401
RAAM T16 28W	401
RAAM T16 35W	401
RAAM T16 8W	401
REKTA 65/120 D/I T16 2x14/24W	379
REKTA 65/120 D/I T16 2x21/39W	379
REKTA 65/120 D/I T16 2x28-54W	379
REKTA 65/120 D/I T16 2x35-49W	379
REKTA 65/120 T16 14/24W	379
REKTA 65/120 T16 21/39W	379
REKTA 65/120 T16 28-54W	379
REKTA 65/120 T16 2x28-54W louvre	144
REKTA 65/120 T16 2x28-54W opal	144
REKTA 65/120 T16 2x28-54W prismatic	144
REKTA 65/120 T16 2x28-54W VDT	144
REKTA 65/120 T16 2x35-49W louvre	144
REKTA 65/120 T16 2x35-49W opal	144
REKTA 65/120 T16 2x35-49W prismatic	144
REKTA 65/120 T16 2x35-49W VDT	144
REKTA 65/120 T16 35-49W	379
REKTA 65/65 T16 28-54W louvre	141
REKTA 65/65 T16 28-54W opal	141
REKTA 65/65 T16 28-54W prismatic	141
REKTA 65/65 T16 28-54W VDT	141
REKTA 65/65 T16 35-49W louvre	141
REKTA 65/65 T16 35-49W opal	141
REKTA 65/65 T16 35-49W prismatic	141
REKTA 65/65 T16 35-49W VDT	141
REKTA 80/100 T16 28-54W louvre	137
REKTA 80/100 T16 28-54W opal	137
REKTA 80/100 T16 28-54W prismatic	137
REKTA 80/100 T16 28-54W VDT	137
REKTA 80/100 T16 35-49W louvre	137
REKTA 80/100 T16 35-49W opal	137
REKTA 80/100 T16 35-49W prismatic	137

