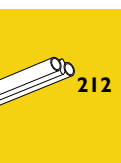
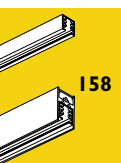
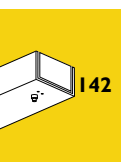
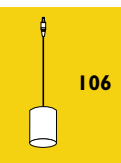
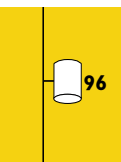
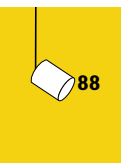
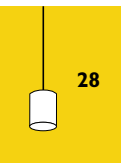




2018
2019



LICHTMANAGEMENT LIGHTING MANAGEMENT	Dimmung von LED im Wohnbereich LED dimming in residential areas	24 
EINZELLEUCHTEN INDIVIDUAL LUMINAIRES	Pendelleuchten Pendant luminaires	28 
	Deckeneinbau- und Aufbauleuchten Recessed ceiling and ceiling luminaires	58 
	Strahler Spotlights	88 
	Wandleuchten Wall luminaires	96 
LED 350 mA / 12 V STECKERLEUCHTEN LED 350 mA / 12 V POINT LUMINAIRES	Pendelleuchten Pendant luminaires	106 
	Strahler, Fluter und Lichtpunkte Spotlights, floodlights and lightpoints	134 
LED 350 mA / 12 V STECKKONTAKTSYSTEM LED 350 mA / 12 V PLUG CONTACT SYSTEM	POINT	142 
230 V SCHIENENSYSTEM inkl. Leuchten 230 V TRACK SYSTEM inkl. luminaires	LED DUOLARE DUOLARE 2-phasig 2-circuit	158 
12 V SCHIENENSYSTEM inkl. Leuchten 12 V TRACK SYSTEM inkl. luminaires	VIA	212 
12 V SEILSYSTEM inkl. Leuchten 12 V CABLE SYSTEM inkl. luminaires	HIGH-LINE	224 
ZUBEHÖR ACCESSORIES	LED-Betriebsgeräte und 12 V-Transformer LED operating devices and 12 V transformers Leuchtmittel lamps	236  244 

EINZELLEUCHTEN
INDIVIDUAL LUMINAIRES



BLOP



CANTARA GLAS 190 / 300



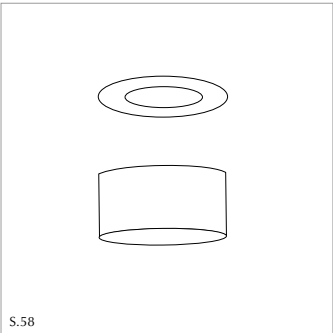
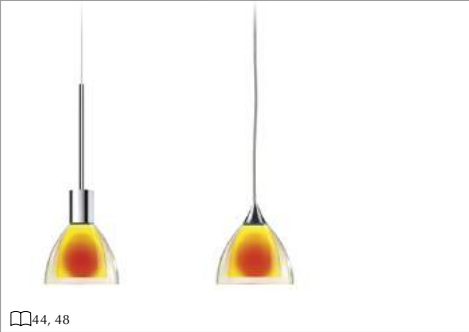
HORIZON



JACK CANTO



SILVA NEO / SILVA



ASTA



ALPHA



CANTARA GLAS 190 / 300



METALL 190

N



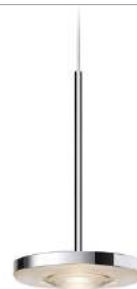
34



36



EUCLID



38

STAR 55 / 35



46,49



50,52

TUBUS



54

CRANNY



67



68

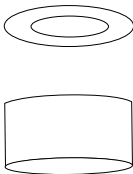


70



72

EINZELLEUCHTEN
INDIVIDUAL LUMINAIRES

 S.58	CRANNY ROUND  74	EUCLID  767880	
 S.88	ACT  90	BLOP  91	STAR CLAREO  92
 S.96	CRANNY  98	LEDRA  100	SCOBO  102,104,105

OPTO



81



82



84

SILVA



86

STAR SPOT



93



93



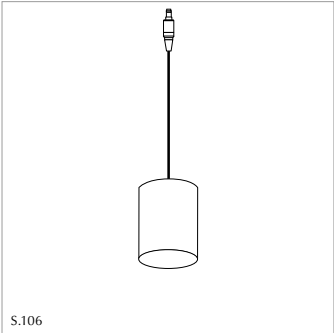
94

TUTO



95

STECKERLEUCHTEN + STECKKONTAKTSYSTEM POINT LUMINAIRES + PLUG CONTACT SYSTEM



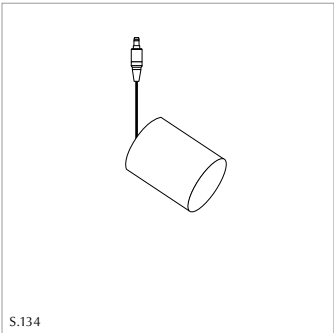
Geeignet für
HALO: Point 12 V und Via-Highline
LED: Point LED 350 mA
Suitable for
HALO: Point 12 V and Via-Highline
LED: Point LED 350 mA

CANTARA GLAS 190 / 300



METALL 190

SILVA NEO / SILVA



Geeignet für
HALO: Point 12 V und Via-Highline
LED: Point LED 350 mA
Suitable for
HALO: Point 12 V and Via-Highline
LED: Point LED 350 mA

