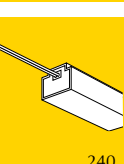
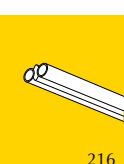
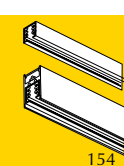
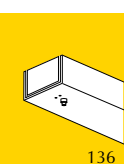
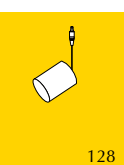
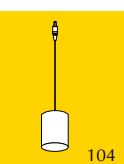
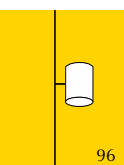
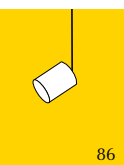
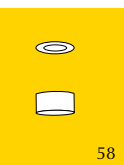
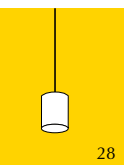




2019/20



**INTRODUCTION / COMMANDE NUMÉRIQUE PAR CÂBLE OU RADIO**  
INTRODUCTION / DIGITAL CONTROL VIA CABLE OR RADIO

Commande numérique par câble ou radio  
Digital control via cable or radio



27

**LUMINAIRES INDIVIDUELS**  
INDIVIDUAL LUMINAIRES

Suspensions  
Pendant luminaires



28

Luminaires encastrés et plafonniers  
Recessed ceiling and apparent ceiling luminaires



58

Spots  
Spotlights



86

Appliques  
Wall luminaires



94

**LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS ET SPOTS**  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS AND SPOTS

Luminaires Jack Suspensions  
Point luminaires Suspensions



104

Luminaires Jack Spots  
Point luminaires Spots



128

**POINT LED 350MA / I2V SYSTÈME À FICHE**  
POINT LED 350 MA / I2V PLUG CONTACT SYSTEM

Point LED 350mA Système à fiche  
Point LED 350 mA plug contact system  
Point 12V Système à fiche  
Point 12V plug contact system



136

**DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ / LED DUOLARE**  
DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS / LED DUOLARE

Duolare / LED Duolare Suspensions  
Duolare / LED Duolare Pendant luminaires  
Duolare / LED Duolare Spots  
Duolare / LED Duolare Spotlights



152

**VIA I2V SYSTÈME DE RAIL**  
VIA I2V TRACK SYSTEM

VIA Spots  
VIA Spotlights



216

**HIGH-LINE I2V SYSTÈME DE CÂBLES**  
HIGH-LINE I2V CABLE SYSTEM

High-Line Spots  
High-Line Spotlights



228

**LED - SOURCES DE COURANT & DE TENSION /**  
**I2V TRANSFORMATEURS**  
LED - CURRENT & TENSION SOURCES /  
I2V TRANSFORMERS

LED - Sources de courant & de tension  
LED - Current & tension sources  
12V Transformateurs  
12V Transformers



240

LUMINAIRES INDIVIDUELS  
INDIVIDUAL LUMINAIRES



DALI

**N**

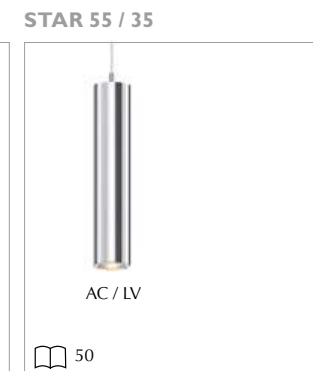


DALI

**N**

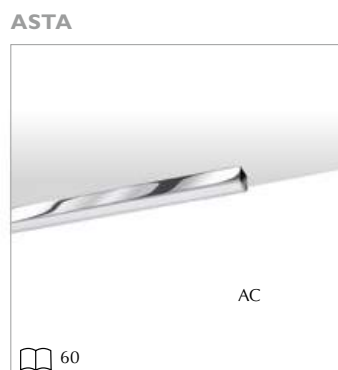
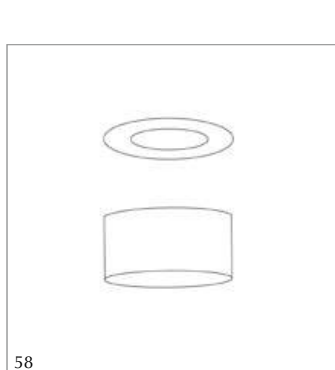
DALI

**N**



DALI

**N**



DALI

**N**





### CANTARA 300



AC / LV

34

DALI

N

### EUCLID



AC / LV

38

DALI

N

### HORIZON



LV

40

Dim2  
warm

N

### JACK CANTO



AC

42

### TUBUS



LV

50

DALI

N



AC

54



AC

56

### CRANNY



LV

67



LV

68



LV

70



LV

72

DALI

N

### CRANNY ROUND



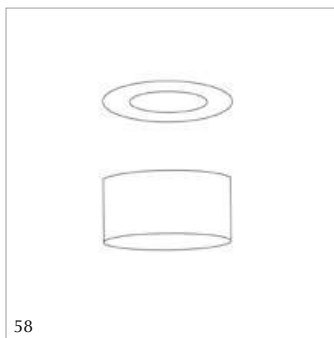
LV

74

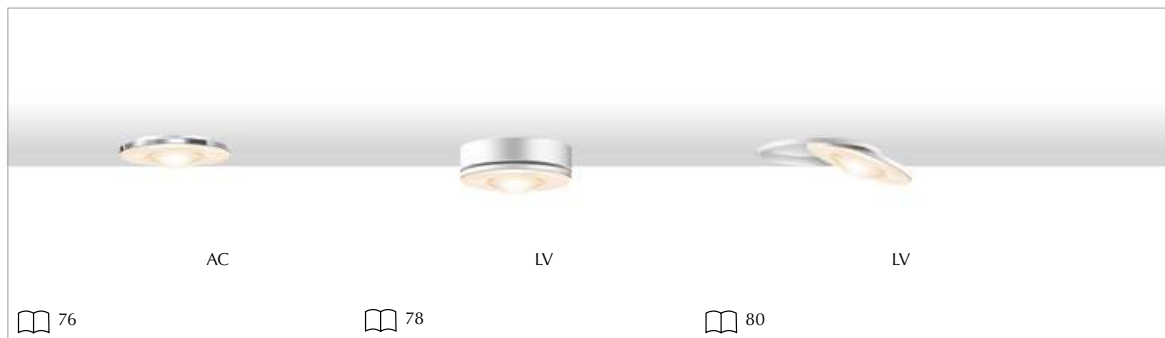
# LUMINAIRES INDIVIDUELS

## INDIVIDUAL LUMINAIRES

### EUCLID



58



76

78

80

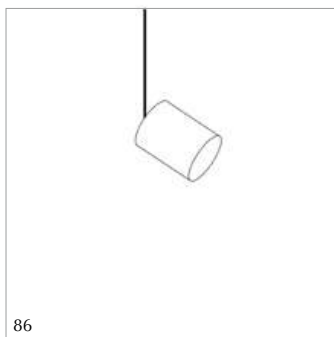
DALI

N

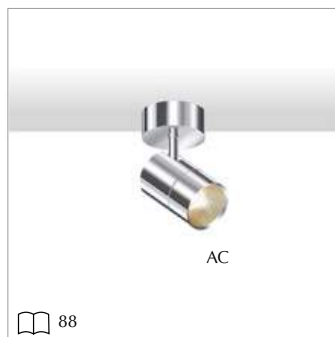
DALI

N

### ACT



86



88

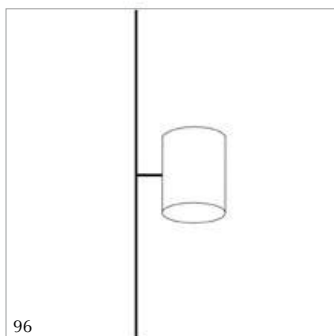
### BLOP



89

89

### CRANNY



96



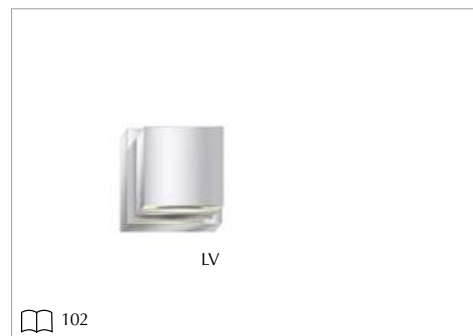
98

### LEDRA



100

### SCOBO



102



81

LV

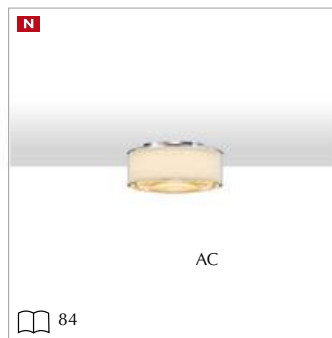
82

AC

DALI

N

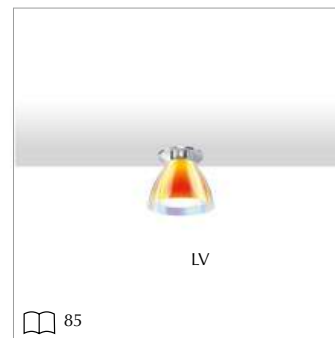
OPTO



84

AC

SILVA



85

LV

DALI

N

EUCLID SPOT



91

AC

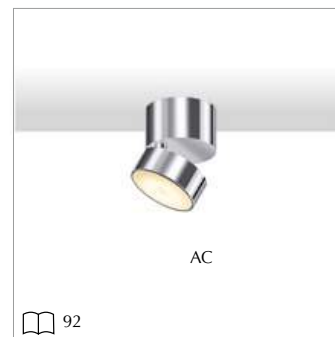
STAR SPOT



91

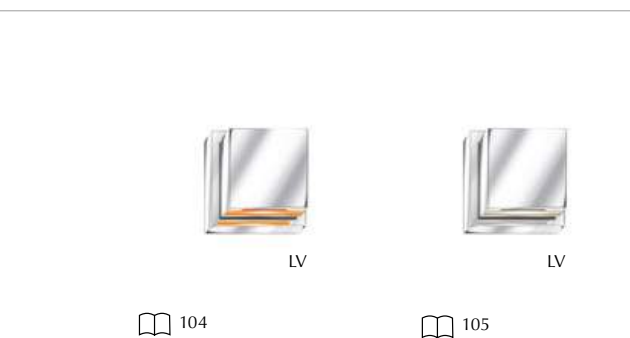
AC

TUTO



92

AC



104

LV

105

LV

# LUMINAIRES JACK + SYSTÈME À FICHE

## POINT LUMINAIRES + PLUG CONTACT SYSTEM



Adapté pour HALO: Point 12 V,  
Via & High-Line  
LED: Point LED 350 mA  
Suitable for HALO: Point 12 V,  
Via & High-Line  
LED: Point LED 350 mA

### SILVA NEO / SILVA



Adapté pour HALO: Point 12 V,  
Via & High-Line  
LED: Point LED 350 mA  
Suitable for HALO: Point 12 V,  
Via & High-Line  
LED: Point LED 350 mA

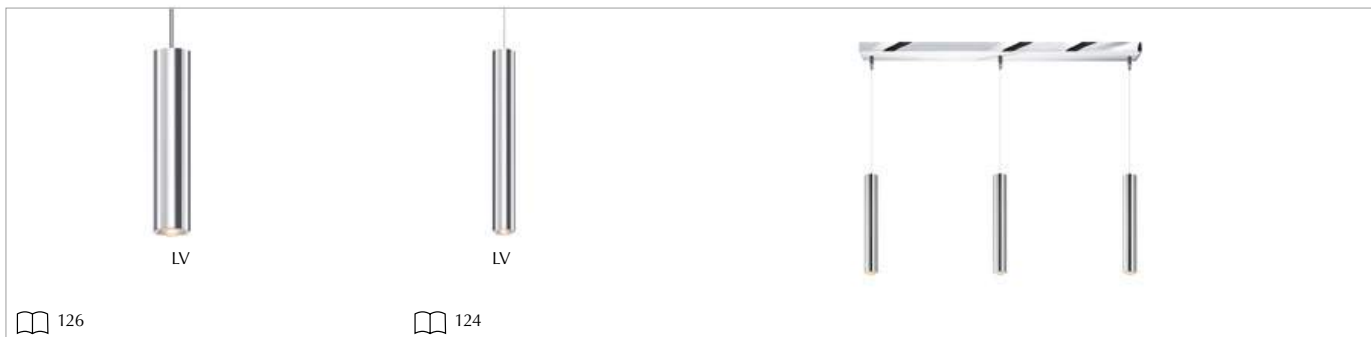
**JACK CANTO**



**SILVA NEO / SILVA**



**STAR 35 / 55**



**STAR SPOT**

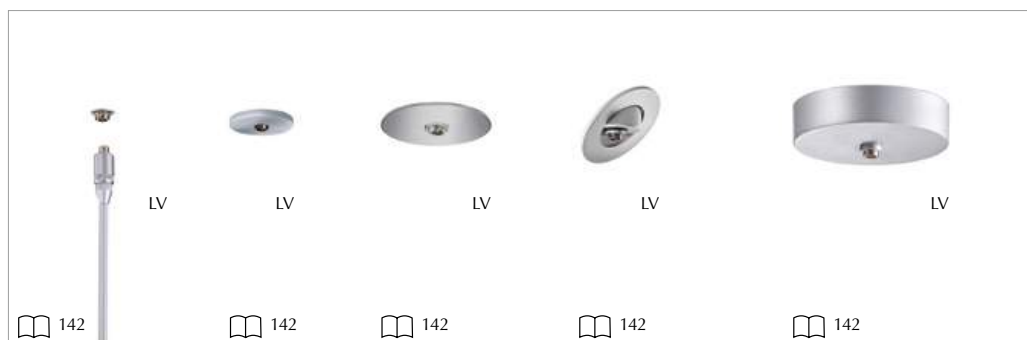
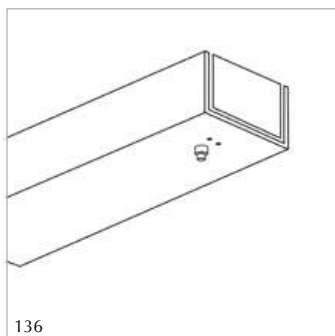
**STAR RONY**

**STAR SILENA**



# SYSTÈME À FICHE PLUG CONTACT SYSTEM

## LED-POINT 350 MA



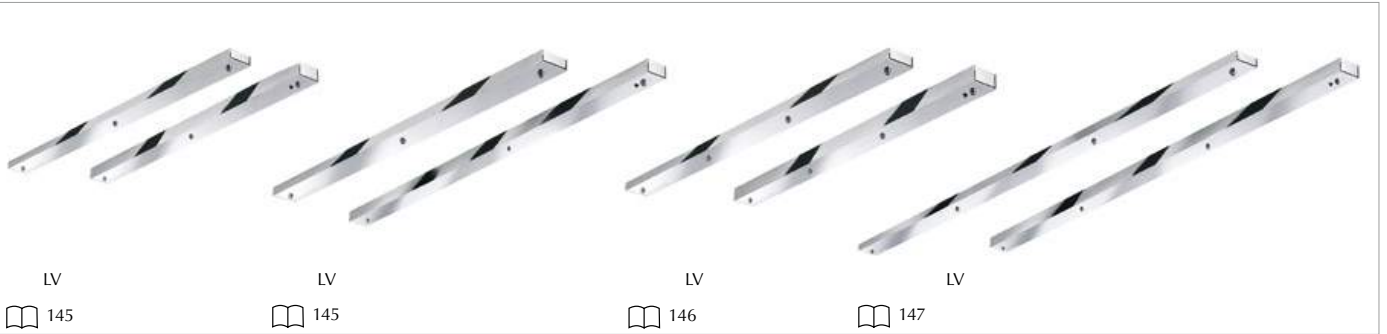
## LED-POINT 350 MA



## E-POINT 12V



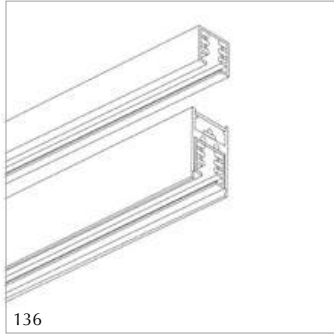
E-POINT 12V



# SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

## LIGHTING SYSTEMS

**DUOLARE / LED DUOLARE**



**BLOP**



**CANTARA GLAS 190**



**METALL 190**



**STAR**



**ACT / ACT PLUS**



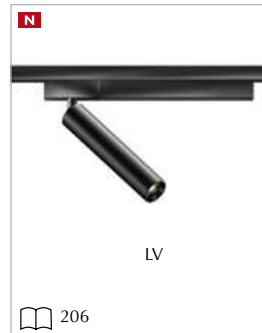
**FAIR**



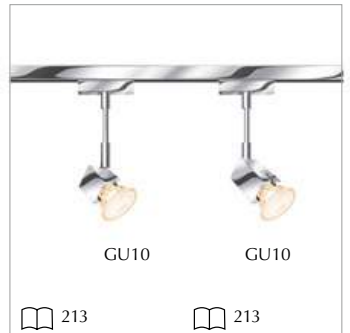
**JACK SPOT**



**PINO**



**SCOBO**





CANTARA GLAS 300



AC

179

EUCLID



AC

182

JACK CANTO



AC / GU10

183

SILVA NEO / SILVA



AC

G9

AC

G9

184

188

186

189

ASTA



AC

194

BLOP



AC

AC

196

200

EUCLID



AC

202

SILVA



G9

184

STAR



GU10

GU10

AC

GU10

GU10

GU10

190

204

210

210

212

212

TUTO



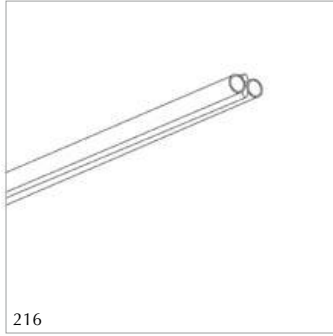
AC

216

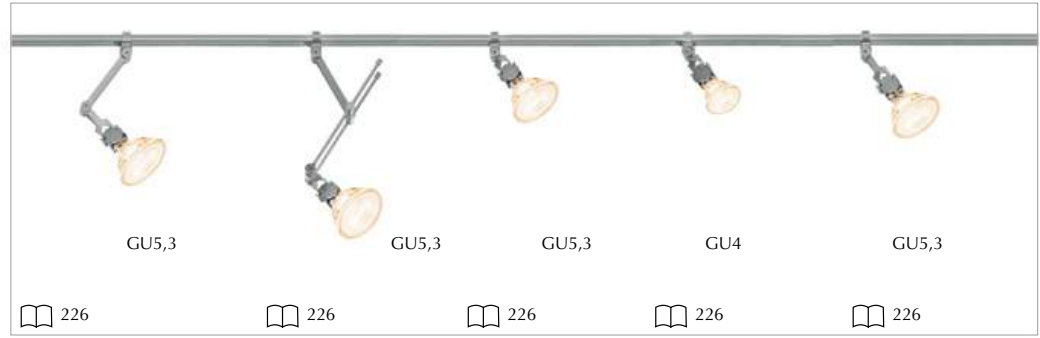
# SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE + ACCESSOIRES

## LIGHTING SYSTEMS + ACCESSORIES

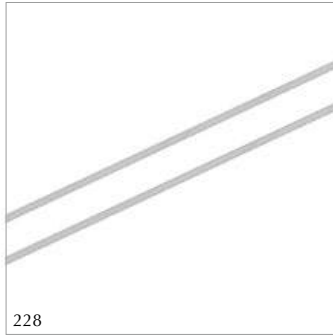
### VIA



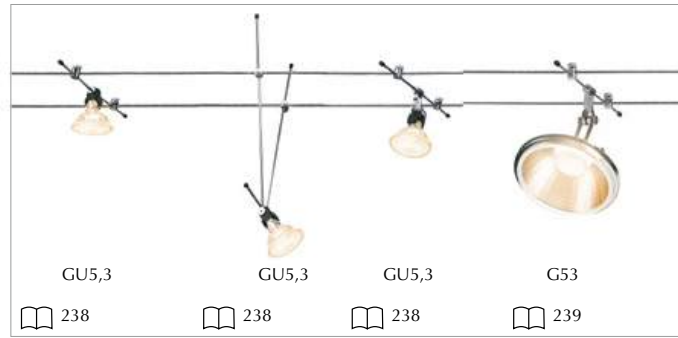
### CALO



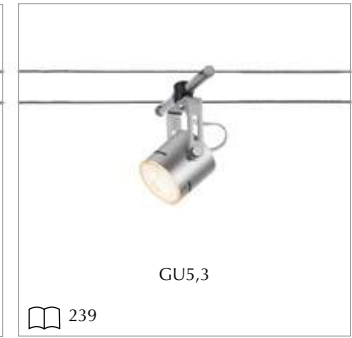
### HIGH-LINE



### CALO

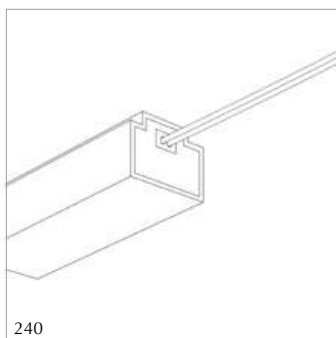


### STAR



# LED ÉQUIPMENTS DE CONTRÔLE ET I2V TRANSFORMATEURS

## LED OPERATING DEVICES AND I2V TRANSFORMERS



RÉCOMPENSÉ!  
AWARDED!

## PRIX DE DESIGN

Bruck Design est une constante dans le domaine du design d'intérieur. Ceci a été reconnu par de nombreux prix de design. Cette année seulement, Bruck a reçu huit prix internationaux, dont le plus grand honneur de tous: le Gold German Design Award. Un seul luminaire a atteint cet objectif cette année: Blop.

## DESIGN AWARDS

BRUCK Design is a constant in the field of interior design. This has been recognized by numerous design awards. This year alone, BRUCK received eight international awards, including the highest honour of all: the Gold German Design Award. Only one luminaire has achieved that this year: Blop.



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM



BLOP LED AC S / BLOP DOWN DLR

ASTA C



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM



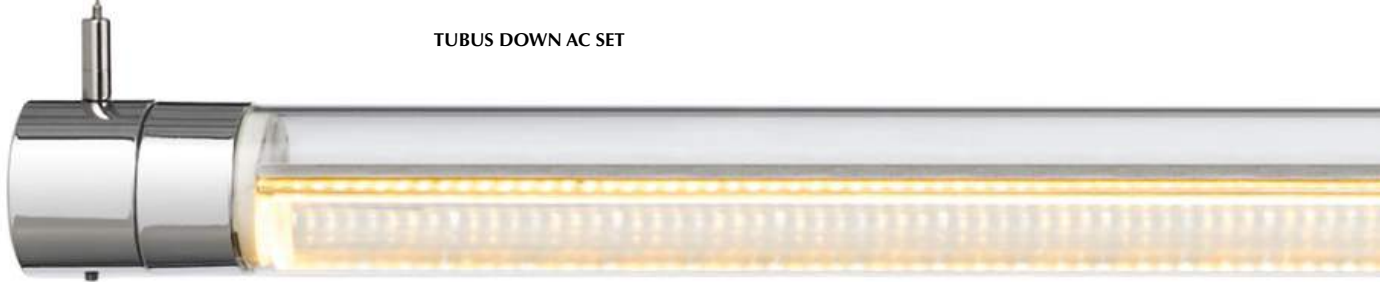
EUCLID 3D



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM



TUBUS DOWN AC SET



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM



# UNE LUMIÈRE CHALEUREUSE POUR L'HOMME

## WARM LIGHT FOR PEOPLE



### De quel éclairage avons-nous besoin? Le principe est très simple.

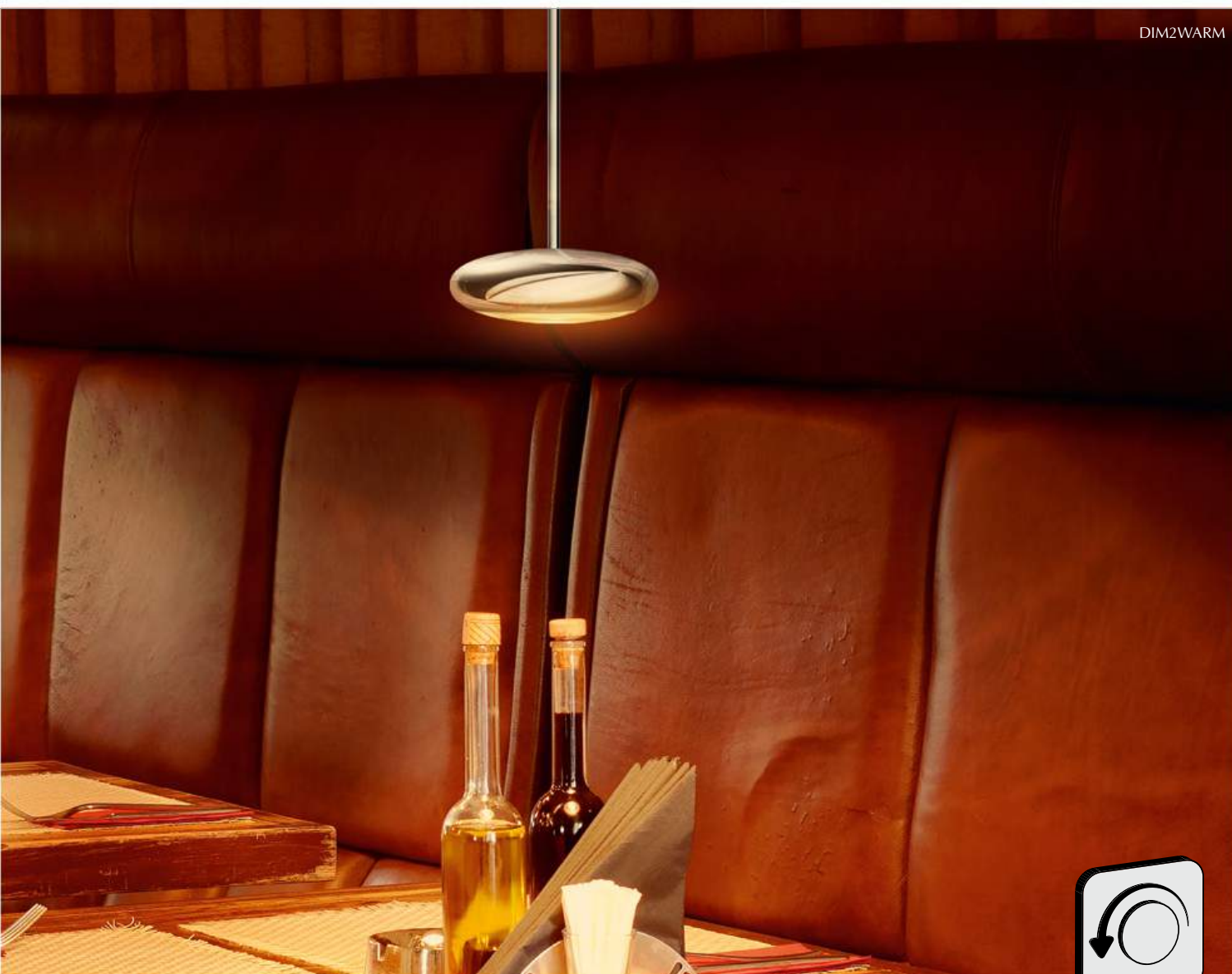
Les études récentes sont unanimes: les gens recherchent pratiquement toujours une lumière imitant la clarté du soleil. Pendant la journée, cela correspond à une lumière avec une forte proportion de rayonnement bleu. On parle alors de lumière froide. En fin d'après-midi et le soir, cela correspond à une lumière moins intense et plus chaude, semblable à l'intensité du soleil au crépuscule.

### Dim2warm

De nos jours, on éclaire généralement notre intérieur le soir ou tôt le matin. On demande alors une lumière chaude. Plus tard dans la soirée, on préfère un éclairage encore plus chaud, presque aussi chaud que la lueur d'une bougie. Pour cela, il existe depuis longtemps une solution très simple: le variateur de phase, que l'on monte par exemple sur le mur. Les bonnes vieilles ampoules n'ont jamais été économes, même si elles diffusaient constamment un éclairage plutôt chaud. Lorsque l'on tourne le variateur vers le bas, la lumière devenait plus faible et plus chaude. L'ampoule avec variateur faisait donc exactement ce que les gens souhaitent naturellement.

Jusqu'à récemment, les LED ne pouvaient pas changer d'intensité par elles-mêmes, mais c'est maintenant possible. Il existe des LED spéciales dont on peut réchauffer l'intensité lumineuse grâce à un variateur. On appelle cela la « gradation à lueur chaude » ou « Dim2warm ». Ce sont des LED économiques, durables et tout aussi confortables et simples d'utilisation que les lampes à incandescence. Bruck propose de nombreuses ampoules équipées de la fonction Dim2warm sur demande.





**What light do we need?  
It's really quite simple.**

Current research on the matter is unanimous: people more or less always want the kind of light that the sun would also produce at a particular time. Throughout the day, this is a lot of light with a high proportion of blue radiation. This is cool light. In the late afternoon and evening, people prefer decreasing and warmer light. Just like the sun generates at dusk.

**Dim2warm**

Now, we mostly turn on the lights in our homes in the evening or early morning. Therefore, it is mostly warm light that is called for. As it gets later in the evening, we prefer it even warmer - as warm as the light of a candle. Actually, there has been a simple solution for some time: the wall mounted phase dimmer, for example. The good old light bulbs were never very efficient, but they always gave off warmer light. When we turned the dimmer down, the light became weaker and even warmer. The bulb with a dimmer by itself did exactly what people naturally want.

LED couldn't do that on their own - yet now they can do just that. There are special LED that simultaneously become warmer when dimmed. The term is called „Warm Dimming“ or „Dim2warm“. There are economical and durable LED that are simultaneously as comfortable and simple as the incandescent lamp. BRUCK has many lights on offer with optional Dim2warm function.

## LED - COULEUR DE LA LUMIÈRE ET RENDU DES COULEURS

### LED - LIGHT COLOUR AND COLOUR RENDERING



#### Rendu des couleurs

La lumière du soleil est notre référence en matière de qualité de la lumière. Les rayons du soleil, comme l'arc-en-ciel, se composent de toutes les couleurs de la lumière. Les LED d'aujourd'hui font le même. Contrairement aux lampes fluorescentes, leur spectre lumineux est continu. Il y a cependant des différences. La qualité est démontrée par leur valeur  $R_a$  ou CRI. Les LED sont presque toujours meilleures que les lampes à économie d'énergie impopulaires, mais seules les meilleures sont aussi bonnes que la lumière du soleil. Leur indice de rendu des couleurs  $R_a$  est d'au moins 90 et peut atteindre 97. Bruck n'utilise que ce type de LED.

#### Colour rendering

Sunlight is our benchmark for the quality of light. The sun's rays, like the rainbow, consist of all colours of light. Today's LED can do just the same. Unlike fluorescent lamps, their light spectrum is continuous. There are, however, differences. Quality is shown by their  $R_a$  or CRI value. LED are almost always better than the unpopular energy-saving lamps, but only the best are as good as the sunlight. Their colour rendering  $R_a$  value is at least 90 and may be as high as 97. BRUCK only uses this type of LED.





LED  
LED

2700K



LED  
LED

3000K



LED  
LED

4000K

### Couleur de la lumière

Tout comme la lumière du soleil, la LED peut être plus ou moins chaude ou froide. Partout où nous travaillons, nous avons tendance à préférer la lumière froide d'au moins 4000k. Dans les pièces à vivre, nous privilégions un éclairage chaud de 3000k maximum. L'éclairage le plus populaire est de 2700k. C'est la norme de BRUCK. La plupart des luminaires BRUCK sont aussi disponibles sur demande en 3000k.

### Light colour

Just like sunlight, the LED can be warmer or cooler. Wherever people are working, we tend to prefer cool light with at least 4000k. In the living area, we tend to prefer warm lighting with 3000k.

Most popular is 2700k, and this is the BRUCK standard. However, most BRUCK lights are also available at 3000k, upon request.

## QUALITÉ ALLEMANDE DE DÉVELOPPEMENT ET DE TRAITEMENT GERMAN DEVELOPMENT AND PROCESSING QUALITY



**Cher client, chère cliente!**

Fabricant allemand de luminaires haut de gamme conçus pour un espace de vie exigeant, nous plaçons nous-mêmes la barre très haut en termes de qualité de développement et de finition. Nos luminaires sont donc exclusivement développés sur notre site principal en Allemagne selon des normes de qualité élevées. Nos responsables de la qualité contrôlent sur place avec nos développeurs la qualité des articles produits, la finition de nos propres luminaires ainsi que les lampes fabriquées à l'extérieur, et veillent ainsi à ce que nos exigences de qualité soient satisfaites. Comme toute entreprise de tradition, nous

attachons un soin particulier à mettre notre contrôle de la qualité au service de nos clients et à améliorer constamment nos processus de développement et de production. L'exigence élevée qui régit sans discontinuer le développement et la production de nos luminaires haut de gamme garantit à nos clients et nos partenaires du monde entier un haut niveau de qualité. Pour le montage dans des boîtiers encastrés et des boîtes de dérivation. Il est possible de raccorder un bouton-poussoir supplémentaire. Sans batterie ni fil, l'énergie qui est fournie en appuyant sur une touche permet d'envoyer jusqu'à 4 radiogrammes. Pour le montage et le démontage des ponts de données.

**Dear customer,**

as a German manufacturer of premium lighting for fine living world, our own claim to the quality of development and processing is extremely high. The development of our luminaires, therefore, is entirely at our headquarters in Germany and subject to high quality standards. Our quality managers monitor together with our developers on site, the quality of the items produced, their own lighting production as well as externally produced luminaires and just make our

company's quality requirements safely. As a traditional company we place great emphasis on providing our quality management in the service of our clients and to improve our development and production processes constantly. This consistently high standards in the development and production of our premium lighting fixtures and systems ensures our customers and partners worldwide consistently high premium quality.



### Chez lui en Allemagne, à la maison dans le monde entier

L'utilité pour le client, la durabilité dans la forme et le fonctionnement, ainsi qu'une expérience de longues années dans la réalisation de solutions d'éclairage intelligentes? ces attributs caractérisent le processus de développement des lampes BRUCK à Herne en Rhénanie du Nord-Westphalie. Les produits BRUCK sont conçus et développés dans l'esprit de l'exigence de qualité « typiquement allemand », considéré comme particulièrement haut de gamme. Car ce n'est qu'ainsi que des lampes et des solutions d'éclairage uniques pour

l'espace de vie distingué peuvent être créés, qui répondent aux exigences de nos clients. Depuis 1968, BRUCK s'est fait un nom dans le monde entier en tant que marque internationale. Aujourd'hui, la société profite des relations précieuses et de longue durée avec ses partenaires expérimentés pour fabriquer les produits développés en Allemagne dans le monde entier, le centre d'intérêt se trouvant en Allemagne et en Europe. Ces coopérations nous permettent de proposer à nos clients des lampes et systèmes d'éclairage premium innovants de qualité particulièrement élevée.

### At home in Germany, at home in the world

Customer benefits, sustainability in form and function and many years – experience in the design of intelligent lighting solutions - these attributes characterize the development process of BRUCK, based in Herne, North Rhine-Westphalia. BRUCK products are conceived and developed with „typically German“ high standards of quality. Only in this way we really meet the needs of our customers, supplying distinctive lighting systems and lighting solutions for refined living.

Since 1968, BRUCK has turned itself into a global brand. Today, the company makes use of its long-standing and valuable relationships with experienced partners in order to produce its German-designed products all over the world, though still with a focus on Germany and Europe. These partnerships allow us to offer our customers extremely high-quality, innovative premium lighting fixtures and systems.





#### LED garanties 5 ans et remplaçables

Bruck est synonyme de qualité. Bien plus que ce que la loi exige. Nous garantissons le fonctionnement des LED et des appareillages pendant 5 ans. Enregistrez votre achat et bénéficiez de notre garantie! Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site à l'adresse [www.bruckclairage.fr/fr/service/garantie-de-5-ans-bruck/](http://www.bruckclairage.fr/fr/service/garantie-de-5-ans-bruck/).

#### 5 years warranty and replaceability

BRUCK stands for quality. Far more than the law requires. We guarantee the functioning of both LEDs and control gear for 5 years. Please register your purchase to receive your guarantee. More at [www.bruckinternational.com/en/service/5-year-warranty-bruck/](http://www.bruckinternational.com/en/service/5-year-warranty-bruck/).

#### Remplacement des LED

Il y a de nombreuses ampoules LED adaptées aux douilles de lampes ordinaires et ces Retrofit sont très utiles. Alors, pourquoi intégrer des LED? Parce que les Retrofit exigent des compromis en termes de variation d'intensité, de contrôle et de qualité d'éclairage. Surtout, elles produisent moins de lumière! Les LED fonctionnent différemment des ampoules à incandescence. Même si elles leur ressemblent, il faut faire des concessions. Un luminaire d'excellente qualité est conçu pour les LED. Il combine un design attrayant, un superbe éclairage et une intensité variable optimale. Il fonctionne quasi exclusivement avec les LED, qui ne sont pas si faciles à remplacer. Mais c'est possible! Envoyez-nous vos luminaires. Il est toujours possible de changer les LED en usine. Nous le garantissons!

#### Replacing LED

Many LED lamps are available for use in normal light sockets, and these retrofits can be quite useful. So why fit LED as a permanent feature? Because retrofitting means compromise in terms of dimming, control and light quality. Above all, retrofits give less light! LED work quite differently from normal lamps. Even if they look the same, a compromise is involved. A really good luminaire is developed for LED. It combines good design with the best possible light and good dimming. LED are almost always needed to achieve this, and these are not easy to replace. It can, however, be done! Send your luminaire to us. Replacements at the factory are always possible. We guarantee it!

## LED HAUTE TENSION OU BASSE TENSION? HIGH-VOLTAGE OR LOW-VOLTAGE LED?



### Nouvelle technologie

Les LED continuent d'évoluer. Jusqu'à présent, nous savons que les LED comprennent des drivers, donc des dispositifs électroniques alimentant les LED avec la puissance correcte. Une alternative est la LED à haute tension. Elles sont directement connectées au réseau avec très peu d'électronique. Sans aucun driver.

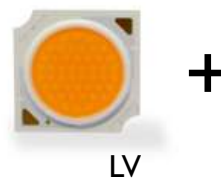


### Quelle est la meilleure option: une LED à haute tension ou à basse tension?

Bruck vous présente les avantages de ces deux technologies. Dépendant de vos demandes. Les LED à basse tension sont plus petites et plus compactes. Les designs en filigranes seront donc plus simples. Les LED à basse tension sont même nécessaire à certains systèmes de commande raffinés. Seulement eux permettent, par exemple, tunable white. Les LED à haute tension bénéficient de la technologie sans driver. Leur utilisation pour des plafonniers plats et des baldaquins plus petits devient possible. Bruck vous propose toujours la version la plus raisonnable. Nous nous préoccupons toujours de l'évolution de ces deux technologies.

### New technology

LED are continuing to evolve. The LED we know require drivers - i.e. electronic devices that supply the LED with the correct power. The alternative to these are mains voltage LED. They are connected directly to the mains with very little electronics. Entirely without drivers.



+



### Which are better? Mains voltage or low voltage LED?

BRUCK brings you the best of both technologies. Exactly in line with your wishes. Low voltage LED are smaller and more compact. This facilitates filigree designs. Low voltage LED are even essential for complex control systems. Only they enable „tunable white“, for example. On the other hand, mains voltage LED benefit from driverless technology. This enables flat ceiling luminaires and small canopies. BRUCK always offers you the most appropriate version. We are continuing to develop both technologies.

# INFORMATIONS SUR INTERNET

## INFORMATION ON THE INTERNET

**BRUCK** Fachhändler finden | Newsletter abonnieren | Download | Jobs | LISY Planungshilfe

Home > Leuchten > Einzeleuchten > Deckenaufbauleuchten

Finde  NEWS HOMISSION LEUCHTEN LICHTSYSTEME PROJEKTE SERVICE FAQ

**LEUCHTEN** Einzeleuchten > Deckenaufbauleuchten

**Neuheiten**  
**Leuchtenfamilien**  
**Einzeleuchten**  
 Kombinieren Sie...  
 Pendelleuchten  
 Deckenaufbauleuchten  
 Deckeneinbauleuchten  
 Strahler  
 Wandleuchten  
 12 V - Steckerleuchten  
 LED 350mA - Steckerleuchten  
 Leuchten für Lichtsysteme  
 Lichtoptiken und Leuchtmittel

**ASTA / C**

**Technische Daten** Beschreibung

**Produktdaten:**  
 Art.-Nr.: 100877ch  
 Schutzklasse: I

**Leuchtmitteltyp:** LED  
 Leistung: max. 26 W  
 Lichtstrom (lm): min. 2000  
 Lichttemperatur: 2700K  
 Farbwiedergabe: CRI 90

**Designer** Dirk Wortmeyer

Wo zu kaufen? PLZ:  Finde

**ASTA / C**

★ 100877ch	chrom	
★ 100877mcgy	mattchrom nass lackiert	
★ 100877sw	schwarz nass lackiert	
★ 100877ws	weiß nass lackiert	

Visitez BRUCK sur le site internet à [www.bruckinternational.com](http://www.bruckinternational.com)

Vous trouverez:

- Toutes les nouveautés produit
- Tous les catalogues et les versions imprimées disponibles en téléchargement et en catalogue en ligne à feuilleter
- LISY - l'outil de programmation super rapide pour les systèmes d'éclairage BRUCK
- Rapports et comptes-rendus sur les projets réalisés et les nouveautés produits
- Distributeurs et conseillers techniques en éclairage proches de chez vous
- Toutes les informations utiles sur l'éclairage adapté dans un habitat raffiné

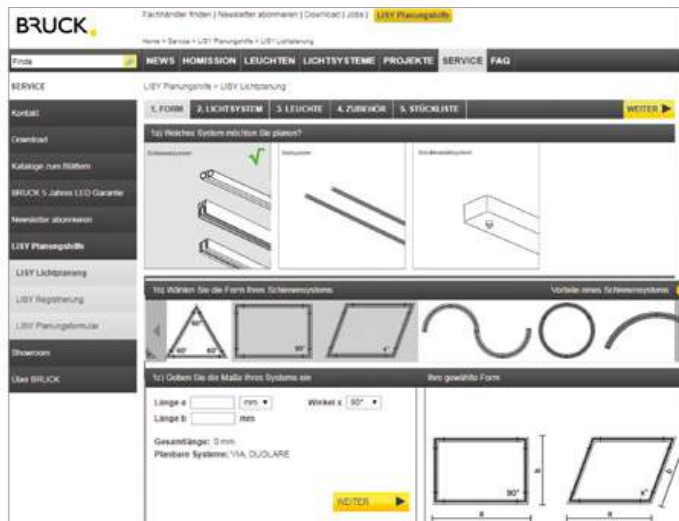
Visit BRUCK on the Internet at [www.bruckinternational.com](http://www.bruckinternational.com)

There you'll find:

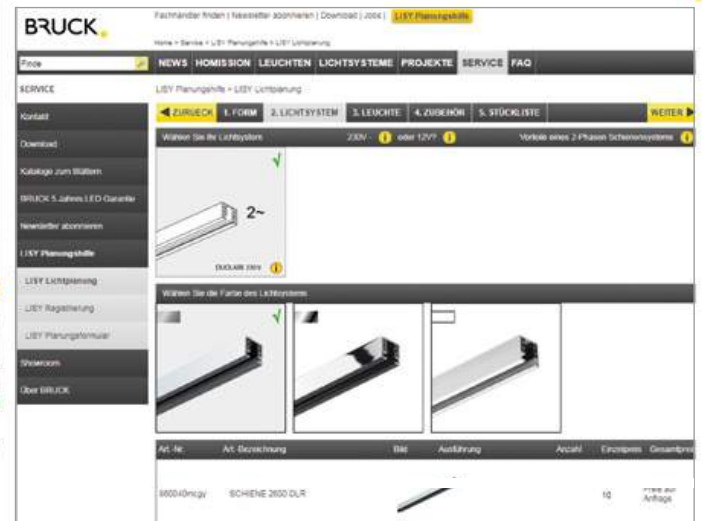
- All product innovations
- All catalogues and print media in downloadable format and as a browsable online catalogue
- LISY - BRUCK lighting systems super fast planning tool
- Reports on completed projects and product news
- Dealers and lighting consultants in your area
- Information about the correct lighting for the sophisticated home environment
- FAQ area with answers to frequently asked questions about lights and lighting
- Web pages in German, English, French, Spanish and Italian



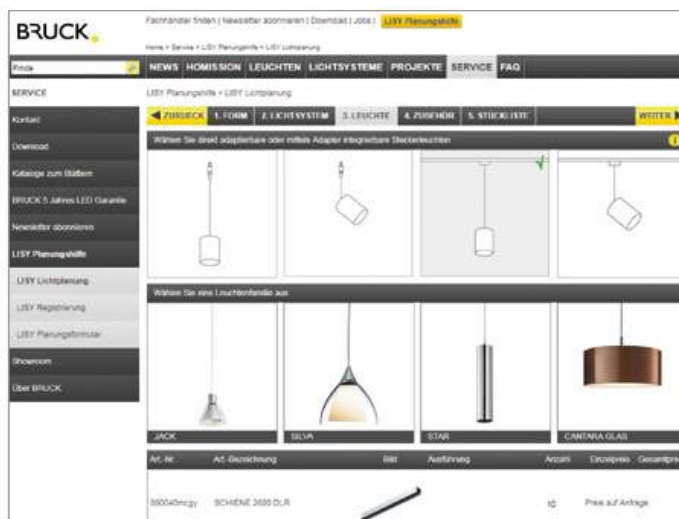
**1. FORME 1. FORM**



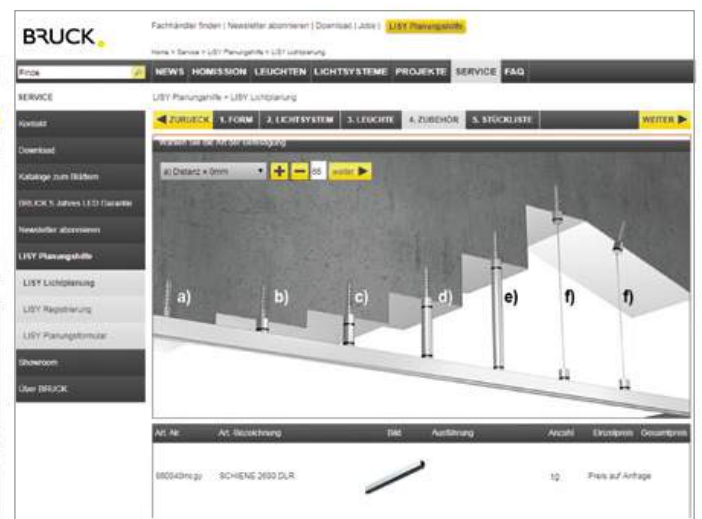
**2. SYSTÈME DE BALISAGE 2. LIGHTING SYSTEM**



**3. LUMINARIA 3. LUMINAIRE**



**4. ACCESSORIES 4. ACCESSORIES**



**LISY - l'outil de programmation super rapide pour les systèmes d'éclairage BRUCK**

**LISY - the super fast planning tool for BRUCK lighting systems**

Faites l'expérience de la rapidité. En seulement quatre étapes, grâce au nouvel outil de programmation LISY vous obtenez un modèle d'offre professionnel adapté à votre système d'éclairage personnalisé. Grâce au logiciel intuitif, la programmation parfaite des systèmes de rails et de câblage BRUCK devient un jeu d'enfant.

Feel the speed. Just four steps to a professional list of requirements for a customised lighting system with the LISY planning tool. This intelligent software makes child's play of the error-free planning of BRUCK track and cable systems.

**Pour trouver LISY, visitez le site de la société BRUCK:**

**You can find LISY on the BRUCK website at:**

<http://www.bruckclairage.fr/fr/service/lisy-planungshilfe/lisy-lichtplanung/>

[www.bruckinternational.com/en/service/lichtplanung-vom-schienensystem-zur-halogenlampe/lisy-lichtplanung/](http://www.bruckinternational.com/en/service/lichtplanung-vom-schienensystem-zur-halogenlampe/lisy-lichtplanung/)



# VARIATION DES LED DANS L'ESPACE DE VIE

## LED DIMMING IN RESIDENTIAL AREAS

### Situation actuelle

Les ampoules normales appartiennent au passé. En même temps, la LED économe en énergie conquiert le monde de l'éclairage domestique. Cependant, ces LED viables ne peuvent pas toujours être utilisées avec des gradateurs conventionnels, ou peuvent parfois produire des effets secondaires indésirables tels que des scintillements ou des variations erratiques de l'intensité

lumineuse. Mais le problème peut généralement être résolu. Avec le bon gradateur à découpage de phase et le bon réglage, notre LED moderne peut presque toujours être gradée. Vous trouverez des conseils sur notre site Internet, par exemple.



### Variation avec un variateur de phase

Les variateurs sont constamment améliorés et seuls les plus récents conviennent aux LED. Parfois, ils ne conviennent pas non plus à tous les types de luminaires ou de lampes à LED. Cela peut provoquer un cli-gnotement, par exemple, ou encore le variateur peut interférer avec d'autres appareils, tels que des radios parce qu'il émet des signaux parasites. Si le variateur convient, le système de commande fonctionne au moindre coût, car il ne nécessite aucun câblage supplémentaire.

### Avantages:

- Aucun câblage supplémentaire nécessaire
- Attention:**
- Les LED d'intensité lumineuse variable peuvent clignoter lorsque les variateurs et les LED ne sont pas coordonnés.
- La limite de variation inférieure représente environ 10 % de la luminosité maximale.