Article description	Page
REKTA 80/100 T16 35-49W VDT	137
REKTA 80/160 T16 2x28-54W D/I opal	138
REKTA 80/160 T16 2x28-54W D/I louvre	138
REKTA 80/160 T16 2x28-54W D/I prismatic	138
REKTA 80/160 T16 2x28-54W D/I VDT	138
REKTA 80/160 T16 2x35-49W D/I louvre	138
REKTA 80/160 T16 2x35-49W D/I opal	138
REKTA 80/160 T16 2x35-49W D/I prismatic	138
REKTA 80/160 T16 2x35-49W D/I VDT	138
SCARTO 2xQR111 50W	235
SCARTO QR111 50W	235
SCORTA 1.1 3xQR111 100W	225
SCORTA 1.1 3xQR111 50W	225
SCORTA 1.5 3xQR111 100W	231
SCORTA 1.5 3xQR111 50W	231
SCORTA 2.1 4xQR111 100W	225
SCORTA 2.1 4xQR111 50W	225
SCORTA 2.5 4xQR111 100W	231
SCORTA 2.5 4xQR111 50W	231
SCORTA 3.1 4xQR111 100W	225
SCORTA 3.1 4xQR111 50W	225
SCORTA 6.1 T16 2x28-54W clear	147
SCORTA 6.1 T16 2x28-54W opal	147
SCORTA 6.1 T16 2x28-54W VDT	151
SCORTA 6.1 T16 2x35-49W clear	147
SCORTA 6.1 T16 2x35-49W opal	147
SCORTA 6.1 T16 2x35-49W VDT	151
SCORTA 6.1/2 2x28-54W diffuser blue/direct	165
SCORTA 6.1/2 2x28-54W diffuser blue/indirect	165
SCORTA 6.1/2 2x28-54W diffuser LPO/direct	151
SCORTA 6.1/2 2x28-54W diffuser MPO/direct	151
SCORTA 6.1/2 2x28-54W diffuser red/direct	165
SCORTA 6.1/2 2x28-54W diffuser red/indirect	165
SCORTA 6.1/2 2x35-49W diffuser blue/direct	165
SCORTA 6.1/2 2x35-49W diffuser blue/indirect	165
SCORTA 6.1/2 2x35-49W diffuser LPO/direct	151
SCORTA 6.1/2 2x35-49W diffuser MPO/direct	151
SCORTA 6.1/2 2x35-49W diffuser red/direct	165
SCORTA 6.1/2 2x35-49W diffuser red/indirect	165
SCORTA 6.2 T16 2x28-54W D/I clear	147
SCORTA 6.2 T16 2x28-54W D/I opal	147
SCORTA 6.2 T16 2x28-54W D/I VDT	151
SCORTA 6.2 T16 2x35-49W D/I clear	147
SCORTA 6.2 T16 2x35-49W D/I opal	147
SCORTA 6.2 T16 2x35-49W D/I VDT	151
SCORTA 6.3 T16 4x14-24W clear	157
SCORTA 6.3 T16 4x14-24W opal	157
SCORTA 6.3 T16 4x35-49W clear	154
SCORTA 6.3 T16 4x35-49W opal	154
SCORTA 6.3/4 4x14-24W diffuser blue/direct	165
SCORTA 6.3/4 4x14-24W diffuser blue/indirect	165
SCORTA 6.3/4 4x14-24W diffuser LPO/direct	158
SCORTA 6.3/4 4x14-24W diffuser MPO/direct	158
SCORTA 6.3/4 4x14-24W diffuser red/direct	165
SCORTA 6.3/4 4x14-24W diffuser red/indirect	165
SCORTA 6.3/4 4x35-49W diffuser blue/direct	165
SCORTA 6.3/4 4x35-49W diffuser blue/indirect	165
SCORTA 6.3/4 4x35-49W diffuser red/direct	165
SCORTA 6.3/4 4x35-49W diffuser red/indirect	165
SCORTA 6.4 T16 4x14-24W D/I clear	157
SCORTA 6.4 T16 4x14-24W D/I opal	157
SCORTA 6.4 T16 4x35-49W D/I clear	154
SCORTA 6.4 T16 4x35-49W D/I opal	154
SCORTA 6.5 T16 6x28-54W clear	162
SCORTA 6.5 T16 6x28-54W opal	162
SCORTA 6.5/6 6x28-54W diffuser blue/direct	165
SCORTA 6.5/6 6x28-54W diffuser blue/indirect	165
SCORTA 6.5/6 6x28-54W diffuser red/direct	165
SCORTA 6.5/6 6x28-54W diffuser red/indirect	165
SCORTA 6.6 T16 6x28-54W D/I clear	162
SCORTA 6.6 T16 6x28-54W D/I opal	162
SCORTA 7.1 T16-R 22W opal	411
SCORTA 7.2 T16 2x14-24W opal	417
SCORTA 7.2 T16 2x28-54W opal	417
SCORTA 7.2 T16 2x35-49W opal	417
SCORTA 7.3 T16 4x14-24W opal	417
SHOP 1.0 HIPAR111 35-70W	201
SHOP 1.0 HIPAR111 35-70W	201
SHOP 1.0 HIPAR111 35-70W	201
SHOP 1.1 QR111 35-100W	201
SHOP 1.1 QR111 35-100W	201
SHOP 1.1 QR111 35-100W	201