SILVA



STAR CLAREO



STAR SPOT



JACK CANTO



SILVA NEO / SILVA



STAR 35 / 55



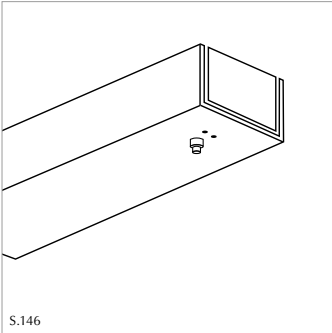
STAR RONY



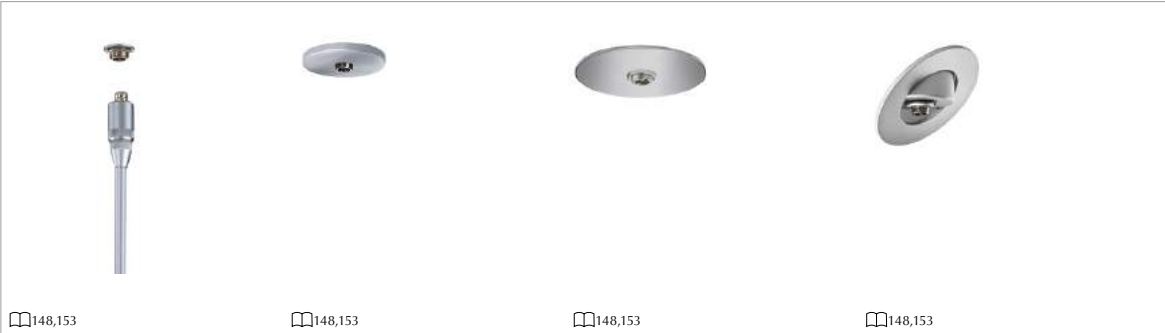
STAR SILENA



STECKKONTAKTSYSTEM
PLUG CONTACT SYSTEM



POINT



POINT



POINT





153



148



154



151,156



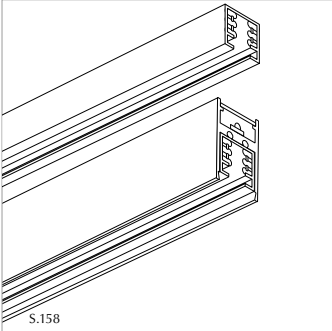
151,156



152,156

LICHTSYSTEME
 LIGHTING SYSTEMS

DUOLARE / LED DUOLARE



BLOP



CANTARA GLAS 190 / 300



STAR



ACT / ACT PLUS



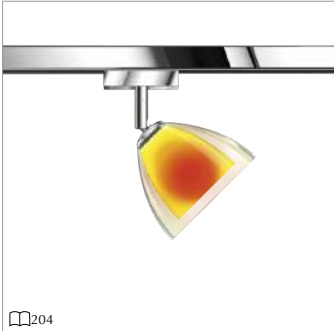
JACK SPOT



SCOBO



SILVA



METALL 190



182

EUCLID



184

JACK CANTO



185

SILVA NEO / SILVA



186, 190



188, 191

ASTA



194

BLOP



196

EUCLID



200

FAIR



201

STAR



204

206

208

210

210

211

TUTO



211

LICHTSYSTEME + ZUBEHÖR LIGHTING SYSTEMS + ACCESSORIES

VIA

S.212

CALO

222

222

222

222

223

HIGH-LINE

S.224

CALO

234

234

234

235

STAR

235

LED-BETRIEBSGERÄTE UND 12 V-TRANSFORMER LED OPERATING DEVICES AND 12 V-TRANSFORMER

S.236

241

241

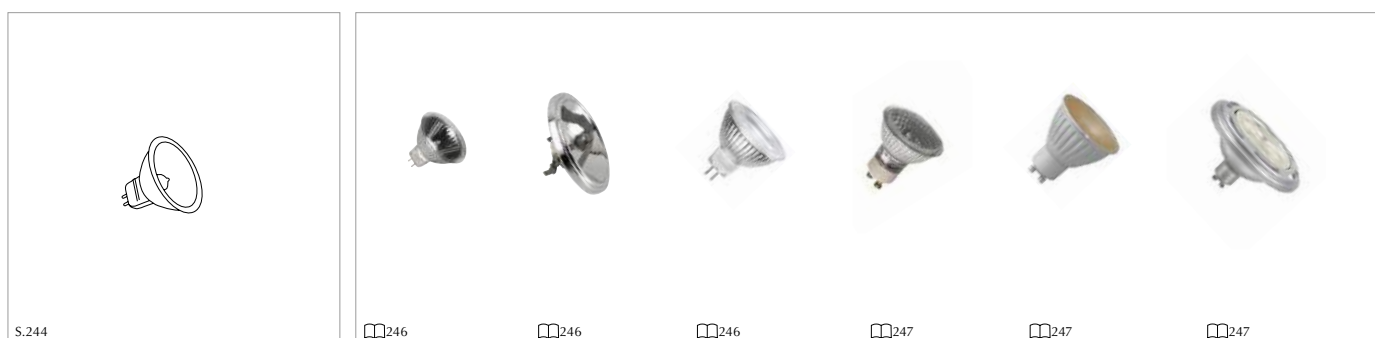
241

242

243

LICHTOPTIKEN + LEUCHTMITTEL

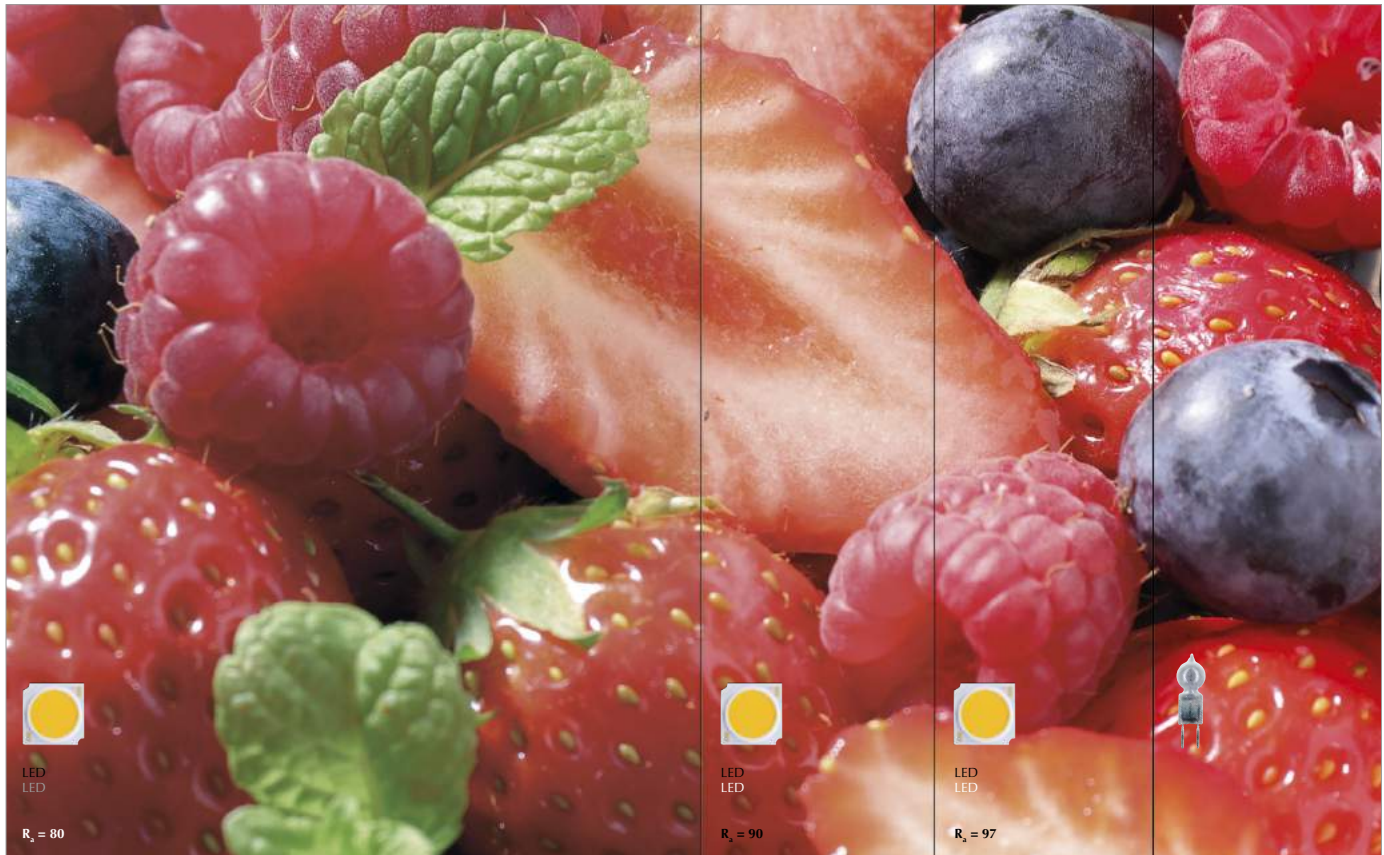
OPTICAL ATTACHMENTS AND LAMPS



S.244

LED - LICHTQUALITÄT UND NACHHALTIGKEIT

LED - LIGHT QUALITY AND SUSTAINABILITY



Lichtqualität

Das Licht der Sonne ist unser Maßstab für Lichtqualität. Ihre Strahlung setzt sich aus vielen Lichtfarben zusammen. Am nächsten daran liegen Halogen- und andere Glühlampen mit ihrem gleichmäßigen Lichtspektrum. Gleich dahinter kommt die LED. Doch es gibt Unterschiede. Die Qualität wird gemessen mit dem Ra oder auch CRI-Wert. LED sind fast immer besser als die ungeliebten Energiesparlampen, aber nur die Besten sind vom Halogenlicht nicht mehr zu unterscheiden. Ihr Wert für die Farbwiedergabe Ra liegt bei mindestens 90 oder gar 97. Nur diese LED verwendet Bruck.

Farbtemperatur

So wie das Sonnenlicht kann auch das der LED wärmer oder kälter sein. Dort wo wir arbeiten bevorzugen wir eher kaltes Licht mit mindestens 4000k. Im Wohnbereich haben wir lieber warmes Licht mit höchstens 3000k. Am beliebtesten ist 2700k. Das ist der Bruck-Standard. Die meisten Bruck-Leuchten erhalten Sie auf Wunsch aber auch mit 3000k.

Lighting quality

Light from the sun is our benchmark for the quality of light, and its radiation is made up of many colours of light. Beyond this are halogen and other bulbs with their uniform light spectrum. And immediately following we have the LED. Yet, there are differences. The quality is measured by the Ra or CRI value. LED are almost always better than the unloved energy-saving lamps, but only the best are no longer distinguishable from the halogen light. Its value for the Ra is at least 90 or even 97. Bruck only uses this type of LED.

Colour temperature

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.

LICHT FÜR DEN MENSCHEN LIGHT FOR THE PEOPLE



Welches Licht brauchen wir? Das ist im Prinzip ganz einfach

Denn die aktuelle Forschung ist sich einig: Menschen wünschen sich in etwa immer das Licht, welches auch die Sonne zu dieser Zeit produzieren würde. Tagsüber also viel Licht mit einem hohen Anteil an blauer Strahlung. Wir sprechen von kaltem Licht. Am späten Nachmittag und Abend immer weniger und immer wärmeres Licht. So wie es die Sonne in der Dämmerung macht.