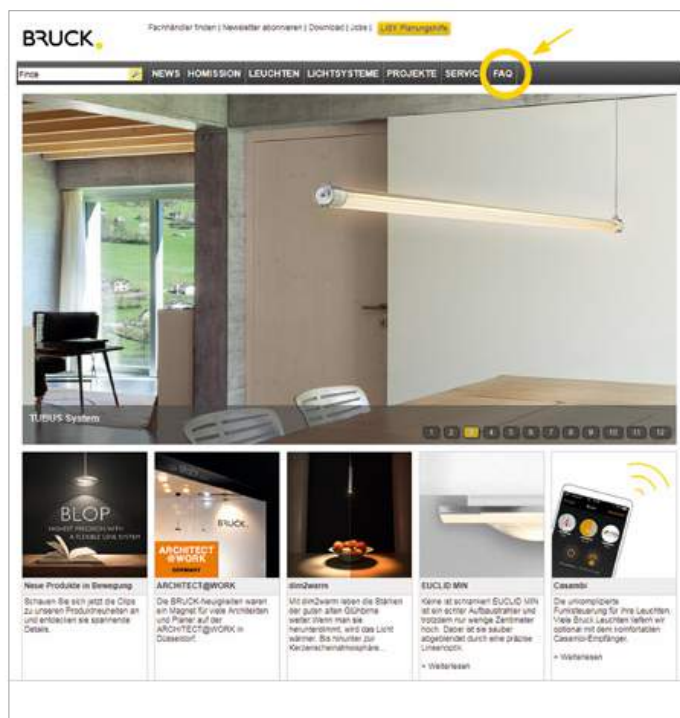
### Informations sur les variateurs

Vous trouverez des informations à jour sur les variateurs adaptés à nos luminaires et appareils électriques dans la FAQ sous bruck.de

### Present status

Normal light bulbs are a thing of the past. At the same time, the energy-efficient LED is conquering the world of home lighting. However, these sustainable LED cannot always be used with conventional dimmers, or may sometimes produce unwanted side-effects such as flickering or erratic dimming. But the problem can usually be solved.

With the right phase-cut dimmer and the correct setting, our modern LED can almost always be dimmed. Advice can be found e.g. on our website.



### Dimming with phase-control dimmers

Dimmers are constantly undergoing improvement, and only the newer ones are suitable for LED. Even the ones which are suitable for LED do not always match every type of LED luminaire or lamp. This can cause flickering, for example, or the dimmer can interfere with other devices such as radios by emitting interfering signals. If the dimmer is suitable, the control system will function with little additional effort, because it does not require any additional wiring.

### Advantages:

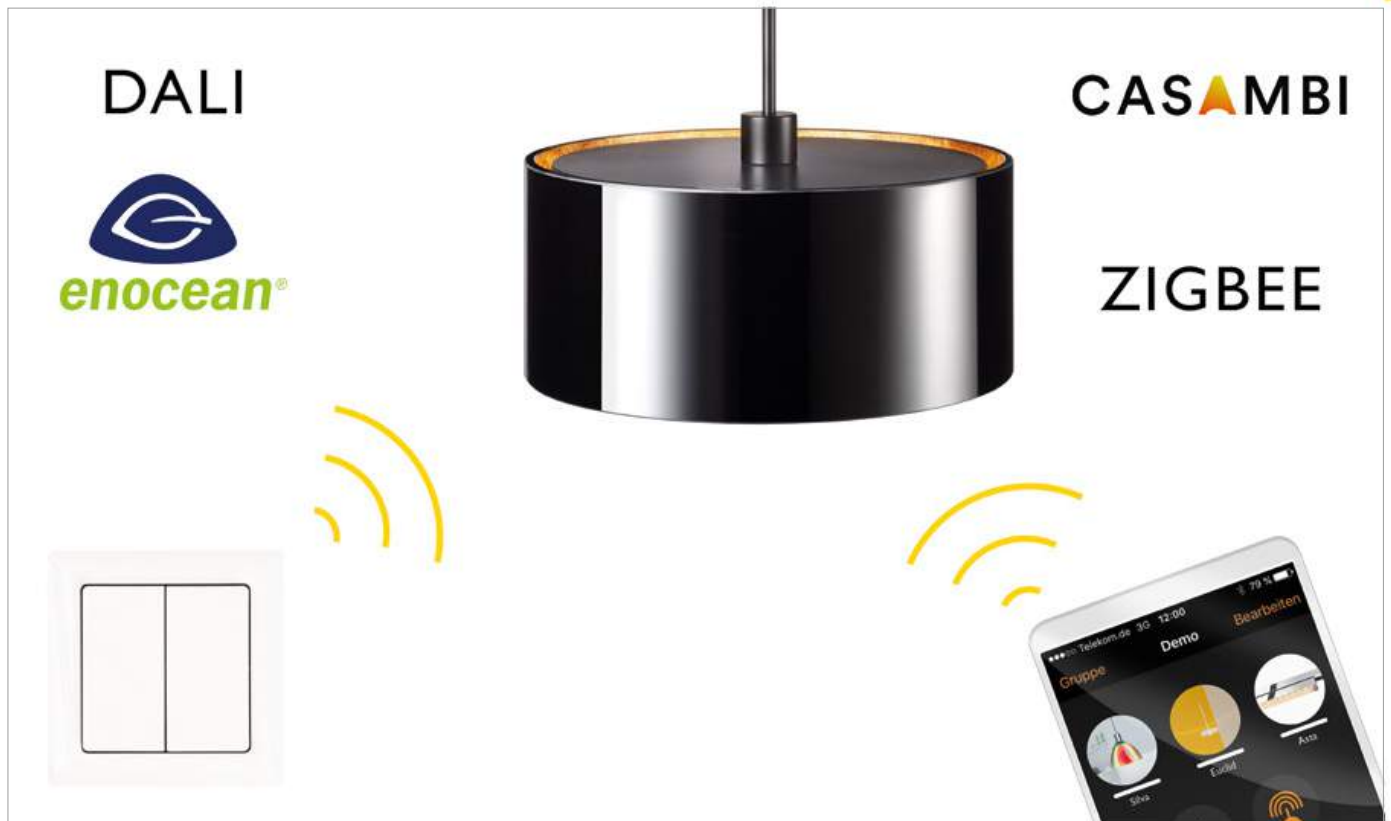
- No additional wiring required
- Please note:**
- Dimmed LED can flicker if the dimmer and LED are not attuned to one another
- The lowest dim limit is approximately 10% of the maximum brightness

### Dimmer information

Up-to-date information about suitable dimmers for our lights and control devices can be found in our FAQ at bruck.de



# COMMANDE NUMÉRIQUE PAR CÂBLE OU RADIO DIGITAL CONTROL VIA CABLE OR RADIO



## Commande modern

Le domaine des commandes d'éclairage est en plein développement et Bruck y participe. De nombreux luminaires Bruck peuvent être contrôlés selon les normes actuelles. Ils sont marqués conformément. Voici un aperçu:

## DALI

est le système de commande par câble le plus populaire. Les suspensions sont proposées avec un driver Dali intégré. Pour Duolare il existe une alimentation compatible Dali et pour les luminaires encastrés un ballast Dali.

## Modern control

Lighting control is developing and BRUCK is a part of that process. Many BRUCK luminaires are controlled using the latest standards. These are marked accordingly. See overview below:

## DALI

is the most popular cable control. Pendant luminaires are available with a built-in Dali driver. For Duolare there is a DALI-compatible power feed and for the recessed luminaires there is a matching DALI ballast.

## ENOCEAN

est connu pour son commutateur radio sans pile, qui ne nécessite jamais d'entretien. Les avantages sont une grande portée radio et l'interopérabilité d'éléments provenant de différents sources. À l'aide d'Enocean, vous pouvez contrôler en particulier les systèmes Duolare et Point selon vos souhaits.

## CASAMBI

est la populaire commande radio sans unité de contrôle. Elle fonctionne directement via un smartphone ou une tablette PC, mais aussi avec un interrupteur ou un variateur mural. Le petit élément Casambi est à la fois un récepteur radio et un excellent variateur de phase. Nombreux luminaires Bruck sont compatibles avec Casambi sur demande. Il est approprié pour le système Duolare (ainsi que la technologie Enocean), car les deux circuits sont contrôlables, même si il y a un seul câble mène au plafond.

## ENOCEAN

is known for its battery-free remote switches that never need servicing. Advantages are the high operating distance and the problem-free compatibility with elements from different sources. On demand, Duolare and point contacts are available with Enocean control.

## CASAMBI

is the popular remote control without control unit. It works directly via smartphone or tablet but also via wall switch and dimmer. The small Casambi device is both a remote receiver and an excellent phase-cut dimmer. Many BRUCK luminaires are Casambi-compatible on request. It is suitable for Duolare (as well as Enocean is) because both circuits are controllable - even with only one cable leading to the ceiling.

## ZIGBEE 3.0

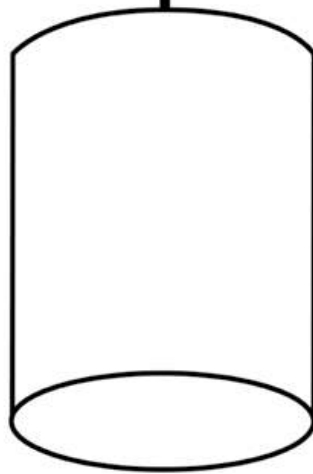
Une norme radio bien connue qui a été approuvée fin décembre 2016 en version 3.0. Les luminaires équipés d'un tel récepteur Zigbee peuvent être commandés via des boutons radio Zigbee ou via un centre de commande tel que Philips Hue à partir de la version 2.0 ou Alexa Echo Plus. Bruck offre les spots Duolare ACT et PINO avec récepteur ZigBee.

## ZIGBEE 3.0

A well-known radio standard which was approved at the end of December 2016 in version 3.0. Luminaires equipped with such a Zigbee receiver can be controlled via Zigbee radio buttons or via a control centre such as Philips Hue from version 2.0 or Alexa Echo Plus. BRUCK offers the Duolare spots ACT and PINO with ZigBee receiver.



**SUSPENSIONS**  
PENDANT LUMINAIRES





SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

BLOP



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM



LED AC

BLOP LED AC S 100° Design: Dirk Wortmeyer

- 101119ch
- 101119mcgy
- 101119ws
- 101119sw

LED 12W	PRI 230V	max 950 lm
		2700 K
	100°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

BLOP LED AC S 60° Design: Dirk Wortmeyer

- 101128ch
- 101128mcgy
- 101128ch
- 101128sw

LED 12W	PRI 230V	max 950 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

BLOP LED AC S 30° Design: Dirk Wortmeyer

- 101129ch
- 101129mcgy
- 101129sw
- 101129ws

LED 12W	PRI 230V	max 950 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------



FEUILLE DE FLOU BLOP SOFT FOCUS FOIL

800251

optionnel  
optional

LED Haute tension  
Mains voltage LED





SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

CANTARA GLAS 190

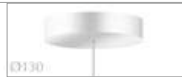


LED LV

CANTARA GLAS 190 LV S

Design: BRUCK

- 101043ch
- 101043mcgy
- 101043sw
- 101046ch
- 101046mcgy
- 101046ws
- 101045ch
- 101045mcgy
- 101045sw
- 101042ch
- 101042mcgy
- 101042ws
- 101044ch
- 101044mcgy
- 101044ws
- 101040ch
- 101040mcgy
- 101040ws



LED 15W	PRI 230V	1250 lm
		2700 K
	CRI 97	

OPTION OPTION		
Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
DALI		

**N**

LED AC

CANTARA GLAS 190 AC S

Design: BRUCK

- 101233ch
- 101233mcgy
- 101233sw
- 101236ch
- 101236mcgy
- 101236ws
- 101235ch
- 101235mcgy
- 101235sw
- 101232ch
- 101232mcgy
- 101232ws
- 101234ch
- 101234mcgy
- 101234ws
- 101230ch
- 101230mcgy
- 101230ws



LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
	CRI 90	

OPTION OPTION	
Dim2 warm	Cas- ambi

Version en chrome avec baldaquin en blanc  
Version in chrome with white canopy

LED haute voltage  
Mains voltage LED

Fox Belysning AB Tellusgången 8 126 26 Telefonplan Hagersten 08 440 85 40 info@foxbelysning.se







SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

CANTARA GLAS 300



LED LV

CANTARA GLAS 300 LV S

Design: BRUCK

- 101053ch B G
- 101053mcgy B G
- 101053sw B G
- 101056ch W
- 101056mcgy W
- 101056ws W
- 101055ch B SI
- 101055mcgy B SI
- 101055sw B SI
- 101052ch W G
- 101052mcgy W G
- 101052ws W G
- 101054ch W SI
- 101054mcgy W SI
- 101054ws W SI
- 101050ch W
- 101050mcgy W
- 101050ws W



LED 15W	PRI 230V	max 1250 lm
		2700 K
	CRI 97	

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		
<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">N</span>		

LED AC

CANTARA GLAS 300 AC S

Design: BRUCK

- 101253ch B G
- 101253mcgy B G
- 101253sw B G
- 101256ch W
- 101256mcgy W
- 101256ws W
- 101255ch B SI
- 101255mcgy B SI
- 101255sw B SI
- 101252ch W G
- 101252mcgy W G
- 101252ws W G
- 101254ch W SI
- 101254mcgy W SI
- 101254ws W SI
- 101250ch W
- 101250mcgy W
- 101250ws W



LED 12W	PRI 230V	max 950 lm
		2700 K
	CRI 90	

OPTION OPTION

Dim2 warm	Cas-ambi
-----------	----------

Version en chrome avec baldquin blanc  
Version in chrome with white canopy

LED haut voltage  
Mains voltage LED



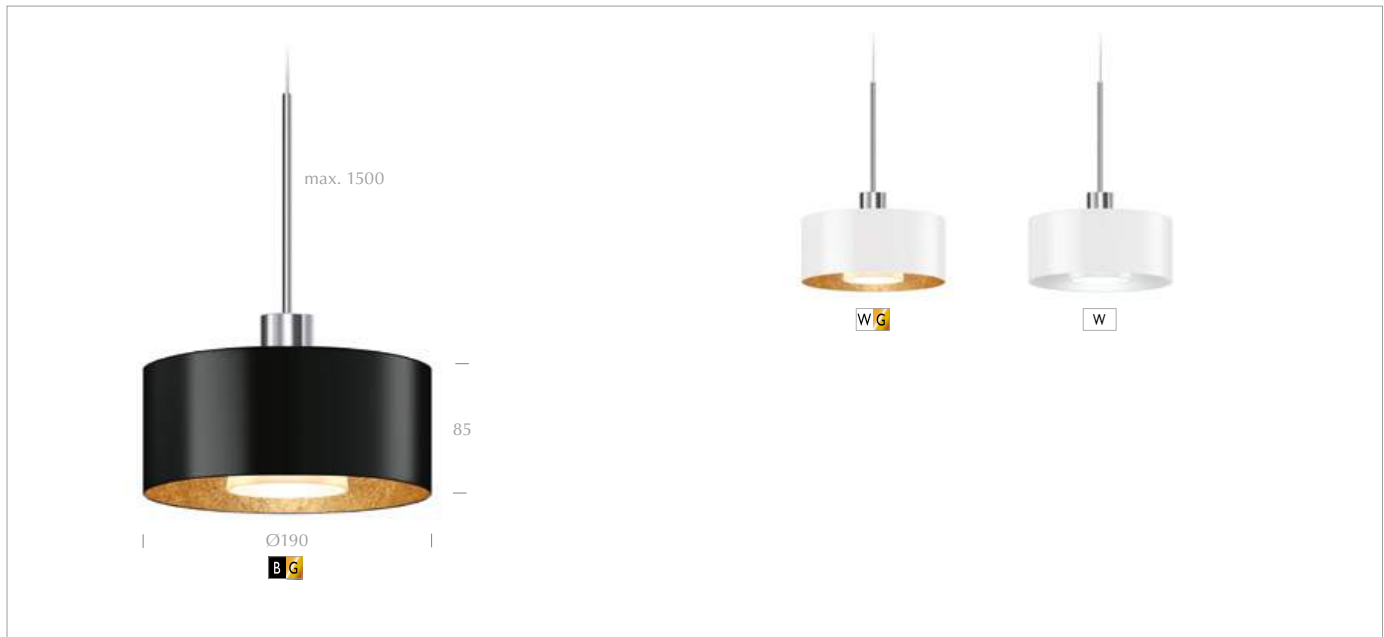






SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

CANTARA MET I90



LED AC

CANTARA MET I90 AC S

Design: BRUCK

- 101237ch B G
- 101237mcgy B G
- 101237sw B G
- 101238ch W G
- 101238mcgy W G
- 101238ws W G
- 101240ch W
- 101240mcgy W
- 101240ws W

LED 12W	PRI 230V	max 950 lm
	 C	2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	Cas- ambi
--------------	--------------



LED haut voltage  
Mains voltage LED







SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

EUCLID



### LED LV

**EUCLID LV S** Design: Dirk Wortmeyer

<b>100875ch</b>	
<b>100875mcgy</b>	
<b>100875ws</b>	
<b>100875sw</b>	

	LED 15W		PRI 230V		1100 lm
			2700 K		CRI 97
	85°				

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

DALI

**N**

Luminaires en chrome avec baldaquin blanc  
Version in chrome with white canopy

### LED AC

**EUCLID AC S** Design: Dirk Wortmeyer

<b>101110ch</b>	
<b>101110mcgy</b>	
<b>101110ws</b>	
<b>101110sw</b>	

	LED 12W		PRI 230V		950 lm
			2700 K		CRI 90
	80°				

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

LED haut voltage  
Mains voltage LED









SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

HORIZON



LED LV

HORIZON 1200 LV S Design: BRUCK

- 100574ch
- 100574mg

LED 24 W	PRI 230V	1500 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

- Dim2 warm
- Cas-ambi

LED ENOCEAN LV

HORIZON 1200 LV S TUNABLE WHITE Design: BRUCK

- 100575ch
- 100575mg

LED 24 W	PRI 230V	2000 lm
	En Ocean	2000-4000K
		CRI 90

HORIZON 1600 LV S Design: BRUCK

- 100578mg

LED 30 W	PRI 230V	2000 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

- Dim2 warm
- Cas-ambi

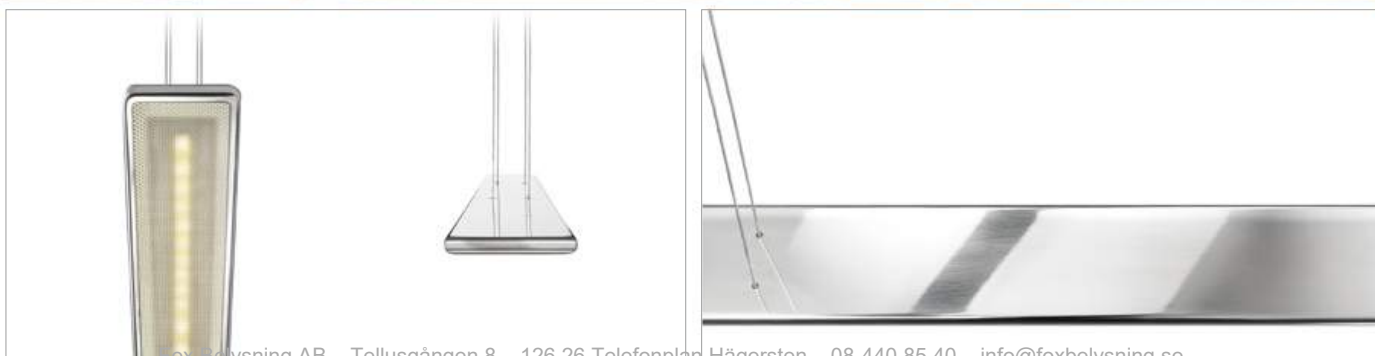
HORIZON 1600 LV S TUNABLE WHITE Design: BRUCK

- 100577mg

LED 30 W	PRI 230V	2200 lm
	En Ocean	2000-4000K
		CRI 90









SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

JACK CANTO



LED AC

JACK CANTO AC S Design: Achim Bredin

- 101117ch
- 101117mcgy
- 101117ws
- 101117sw

LED 10W	PRI 230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------



LED haut voltage  
Mains voltage LED



CAPPUCCINO R20.00  
AMERICAN R20.00  
LATTE R24.00  
MOCHA R50.00  
HOT C R28.00  
RED R22.00

you & me  
FOREVER  
cake slices 39

20

20

22

26



LED LV

SILVA NEO 110 LV S Design: BRUCK

- 101081ch OY
- 101081mcgy OY
- 101082ch BM
- 101082mcgy BM
- 101083ch SM
- 101083mcgy SM
- 101084ch CL
- 101084mcgy CL
- 101085ch W
- 101085mcgy W

Ø110

LED 10W	PRI 230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

DALI

N

LED AC

SILVA NEO 110 AC S Design: BRUCK

- 100106ch OY
- 100106mcgy OY
- 100106ws OY
- 100106sw OY
- 100107ch BM
- 100107mcgy BM
- 100107ws BM
- 100107sw BM
- 100108ch SM
- 100108mcgy SM
- 100108ws SM
- 100108sw SM
- 100109ch CL
- 100109mcgy CL
- 100109ws CL
- 100109sw CL
- 100110ch W
- 100110mcgy W
- 100110ws W
- 100110sw W

Ø110

LED 10W	PRI 230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

Version en chrome avec baldaquin blanc  
Version in chrome with white canopy

LED haut voltage  
Mains voltage LED





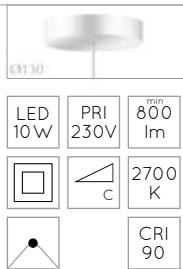




LED LV

SILVA NEO 160 LV S Design: BRUCK

- 101095ch B G
- 101095mcgy B G
- 101097ch B SI
- 101097mcgy B SI
- 101094ch W G
- 101094mcgy W G
- 101096ch W SI
- 101096mcgy W SI
- 101091ch SM
- 101091mcgy SM
- 101092ch CL
- 101092mcgy CL
- 101093ch W
- 101093mcgy W



OPTION OPTION

- Dim2  
warm
- 3000  
K
- Cas-  
ambi
- DALI
- N

LED AC

SILVA NEO 160 AC S Design: BRUCK

- 101111ch B G
- 101111mcgy B G
- 101111ws B G
- 101111sw B G
- 101112ch B SI
- 101112mcgy B SI
- 101112ws B SI
- 101112sw B SI
- 101113ch W G
- 101113mcgy W G
- 101113ws W G
- 101113sw W G
- 101114ch W SI
- 101114mcgy W SI
- 101114ws W SI
- 101114sw W SI
- 101121ch SM
- 101121mcgy SM
- 101121ws SM
- 101121sw SM
- 101122ch CL
- 101122mcgy CL
- 101122ws CL
- 101122sw CL
- 101123ch W
- 101123mcgy W
- 101123ws W
- 101123sw W



OPTION OPTION

- Dim2  
warm
- Cas-  
ambi

Version en chrome avec baldaquin blanc  
Version in chrome with white canopy

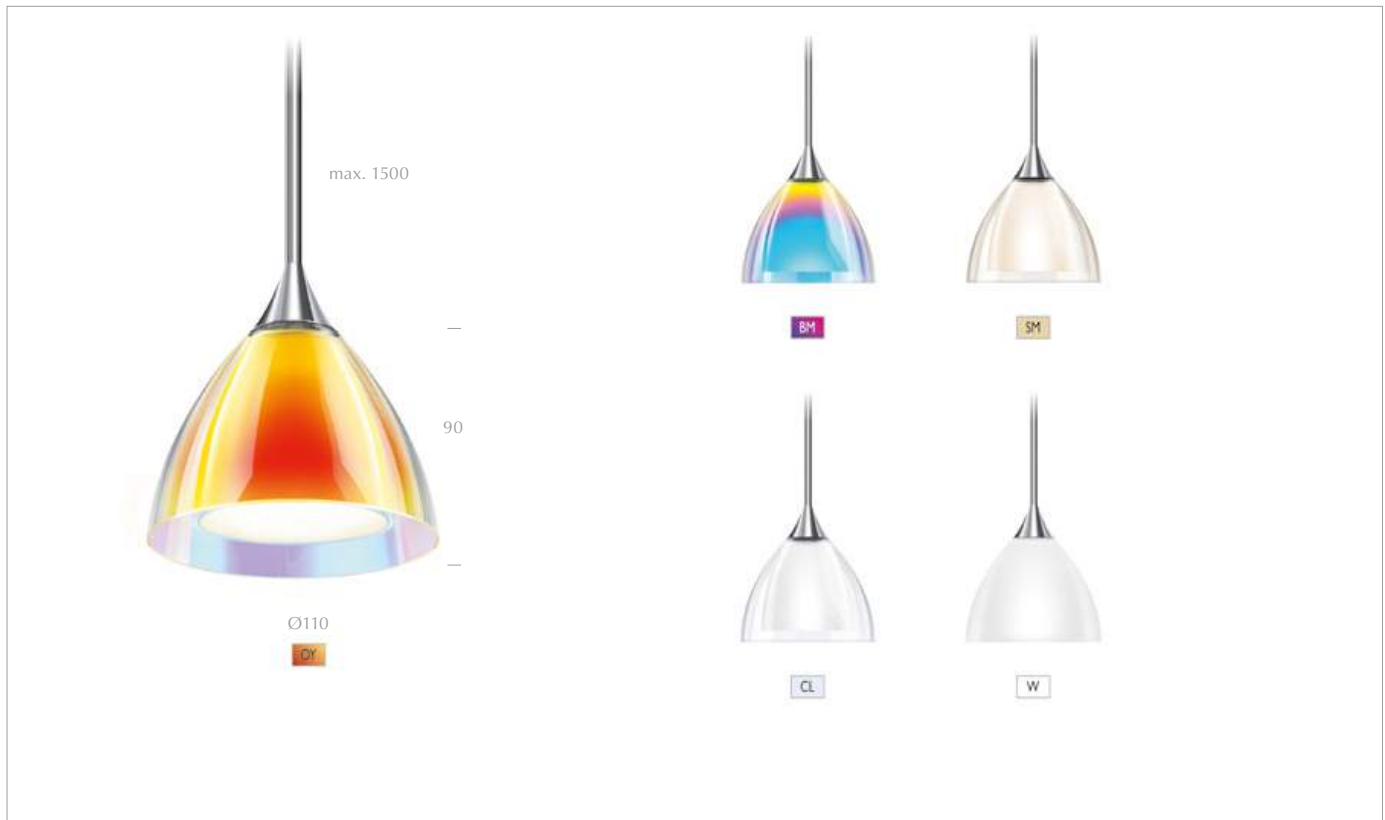
LED haut voltage  
Mains voltage LED





SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

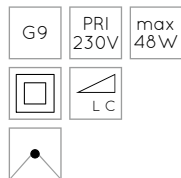
SILVA 110



RETROFIT LED

SILVA 110 G9 S Design: BRUCK

- 100150ch OY
- 100150mcgy OY
- 100158ch BM
- 100158mcgy BM
- 100153ch SM
- 100153mcgy SM
- 100156ch CL
- 100156mcgy CL
- 100160ch W
- 100160mcgy W



Universellement applicable pour les lampes G9.  
Universal use for lamps G9

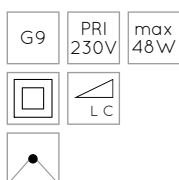




## RETROFIT LED

SILVA 160 G9 S Design: BRUCK

- 100165ch B G
- 100165mcgy B G
- 100166ch B SI
- 100166mcgy B SI
- 100167ch W G
- 100167mcgy W G
- 100168ch W SI
- 100168mcgy W SI
- 100164ch SM
- 100164mcgy SM
- 100162ch CL
- 100162mcgy CL
- 100161ch W
- 100161mcgy W



Universellement applicable pour les lampes G9.  
 Universal use for lamps G9.



SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

STAR 55



LED AC

STAR 55 AC S Design: BRUCK

- 101109ch
- 101109mcgy
- 101109sw

Ø82		
LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
	C	
	100°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000 K	Cas- ambi
-----------	--------------

LED haut voltage  
Mains voltage LED

LED LV

STAR 55 LV S Design: BRUCK

- 101108ch
- 101108mcgy
- 101108sw

Ø130		
LED 15W	PRI 230V	1250 lm
		2700 K
	C	
	80°	CRI 97

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

DALI  
**N**

Version en chrome avec baldaquin blanc  
Version in chrome with white canopy



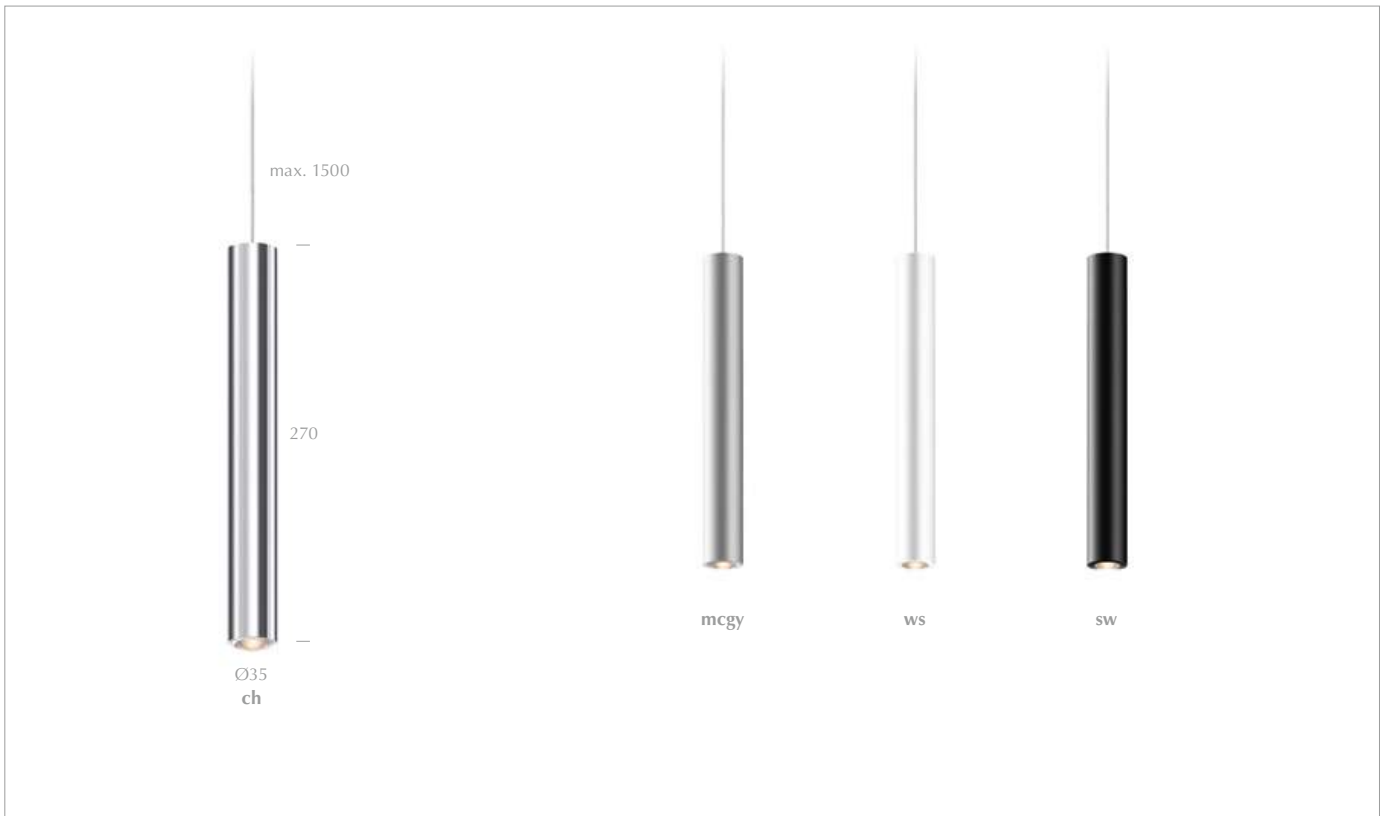






SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

STAR 35



LED LV

STAR 35 LV S Design: BRUCK

- 101107ch
- 101107mcgy
- 101107ws
- 101107sw

LED 15W	PRI 230V	1250 lm
	 C	2700 K
	 100°	CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

DALI



Luminaire en chrome avec baldaquin blanc

Version in chrome with white canopy

Fox Belysning AB Tellusgången 8 126 26 Telefonplan Hägersten 08-440 85 40 info@foxbelysning.se

52 bruckclairage.fr / bruckinternational.com



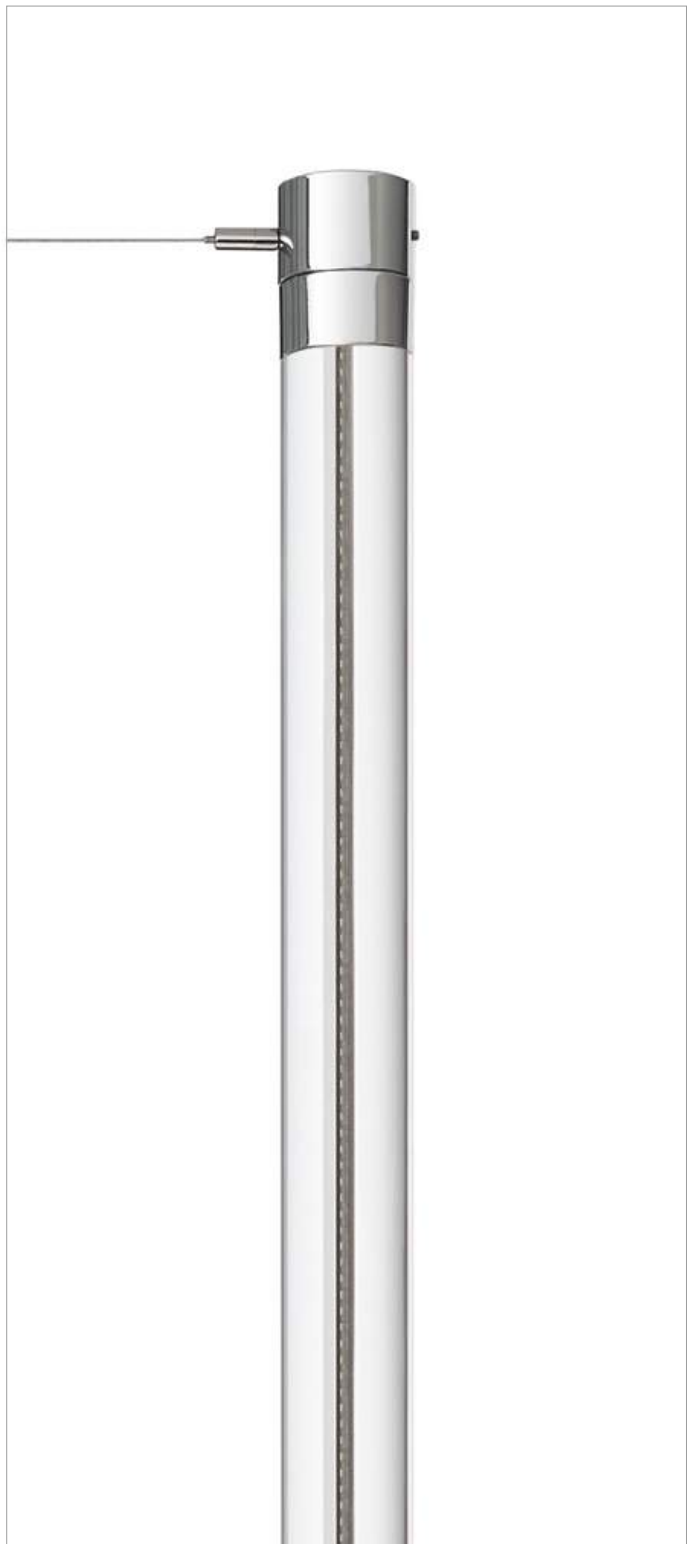






SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

TUBUS



LED AC

**TUBUS 1500 AC S**

Design: Dirk Wortmeyer

101280ch

LED 32W	PRI 230V	lm 2400
		2700 K
	CRI 90	

OPTION OPTION

Dim2 warm	Cas- ambi
--------------	--------------

LED haut voltage  
Mains voltage LED

**TUBUS 1200 AC S**

Design: Dirk Wortmeyer

101281ch

LED 24 W	PRI 230V	lm 1800
		2700 K
	CRI 90	

OPTION OPTION

Dim2 warm	Cas- ambi
--------------	--------------

LED haut voltage  
Mains voltage LED



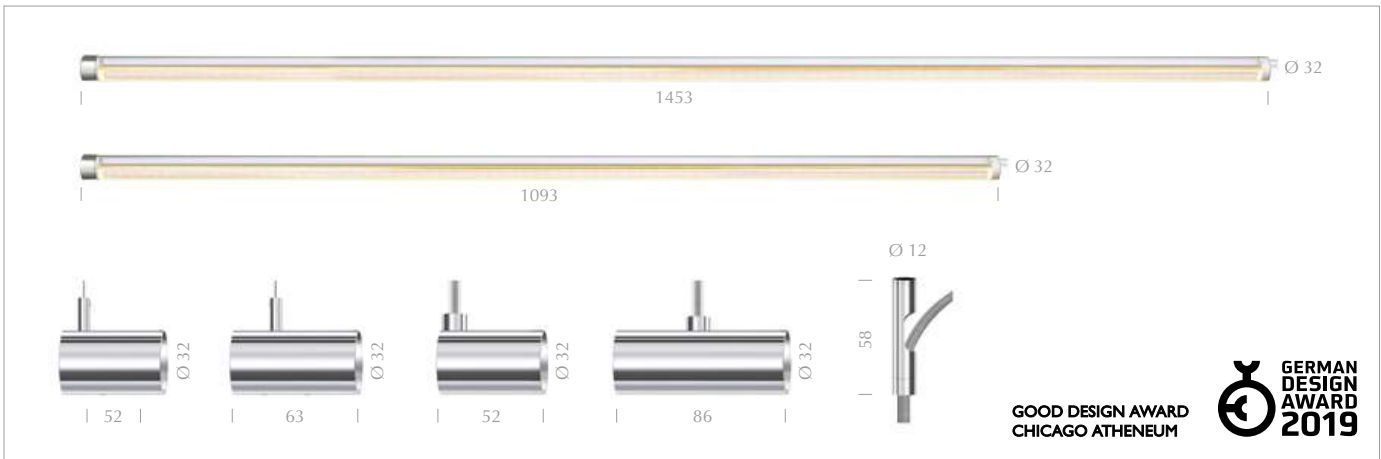






SUSPENSIONS  
PENDANT LUMINAIRES

TUBUS



LED AC

TUBUS AC ELEMENT I450

Design: Dirk Wortmeyer

101282ch

LED 32W	PRI 230V	min 2400 lm
		2700 K
	CRI 90	

OPTION OPTION

Dim2  
warm

LED haut voltage  
Mains voltage LED

Dim2warm 3000-2200K  
Dim2warm 3000-2200K

TUBUS AC ELEMENT I100

Design: Dirk Wortmeyer

101283ch

LED 24W	PRI 230V	min 1800 lm
		2700 K
	CRI 90	

OPTION OPTION

Dim2  
warm

LED haut voltage  
Mains voltage LED

Dim2warm 3000-2200K  
Dim2warm 3000-2200K

SUSPENSION CÂBLE D'EXTRÉMITÉ TUBUS  
END CABLE SUSPENSION TUBUS

101284ch



SUSPENSION CÂBLE CENTRALE TUBUS  
CENTRE CABLE SUSPENSION TUBUS

101288ch



ALIMENTATION D'EXTRÉMITÉ INCL. BALDAQUIN TUBUS  
END POWER FEED INCL. CANOPY TUBUS

101285ch



ALIMENTATIONS CENTRALE INCL. BALDAQUIN TUBUS  
CENTRE POWER FEED INCL. CANOPY TUBUS

101286ch



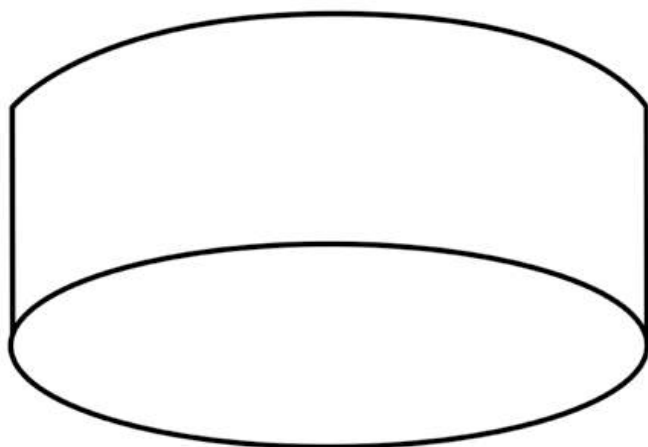
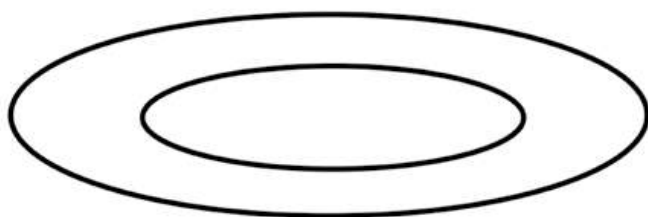
DÉRIVATEUR DE CÂBLE TUBUS  
CABLE REROUTER TUBUS

101287ch





LUMINAIRES ENCASTRÉS ET PLAFONNIERS  
RECESSED CEILING AND APPARENT CEILING LUMINAIRES








GOOD DESIGN AWARD  
 CHICAGO ATHENEUM





GERMAN  
 DESIGN  
 AWARD  
 2019

## LED AC

ASTA PRISM C Design: Dirk Wortmeyer

- 100877ch 
- 100877mcgy 
- 100877ws 
- 100877sw 

LED 28 W	PRI 230V	2000 <sup>max</sup> lm
	LC	2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K

LED haut voltage  
 Mains voltage LED

Luminaire en apparent sans des elements encastrés  
 Surface mounted light without recessed elements

60 bruckclairage.fr / bruckinternational.com

Fox Belysning AB Tellusgången 8 126 26 Telefonplan Hägersten 08-440 85 40 info@foxbelysning.se














**LED AC**

**ASTA DIFFUS C** Design: Dirk Wortmeyer

- 100879ch 
- 100879mcgy 
- 100879ws 
- 100879sw 

LED 28 W	PRI 230V	2000 <sup>mm</sup> lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

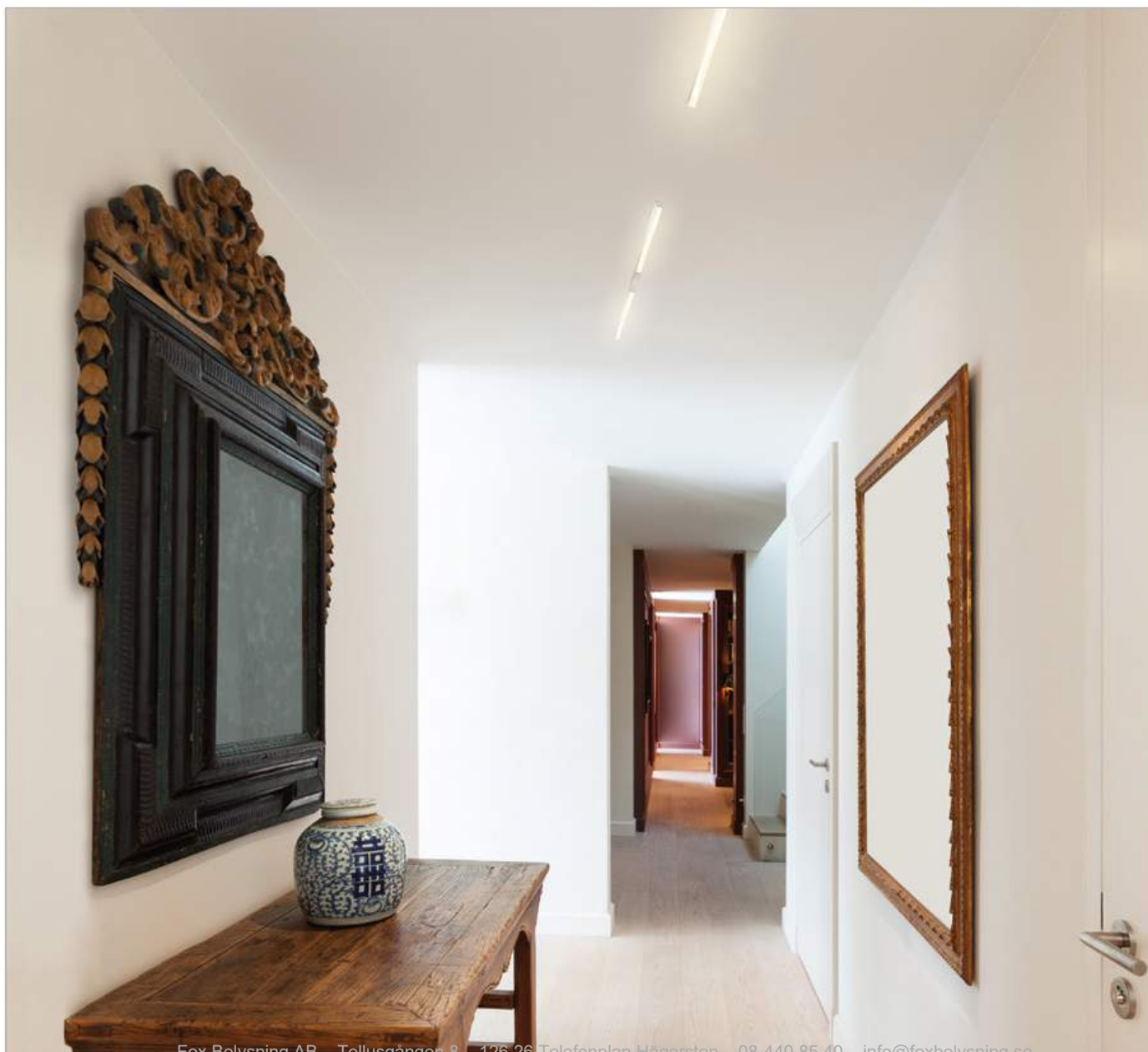
3000 K
-----------

LED haut voltage  
 Mains voltage LED

Luminaire en apparent sans des elements encastrés  
 Surface mounted light without recessed elements







GOOD DESIGN AWARD  
 CHICAGO ATHENEUM







## LED AC

**ASTA WALL C** Design: Dirk Wortmeyer

- 100878ch 
- 100878mcgy 
- 100878ws 
- 100878sw 

LED 28 W	PRI 230V	2000 <sup>min</sup> lm
	LC	2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K

LED haut voltage

Mains voltage LED

Luminaire en apparent sans des elements encastrés

Surface mounted light without recessed elements



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM





Ø105  
 WS

LED LV

ALPHA SPOT 30° RD

155103ws

LED 12W	700 mA	10000 lm
	DIM	2700 K
	30°	CRI 90

Il faut commander le driver séparément.  
 Driver has to be ordered separately.

**ALIMENTATION COURANT CONSTANT 700MA 15W**  
 CONSTANT-CURRENT DRIVER 700MA 15W

157843

244

**ALIMENTATION COURANT CONSTANT DALI 350/500/700MA 20W**  
 CONSTANT-CURRENT DRIVER DALI 350/500/700MA 20W

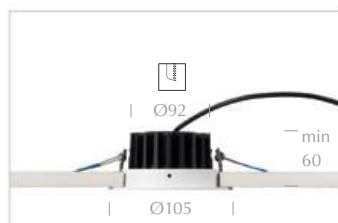
157845

245

OPTION OPTION

3000  
 K Cas-  
 ambi

DALI









LED LV

CANTARA GLAS 190 LV C Design: BRUCK

- 101023ws B G
- 101026ws W
- 101025ws B SI
- 101022ws W G
- 101024ws W SI
- 101020ws W

LED 15W	PRI 230V	1250 lm
		2700 K
		CRI 97

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------





LED LV

CANTARA GLAS 300 LV C Design: BRUCK

- 101033ws B G
- 101036ws B W
- 101035ws B SI
- 101032ws W G
- 101034ws W S I
- 101030ws W

LED 15W	PRI 230V	1250 lm
	 LC	2700 K
		CRI 97

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------





LED LV

CRANNY SPOT 70° LV C Design: Clemens Tropp

- 100935ch
- 100935mcgy
- 100935sw
- 100935ws

LED 11W	PRI 230V	1100 lm
		2700 K
	70°	CRI 97

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------



Abricot mi-cuit  
Caramel beurre salé  
Chewing-Gum  
Groseille  
Figue  
Muguet  
Myrtille  
Poirron rouge

-Strune  
-Pamplemousse

Dentist Kam

Eggs  
for pancakes

Harriet  
17<sup>th</sup> Oct  
(Big 40!)

sugar  
poppyseeds  
popcorn  
olive oil  
E.O.  
mands

twinkle





**LED LV**

**CRANNY SPOT 70° DUO LV C** Design: Clemens Tropp

- 100936ch
- 100936mcgy
- 100936ws
- 100936sw

max. 2x11w	PRI 230V	2200 lm
		2700 K
	70°	CRI 97

**OPTION OPTION**

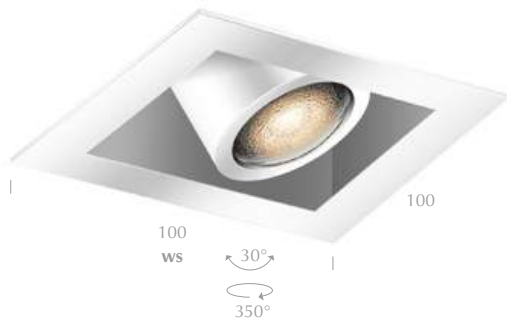
Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------



Pour dim2warm double surcharge  
 For dim2warm double surcharge







## LED LV

### CRANNY SPOT MONO LV R

Design: Clemens Tropp

100937ws   
 100937sw

LED 13W	350 mA	1250 <sup>max</sup> lm
	DIM	2700 K
	70°	CRI 97

Il faut commander le driver séparément.  
 Driver has to be ordered separately.