Article description	Page
SHOP 1.2 HIT-CRI 35-70-150W	201
SHOP 1.2 HIT-CRI 35-70-150W	201
SHOP 1.2 HIT-CRI 35-70-150W	201
SHOP 1.3 HIPAR30 35-70W	201
SHOP 1.3 HIPAR30 35-70W	201
SHOP 1.3 HIPAR30 35-70W	201
SHOP 2.0 2xHIPAR111 35-70W	204
SHOP 2.0 2xHIPAR111 35-70W	204
SHOP 2.0 2xHIPAR111 35-70W	204
SHOP 2.1 2xQR111 35-100W	204
SHOP 2.1 2xQR111 35-100W	204
SHOP 2.1 2xQR111 35-100W	204
SHOP 2.2 2xHIT-CRI 35-70-150W	204
SHOP 2.2 2xHIT-CRI 35-70-150W	204
SHOP 2.2 2xHIT-CRI 35-70-150W	204
SHOP 2.3 2xHIPAR30 35-70W	204
SHOP 2.3 2xHIPAR30 35-70W	204
SHOP 2.3 2xHIPAR30 35-70W	204
SHOP 2.4 HIT-CRI/QR111	204
SHOP 2.4 HIT-CRI/QR111	204
SHOP 2.4 HIT-CRI/QR111	204
SHOP 2.5 HIPAR30/QR111	204
SHOP 2.5 HIPAR30/QR111	204
SHOP 2.5 HIPAR30/QR111	204
SHOP 2.6 HIPAR111/QR111	204
SHOP 2.6 HIPAR111/QR111	204
SHOP 2.6 HIPAR111/QR111	204
SHOP 3.0 3xHIPAR111 35-70W	207
SHOP 3.0 3xHIPAR111 35-70W	207
SHOP 3.0 3xHIPAR111 35-70W	207
SHOP 3.1 3xQR111 35-100W	207
SHOP 3.1 3xQR111 35-100W	207
SHOP 3.1 3xQR111 35-100W	207
SHOP 3.2 3xHIT-CRI 35-70-150W	207
SHOP 3.2 3xHIT-CRI 35-70-150W	207
SHOP 3.2 3xHIT-CRI 35-70-150W	207
SHOP 3.3 3xHIPAR30 35-70W	207
SHOP 3.3 3xHIPAR30 35-70W	207
SHOP 3.3 3xHIPAR30 35-70W	207
SHOP 3.4 1xHIT-CRI/2xQR111	207
SHOP 3.4 1xHIT-CRI/2xQR111	207
SHOP 3.4 1xHIT-CRI/2xQR111	207
SHOP 3.5 1xHIPAR30/2xQR111	207
SHOP 3.5 1xHIPAR30/2xQR111	207
SHOP 3.5 1xHIPAR30/2xQR111	207
SHOP 3.6 2xHIT-CRI/1xQR111	207
SHOP 3.6 2xHIT-CRI/1xQR111	207
SHOP 3.6 2xHIT-CRI/1xQR111	207
SHOP 3.7 2xHIPAR30/1xQR111	207
SHOP 3.7 2xHIPAR30/1xQR111	207
SHOP 3.7 2xHIPAR30/1xQR111	207
SHOP 3.8 1xHIPAR111/2xQR111	207
SHOP 3.8 1xHIPAR111/2xQR111	207
SHOP 3.8 1xHIPAR111/2xQR111	207
SHOP 3.9 2xHIPAR111/1xQR111	207
SHOP 3.9 2xHIPAR111/1xQR111	207
SHOP 3.9 2xHIPAR111/1xQR111	207
SHOP 4.0 4xHIPAR111 35-70W	210
SHOP 4.0 4xHIPAR111 35-70W	210
SHOP 4.0 4xHIPAR111 35-70W	210
SHOP 4.1 4xQR111 35-100W	210
SHOP 4.1 4xQR111 35-100W	210
SHOP 4.1 4xQR111 35-100W	210
SHOP 4.2 4xHIT-CRI 35-70-150W	210
SHOP 4.2 4xHIT-CRI 35-70-150W	210
SHOP 4.2 4xHIT-CRI 35-70-150W	210
SHOP 4.3 4xHIPAR30 35-70W	210
SHOP 4.3 4xHIPAR30 35-70W	210
SHOP 4.3 4xHIPAR30 35-70W	210
SHOP 4.4 2xHIT-CRI/2xQR111	210
SHOP 4.4 2xHIT-CRI/2xQR111	210
SHOP 4.4 2xHIT-CRI/2xQR111	210
SHOP 4.5 2xHIPAR30/2xQR111	210
SHOP 4.5 2xHIPAR30/2xQR111	210
SHOP 4.5 2xHIPAR30/2xQR111	210
SHOP 4.6 2xHIPAR111 /2xQR111	210
SHOP 4.6 2xHIPAR111 /2xQR111	210
SHOP 4.6 2xHIPAR111 /2xQR111	210
SHOP/SHOT 1.x concrete recess.housing	211
SHOP/SHOT 1.x concrete recess.housing	223
SHOP/SHOT 2.x concrete recess.housing	211
SHOP/SHOT 2.x concrete recess.housing	223