Dim2warm

Nun schalten wir in unseren Wohnungen meist das Licht am Abend oder am frühen Morgen an. Es ist also in der Regel warmes Licht gefragt. Wenn der Abend später wird, haben wir es gern noch wärmer - so warm wie der Schein einer Kerze. Dafür gibt es eigentlich schon lange eine einfache Lösung: Den Phasendimmer, der z.B. in die Wand montiert wird. Die gute alte Glühlampe war niemals sparsam, doch sie spendete stets eher warmes Licht. Wenn wir den Dimmer nach unten drehten, wurde das Licht schwächer und es wurde noch wärmer. Die Glühlampe mit Dimmer machte also ganz von selbst genau das, was die Menschen sich natürlicherweise wünschen.

LED können das nicht von selbst - neuerdings geht es aber doch. Es gibt spezielle LED, die beim Dimmen gleichzeitig wärmer werden. Das Stichwort lautet „Warm Dimming“ oder „Dim2warm“. Es sind sparsame und langlebige LED und gleichzeitig so gemütlich und unkompliziert wie die Glühlampe. Bruck liefert viele Leuchten auf Wunsch mit Dim2warm-Funktion.

Tunable White

Mitunter haben wir auch besondere Wünsche an unser Licht. Zum Beispiel wenn wir mitten am Tag Licht einschalten. Dann soll es wahrscheinlich viel kaltes Licht sein. Vielleicht möchten wir abends etwas arbeiten? Dann brauchen wir warmes Licht - aber wieder viel davon. Für diese Wünsche gibt es „Tunable White“. Dann können wir die Temperatur des Lichtes ändern und unabhängig davon dimmen. Tunable White ist die anspruchsvolle Lösung für alle Wünsche an die Lichtsteuerung. Bruck ermöglicht es mit Hilfe der Funksteuerung Enocean für die Horizon und die Transparency.

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.

Tunable White

Sometimes we want our lights to fulfil special needs. For example, when we turn on a light in the middle of the day. In doing so, there will probably be lots of cool light. Maybe we want to work a bit in the evening? Then we need warm light - but again, a lot of it. For these requests, we offer „Tunable White“. With it, we can change the temperature of the light, independently of the dimming. Tunable White is the quality solution for all requests when it comes to lighting control. Bruck makes it possible thanks to Enocean radio control for Horizon and Transparency.

HOCHVOLT LED

MAINS VOLTAGE LED



Neue Technik

LED entwickeln sich weiter. So wie wir LED bisher kennen, gehören Treiber dazu - also elektronische Geräte, die die LED mit dem richtigen Strom versorgen. Die Alternative dazu sind Hochvolt-LED. Sie werden mit sehr wenig Elektronik direkt ans Netz angeschlossen. Ganz ohne Treiber.

Was ist besser - Hochvolt oder Niedervolt-LED?

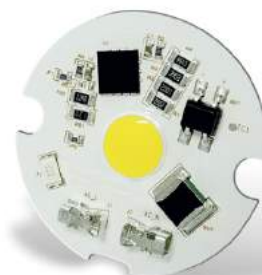
Bruck bringt Ihnen die Vorteile beider Techniken. Abhängig von Ihren Wünschen. Niedervolt-LED sind kleiner und kompakter. Filigrane Designs werden so oft einfacher. Raffinierte Steuerungen benötigen sogar Nieder-volt-LED. Nur sie ermöglichen z.B. Tunable White. Hochvolt dagegen profitiert von der Technik ohne Treiber. Flache Deckenleuchten und kleinere Baldachine werden möglich. Bruck bietet Ihnen immer die jeweils sinn-volle Version. Beide Techniken werden von uns immer weiter gepflegt.

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 filigrane 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.



DEUTSCHE ENTWICKLUNGS- UND VERARBEITUNGSQUALITÄT GERMAN DEVELOPMENT AND PROCESSING QUALITY



Liebe Kundin, lieber Kunde

Als deutscher Hersteller von Premiumleuchten für die feine Wohnwelt ist unser eigener Anspruch an die Qualität der Entwicklung und Verarbeitung außerordentlich hoch. Die Entwicklung unserer Leuchten erfolgt daher ausschließlich an unserem Hauptsitz in Deutschland und unterliegt hohen Qualitätsstandards. Unsere Qualitätsmanager überwachen zusammen mit unseren Entwicklern vor Ort die Qualität der produzierten Einzelteile, die eigene Leuchtenfertigung sowie extern produzierte Leuchten und stellen so unsere firmeneigenen

Qualitätsanforderungen sicher. Als Traditionsunternehmen legen wir besonderen Wert darauf, unser Qualitätsmanagement in den Dienst unserer Kunden zu stellen und unsere Entwicklungs- und Produktionsprozesse stetig zu verbessern. Dieser durchweg hohe Anspruch an die Entwicklung und Produktion unserer Premiumleuchten und Lichtsysteme garantiert unseren Kunden und Partnern weltweit eine gleichbleibend hohe Premiumqualität.

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.



In Deutschland daheim, in der Welt zu Hause

Kundennutzen, Nachhaltigkeit in Form und Funktion sowie langjährige Erfahrung in der Gestaltung intelligenter Lichtlösungen – diese Attribute prägen den Entwicklungsprozess der BRUCK-Leuchten im nordrhein-westfälischen Herne. BRUCK-Produkte werden ganz im Sinne des als besonders hochwertig geltenden „typisch deutschen“ Qualitätsanspruchs konzipiert und entwickelt. Denn nur so können unverwechselbare Leuchten und Lichtlösungen für die feine Wohnwelt entstehen, die den

Bedürfnissen unserer Kunden gerecht werden. Seit 1968 hat sich BRUCK als internationale Marke weltweit einen Namen geschaffen. Heute nutzt das Unternehmen die langen und wertvollen Beziehungen zu seinen erfahrenen Partnern, um die in Deutschland entwickelten Produkte weltweit mit Schwerpunkt Deutschland und Europa zu produzieren. Diese Kooperationen ermöglichen es uns, unseren Kunden innovative Premium-Leuchten und Lichtsysteme in besonders hoher Qualität zu bieten.

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.



BRUCK.

[Fachhändler finden](#) | [Newsletter abonnieren](#) | [Download](#) | [Jobs](#) | [LISY Planungshilfe](#)

[Home](#) > [Service](#) > [BRUCK 5 Jahres LED Garantie](#)

Finde

[NEWS](#)
[HOMISSION](#)
[LEUCHTEN](#)
[LICHTSYSTEME](#)
[PROJEKTE](#)
[SERVICE](#)
[FAQ](#)

SERVICE

BRUCK 5 Jahres LED Garantie

Kontakt

Download

Kataloge zum Blättern

BRUCK 5 Jahres LED Garantie

Formular-Download

Newsletter abonnieren

Presse

LISY Planungshilfe

Showroom

Über BRUCK

BRUCK 5 Jahres LED Garantie

BRUCK Leuchten erfüllen höchste Qualitätsansprüche. Darum bietet BRUCK Ihnen als Endkunde direkt nach dem Kauf eine 5-Jahres Garantie auf die Funktion von LED und deren Betriebsgeräten. Voraussetzung für diese Garantie ist, dass Sie die Leuchte nach Kauf hier registrieren. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum. Weitere Informationen finden Sie in der [Garantieerklärung](#).

Für die Garantieregistrierung benötigen Sie:

1. Die **Artikelnummer** Ihrer BRUCK Leuchte
Die Artikelnummer befindet sich auf einem Aufkleber an der Leuchte und auf der Verpackung.
2. Das **Kaufdatum**
Dieses entnehmen Sie bitte Ihrem Kassenzettel oder Lieferschein.
3. Ihre **persönlichen Daten**
Ihre persönlichen Daten werden ausschließlich für den Fall eines Garantieanspruches verwendet und nicht an Dritte weitergegeben.