**ALIMENTATION COURANT CONSTANT 350MA 15W**  
 CONSTANT-CURRENT DRIVER 350MA 15W

157842

244

**ALIMENTATION COURANT CONSTANT DALI 350/500/700MA 20W**  
 CONSTANT-CURRENT DRIVER DALI 350/500/700MA 20W

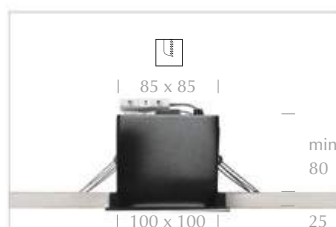
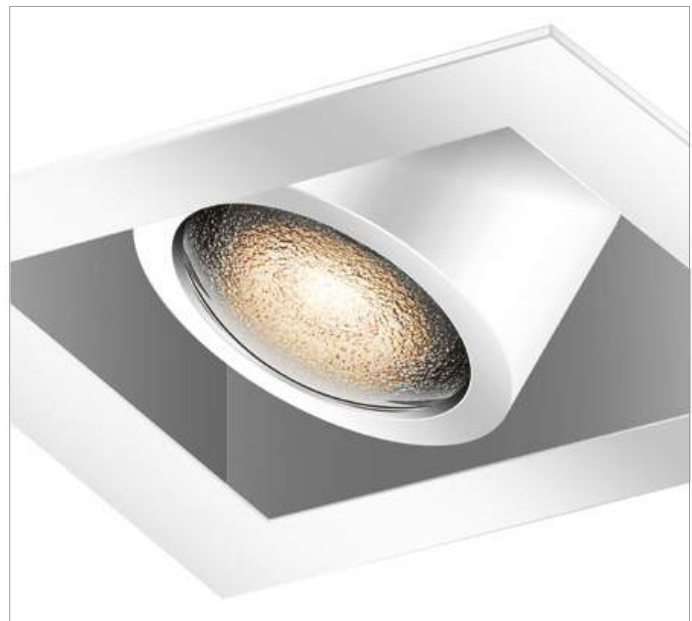
157845

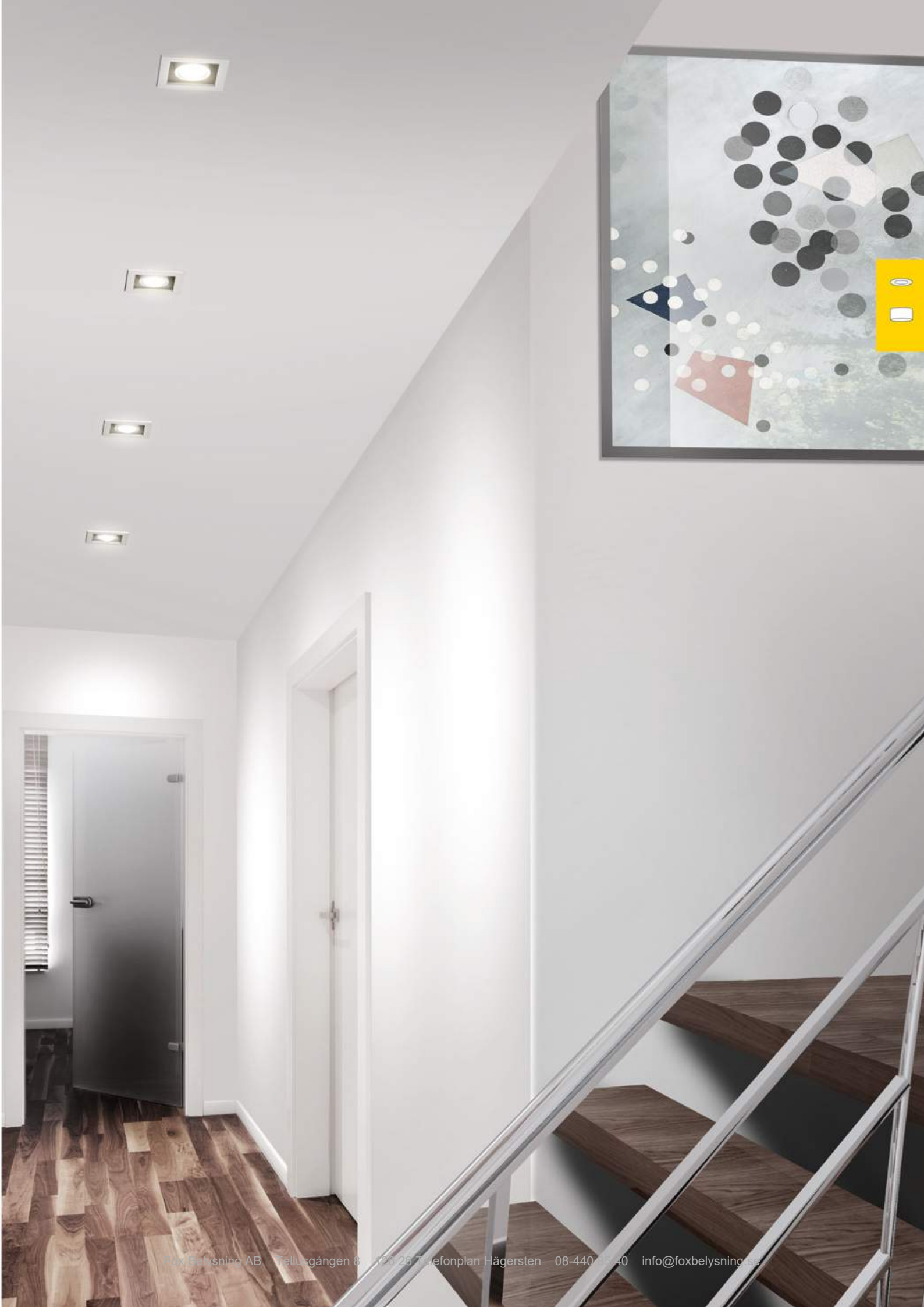
245

#### OPTION OPTION

Dim2 3000 Cas-  
 warm K ambi

DALI















LED LV

CRANNY SPOT 70° ROUND LV C

Design: BRUCK

- 100945ch 
- 100945mcgy 
- 100945ws 
- 100945sw 

LED 11W	PRI 230V	1100 lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

















LED AC

EUCLID MIN AC C Design: Dirk Wortmeyer

- 100876ch 
- 100876mcgy 
- 100876ws 

LED 15W	PRI 230V	1200 lm
	 c	2700 K
	80°	CRI 90

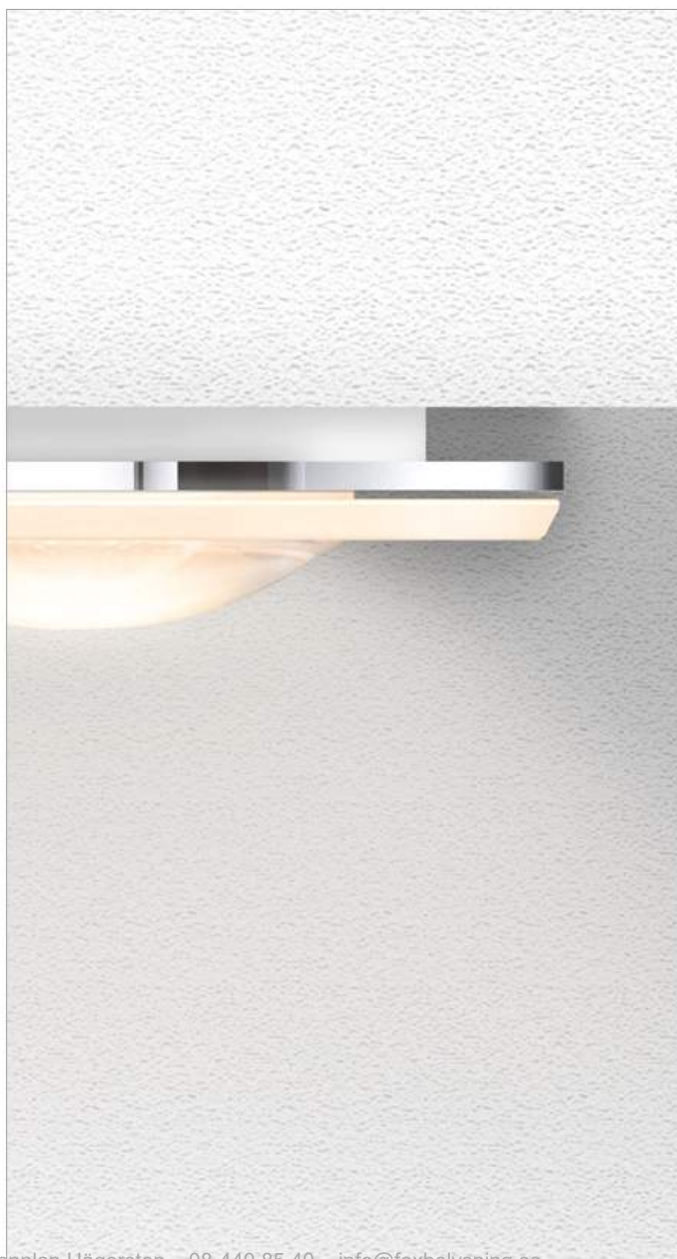
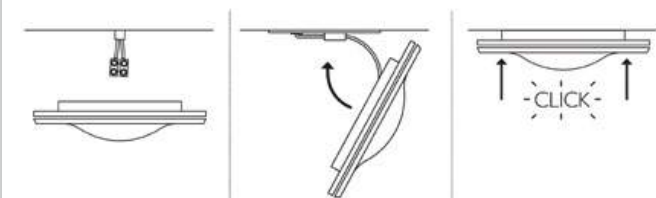
OPTION OPTION

Dim2  
warm

dim2warm 12watt 950lm  
 dim2warm 12watt 950lm

LED haut voltage  
 Mains voltage LED

Luminaire en apparent sans des elements encastrés  
 Surface mounted light without recessed elements












LED LV

EUCLID LV C Design: Dirk Wortmeyer

- 100872mcgy 
- 100872ws 

LED 15W	PRI 230V	1300 lm
	 c	2700 K
	85°	CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

DALI  




Luminaire en apparent sans des elements encastrés

Surface mounted light without recessed elements







GOOD DESIGN AWARD  
 CHICAGO ATHENEUM

LED LV

EUCLID 3D 80° LV R Design: Dirk Wortmeyer

100874ws

LED 18W	500 mA	1800 lm
	DIM	2700 K
	85°	CRI 97

Il faut commander le driver séparément.  
 Driver has to be ordered separately.

ALIMENTATION COURANT CONSTANT 500MA 21W  
 CONSTANT-CURRENT DRIVER 500MA 21W

157847

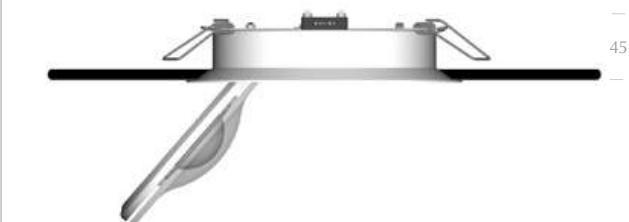
OPTION	OPTION	
Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
DALI		

245

ALIMENTATION COURANT CONSTANT DALI 350/500/700MA 20W  
 CONSTANT-CURRENT DRIVER DALI 350/500/700MA 20W

157845

245



dim2warm 15watt 1100lm  
 dim2warm 15watt 1100lm





## LED LV

**EUCLID LV R** Design: Dirk Wortmeyer

**100873ws**

Il faut commander le driver séparément.  
Driver has to be ordered separately.

**ALIMENTATION COURANT CONSTANT 500MA 21W**  
CONSTANT-CURRENT DRIVER 500MA 21W

**157847**

245

**ALIMENTATION COURANT CONSTANT DALI 350/500/700MA 20W**  
CONSTANT-CURRENT DRIVER DALI 350/500/700MA 20W

**N 157845**

245

LED 18W	500 mA	1800 <sup>typ</sup> lm
	DIM	2700 K
	85°	CRI 97

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------

DALI

**N**



dim2warm 15watt 1100lm  
dim2warm 15watt 1100lm

Encastré  
Recessed mount



LED AC

EUCLID 3D 80° AC C Design: Dirk Wortmeyer

- 100871ch
- 100871mcgy
- 100871ws
- 100871sw

LED 15W	PRI 230V	1200 lm
		2700 K
		CRI 90

<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
Dim2 warm	3000 K

dim2warm 12watt 950lm  
 dim2warm 12watt 950lm

LED haut voltage  
 Mains voltage LED

Luminaire en apparent sans des elements encastrés  
 Surface mounted luminaire without recessed elements









LED AC

OPTO C Design: Dirk Wortmeyer

- 100811 VA
- 100810 MS
- 100812 W

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
	75°	CRI 90

<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
Dim2 warm	3000 K



LED haut voltage  
 Mains voltage LED

Luminaire en apparent sans des elements encastrés  
 Surface mounted luminaire without recessed elements



## LED LV

### SILVA 85 LV C-R

Design: BRUCK

100050ch  OY

100056ch  CL

100052ch  W

LED 13W	350 mA	1250 lm
	DIM	2700 K
	80°	CRI 97

#### OPTION OPTION

Dim2  3000  Cas-  
warm K ambi

DALI

**N**

Il faut commander le driver séparément.

Driver has to be ordered separately.

**ALIMENTAZIONE CORRENTE COSTANTE 500MA 21W**  
DRIVER CORRIENTE COSTANTE 500MA 21W

157847

245

**ALIMENTATION COURANT CONSTANT DALI 350/500/700MA 20W**  
CONSTANT-CURRENT DRIVER DALI 350/500/700MA 20W

**N** 157845

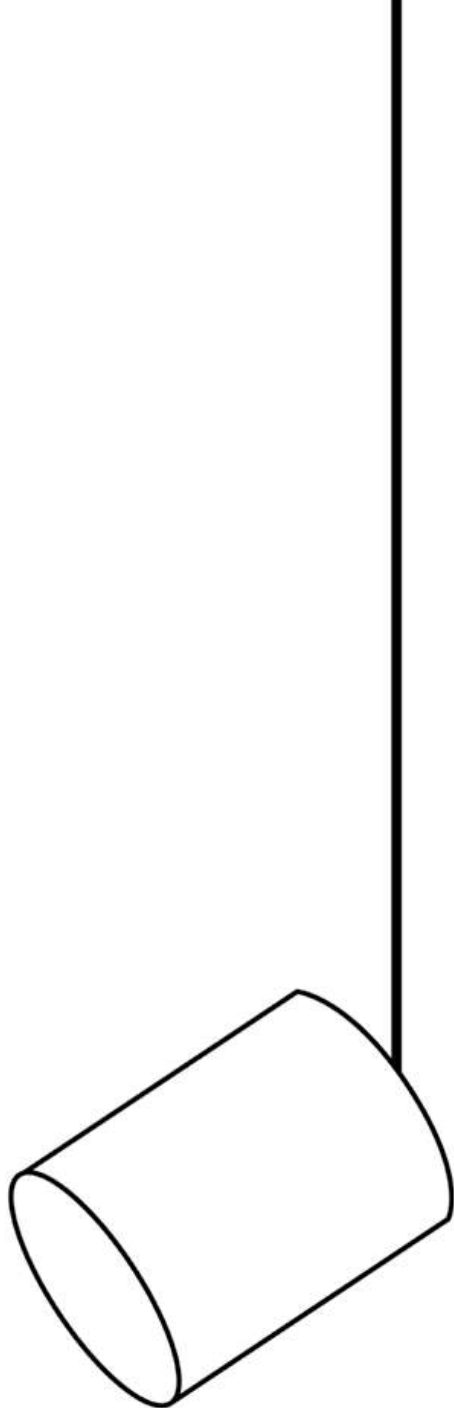
245



Encastré  
Recessed mount



SPOTS  
SPOTLIGHTS







**LED AC**

**ACT 40° AC C**

- 101216ch
- 101216mcgy
- 101216ws
- 101216sw

LED 11W	PRI 230V	850 lm
		2700 K
	40°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K

**ACT 60° AC C**

- 101217ch
- 101217mcgy
- 101217ws
- 101217sw

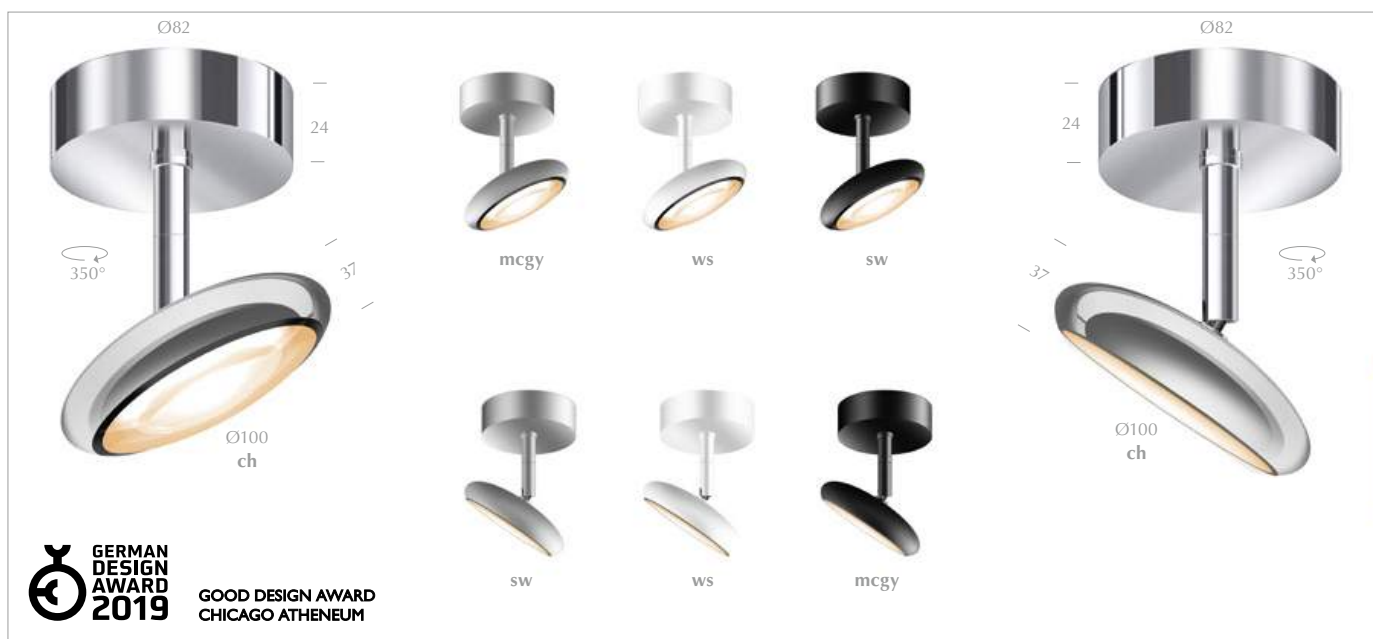
LED 11W	PRI 230V	850 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K

LED haut voltage  
Mains voltage LED





GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM

### LED AC

#### BLOP SPOT 100° AC C Design: Dirk Wortmeyer

- 101130ch
- 101130mcgy
- 101130ws
- 101130sw

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

#### BLOP SPOT 60° C Design: Dirk Wortmeyer

- 101131ch
- 101131mcgy
- 101131ws
- 101131sw

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

#### BLOP SPOT 30° C Design: Dirk Wortmeyer

- 101132ch
- 101132mcgy
- 101132sw
- 101132ws

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

LED haut voltage  
Mains voltage LED

### LED AC

#### BLOP 120° FLAT AC C Design: Dirk Wortmeyer

- N** 101133ch
- N** 101133mcgy
- N** 101133ws
- N** 101133sw

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------





LED haut voltage  
Mains voltage LED








LED AC

EUCLID SPOT 80° AC C Design: Dirk Wortmeyer

- 101115ch 
- 101115mcgy 
- 101115ws 
- 101115sw 

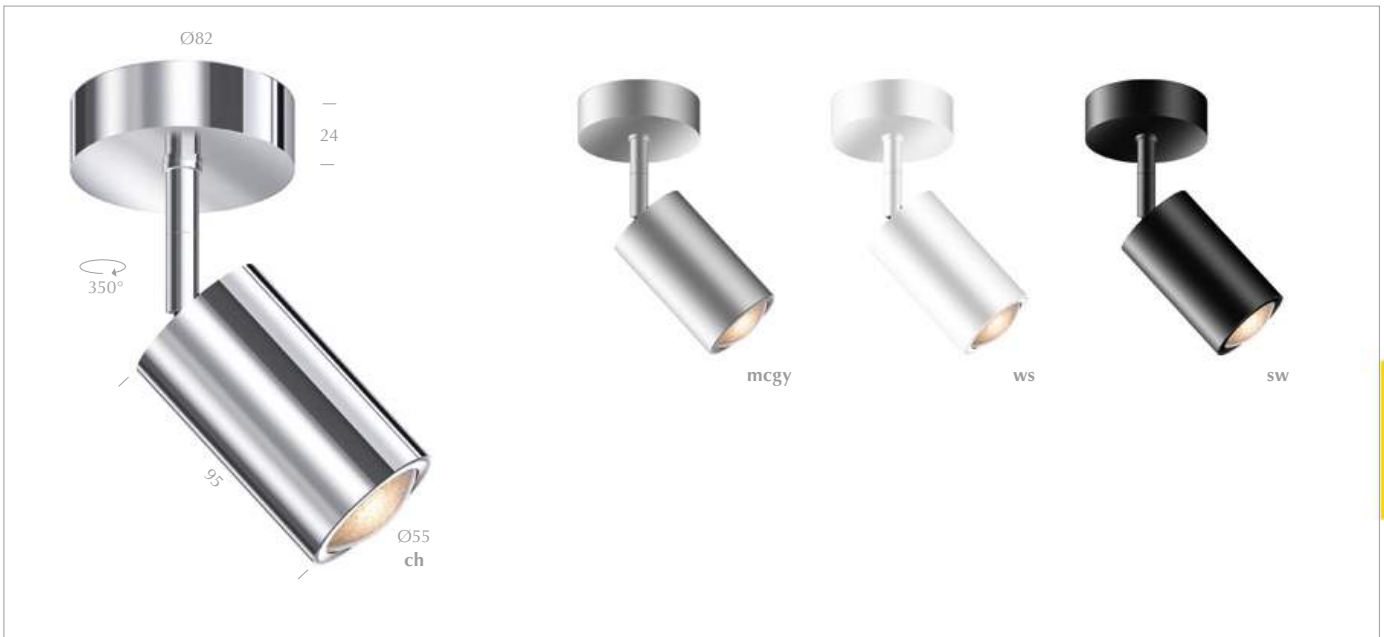
LED 15W	PRI 230V	1200 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

LED haut voltage  
Mains voltage LED





**LED AC**

**STAR SPOT 30-65° AC C** Design: BRUCK

- 100295ch
- 100295mcgy
- 100295ws
- 100295sw

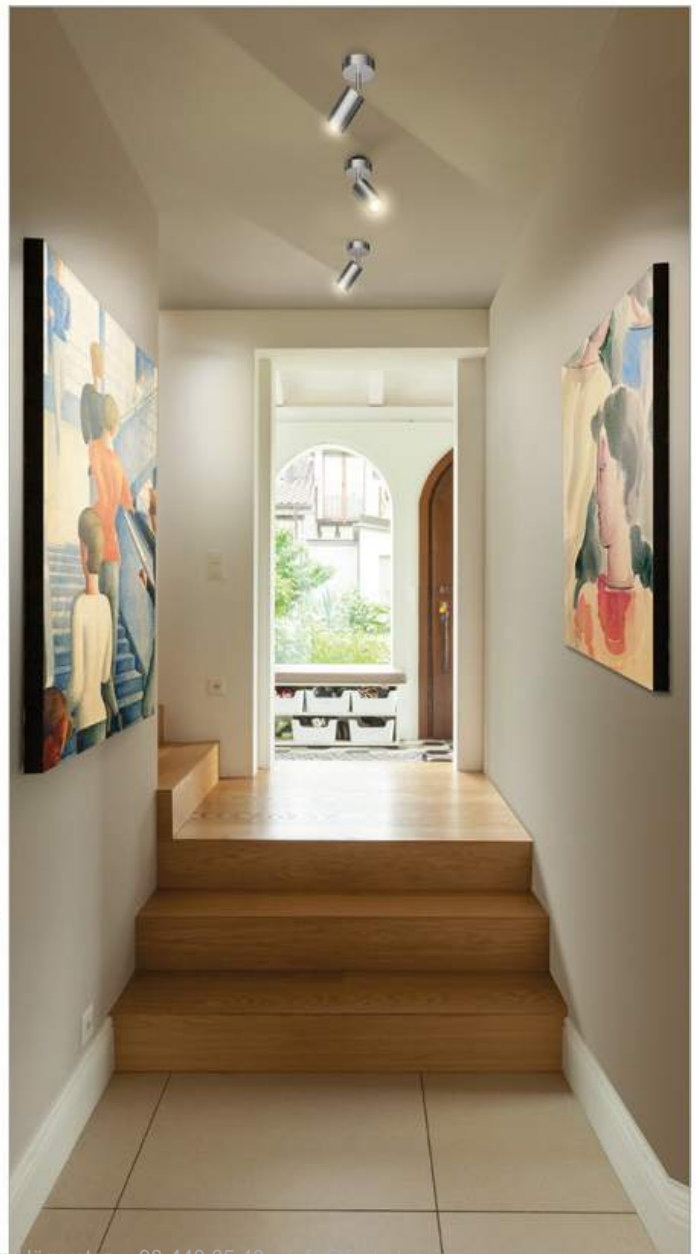
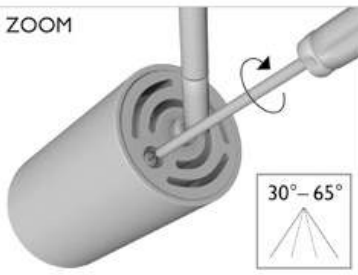
LED 10W	PRI 230V	800 lm
		2700 K
	30° 65°	CRI 90

LED haut voltage  
Mains voltage LED  
focalisable  
focusable

**OPTION OPTION**

- Dim2
- warm

**ZOOM**







LED AC

TUTO AC C

- 101222ch
- 101222mcgy
- 101222ws
- 101222sw

LED 10W	PRI 230V	600 lm
		2700 K
	120°	CRI 90

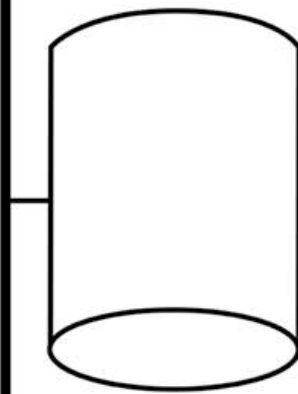
OPTION OPTION

3000  
K





APPLIQUES  
WALL LUMINAIRES





LED AC

CRANNY AC W Design: BRUCK

- 100950ch
- 100950mcgy
- 100950ws
- N** 100950wg
- N** 100950mb
- 100950sw
- 100950sg

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------



LED haut voltage  
Mains voltage LED














## LED LV

### LEDRA SPOT 400 FLEX LV W Design: BRUCK

- 100860ch 
- 100860mcgy 

LED 4 W	PRI 95- 265V	210 lm
		2700 K
	80°	CRI 85

### LEDRA SPOT 400 FLEX 68 LV R-W Design: BRUCK

- 100862ch 
- 100862mcgy 

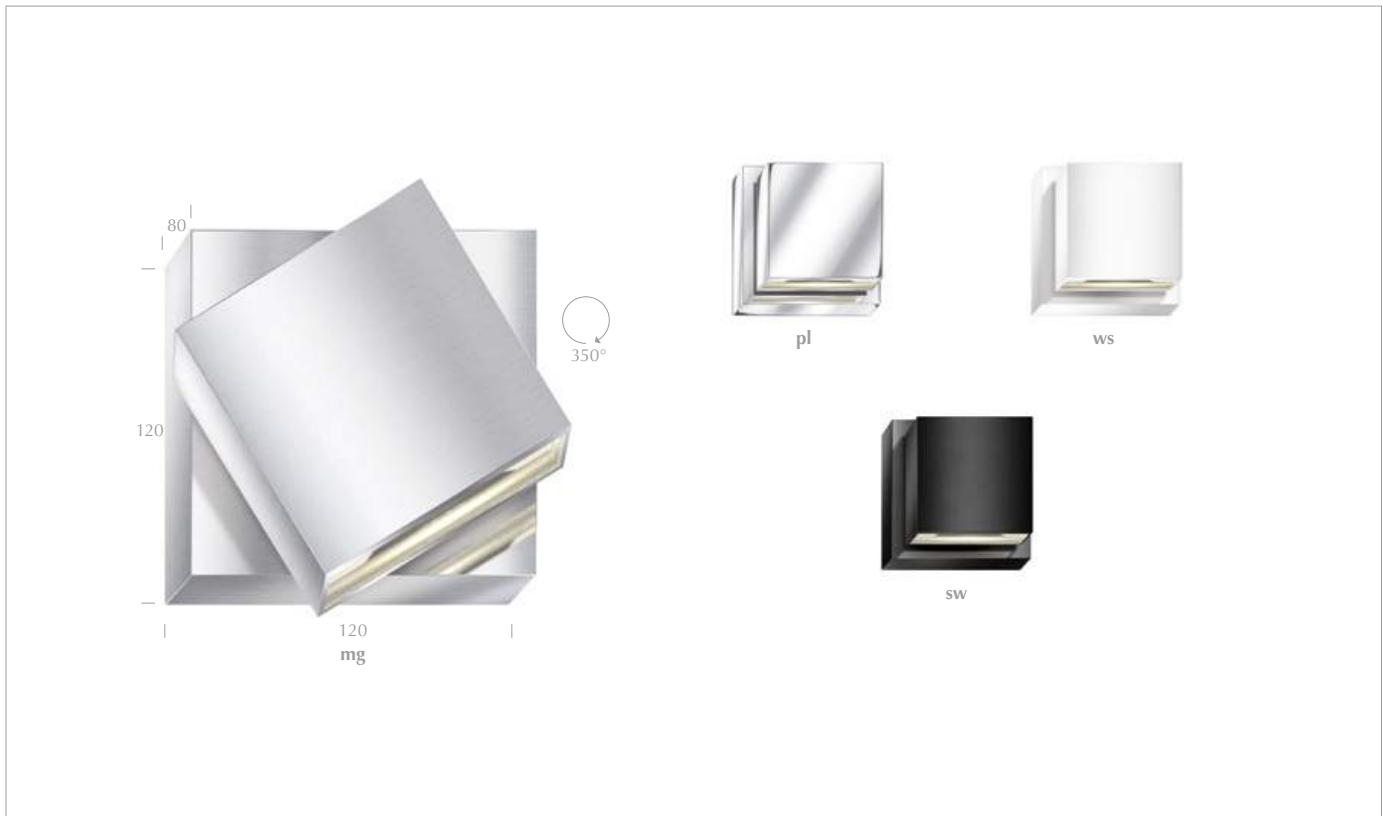


Pour une utilisation avec des prises de courants standard pour trou fraisé Ø 68 mm et pour une profondeur minimale de montage de 47 mm. Prise de courant pas incluse dans la livraison.

For use with standard device sockets for a 68 mm milled hole and a minimum installation depth of 47 mm. Standard device socket not included in the scope of delivery.













LED LV

SCOBO UP+DOWN LV W Design: BRUCK

- 100621pl 
- 100621mg 
- 100621ws 
- 100621sw 

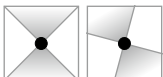
LED 15W	PRI 230V	1250 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------



UP & DOWN W











LED LV

SCOBO DICRO UP+DOWN LV W

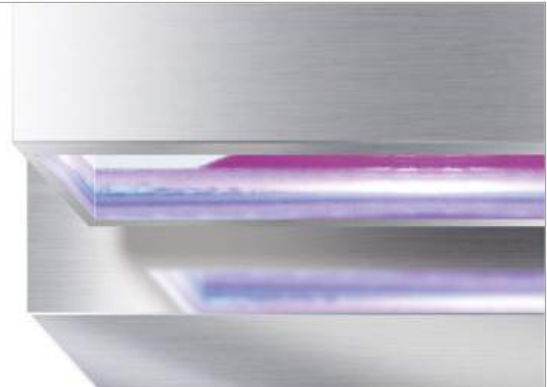
Design: BRUCK

- 100681pl ■ OY
- 100681mg ■ OY
- 100682pl ■ BM
- 100682mg ■ BM

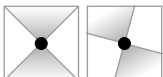
LED 15W	PRI 230V	1250 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------





UP & DOWN W







**LED LV**

**SCOBO DOWN LV W** Design: BRUCK

- 100693pl 
- 100693mg 
- 100693ws 
- 100693sw 

LED 15W	PRI 230V	1250 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

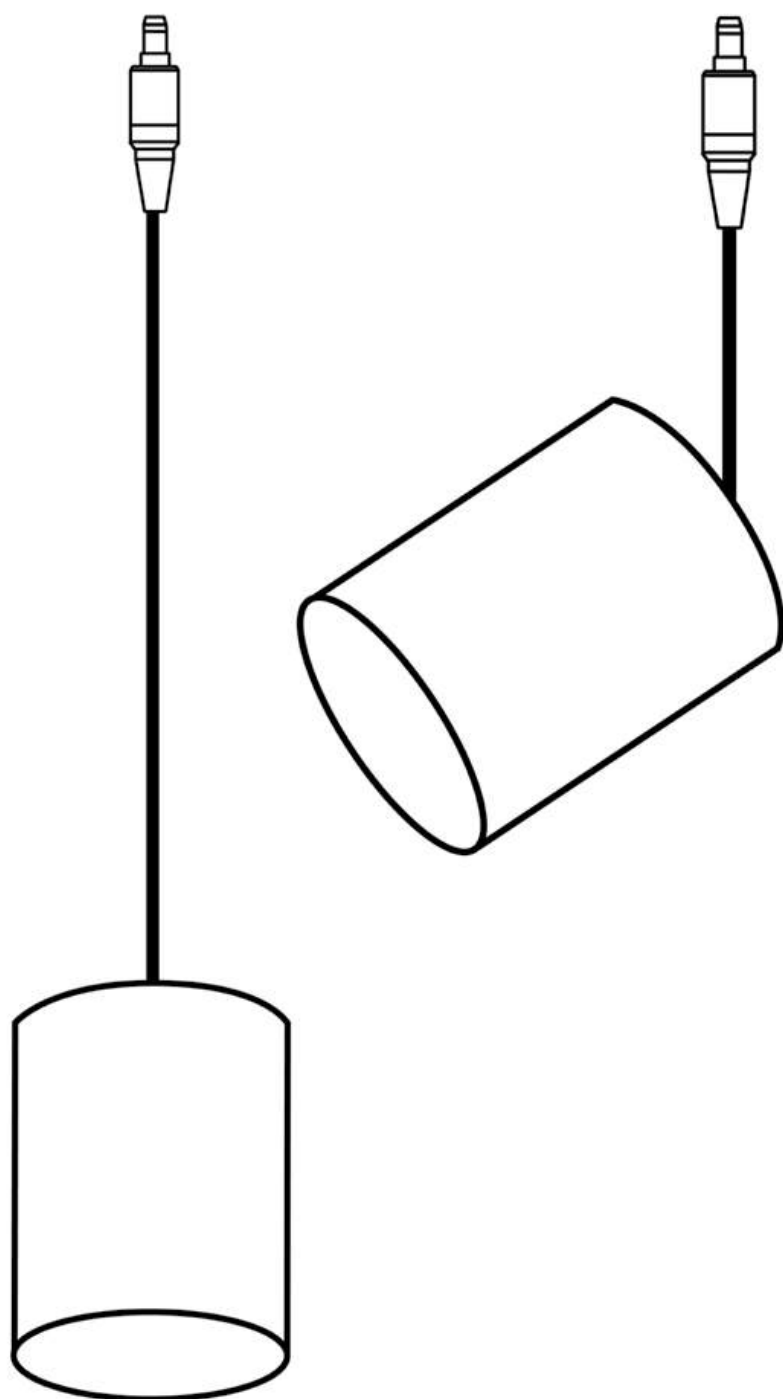
Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
--------------	-----------	--------------



DOWN W



LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS ET SPOTS  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS AND SPOTS





# LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS ET SPOTS

## POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS AND SPOTS

### Le principe des luminaires à fiches (jack)

Tourner, brancher, et c'est fait - voilà comment les luminaires à fiches (jacks) de BRUCK sont simples à monter et à démonter. Besonderes Merkmal les deux fiches spéciales BRUCK - la fiche à 12V qui a fait ses preuves pour les lampes halogènes 12V et la nouvelle fiche LED 350mA pour les lampes à LED réglables. Les fiches peuvent être chacune raccordées aux contacts à fiches BRUCK E-POINTS ou aux 350mA LED-POINTS. Grâce à l'adaptateur les luminaires enfichables peuvent de plus être utilisées

avec tous les rails et systèmes de câble BRUCK. La structure modulaire permet ainsi au système de s'adapter rapidement et facilement aux exigences d'éclairage les plus variées et les plus changeantes. Le grand choix en luminaires à fiches et en systèmes de lumière adaptés vous ouvrent des possibilités d'aménagement presque sans limite.

### The principle of our jack luminaires

Plug-in, twist, done! That's how easy it is to install and deinstall BRUCK jack luminaires. A special feature is the two special BRUCK connectors - the tried and trusted 12 V connector for brilliant 12 V halogen luminaires and the new 350 mA connector for dimmable LED luminaires. The plugs can be connected to the relevant specific BRUCK plug-in contact E-POINTS, EnOcean-POINTS or LED-POINTS 350 mA. Also, it is possible to operate the point luminaires on all BRUCK track and cable systems.

Due to the modular construction the system can be rapidly and easily modified to suit different and/or changing lighting requirements. The large selection of jack luminaires and the matching lighting systems will give you access to almost unlimited design possibilities.

### LED 350 mA SYSTÈME À FICHE

#### LED 350 mA POINT LUMINAIRES



### 12V SYSTÈME À FICHE

#### 12V POINT LUMINAIRES



LUMINAIRES JACK + SYSTÈME À FICHE POINT LUMINAIRES + PLUG CONTACT SYSTEM





LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

BLOP



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM



LED LV

BLOP 100° LED PNT Design: Dirk Wortmeyer

- N** 221125ch
- N** 221125mcgy
- N** 221125ws
- N** 221125sw

LED 12W	350 mA	1200 <sup>max</sup> lm
	DIM	2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

BLOP 60° LED PNT Design: Dirk Wortmeyer

- N** 221126ch
- N** 221126mcgy
- N** 221126ws
- N** 221126sw

LED 12W	350 mA	1200 <sup>max</sup> lm
	DIM	2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

BLOP 30° LED PNT Design: Dirk Wortmeyer

- N** 221127ch
- N** 221127mcgy
- N** 221127ws
- N** 221127sw

LED 12W	350 mA	1200 <sup>max</sup> lm
	DIM	2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------



FEUILLE DE FLOU BLOP SOFT FOCUS FOIL

800251

optionnel  
optional







LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

CANTARA GLAS 190



LED LV

CANTARA GLAS 190 LED PNT

Design: BRUCK

- 221082ch B G
- 221082mcgy B G
- 221082sw B G
- 221086ch W
- 221086mcgy W
- 221086ws W
- 221083ch B SI
- 221083mcgy B SI
- 221083sw B SI
- 221084ch W G
- 221084mcgy W G
- 221084ws W G
- 221085ch W SI
- 221085mcgy W SI
- 221085ws W SI
- 221080ch W
- 221080mcgy W
- 221080ws W

LED 13W	350 mA	1200 lm
	 DIM	2700 K
	CRI 93	

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

RETROFIT LED I2V

CANTARA GLAS 190 PNT

Design: BRUCK

- 220092ch B G
- 220092mcgy B G
- 220098ch W
- 220098mcgy W
- 220093ch B SI
- 220093mcgy B SI
- 220094ch W G
- 220094mcgy W G
- 220095ch W SI
- 220095mcgy W SI
- 220096ch W
- 220096mcgy W

GY 6,35	max. 12 V	max 50W
	 DIM	

Universellement applicable pour les lampes GY6,35.

Universal use for lamps GY6,35




**COMBINAISON EXEMPLE - GRADABLE PAR PHASE - NOIR/OR/CHROME**  
**SAMPLE COMBINATION - PHASE DIMMABLE - BLACK/GOLD/CHROME**



**LED LV**

**CANTARA GLAS 190 LED PNT** Design: BRUCK

221082ch 

**LED-POINT TRIO 550 C**

159133ch 

**TOTAL TOTAL**

3 x 221082ch + 1 x 159133ch

**COMBINAISON EXEMPLE - ENOCEAN RADIO - BLANC/CHROME MAT**  
**SAMPLE COMBINATION - ENOCEAN RADIO - WHITE/MATTCHROME**




**LED LV**

**CANTARA GLAS 190 LED PNT** Design: BRUCK

221080mcgy 

**LED-POINT EO QUARTA 500 C**

159084mcgy 

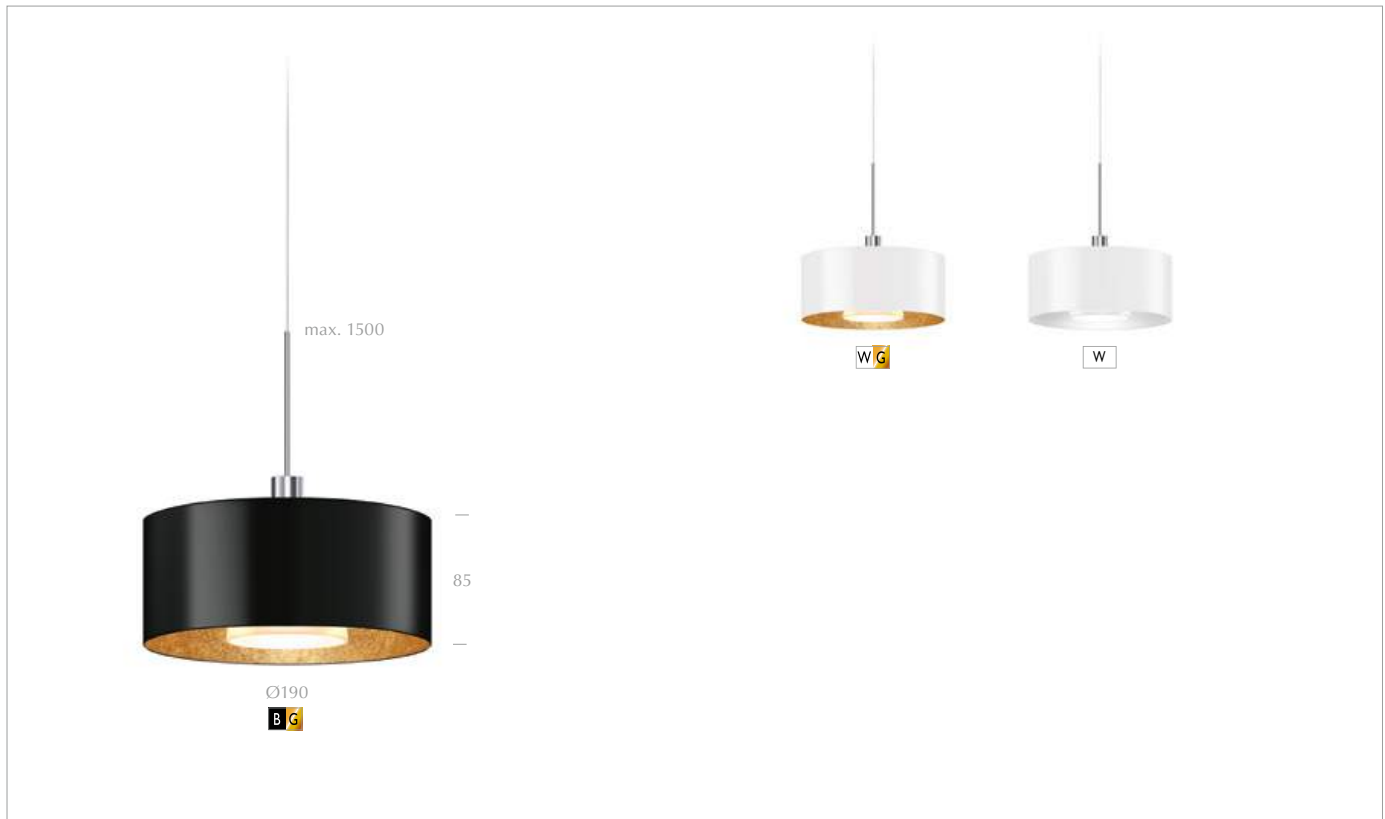
**TOTAL TOTAL**

4 x 221080mcgy + 1 x 159084mcgy



LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

CANTARA MET 190



LED LV

CANTARA MET 190 LED PNT

Design: BRUCK

- 221120ch B G
- 221120mcgy B G
- 221120sw B G
- 221121ch W G
- 221121mcgy W G
- 221121ws W G
- 221123ws W
- 221123ch W
- 221123mcgy W

LED 12W	350 mA	1200 <sup>max</sup> lm
	 DIM	2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------








**LED LV**

**CANTARA GLAS 300 LED PNT**

Design: BRUCK

- 221073ch B G
- 221073mcgy B G
- 221076ch B W
- 221076mcgy B W
- 221075ch B SI
- 221075mcgy B SI
- 221072ch W G
- 221072mcgy W G
- 221074ch W SI
- 221074mcgy W SI
- 221070ch W
- 221070mcgy W

LED 12W	350 mA	1250 <sup>max</sup> lm
	 DIM	2700 K
		CRI 97

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------





LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

JACK



RETROFIT LED I2V

JACK CANTO PNT Design: Achim Bredin

220945ch  CL  
220945mcgy  CL



Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.

Fox Belysning AB Tellusgången 8 126 26 Telefonplan Hägersten 08-440 85 40 info@foxbelysning.se

114 bruckclairage.fr / bruckinternational.com









LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

SILVA NEO 110






LED LV

SILVA NEO 110 LED PNT

Design: BRUCK

- 221101ch OY
- 221101mcgy OY
- 221102ch BM
- 221102mcgy BM
- 221103ch SM
- 221103mcgy SM
- 221104ch CL
- 221104mcgy CL
- 221105ch W
- 221105mcgy W

LED 8W	350 mA	800 lm
	 DIM	2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------




**COMBINAISON EXEMPLE - GRADABLE PAR PHASE - ORANGE-DICHO/CHROME**  
**SAMPLE COMBINATION - PHASE DIMMABLE - ORANGE-DICRO/CHROME**



**LED LV**

SILVA NEO 110 LED PNT

221101ch 

LED-POINT QUARTA 500 C

159129ch 

**TOTAL TOTAL**

4 x 221101ch + 1 x 159129ch




**COMBINAISON EXEMPLE - ENOCEAN RADIO - CLAIR/CHROME MAT**  
**SAMPLE COMBINATION - ENOCEAN RADIO - CLEAR/MATTCHROME**



**LED LV**

SILVA NEO 110 LED PNT

221104mcgy 

LED-POINT EO TRIO 450 C

159078mcgy 

**TOTAL TOTAL**

3 x 221104mcgy + 1 x 159078mcgy





# LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

SILVA 110 / 85

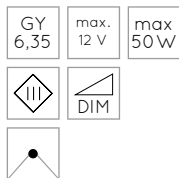


## RETROFIT LED 12V

### SILVA 110 PNT

Design: BRUCK

- 220192ch OY
- 220192mcgy OY
- 220195ch BM
- 220195mcgy BM
- 220726ch SM
- 220726mcgy SM
- 220727ch CL
- 220727mcgy CL
- 220197ch W
- 220197mcgy W

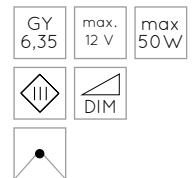


## RETROFIT LED 12V

### SILVA 85 PNT

Design: BRUCK

- 220198ch OY
- 220198mcgy OY
- 220719ch CL
- 220719mcgy CL
- 220196ch W
- 220196mcgy W



Universellement applicable pour les lampes GY6,35.

Universal use for lamps GY6,35.

Universellement applicable pour les lampes GY6,35.

Universal use for lamps GY6,35.







LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

SILVA NEO 160



LED LV

SILVA NEO 160 LED PNT

Design: BRUCK

- 221115ch B G
- 221115mcgy B G
- 221117ch B SI
- 221117mcgy B SI
- 221114ch W G
- 221114mcgy W G
- 221116ch W SI
- 221116mcgy W SI
- 221112ch CL
- 221112mcgy CL
- 221111ch SM
- 221111mcgy SM
- 221113ch W
- 221113mcgy W

LED 8W	350 mA	800 lm
	 DIM	2700 K
		CRI 90

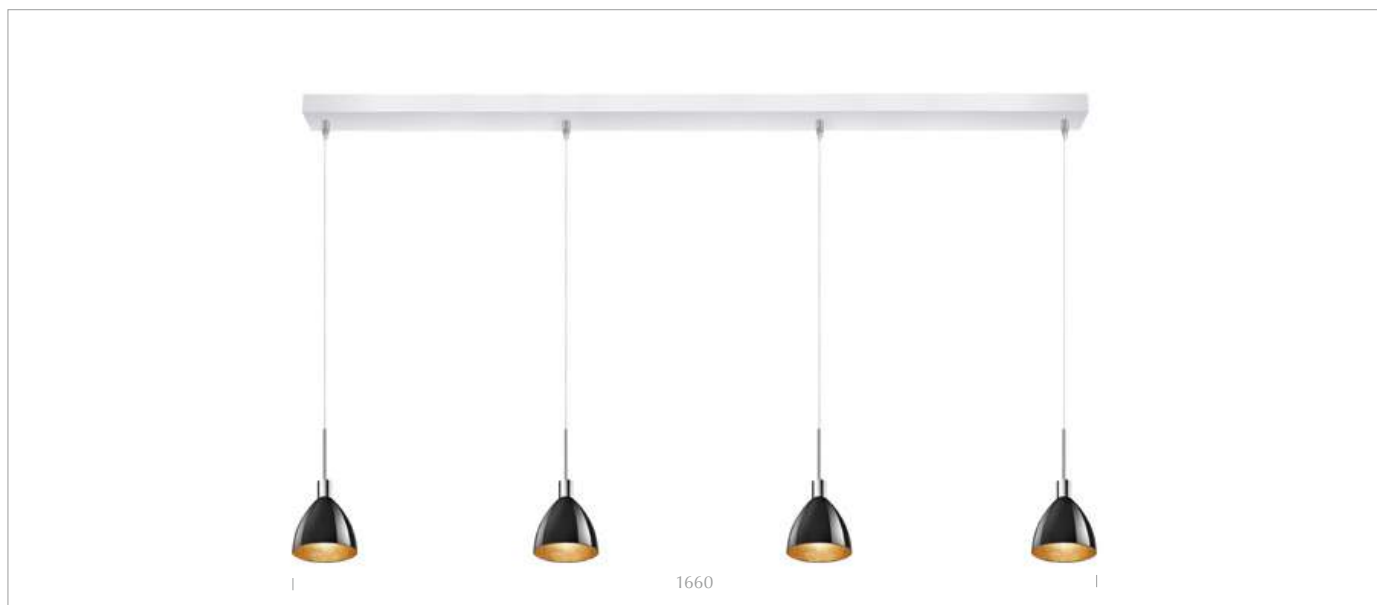
OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------





COMBINAISON EXEMPLE - GRADABLE PAR PHASE - NOIR/OR/CHROME MAT  
 SAMPLE COMBINATION - PHASE DIMMABLE - BLACK/GOLD/MATTCHROME



## LED LV

SILVA NEO 160 LED PNT Design: BRUCK

221115mcgy **B C**

LED-POINT QUARTA 500 C

159129mcgy **A**

### TOTAL TOTAL

4 x 221115mcgy + 1 x 159129mcgy



LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

SILVA 160



RETROFIT LED 12V

SILVA 160 PNT

Design: BRUCK

- 220528ch B G
- 220528mcgy B G
- 220529ch B SI
- 220529mcgy B SI
- 220530ch W G
- 220530mcgy W G
- 220531ch W SI
- 220531mcgy W SI
- 220525ch CL
- 220525mcgy CL
- 220527ch SM
- 220527mcgy SM
- 220199ch W
- 220199mcgy W



Universellement applicable pour les lampes GY6,35.

Universal use for lamps GY6,35

Fox Belysning AB Tellusgången 8 126 26 Telefonplan Hägersten 08-440 85 40 info@foxbelysning.se

122 bruckclairage.fr / bruckinternational.com



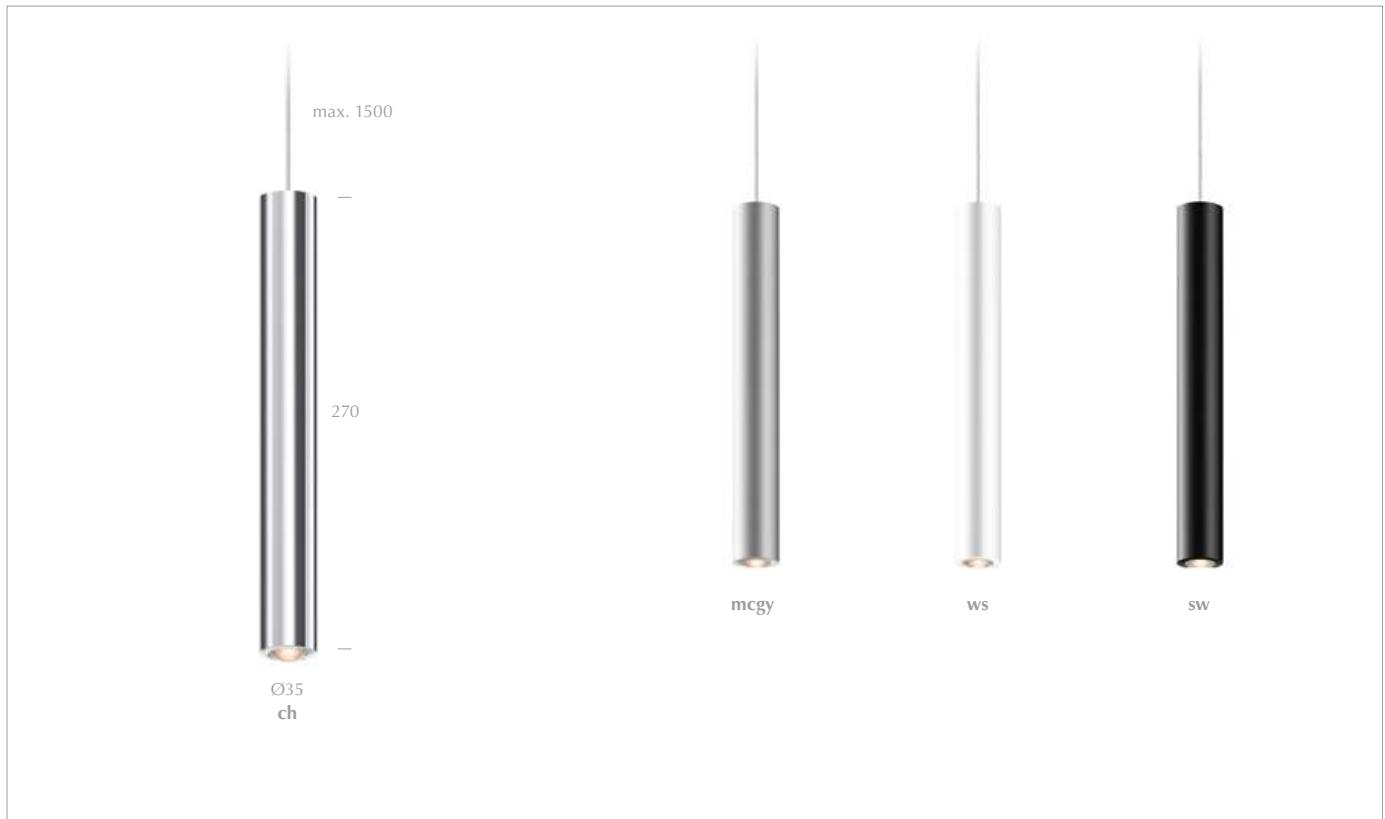






# LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

STAR 35



## LED LV

STAR 35 LED PNT Design: BRUCK

- 221092ch
- 221092mcgy
- 221092ws
- 221092sw

LED 12W	350 mA	1250 lm
	DIM	2700 K
	100°	CRI 97

### OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------






**COMBINAISON EXEMPLE - GRADABLE PAR PHASE - CHROME**  
**SAMPLE COMBINATION - PHASE DIMMABLE - CHROME**




## LED LV

**STAR 35 LED PNT** Design: BRUCK

221092ch 

**LED-POINT TRIO 450 C**

159127ch 

### TOTAL TOTAL

3 x 221092ch + 1 x 159127ch






LUMINAIRES JACK SUSPENSIONS  
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS




STAR 55



LED LV

STAR 55 LED PNT Design: BRUCK

- 221093ch 
- 221093mcgy 
- 221093sw 

LED 12W	350 mA	1250 <sup>min</sup> lm
	 DIM	2700 K
	80°	CRI 97

OPTION OPTION

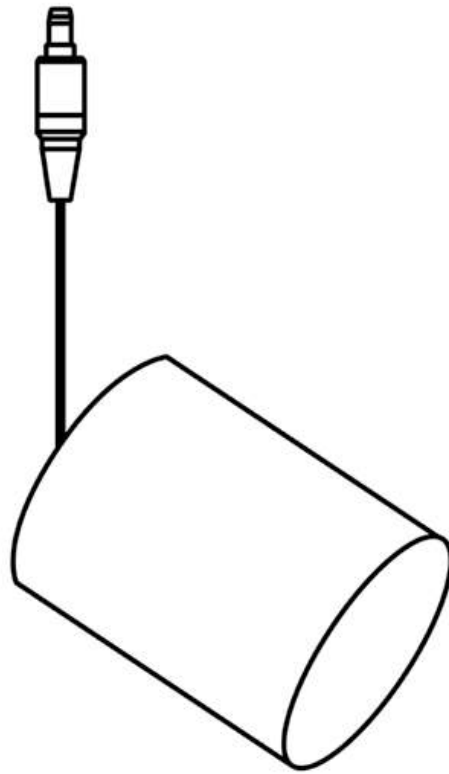
Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------







LUMINAIRES JACK SPOTS  
POINT LUMINAIRES SPOTS





# LUMINAIRES JACK SPOTS POINT LUMINAIRES SPOTS

BLOP



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM

## LED LV

### BLOP SPOT 60° LED PNT

Design: Dirk Wortmeyer

- N** 221007ch
- N** 221007mcgy
- N** 221007ws
- N** 221007sw

LED 12W	350 mA	1200 <sup>max</sup> lm
		2700 K
	60°	CRI 90

#### OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

### BLOP SPOT 100° LED PNT

Design: Dirk Wortmeyer

- N** 221006ch
- N** 221006mcgy
- N** 221006ws
- N** 221006sw

LED 12W	350 mA	1200 <sup>max</sup> lm
		2700 K
	30°	CRI 90

#### OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

### BLOP SPOT 30° LED PNT

Design: Dirk Wortmeyer

- N** 221008ch
- N** 221008mcgy
- N** 221008ws
- N** 221008sw

LED 12W	350 mA	1200 <sup>max</sup> lm
		2700 K
	100°	CRI 90

#### OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

## LED LV

### BLOP SPOT FLAT 120° LED PNT

Design: Dirk Wortmeyer

- N** 221009ch
- N** 221009mcgy
- N** 221009ws
- N** 221009sw

LED 12W	350 mA	1200 <sup>max</sup> lm
		2700 K
		CRI 90

#### OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------



### FEUILLE DE FLOU BLOP SOFT FOCUS FOIL

800251

optionnel  
optional







LUMINAIRES JACK SPOTS  
POINT LUMINAIRES SPOTS

SILVA 85  
STAR CLAREO



RETROFIT LED I2V

SILVA 85 SPOT PNT

Design: BRUCK

- 220389ch OY
- 220389mcgy OY
- 220388ch CL
- 220388mcgy CL
- 220398ch W
- 220398mcgy W

GY 6,35	max. 12 V	max 50 W



LED LV

STAR CLAREO SPOT LED PNT

Design: Achim Bredin

- 221005ch
- 221005mcgy
- 221005ws
- 221005sw

LED 12W	350 mA	min 1250 lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

focalisable  
focusable

LED I2V

STAR CLAREO SPOT LED I2V PNT

Design: Achim Bredin

- 220678ch
- 220678mcgy

LED 6,5 W	max. 12 V	min 480 lm
		2700 K
		CRI 90

focalisable  
focusable



Universellement applicable pour les lampes GY6,35.  
Universal use for lamps GY6,35



**RETROFIT LED 12V**

**STAR CLAREO SPOT QR III 115 PNT**

Design: Achim Bredin

- 220651 ch 
- 220651 mcgy 



		
		
		







Universellement applicable pour les lampes G53.  
Universal use for lamps G53.

**RETROFIT LED 12V**

**STAR CLAREO SPOT QR III 40 PNT**

Design: Achim Bredin

- 220652 ch 
- 220652 mcgy 

Universellement applicable pour les lampes G53.  
Universal use for lamps G53.





# LUMINAIRES JACK SPOTS POINT LUMINAIRES SPOTS

STAR CLAREO

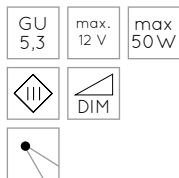


## RETROFIT LED 12V

### STAR CLAREO SPOT 115 PNT

Design: Achim Bredin

- 220672ch
- 220672mcgy
- 220672ws



Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.

Ne pas utiliser avec ref. 156061 !  
Do not use with ref. 156061 !

## RETROFIT LED 12V

### STAR CLAREO SPOT 40 PNT

Design: Achim Bredin

- 220671ch
- 220671mcgy
- 220671ws



Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.

Ne pas utiliser avec ref. 156061 !  
Do not use with ref. 156061 !

## ANNEAU ANTI-ÉBLOUISSEMENT MINI GLARE REDUCTION RING MINI

- 800214ch
- 800214mcgy
- 800214ws



Les spots ne sont pas inclus dans la livraison

Spots are not included in scope of delivery

Fox Belysning AB Tellusgången 8 126 26 Telefonplan Hägersten 08-440-85-40 info@foxbelysning.se

134 bruckclairage.fr / bruckinternational.com



**RETROFIT LED 12V**

**STAR RONY SPOT PNT**

- 220380ch
- 220380mcgy

GU 5,3	max. 12 V	max 50 W

Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.

**LED LV**

**STAR SPOT 30-70° LED PNT** Design: BRUCK

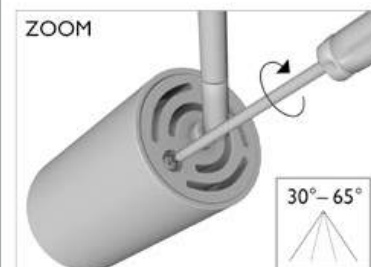
- 221032ch
- 221032mcgy
- 221032ws

LED 12W	350 mA	max 1250 lm
		2700 K
		30- 65°
		CRI 97

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

focalisable  
focusable



**RETROFIT LED 12V**

**STAR SILENA SPOT PNT**

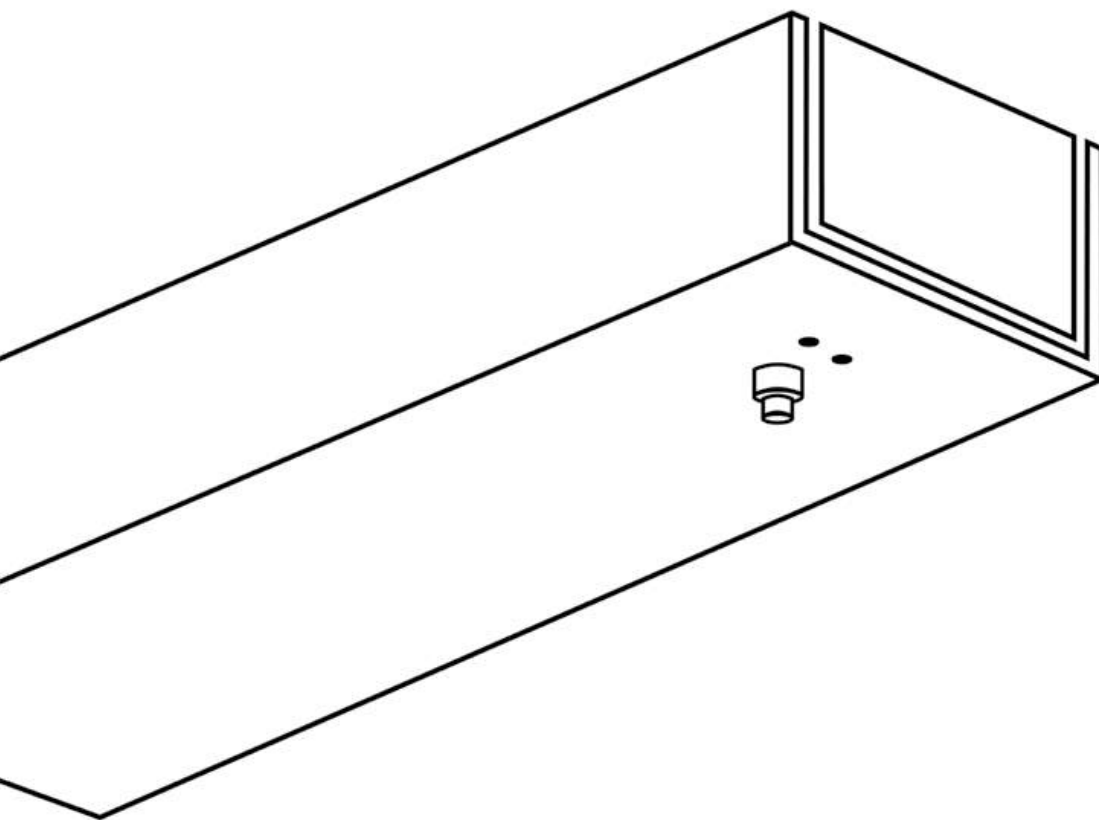
- 220470mcgy

GU 5,3	max. 12 V	max 50 W

Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.



POINT LED 350MA / 12V SYSTÈME Á FICHE  
POINT LED 350 MA / 12V PLUG CONTACT SYSTEM



**POINT LED 350MA / I2V SYSTÈME À FICHE**  
**POINT LED 350 MA / I2V PLUG CONTACT SYSTEM**



**Si petit et si discret**

POINT est une solution élégante pour les BRUCK luminaires jack basse tension. Dans sa plus petite version, il a seulement un diamètre de 16 mm! Il s'intègre presque partout discrètement, par exemple dans les poutres en bois, les plafonds en plaques de plâtre ou dans les meubles. POINT est petit et discret.

**So small and inconspicuous**

POINT is an elegant solution for BRUCK low-voltage jack luminaires. The smallest version has a diameter of only 16 mm! It can be integrated discreetly anywhere, e.g. in wood, plasterboard ceilings or furniture. This is what makes POINT small and inconspicuous.

**Même pour les situations de montage les plus problématiques**

Intégrez POINT dans les plaques en bois, en fibres, MDF, en fibres dures, en acier ou en aluminium. Ou bien montez les sorties à points POINT dans les plafonds droits ou inclinés, les poutres en bois ou les meubles. Vous avez un plafond en béton? Alors, prenez le contact jack avec transformateur intégré. BRUCK offre une solution adaptée pour les situations de montage les plus problématiques.

**Even for tricky mounting locations**

Integrate POINT in wood panels, lightweight boards, MDF, hardboard, and steel or aluminum paneling. Or install POINT ceiling plugs in flat or sloping ceilings. Do you have a concrete ceiling? Then choose the plug contact design with integrated transformer. BRUCK offers the matching solution even for tricky mounting locations.

CONTACT JACK ENCASTRÉ RECESSED PLUG-IN CONTACT



CONTACT À FICHE PLUG-IN CONTACT





# POINT LED 350MA / I2V SYSTÈME À FICHE

## POINT LED 350 MA / I2V PLUG CONTACT SYSTEM

### Le nouveau système à fiche 350mA LED, optimisé pour varier les luminaires LED

Cette interface BRUCK est conçue pour un fonctionnement optimal des luminaires LED et permet une gradation professionnelle, car le ballast est conçu pour l'interface LED 350 mA. Grâce à cette interface, les luminaires restent compacts car seule la LED est intégrée dans le luminaire, aucun ballast supplémentaire n'est pas nécessaire. Si l'on sépare le driver de la LED qui devient chaude, cela permet d'augmenter

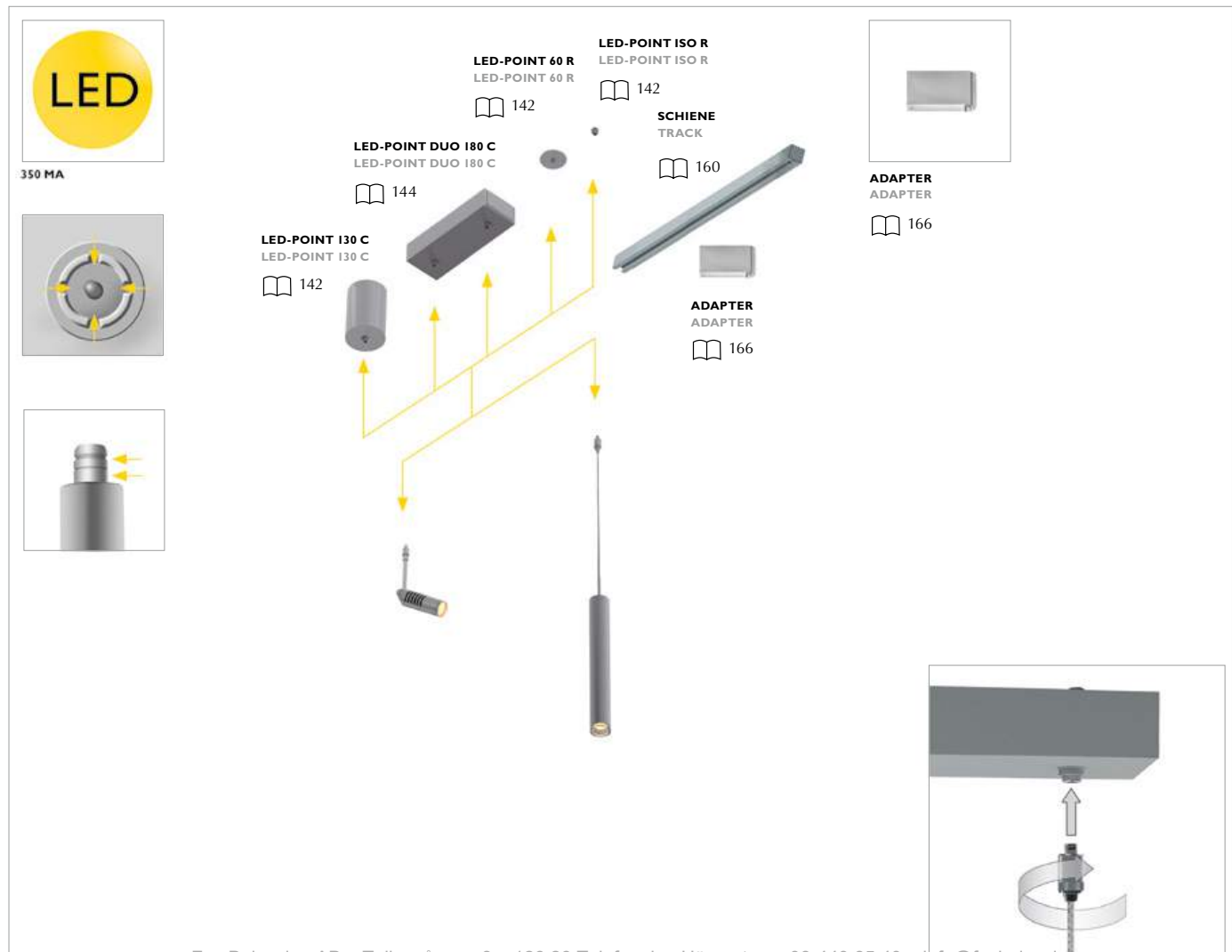
la durée de vie des appareils. Ainsi BRUCK donne à ses clients une solution LED professionnelle et durable à porter de main, construite de façon modulaire (voir paragraphe „Luminaires simplement interchangeables“).

### The 350 mA LED plug system, optimized for dimming LED luminaires

This BRUCK interface is designed for perfect operation of LED luminaires and enables professional dimming, as the control gear is designed for the 350 mA LED interface. Thanks to this interface, the luminaires remain compact as only the LED is integrated into the luminaire, no additional control gear is required. The life of the control unit is extended by separating it from the LED as it heats up. In this way, BRUCK provides its

customers with a professional and sustainable LED solution in modular form (see section on „Easy-to-change luminaires“).

## POINT LED 350 MA SISTEMA AD INNESTO A JACK POINT LED 350MA SISTEMA DE ENCHUFE



## Luminaire simplement interchangeables

La fiche LED 350 mA et la fiche 12 V sont toutes deux des interfaces standard BRUCK, ce qui vous permet de monter ou de changer facilement les luminaires ultérieurement. Vous installez ensuite tous les transformateurs avec la douille d'enchâssement. Lorsque vous avez fini le montage, cherchez les luminaires qui vous plaisent. Le montage ultérieur des luminaires jack est un jeu d'enfant

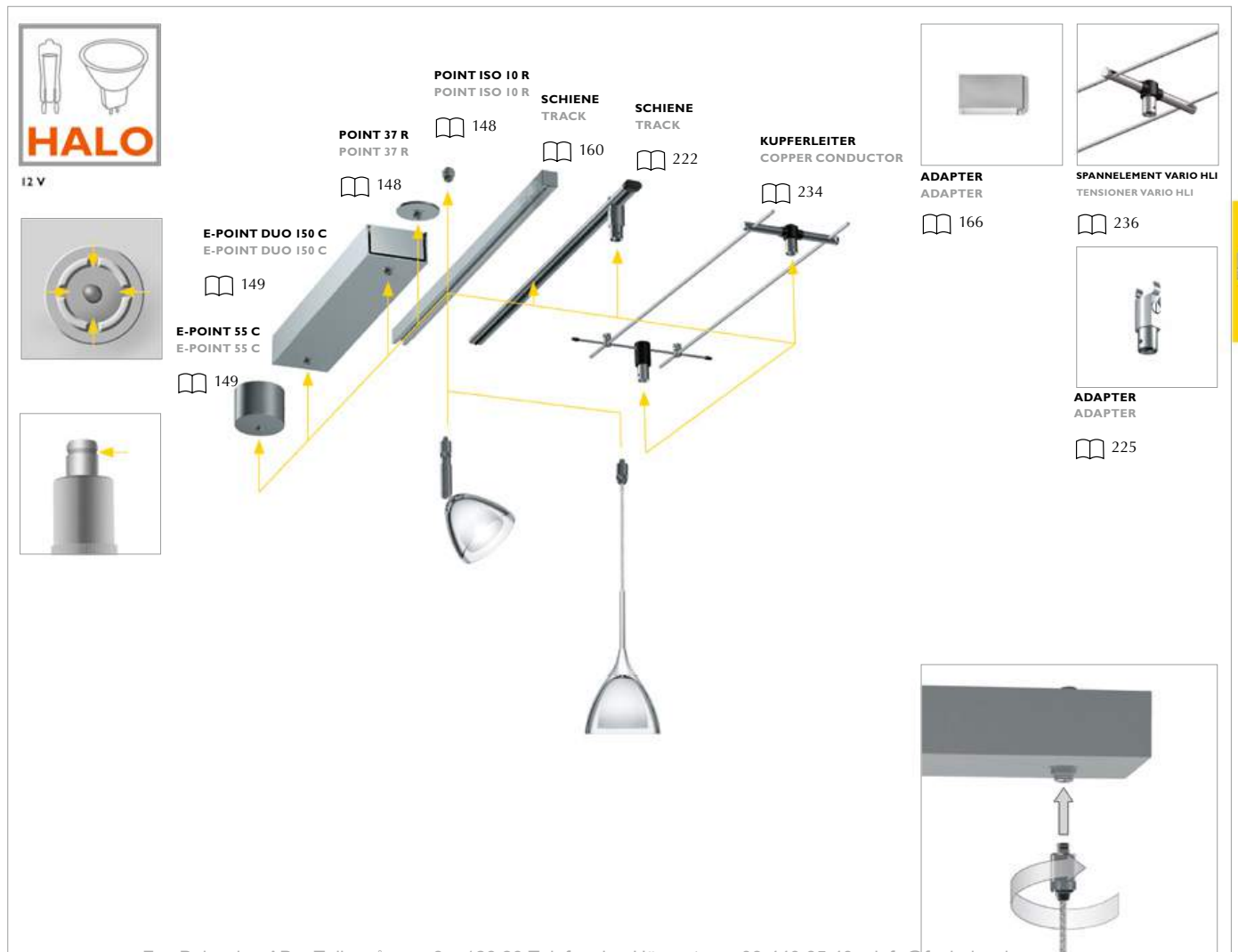
et est donc possible sans aide d'un professionnel: tourner, brancher, et c'est fait. La manipulation simple permet aussi à tout moment un nettoyage des luminaires sans problème. Besoin de changer d'air ? Alors changez simplement les luminaires, et vous pouvez continuer à utiliser vos transformateurs.

## Easy-to-change luminaires

Both the 350 mA LED plug and the 12 V plug are BRUCK standard interfaces, so you can easily mount or change luminaires at a later date. First connect all the transformers to the socket. When the installation is complete, select the luminaires that you like. The subsequent installation of the jack luminaires is very easy and can be done without professional help - simply twist, plug

in and it's ready. This simple handling means that it is always easy to clean the luminaire. Feel like a change? Then simply change the luminaire, you can use the same transformers.

## POINT 12V SYSTÈME À FICHE POINT 12V PLUG CONTACT SYSTEM



# POINT LED 350MA SYSTÈME À FICHE

## POINT LED 350 MA PLUG CONTACT SYSTEM

LED-POINT

### LED-POINT ISO R

159018mcgy 

21 W 350 mA 11 mm



Note pour le montage: accès nécessaire par la face d'arrière.  
Note for mounting: access from the back is necessary.

Il faut commander le driver séparément.  
Driver has to be ordered separately.

 245

#### OPTION OPTION

Cas-ambi



### LED-POINT 350MA

159023ch 

159023mcgy 

159023ws 

21 W 350 mA 37 mm



Il faut commander le driver séparément.  
Driver has to be ordered separately.

 245

#### OPTION OPTION

Cas-ambi



### LED-POINT 60 R

159028ch 

159028mcgy 

159028ws 

159028sw 

21 W 350 mA 68 mm



Il faut commander le driver séparément.  
Driver has to be ordered separately.


 245


#### OPTION OPTION

Cas-ambi



### LED-POINT 2X45° R

159027ch 

159027mcgy 

159027ws 

21 W 350 mA 68 mm

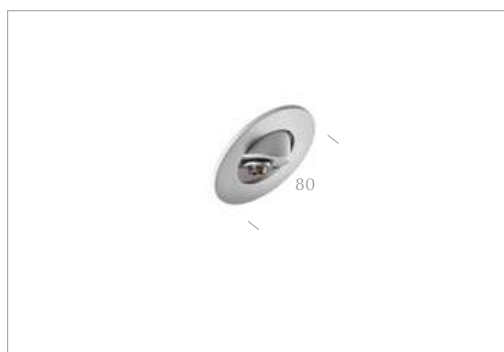


Il faut commander le driver séparément.  
Driver has to be ordered separately.

 245

#### OPTION OPTION

Cas-ambi



### LED-POINT I30 C

159119mcgy 

159119ws 

159119sw 

11 W 300 mA PRI 230V



#### OPTION OPTION

Cas-ambi











# POINT LED 350MA SYSTÈME À FICHE

## POINT LED 350 MA PLUG CONTACT SYSTEM

LED-POINT





### LED-POINT DUO 180 C



159123ch   
159123mcgy 

2x 15 W	350 mA	PRI 230V
		$\eta >$ 91%



### LED-POINT DUO 550 C

159131ch   
159131mcgy   
159131ws   
159131sw 




2x 15 W	350 mA	PRI 230V
		$\eta >$ 91%


#### OPTION OPTION

Cas-ambi



### LED-POINT EO DUO 550 C




159055ch   
159055mcgy   
159055ws 



2x 13 W	350 mA	PRI 230V
	En Ocean	$\eta >$ 91%

Les contacts à fiche sont gradables ou connectables séparément ou conjointement.  
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.



### LED-POINT DUO 800 C

159132ch   
159132mcgy   
159132ws 




2x 15 W	350 mA	PRI 230V
		$\eta >$ 91%

#### OPTION OPTION

Cas-ambi



### LED-POINT EO DUO 800 C

159060ch   
159060mcgy   
159060ws 

2x 13 W	350 mA	PRI 230V
	En Ocean	$\eta >$ 91%

Les contacts à fiche sont gradables et connectables séparément ou conjointement.  
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.





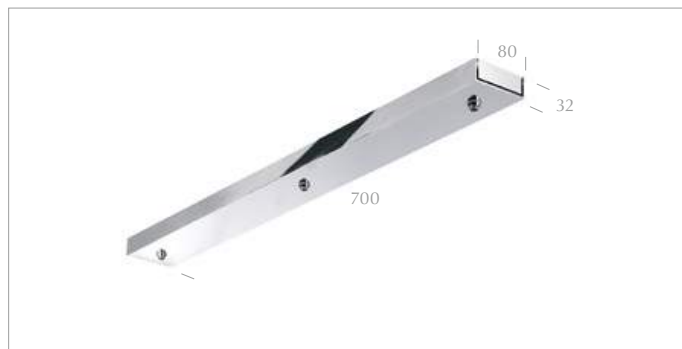
LED-POINT TRIO 300 C

- 159126ch
- 159126mcgy

3x 15W	350 mA	PRI 230V
		$\eta >$ 91%

OPTION OPTION

Cas-ambi



LED-POINT EO TRIO 300 C

- 159075ch
- 159075mcgy
- 159075ws

3x 13W	350 mA	PRI 230V
	En Ocean	$\eta >$ 91%

Les contacts à fiche sont gradables ou connectables séparément ou conjointement.  
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.



LED-POINT TRIO 450 C

- 159127ch
- 159127mcgy
- 159127ws

3x 15W	350 mA	PRI 230V
		$\eta >$ 91%

OPTION OPTION

Cas-ambi



LED-POINT EO TRIO 450 C

- 159078ch
- 159078mcgy
- 159078ws

3x 13W	350 mA	PRI 230V
	En Ocean	$\eta >$ 91%

Les contacts à fiche sont gradables ou connectables séparément ou conjointement.  
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.



LED-POINT TRIO 550 C

- 159133ch
- 159133mcgy
- 159133ws

3x 15W	350 mA	PRI 230V
		$\eta >$ 91%

OPTION OPTION

Cas-ambi





LED-POINT EO TRIO 550 C

- 159087ch
- 159087mcgy
- 159087ws

3x 13 W	350 mA	PRI 230V
	En Ocean	$\eta >$ 91%

Les contacts à fiche sont gradables ou connectables séparément ou conjointement.  
 Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.



LED-POINT QUARTA 300 C

- 159128ch
- 159128mcgy

4x 15W	350 mA	PRI 230V
		$\eta >$ 91%

OPTION OPTION

Cas-ambi

Les contacts à fiche sont gradables ou connectables séparément ou conjointement.  
 Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.



LED-POINT EO QUARTA 300 C

- 159081ch
- 159081mcgy
- 159081ws



4x 13W	350 mA	PRI 230V
	En Ocean	$\eta >$ 91%



Les contacts à fiche sont gradables ou connectables séparément ou conjointement.  
 Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.



LED-POINT QUARTA 500 C



159129ch   
159129mcgy 




4x 15W	350 mA	PRI 230V
		$\eta >$ 91%

OPTION OPTION

Cas-ambi

LED-POINT EO QUARTA 500 C



159084ch   
159084mcgy   
159084ws 

4x 13W	350 mA	PRI 230V
		$\eta >$ 91%

Les contacts à fiche sont gradables ou connectables séparément ou conjointement.  
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.



# POINT 12V SYSTÈME À FICHE

## POINT 12V PLUG CONTACT SYSTEM

E-POINT

### POINT ISO 10 R

156030mcgy 

max. 100 W max. 12 V 

Note pour la fixation: accès nécessaire par la face d'arrière.  
Note for mounting: access from the back is necessary.




Il faut commander le driver séparément.  
Driver has to be ordered separately.

 245



### POINT 37 R

156000ch 

156000mcgy 

156000ws 

max. 100 W max. 12 V 




Il faut commander le driver séparément.  
Driver has to be ordered separately.

 245



### POINT 60 R

156011ch 

156011mcgy 

156011ws 

max. 100 W max. 12 V 




Il faut commander le driver séparément.  
Driver has to be ordered separately.

 245



### POINT 2X45° R

156051ch 

156051mcgy 

156051ws 

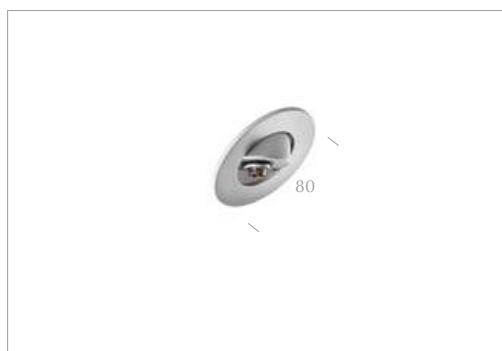
max. 100 W max. 12 V 




Pour l'installation dans les plafonds inclinés.  
For installation in sloping ceilings.

Il faut commander le driver séparément.  
Driver has to be ordered separately.

 245




### E-POINT MONO RD R

156361ch 

156361mcgy 

156361ws 

10-50 W max. 12 V PRI 230V

$\eta > 96\%$









Pour une utilisation avec des prises de courants standard pour trou fraisé Ø 68 mm et pour une profondeur minimale de montage de 47 mm. À l'utilisation de suspensions 12V longueur de câble max. 2m.

For use with standard device sockets for a 68 mm milled hole and a minimum installation depth of 47 mm. Standard device socket not included in the scope of delivery. Max. cable length 2 m when using pendant luminaires with 12 V plug.





**E-POINT 55 C**


156061ch   
156061mcgy 

10-35 W	max. 12 V	PRI 230V
	 C	$\eta > 96\%$






**E-POINT DUO 150 C**



156502ch   
156502mcgy 

2x 10-50 W	max. 12 V	PRI 230V
	 C	$\eta > 96\%$



**E-POINT DUO 550 C**

156510ch   
156510mcgy   
156510ws 

2x 10-50 W	max. 12 V	PRI 230V
	 C	$\eta > 95\%$

**OPTION OPTION**

Cas-ambi










POINT 12V SYSTÈME À FICHE  
POINT 12V PLUG CONTACT SYSTEM

E-POINT

E-POINT DUO 800 C

- 156511ch 
- 156511mcgy 
- 156511ws 



2x 10-50 W	max. 12 V	PRI 230V
		$\eta > 95\%$



OPTION OPTION

Cas-ambi



E-POINT TRIO 300 C

- 156505ch 
- 156505mcgy 




3x 10-50 W	max. 12 V	PRI 230V
		$\eta > 96\%$



OPTION OPTION

Cas-ambi



E-POINT TRIO 450 C

- 156506ch 
- 156506mcgy 
- 156506ws 




3x 10-50 W	max. 12 V	PRI 230V
		$\eta > 96\%$



OPTION OPTION

Cas-ambi



E-POINT TRIO 550 C

- 156512ch 
- 156512mcgy 
- 156512ws 



3x 10-50 W	max. 12 V	PRI 230V
		$\eta > 95\%$

OPTION OPTION

Cas-ambi



E-POINT QUARTA 300 C

- 156507ch 
- 156507mcgy 

4x 10-50 W	max. 12 V	PRI 230V
		$\eta > 96\%$

OPTION OPTION



Cas-ambi





E-POINT QUARTA 500 C



156508ch   
 156508mcgy 

4x 10-  
50 W max.  
12 V PRI  
230V

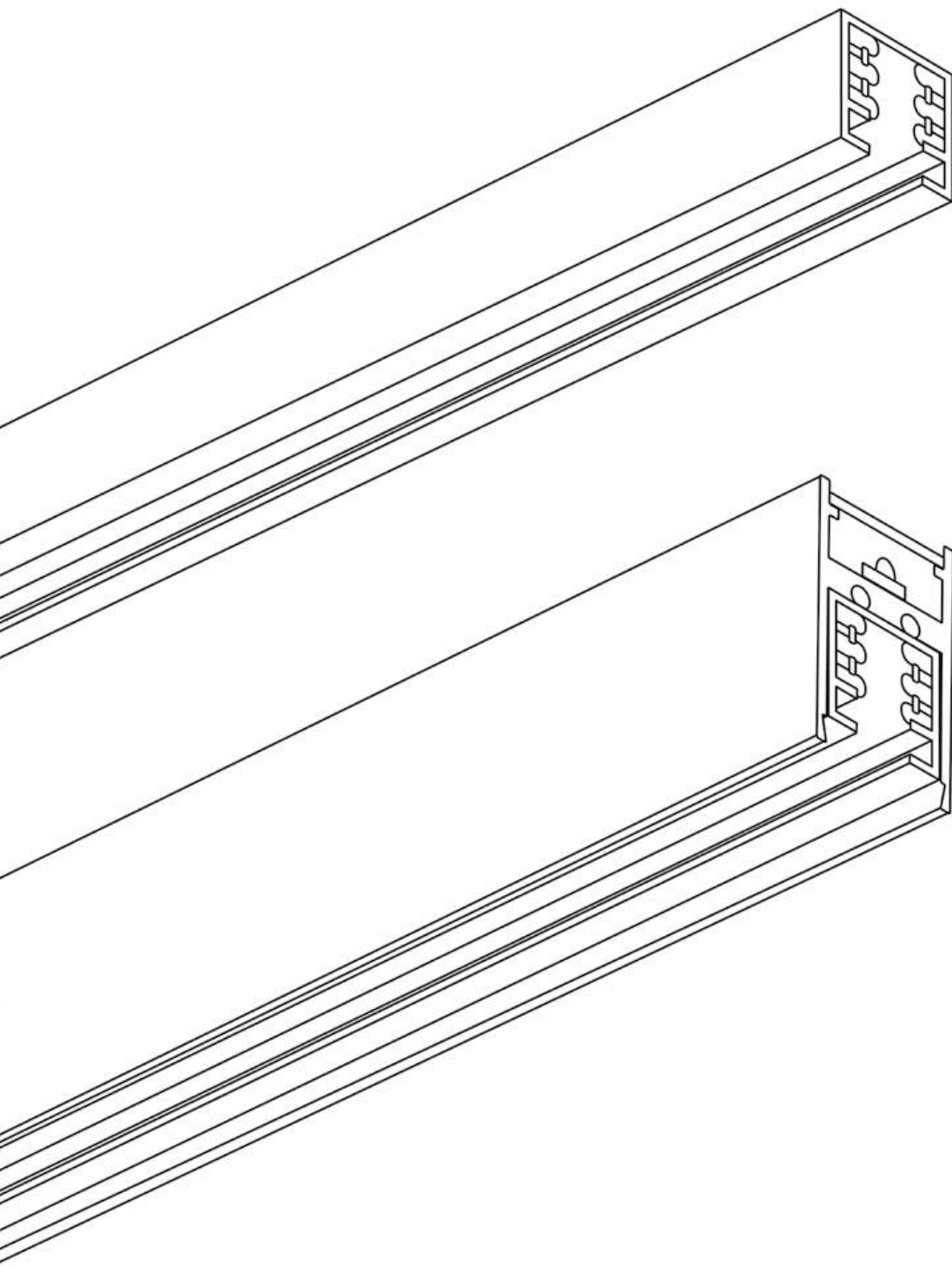


**OPTION OPTION**

Cas-  
ambi



**DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ / LED DUOLARE**  
**DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS / LED DUOLARE**





## DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

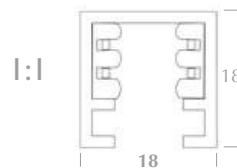


### DUOLARE Mince et flexible

Il s'agit sans doute du plus petit rail pour la tension de secteur. Mesurant à peine 18 x 18 mm. Il n'y a pas de transformateur nécessaire au plafond. Lors du contrôle, DUOLARE prouve sa grande flexibilité. La gradation par variateurs de phase est tout aussi possible que la commande sans fil. Il existe aussi des versions avec Casambi, DALI ou la radio EnOcean.

### DUOLARE Slim and flexible

It is probably the smallest track for mains voltage. With dimensions of only 18 x 18 mm. More is not necessary. There is no transformer needed on the ceiling. DUOLARE demonstrates great flexibility in control. Dimming via phase dimmer is just as possible as wireless control. There are also versions with Casambi, DALI or EnOcean radio.





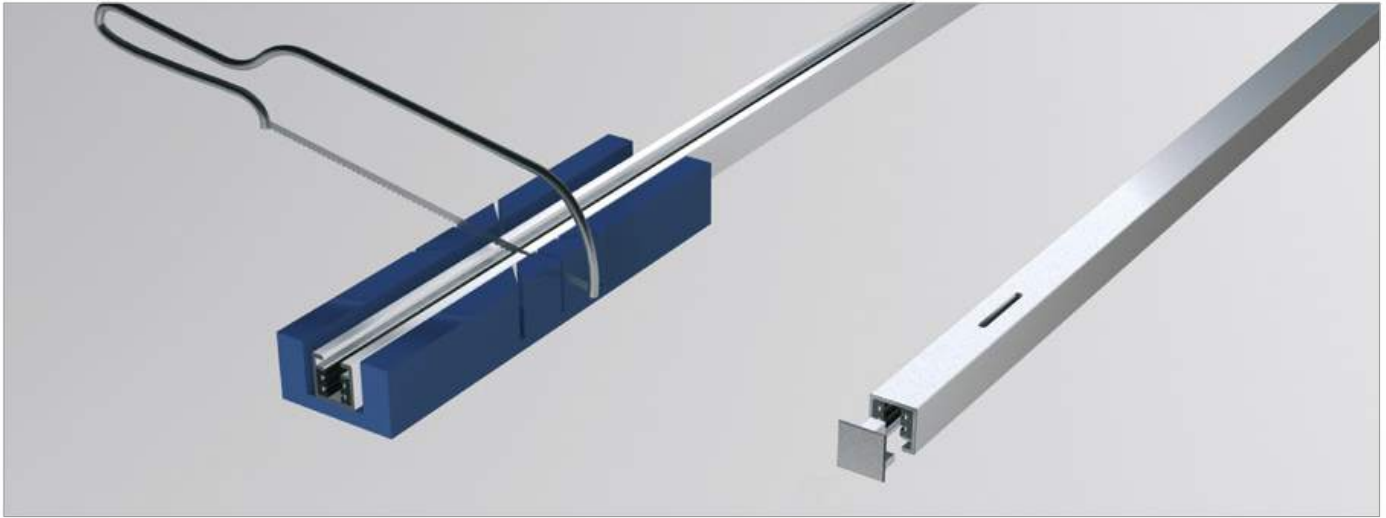




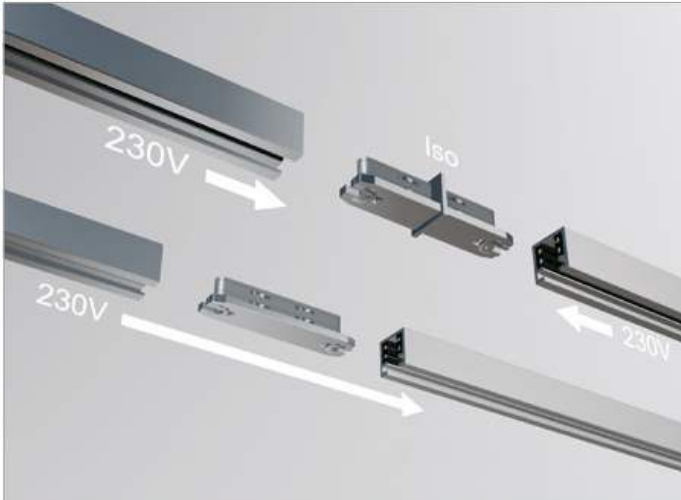
# DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ

## DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

RAIL TRACK



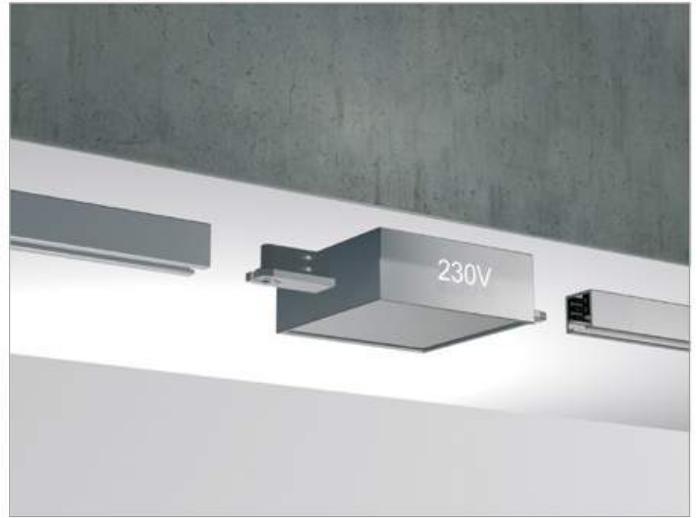
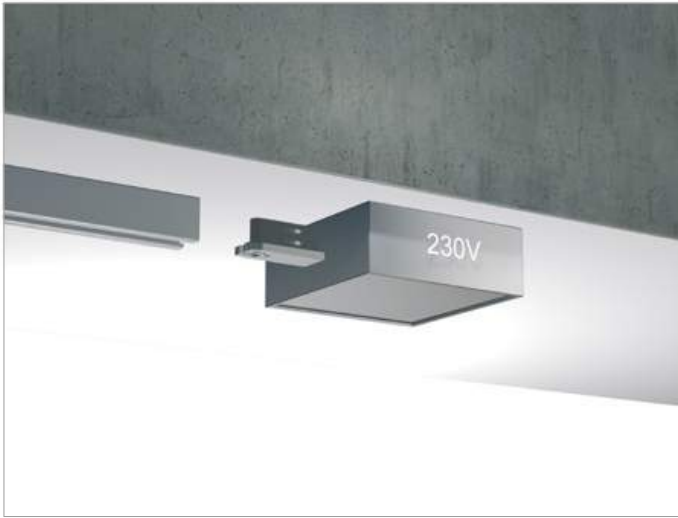
CONNECTEUR CONNECTOR



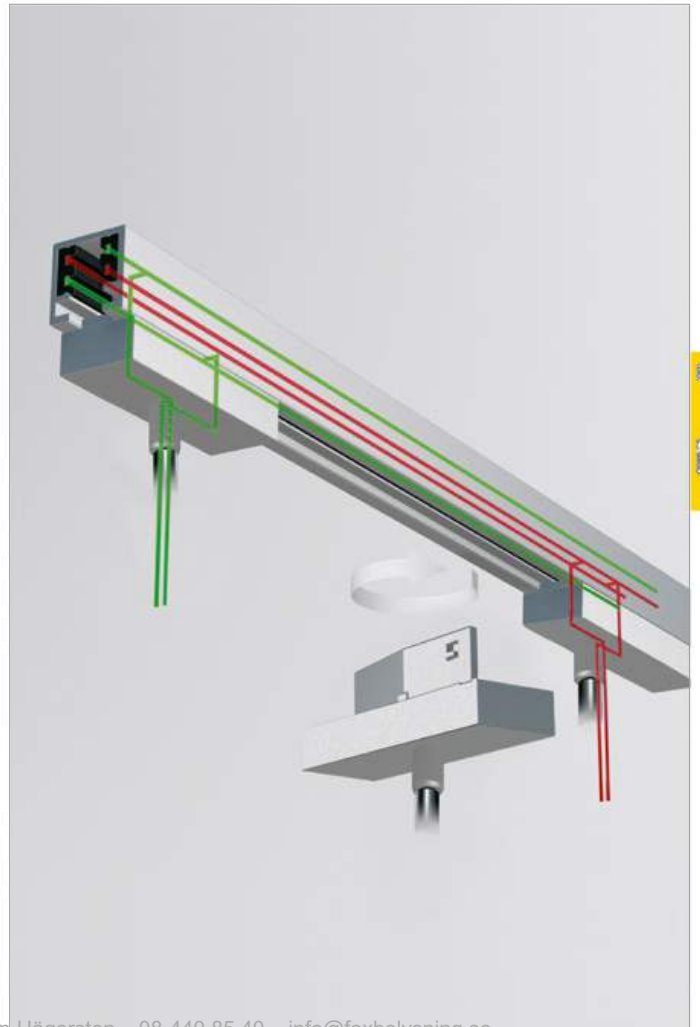
FIXATION FIXATION



ALIMENTATION POWER FEED



ADAPTATEUR ADAPTER

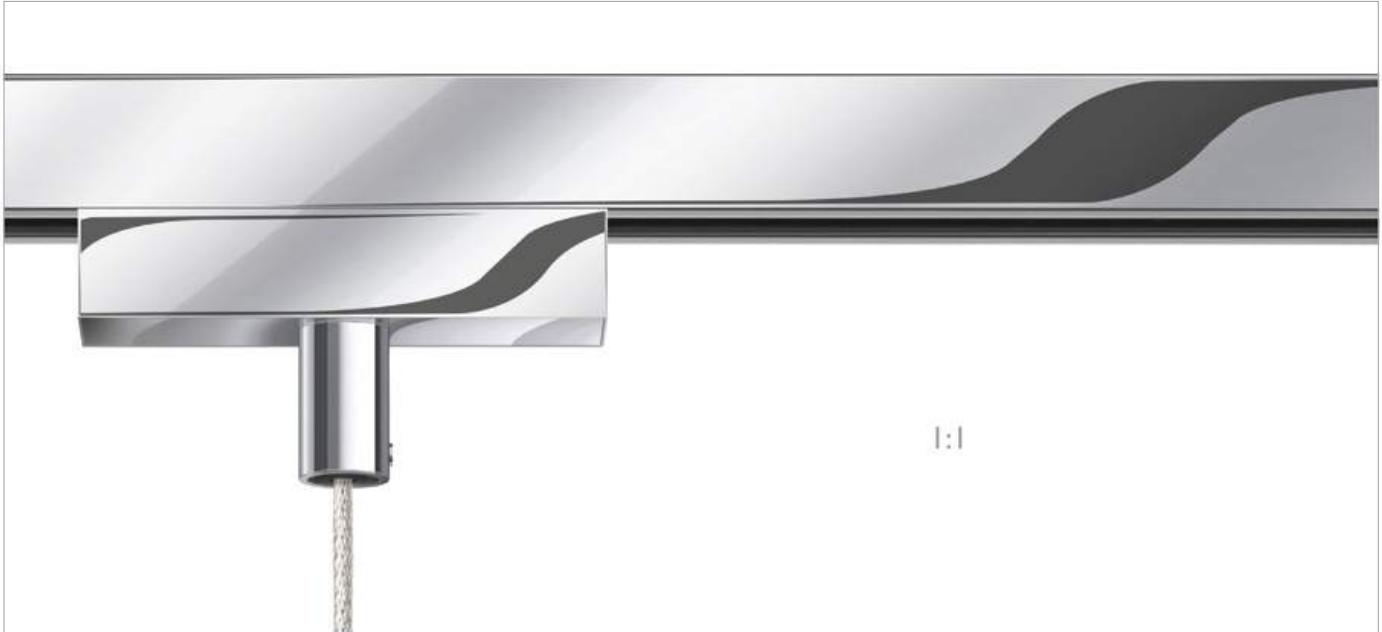
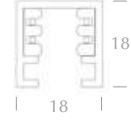




# DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ

## DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

### RAIL TRACK



#### RAIL 1000 DLR TRACK 1000 DLR

- 860010ch
- 860010mcgy
- 860010sw
- 860010ws



#### RAIL 2000 DLR TRACK 2000 DLR

- 860020ch
- 860020mcgy
- 860020ws
- 860020sw



#### RAIL 2600 DLR TRACK 2600 DLR

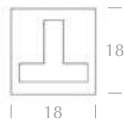
- 860040mcgy
- 860040ws
- 860040sw



Le produit n'est pas disponible en chrome.  
Product is not available in chrome.