Article description	Page
SHOP/SHOT 3.x concrete recess.housing	211
SHOP/SHOT 3.x concrete recess.housing	223
SHOP/SHOT 4.x concrete recess.housing	211
SHOP/SHOT 4.x concrete recess.housing	223
SHOT 1.0 HIPAR111 35-70W	213
SHOT 1.0 HIPAR111 35-70W	213
SHOT 1.0 HIPAR111 35-70W	213
SHOT 1.1 QR111 35-100W	213
SHOT 1.1 QR111 35-100W	213
SHOT 1.1 QR111 35-100W	213
SHOT 1.2 HIT-CRI 35-70-150W	213
SHOT 1.2 HIT-CRI 35-70-150W	213
SHOT 1.2 HIT-CRI 35-70-150W	213
SHOT 1.3 HIPAR30 35-70W	213
SHOT 1.3 HIPAR30 35-70W	213
SHOT 1.3 HIPAR30 35-70W	213
SHOT 1.x plaster frame	213
SHOT 2.0 2xHIPAR111 35-70W	214
SHOT 2.0 2xHIPAR111 35-70W	214
SHOT 2.0 2xHIPAR111 35-70W	214
SHOT 2.1 2xQR111 35-100W	214
SHOT 2.1 2xQR111 35-100W	214
SHOT 2.1 2xQR111 35-100W	214
SHOT 2.2 2xHIT-CRI 35-70-150W	214
SHOT 2.2 2xHIT-CRI 35-70-150W	214
SHOT 2.2 2xHIT-CRI 35-70-150W	214
SHOT 2.3 2xHIPAR30 35-70W	214
SHOT 2.3 2xHIPAR30 35-70W	214
SHOT 2.3 2xHIPAR30 35-70W	214
SHOT 2.4 HIT-CRI/QR111	214
SHOT 2.4 HIT-CRI/QR111	214
SHOT 2.4 HIT-CRI/QR111	214
SHOT 2.5 HIPAR30/QR111	214
SHOT 2.5 HIPAR30/QR111	214
SHOT 2.5 HIPAR30/QR111	214
SHOT 2.6 HIPAR111/QR111	214
SHOT 2.6 HIPAR111/QR111	214
SHOT 2.6 HIPAR111/QR111	214
SHOT 2.x plaster frame	214
SHOT 3.0 3xHIPAR111 35-70W	218
SHOT 3.0 3xHIPAR111 35-70W	219
SHOT 3.0 3xHIPAR111 35-70W	219
SHOT 3.1 3xQR111 35-100W	218
SHOT 3.1 3xQR111 35-100W	219
SHOT 3.1 3xQR111 35-100W	219
SHOT 3.2 3xHIT-CRI 35-70-150W	218
SHOT 3.2 3xHIT-CRI 35-70-150W	219
SHOT 3.2 3xHIT-CRI 35-70-150W	219
SHOT 3.3 3xHIPAR30 35-70W	218
SHOT 3.3 3xHIPAR30 35-70W	219
SHOT 3.3 3xHIPAR30 35-70W	219
SHOT 3.4 1xHIT-CRI/2xQR111	218
SHOT 3.4 1xHIT-CRI/2xQR111	219
SHOT 3.4 1xHIT-CRI/2xQR111	219
SHOT 3.5 1xHIPAR30/2xQR111	218
SHOT 3.5 1xHIPAR30/2xQR111	219
SHOT 3.5 1xHIPAR30/2xQR111	219
SHOT 3.6 2xHIT-CRI/1xQR111	218
SHOT 3.6 2xHIT-CRI/1xQR111	219
SHOT 3.6 2xHIT-CRI/1xQR111	219
SHOT 3.7 2xHIPAR30/2xQR111	218
SHOT 3.7 2xHIPAR30/2xQR111	219
SHOT 3.7 2xHIPAR30/2xQR111	219
SHOT 3.8 1xHIPAR111/2xQR111	218
SHOT 3.8 1xHIPAR111/2xQR111	219
SHOT 3.8 1xHIPAR111/2xQR111	219
SHOT 3.9 2xHIPAR111/1xQR111	218
SHOT 3.9 2xHIPAR111/1xQR111	219
SHOT 3.9 2xHIPAR111/1xQR111	219
SHOT 3.x plaster frame	219
SHOT 4.0 4xHIPAR111 35-70W	222
SHOT 4.0 4xHIPAR111 35-70W	222
SHOT 4.0 4xHIPAR111 35-70W	222
SHOT 4.1 4xQR111 35-100W	222
SHOT 4.1 4xQR111 35-100W	222
SHOT 4.1 4xQR111 35-100W	222
SHOT 4.2 4xHIT-CRI 35-70-150W	222
SHOT 4.2 4xHIT-CRI 35-70-150W	222
SHOT 4.2 4xHIT-CRI 35-70-150W	222
SHOT 4.3 4xHIPAR30 35-70W	222
SHOT 4.3 4xHIPAR30 35-70W	222
SHOT 4.3 4xHIPAR30 35-70W	222