Artikelnummer: *

Kaufdatum: *

Anrede: * ☐ Herr ☐ Frau

Nachname: *

Vorname: *

Straße: *

PLZ / Ort: *

Land: * Bitte wählen Sie:

Telefon:

Fax:

E-Mail: *

Upload Kaufbeleg * (PDF, JPG nicht größer als 2MB)

Datei auswählen

Keine ausgewählt

Ich habe die **AGB** und **Datenschutzerklärung** der BRUCK GmbH & Co. KG gelesen und akzeptiert: * ☐

* Die mit einem Stern versehenen Felder sind Pflichtfelder und müssen ausgefüllt werden. Eine Weitergabe der eingegebenen Daten an Dritte erfolgt selbstverständlich nicht.

zurücksetzen

abschicken

Bruck GmbH & Co. KG
Zentrale und Showroom

Industriestraße 22a
44628 Herne
Deutschland
Telefon: +49 (0)2323/591-0
Fax: +49 (0)2323/591-100
E-Mail: vertrieb@bruck.de

Weg zu Bruck

Die 5-Jahres Garantie von Bruck

Für alle LED-Produkte aus dem Sortiment bietet Bruck eine kostenlose 5-Jahres Garantie. Diese gilt für alle Leuchten, die nach dem 1.4.2015 von Verbrauchern gekauft wurden und geht über die gesetzliche Gewährleistung von 24 Monaten hinaus. Nähere Informationen hierzu finden Sie in der [Garantieerklärung](#) auf unserer Internetseite www.bruck.de/5-Jahres-Garantie/.

The Bruck 5-year warranty

Bruck offers a 5-year cost free warranty for all LED products in their range. This applies to all luminaires purchased by consumers after 1.4.2015 and exceeds the 24 month statutory warranty period. For further information you can find our warranty statement on our website at www.bruck.de/5-Jahres-Garantie/.

STEP 1 FORM FORM

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

Home > Service > LISY Planungshilfe > LISY Lichtplanung

Finden Sie: **NEWS HOMISSION LEUCHTEN LICHTSYSTEME PROJEKTE SERVICE FAQ**

SERVICE LISY Planungshilfe > LISY Lichtplanung

1. FORM 2. LICHTSYSTEM 3. LEUCHTE 4. ZUBEHÖR 5. STÜCKLISTE **WEITER**

1a) Welches System möchten Sie planen?

Unterbausystem ☒ Befestigung ☐ Steckkontaktsystem ☐ Steckkontakt ☐

1b) Wählen Sie die Form Ihres Schienensystems. Vorteile eines Schienensystems:

1c) Geben Sie die Maße Ihres Systems ein. Ihre gewünschte Form:

Länge a: mm

Gesamtlänge: 0 mm (max. Systemlänge: 40000 mm)
Planbare Systeme: VIA, DUCALRE

WEITER

STEP 2 LICHTSYSTEM LIGHTING SYSTEM

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

Home > Service > LISY Planungshilfe > LISY Lichtplanung

Finden Sie: **NEWS HOMISSION LEUCHTEN LICHTSYSTEME PROJEKTE SERVICE FAQ**

SERVICE LISY Planungshilfe > LISY Lichtplanung

ZURÜCK **1. FORM** **2. LICHTSYSTEM** 3. LEUCHTE 4. ZUBEHÖR 5. STÜCKLISTE **WEITER**

Wählen Sie Ihr Lichtsystem. Vorteile eines 2-Phasen Schienensystems:

220V ☒ oder 12V? ☐

Wählen Sie die Farbe des Lichtsystems:

Art-Nr. Art-Beschreibung Bild Ausführung Anzahl Einzelpreis Gesamtpreis

980040mcy SCHIENE 2000 DLR 10 Preis auf Anfrage

STEP 3 LEUCHTE LUMINAIRE

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

Home > Service > LISY Planungshilfe > LISY Lichtplanung

Finden Sie: **NEWS HOMISSION LEUCHTEN LICHTSYSTEME PROJEKTE SERVICE FAQ**

SERVICE LISY Planungshilfe > LISY Lichtplanung

ZURÜCK **1. FORM** **2. LICHTSYSTEM** **3. LEUCHTE** 4. ZUBEHÖR 5. STÜCKLISTE **WEITER**

Wählen Sie eine Leuchte aus:

JACK ☒ BELVA ☐ STAR ☐ CANTARA GLAS ☐

Art-Nr. Art-Beschreibung Bild Ausführung Anzahl Einzelpreis Gesamtpreis

980040mcy SCHIENE 2000 DLR 10 Preis auf Anfrage

STEP 4 ZUBEHÖR ACCESSORIES

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

Home > Service > LISY Planungshilfe > LISY Lichtplanung

Finden Sie: **NEWS HOMISSION LEUCHTEN LICHTSYSTEME PROJEKTE SERVICE FAQ**

SERVICE LISY Planungshilfe > LISY Lichtplanung

ZURÜCK **1. FORM** **2. LICHTSYSTEM** **3. LEUCHTE** **4. ZUBEHÖR** 5. STÜCKLISTE **WEITER**

Wählen Sie die Art der Befestigung:

an Decke? ☒ ☐ **NE** **WEITER**

a) b) c) d) e) f) f)

Art-Nr. Art-Beschreibung Bild Ausführung Anzahl Einzelpreis Gesamtpreis

980040mcy SCHIENE 2000 DLR 10 Preis auf Anfrage

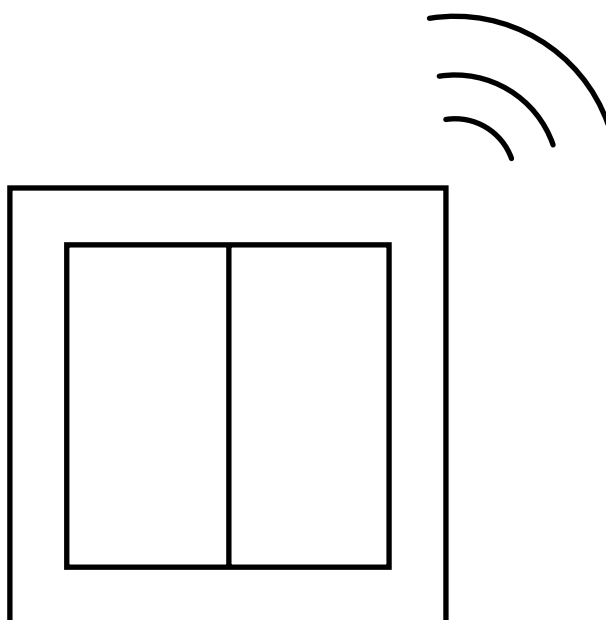
LISY – die super schnelle Planungshilfe für BRUCK-Lichtsysteme

Erleben Sie die Schnelligkeit. In nur vier Schritten gelangen Sie mit der LISY-Planungshilfe zu einer professionellen Angebotsvorlage für Ihr individuelles Lichtsystem. Durch die mitdenkende Software wird die fehlerfreie Planung der BRUCK-Schienen- und Seilsysteme zum Kinderspiel.

LISY finden Sie auf der BRUCK-Webseite unter <http://www.bruck.de/de/service/lisy-planungshilfe/>

LISY – BRUCK lighting systems' super fast planning tool

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. You can find LISY on the BRUCK website at <http://www.bruckinternational.com/en/lisy-planningtool>



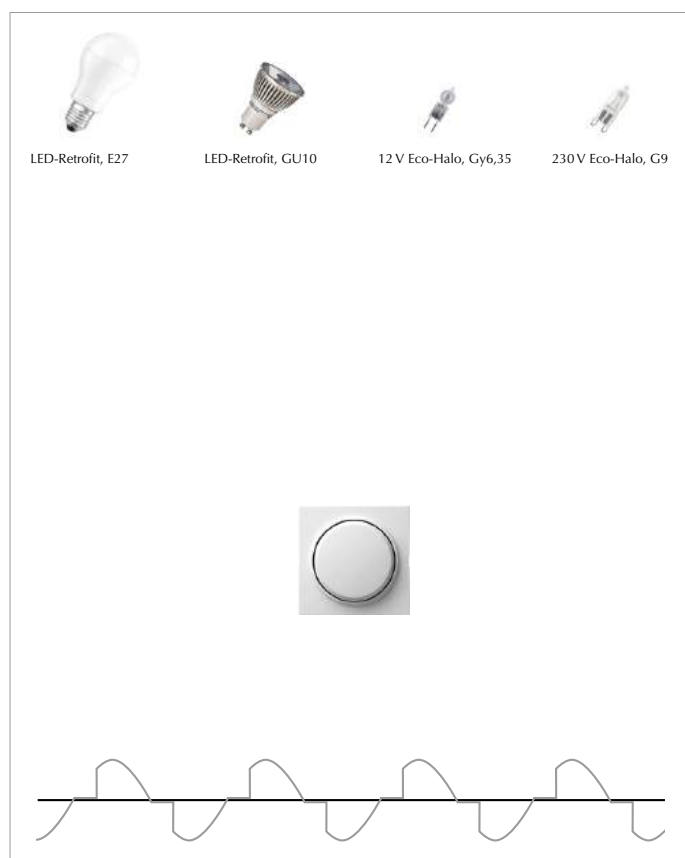
DIMMUNG VON LED IM WOHNBEREICH

LED DIMMING IN RESIDENTIAL AREAS

Stand heute

Seit 1. September 2012 gehören die 40- und die 60-Watt-Glühlampe der Vergangenheit an. Gleichzeitig feiert die energieeffiziente LED einen Siegeszug in der Wohnwelt-Beleuchtung. Das zukunftsichere Leuchtmittel lässt sich jedoch mit herkömmlichen Dimmern in manchen Fällen gar nicht oder mit unerwünschten Nebeneffekten, wie z. B. Flackern oder einem sprunghaften Dimmverlauf, dimmen. Auch die EMV-Richtlinien, die die elektromagnetische Verträglichkeit