#### EMBOUIT DLR END CAP DLR

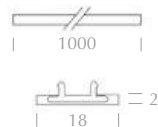
- 860090mcgy
- 860090sw
- 860090ws



Le produit n'est pas disponible en chrome.  
Product is not available in chrome.

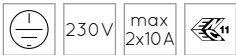
#### COUVERCLE RAIL 1000 DLR COVER TRACK 1000 DLR

- 860097ch
- 860097mcgy
- 860097ws
- 860097sw



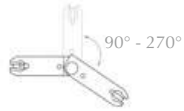
pour fermeture optique des rails  
for the optical cover of the track

## CONNECTEUR CONNECTOR



### CONNECTEUR 90°-270° DLR CONNECTOR 90°-270° DLR

860080



intérieur; coupe en biais des rails nécessaire  
inside; mitre cut of the track required

### CONNECTEUR DLR CONNECTOR DLR

860082

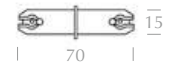
intérieur  
inside



### CONNECTEUR ISO DLR CONNECTOR ISO DLR

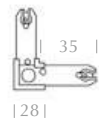
860083

Intérieur; non conducteur  
Inside; not conductive



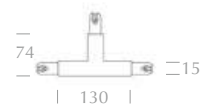
### CONNECTEUR 90° DLR CONNECTOR 90° DLR

- 860081ch
- 860081mcgy
- 860081ws
- 860081sw



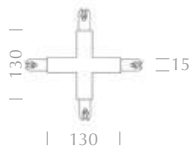
### T-CONNECTEUR DLR T-CONNECTOR DLR

- 860084ch
- 860084mcgy
- 860084ws
- 860084sw



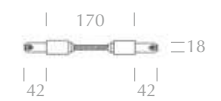
### CONNECTEUR X DLR CONNECTOR X DLR

- 860085ch
- 860085mcgy
- 860085ws
- 860085sw



### CONNECTEUR FLEX DLR CONNECTOR FLEX DLR

- 860079ch
- 860079ws
- 860079sw







# DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ

## DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

### FIXATION FIXATION

BARRE D'ÉCARTEMENT 15 VIA / DLR SPACER ROD 15 VIA / DLR

- 160430ch
  - 160430mcgy
  - 160430sw
- 

BARRE D'ÉCARTEMENT 36 VIA / DLR SPACER ROD 36 VIA / DLR

- 160530ch
  - 160530mcgy
  - 160530ws
- 

BARRE D'ÉCARTEMENT 71 VIA / DLR SPACER ROD 71 VIA / DLR

- 160531ch
  - 160531mcgy
  - 160531ws
  - 160531sw
- 

BARRE D'ÉCARTEMENT 136 VIA / DLR SPACER ROD 136 VIA / DLR

- 160532ch
  - 160532mcgy
  - 160532ws
  - 160532sw
- 

ÉQUILIBRE SUSPENSION DLR CABLE SUSPENSION BALANCE DLR

- 860476ch
- 860476mcgy
- 860476ws
- 860476sw

RONDELLE VIA / DLR PLATE DISC VIA / DLR

- 160533ch
  - 160533mcgy
  - 160533ws
  - 160533sw
- 

Pour une extension de la surface d'appui sur des plafonds légers et murs, utilisable avec 160519, 160518, 160512, 160520 comme avec certaines barres d'écartement et pivotables.  
Increases the support area of plasterboard ceilings and walls, for use with 160519, 160518, 160512, 160520 and all spacer rods / hinged suspension rods.

SUSPENSION CROISEMENT DLR / VIA CABLE SUSPENSION CONNECTOR DLR / VIA

- 160605ch
  - 160605mcgy
  - 160605ws
  - 160605sw
- 



## ALIMENTATION POWER FEED

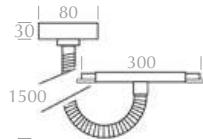


Avec une connexion de 4 fils les deux phases sont gradables séparément.  
With a 4 core cable both circuits are dimmable separately.

Câble raccourcible. Les versions en chrome et chrome mat ont un câble gris mat.  
Les versions en blanc ou noir ont les câbles dans le même couleur (blanc ou noir).  
Cable can be shortened. White and black versions come with cable in the same colour (white or black).

### ALIMENTATION FLEX C DLR POWER FEED FLEX C DLR

- 860070ch
- 860070mcgy
- 860070ws
- 860070sw

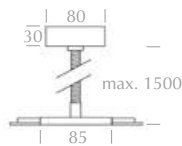


pour une alimentation des rails par en dessous  
track power feed from below



### ALIMENTATION FLEX C TOP DLR POWER FEED FLEX C TOP DLR

- 860060ch
- 860060mcgy
- 860060ws
- 860060sw

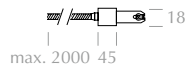


pour une alimentation des rails par en dessous  
track power feed from above



### ALIMENTATION END DLR POWER FEED END DLR

- 860050ch
- 860050mcgy
- 860050ws
- 860050sw



pour des rails suspendus ou montés  
directement au plafond  
for suspended tracks or directly  
mounted to the ceiling



## DUAL SWITCH MODULE DUAL SWITCH MODULE

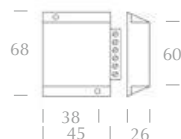


Avec une standard connexion de 3 fils les deux phases sont connectables.  
With standard 3 core cable both circuits are switchable.

p.ex. pour l'utilisation dans des boîtes de distribution  
e.g. for the use in distribution boxes

900202

Afin de connecter 2 circuits avec seulement 1 interrupteur  
For switching 2 circuits with only 1 switch





# DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ

## DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

### ALIMENTATION POWER FEED



Avec une connexion de 4 fils les deux phases sont gradables séparément.  
With a 4 core cable both circuits are dimmable separately.

#### ALIMENTATION C END-SMALL DLR POWER FEED C END-SMALL DLR

- 860052ch
- 860052mcgy
- 860052ws
- 860052sw



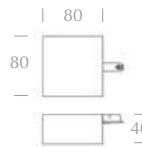
#### ALIMENTATION C SMALL DLR POWER FEED C SMALL DLR

- 860053ch
- 860053mcgy
- 860053ws
- 860053sw



#### ALIMENTATION C END DLR POWER FEED C END DLR

- 860055ch
- 860055mcgy
- 860055ws
- 860055sw



OPTION OPTION

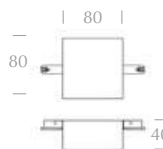
Cas-ambi

Pour Casambi double surcharge  
For Casambi double extra charge



#### ALIMENTATION C DLR POWER FEED C DLR

- 860065ch
- 860065mcgy
- 860065ws
- 860065sw



OPTION OPTION

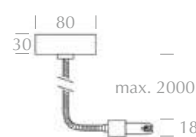
Cas-ambi

Pour Casambi double surcharge  
For Casambi double extra charge



#### ALIMENTATION END DLR POWER FEED END DLR

- 860051ch
- 860051mcgy
- 860051ws
- 860051sw



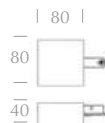
Câble raccourcissable. Les versions en chrome et chrome mat ont un câble gris mat. Les versions en blanc ou noir ont les câbles dans le même couleur (blanc ou noir).  
Cable can be shortened. Versions chrome and matt chrome come with cable in matt silver. White and black versions come with cable in the same colour (white or black).

pour rails suspendus ou montés au plafond  
for suspended or ceiling mounted tracks



#### ALIMENTATION DS2 END DLR POWER FEED DS2 END DLR

- 860054ch
- 860054mcgy
- 860054ws
- 860054sw



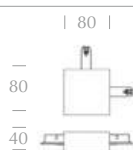
max  
1000  
W





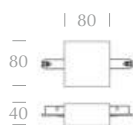
**ALIMENTATION C 90° DLR POWER FEED C 90° DLR**

- N** 860064ch
- N** 860064mcgy
- N** 860064sw
- N** 860064ws



**ALIMENTATION DS2 C DLR POWER FEED DS2 C DLR**

- 860067ch**
- 860067mcgy**
- 860067ws**
- 860067sw**



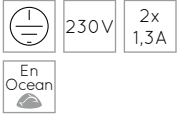
max  
1000  
W





## DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

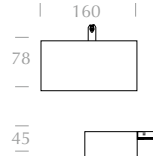
### ALIMENTATION RADIO DIM C DLR POWER FEED RADIO DIM C DLR



Inclue 2 récepteurs radioélectriques pour varier la luminosité de 2 circuits. Identification automatique de la charge (L-, C-). Pas de charge minimum.  
Incl. 2 radio receivers for the dimming of 2 circuits. Automatical identification of the load (L-,C-loads). No minimum load.

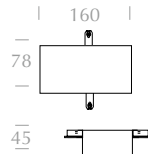
### ALIMENTATION RADIO DIM C END DLR POWER FEED RADIO DIM C END DLR

- 860068mcgy
- 860068ws
- 860068sw



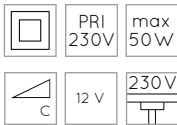
### ALIMENTATION RADIO DIM C DLR POWER FEED RADIO DIM C DLR

- 860069mcgy
- 860069ws
- 860069sw



### ADAPTATEUR ADAPTER

#### ADAPTATEUR PNT 12V DLR ADAPTER PNT 12V DLR

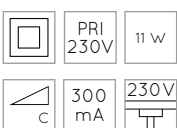


Pour l'utilisation avec des luminaires enfilables 12V, max. 50W.  
For use with point luminaires 12V, max. 50W

- 860156mcgy
- 860156ws
- 860156sw



#### ADAPTATEUR LED 350MA DLR ADAPTER LED 350MA DLR



Pour l'utilisation avec des luminaires enfilables LED 350mA.  
For use with point luminaires LED 350mA.

- 860153mcgy
- 860153sw
- 860153ws





## ALIMENTATION C POWER FEED C



Les deux circuits DUOLARE peuvent être commandés séparément à l'aide de gradateurs de phase. 2x300W

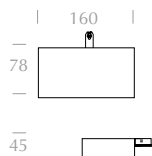
With two phase dimmers, both DUOLARE circuits can be controlled separately. 2x300W

### ALIMENTATION C END DALI DLR POWER FEED C END DALI DLR

**N 860077mcgy**

**N 860077ws**

**N 860077sw**

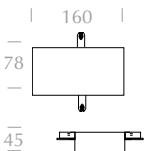


### ALIMENTATION C DALI DLR POWER FEED C DALI DLR

**N 860076mcgy**

**N 860076ws**

**N 860076sw**



## ADAPTATEUR ADAPTER

### ADAPTATEUR DLR ADAPTER DLR



Adaptateur pour des luminaires suspensions d'autres fabricants, poids max. 2 kg

Adapter for suspension luminaires of other brands, max. weight 2 kg

**860158ch**

**860158mcgy**

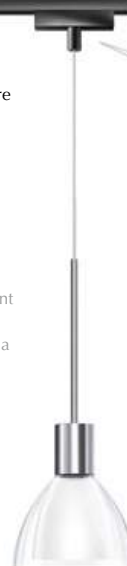
**860158ws**

**860158sw**



Sur demande, nous livrons les suspensions DUOLARE avec un adaptateur dans la surface de votre choix. Vous désirez peut-être un Luminaire en chrome avec un adaptateur noir? Alors, ajoutez SW au numéro d'article lors de la commande. Faites de même pour les autres surfaces (WS, CH, MCGY, etc.).

We can supply DUOLARE pendant luminaires with an adapter in the finish of your choice. If you want a chrome luminaire with a black adapter, please add a SW to the item number when ordering. Do the same for other finishes by adding WS, CH, MCGY etc.





## LED DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ LED DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

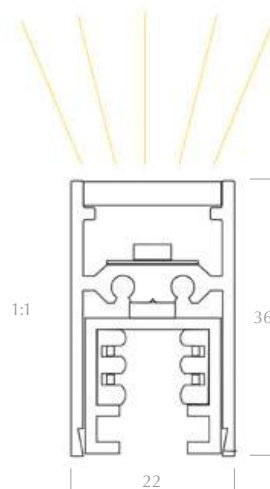


### LED DUOLARE Effets de lumière impressionnants pour le plafond

Vous cherchez une possibilité de conception d'éclairage particulièrement créative, dans laquelle votre plafond joue un rôle majeur ? Alors, nous vous recommandons LED DUOLARE avec des dimensions de 22 x 36 mm. La lumière LED indirecte couleur blanc chaud avec sa température de couleur de 2700k éclaire le plafond en douceur et confère à la pièce une atmosphère sensuelle agréable.

### LED DUOLARE Impressive lighting effects for the ceiling

Are you looking for a particularly creative opportunity for light design where your ceiling also plays a major role? Then we recommend the LED DUOLARE with dimensions 22 x 36 mm. The warm white, indirect Led light with its color temperature of 2700k gently brightens up the ceiling and gives the room an atmospheric, sensuous atmosphere.

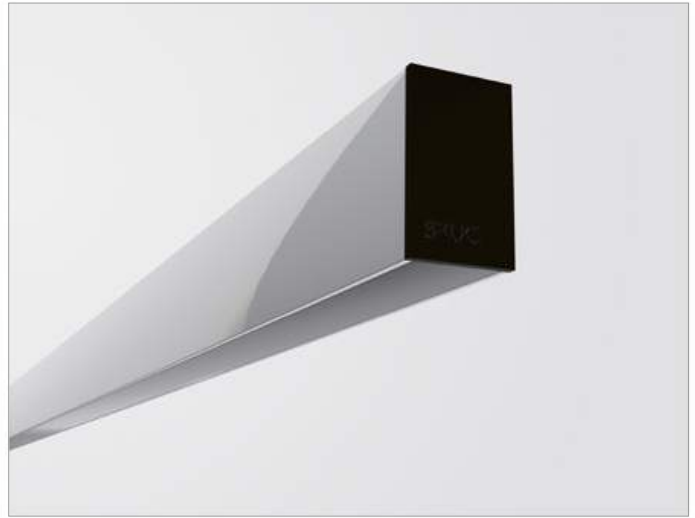






LED DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ  
LED DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

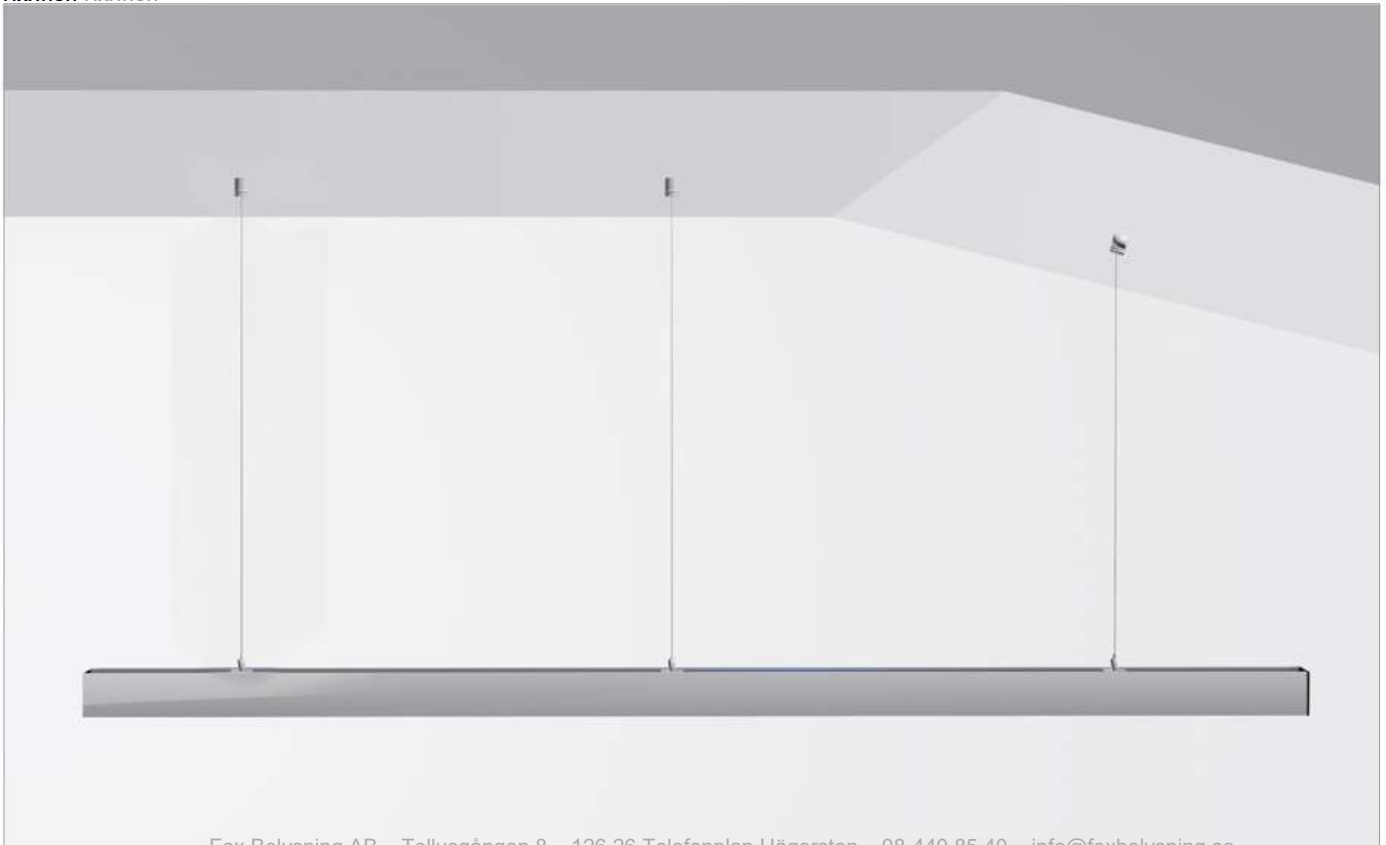
RAIL TRACK



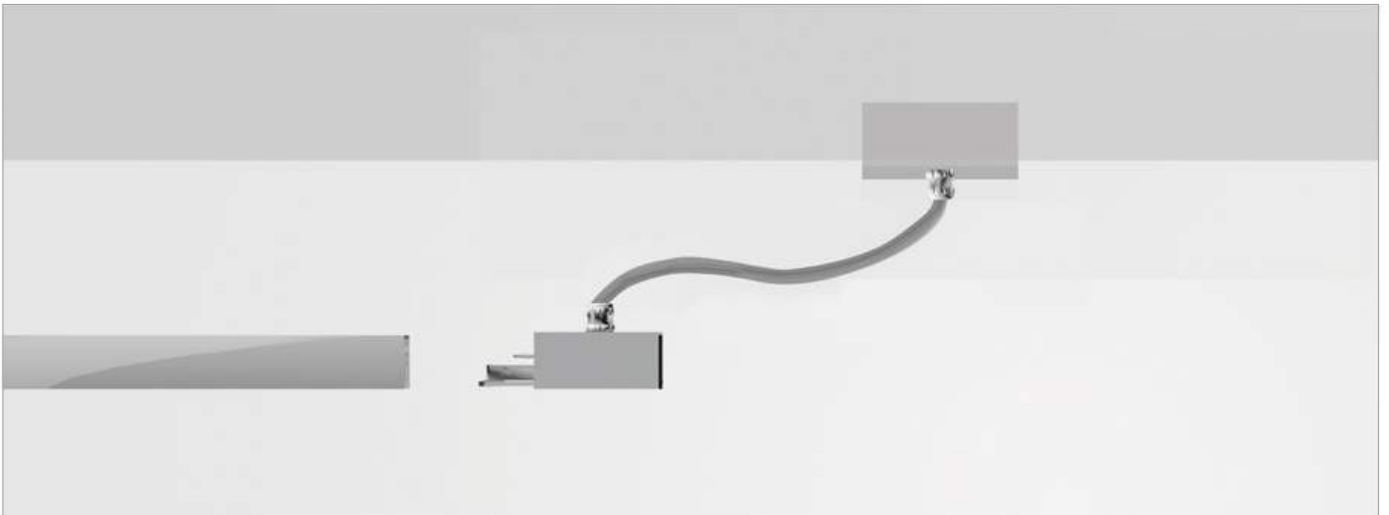
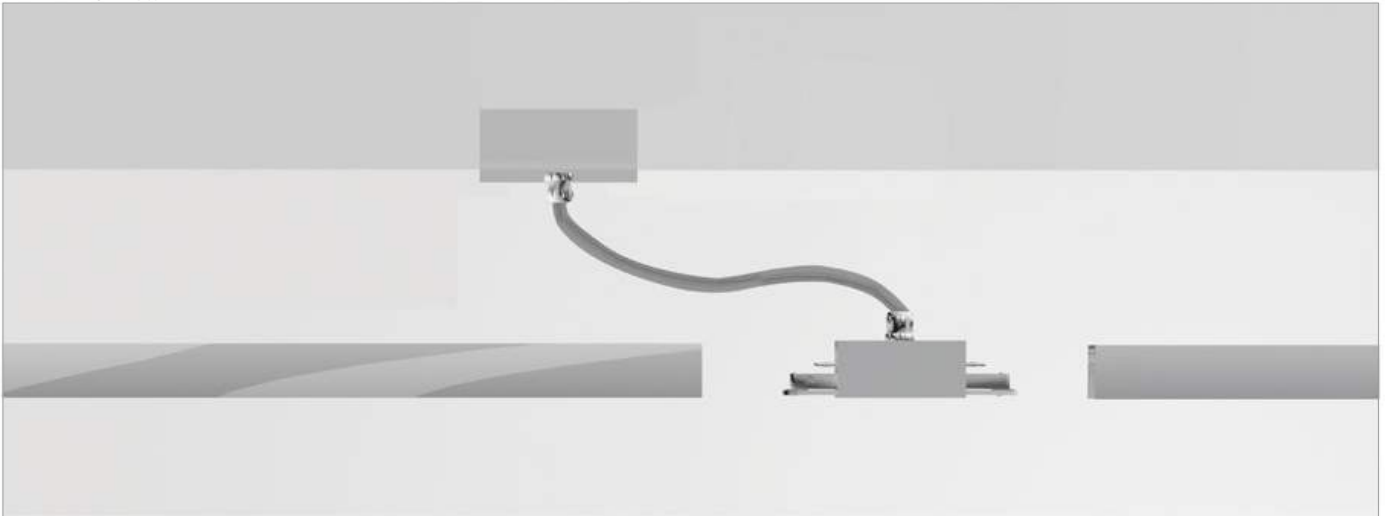
CONNECTEUR LED-DLR AC CONNECTOR LED-DLR AC



FIXATION FIXATION



ALIMENTATION POWER FEED



ADAPTATEUR ADAPTER



SUSPENSION ÉQUILIBRE LED-DLR AC CABLE SUSPENSION BALANCE LED-DLR AC







# LED DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ

## LED DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

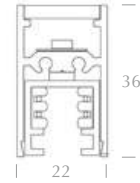
### RAIL TRACK



Longueur de système à partir de l'alimentation max. 15m.  
System length from power feed max. 15m.

LED haut voltage  
Mains voltage LED

Avec lumière indirecte. LED ~15W, 1500lm, RA 90, 2700K  
With indirect light. LED ~15W, 1500lm, RA 90, 2700K



#### RAIL 1000 LED-DLR AC TRACK 1000 LED-DLR AC

- 860014ch
- 860014mcgy
- 860014ws
- 860014sw



Avec lumière indirecte. LED ~15W, 1500lm, RA 90, 2700K  
With indirect light. LED ~15W, 1500lm, RA 90, 2700K

#### RAIL 2000 LED-DLR AC TRACK 2000 LED-DLR AC

- 860024ch
- 860024mcgy
- 860024ws
- 860024sw



Avec lumière indirecte. LED ~32W, 3000lm, RA 90, 2700K  
With indirect light. LED ~32W, 3000lm, RA 90, 2700K

#### RAIL 2600 LED-DLR AC TRACK 2600 LED-DLR AC

- 860044mcgy
- 860044ws
- 860044sw



Avec lumière indirecte. LED ~40W, 4000lm, RA 90, 2700K  
With indirect light. LED ~40W, 4000lm, RA 90, 2700K  
Le produit n'est pas disponible en chrome.  
Product is not available in chrome.

#### EMBOUT LED-DLR AC END CAP LED-DLR AC

- 860091mcgy
- 860091ws
- 860091sw







Le produit n'est pas disponible en chrome.  
Product is not available in chrome.



## CONNECTEUR CONNECTOR



### CONNECTEUR 90° LED-DLR AC CONNECTOR 90° LED-DLR AC

- 860113ch 
- 860113mcgy 
- 860113ws 
- 860113sw 







### CONNECTEUR LED-DLR AC CONNECTOR LED-DLR AC

860114







## FIXATION FIXATION

### FIXATION SUSPENSION LED-DLR AC FIXATION SUSPENSION LED-DLR AC

- 860470ch 
- 860470mcgy 
- 860470ws 
- 860470sw 



### SUSPENSION ÉQUILIBRE LED-DLR AC CABLE SUSPENSION BALANCE LED-DLR AC

- 860475ch 
- 860475mcgy 
- 860475ws 
- 860475sw 



Evitez le basculement du rail LED-DLR, une pièce pour chaque suspension  
 Avoids the tilting of the LED-DLR track, one needed for each suspension





# LED DUOLARE 230V SYSTÈME DE RAIL, 2-PHASÉ

## LED DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS

### ALIMENTATION POWER FEED



Câble raccourcible. Les versions en chrome et chrome mat ont un câble gris mat. Les versions en blanc ou noir ont les câbles dans le même couleur (blanc ou noir).

Cable can be shortened. Versions chrome and matt chrome come with cable in matt silver. White and black versions come with cable in the same colour (white or black).

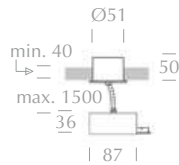
raccourcible  
can be shortened

3 x 10A (2xDLR + 1xLED)  
3 x 10A (2xDLR + 1xLED)



### ALIMENTATION D58 FLEX-END R LED-DLR AC POWER FEED D58 FLEX-END R LED-DLR AC

- 860468ch
- 860468mcgy
- 860468ws
- 860468sw

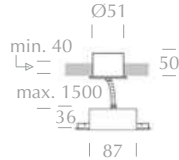


51 mm



### ALIMENTATION D58 FLEX R LED-DLR AC POWER FEED D58 FLEX R LED-DLR AC

- 860467ch
- 860467mcgy
- 860467ws
- 860467sw

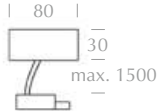


51 mm



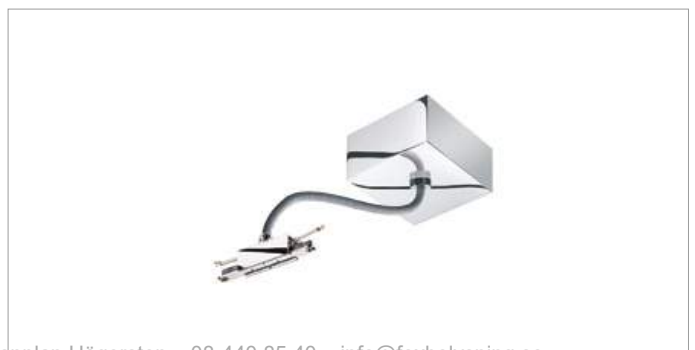
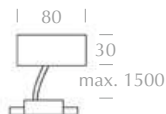
### ALIMENTATION FLEX-END LED-DLR AC POWER FEED FLEX-END LED-DLR AC

- 860453ch
- 860453mcgy
- 860453ws
- 860453sw



### ALIMENTATION FLEX LED-DLR AC POWER FEED FLEX LED-DLR AC

- 860454ch
- 860454mcgy
- 860454ws
- 860454sw







**DUOLARE / LED DUOLARE SUSPENSIONS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES**

**BLOP**



**LED AC**

**BLOP DOWN DLR 100°** Design: Dirk Wortmeyer

860405ch	
860405mcgy	
860405ws	
860405sw	

LED 12W	PRI 230V	max 950 lm
		2700 K
	100°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
-----------	--------

**BLOP DOWN DLR 60°** Design: Dirk Wortmeyer

860406ch	
860406mcgy	
860406ws	
860406sw	

LED 12W	PRI 230V	max 950 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
-----------	--------

**BLOP DOWN DLR 30°** Design: Dirk Wortmeyer

860407ch	
860407mcgy	
860407ws	
860407sw	

LED 12W	PRI 230V	max 950 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
-----------	--------



**FEUILLE DE FLOU BLOP SOFT FOCUS FOIL**

**800251**

optionnel  
optional







**DUOLARE / LED DUOLARE SUSPENSIONS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES**

**CANTARA GLAS 190**



**LED AC**

**CANTARA GLAS 190 DLR** Design: BRUCK

- 860323ch
- 860323mcgy
- 860323sw
- 860326ch
- 860326mcgy
- 860326ws
- 860325ch
- 860325mcgy
- 860325sw
- 860322ch
- 860322mcgy
- 860322ws
- 860324ch
- 860324mcgy
- 860324ws
- 860320ch
- 860320mcgy
- 860320ws

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2  
warm

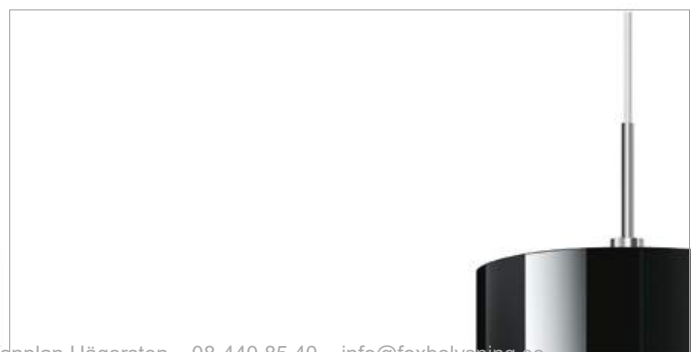
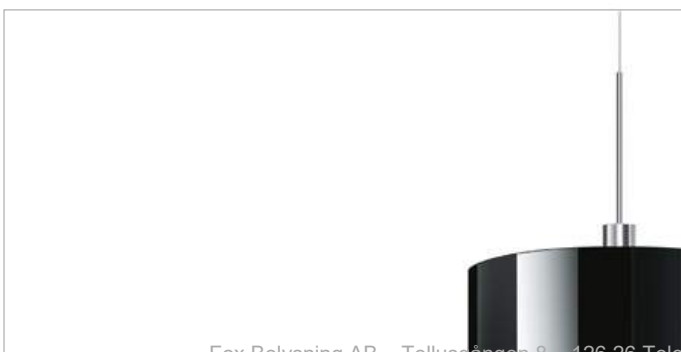
**RETROFIT LED**

**CANTARA GLAS 190 G9 DLR** Design: BRUCK

- 860280ch
- 860280mcgy
- 860286ch
- 860286mcgy
- 860281ch
- 860281mcgy
- 860282ch
- 860282mcgy
- 860283ch
- 860283mcgy

G9	PRI 230V	max 48W
		L C

Universellement applicable pour les lampes G9.  
 Universal use for lamps G9.





LED AC

CANTARA GLAS 300 DLR Design: BRUCK

- 860333ch B G
- 860333mcgy B G
- 860333ws B G
- 860333sw B G
- 860336ch B W
- 860336mcgy B W
- 860336ws B W
- 860336sw B W
- 860335ch B S
- 860335mcgy B S
- 860335ws B S
- 860335sw B S
- 860332ch W G
- 860332mcgy W G
- 860332ws W G
- 860332sw W G
- 860334ch W S
- 860334mcgy W S
- 860334ws W S
- 860334sw W S
- 860330ch W
- 860330mcgy W
- 860330ws W
- 860330sw W

LED 12W	PRI 230V	max 950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

Dim2  
warm

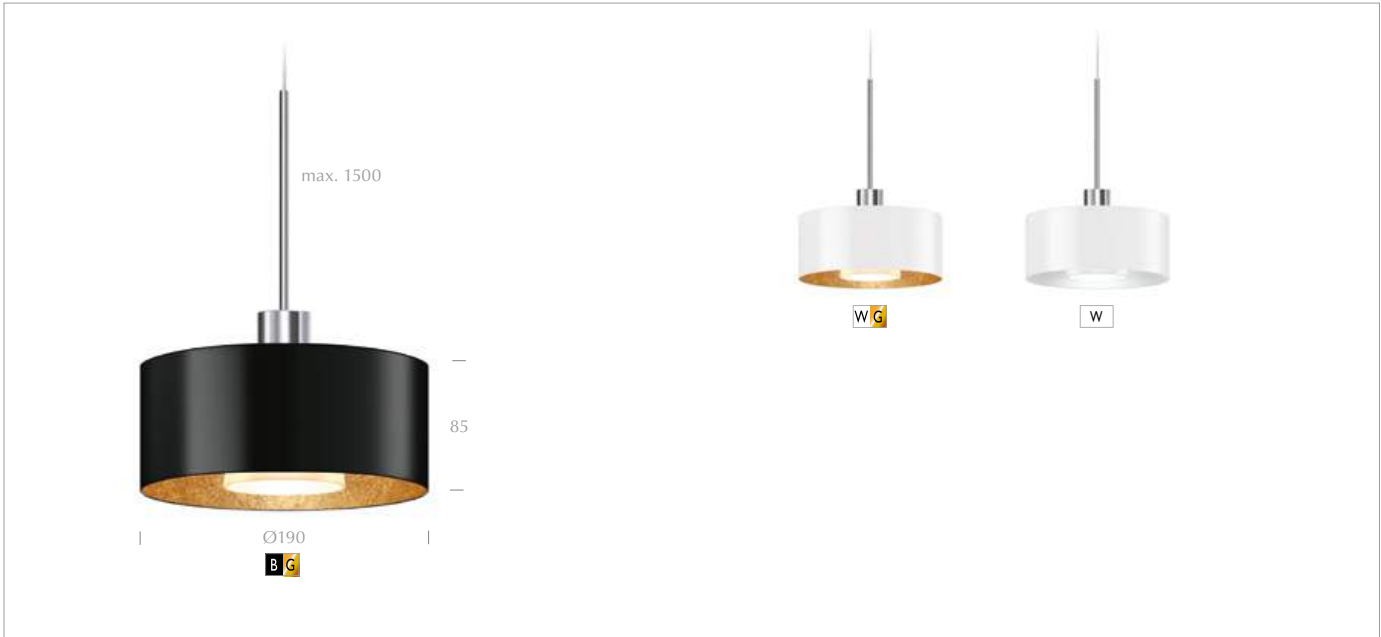


LED haut voltage  
LED mains Voltage



DUOLARE / LED DUOLARE SUSPENSIONS  
DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

CANTARA MET 190



LED AC

CANTARA MET 190 DLR

Design: BRUCK

- 860340ch
- 860340mcgy
- 860340sw
- 860341ch
- 860341mcgy
- 860341ws
- 860343ch
- 860343mcgy
- 860343ws

LED 12W	PRI 230V	IP 950 lm
	 c	2700 K
	CRI 90	

OPTION OPTION

Dim2  
warm



LED haut voltage  
Mains voltage LED









**DUOLARE / LED DUOLARE SUSPENSIONS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES**

**EUCLID**



**LED AC**

**EUCLID DLR** Design: Dirk Wortmeyer

- 860404ch
- 860404mcgy
- 860404ws
- 860404sw

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------



LED haut voltage  
 Mains voltage LED



## RETROFIT LED

**JACK CANTO GU10 DLR** Design: Achim Bredin

- 860180ch**  CL
- 860180mcgy**  CL

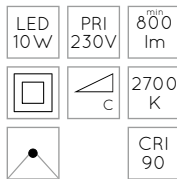


Universellement applicable pour les lampes GU10.  
Universal use for lamps GU10.

## LED AC

**JACK CANTO DLR** Design: Achim Bredin

- 860181ch**  CL
- 860181mcgy**  CL
- 860181ws**  CL
- 860181sw**  CL



**OPTION OPTION**

- Dim2
- warm

LED haut voltage  
Mains voltage LED





DUOLARE / LED DUOLARE SUSPENSIONS  
DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

SILVA NEO 110



LED AC

SILVA NEO 110 DLR Design: BRUCK

- 860480ch OY
- 860480mcgy OY
- 860480ws OY
- 860480sw OY
- 860481ch BM
- 860481mcgy BM
- 860481ws BM
- 860481sw BM
- 860482ch SM
- 860482mcgy SM
- 860482ws SM
- 860482sw SM
- 860483ch CL
- 860483mcgy CL
- 860483ws CL
- 860483sw CL
- 860484ch W
- 860484mcgy W
- 860484ws W
- 860484sw W

LED 10 W	PRI 230V	800 lm
		2700 K
	CRI 90	

OPTION OPTION

Dim2  
warm



LED haut voltage  
Mains voltage LED





DUOLARE / LED DUOLARE SUSPENSIONS  
DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

SILVA NEO 160



LED AC

SILVA NEO 160 DLR Design: BRUCK

- 860376ch **B G**
- 860376mcgy **B G**
- 860376ws **B G**
- 860376sw **B G**
- 860377ch **B SI**
- 860377mcgy **B SI**
- 860377ws **B SI**
- 860377sw **B SI**
- 860378ch **W G**
- 860378mcgy **W G**
- 860378ws **W G**
- 860378sw **W G**
- 860379ch **W SI**
- 860379mcgy **W SI**
- 860379ws **W SI**
- 860379sw **W SI**
- 860384ch **SM**
- 860384mcgy **SM**
- 860384ws **SM**
- 860384sw **SM**
- 860385ch **CL**
- 860385mcgy **CL**
- 860385ws **CL**
- 860385sw **CL**
- 860386ch **W**
- 860386mcgy **W**
- 860386ws **W**
- 860386sw **W**

LED 10 W	PRI 230V	800 lm
		2700 K
	CRI 90	

OPTION OPTION

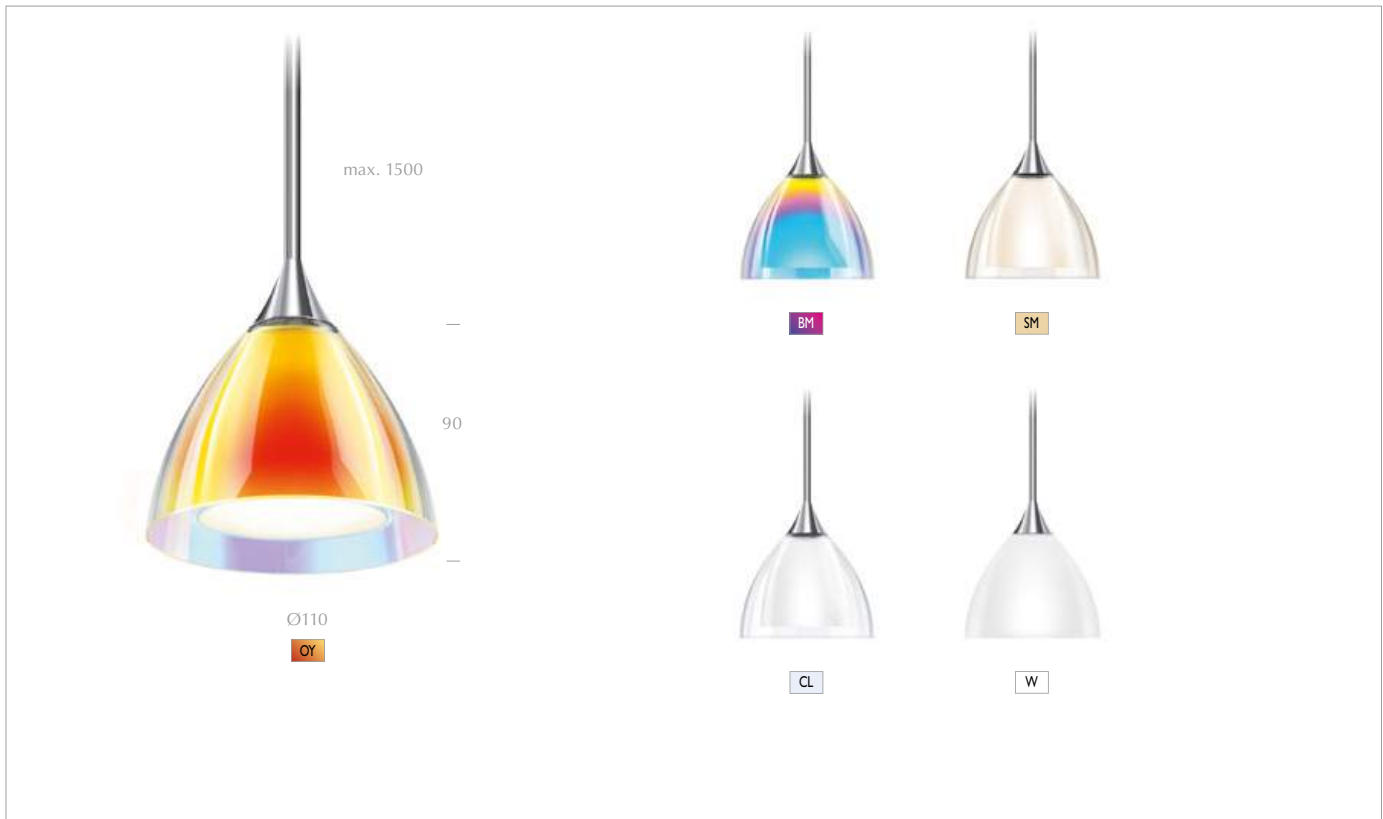
Dim2  
warm



LED haut voltage  
Mains voltage LED



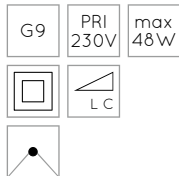




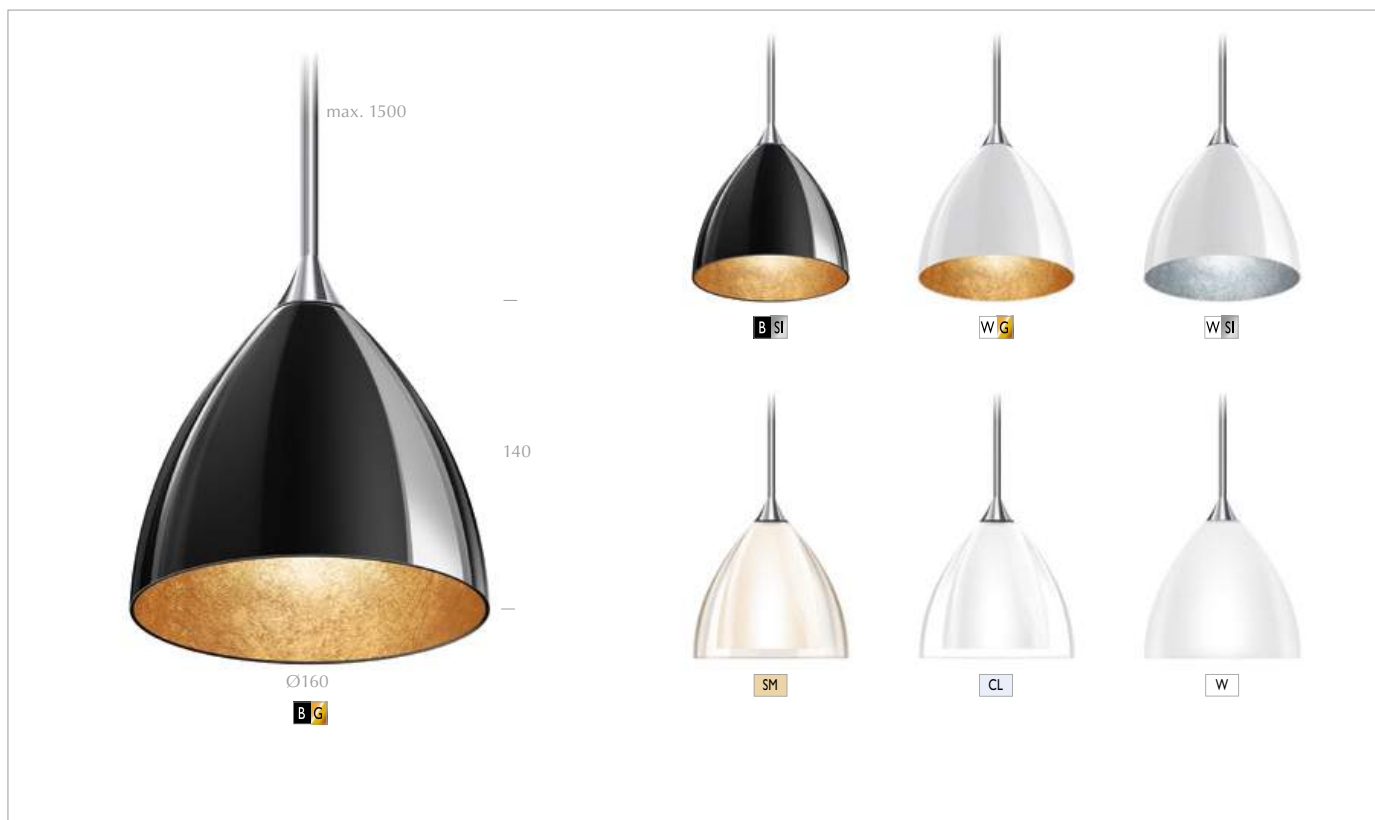
## RETROFIT LED

SILVA 110 G9 DLR Design: BRUCK

- 860210ch OY
- 860210mcgy OY
- 860218ch BM
- 860218mcgy BM
- 860213ch SM
- 860213mcgy SM
- 860216ch CL
- 860216mcgy CL
- 860366ch W
- 860366mcgy W



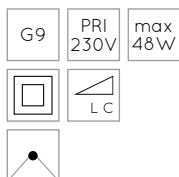
Universellement applicable pour les lampes G9.  
Universal use for lamps G9.