Article description	Page
SHOT 4.4 2xHIT-CRI/2xQR111	222
SHOT 4.4 2xHIT-CRI/2xQR111	222
SHOT 4.4 2xHIT-CRI/2xQR111	222
SHOT 4.5 2xHIPAR30/2xQR111	222
SHOT 4.5 2xHIPAR30/2xQR111	222
SHOT 4.5 2xHIPAR30/2xQR111	222
SHOT 4.6 2xHIPAR111 /2xQR111	222
SHOT 4.6 2xHIPAR111 /2xQR111	222
SHOT 4.6 2xHIPAR111 /2xQR111	222
SHOT 4.x plaster frame	222
SKEFF 1 T16 4x14-24W	133
SKEFF 2.1 T16 2x28-54W	133
SKEFF 2.1 T16 2x35-49W	133
SKEFF 2.2 D/I T16 3x28-54W VDT	134
SKEFF 2.2 D/I T16 3x35-49W VDT	134
SKEFF 3.1 T16 2x28-54W + 2xQR-CBC51 50W	134
SKEFF 3.1 T16 2x35-49W + 2xQR-CBC51 50W	134
SKEFF 3.2 T16 2x28-54W + 3xQR-CBC51 50W	135
SKEFF 3.2 T16 2x35-49W + 3xQR-CBC51 50W	135
SKEFF 3.3 T16 2x28-54W + 4xQR-CBC51 50W	135
SKEFF 3.3 T16 2x35-49W + 4xQR-CBC51 50W	135
SKEFF 3.4 T16 2x28-54W + 2x2QR-CBC51 50W	135
SKEFF 3.4 T16 2x35-49W + 2x2QR-CBC51 50W	135
SKEFF T16 14-24W	407
SKEFF T16 21-39W	407
SKEFF T16 28-54W	407
SKEFF T16 35-49W	407
SQUARE T1 T16-R 22W	365
SQUARE T2 TC-L 18W	365
straight alu cylinder	289
straight alu cylinder	458
straight glass cylinder	289
straight glass cylinder	458
SWING T1 HIT-DE-CRI 150W	267
SWING T1 HIT-DE-CRI 70W	267
SWING T1 HST-CRI 100W	267
SWING T1 HST-CRI 50W	267
SWING T2 T16 14-24W	270
SWING T2 TC-L 36W	270
SWING T2 TC-L 55W	270
SWING-T1 QT-DE12 150W	267
T-LINE 130 D CURVED T16 28-54W	369
T-LINE 130 D CURVED T16 35-49W	369
T-LINE 130 D CURVED T16 14-24W	369
T-LINE 130 D CURVED T16 21-39W	369
T-LINE 130 D STRAIGHT T16 14-24W	369
T-LINE 130 D STRAIGHT T16 21-39W	369
T-LINE 130 D STRAIGHT T16 28-54W	369
T-LINE 130 D STRAIGHT T16 35-49W	369
T-LINE 130 D/I CURVED T16 14-24W	369
T-LINE 130 D/I CURVED T16 21-39W	369
T-LINE 130 D/I CURVED T16 28-54W	369
T-LINE 130 D/I CURVED T16 35-49W	369
T-LINE 130 D/I STRAIGHT T16 14-24W	369
T-LINE 130 D/I STRAIGHT T16 21-39W	369
T-LINE 130 D/I STRAIGHT T16 28-54W	369
T-LINE 130 D/I STRAIGHT T16 35-49W	369
T-LINE 70 D T16 14W	371
T-LINE 70 D T16 21W	371
T-LINE 70 D T16 24W	371
T-LINE 70 D T16 28W	371
T-LINE 70 D/I T16 14W	371
T-LINE 70 D/I T16 21W	371
T-LINE 70 D/I T16 24W	371
T-LINE 70 D/I T16 28W	371
TRANSFORMER 20-105VA electronic	198
TRANSFORMER 20-105VA electronic	211
TRANSFORMER 20-105VA electronic	223
TRANSFORMER 20-105VA electronic	289
TRANSFORMER 20-105VA electronic	301
TRANSFORMER 20-105VA electronic	317
TRANSFORMER 20-105VA electronic	462
TRANSFORMER 20-105VA electronic	477
TRANSFORMER 20-70VA electronic	198
TRANSFORMER 20-70VA electronic	211
TRANSFORMER 20-70VA electronic	223
TRANSFORMER 20-70VA electronic	289
TRANSFORMER 20-70VA electronic	301
TRANSFORMER 20-70VA electronic	317
TRANSFORMER 20-70VA electronic	462
TRANSFORMER 20-70VA electronic	477
TUBBA T16 14W	373