sicherstellen, werden häufig nicht eingehalten. Die Ablösung der herkömmlichen Glühlampe geht somit auch mit einem Umdenken bei den Dimm-Gewohnheiten einher. Damit Sie LED-Lampen bzw. Leuchten störungsfrei dimmen können, haben wir für Sie hier die Vor- und Nachteile der gängigen Dimm-Möglichkeiten zusammengefasst.



Dimmung mit Phasendimmer

Dimmer werden ständig verbessert und nur die neueren sind für LED geeignet. Auch diese passen mitunter nicht zu jedem Typ von LED-Leuchte oder -Lampe. Dann kann es z.B. zu Flackern kommen oder der Dimmer stört andere Geräte wie z.B. Radios weil er Störsignale aussendet. Wenn der Dimmer passt, funktioniert die Steuerung mit geringem Aufwand, denn sie benötigt keine zusätzliche Verkabelung.

Vorteile

- Keine zusätzliche Verkabelung notwendig

Bitte beachten

- Gedimmte LED können flackern, wenn Dimmer und LED nicht aufeinander abgestimmt sind
- Dimmuntergrenze liegt bei rund 10% der maximalen Helligkeit

Dimmer Information

Aktuelle Informationen über passende Dimmer zu unseren Leuchten und Betriebsgeräten finden Sie bei den FAQ unter bruck.de

Restglimmen

Auch moderne Dimmer können den Strom nicht immer ganz abschalten. Dann fließt trotzdem ein geringer Reststrom durch die Leuchte. Der ist in der Regel verschwindend gering, so dass er nicht die Stromrechnung belastet, aber speziell bei Hochvolt-LED kann es passieren, dass sie leicht glimmen, selbst wenn der Dimmer eigentlich ganz abschalten sollte. Wird dies als störend empfunden, so kann man mit einem Kompensationsmodul (siehe vorletzte Katalogseite) abhelfen.

Current situation

Since 1. September 2012 40 and 60 Watt light bulbs have become a thing of the past. At the same time energy efficient LED technology is moving from strength to strength within the domestic sphere. However this future proof lighting system can only be dimmed using traditional dimmers with difficulty or not at all without undesirable side effects such as flickering or erratic, stepwise dimming. Even the electromagnetic compatibility guidelines, which are intended to

ensure electromagnetic compatibility, are often ignored. So the replacement of traditional filament bulbs is being accompanied by a rethink in terms of dimming practices. In order for you to be able to dim LED lamps and luminaires without any problems, we have summarised the various advantages and disadvantages of the common dimming options below.



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 creating interference. 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

Residual glow

Even modern dimmers cannot always cut off power entirely. In those instances, a small residual current will flow through the lamp. This is usually negligible enough not to have an impact on the electrical bill but, especially with high-voltage LED, it is possible that they will glow slightly, even when the dimmer should actually be switching off the current entirely. If you find this annoying, a compensation module (see the next to last page of the catalogue) may fix the problem.



Casambi

Casambi ist die unkomplizierte Funk-Steuerung für Ihre Leuchten. Der Casambi-Baustein ist Funkempfänger und Dimmer in einem. Er empfängt die Signale vom Smartphone, Tablet etc. Gleichzeitig ist er einer der besten bekannten Phasendimmer für LED-Leuchten. Kaum größer als eine Streichholzschachtel wird er eingebaut in die Leuchte, den Deckenbaldachin oder die Zwischendecke.

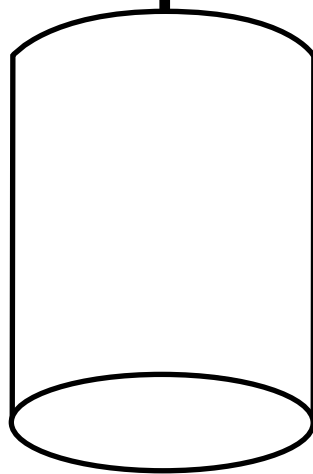
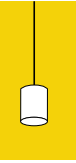
Bruck liefert viele Leuchten auf Wunsch mit dem Casambi-Empfänger. Sie sind in diesem Katalog gekennzeichnet. Dann müssen Sie nur noch die kostenlose Smartphone-App herunterladen und Sie haben die Kontrolle. Weitere Elemente für die Steuerung per Taster sind verfügbar.

Casambi

Casambi is simple radio control for your lights. The Casambi device is a radio receiver and dimmer in one. It is one of the best known phase dimmers for LED lighting. It receives signals from your smartphone, tablet, etc. It is slightly larger than a matchbox and is installed into the light, the ceiling canopy or the false ceiling. Bruck delivers many lights with the Casambi receiver on request.

They are featured in this catalogue. All you need to do is just download the free smartphone app and you have complete control. Other elements for control are available via push button device.

PENDELLEUCHTEN
PENDANT LUMINAIRES





LED

BLOP LED AC S 100° Design: Dirk Wortmeyer

101119ch	
101119mcgy	
101119ws	
101119sw	

Hochvolt LED
Mains Voltage LED

WEICHZEICHNER-FOLIE BLOP
SOFT FOCUS FOIL BLOP

N 800251

optional
optional

Ø82

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

Option 3000K

Option dim 2 warm

Option casambi



LED AC

BLOP LED AC S 60° Design: Dirk Wortmeyer

N 101128ch	
N 101128mcgy	
N 101128ws	
N 101128sw	

BLOP LED AC S 30° Design: Dirk Wortmeyer

N 101129ch	
N 101129mcgy	
N 101129ws	
N 101129sw	





LED



CANTARA GLAS I90 DOWN LED S Design: BRUCK

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

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 15W	EEC A	PRi 230V
	Option 3000K	
Option dim warm	Option casambi	

Leuchten in chrom mit weißem Baldachin
Luminaires in chrome with white canopy



LED



CANTARA GLAS I90 DOWN AC LED S Design: BRUCK

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

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A+	PRi 230V
Option dim warm	Option casambi	

Hochvolt LED
Mains Voltage LED



HALO

CANTARA GLAS I90 DOWN S Design: BRUCK

- 100020ch
- 100020mcgy
- 100026ch
- 100026mcgy
- 100021ch
- 100021mcgy
- 100022ch
- 100022mcgy
- 100023ch
- 100023mcgy
- 100024ch
- 100024mcgy

G9	PRi 230V	max 48W
EEC D-A+		
	L C	





LED



CANTARA GLAS 300 DOWN LED PD S Design: BRUCK

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

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 15W	EEC A	PRi 230V
	Option 3000K	Option casambi
Option dim warm		

Leuchten in chrom mit weißem Baldachin
Version chrome with white canopy

LED

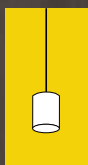


CANTARA GLAS 300 DOWN LED AC S Design: BRUCK

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

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A+	PRi 230V
	Option dim warm	Option casambi

Hochvolt LED
Mains Voltage LED





LED



CANTARA MET 190 DOWN AC LED S Design: BRUCK

- 09 101237ch B G
- 09 101237mcgy B G
- 09 101237sw B G
- 09 101238ch W G
- 09 101238mcgy W G
- 09 101238ws W G
- 09 101240ch W
- 09 101240mcgy W
- 09 101240ws W

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A*	PRi 230V
Option dim warm		
Option casambi		