## RETROFIT LED

SILVA 160 G9 DLR Design: BRUCK

- 860374ch **B G**
- 860374mcgy **B G**
- 860373ch **B SI**
- 860373mcgy **B SI**
- 860369ch **W G**
- 860369mcgy **W G**
- 860375ch **W SI**
- 860375mcgy **W SI**
- 860371ch **SM**
- 860371mcgy **SM**
- 860372ch **CL**
- 860372mcgy **CL**
- 860367ch **W**
- 860367mcgy **W**



Universellement applicable pour les lampes G9.

Universal use for lamps G9.






**DUOLARE / LED DUOLARE SUSPENSIONS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES**




**STAR 55**



**LED AC**

**STAR 55 DLR** Design: BRUCK

- 860402ch 
- 860402mcgy 
- 860402sw 

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
	100°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------



LED haut voltage  
 Mains voltage LED



### LED AC

#### ACT 60° DLR

- 860436ch
- 860436mcgy
- 860436ws
- 860436sw

LED 11W	PRI 230V	850 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

#### OPTION OPTION

3000  
K

#### ACT MEDIUM DLR

- 860435ch
- 860435mcgy
- 860435ws
- 860435sw

LED 11W	PRI 230V	850 lm
		2700 K
	40°	CRI 90

#### OPTION OPTION

3000  
K



LED haut voltage  
Mains voltage LED





**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS**

**ACT**



**LED AC**

**ACT 60° ZIG DLR**

- N** 860448ch
- N** 860448mcgy
- N** 860448ws
- N** 860448sw

LED 16W	PRI 230V	1420 lm
	DIM	2700 K
	60°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K

**ACT 40° ZIG DLR**

- N** 860447ch
- N** 860447mcgy
- N** 860447ws
- N** 860447sw

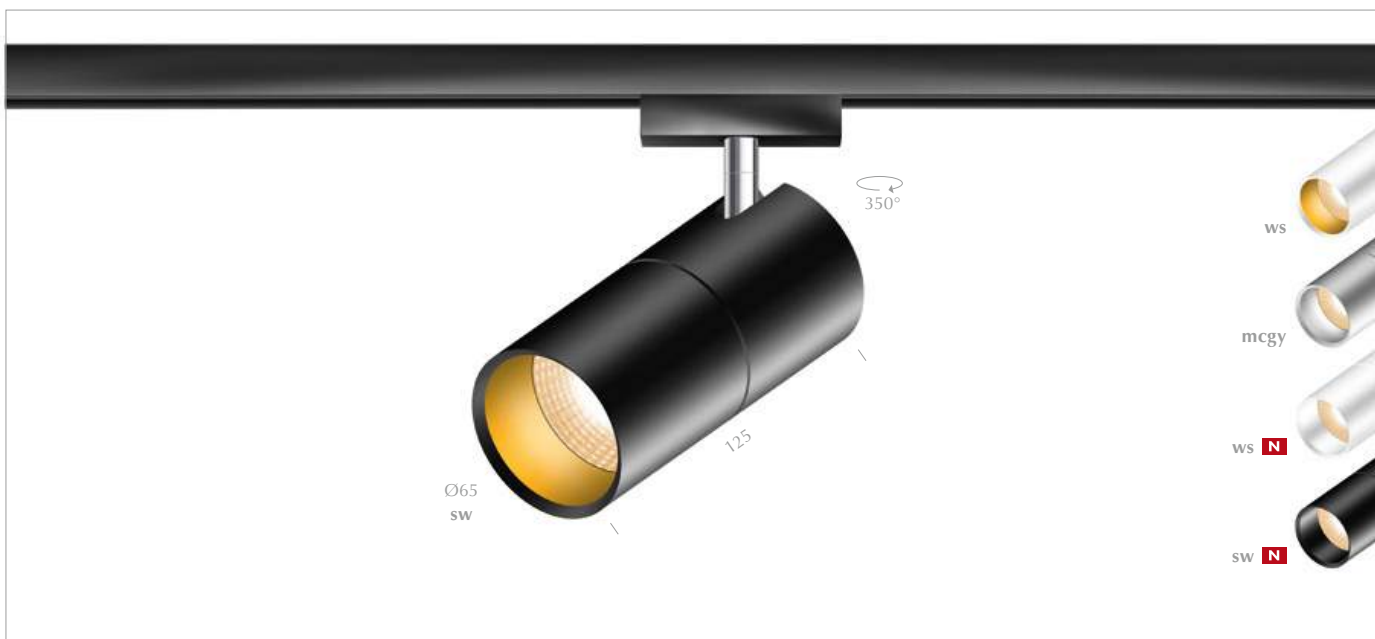
LED 16W	PRI 230V	1420 lm
	DIM	2700 K
	40°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K



LED haut voltage  
 Mains voltage LED



## LED AC

### ACT PLUS 40° DLR

- 860432mcgy
- 860432ws
- 860432sw
- N** 860434ws
- N** 860431sw

LED 11W	PRI 230V	850 lm
		2700 K
		CRI 90

#### OPTION OPTION

3000  
K

LED alta tensione  
LED alto voltaje





**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS**

**ASTA**



GOOD DESIGN AWARD  
 CHICAGO ATHENEUM

**GERMAN  
 DESIGN  
 AWARD  
 2019**

**LED AC**

**ASTA PRISM DLR** Design: Dirk Wortmeyer

- 860440ch
- 860440mcgy
- 860440ws
- 860440sw



LED 26W	PRI 230V	2000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	70°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K

**ASTA DIFFUS DLR** Design: Dirk Wortmeyer

- 860442ch
- 860442mcgy
- 860442ws
- 860442sw



LED 26W	PRI 230V	2000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K

**ASTA WALL DLR** Design: Dirk Wortmeyer

- 860441ch
- 860441mcgy
- 860441ws
- 860441sw



LED 28 W	PRI 230V	2000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K

LED haut voltage  
 Mains voltage LED







DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS  
DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

BLOP



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENEUM



LED AC

BLOP SPOT DLR 60° Design: Dirk Wortmeyer

- 860439ch
- 860439mcgy
- 860439ws
- 860439sw

LED 12W	PRI 230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------



BLOP SPOT DLR 100° Design: Dirk Wortmeyer

- 860444ch
- 860444mcgy
- 860444ws
- 860444sw

LED 12W	PRI 230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

BLOP SPOT 30° DLR Design: Dirk Wortmeyer

- 860443ch
- 860443mcgy
- 860443ws
- 860443sw

LED 12W	PRI 230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------

FEUILLE DE FLOU BLOP  
SOFT FOCUS FOIL

800251

optionnel  
optional

LENTILLE AVEC SUPPORT 30° BLOP  
LENS WITH HOLDER 30°

800252

LENTILLE AVEC SUPPORT 60° BLOP  
LENS WITH HOLDER 60°

800253

SUPPORT DE LENTILLE 100°  
LENS HOLDER 100°

800254

Pour réaménager après l'achat.

For retrofitting after purchase.

LED haut voltage  
Mains voltage LED

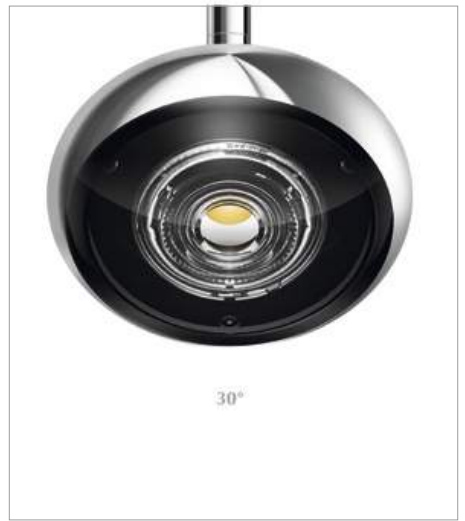
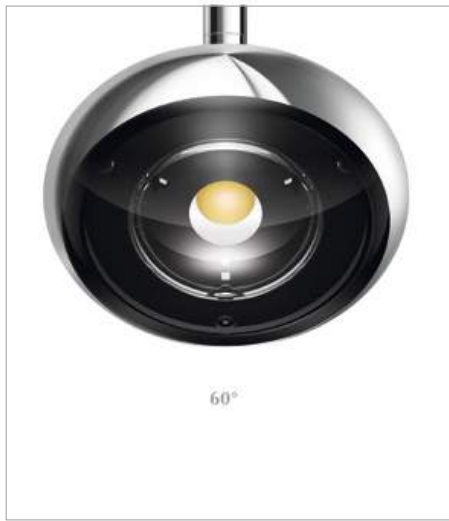
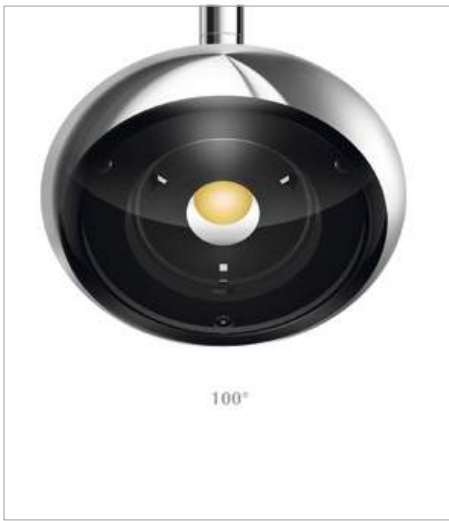






DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS  
DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

BLOP

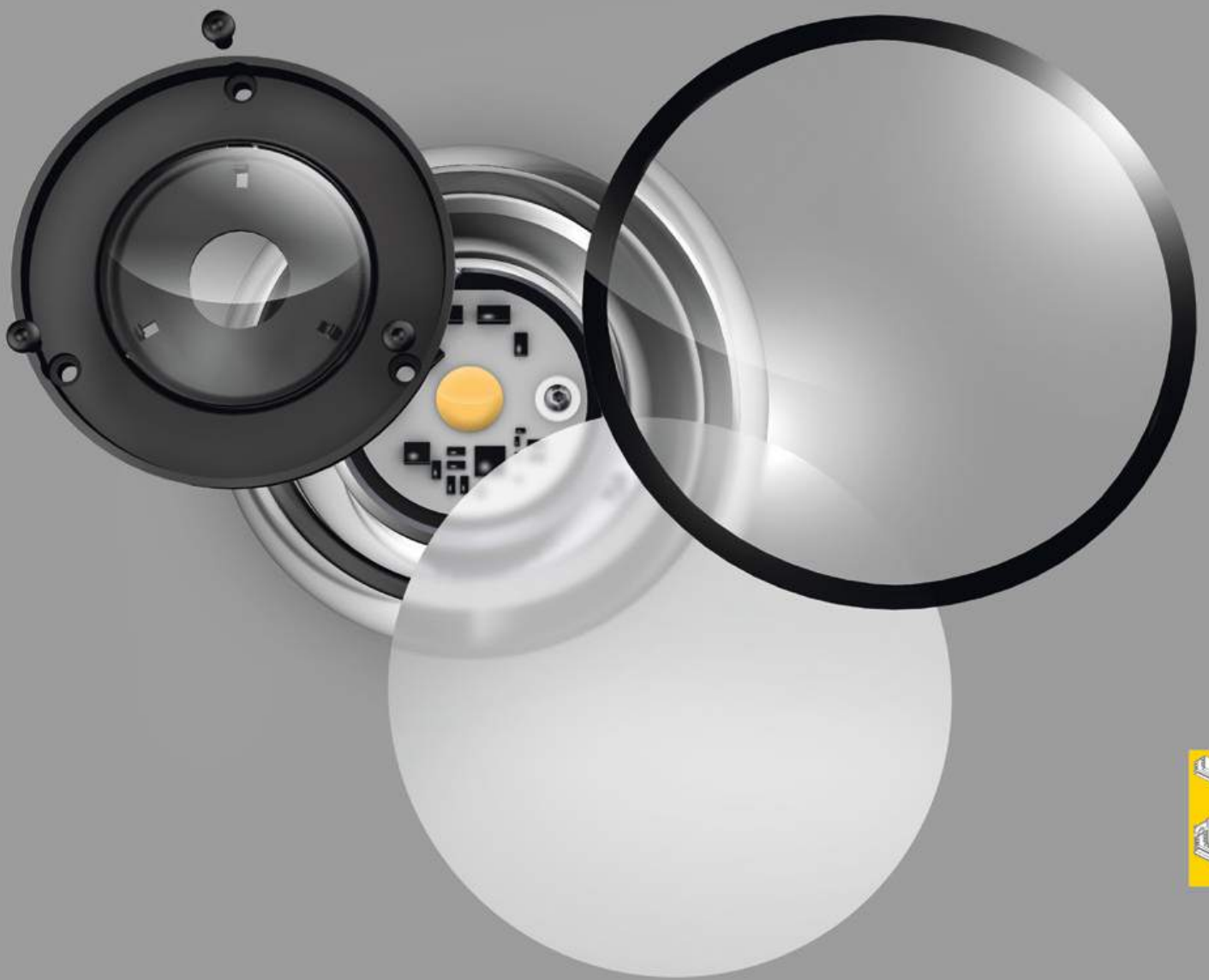


Lentilles claires Lenses clear



Con pellicola soft focus With soft focus foil







**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS**

**BLOP**



**LED AC**

**BLOP FLAT 120° DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

- N 860503ch**
- N 860503mcgy**
- N 860503ws**
- N 860503sw**

LED 12W	PRI 230V	950 lm
		2700 K
	120°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------



LED haut voltage  
 Mains voltage LED









**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS**




**EUCLID**



**LED AC**

**EUCLID SPOT 80° DLR** Design: Dirk Wortmeyer

- 860438ch 
- 860438mcgy 
- 860438ws 
- 860438sw 

LED 15W	PRI 230V	1200 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K
--------------	-----------



LED haut voltage  
 Mains voltage LED  
 dim2warm 12watt 950lm  
 dim2warm 12watt 950lm





**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS**

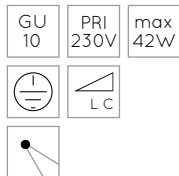
**FAIR  
 JACK**



**RETROFIT LED**

**FAIR SPOT GU10 DLR**

- 860225ch
- 860225mcgy
- 860225ws
- 860225sw



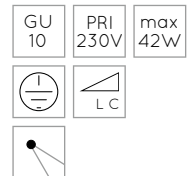
Universellement applicable pour les lampes GU10.  
 Universal use for lamps GU10.



**RETROFIT LED**

**JACK SPOT GLAS GU10 DLR**

- 860221ch
- 860221mcgy



Universellement applicable pour les lampes GU10.  
 Universal use for lamps GU10.



**ANNEAU DÉCORATIF**  
**FAIR DECORATIVE RING**

- 800250ch
- 800250mcgy
- 800250ws
- 800250sw



Les spots ne sont pas inclus dans la livraison

Spots are not included in scope of delivery







**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS**

**PINO**



**LED LV**

**PINO 30° ZIG DLR**

- N 860490ws**
- N 860490sw**

LED 11W	PRI 230V	600 lm
	 DIM	2700 K
	 30°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K

**PINO 55° ZIG DLR**

- N 860491ws**
- N 860491sw**

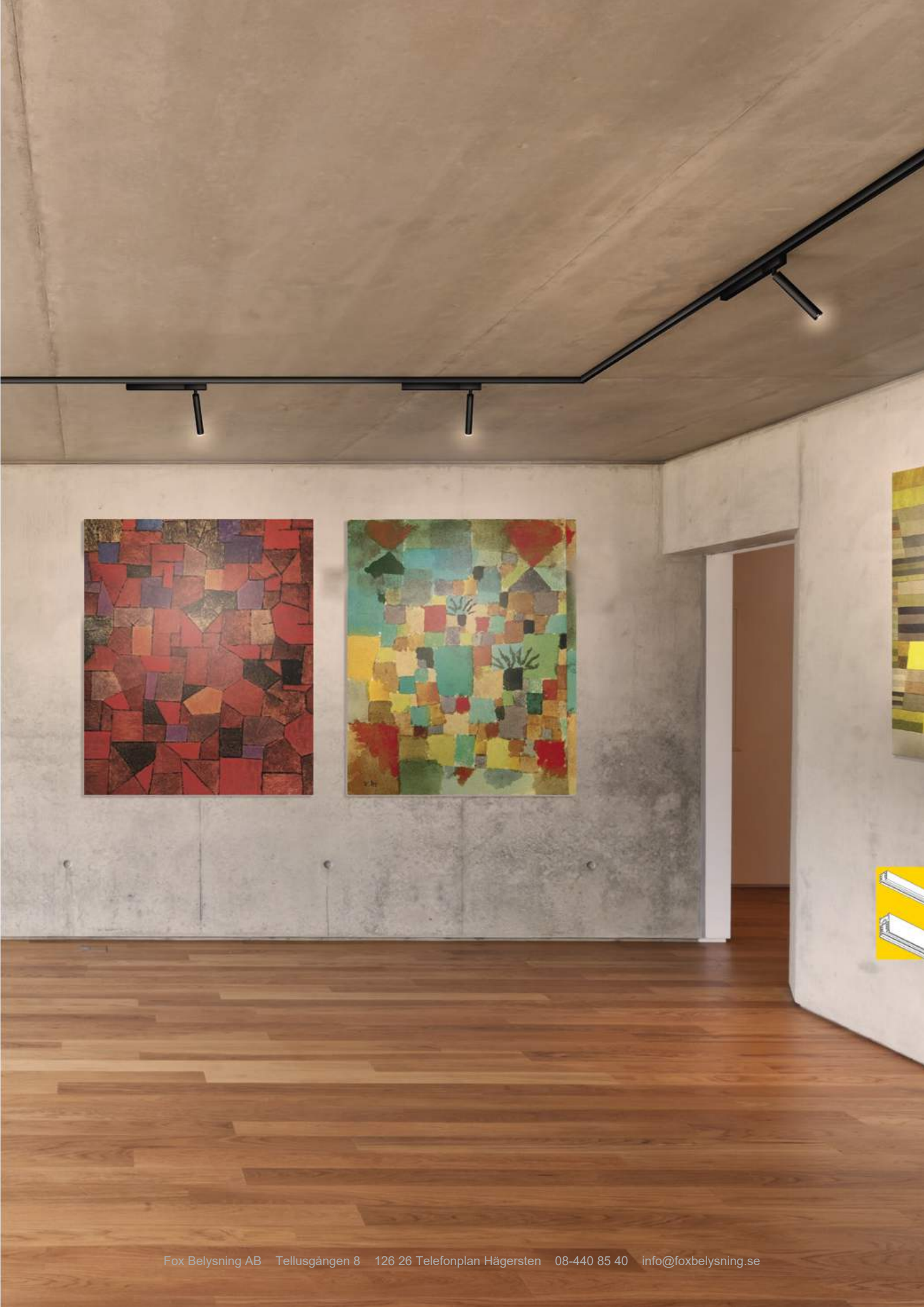
LED 11W	PRI 230V	600 lm
	 DIM	2700 K
	 55°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K









**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

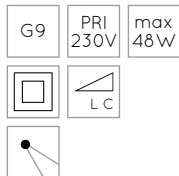
**SILVA 110**



**RETROFIT LED**

**SILVA 110 SPOT G9 DLR** Design: BRUCK

- 860360ch OR
- 860360mcgy OR
- 860357ch BM
- 860357mcgy BM
- 860363ch SM
- 860363mcgy SM
- 860359ch CL
- 860359mcgy CL
- 860368ch W
- 860368mcgy W



Universellement applicable pour les lampes G9.  
Universal use for lamps G9.







**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

**STAR**



**LED AC**

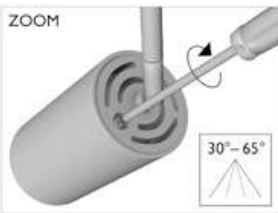
**STAR SPOT 30-65° DLR** Design: BRUCK

- 860446ch
- 860446mcgy
- 860446ws
- 860446sw

LED 8 W	PRI 230V	max 630 lm
		2700 K
	30- 65°	CRI 90

LED haut voltage  
Mains voltage LED

focalisable  
focusable



**OPTION OPTION**

Dim2  
warm

**RETROFIT LED**

**STAR SPOT 55 GU10 DLR**

Design: BRUCK

- 860424ch
- 860424mcgy
- 860424ws
- 860424sw

GU 10	PRI 230V	max. 10 W

Universellement applicable pour les lampes GU10.  
Universal use for lamps GU10.









**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS**

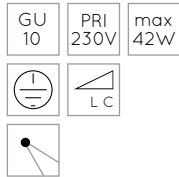
**STAR**



**RETROFIT LED**

**STAR SPOT GUI0 DLR**

- 860420ch
- 860420mcgy
- 860420ws
- 860420sw



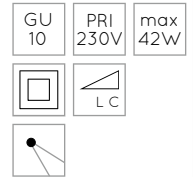
Universellement applicable pour les lampes GU10.  
 Universal use for lamps GU10.



**RETROFIT LED**

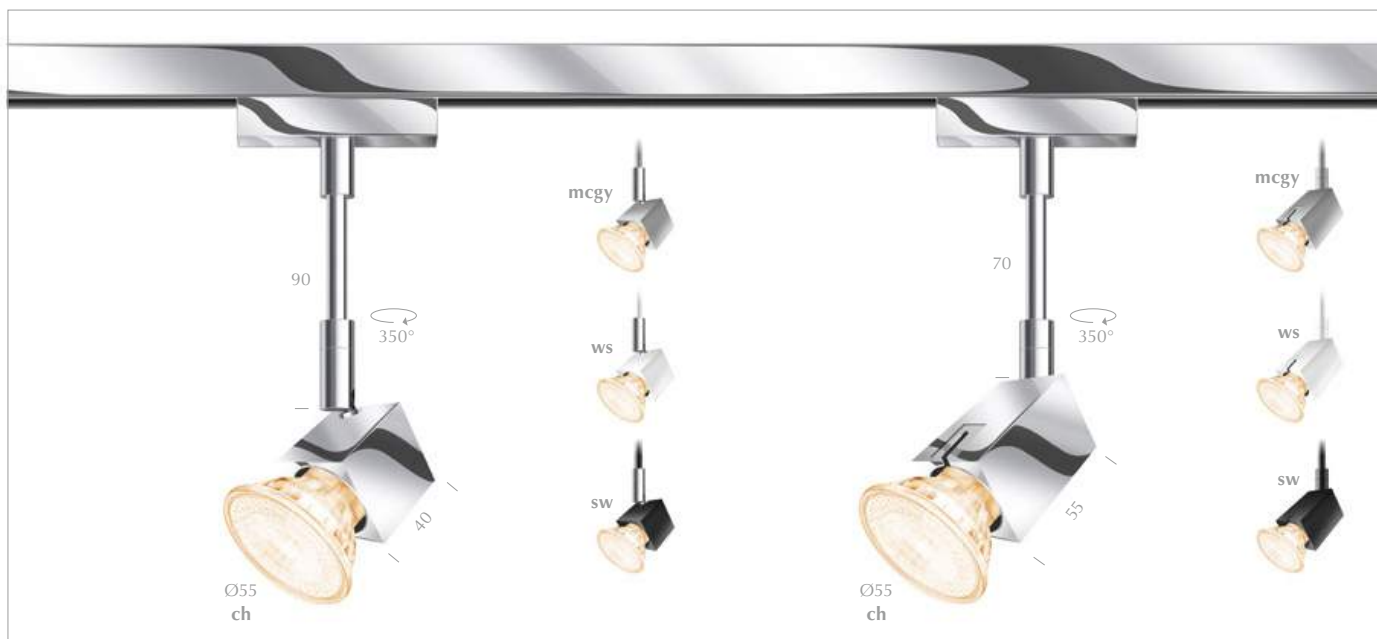
**STAR SPOT 55 GUI0 DLR** Design: BRUCK

- 860422ch
- 860422mcgy
- 860422ws
- 860422sw







Universellement applicable pour les lampes GU10.  
 Universal use for lamps GU10.

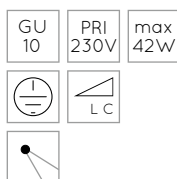




### RETROFIT LED

SCOBO SPOT GUI10 DLR Design: Achim Bredin

- 860250ch 
- 860250mcgy 
- 860250ws 
- 860250sw 



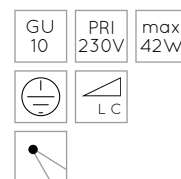
Universellement applicable pour les lampes GU10.  
Universal use for lamps GU10.



### RETROFIT LED

SCOBO SPOT II GUI10 DLR Design: Achim Bredin

- 860252ch 
- 860252mcgy 
- 860252ws 
- 860252sw 



Universellement applicable pour les lampes GU10.  
Universal use for lamps GU10.



Combinable avec un anneau décoratif  
Can be combined with decorative ring



Combinable avec anneau décoratif  
Can be combined with decorative ring

Convient pour une utilisation avec des anneaux anti-éblouissement  
Suitable for use with glare reduction rings



**RETROFIT LED**

**STAR CLAREO GUI0 DLR**

Design: Achim Bredin

- 860255ch
- 860255mcgy
- 860255ws
- 860255sw

GU 10	PRI 230V	max 42W

Universellement applicable pour les lampes GU10.  
Universal use for lamps GU10.



Combinable avec anneau décoratif  
Can be combined with decorative ring

Convient pour une utilisation avec des anneaux anti-éblouissement  
Suitable for use with glare reduction rings



**RETROFIT LED**

**STAR CLAREO III GUI0 DLR**

Design: Achim Bredin

- 860256ch
- 860256mcgy
- 860256ws
- 860256sw

GU 10	PRI 230V	max 75W

Universellement applicable pour les lampes GU10.  
Universal use for lamps GU10.



# ANNEAU ANTI-ÉBLOUISSEMENT GLARE REDUCTION RING



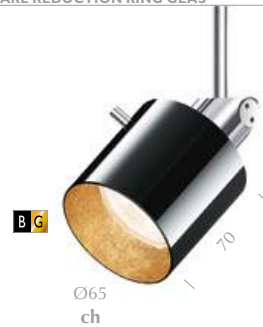
## ANNEAU ANTI-ÉBLOUISSEMENT GLARE REDUCTION RING

- 800214ch
- 800214mcgy
- 800214ws



## ANNEAU ANTI-ÉBLOUISSEMENT GLAS GLARE REDUCTION RING GLAS

- 800239ch
- 800239mcgy
- 800239ws
- 800239sw



## ANNEAU ANTI-ÉBLOUISSEMENT GLARE REDUCTION RING MAXI

- 800218ch
- 800218mcgy
- 800218ws



## ANNEAU ANTI-ÉBLOUISSEMENT GLAS GLARE REDUCTION RING GLAS

- 800241ch
- 800241mcgy
- 800241ws
- 800241sw



## ANNEAU ANTI-ÉBLOUISSEMENT GLAS GLARE REDUCTION RING GLAS

- 800217ch
- 800217mcgy
- 800217ws



## ANNEAU ANTI-ÉBLOUISSEMENT GLAS GLARE REDUCTION RING GLAS

- 800236ch
- 800236mcgy
- 800236ws







**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTS**  
**DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS**

**TUTO**



**LED AC**

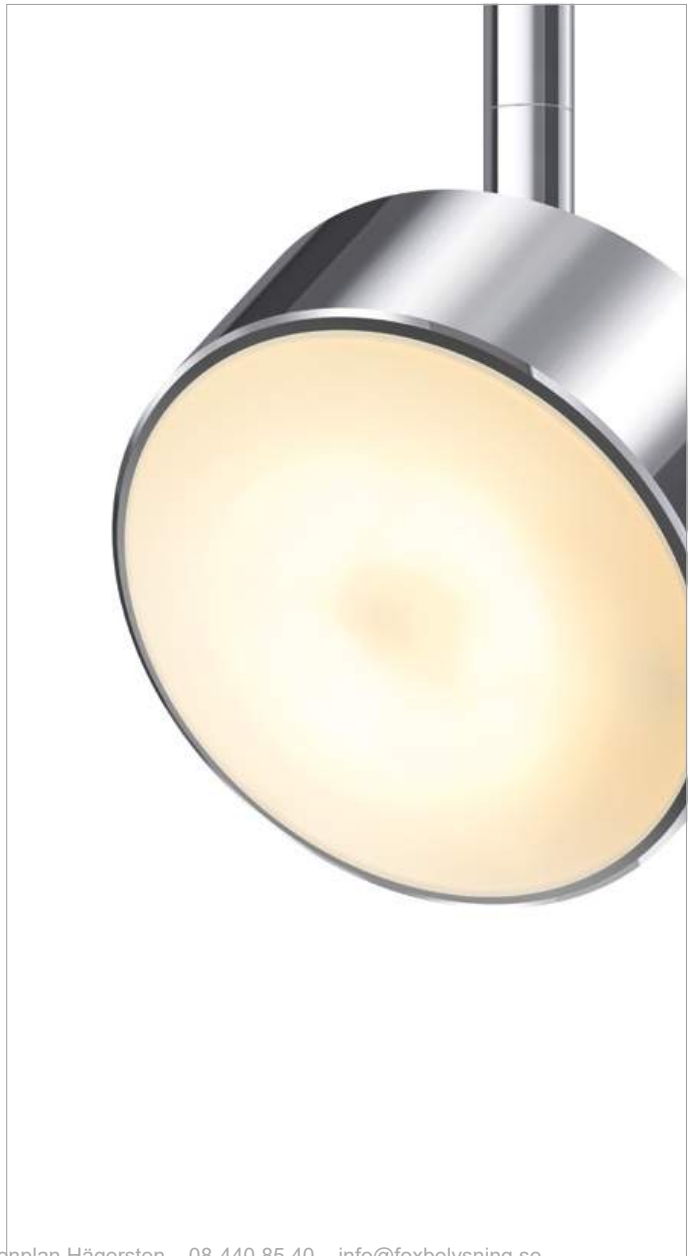
**TUTO DLR**

- 860430ch
- 860430mcgy
- 860430ws
- 860430sw

LED 10W	PRI 230V	600 lm
		2700 K
600 lm	CRI 80	

**OPTION OPTION**

3000  
K

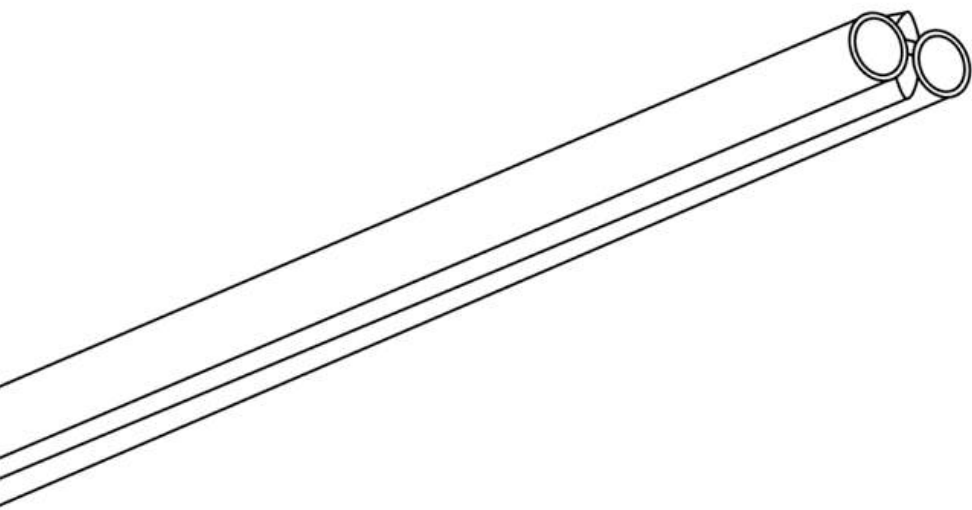


LED haut voltage  
 Mains voltage LED





VIA I2V SYSTÈME DE RAIL  
VIA I2V TRACK SYSTEM







## VIA 12V SYSTÈME DE RAIL VIA 12V TRACK SYSTEM

### VIA, une chose ronde

Planifiez vos systèmes de rails basse tension avec des rayons à partir de 600 mm, lustres à partir de 1200 mm de diamètre et luminaires individuels avec une sélection adéquate de luminaires système ou avec jack.

### VIA, a round thing

Plan your low-voltage track systems with radii from 600 mm, chandeliers from 1200 mm diameter and individual light figures with an adequate selection of system and jack luminaires.

### Où et comme vous voulez !

Accrochez le rail VIA où et comme vous voulez! Que ce soit avec la suspension à câbles filins, que soit avec la barre d'écartement stable ou avec suspension murale pour l'éclairage de tableaux, avec le système VIA vous avez de nombreuses possibilités pour accrocher de manière flexible au mur ou au plafond.

### The choice is yours!

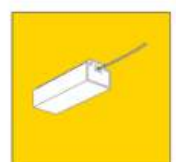
Mount the VIA track wherever and however you want. Whether you use the delicate cable suspension, the sturdy spacer rod or the wall extension arm for picture illumination, the VIA system offers you a wide range of options for flexible fixing to either wall or ceiling.



108



130



246



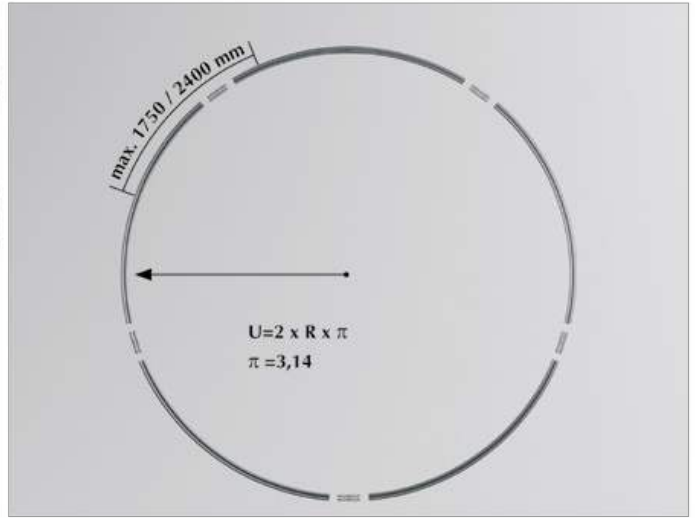




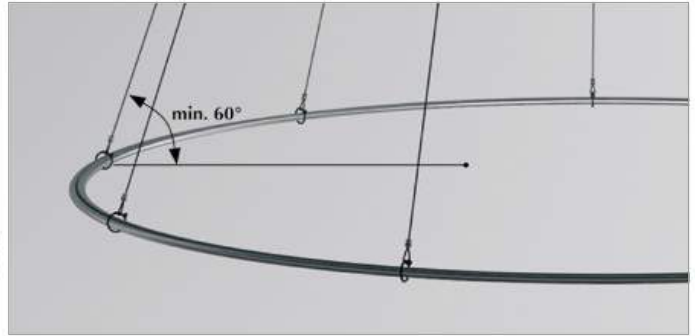
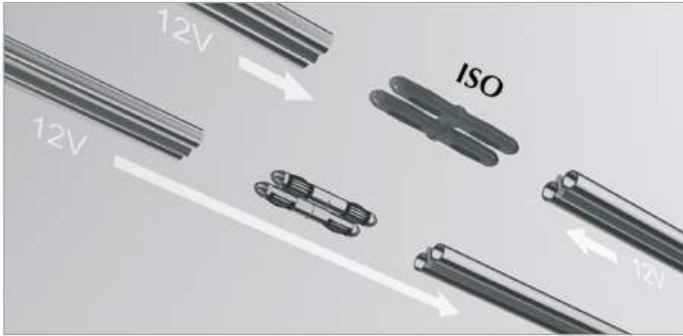
# VIA I2V SYSTÈME DE RAIL

## VIA I2V TRACK SYSTEM

RAIL TRACK



CONNECTEUR CONNECTOR



FIXATION FIXATION



# AIDE DE PLANIFICATION PLANNING GUIDE

BRAS D'EXTENSION EXTENSION ARM



ALIMENTATION POWER FEED



ADAPTEUR ADAPTER







VIA I2V SYSTÈME DE RAIL  
VIA I2V TRACK SYSTEM





**RAIL TRACK** Design: Martin Kania



Les embouts sont livrés avec l'alimentation  
End caps are supplied with the power feed





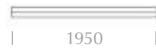
**RAIL 975 VIA TRACK 975 VIA**

160031ch   
160031mcgy 





**RAIL 1950 VIA TRACK 1950 VIA**

160032ch   
160032mcgy 





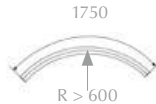
**RAIL 2600 VIA TRACK 2600 VIA**

160033ch   
160033mcgy 





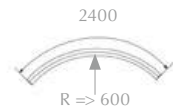
**RAYON SPECIAL 1750 VIA SPECIAL RADIUS 1750 VIA**

160029ch   
160029mcgy 





**RAYON SPECIAL 2400 VIA SPECIAL RADIUS 2400 VIA**

160034ch   
160034mcgy 



**EMBOUT END CAP VIA**

160020mcgy   
160020sw 





## CONNECTEUR CONNECTOR Design: Martin Kania



max.  
12 V

max  
300  
W


### CONNECTEUR ISO VIA CONNECTOR ISO VIA

160409mcgy   
160409sw 



intérieur, non conducteur  
inside, not conductive



### CONNECTEUR VIA CONNECTOR VIA

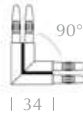
160402ch 





intérieur  
inside

### CONNECTEUR HORIZONTAL 90° VIA CONNECTOR HORIZONTAL 90° VIA

160406ch   
160406mcgy 





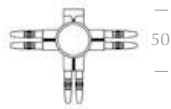
### CONNECTEUR FLEX 45-180° VIA CONNECTOR FLEX 45-180° VIA

160501ch   
160501mcgy 





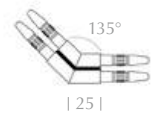
### T-CONNECTEUR HORIZONTAL VIA T-CONNECTOR HORIZONTAL VIA

160414ch   
160414mcgy 



### CONNECTEUR HORIZONTAL 135° VIA CONNECTOR HORIZONTAL 135° VIA



160408ch   
160408mcgy 

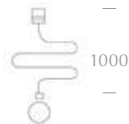


## SUSPENSION CÂBLE SUSPENSION Design: Martin Kania



Avec câble en acier, matériel de fixation inclus  
With steel cable, mounting accessories included

### SUSPENSION CÂBLE ANNEAU VIA SUSPENSION RING VIA

160510ch   
160510mcgy 



### SUSPENSION CÂBLE CLIP VIA CABLE SUSPENSION CLIP VIA



160600ch   
160600mcgy 



## FIXATION FIXATION Design: Martin Kania



material de fixation inclus  
mounting accessories are included

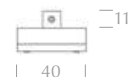
### FIXATION C/W 11 VIA FIXATION C/W 11 VIA

160519mcgy   
160519sw 





### FIXATION C/W VIA FIXATION C/W VIA

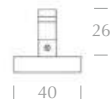
160512ch   
160512mcgy 





Fixé au rail à l'aide de vis  
Screwed to track

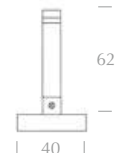
### FIXATION C/W 26 VIA FIXATION C/W 26 VIA

160518ch   
160518mcgy 



### FIXATION C/W 62 VIA FIXATION C/W 62 VIA

160520ch   
160520mcgy 





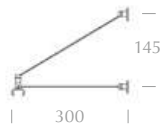
VIA SISTEMA BINARIO A 12V  
VIA 12V SISTEMA DE CARRÍL

**BRACCIO ESTENSIONE BRAZO SALIENTE** Design: Martin Kania



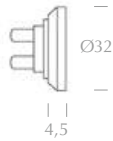
**BRACCIO ESTENSIONE W 300 VIA BRAZO SALIENTE W 300 VIA**

- 160560ch
- 160560mcgy



**SUPPORTO A PARETE SOPORTE DE PARED** Design: Martin Kania

- 160215mcgy
- 160215sw



**ELEMENTO DI INFINITURA PASANTE CARRILES** Design: Martin Kania

- 160204mcgy
- 160204sw



**ROSONCINO VIA ARANDELA PLATILLO VIA** Design: Martin Kania

Per aumentare la superficie di appoggio disoffitti e pareti a costruzione leggera, utilizzabile con 160519, 160518, 160512 160520 e contutte i distanziatori e sospensioni.

Para aumentar la superficie de apoyo en techos de construcción ligera y paredes. Se puede utilizar con 160519, 160518, 160512, 160520 y todas las barras separadoras y en ángulo.

- 160533ch
- 160533mcgy



## BARRE D'ÉCARTEMENT SPACER ROD Design: Martin Kania

pour utilisation avec 160519, 160518, 160512  
for use with 160519, 160518, 160512

### BARRE D'ÉCARTEMENT 15 VIA / DLR SPACER ROD 15 VIA / DLR

160430ch   
160430mcgy   
160430sw 




### BARRE D'ÉCARTEMENT 36 VIA / DLR SPACER ROD 36 VIA / DLR

160530ch   
160530mcgy   
160530sw 



### BARRE D'ÉCARTEMENT 71 VIA / DLR SPACER ROD 71 VIA / DLR

160531ch   
160531mcgy   
160531sw 



### BARRE D'ÉCARTEMENT 136 VIA / DLR SPACER ROD 136 VIA / DLR

160532ch   
160532mcgy   
160532sw 



### TIGE ARTICULÉE C/W 15 VIA HINGED SUSPENSION ROD C/W 15 VIA

160565ch   
160565mcgy 



### BARRE ARTICULE C/W 135 VIA HINGED SUSPENSION ROD C/W 135 VIA

160566mcgy 



## ALIMENTATION POWER FEED Design: Martin Kania



### ALIMENTATION FINAL FICHE VIA POWER FEED PLUG END VIA

160401mcgy   
160413sw 




### ALIMENTATION FINALE À VIS VIA POWER FEED SCREW END VIA

160511ch   
160511mcgy 



### ALIMENTATION C/W FINAL VIA POWER FEED C/W END VIA

160514ch   
160514mcgy 




### ALIMENTATION CENTRALE VIA CENTRE POWER FEED VIA

160528ch   
160528mcgy 



## ADAPTATEUR ADAPTER



pour 12V luminaires jack  
for 12V point luminaires  
 141

### ADAPTATEUR 45° VIA-PNT ADAPTER 45° VIA-PNT

160051mcgy 



### ADAPTATEUR VIA-PNT ADAPTER VIA-PNT

160050ch   
160050mcgy 



### CLIP DE SÉCURITÉ VIA SAFETY CLIP VIA

160055mcgy   
160055sw 



> 0,5 kg poids de luminaire  
> 0,5 kg luminaire weight

Pour la fixation de luminaires suspendus lourds.  
To secure heavy luminaires.

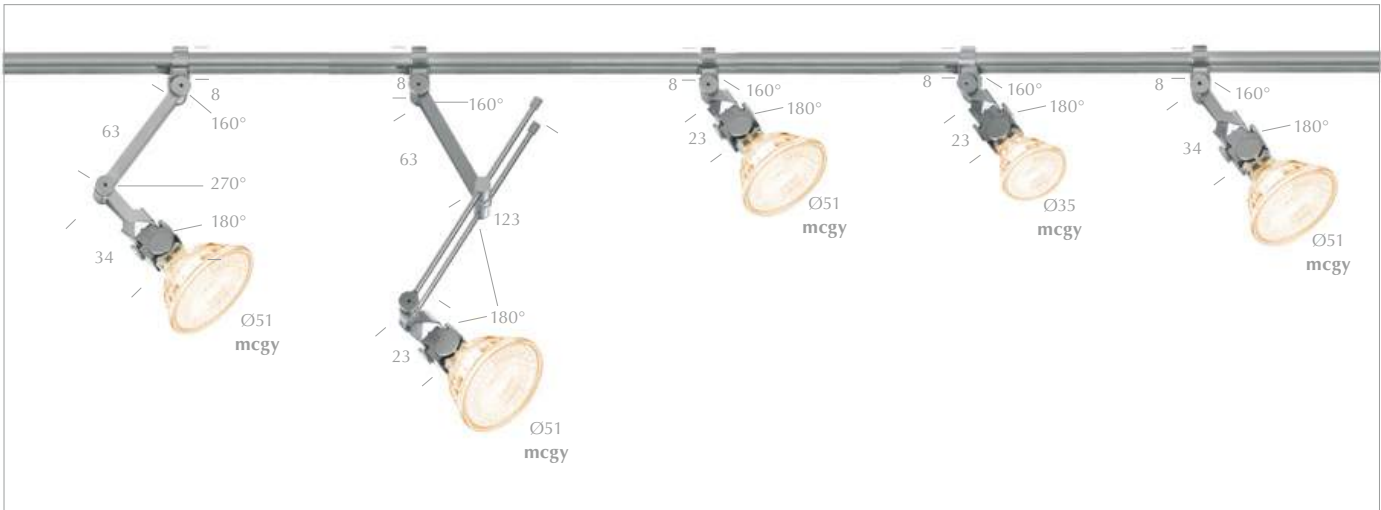






## VIA SPOTS VIA SPOTLIGHTS

CALO

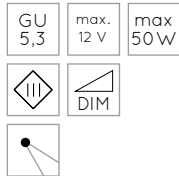


### RETROFIT LED 12V

#### CALO SPOT MAXI GU5,3 VIA

Design: Martin Kania

160740ch  
160740mcgy



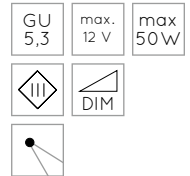
Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.

### RETROFIT LED 12V

#### CALO SPOT MICRO GU5,3 VIA

Design: Martin Kania

160710ch  
160710mcgy



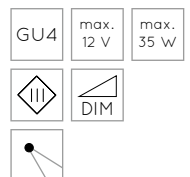
Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.

### RETROFIT LED 12V

#### CALO SPOT MICRO QR35 GU4 VIA

Design: Martin Kania

160700ch  
160700mcgy



Universellement applicable pour les lampes GU4.  
Universal use for lamps GU4.

### RETROFIT LED 12V

#### CALO KROKO SPOT GU5,3 VIA

Design: Martin Kania

160231ch  
160231mcgy



Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.

Seulement en connexion avec un clip de sécurité VIA, ref. 160055.  
Only in connection with the VIA safety clip ref. 160055.

Rotation parallèle au rail.

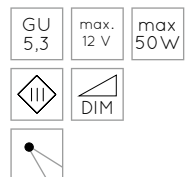
Swivel range is parallel to the track.

### RETROFIT LED 12V

#### CALO SPOT MINI GU5,3 VIA

Design: Martin Kania

160730ch  
160730mcgy

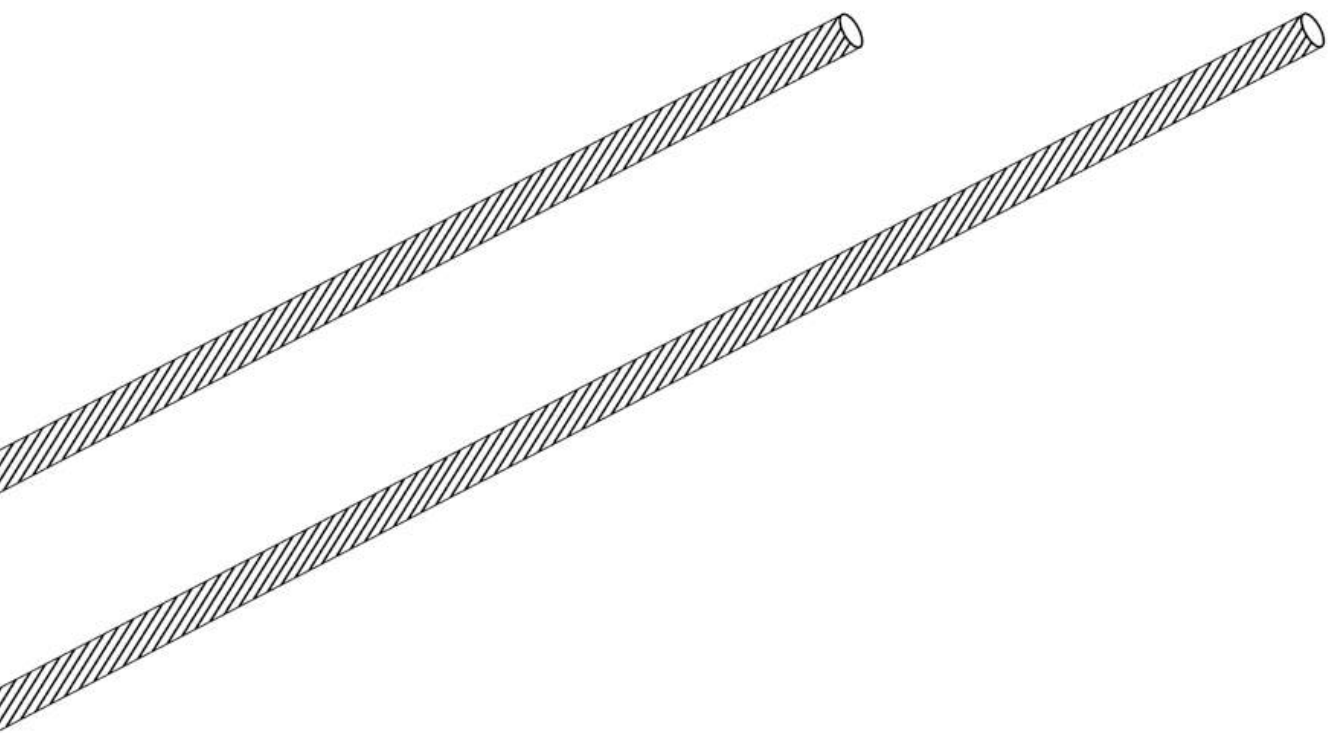


Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.