Article description	Page
TUBBA T16 21W	373
TUBBA T16 28W	373
TUBBA T16 35W	373
VENUS QPAR16 50W	461
VENUS QR-CBC51 50W	461
VISCO 1.1 T16 2x14-24W clear	393
VISCO 1.1 T16 2x14-24W opal	393
VISCO 1.2 T16 2x14-24W D/I clear	393
VISCO 1.2 T16 2x14-24W D/I opal	393
VISCO 1+2 14-24W diffuser blue/direct	397
VISCO 1+2 14-24W diffuser blue/indirect	397
VISCO 1+2 14-24W diffuser red/direct	397
VISCO 1+2 14-24W diffuser red/indirect	397
VISCO 2.1 T16 2x14-24W clear	394
VISCO 2.1 T16 2x14-24W opal	394
VISCO 2.2 T16 2x14-24W D/I clear	394
VISCO 2.2 T16 2x14-24W D/I opal	394
VISCO 3.1 T16 4x14-24W clear	395
VISCO 3.1 T16 4x14-24W opal	395
VISCO 3.2 T16 4x14-24W D/I clear	395
VISCO 3.2 T16 4x14-24W D/I opal	395
VISCO 3+4 14-24W diffuser blue/direct	397
VISCO 3+4 14-24W diffuser blue/indirect	397
VISCO 3+4 14-24W diffuser red/direct	397
VISCO 3+4 14-24W diffuser red/indirect	397
VISCO 4.1 T16 4x14-24W clear	396
VISCO 4.1 T16 4x14-24W opal	396
VISCO 4.2 T16 4x14-24W D/I clear	396
VISCO 4.2 T16 4x14-24W D/I opal	396
VIVACE 1.2 QT-DE12 150W	359
VIVACE 1.2 TC-D 26W	359
VIVACE 1.2 TC-D 2x26W	359
VIVACE 3.2 2xHIT-DE-CRI 150W	273
VIVACE 3.2 2xHIT-DE-CRI 70W	273
VIVACE 3.2 2xQT-DE12 150W	273
VIVACE 3.2 2xTC-D 26W	273
VIVACE 3.2 2xTC-D 2x26W	273
VIVACE 3.3 2xHIT-DE-CRI 150W	273
VIVACE 3.3 2xHIT-DE-CRI 70W	273
VIVACE 3.3 2xQT-DE12 150W	273
VIVACE 3.3 2xTC-D 26W	273
VIVACE 3.3 2xTC-D 2x26W	273
VIVACE 3.4 2xHIT-DE-CRI 150W	274
VIVACE 3.4 2xHIT-DE-CRI 70W	274
VIVACE 3.4 2xQT-DE12 150W	274
VIVACE 3.4 2xTC-D 26W	274
VIVACE 3.4 2xTC-D 2x26W	274
VIVACE 4.2 2xHIT-DE-CRI 150W	275
VIVACE 4.2 2xHIT-DE-CRI 70W	275
VIVACE 4.2 2xQT-DE12 150W	275
VIVACE 4.2 2xTC-D 26W	275
VIVACE 4.2 2xTC-D 2x26W	275
VIVACE 4.3 2xHIT-DE-CRI 150W	275
VIVACE 4.3 2xHIT-DE-CRI 70W	275
VIVACE 4.3 2xQT-DE12 150W	275
VIVACE 4.3 2xTC-D 26W	275
VIVACE 4.3 2xTC-D 2x26W	275
VIVACE 5.2 2xHIT-DE-CRI 150W	279
VIVACE 5.2 2xHIT-DE-CRI 70W	279
VIVACE 5.2 2xQT-DE12 150W	279
VIVACE 5.2 2xTC-D 26W	279
VIVACE 5.2 2xTC-D 2x26W	279
VIVACE 6.2 2xHIT-DE-CRI 150W	279
VIVACE 6.2 2xHIT-DE-CRI 70W	279
VIVACE 6.2 2xQT-DE12 150W	279
VIVACE 6.2 2xTC-D 26W	279
VIVACE 6.2 2xTC-D 2x26W	279
VIVACE 7.2 2xTC-D 26W	360
VIVACE 7.2 HIT-DE-CRI 150W	360
VIVACE 7.2 HIT-DE-CRI 70W	360
VIVACE 7.2 QT-DE12 150W	360
VIVACE 7.2 TC-D 26W	360
VIVACE 7.3 2xTC-D 26W	360
VIVACE 7.3 HIT-DE-CRI 150W	360
VIVACE 7.3 HIT-DE-CRI 70W	360
VIVACE 7.3 QT-DE12 150W	360
VIVACE 7.3 TC-D 26W	360
VIVACE 8.2 2xTC-D 26W	280
VIVACE 8.2 HIT-DE-CRI 150W	280
VIVACE 8.2 HIT-DE-CRI 70W	280
VIVACE 8.2 QT-DE12 150W	280
VIVACE 8.2 TC-D 26W	280