Hochvolt LED
Mains voltage LED





LED

EUCLID S Design: Dirk Wortmeyer

100875ch

100875mcgy

100875ws

100875sw

2700K	min 1100 lm	CRI 97
LED 15W	EEC A ⁺	PRi 230V
		Option 3000K
Option dim warm	Option casambi	

Ø130

LED

EUCLID AC S Design: Dirk Wortmeyer

101110ch

101110mcgy

101110ws

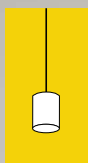
101110sw

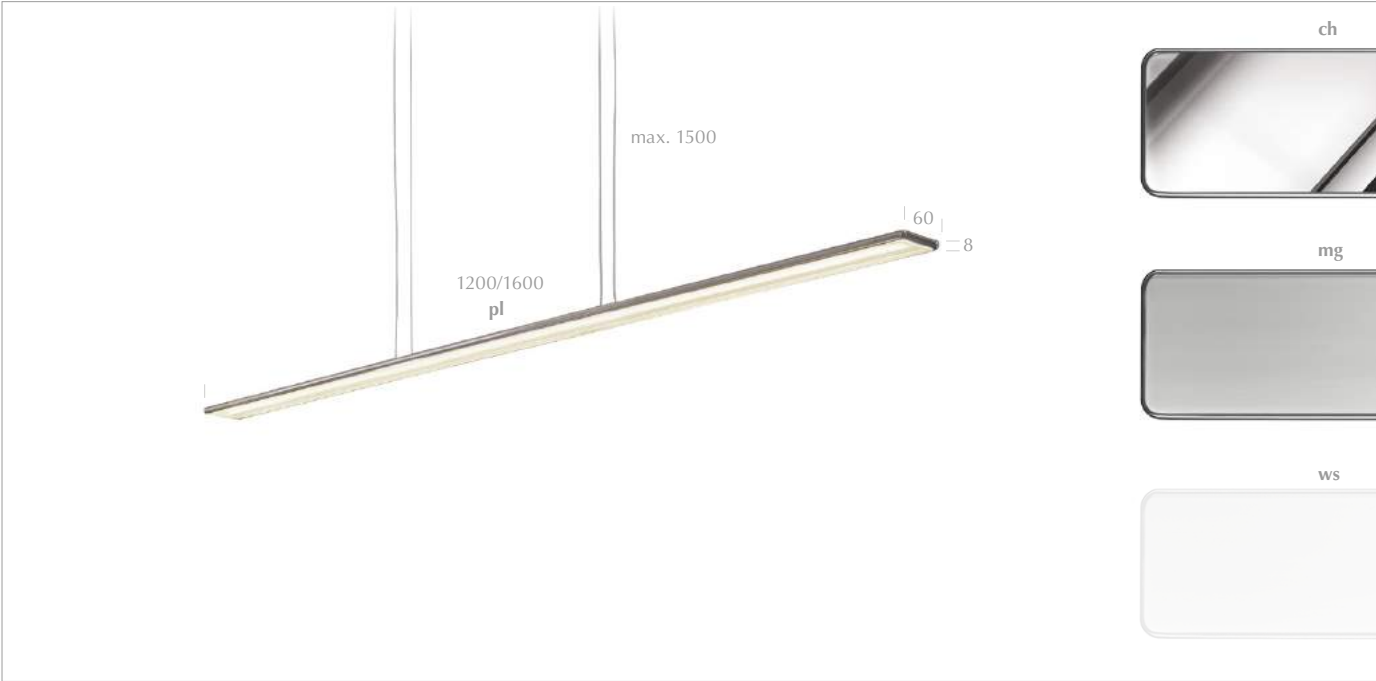
2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A ⁺	PRi 230V
		Option 3000K
Option dim warm	Option casambi	

Ø82

Leuchten in chrom mit weißem Baldachin
Version in chrome with white canopy

Hochvolt LED
Mains voltage LED





LED

HORIZON 1200 Design: BRUCK

- 100574ch
- 100574mg
- 100574ws

2700K	min 1500 lm	CRI 90
LED 24 W	EEC A	PRi 230 V

HORIZON 1600 Design: BRUCK

- 100578mg
- 100578ws

2700K	min 2000 lm	CRI 90
max. 30 W	EEC A	PRi 230 V



LED ENOCEAN

HORIZON 1200 TUNABLE WHITE Design: BRUCK

- 100575ch
- 100575mg
- 100575ws

2000-4000K	min 2000 lm	CRI 90
LED 24 W	EEC A	PRi 230 V

HORIZON 1600 TUNABLE WHITE Design: BRUCK

- 100577mg
- 100577ws

2000-4000K	min 2200 lm	CRI 90
max. 30 W	EEC A	PRi 230 V







LED AC



JACK CANTO DOWN LED AC S Design: Achim Bredin

- N 101117ch** ☐ CL
- N 101117mcgy** ☐ CL
- N 101117ws** ☐ CL
- N 101117sw** ☐ CL

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10 W	EEC A*	PRi 230 V

Option dim warm

Option casambi

Hochvolt LED
Mains voltage LED







LED



SILVA NEO 110 DOWN LED S Design: BRUCK

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

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10 W	EEC A+	PRi 230 V
DC	Option 3000K	Option casambi
Option dim warm		

Leuchten in chrom mit weißem Baldachin
Version in chrome with white canopy

LED

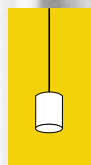


SILVA NEO 110 DOWN LED AC S Design: BRUCK

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

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10 W	EEC A+	PRi 230 V
2	Option dim warm	Option casambi

Hochvolt LED
Mains voltage LED





LED



Ø130

SILVA NEO 160 DOWN LED 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

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10W	EEC A*	PRI 230V
	Option 3000K	Option casambi
Option dim warm		

LED



Ø82

SILVA NEO 160 DOWN LED AC S

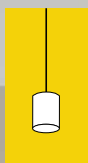
Design: BRUCK

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
N 101121ch	SM
N 101121mcgy	SM
N 101121ws	SM
N 101121sw	SM
N 101122ch	CL
N 101122mcgy	CL
N 101122ws	CL
N 101122sw	CL
N 101123ch	W
N 101123mcgy	W
N 101123ws	W
N 101123sw	W

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10W	EEC A*	PRI 230V
	Option 3000K	Option casambi
Option dim warm		