**HIGH-LINE 12V SYSTÈME DE CÂBLES**  
HIGH-LINE 12V CABLE SYSTEM







## HIGH-LINE I2V SYSTÈME DE CÂBLES HIGH-LINE I2V CABLE SYSTEM

### Aucun échissement de câble

Les câbles HIGH-LINE con Kevlar empêchent le fléchissement des installations de plus de 5 m longueur. Le kit de montage VARIO STANDARD HLI contient tous les composants nécessaires au montage d'un système de câbles. Vous aimeriez assembler vos propres fixations, c'est aussi possible ! Compilez le célèbre kit de fixation en VARIO COMFORT de notre gamme de fixations. Ainsi, votre système de câbles HIGH-LINE de BRUCK vous garantit aucun fléchissement.

### Guaranteed no sagging

HIGH-LINE cables with Kevlar prevent the sagging of installations of more than 5 m length. The mounting set VARIO STANDARD HLI contains all the components required for the installation of a cable system. You would like to assemble your fixation yourself, this is also possible! Assemble the well-known VARIO COMFORT assembly set from our range of fasteners. So your HIGH-LINE cable system from BRUCK is guaranteed sag-free.

### De nombreuses possibilités de montage

Que le montage soit prévu au plafond, au mur, au sol, sur des murs droits ou inclinés, que le câble soit simplement tendu ou que vous réalisiez des figures. HIGH-LINE offre de nombreuses possibilités de montage pour répondre à vos désirs de planification personnalisée.

### Many different layout options

HIGH-LINE provides versatile layout options to help you realise your individual lighting plans, whether you are mounting the system on the ceiling, wall or floor, on straight or sloping walls, or whether you want the cables to change direction or create figures.



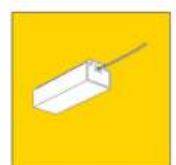
CALO KROKOMOBIL SPOT 120 GU5,3 HLI



108



130



246









# HIGH-LINE I2V SYSTÈME DE CÂBLES

## HIGH-LINE I2V CABLE SYSTEM

DÉVIATEUR REROUTER



# AIDE DE PLANIFICATION PLANNING GUIDE

## ALIMENTATION POWER FEED



## ADAPTATEUR ADAPTER





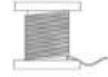


# HIGH-LINE 12V SYSTÈME DE CÂBLES HIGH-LINE 12V CABLE SYSTEM

## CONDUCTEURS EN CUIVRE COPPER CONDUCTOR



Prix par mètre  
Price per meter



### CONDUCTEURS EN CUIVRE 4MM² NU COPPER CONDUCTOR 4MM² BARE

150110



### CONDUCTEURS EN CUIVRE 4MM² NU KEVLAR COPPER CABLE 4MM² BARE KEVLAR

150109



**PLAQUE MURALE WALL PLATE**  
**PLAQUE MURALE HLI WALL PLATE HLI**

150526mc



| 52 |

pour un ajustement des défauts de planéité des murs, et pour une extension des surfaces portantes, 1 pièce, en combinaison avec les kits de montage, éléments tendeurs

increases the support area of plasterboard ceilings and walls, 1 piece, in combination with mounting set or fixation



**KIT DE MONTAGE MOUNTING SET**  
**KIT DE MONTAGE VARIO STANDARD HLI MOUNTING SET VARIO STANDARD HLI**

150501ch



150501mc



| 120-150 |

pour des surfaces de montage planes et inclinées, isolé vers la surface de montage, avec : 4 x éléments tendeurs, matériel de montage, alimentation, câble raccord de 4 mm<sup>2</sup>, 1 m de longueur.

for straight and sloping surfaces, insulated towards the mounting surface, including: 4x tensioners, installation material, power feed, power feed cable 4 mm<sup>2</sup>, length 1 m



**2 X ÉLÉMENT TENDEUR 2 X TENSIONER**  
**2 X ÉLÉMENT TENDEUR COMFORT HLI 2 X TENSIONER COMFORT HLI**

150531mc



| 85-135 |

pour des surfaces de montages planes ou pour montage aux fixations C/W, 1 paire

for straight surfaces or for mounting on C/W fixations, 1 pair



**FIXATION FIXATION**  
**FIXATION C/W 100 HLI FIXATION C/W 100 HLI**

150810mc



Ø16


inclus 2 têtes de dérivation isolantes différentes, 1 pièce  
 incl. 2 different isolating rerouter heads, 1 piece





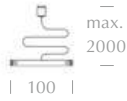
## HIGH-LINE 12V SYSTÈME DE CÂBLES HIGH-LINE 12V CABLE SYSTEM

### FIXATION CABLE CABLE SUSPENSION FIXATION CABLE 100 HLI CABLE SUSPENSION 100 HLI

150516mc 

contre l'affaissement des systèmes de rails plus longs > 5m avec un écart de câbles de 100mm, câble en acier de 2 m inclus, raccourcible.

avoids sagging of long cable systems > 5m with 100 mm cable distance, incl. 2 m steel cable, can be shortened



### DÉVIATEUR REROUTER DÉVIATEUR C/W HLI REROUTER C/W HLI

150180ch 



1 paire  
1 pair



### ALIMENTATION POWER FEED ALIMENTATION HLI POWER FEED HLI



pour câble d'alimentation de 4 - 6mm<sup>2</sup>, 1 paire  
for 4 - 6 mm<sup>2</sup> power feed cable, 1 pair

150514mc 

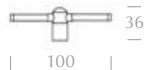


### ADAPTATEUR ADAPTER



pour 12 V luminaires jack, < 0,5 kg poids de luminaire  
for 12 V Point luminaires, < 0,5 kg Luminaire weight

150360mc 



horizontal / vertical, écart de câble 100 mm  
horizontal / vertical, 100 mm cable distance









# HIGH-LINE SPOTS HIGH-LINE SPOTLIGHTS

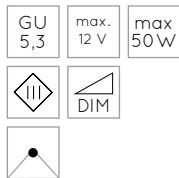
CALO



## RETROFIT LED 12V

### CALO DOWN-C GU5,3 HLI

- 150249ch
- 150249mc



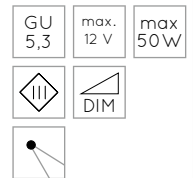
Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.

## RETROFIT LED 12V

### CALO SPOT MINI GU5,3 HLI

Design: Martin Kania

- 150400ch
- 150400mc

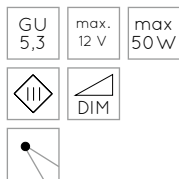


Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.

## RETROFIT LED 12V

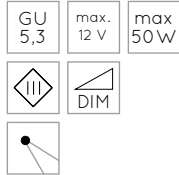
### CALO KROKOMOBIL SPOT 120 GU5,3 HLI

- 120 mm
- 150205ch
  - 150205mc



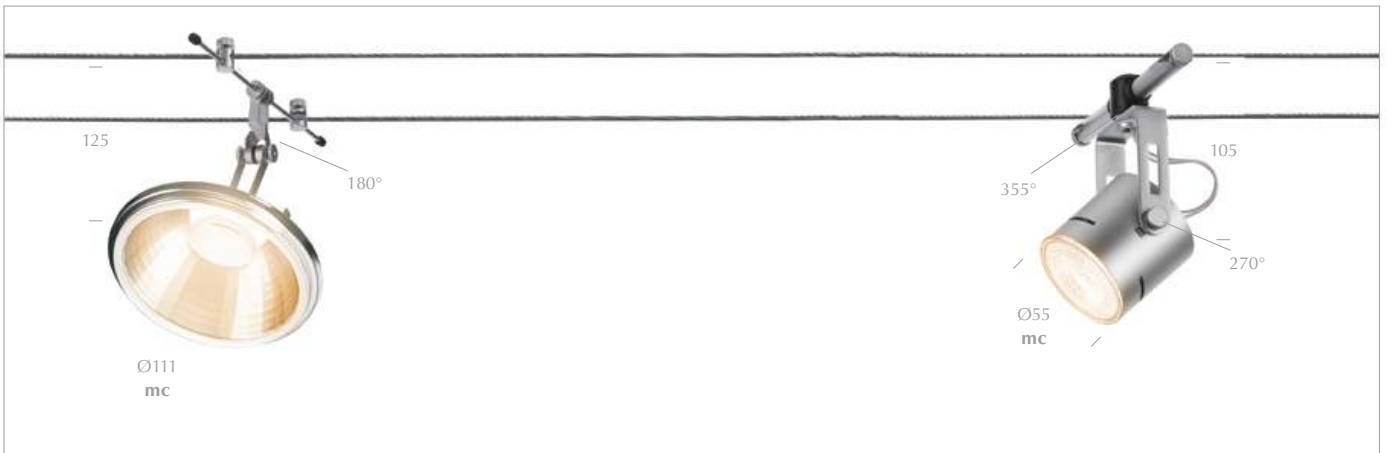
### CALO KROKOMOBIL SPOT 250 GU5,3 HLI

- 250 mm
- 150206mc
  - 150206ch



Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.



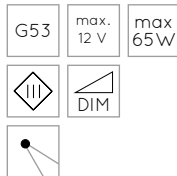


**RETROFIT LED I2V**

**CALO SPOT QR III G53 HLI**

Design: Martin Kania

**150401mc**

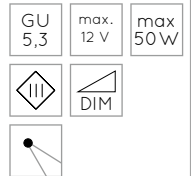


Universellement applicable pour les lampes G53.  
Universal use for lamps G53.

**RETROFIT LED I2V**

**STAR RONY GU5,3 HLI**

**150280mc**

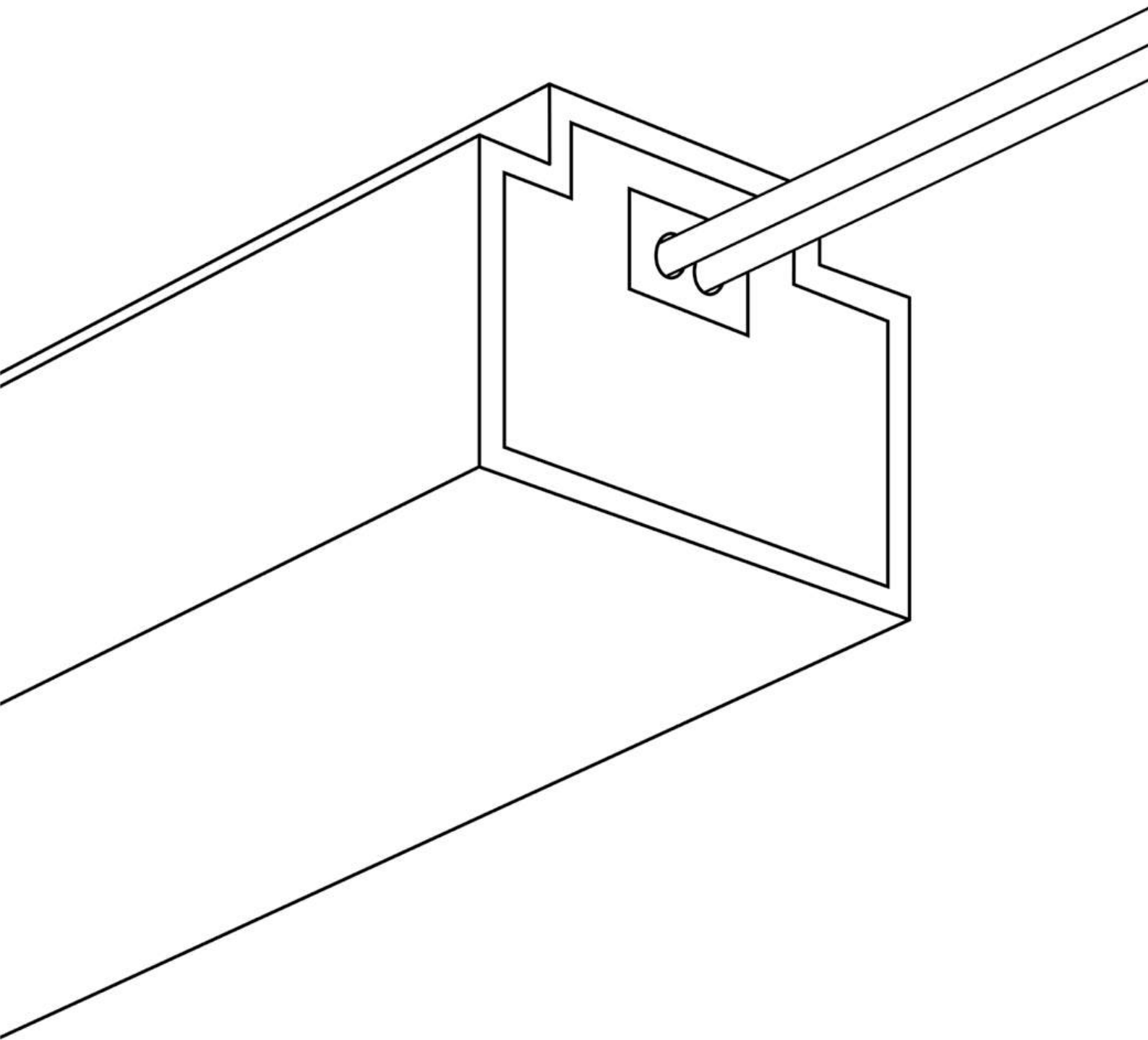


Universellement applicable pour les lampes GU 5,3.  
Universal use for lamps GU5,3.



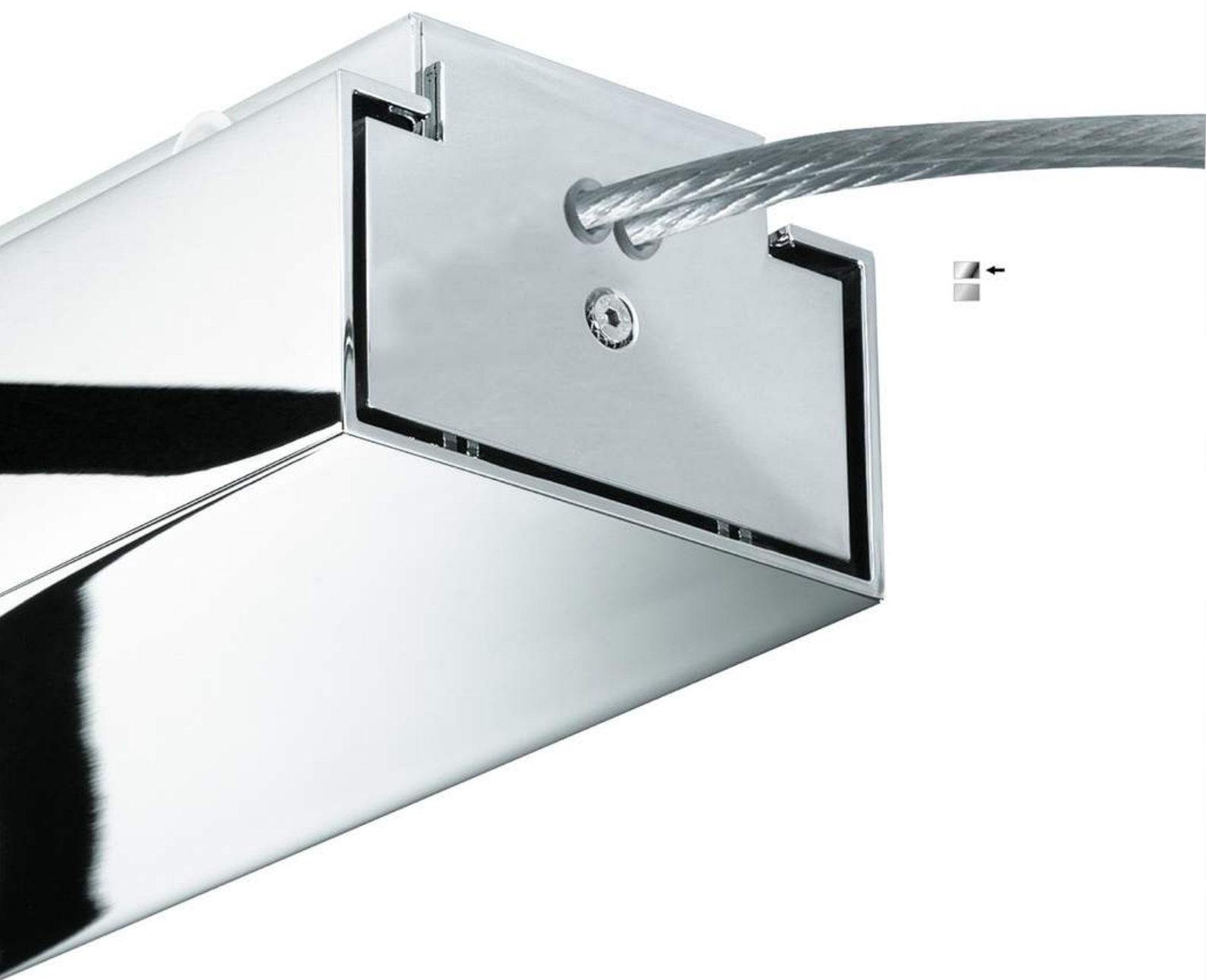
LED - SOURCES DE COURANT & DE TENSION / 12V TRANSFORMATEURS

LED - CURRENT & TENSION SOURCES / 12V TRANSFORMERS





LED - SOURCES DE COURANT & DE TENSION / I2V TRANSFORMATEURS  
LED - CURRENT & TENSION SOURCES / I2V TRANSFORMERS





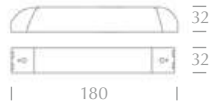
# LED - SOURCES DE COURANT & DE TENSION

## LED - CURRENT & TENSION SOURCES

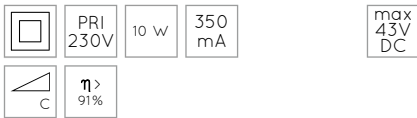
### ALIMENTATION COURANT CONSTANT 350/700MA 32W CONSTANT-CURRENT DRIVER 350/700MA 32W



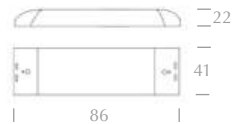
157840



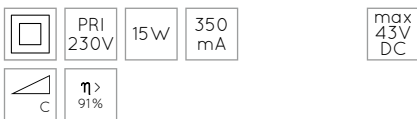
### ALIMENTATION COURANT CONSTANT 350MA 10W CONSTANT-CURRENT DRIVER 350MA 10W



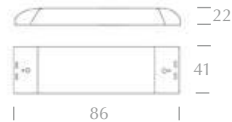
157841



### ALIMENTATION COURANT CONSTANT 350MA 15W CONSTANT-CURRENT DRIVER 350MA 15W



157842



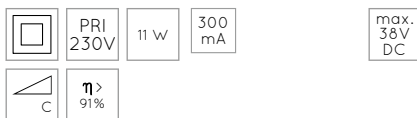
### ALIMENTATION COURANT CONSTANT 700MA 15W CONSTANT-CURRENT DRIVER 700MA 15W



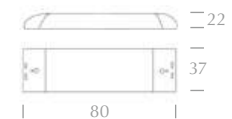
157843



### ALIMENTATION COURANT CONSTANT 300MA 11W CONSTANT-CURRENT DRIVER 300MA 11W



157844

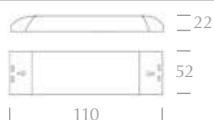




**KONSTANTSTROMQUELLE 500MA 21W CONSTANT-CURRENT DRIVER 500MA 21W**

	PRI 230V	21 W	500 mA
	$\eta >$ 91%		

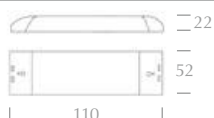
157847



**ALIMENTATION COURANT CONSTANT DALI 350/500/700MA 20W CONSTANT-CURRENT DRIVER DALI 350/500/700MA 20W**

	PRI 230V	max. 20 W	350 mA	500 mA	700 mA
	$\eta >$ 91%				

**N** 157845

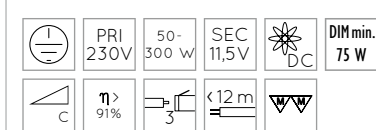




# I2V TRANSFORMATEURS

## I2V TRANSFORMERS

### E-TRANSFORMATEUR CM E-TRANSFORMER CM



Côté secondaire câble de alimentation transparent, 2 x 6 mm<sup>2</sup>, longueur 0,5 m  
Secondary side transparent cable 2 x 6 mm<sup>2</sup>, length 0,5 m

Protection en série contre les courts-circuits, les surcharges et les surchauffes  
With short-circuit, overload and overheating protection as standard

Transformateur électronique à courant continu  
Electronic DC safety transformer

Surveillance électronique de la puissance  
Electronic power monitor

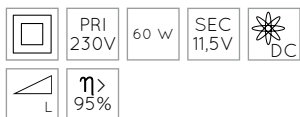
157520ch  
157520mcgy



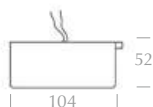
### M-TRANSFORMATEUR M-TRANSFORMER

Transformateur magnétique avec tension continue optimisé pour les lampes LED. La puissance assignée est complètement utilisable pour les lampes LED.  
Magnetic transformer with direct current optimized for LED Retrofit. The rated power can completely be used for LED Retrofit.

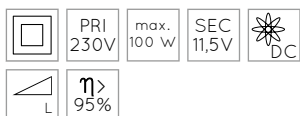
#### M-TRANSFORMATEUR 60 W M-TRANSFORMER RD-LED 60 W



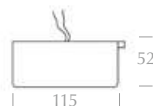
157061ws



#### M-TRANSFORMATEUR 100W M-TRANSFORMER RD-LED 100W



157062ws



## E-TRANSFORMATEUR B E-TRANSFORMER B

	PRI 230V	50- 300 W	SEC 11,5V		DIM min. 75 W
	$\eta >$ 91%		$< 12$ m		

Protection en série contre les courts-circuits, les surcharges et les surchauffes  
With short-circuit, overload and overheating protection as standard

Transformateur électronique à courant continu  
Electronic DC safety transformer

Surveillance électronique de la puissance  
Electronic power monitor

151710ws <input type="checkbox"/>		
-----------------------------------	--	--

## M-TRANSFORMATEUR RD M-TRANSFORMER RD

Transformateur toroidal dans boîtier plastique blanc  
Toroidal-core transformer in white plastic housing

Côte secondaire câble d'alimentation blanc, 0,5 m  
Secondary side white alimentation cable 0,5 m

Fusible en verre 5 x 20 mm à côte primaire  
Glass tube fuse 5 x 20 mm on primary side

Limiteur de courant d'appel NTC (300 VA)  
NTC inrush current limiter (300 VA)

Protection anti-surchage et anti-surchauffe  
Overload and overheating protection

	PRI 230V	100- 300 VA	max. 12 V

150014ws <input type="checkbox"/>		
-----------------------------------	--	--

	PRI 230V	100- 200 VA	max. 12 V

150021ws <input type="checkbox"/>		
-----------------------------------	--	--

## I2V TRANSFORMATEURS

## I2V TRANSFORMERS

### M-TRANSFORMER ST 200VA M-TRANSFORMER ST 200VA

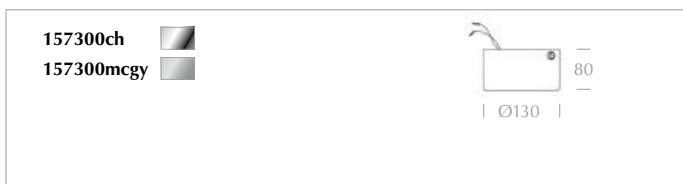
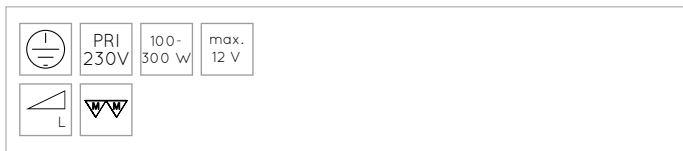
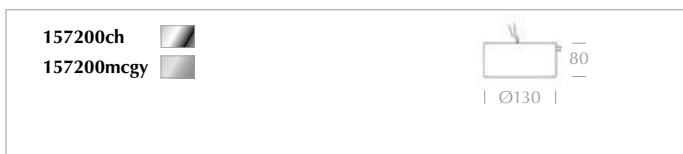
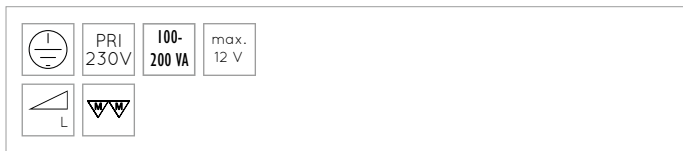
Transformateur toroidal dans un boîtier cylindrique métallique  
Iron-core transformer in cylindrical metal housing

Côte secondaire câble d'alimentation transparent, 2 x 6 mm<sup>2</sup>, 0,5 m de long  
Secondary side transparent alimentation cable 2 x 6 mm<sup>2</sup>, 0,5 m long

Limiteur de courant d'appel NTC (300 VA)  
NTC inrush current limiter (300VA)

Fusible en verre 5 x 20 mm à côte primaire  
Glass tube fuse 5 x 20 mm on primary side

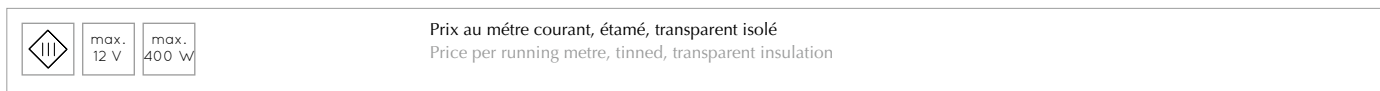
Protection anti-surcharge et anti-surchauffe  
Overload and overheating protection



## ACCESSOIRES

## ACCESSORIES

### CÂBLE D'ALIMENTATION POWER FEED CABLE 4MM<sup>2</sup>



### MODULE DE COMPENSATION COMPENSATION MODULE RC

Pour courant résiduel de variateurs  
For residual currents caused by dimmers and to reduce mains anomalies







# VUE D'ENSEMBLE DES NOMS DE PRODUIT

## OVERVIEW OF PRODUCT NAMES

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
#		ALIMENTATION C END DLR	164
2 X ÉLÉMENT TENDEUR CONFORT HLI	235	ALIMENTATION C END DLR	164
A		ALIMENTATION C END DLR	164
ACT 40° C	88	ALIMENTATION C END-SMALL DLR	164
ACT 40° C	88	ALIMENTATION C END-SMALL DLR	164
ACT 40° C	88	ALIMENTATION C END-SMALL DLR	164
ACT 40° C	88	ALIMENTATION C SMALL DLR	164
ACT 40° DLR	191	ALIMENTATION C SMALL DLR	164
ACT 40° DLR	191	ALIMENTATION C SMALL DLR	164
ACT 40° DLR	191	ALIMENTATION C SMALL DLR	164
ACT 40° DLR	191	ALIMENTATION C/W END VIA	225
ACT 40° ZIG DLR	192	ALIMENTATION C/W END VIA	225
ACT 40° ZIG DLR	192	ALIMENTATION COURANT CONSTANT 300MA 11W	244
ACT 40° ZIG DLR	192	ALIMENTATION COURANT CONSTANT 350/700MA 32W	244
ACT 40° ZIG DLR	192	ALIMENTATION COURANT CONSTANT 350MA 10W	244
ACT 60° C	88	ALIMENTATION COURANT CONSTANT 350MA 15W	244
ACT 60° C	88	ALIMENTATION COURANT CONSTANT 500MA 18W	245
ACT 60° C	88	ALIMENTATION COURANT CONSTANT 700MA 15W	244
ACT 60° C	88	ALIMENTATION COURANT CONSTANT DALI 350/500/700MA 20W	245
ACT 60° DLR	191	ALIMENTATION D'EXTRÉMITÉ INCL. BALDAQUIN TUBUS	56
ACT 60° DLR	191	ALIMENTATION D58 FLEX R LED-DLR AC	174
ACT 60° DLR	191	ALIMENTATION D58 FLEX R LED-DLR AC	174
ACT 60° DLR	191	ALIMENTATION D58 FLEX R LED-DLR AC	174
ACT 60° ZIG DLR	192	ALIMENTATION D58 FLEX R LED-DLR AC	174
ACT 60° ZIG DLR	192	ALIMENTATION D58 FLEX-END R LED-DLR AC	174
ACT 60° ZIG DLR	192	ALIMENTATION D58 FLEX-END R LED-DLR AC	174
ACT 60° ZIG DLR	192	ALIMENTATION D58 FLEX-END R LED-DLR AC	174
ACT PLUS 30° DLR	193	ALIMENTATION D58 FLEX-END R LED-DLR AC	174
ACT PLUS 30° DLR	193	ALIMENTATION DS2 C DLR	165
ACT PLUS 40° DLR	193	ALIMENTATION DS2 C DLR	165
ACT PLUS 40° DLR	193	ALIMENTATION DS2 C DLR	165
ACT PLUS 40° DLR	193	ALIMENTATION DS2 C DLR	165
ADAPTATEUR 100 HLI-PNT	236	ALIMENTATION DS2 END DLR	164
ADAPTATEUR 45° VIA-PNT	225	ALIMENTATION DS2 END DLR	164
ADAPTATEUR 45° VIA-PNT	225	ALIMENTATION DS2 END DLR	164
ADAPTATEUR LED 350MA DLR	166	ALIMENTATION DS2 END DLR	164
ADAPTATEUR LED 350MA DLR	166	ALIMENTATION END DLR	163
ADAPTATEUR LED 350MA DLR	166	ALIMENTATION END DLR	163
ADAPTATEUR LUMINAIRES SK I DLR	167	ALIMENTATION END DLR	163
ADAPTATEUR LUMINAIRES SK I DLR	167	ALIMENTATION END DLR	163
ADAPTATEUR LUMINAIRES SK I DLR	167	ALIMENTATION END DLR	164
ADAPTATEUR LUMINAIRES SK I DLR	167	ALIMENTATION END DLR	164
ADAPTATEUR PNT 12V DLR	166	ALIMENTATION END DLR	164
ADAPTATEUR PNT 12V DLR	166	ALIMENTATION END DLR	164
ADAPTATEUR PNT 12V DLR	166	ALIMENTATION FINAL FICHE VIA	225
ADAPTATEUR VIA-PNT	225	ALIMENTATION FINAL FICHE VIA	225
ADAPTATEUR VIA-PNT	225	ALIMENTATION FINALE À VIS VIA	225
ALIMENTATION C 90° DLR	165	ALIMENTATION FINALE À VIS VIA	225
ALIMENTATION C 90° DLR	165	ALIMENTATION FLEX C DLR	163
ALIMENTATION C 90° DLR	165	ALIMENTATION FLEX C DLR	163
ALIMENTATION C 90° DLR	165	ALIMENTATION FLEX C DLR	163
ALIMENTATION C DALI DLR	167	ALIMENTATION FLEX C DLR	163
ALIMENTATION C DALI DLR	167	ALIMENTATION FLEX C TOP DLR	163
ALIMENTATION C DALI DLR	167	ALIMENTATION FLEX C TOP DLR	163
ALIMENTATION C DLR	164	ALIMENTATION FLEX C TOP DLR	163
ALIMENTATION C DLR	164	ALIMENTATION FLEX LED-DLR AC	174
ALIMENTATION C DLR	164	ALIMENTATION FLEX LED-DLR AC	174
ALIMENTATION C END DALI DLR	167	ALIMENTATION FLEX LED-DLR AC	174
ALIMENTATION C END DALI DLR	167	ALIMENTATION FLEX LED-DLR AC	174
ALIMENTATION C END DALI DLR	167	ALIMENTATION FLEX-END LED-DLR AC	174
ALIMENTATION C END DLR	164	ALIMENTATION FLEX-END LED-DLR AC	174

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
ALIMENTATION FLEX-END LED-DLR AC	174	BARRE D ÉCARTEMENT 136 VIA / DLR	162
ALIMENTATION FLEX-END LED-DLR AC	174	BARRE D ÉCARTEMENT 136 VIA / DLR	162, 225
ALIMENTATION HLI	236	BARRE D ÉCARTEMENT 15 VIA / DLR	162, 225
ALIMENTATION RADIO-DIM C DLR	166	BARRE D ÉCARTEMENT 15 VIA / DLR	162, 225
ALIMENTATION RADIO-DIM C DLR	166	BARRE D ÉCARTEMENT 15 VIA / DLR	162
ALIMENTATION RADIO-DIM C DLR	166	BARRE D ÉCARTEMENT 36 VIA / DLR	162, 225
ALIMENTATION RADIO-DIM C END DLR	166	BARRE D ÉCARTEMENT 36 VIA / DLR	162, 225
ALIMENTATION RADIO-DIM C END DLR	166	BARRE D ÉCARTEMENT 36 VIA / DLR	162
ALIMENTATION RADIO-DIM C END DLR	166	BARRE D ÉCARTEMENT 36 VIA / DLR	162, 225
ALIMENTATION VIA	225	BARRE D ÉCARTEMENT 71 VIA / DLR	162, 225
ALIMENTATION VIA	225	BARRE D ÉCARTEMENT 71 VIA / DLR	162, 225
ALIMENTATIONS CENTRALE INCL. BALDAQUIN TUBUS	56	BARRE D ÉCARTEMENT 71 VIA / DLR	162
ALPHA SPOT RD 30°	64	BARRE D ÉCARTEMENT 71 VIA / DLR	162, 225
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT MAXI	213	BLOP 100° AC S	30
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT MAXI	213	BLOP 100° AC S	30
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT MAXI	213	BLOP 100° AC S	30
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT MINI	213	BLOP 100° AC S	30
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT MINI	213	BLOP 100° DLR	176
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT MINI	213	BLOP 100° DLR	176
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 100° DLR	176
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 100° DLR	176
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 100° PNT	108
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 100° PNT	108
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 100° PNT	108
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 100° PNT	108
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 120° FLAT C	89
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 120° FLAT C	89
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 120° FLAT C	89
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 120° FLAT C	89
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 120° FLAT DLR	200
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 120° FLAT DLR	200
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 120° FLAT DLR	200
ANNEAU ANTI-ÉBOUISSEMENT VERRE	213	BLOP 120° FLAT DLR	200
ASTA DIFFUS C	62	BLOP 30° AC S	30
ASTA DIFFUS C	62	BLOP 30° AC S	30
ASTA DIFFUS C	62	BLOP 30° AC S	30
ASTA DIFFUS C	62	BLOP 30° AC S	30
ASTA DIFFUS DLR	194	BLOP 30° DLR	176
ASTA DIFFUS DLR	194	BLOP 30° DLR	176
ASTA DIFFUS DLR	194	BLOP 30° DLR	176
ASTA DIFFUS DLR	194	BLOP 30° DLR	176
ASTA PRISM C	60	BLOP 30° LED PNT	108
ASTA PRISM C	60	BLOP 30° LED PNT	108
ASTA PRISM C	60	BLOP 30° LED PNT	108
ASTA PRISM C	60	BLOP 30° LED PNT	108
ASTA PRISM DLR	194	BLOP 60° AC S	30
ASTA PRISM DLR	194	BLOP 60° AC S	30
ASTA PRISM DLR	194	BLOP 60° AC S	30
ASTA PRISM DLR	194	BLOP 60° AC S	30
ASTA WALL C	63	BLOP 60° DLR	176
ASTA WALL C	63	BLOP 60° DLR	176
ASTA WALL C	63	BLOP 60° DLR	176
ASTA WALL C	63	BLOP 60° DLR	176
ASTA WALL DLR	194	BLOP 60° PNT	108
ASTA WALL DLR	194	BLOP 60° PNT	108
ASTA WALL DLR	194	BLOP 60° PNT	108
ASTA WALL DLR	194	BLOP 60° PNT	108
B		BLOP SPOT 100° AC C	89
BARRE ARTICULE C/W 135 VIA	225	BLOP SPOT 100° AC C	89
BARRE ARTICULE C/W 15 VIA	225	BLOP SPOT 100° AC C	89
BARRE D ÉCARTEMENT 136 VIA / DLR	162, 225	BLOP SPOT 100° AC C	89
BARRE D ÉCARTEMENT 136 VIA / DLR	162, 225	BLOP SPOT 100° DLR	196

# VUE D'ENSEMBLE DES NOMS DE PRODUIT

## OVERVIEW OF PRODUCT NAMES

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
BLOP SPOT 100° DLR	196	CANTARA MET 190 AC S	36
BLOP SPOT 100° DLR	196	CANTARA MET 190 AC S	36
BLOP SPOT 100° DLR	196	CANTARA MET 190 DLR	180
BLOP SPOT 100° PNT	130	CANTARA MET 190 DLR	180
BLOP SPOT 100° PNT	130	CANTARA MET 190 DLR	180
BLOP SPOT 100° PNT	130	CANTARA MET 190 DLR	180
BLOP SPOT 100° PNT	130	CANTARA MET 190 DLR	180
BLOP SPOT 30° AC C	89	CANTARA MET 190 DLR	180
BLOP SPOT 30° AC C	89	CANTARA MET 190 DLR	180
BLOP SPOT 30° AC C	89	CANTARA MET 190 DLR	180
BLOP SPOT 30° AC C	89	CANTARA MET 190 DLR	180
BLOP SPOT 30° DLR	196	CANTARA MET 190 DOWN AC LED S	36
BLOP SPOT 30° DLR	196	CANTARA MET 190 DOWN AC LED S	36
BLOP SPOT 30° DLR	196	CANTARA MET 190 DOWN AC LED S	36
BLOP SPOT 30° DLR	196	CANTARA MET 190 DOWN LED 350MA PNT	112
BLOP SPOT 30° PNT	130	CANTARA MET 190 DOWN LED 350MA PNT	112
BLOP SPOT 30° PNT	130	CANTARA MET 190 DOWN LED 350MA PNT	112
BLOP SPOT 30° PNT	130	CANTARA MET 190 LED PNT	112
BLOP SPOT 30° PNT	130	CANTARA MET 190 LED PNT	112
BLOP SPOT 60° AC C	89	CANTARA MET 190 LED PNT	112
BLOP SPOT 60° AC C	89	CANTARA MET 190 LED PNT	112
BLOP SPOT 60° AC C	89	CANTARA MET 190 LED PNT	112
BLOP SPOT 60° AC C	89	CANTARA MET 190 LED PNT	112
BLOP SPOT 60° DLR	196	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT 60° DLR	196	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT 60° DLR	196	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT 60° DLR	196	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT 60° PNT	130	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT 60° PNT	130	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT 60° PNT	130	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT 60° PNT	130	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT FLAT 120° LED PNT	130	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT FLAT 120° LED PNT	130	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT FLAT 120° LED PNT	130	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BLOP SPOT FLAT 120° LED PNT	130	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BRAS D'EXTENSION W 300 VIA	224	CANTARA VERRE 190 AC S	32
BRAS D'EXTENSION W 300 VIA	224	CANTARA VERRE 190 AC S	32
C		CANTARA VERRE 190 AC S	32
CÂBLE D'ALIMENTATION 4MM <sup>2</sup>	248	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO DOWN-C HLI	238	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO DOWN-C HLI	238	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO KROKO SPOT VIA	226	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO KROKO SPOT VIA	226	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO KROKOMOBIL 120 HLI	238	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO KROKOMOBIL 120 HLI	238	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO KROKOMOBIL 250 HLI	238	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO KROKOMOBIL 250 HLI	238	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO MINI HLI	238	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO MINI HLI	238	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO QR111 HLI	239	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO SPOT MAXI VIA	226	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO SPOT MAXI VIA	226	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO SPOT MICRO QR35 VIA	226	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO SPOT MICRO QR35 VIA	226	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO SPOT MICRO VIA	226	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO SPOT MICRO VIA	226	CANTARA VERRE 190 AC S	32
CALO SPOT MINI VIA	226	CANTARA VERRE 190 DLR	178
CALO SPOT MINI VIA	226	CANTARA VERRE 190 DLR	178
CANTARA MET 190 AC S	36	CANTARA VERRE 190 DLR	178
CANTARA MET 190 AC S	36	CANTARA VERRE 190 DLR	178
CANTARA MET 190 AC S	36	CANTARA VERRE 190 DLR	178
CANTARA MET 190 AC S	36	CANTARA VERRE 190 DLR	178



# VUE D'ENSEMBLE DES NOMS DE PRODUIT

## OVERVIEW OF PRODUCT NAMES

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
CANTARA VERRE 300 LV S	34	CRANNY SPOT 70° LV C	68
CANTARA VERRE 300 LV S	34	CRANNY SPOT 70° ROUND LV C	74
CANTARA VERRE 300 LV S	34	CRANNY SPOT 70° ROUND LV C	74
CANTARA VERRE 300 LV S	34	CRANNY SPOT 70° ROUND LV C	74
CANTARA VERRE 300 LV S	34	CRANNY SPOT 70° ROUND LV C	74
CANTARA VERRE 300 LV S	34	CRANNY SPOT LED MONO LV R	72
CANTARA VERRE 300 LV S	34	CRANNY SPOT LED MONO LV R	72
CANTARA VERRE 300 LV S	34	D	
CANTARA VERRE 300 LV S	34	DÉRIVATEUR DE CÂBLE TUBUS	56
CANTARA VERRE 300 LV S	34	DÉVIATEUR C/W HLI	236
CANTARA VERRE 300 LV S	34	DUALSWITCHMODUL	137,163
CANTARA VERRE 300 LV S	34	E	
CANTARA VERRE 300 LV S	34	E-POINT 55 C	149
CANTARA VERRE 300 LV S	34	E-POINT 55 C	149
CANTARA VERRE 300 LV S	34	E-POINT DUO 150 C	149
CLIP DE SÉCURITÉ VIA	225	E-POINT DUO 150 C	149
CLIP DE SÉCURITÉ VIA	225	E-POINT DUO 550 C	149
COMPENSATION MODULE	248	E-POINT DUO 550 C	149
CONDUCTEURS EN CUIVRE 4MM <sup>2</sup> BLANK	234	E-POINT DUO 550 C	149
CONDUCTEURS EN CUIVRE 4MM <sup>2</sup> BLANK KEVLAR	234	E-POINT DUO 800 C	150
CONDUCTEURS EN CUIVRE 6MM <sup>2</sup> BLANK KEVLAR	234	E-POINT DUO 800 C	150
CONNECTEUR 90° DLR	161	E-POINT DUO 800 C	150
CONNECTEUR 90° DLR	161	E-POINT MONO RD R	148
CONNECTEUR 90° DLR	161	E-POINT MONO RD R	148
CONNECTEUR 90° DLR	161	E-POINT MONO RD R	148
CONNECTEUR 90° LED-DLR AC	173	E-POINT QUARTA 300 C	150
CONNECTEUR 90° LED-DLR AC	173	E-POINT QUARTA 300 C	150
CONNECTEUR 90° LED-DLR AC	173	E-POINT QUARTA 500 C	150
CONNECTEUR 90° LED-DLR AC	173	E-POINT QUARTA 500 C	150
CONNECTEUR 90-270° DLR	135	E-POINT TRIO 300 C	150
CONNECTEUR DLR	132,135,161	E-POINT TRIO 300 C	150
CONNECTEUR FLEX 45-180° VIA	223	E-POINT TRIO 450 C	150
CONNECTEUR FLEX 45-180° VIA	223	E-POINT TRIO 450 C	150
CONNECTEUR FLEX DLR	161	E-POINT TRIO 450 C	150
CONNECTEUR FLEX DLR	161	E-POINT TRIO 550 C	150
CONNECTEUR FLEX DLR	161	E-POINT TRIO 550 C	150
CONNECTEUR FLEX DLR	161	E-POINT TRIO 550 C	150
CONNECTEUR HORIZONTAL 135° VIA	223	ÉQUILIBRE SUSPENSION DLR DLR	162
CONNECTEUR HORIZONTAL 135° VIA	223	ÉQUILIBRE SUSPENSION DLR DLR	162
CONNECTEUR HORIZONTAL 90° VIA	223	ÉQUILIBRE SUSPENSION DLR DLR	162
CONNECTEUR HORIZONTAL 90° VIA	223	ÉQUILIBRE SUSPENSION DLR DLR	162
CONNECTEUR ISO DLR	132,135,161	ÉQUILIBRE SUSPENSION LED-DLR	173
CONNECTEUR ISO VIA	223	ÉQUILIBRE SUSPENSION LED-DLR	173
CONNECTEUR ISO VIA	223	ÉQUILIBRE SUSPENSION LED-DLR	173
CONNECTEUR VIA	223	ÉQUILIBRE SUSPENSION LED-DLR	173
COUVERCLE RAIL 1000 DLR	160	E-TRANSFORMER B	247
COUVERCLE RAIL 1000 DLR	160	E-TRANSFORMER CM	246
COUVERCLE RAIL 1000 DLR	160	E-TRANSFORMER CM	246
COUVERCLE RAIL 1000 DLR	160	EUCLID 3D 80° AC C	82
CRANNY AC W	98	EUCLID 3D 80° AC C	82
CRANNY AC W	98	EUCLID 3D 80° AC C	82
CRANNY AC W	98	EUCLID 3D 80° AC C	82
CRANNY AC W	98	EUCLID 3D 80° LV R	80
CRANNY AC W	98	EUCLID AC S	38
CRANNY AC W	98	EUCLID AC S	38
CRANNY SPOT 70° DUO LV C	70	EUCLID AC S	38
CRANNY SPOT 70° DUO LV C	70	EUCLID AC S	38
CRANNY SPOT 70° DUO LV C	70	EUCLID DLR	182
CRANNY SPOT 70° DUO LV C	70	EUCLID DLR	182
CRANNY SPOT 70° LV C	68	EUCLID DLR	182
CRANNY SPOT 70° LV C	68	EUCLID DLR	182
CRANNY SPOT 70° LV C	68	EUCLID LV C	78



Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
EUCLID LV C	78	LED-POINT 2X45° R	142
EUCLID LV R	81	LED-POINT 2X45° R	142
EUCLID LV S	38	LED-POINT 2X45° R	142
EUCLID LV S	38	LED-POINT 37 R	142
EUCLID LV S	38	LED-POINT 37 R	142
EUCLID LV S	38	LED-POINT 37 R	142
EUCLID MIN AC C	76	LED-POINT 60 R	142
EUCLID MIN AC C	76	LED-POINT 60 R	142
EUCLID MIN AC C	76	LED-POINT 60 R	142
EUCLID SPOT 80° DLR	202	LED-POINT 60 R	142
EUCLID SPOT 80° DLR	202	LED-POINT DUO 180	144
EUCLID SPOT 80° DLR	202	LED-POINT DUO 180	144
EUCLID SPOT 80° DLR	202	LED-POINT DUO 550 C	144
F		LED-POINT DUO 550 C	144
FAIR SPOT GU10 DLR	204	LED-POINT DUO 550 C	144
FAIR SPOT GU10 DLR	204	LED-POINT DUO 550 C	144
FAIR SPOT GU10 DLR	204	LED-POINT DUO 800 C	144
FAIR SPOT GU10 DLR	204	LED-POINT DUO 800 C	144
FEUILLE DE FLOU	30,13	LED-POINT DUO 800 C	144
FIXATION C/W 100 HLI	235	LED-POINT EO DUO 550 C	144
FIXATION C/W 26 VIA	223	LED-POINT EO DUO 550 C	144
FIXATION C/W 26 VIA	223	LED-POINT EO DUO 550 C	144
FIXATION C/W 26 VIA	223	LED-POINT EO DUO 800 C	144
FIXATION C/W 62 VIA	223	LED-POINT EO DUO 800 C	144
FIXATION C/W 62 VIA	223	LED-POINT EO DUO 800 C	144
FIXATION C/W VIA	223	LED-POINT EO QUARTA 300 C	146
FIXATION C/W VIA	223	LED-POINT EO QUARTA 300 C	146
FIXATION LED-DLR SUSPENSION CÂBLE LED-DLR	173	LED-POINT EO QUARTA 300 C	146
FIXATION LED-DLR SUSPENSION CÂBLE LED-DLR	173	LED-POINT EO QUARTA 500 C	147
FIXATION LED-DLR SUSPENSION CÂBLE LED-DLR	173	LED-POINT EO QUARTA 500 C	147
FIXATION LED-DLR SUSPENSION CÂBLE LED-DLR	173	LED-POINT EO QUARTA 500 C	147
H		LED-POINT EO TRIO 300 C	145
HORIZON 1200 LV S	40	LED-POINT EO TRIO 300 C	145
HORIZON 1200 LV S	40	LED-POINT EO TRIO 300 C	145
HORIZON 1200 LV S TUNABLE WHITE	40	LED-POINT EO TRIO 450 C	145
HORIZON 1200 LV S TUNABLE WHITE	40	LED-POINT EO TRIO 450 C	145
HORIZON 1600 LV S	40	LED-POINT EO TRIO 450 C	145
HORIZON 1600 LV S TUNABLE WHITE	40	LED-POINT EO TRIO 550 C	146
I		LED-POINT EO TRIO 550 C	146
INTERRUPTEUR A 2-/ 4 CANAUX	166	LED-POINT EO TRIO 550 C	146
J		LED-POINT ISO R	142
JACK CANTO AC S	42	LED-POINT QUARTA 300 C	146
JACK CANTO AC S	42	LED-POINT QUARTA 300 C	146
JACK CANTO AC S	42	LED-POINT QUARTA 500 C	147
JACK CANTO AC S	42	LED-POINT QUARTA 500 C	147
JACK CANTO DLR	183	LED-POINT TRIO 300 C	145
JACK CANTO DLR	183	LED-POINT TRIO 300 C	145
JACK CANTO DLR	183	LED-POINT TRIO 450 C	145
JACK CANTO DLR	183	LED-POINT TRIO 450 C	145
JACK CANTO DLR	183	LED-POINT TRIO 450 C	145
JACK CANTO DLR	183	LED-POINT TRIO 550 C	145
JACK CANTO PNT	114	LED-POINT TRIO 550 C	145
JACK CANTO PNT	114	LED-POINT TRIO 550 C	145
JACK VERRE SPOT DLR	204	LEDRA SPOT 400 FLEX 68 R	100
JACK VERRE SPOT DLR	204	LEDRA SPOT 400 FLEX 68 R	100
K		LEDRA SPOT 400 FLEX W	100
KIT DE MONTAGE VARIO STANDARD HLI	235	LEDRA SPOT 400 FLEX W	100
KIT DE MONTAGE VARIO STANDARD HLI	235	M	
L		MODULE DE COMPENSATION	248
LED-POINT 130C	142	M-TRANSFORMATOR RD	247
LED-POINT 130C	142	M-TRANSFORMER RD-B	247
LED-POINT 130C	142	M-TRANSFORMER RD-LED 100W	246