Article description	Page
XENOS TC-L 18W	387
XENOS TC-L 24W	387
XENOS TC-L 2x18W	387
XENOS TC-L 2x24W	387
XENOS TC-L 2x36W	387
XENOS TC-L 36W	387
ZENN-IN LED plaster kit	314
ZENN-IN LED-L LED blue 1W 350mA	314
ZENN-IN LED-L LED white 1W 350mA	314
ZENN-IN LED-S LED blue 1W 350mA	314
ZENN-IN LED-S LED white 1W 350mA	314
ZENN-IN T0 plaster kit	293
ZENN-IN T0-L QT14 Halopin 25W	293
ZENN-IN T0-L QT-ax12	293
ZENN-IN T0-S QT14 Halopin 25W	293
ZENN-IN T0-S QT-ax12	293
ZENN-IN T1 plaster kit	296
ZENN-IN T1-L QPAR16 50W	296
ZENN-IN T1-L QR-CBC51 50W	296
ZENN-IN T1-L QR-CBC51 50W/ET	296
ZENN-IN T1-S QPAR16 50W	296
ZENN-IN T1-S QR-CBC51 50W	296
ZENN-IN T1-S QR-CBC51 50W/ET	296
ZENN-IN T2 plaster kit	299
ZENN-IN T2-L QPAR16 50W	299
ZENN-IN T2-L QR-CBC51 50W	299
ZENN-IN T2-L QR-CBC51 50W/ET	299
ZENN-IN T2-S QPAR16 50W	299
ZENN-IN T2-S QR-CBC51 50W	299
ZENN-IN T2-S QR-CBC51 50W/ET	299
ZENN-IN T3 plaster kit	302
ZENN-IN T3-L QT-DE12 150W	302
ZENN-IN T3-L TC-DEL 13W-HF	302
ZENN-IN T3-S QT-DE12 150W	302
ZENN-IN T3-S TC-DEL 13W	302
ZENN-IN T4 plaster kit	306
ZENN-IN T4-L QT-DE12 150W	306
ZENN-IN T4-L TC-DEL 26W-HF	306
ZENN-IN T4-S QT-DE12 150W	306
ZENN-IN T4-S TC-DEL 26W	306
ZENN-IN T5 plaster kit	309
ZENN-IN T5-L 2xTC-DEL 26W-HF	309
ZENN-IN T5-L TC-L 24W-HF	309
ZENN-IN T5-S 2xTC-DEL 26W	309
ZENN-IN T5-S TC-L 24W	309
ZENN-IN T6-L TC-S 9W	310
ZENN-IN T6-T7 plaster kit	310
ZENN-IN T6-T7 plaster kit	313
ZENN-IN T7-L TC-S 9W	313
ZORA brushed QPAR16 50W	440
ZORA brushed QR-CBC51 50W	440
ZUMAC 4xLED white 1W/36° 350mA	405
ZUMAC 4xLED white 1W/8° 350mA	405
ZYRA brushed QPAR16 50W	441
ZYRA brushed QR-CBC51 50W	441

**All rights are reserved.**

Nothing in this edition can be multiplied and/or made public by means of print, copy, digital scans or any other way without prior written permission of Multiline Licht N.V.