Leuchten in Chrom mit weißem Baldachin
Version chrome with white canopy

Hochvolt LED
Mains Voltage LED



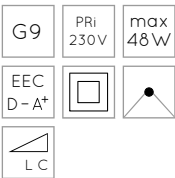


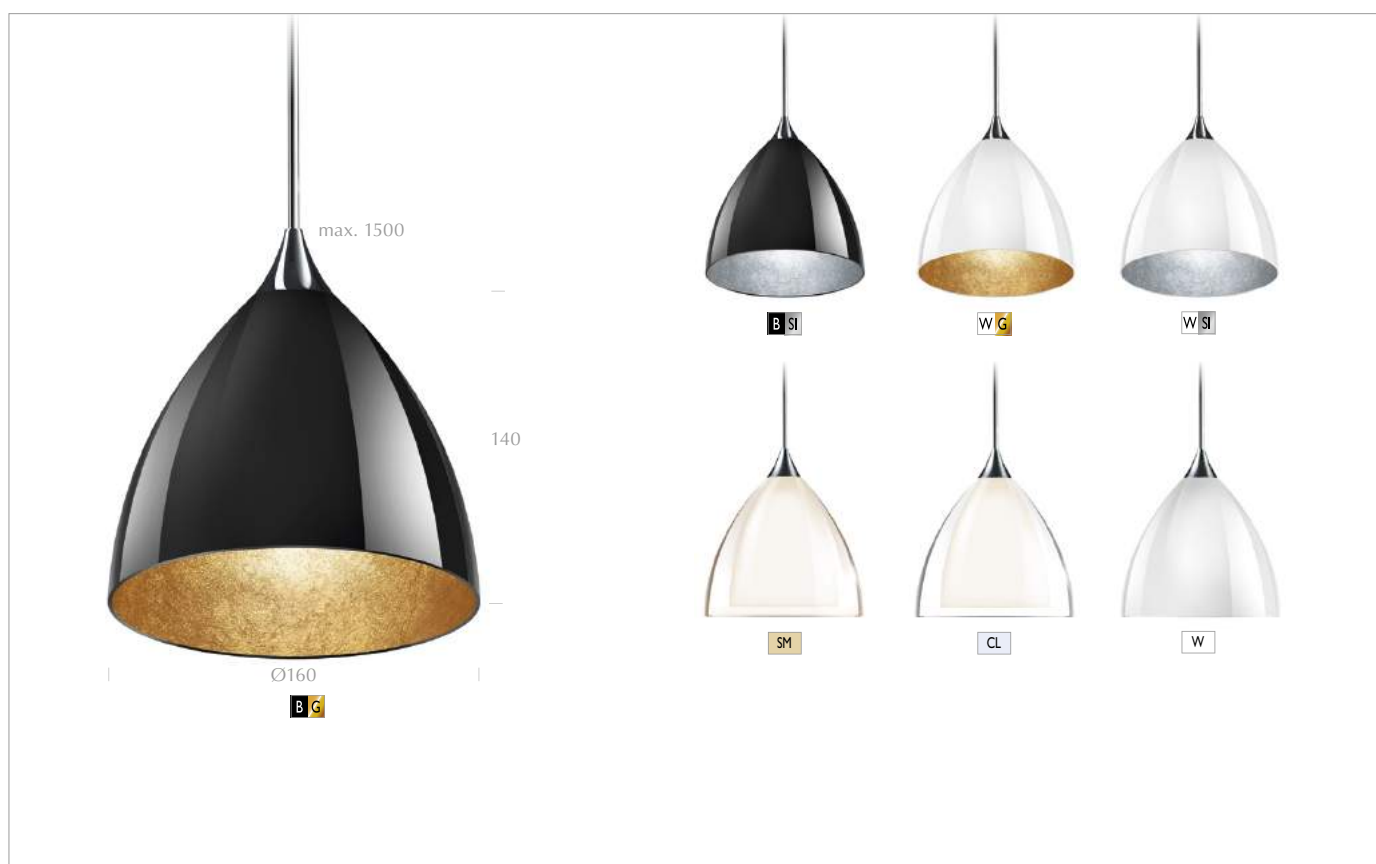
HALO



SILVA DOWN 110 S Design: BRUCK

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





HALO



SILVA DOWN I 60 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

G9	PRI 230 V	max 48 W
EEC D-A+		
 L C		





LED


Ø130

STAR DOWN 55 LED S Design: BRUCK

101108ch

101108mcgy

101108sw







2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 15W	EEC A	PRi 230V
		
		Option 3000K
Option dim warm	Option casambi	

LED


Ø82

STAR DOWN 55 LED AC S Design: BRUCK

101109ch

101109mcgy

101109sw







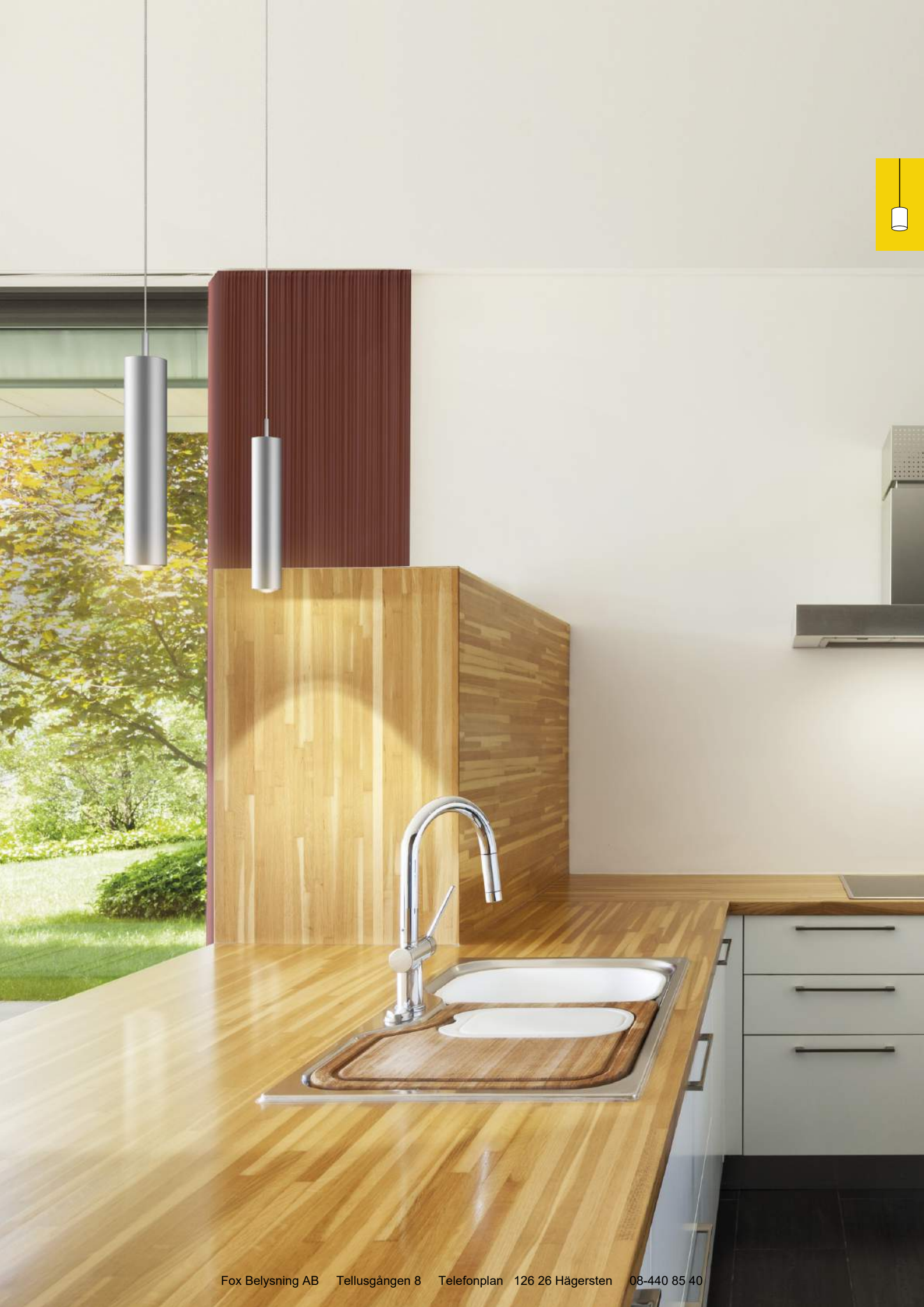
2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A	PRi 230V
		