# VUE D'ENSEMBLE DES NOMS DE PRODUIT

## OVERVIEW OF PRODUCT NAMES

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
M-TRANSFORMER RD-LED 60 W	246	SCOBO DICRO UP+DOWN LV W	104
M-TRANSFORMER ST	248	SCOBO DICRO UP+DOWN LV W	104
M-TRANSFORMER ST	248	SCOBO DICRO UP+DOWN LV W	104
M-TRANSFORMER ST	248	SCOBO DICRO UP+DOWN LV W	104
M-TRANSFORMER ST	248	SCOBO DOWN LV W	105
O		SCOBO DOWN LV W	105
OPTO AC C	84	SCOBO DOWN LV W	105
OPTO AC C	84	SCOBO DOWN LV W	105
OPTO C	84	SCOBO SPOT GU10 DLR	213
P		SCOBO SPOT GU10 DLR	213
PINO 30° ZIG DLR	206	SCOBO SPOT GU10 DLR	213
PINO 30° ZIG DLR	206	SCOBO SPOT GU10 DLR	213
PINO 55° ZIG DLR	206	SCOBO SPOT II GU10 DLR	213
PINO 55° ZIG DLR	206	SCOBO SPOT II GU10 DLR	213
POINT 2X45° R	148	SCOBO SPOT II GU10 DLR	213
POINT 2X45° R	148	SCOBO SPOT II GU10 DLR	213
POINT 2X45° R	148	SCOBO UP+DOWN LV W	102
POINT 37 R	148	SCOBO UP+DOWN LV W	102
POINT 37 R	148	SCOBO UP+DOWN LV W	102
POINT 37 R	148	SCOBO UP+DOWN LV W	102
POINT 60 R	148	SILVA 110 G9 CLEAR S	48
POINT 60 R	148	SILVA 110 G9 CLEAR S	48
POINT 60 R	148	SILVA 110 G9 COLOR S	48
POINT ISO 10 R	148	SILVA 110 G9 COLOR S	48
Q		SILVA 110 G9 DLR	188
QUART DE CIRCLE STANDARD VIA	222	SILVA 110 G9 DLR	188
R		SILVA 110 G9 DLR	188
RAIL 1000 DLR	160	SILVA 110 G9 DLR	188
RAIL 1000 DLR	160	SILVA 110 G9 DLR	188
RAIL 1000 DLR	160	SILVA 110 G9 DLR	188
RAIL 1000 DLR	160	SILVA 110 G9 DLR	188
RAIL 1000 LED-DLR AC	172	SILVA 110 G9 DLR	188
RAIL 1000 LED-DLR AC	172	SILVA 110 G9 DLR	188
RAIL 1000 LED-DLR AC	172	SILVA 110 G9 DLR	188
RAIL 1000 LED-DLR AC	172	SILVA 110 G9 OPAL S	48
RAIL 1950 VIA	222	SILVA 110 G9 OPAL S	48
RAIL 1950 VIA	222	SILVA 110 G9 S	48
RAIL 2000 DLR	160	SILVA 110 G9 S	48
RAIL 2000 DLR	160	SILVA 110 G9 S DICRO S	48
RAIL 2000 DLR	160	SILVA 110 G9 S DICRO S	48
RAIL 2000 DLR	160	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2000 LED-DLR AC	172	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2000 LED-DLR AC	172	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2000 LED-DLR AC	172	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2000 LED-DLR AC	172	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2600 DLR	160	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2600 DLR	160	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2600 DLR	160	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2600 LED-DLR AC	172	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2600 LED-DLR AC	172	SILVA 110 PNT	118
RAIL 2600 LED-DLR AC	172	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RAIL 2600 VIA	222	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RAIL 975 VIA	222	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RAIL 975 VIA	222	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RAYON SPECIAL 1750 VIA	222	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RAYON SPECIAL 2400 VIA	222	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RAYON SPECIAL 2400 VIA	222	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RONDELLE VIA / DLR	162, 224	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RONDELLE VIA / DLR	162, 224	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RONDELLE VIA / DLR	162, 224	SILVA 110 SPOT G9 DLR	208
RONDELLE VIA / DLR	162, 224	SILVA 160 G9 CLEAR S	49
S		SILVA 160 G9 CLEAR S	49

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
SILVA 160 G9 COLOR S	49	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 COLOR S	49	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 AC S	44
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 DLR	189	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 GOLD S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 GOLD S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 OPAL S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 OPAL S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 SILVER S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 SILVER S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 SILVER S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 G9 SILVER S	49	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 DLR	184
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 160 PNT	122	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 85 LV C-R	85	SILVA NEO 110 LED PNT	116
SILVA 85 LV C-R	85	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 LV C-R	85	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 PNT	118	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 PNT	118	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 PNT	118	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 PNT	118	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 PNT	118	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 PNT	118	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 PNT	118	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 SPOT PNT	132	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 SPOT PNT	132	SILVA NEO 110 LV S	44
SILVA 85 SPOT PNT	132	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA 85 SPOT PNT	132	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46
SILVA NEO 110 AC S	44	SILVA NEO 160 AC S	46

# VUE D'ENSEMBLE DES NOMS DE PRODUIT

## OVERVIEW OF PRODUCT NAMES

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA NEO 160 LV S	46
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA SPOT 85 PNT	132
SILVA NEO 160 AC S	46	SILVA SPOT 85 PNT	132
SILVA NEO 160 AC S	46	STAR 35 LED PNT	124
SILVA NEO 160 AC S	46	STAR 35 LED PNT	124
SILVA NEO 160 AC S	46	STAR 35 LED PNT	124
SILVA NEO 160 AC S	46	STAR 35 LED PNT	124
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 35 LV S	52
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 35 LV S	52
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 35 LV S	52
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 35 LV S	52
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 AC S	50
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 AC S	50
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 AC S	50
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 DLR	190
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 DLR	190
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 DLR	190
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 DLR	190
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 LED PNT	126
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 LED PNT	126
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 LED PNT	126
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 LED PNT	126
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 LV S	50
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 LV S	50
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR 55 LV S	50
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO 111 GU10 DLR	214
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO 111 GU10 DLR	214
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO 111 GU10 DLR	214
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO 111 GU10 DLR	214
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO GU10 DLR	214
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO GU10 DLR	214
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO GU10 DLR	214
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO GU10 DLR	214
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO SPOT 115 PNT	134
SILVA NEO 160 DLR	186	STAR CLAREO SPOT 115 PNT	134
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT 115 PNT	134
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT 40 PNT	134
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT 40 PNT	134
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT 40 PNT	134
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT LED 12V PNT	132
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT LED 12V PNT	132
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT LED PNT	132
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT LED PNT	132
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT LED PNT	132
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT LED PNT	132
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT QR111 115 PNT	133
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT QR111 115 PNT	133
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT QR111 40 PNT	133
SILVA NEO 160 LED PNT	120	STAR CLAREO SPOT QR111 40 PNT	133
SILVA NEO 160 LV S	46	STAR RONY GU5,3 HLI	239
SILVA NEO 160 LV S	46	STAR RONY SPOT PNT	135
SILVA NEO 160 LV S	46	STAR RONY SPOT PNT	135

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
STAR SILENA SPOT PNT	135	W	
STAR SPOT 30-65° AC C	91	WANDPLATTE HLI	235
STAR SPOT 30-65° AC C	91	X	
STAR SPOT 30-65° AC C	91	X-CONNECTEUR DLR	161
STAR SPOT 30-65° AC C	91	X-CONNECTEUR DLR	161
STAR SPOT 30-65° AC DLR	210	X-CONNECTEUR DLR	161
STAR SPOT 30-65° AC DLR	210	X-CONNECTEUR DLR	161
STAR SPOT 30-65° AC DLR	210		
STAR SPOT 30-65° AC DLR	210		
STAR SPOT 30-70° LED PNT	135		
STAR SPOT 30-70° LED PNT	135		
STAR SPOT 30-70° LED PNT	135		
STAR SPOT 55 GU10 DLR	212		
STAR SPOT 55 GU10 DLR	212		
STAR SPOT 55 GU10 DLR	212		
STAR SPOT 55 GU10 DLR	212		
STAR SPOT 55 RETROFIT GU10 DLR	210		
STAR SPOT 55 RETROFIT GU10 DLR	210		
STAR SPOT 55 RETROFIT GU10 DLR	210		
STAR SPOT 55 RETROFIT GU10 DLR	210		
STAR SPOT GU10 DLR	212		
STAR SPOT GU10 DLR	212		
STAR SPOT GU10 DLR	212		
STAR SPOT GU10 DLR	212		
SUPPORT MURALE RAIL VIA	224		
SUPPORT MURALE RAIL VIA	224		
SUSPENSION CÂBLE D'EXTRÉMITÉ TUBUS	56		
SUSPENSION CÂBLE 100 HLI	236		
SUSPENSION CÂBLE CENTRALE TUBUS	56		
SUSPENSION CÂBLE RING VIA	223		
SUSPENSION CÂBLE RING VIA	223		
SUSPENSION CROISEMENT DLR / VIA	162		
SUSPENSION CROISEMENT DLR / VIA	162		
SUSPENSION CROISEMENT DLR / VIA	162		
SUSPENSION CROISEMENT DLR / VIA	162		
T			
TAPA FINAL DLR	160		
TAPA FINAL DLR	160		
TAPA FINAL DLR	160		
TAPA FINAL LED-DLR	172		
TAPA FINAL LED-DLR	172		
TAPA FINAL LED-DLR	172		
TAPA FINAL VIA	222		
TAPA FINAL VIA	222		
T-CONNECTEUR DLR	161		
T-CONNECTEUR DLR	161		
T-CONNECTEUR DLR	161		
T-CONNECTEUR DLR	161		
T-CONNECTEUR HORIZONTAL VIA	223		
T-CONNECTEUR HORIZONTAL VIA	223		
TUBUS AC ELEMENT 1100	56		
TUBUS AC ELEMENT 1450	56		
TUBUS AC S SET 1200	54		
TUBUS AC S SET 1500	54		
TUTO AC C	92		
TUTO AC C	92		
TUTO AC C	92		
TUTO AC C	92		
TUTO DLR	216		
TUTO DLR	216		
TUTO DLR	216		
TUTO DLR	216		



# VUE D'ENSEMBLE DES RÉFÉRENCES

## OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
100		100872ws	78
100050ch	85	100873ws	81
100052ch	85	100874ws	80
100056ch	85	100875ch	38
100106ch	44	100875mcgy	38
100106mcgy	44	100875sw	38
100106sw	44	100875ws	38
100106ws	44	100876ch	76
100107ch	44	100876mcgy	76
100107mcgy	44	100876ws	76
100107sw	44	100877ch	60
100107ws	44	100877mcgy	60
100108ch	44	100877sw	60
100108mcgy	44	100877ws	60
100108sw	44	100878ch	63
100108ws	44	100878mcgy	63
100109ch	44	100878sw	63
100109mcgy	44	100878ws	63
100109sw	44	100879ch	62
100109ws	44	100879mcgy	62
100110ch	44	100879sw	62
100110mcgy	44	100879ws	62
100110sw	44	100935ch	68
100110ws	44	100935mcgy	68
100150ch	48	100935sw	68
100150mcgy	48	100935ws	68
100153ch	48	100936ch	70
100153mcgy	48	100936mcgy	70
100156ch	48	100936sw	70
100156mcgy	48	100936ws	70
100158ch	48	100937sw	72
100158mcgy	48	100937ws	72
100160ch	48	100945ch	74
100160mcgy	48	100945mcgy	74
100161ch	49	100945sw	74
100161mcgy	49	100945ws	74
100162ch	49	100950ch	98
100162mcgy	49	100950mb	98
100164ch	49	100950mcgy	98
100164mcgy	49	100950sw	98
100165ch	49	100950wg	98
100165mcgy	49	100950ws	98
100166ch	49	101	
100166mcgy	49	101020ws	66
100167ch	49	101022ws	66
100167mcgy	49	101023ws	66
100168ch	49	101024ws	66
100168mcgy	49	101025ws	66
100295ch	91	101026ws	66
100295mcgy	91	101030ws	67
100295sw	91	101032ws	67
100295ws	91	101033ws	67
100574ch	40	101034ws	67
100574mg	40	101035ws	67
100575ch	40	101036ws	67
100575mg	40	101040ch	32
100577mg	40	101040mcgy	32
100578mg	40	101040ws	32
100621mg	102	101042ch	32
100621pl	102	101042mcgy	32
100621sw	102	101042ws	32
100621ws	102	101043ch	32
100681mg	104	101043mcgy	32
100681pl	104	101043sw	32
100682mg	104	101044ch	32
100682pl	104	101044mcgy	32
100693mg	105	101044ws	32
100693pl	105	101045ch	32
100693sw	105	101045mcgy	32
100693ws	105	101045sw	32
100810	84	101046ch	32
100811	84	101046mcgy	32
100812	84	101046ws	32
100860ch	100	101050ch	34
100860mcgy	100	101050mcgy	34
100862ch	100	101050ws	34
100862mcgy	100	101052ch	34
100871ch	82	101052mcgy	34
100871mcgy	82	101052ws	34
100871sw	82	101053ch	34
100871ws	82	101053mcgy	34
100872mcgy	78	101053sw	34

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
101054ch	34	101123ws	46
101054mcgy	34	101128ch	30
101054ws	34	101128mcgy	30
101055ch	34	101128sw	30
101055mcgy	34	101128ws	30
101055sw	34	101129ch	30
101056ch	34	101129mcgy	30
101056mcgy	34	101129sw	30
101056ws	34	101129ws	30
101081ch	44	101130ch	89
101081mcgy	44	101130mcgy	89
101082ch	44	101130sw	89
101082mcgy	44	101130ws	89
101083ch	44	101131ch	89
101083mcgy	44	101131mcgy	89
101084ch	44	101131sw	89
101084mcgy	44	101131ws	89
101085ch	44	101132ch	89
101085mcgy	44	101132mcgy	89
101091ch	46	101132sw	89
101091mcgy	46	101132ws	89
101092ch	46	101133ch	89
101092mcgy	46	101133mcgy	89
101093ch	46	101133sw	89
101093mcgy	46	101133ws	89
101094ch	46	101216ch	88
101094mcgy	46	101216mcgy	88
101095ch	46	101216sw	88
101095mcgy	46	101216ws	88
101096ch	46	101217ch	88
101096mcgy	46	101217mcgy	88
101097ch	46	101217sw	88
101097mcgy	46	101217ws	88
101107ch	52	101222ch	92
101107mcgy	52	101222mcgy	92
101107sw	52	101222sw	92
101107ws	52	101222ws	92
101108ch	50	101230ch	32
101108mcgy	50	101230mcgy	32
101108sw	50	101230ws	32
101109ch	50	101232ch	32
101109mcgy	50	101232mcgy	32
101109sw	50	101232ws	32
101110ch	38	101233ch	32
101110mcgy	38	101233mcgy	32
101110sw	38	101233sw	32
101110ws	38	101234ch	32
101111ch	46	101234mcgy	32
101111mcgy	46	101234ws	32
101111sw	46	101235ch	32
101111ws	46	101235mcgy	32
101112ch	46	101235sw	32
101112mcgy	46	101236ch	32
101112sw	46	101236mcgy	32
101112ws	46	101236ws	32
101113ch	46	101237ch	36
101113mcgy	46	101237mcgy	36
101113sw	46	101237sw	36
101113ws	46	101238ch	36
101114ch	46	101238mcgy	36
101114mcgy	46	101238ws	36
101114sw	46	101240ch	36
101114ws	46	101240mcgy	36
101117ch	42	101240ws	36
101117mcgy	42	101250ch	34
101117sw	42	101250mcgy	34
101117ws	42	101250ws	34
101119ch	30	101252ch	34
101119mcgy	30	101252mcgy	34
101119sw	30	101252ws	34
101119ws	30	101253ch	34
101121ch	46	101253mcgy	34
101121mcgy	46	101253sw	34
101121sw	46	101254ch	34
101121ws	46	101254mcgy	34
101122ch	46	101254ws	34
101122mcgy	46	101255ch	34
101122sw	46	101255mcgy	34
101122ws	46	101255sw	34
101123ch	46	101256ch	34
101123mcgy	46	101256mcgy	34
101123sw	46	101256ws	34

# VUE D'ENSEMBLE DES RÉFÉRENCES

## OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
101280ch	54	157300mcgy	248
101281ch	54	157520ch	246
101282ch	56	157520mcgy	246
101283ch	56	157840	244
101284ch	56	157841	244
101285ch	56	157842	244
101286ch	56	157843	244
101287ch	56	157844	244
101288ch	56	157845	245
150		157847	245
150014ws	247	159	
150021ws	247	159018mcgy	142
150109	234	159023ch	142
150110	234	159023mcgy	142
150113	234	159023ws	142
150118	248	159027ch	142
150180ch	236	159027mcgy	142
150205ch	238	159027ws	142
150205mc	238	159028ch	142
150206ch	238	159028mcgy	142
150206mc	238	159028sw	142
150249ch	238	159028ws	142
150249mc	238	159055ch	144
150280mc	239	159055mcgy	144
150360mc	236	159055ws	144
150400ch	238	159060ch	144
150400mc	238	159060mcgy	144
150401mc	239	159060ws	144
150501ch	235	159075ch	145
150501mc	235	159075mcgy	145
150514mc	236	159075ws	145
150516mc	236	159078ch	145
150526mc	235	159078mcgy	145
150531mc	235	159078ws	145
150810mc	235	159081ch	146
151		159081mcgy	146
151008	248	159081ws	146
151710ws	247	159084ch	147
155		159084mcgy	147
155103ws	64	159084ws	147
156		159087ch	146
156000ch	148	159087mcgy	146
156000mcgy	148	159087ws	146
156000ws	148	159119mcgy	142
156011ch	148	159119sw	142
156011mcgy	148	159119ws	142
156011ws	148	159123ch	144
156030mcgy	148	159123mcgy	144
156051ch	148	159126ch	145
156051mcgy	148	159126mcgy	145
156051ws	148	159127ch	145
156061ch	149	159127mcgy	145
156061mcgy	149	159127ws	145
156361ch	148	159128ch	146
156361mcgy	148	159128mcgy	146
156361ws	148	159129ch	147
156502ch	149	159129mcgy	147
156502mcgy	149	159131ch	144
156505ch	150	159131mcgy	144
156505mcgy	150	159131sw	144
156506ch	150	159131ws	144
156506mcgy	150	159132ch	144
156506ws	150	159132mcgy	144
156507ch	150	159132ws	144
156507mcgy	150	159133ch	145
156508ch	150	159133mcgy	145
156508mcgy	150	159133ws	145
156510ch	149	160	
156510mcgy	149	160019mcgy	222
156510ws	149	160020mcgy	222
156511ch	150	160020sw	222
156511mcgy	150	160029ch	222
156511ws	150	160031ch	222
156512ch	150	160031mcgy	222
156512mcgy	150	160032ch	222
156512ws	150	160032mcgy	222
157		160033ch	222
157061ws	246	160034ch	222
157062ws	246	160034mcgy	222
157200ch	248	160050ch	225
157200mcgy	248	160050mcgy	225
157300ch	248	160051ch	225

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
160051mcgy	225	220098mcgy	110
160055mcgy	225	220192ch	118
160055sw	225	220192mcgy	118
160215mcgy	224	220195ch	118
160215sw	224	220195mcgy	118
160231ch	226	220196ch	118
160231mcgy	226	220196mcgy	118
160401mcgy	225	220197ch	118
160402ch	223	220197mcgy	118
160406ch	223	220198ch	118
160406mcgy	223	220198mcgy	118
160408ch	223	220199ch	122
160408mcgy	223	220199mcgy	122
160409mcgy	223	220380ch	135
160409sw	223	220380mcgy	135
160413sw	225	220388ch	132
160414ch	223	220388mcgy	132
160414mcgy	223	220389ch	132
160430ch	162, 225	220389mcgy	132
160430mcgy	162, 225	220398ch	132
160430sw	162	220398mcgy	132
160501ch	223	220470mcgy	135
160501mcgy	223	220525ch	122
160510ch	223	220525mcgy	122
160510mcgy	223	220527ch	122
160511ch	225	220527mcgy	122
160511mcgy	225	220528ch	122
160512ch	223	220528mcgy	122
160512mcgy	223	220529ch	122
160514ch	225	220529mcgy	122
160514mcgy	225	220530ch	122
160518bz	223	220530mcgy	122
160518ch	223	220531ch	122
160518mcgy	223	220531mcgy	122
160520ch	223	220651ch	133
160520mcgy	223	220651mcgy	133
160528ch	225	220652ch	133
160528mcgy	225	220652mcgy	133
160530ch	162, 225	220671ch	134
160530mcgy	162, 225	220671mcgy	134
160530sw	162	220671ws	134
160530ws	162, 225	220672ch	134
160531ch	162, 225	220672mcgy	134
160531mcgy	162, 225	220672ws	134
160531sw	162	220678ch	132
160531ws	162, 225	220678mcgy	132
160532ch	162, 225	220719ch	118
160532mcgy	162, 225	220719mcgy	118
160532sw	162	220726ch	118
160532ws	162, 225	220726mcgy	118
160533ch	162, 224	220727ch	118
160533mcgy	162, 224	220727mcgy	118
160533sw	162, 224	220945ch	114
160533ws	162, 224	220945mcgy	114
160560ch	224	221	
160560mcgy	224	221005ch	132
160565ch	225	221005mcgy	132
160566ch	225	221005sw	132
160605ch	162	221005ws	132
160605mcgy	162	221006ch	130
160605sw	162	221006mcgy	130
160605ws	162	221006sw	130
160700ch	226	221006ws	130
160700mcgy	226	221007ch	130
160710ch	226	221007mcgy	130
160710mcgy	226	221007sw	130
160730ch	226	221007ws	130
160730mcgy	226	221008ch	130
160740ch	226	221008mcgy	130
160740mcgy	226	221008sw	130
220		221008ws	130
220092ch	110	221009ch	130
220092mcgy	110	221009mcgy	130
220093ch	110	221009sw	130
220093mcgy	110	221009ws	130
220094ch	110	221032ch	135
220094mcgy	110	221032mcgy	135
220095ch	110	221032ws	135
220095mcgy	110	221070ch	113
220096ch	110	221070mcgy	113
220096mcgy	110	221072ch	113
220098ch	110	221072mcgy	113

# VUE D'ENSEMBLE DES RÉFÉRENCES

## OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
221073ch	113	800214ws	213
221073mcgy	113	800217ch	213
221074ch	113	800217mcgy	213
221074mcgy	113	800217ws	213
221075ch	113	800218ch	213
221075mcgy	113	800218mcgy	213
221076ch	113	800218ws	213
221076mcgy	113	800236ch	213
221080ch	110	800236mcgy	213
221080mcgy	110	800236ws	213
221080ws	110	800239ch	213
221082ch	110	800239mcgy	213
221082mcgy	110	800239sw	213
221082sw	110	800239ws	213
221083ch	110	800241ch	213
221083mcgy	110	800241mcgy	213
221083sw	110	800241sw	213
221084ch	110	800241ws	213
221084mcgy	110	800251	30,13
221084ws	110	860	
221085ch	110	860010ch	160
221085mcgy	110	860010mcgy	160
221085ws	110	860010sw	160
221086ch	110	860010ws	160
221086mcgy	110	860014ch	172
221086ws	110	860014mcgy	172
221092ch	124	860014sw	172
221092mcgy	124	860014ws	172
221092sw	124	860020ch	160
221092ws	124	860020mcgy	160
221093ch	126	860020sw	160
221093mcgy	126	860020ws	160
221093sw	126	860024ch	172
221093ws	126	860024mcgy	172
221101ch	116	860024sw	172
221101mcgy	116	860024ws	172
221102ch	116	860040mcgy	160
221102mcgy	116	860040sw	160
221103ch	116	860040ws	160
221103mcgy	116	860044mcgy	172
221104ch	116	860044sw	172
221104mcgy	116	860044ws	172
221105ch	116	860050ch	163
221105mcgy	116	860050mcgy	163
221111ch	120	860050sw	163
221111mcgy	120	860050ws	163
221112ch	120	860051ch	164
221112mcgy	120	860051mcgy	164
221113ch	120	860051sw	164
221113mcgy	120	860051ws	164
221114ch	120	860052mcgy	164
221114mcgy	120	860052sw	164
221115ch	120	860052ws	164
221115mcgy	120	860053ch	164
221116ch	120	860053mcgy	164
221116mcgy	120	860053sw	164
221117ch	120	860053ws	164
221117mcgy	120	860054ch	164
221120ch	112	860054mcgy	164
221120mcgy	112	860054sw	164
221120sw	112	860054ws	164
221121ch	112	860055ch	164
221121mcgy	112	860055mcgy	164
221121ws	112	860055sw	164
221123ch	112	860055ws	164
221123mcgy	112	860060ch	163
221123ws	112	860060mcgy	163
221125ch	108	860060sw	163
221125mcgy	108	860060ws	163
221125sw	108	860064ch	165
221125ws	108	860064mcgy	165
221126ch	108	860064sw	165
221126mcgy	108	860064ws	165
221126sw	108	860065ch	164
221126ws	108	860065mcgy	164
221127ch	108	860065sw	164
221127mcgy	108	860065ws	164
221127sw	108	860067ch	165
221127ws	108	860067mcgy	165
800		860067sw	165
800214ch	213	860067ws	165
800214mcgy	213	860068mcgy	166



Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
860068sw	166	860252ch	213
860068ws	166	860252mcgy	213
860069mcgy	166	860252sw	213
860069sw	166	860252ws	213
860069ws	166	860255ch	214
860070ch	163	860255mcgy	214
860070mcgy	163	860255sw	214
860070sw	163	860255ws	214
860070ws	163	860256ch	214
860076mcgy	167	860256mcgy	214
860076sw	167	860256sw	214
860076ws	167	860256ws	214
860077mcgy	167	860280ch	178
860077sw	167	860280mcgy	178
860077ws	167	860281ch	178
860079ch	161	860281mcgy	178
860079mcgy	161	860282ch	178
860079sw	161	860282mcgy	178
860079ws	161	860283ch	178
860080	135	860283mcgy	178
860081ch	161	860286ch	178
860081mcgy	161	860286mcgy	178
860081sw	161	860320ch	178
860081ws	161	860320mcgy	178
860082	132,135,161	860320ws	178
860083	132,135,161	860322ch	178
860084ch	161	860322mcgy	178
860084mcgy	161	860322ws	178
860084sw	161	860323ch	178
860084ws	161	860323mcgy	178
860085ch	161	860323sw	178
860085mcgy	161	860324ch	178
860085sw	161	860324mcgy	178
860085ws	161	860324ws	178
860090mcgy	160	860325ch	178
860090sw	160	860325mcgy	178
860090ws	160	860325sw	178
860091mcgy	172	860326ch	178
860091sw	172	860326mcgy	178
860091ws	172	860326ws	178
860097ch	160	860330ch	179
860097mcgy	160	860330mcgy	179
860097sw	160	860330sw	179
860097ws	160	860330ws	179
860113ch	173	860332ch	179
860113mcgy	173	860332mcgy	179
860113sw	173	860332sw	179
860113ws	173	860332ws	179
860153mcgy	166	860333ch	179
860153sw	166	860333mcgy	179
860153ws	166	860333sw	179
860156mcgy	166	860333ws	179
860156sw	166	860334ch	179
860156ws	166	860334mcgy	179
860158ch	167	860334sw	179
860158mcgy	167	860334ws	179
860158sw	167	860335ch	179
860158ws	167	860335mcgy	179
860180ch	183	860335sw	179
860180mcgy	183	860335ws	179
860181ch	183	860336ch	179
860181mcgy	183	860336mcgy	179
860181sw	183	860336sw	179
860181ws	183	860336ws	179
860210ch	188	860340ch	180
860210mcgy	188	860340mcgy	180
860213ch	188	860340sw	180
860213mcgy	188	860341ch	180
860216ch	188	860341mcgy	180
860216mcgy	188	860341ws	180
860218ch	188	860343ch	180
860218mcgy	188	860343mcgy	180
860221ch	204	860343ws	180
860221mcgy	204	860357ch	208
860225ch	204	860357mcgy	208
860225mcgy	204	860359ch	208
860225sw	204	860359mcgy	208
860225ws	204	860360ch	208
860250ch	213	860360mcgy	208
860250mcgy	213	860363ch	208
860250sw	213	860363mcgy	208
860250ws	213	860366ch	188

# VUE D'ENSEMBLE DES RÉFÉRENCES

## OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Nom du produit Product name	Page Page	Nom du produit Product name	Page Page
860366mcgy	188	860432mcgy	193
860367ch	189	860432sw	193
860367mcgy	189	860432ws	193
860368ch	208	860434ws	193
860368mcgy	208	860435ch	191
860369ch	189	860435mcgy	191
860369mcgy	189	860435sw	191
860371ch	189	860435ws	191
860371mcgy	189	860436ch	191
860372ch	189	860436mcgy	191
860372mcgy	189	860436sw	191
860373ch	189	860436ws	191
860373mcgy	189	860438ch	202
860374ch	189	860438mcgy	202
860374mcgy	189	860438sw	202
860375ch	189	860438ws	202
860375mcgy	189	860439ch	196
860376ch	186	860439mcgy	196
860376mcgy	186	860439sw	196
860376sw	186	860439ws	196
860376ws	186	860440ch	194
860377ch	186	860440mcgy	194
860377mcgy	186	860440sw	194
860377sw	186	860440ws	194
860377ws	186	860441ch	194
860378ch	186	860441mcgy	194
860378mcgy	186	860441sw	194
860378sw	186	860441ws	194
860378ws	186	860442ch	194
860379ch	186	860442mcgy	194
860379mcgy	186	860442sw	194
860379sw	186	860442ws	194
860379ws	186	860443ch	196
860384ch	186	860443mcgy	196
860384mcgy	186	860443sw	196
860384sw	186	860443ws	196
860384ws	186	860444ch	196
860385ch	186	860444mcgy	196
860385mcgy	186	860444sw	196
860385sw	186	860444ws	196
860385ws	186	860446ch	210
860386ch	186	860446mcgy	210
860386mcgy	186	860446sw	210
860386sw	186	860446ws	210
860386ws	186	860447ch	192
860402ch	190	860447mcgy	192
860402mcgy	190	860447sw	192
860402sw	190	860447ws	192
860402ws	190	860448ch	192
860404ch	182	860448mcgy	192
860404mcgy	182	860448sw	192
860404sw	182	860448ws	192
860404ws	182	860453ch	174
860405ch	176	860453mcgy	174
860405mcgy	176	860453sw	174
860405sw	176	860453ws	174
860405ws	176	860454ch	174
860406ch	176	860454mcgy	174
860406mcgy	176	860454sw	174
860406sw	176	860454ws	174
860406ws	176	860467ch	174
860407ch	176	860467mcgy	174
860407mcgy	176	860467sw	174
860407sw	176	860467ws	174
860407ws	176	860468ch	174
860420ch	212	860468mcgy	174
860420mcgy	212	860468sw	174
860420sw	212	860468ws	174
860420ws	212	860470ch	173
860422ch	212	860470mcgy	173
860422mcgy	212	860470sw	173
860422sw	212	860470ws	173
860422ws	212	860475ch	173
860424ch	210	860475mcgy	173
860424mcgy	210	860475sw	173
860424sw	210	860475ws	173
860424ws	210	860476ch	162
860430ch	216	860476mcgy	162
860430mcgy	216	860476sw	162
860430sw	216	860476ws	162
860430ws	216	860480ch	184
860431sw	193	860480mcgy	184







### Prix

Ce catalogue de prix sera valable à partir du 01.04.2019 sans TVA. Les prix sont sous réserve de modifications. Tous les prix publiés autrefois dans nos catalogues, brochures et listes de prix expirent dès lors la publication de cette liste de prix.

### Prices

This retail price list is valid from 01.04.2019 without VAT. Prices are subject to changes. All prices previously published in catalogues, brochures and price lists become invalid upon publication of this price list. The prices indicated in the right column include 19% German VAT.

### LISY - L'aide à la planification super rapide des systèmes lumineux BRUCK

Vivez la vitesse. Avec l'aide à la planification LISY, vous accédez à une proposition de projet pour votre système lumineux individuel en seulement quatre étapes. Grâce aux logiciels actifs, la planification sans erreur des systèmes de rail et de câble BRUCK devient un jeu d'enfants. Vous trouverez LISY sur la page d'accueil de notre site Internet:

[www.bruckclairage.fr](http://www.bruckclairage.fr)

### LISY - the fast planning tool for BRUCK lighting systems

Experience speed. Use the LISY planning tool to obtain a professional proposal for your individual lighting system in just four easy steps. The intelligent software makes it easy to accurately design BRUCK track and cable systems. LISY can be accessed online on the BRUCK homepage:

[www.bruckinternational.com](http://www.bruckinternational.com)

### Restrictions des matières dangereuses selon RoHS.

Tous les produits BRUCK sont conformes aux normes RoHS, qui réduisent l'utilisation de matières dangereuses.

### Hazardous substance restrictions referring to RoHS.

All BRUCK products are compliant with the RoHS which restricts the use of certain hazardous substances.

## INFORMATION AUX COMMANDES

### NOTES

- Se non specificato diversamente le lampade vengono fornite senza lampadine.
- I prodotti sono soggetti a modifiche tecniche e variazione dei colori.
- Molti paralumi in vetro delle sospensioni sono in vetro soffiato e quindi pezzi singoli prodotti artigianalmente con design del vetro individuale.
- Per motivi tecnici di stampa sono possibili variazioni dei colori rispetto all'originale.
- Tutte le indicazioni che riguardano la superficie sono indicazioni riguardanti esclusivamente la colorazione e non definizioni del materiale impiegato.
- Tutti i prezzi, le dimensioni, le immagini e i dati tecnici sono stati redatti con cura, salvo errori e possibili modifiche. Le misure e i pesi sono dati approssimativi.
- Richiedete le realizzazioni speciali dei nostri articoli standard presso il nostro servizio clienti.
- L'indicazione del codice articolo è obbligatorio negli ordini per l'esatta identificazione del prodotto.
- Unless stated otherwise, luminaires are supplied without lamps.
- Products are subject to technical change and colour variations.
- Many of the glass shades for the pendant luminaires are hand-blown; each is a unique product made by skilled craftsmen to an individual design.
- Colour reproduction in this publication may differ from the actual products for printing reasons.
- All particulars about product finishes are for colour information only, they are not material descriptions.
- All prices dimensions, illustrations and technical details are correct to the best of our knowledge, and are provided subject to errors and changes.
- Please address enquiries about special versions of our standard products to our Sales Department. When ordering, please always quote the article number to assist us in production identification.



# ADRESSES

## ADRESSES

### ● Siège social

Bruck GmbH & Co. KG  
 Industriestraße 22a  
 44628 Herne  
 Deutschland  
 T +49 2323 591-0  
 X +49 2323 591-100  
 vertrieb@bruck.de  
 www.bruck.de

1 Bruck GmbH & Co. KG  
 Team Nord und  
 Ruhrgebiet/ Ostwestfalen  
 T +49 2323 591-204  
 vertrieb@bruck.de

2 Lichtakzente  
 Inh. Alexandra Krüger  
 Fahremundstr. 58  
 13593 Berlin  
 M +49 173 2453403  
 X +49 3052 282177  
 a.krueger@lichtakzente.berlin

3 Kladis Die Lichtberatung  
 Leichtmetallstr. 22a  
 42781 Haan  
 T +49 2104 95 75 600  
 X +49 2104 95 75 601  
 M +49 178 611 69 69  
 Kladis@DieLichtberatung.de  
 www.DieLichtberatung.de

4 Freiraum Handelsagentur  
 Bahnhofstraße 31  
 61130 Nidderau  
 T +49 6187 9097316  
 X +49 6187 9097318  
 M +49 173 3035108  
 michaelfrei@freiraum-mf.de  
 www.freiraum-mf.de

5 Handelsagentur Menzel  
 Marc Menzel  
 Dietenheimer Straße 88  
 89257 Illertissen  
 M +49 177 7623860  
 marcmenzel@t-online.de

6 Andreas Risinger  
 Kaltenecker Str. 10  
 94116 Prag Gemeinde Hutthum  
 M +49 171 7264800  
 andreas-risinger@t-online.de

7 Stephan Schlatzer  
 Lichtberatung  
 Thalhamer Straße 12  
 83075 Bad Feilnbach-Au  
 T +49 8064 909495  
 X +49 8064 909496  
 M +49 160 94401962  
 schlatzer@DieLichtberater.de  
 www.dielichtberater.de





**BELGIQUE  
BELGIUM**

Hugo Neumann S.A.  
Industrie Park 5 Zone A  
1440 Woutersbrakel  
+32 23678600  
info@hugo-neumann.com  
www.bruck.be

**FINLANDE  
FINLAND**

Bruck Export Department  
+49 2323 591-213  
export@bruck.de

**FRANCE  
FRANCE**

Bruck Export Department  
Directeur des Ventes France  
Stéphane Nègre  
+33 645366547  
stephane.negre@bruck.de  
www.bruckclairage.fr

**GRÈCE  
GREECE**

Smeka S.A.  
78 SP Merkouri Str.  
11634 Athens  
+30 2107228504  
info@smeka.gr  
www.smeka.gr

**GRANDE-BRETAGNE  
GREAT BRITAIN**

Bruck Export Department  
+49 2323 591-215  
export@bruck.de

**ITALIE  
ITALY**

Emilia Romagna, Lombardia,  
Toscana, Trento, Veneto  
Agenzia Italia  
Gianpaolo Garagnani  
Via Carducci 23  
41013 Castelfranco Emilia (MO)  
+39 3351029689  
gianpaologaragnani@libero.it  
www.bruck.co.it

Abruzzo, Campania, Lazio, Liguria,  
Marche, Piemonte, Sardegna, Sicilia  
Trentino- Alto Adige, Umbria  
Bruck Export Department  
+49 2323 591-213  
export@bruck.de

**LUXEMBOURG  
LUXEMBOURG**

Bruck Export Department  
+49 2323 591-183  
export@bruck.de

**PAYS-BAS  
NETHERLANDS**

Hooge Verlichting  
Meester Broerensingel 19  
5246 RA Rosmalen  
+31 736893696  
info@hoogeverlichting.nl  
www.bruckverlichting.nl

**NORVÈGE  
NORWAY**

AKB Lighting AS  
Post Box 2009  
3202 Sandefjord  
www.akb-lighting.no  
+47 33486171  
post@akb.no

**L' AUTRICHE  
AUSTRIA**

Kai McTassney  
Anton-Bruckner-Str. 9b  
DE 83024 Rosenheim  
+49 8031 3537490  
kai@mctassney.com  
www.bruck.co.at

**PORTUGAL  
PORTUGAL**

Bruck Export Department  
+49 2323 591-215  
export@bruck.de

**RUSSIE  
RUSSIA**

Bruck Export Department  
+49 2323 591-213  
export@bruck.de

**SUÈDE  
SWEDEN**

Fox Design AB  
Tellusgängen 8, Telefonplan  
126 26Hägersten  
+46 84408540  
info@foxdesign.se  
www.foxdesign.se

**ESPAGNE  
SPAIN**

Bruck Export Department  
+49 2323 591-215  
export@bruck.de

**SUISSE  
SWITZERLAND**

Kai McTassney  
Anton-Bruckner-Str. 9b  
DE 83024 Rosenheim  
+49 8031 3537490  
kai@mctassney.com  
www.bruck.ch

**TURQUIE  
TURKEY**

Bruck Export Department  
+49 2323 591-213  
export@bruck.de

**BRUCK GMBH & CO. KG**

Export Department  
Industriestrasse 22a  
44628 Herne  
Germany  
+49 2323 591-213  
+49 2323 591-215  
export@bruck.de  
www.bruckinternational.com  
info@foxbelysning.se  
bruckclairage.fr / bruckinternational.com 271

# MODIFICATIONS

## MODIFICATIONS

Type	Type	Index	Index
<b>Autres couleurs</b>	<b>Another colours</b>		
Baldaqin, passe- câble, adaptateur Duolare, jack Point, câble, disque de refroidissement Cantara, anneau Act Plus	canopy, cable bushing, Duolare adapter, Point plug, cable, Cantara cooling disc, Act Plus ring	ch, mcgy, sw, ws, tr	ch, mcgy, sw, ws, tr
<b>Prise de courant</b>	<b>Mains plug</b>		
luminaires et systèmes prêts à être raccordés (avec fiche secteur)	luminaires and systems ready for connection (with mains plug)	asf	asf
<b>Longueur spéciale de rail</b>	<b>Special track length</b>		
Longueur spéciale de rail, 0,00m - 1,00m	special track length, 0,00m - 1,00m	sl10	sl10
Longueur spéciale de rail, 1,01m - 2,00m	special track length, 1,01m - 2,00m	sl20	sl20
Longueur spéciale de rail, 2,01m - 2,60m	special track length, 2,01m - 2,60m	sl26	sl26
Longueur spéciale de couverture, 0,00m - 1,00m	special length of cover, 0,00m - 1,00m	sa10	sa10
<b>Modification de la longueur des câbles et des suspensions, sans et avec connexion / verre</b>	<b>Change in length for cables and suspensions, with and without connection/glass</b>		
Longueur de câble des luminaires suspendus/alimentations 0,00m - 1,50m	cable length pendant luminaires/power feeds, 0,00m - 1,50m	Article standard	standard item
Longueur de câble des luminaires suspendus/alimentations 1,51m - 3,00m*	cable length pendant luminaires/power feeds, 1,51m - 3,00m*	1	1
Longueur de câble des luminaires suspendus/alimentations 3,01m - 5,00m*	cable length pendant luminaires/power feeds, 3,01m - 5,00m*	2	2
Longueur de câble des luminaires suspendus/alimentations 5,01m - 12,00m*	cable length pendant luminaires/power feeds, 5,01m - 12,00m*	3	3
Longueur spéciale de suspension 1,01 m - 2,00 m (câble en acier)	cable suspension special length, 1,01m - 2,00m (steel cable)	4	4
Longueur spéciale de suspension 2,01 m - 4,00 m (câble en acier)	cable suspension special length, 2,01 - 4,00m (steel cable)	5	5
Longueur spéciale de suspension 4,01 m - 10,00 m (câble en acier)	cable suspension special length, 4,01 - 10,00m (steel cable)	6	6
Sans baldaqin / passe-câble	without canopy/cable bushing	7	7
Sans verre	without glass	8	8
Avec baldaqin / passe-câble	with canopy/cable bushing	9	9
<b>Autres</b>	<b>Other</b>		
Ancien adaptateur DLR pour spots et luminaires suspendus	old DLR adapter for spots and pendant luminaires	aa	aa
Différente douille	another lampholder	fa	fa
Autre tube de guidage	another guide tube	fr	fr
Adaptateur pour rail triphasé	adapter for 3-phase track	ph	ph
Verre sans bulles, commander avant expédition	bubble-free glass, order before shipment	bfg	bfg
Verre sans bulles, commande après expédition, verre de remplacement	bubble-free glass, order after shipment, replacement glass	article + forfait de manutention 19,90 € par commande	article + handling flat rate 19,90 € per order
Verre sans bulles, commande après expédition, échange de verre dans l'usine	bubble-free glass, order after shipment, glass exchange in the factory	article + forfait de manutention 59,00 € par commande	article + handling flat rate 59,00 € per order
souhait d'une certaine coloration du verre dichroïque (p.ex. plus de rouge), commander avant expédition	wish for certain coloration of the dichroic glass (e.g. more red), order before shipment	bfa	bfa
souhait d'une certaine coloration du verre dichroïque (p.ex. Plus de rouge), commander après expédition, verre de remplacement	wish for certain coloration of the dichroic glass (e.g. more red), order after shipment, replacement glass	article + forfait de manutention 19,90 € par commande	article + handling flat rate 19,90 € per order
souhait d'une certaine coloration du verre dichroïque (p.ex. Plus de rouge), commander après expédition, échange de verre dans l'usine	wish for certain coloration of the dichroic glass (e.g. more red), order after shipment, glass exchange in the factory	article + forfait de manutention 59,00 € par commande	article + handling flat rate 59,00 € per order
Spot Duolare comme luminaire individuel	Duolare spot as single luminaire	nouvel article de base	new master article
Verre plus grand ou autre verre - de la gamme de livraison actuelle ou du stock	larger or other glass - from current supply range or from stock	nouvel article de base	new master article
autre surface peinte (métal, plastique) - blanc, noir ou chrome mat (couleurs Bruck standard uniquement)	other painted surface (metal, plastic) - white, black or matt chrome (standard Bruck colours only)	nouvel article de base	new master article
* à partir d'une longueur de câble de 2 m autres équipements de contrôle peuvent être nécessaires	* from a cable length of 2m other control gear may be necessary		

# OPTIONS + ICÔNES

## OPTIONS + SYMBOLS

### Option Dim2warm:

Ce luminaire est aussi disponible dans la version Dim2warm: Au variation de la lumière par un variateur de phase, la température de la lumière se modifie en continu de 3000k à 2000k. Merci d'ajouter „-W“ au numéro d'article.

### Option Dim2warm:

You receive these luminaires also in version Dim2warm: When dimming with a phase dimmer the light temperature changes stepless from 3000k to 2000k. Please add to the article number „W“.

Dim2  
warm

### Option Casambi:

Avec le module Casambi, vous pouvez commuter, varier l'intensité et appeler des scènes d'éclairage à partir de votre smartphone. Ajoutez le suffixe -xxxx au numéro d'article.

### Option Casambi:

With the Casambi module you can switch, dim and call up light scenes from your smartphone. Add the suffix -xxxx to your article number.

Cas-  
ambi

### Option 3000k:

Ce luminaire est aussi disponible au même prix avec température de la lumière 3000k. Merci d'ajouter „-3“ au numéro d'article.

### Option 3000k:

You receive this luminaire for the same price also with light temperature 3000k. Please add to the article number „-3“

3000  
K

### Option Dali :

Avec un ballast Dali, vous pouvez intégrer votre luminaire dans le système de contrôle du bâtiment. Ajouter le suffixe -xxx d au numéro de référence du produit.

### Option Dali:

With a Dali control gear, you can integrate your luminaire into the building control system. Add the suffix -xxx d to the article number.

DALI

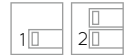
UP  
lumière vers le haut

UP  
light directed  
upwards



monophasé / biphasé

1-circuit/2-circuit



DOWN  
lumière vers le bas

DOWN  
light directed  
downwards



transfo de sécurité/  
transfo magnétique/  
ballast électronique

safety transformer/  
magnetic transformer/  
electronic ballast



UP & DOWN  
lumière vers le haut  
et le bas

UP & DOWN  
light directed  
up and down



transfo électronique à  
courant alternatif /  
transfo électronique à  
courant continu

electrical  
AC transformer/  
electrical DC  
transformer



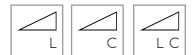
SPOT  
lumière réglable  
librement

SPOT  
freely adjustable light



compatible avec les  
variateurs L: à coupure  
de phase ascendante,  
C: à coupure de phase  
descendante,  
L, C: universels

dimmable using  
L: Leading edge  
C: Trailing edge  
L,C: Leading or trailing  
edge



WALL  
lumière dirigée vers  
le mur

WALL  
light directed  
towards the wall



variateur de lumière:  
tension de contrôle  
1-10V  
Enocean sans fil  
non gradable

dimmer  
control voltage 1-10V  
Enocean wireless  
not dimmable



GLOW  
Point lumineux

GLOW  
Light point



Possibilité de faire  
varier la lumière avec  
un transformateur  
correspondant

Possibility to dim  
with an appropriate  
transformer.



reproduction des  
couleurs

colour rendering

CRI  
97

longueur acceptable de  
câble secondaire

permissible  
secondary max.  
cable length



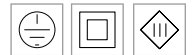
flux lumineux

luminous flux

min.  
900lm

classe de protection  
1/2/3

protection class 1/2/3

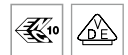


Les valeurs lumen indi-  
quent le flux lumineux  
du source lumineuse  
LED.  
Le flux lumineux du  
luminaire complèt sera  
moins.

The lumen values are  
representing the  
luminous flux of a LED  
source. The luminous flux  
of the complete luminaire  
will be lower.

marque de contrôle  
ENEC / VDE

test mark  
ENEC / VDE



température de couleur

colour temperature

2700  
K

marque de contrôle  
MM

test mark MM



angle de départ

beam angle



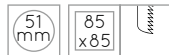
350 mA - contact à fiche

350 mA plug



perçement

bore



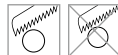
12 V- contact à fiche

12 V plug



raccourcissable /  
pas raccourcissable

can be shortened/  
cannot be shortened



12 V  
connexion au système

12 V connection  
to the system



peut être raccourci  
en usine

can be shortened only in  
the factory



230 V  
connexion au système

230 V connection  
to the system



Nouveauté

new product





Prix valables de 04/2019 à 03/2020. Sous réserve de modification.  
Prices valid 04/2019 until 03/2020. Prices are subject to change.

1.édition/edition 04/2019 K99999-863

Made in Germany



BRUCK GMBH & CO. KG

INDUSTRIESTRASSE 22A

D-44628 HERNE

TELEFON:+49 (0) 23 23/591-0

FAX:+49 (0) 23 23/591-100

WWW.BRUCK.DE