The information in this catalogue is only informative. Multiline Licht N.V. reserves the right to change the production data without prior notice.

Multiline Licht nv cannot be held responsible for possible printing errors and/or misprints in this catalogue.

Some images in this catalogue maybe possibly digital enhanced.

Our general terms and conditions shall apply notwithstanding any stipulation to the contrary to all the orders and agreements with Multiline Licht N.V.. You can obtain a copy of these conditions on demand.

**Alle rechten voorbehouden.**

Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt worden d.m.v. druk, fotocopie, digitale scans of op welke andere wijze ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Multiline Licht nv.

De gegevens in deze catalogus zijn enkel van informatieve aard. Multiline Licht nv. behoudt het recht om productdata te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

Multiline Licht nv kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor eventuele druk- en/of zetfouten in deze catalogus.

Sommige beelden in deze catalogus kunnen eventueel digitaal bewerkt zijn.

Op alle bestellingen en overeenkomsten met Multiline Licht N.V. zijn onze algemene voorwaarden onverminderd van toepassing. Een kopie hiervan kunt u op aanvraag ontvangen.

**Tous les droits réservés.**

Rien de ce catalogue peut être multiplié et/ou publié au moyen de photocopie, microfilm, ou n'importe quelle manière, sans la permission spécifique écrite de Multiline Licht nv.

Les données dans ce catalogue n'ont qu'une valeur informative. Multiline Licht nv se réserve le droit de modifier les données sans communication préalable.

Multiline Licht nv ne peut pas être tenu responsable pour des erreurs éventuelles dans ce catalogue.

Certains images dans ce catalogue ont été modifiés digitalement.

Nos conditions générales sont applicables sans préjudice sur toutes les commandes et sur toutes les conventions avec Multiline Licht N.V.. Vous pouvez recevoir une copie de ces conditions sur demande.

**Alle Rechte vorbehalten.**

Nichts aus diesem Katalog darf vervielfältigt und/oder veröffentlicht werden mittels Druck, Fotokopie, digitale Scans oder auf jeder andere Weise, ohne die vorhergehende schriftliche Genehmigung von Multiline Licht nv.

Die Daten in diesem Katalog haben rein informativen Wert. Multiline Licht nv behält sich das Recht vor, diese Daten zu ändern ohne vorhergehende Bekanntgabe.

Multiline Licht nv ist nicht verantwortlich für eventuelle Druck- oder Setzfehler.

Manche Bilder in diesem Katalog sind digital überarbeitet.

Unsere allgemeine Geschäftsbedingungen sind weiterhin anwendbar für alle Bestellungen und Vereinbarungen mit Multiline Licht N.V.. Sie können eine Kopie von diesen Bedingungen bekommen auf Anfrage.

**Headoffice & Production  
Multiline Licht nv**

Production and warehouse  
Europaweg 1  
B-3560 Lummen  
Tel. +32 (0)11/45 02 60  
Fax +32 (0)11/45 02 70  
E-mail : sales@multiline-licht.com  
www.multiline-licht.com

**Sales offices  
BELGIUM**

**Multiline licht nv**  
Planning and showroom  
Paalsesteenweg 81  
B-3580 Beringen  
Tel. +32 (0)11/45 02 60  
Fax +32 (0)11/45 02 70  
E-mail : sales@multiline-licht.com

**Sales offices  
GERMANY**

Planung und Ausstellung  
Zedernweg 9  
D-52076 Aachen  
Tel. +49 (0)2408/959 440  
Fax +49 (0)2408/959 335  
E-mail : multiline-aachen@t-online.de  
www.multiline-rahnelicht.de