	Option 3000K	Option casambi



Leuchten in chrom mit weißem Baldachin
Version in chrome with white canopy



Hochvolt LED
Mains voltage LED





LED



Ø130

STAR DOWN 35 LED S Design: BRUCK

Design: BRUCK

101107ch	
101107mcgy	
101107ws	
101107sw	

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 15W	EEC A	PRi 230V
		
		Option <u>3000K</u>
Option dim warm 		Option  cosambi



Leuchten in chrom mit weißem Baldachin
Version in chrome with white canopy





LED



TUBUS DOWN AC S SET I 500 Design: Dirk Wortmeyer

101280ch 

2700K	min 2400 lm	CRI 90
LED 32W	EEC A*	PRi 230V
		

Option dim warm 

Option casambi 

TUBUS DOWN AC S SET II 60 Design: Dirk Wortmeyer

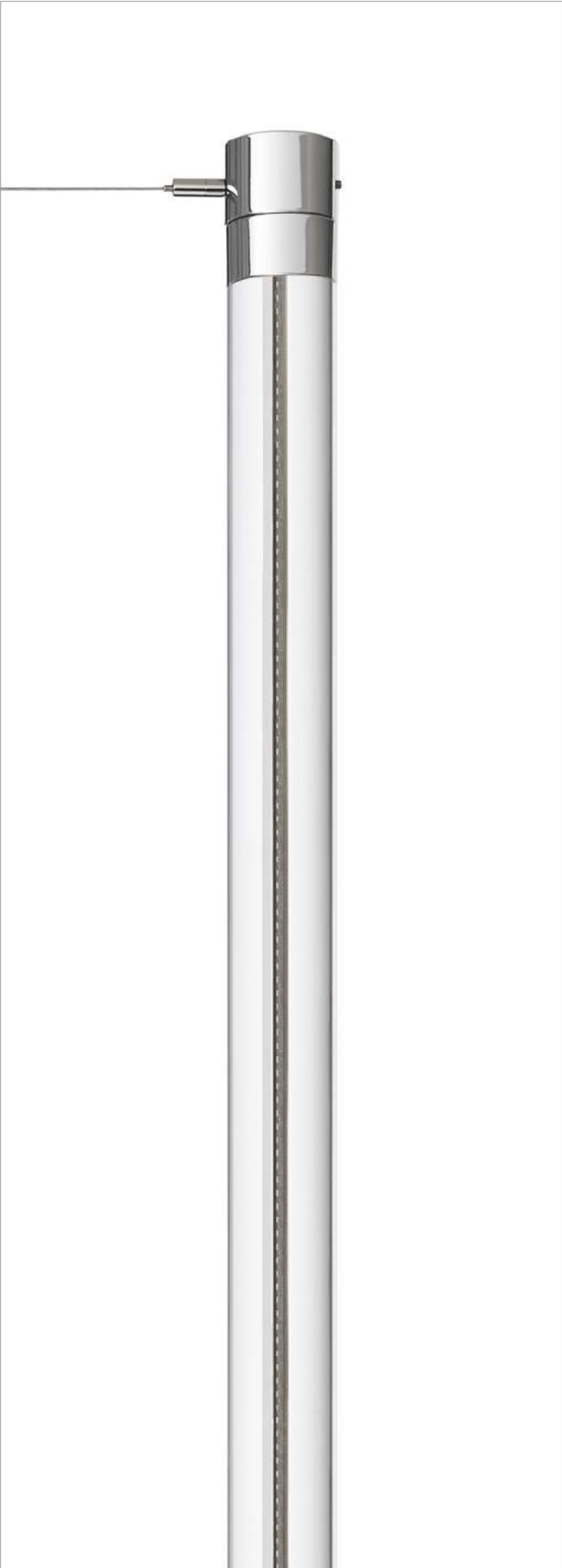
101281ch 

2700K	min 1800 lm	CRI 90
LED 24 W	EEC A*	PRi 230V
		

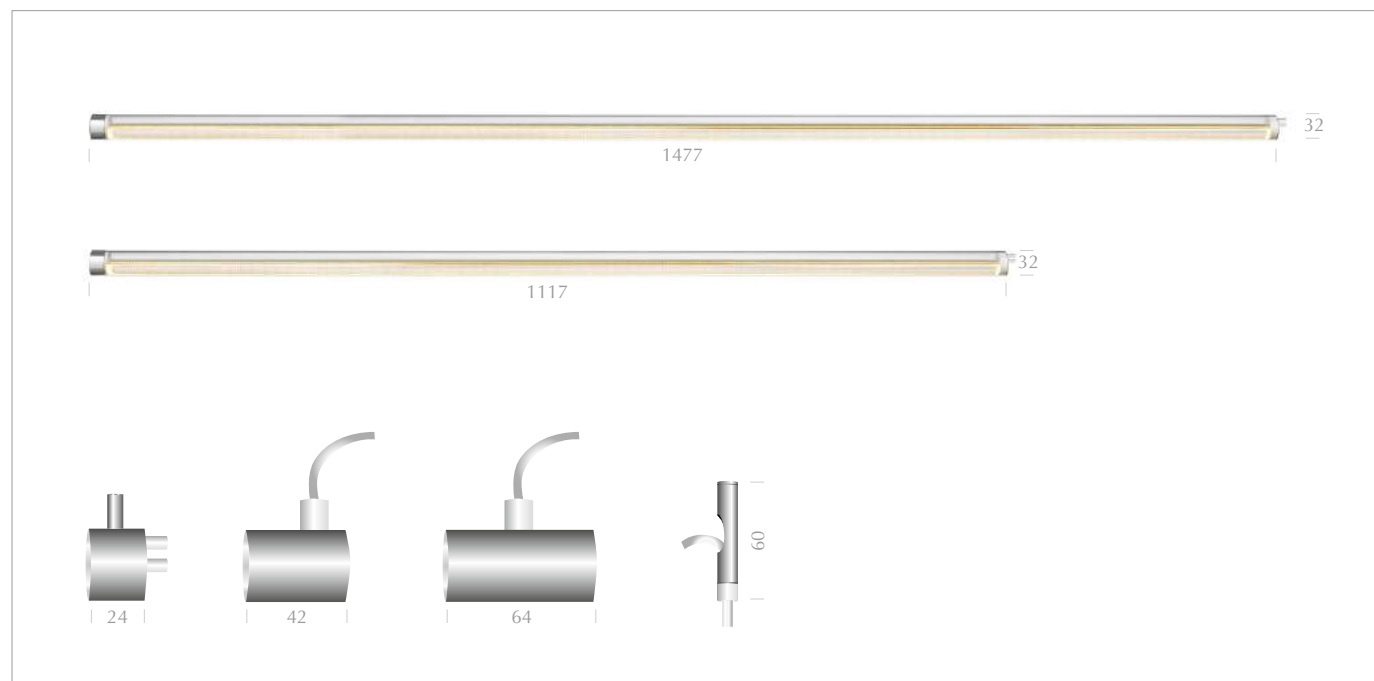
Option dim warm 

Option casambi 









LED

TUBUS DOWN AC ELEMENT 1500

Design: Dirk Wortmeyer

101282ch

Hochvolt LED
Mains voltage LED
Dim2warm 3000-2200K
Dim2warm 3000-2200K

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

Option
dim 2
warm

TUBUS DOWN AC ELEMENT 1160

Design: Dirk Wortmeyer

101283ch

Hochvolt LED
Mains voltage LED
Dim2warm 3000-2200K
Dim2warm 3000-2200K

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

Option
dim 2
warm

VERBINDER CONNECTOR

101284ch

EINS. END INKL. BALDACHIN POWER FEED END INCL. CANOPY

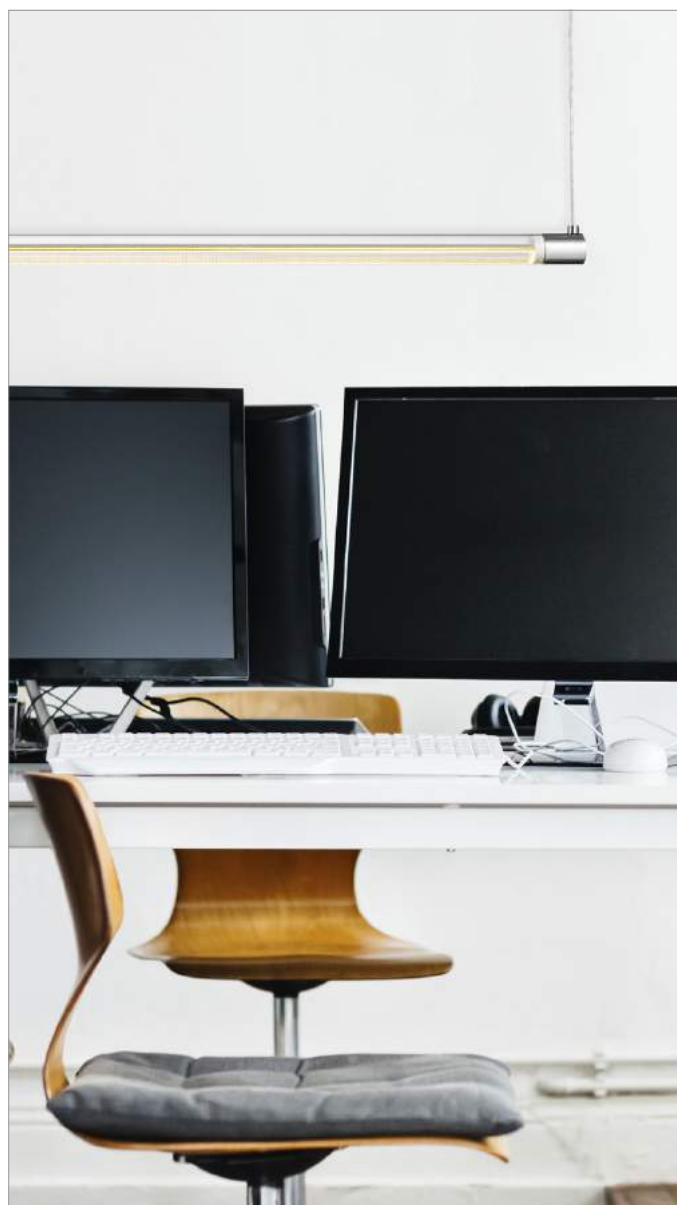
101285ch

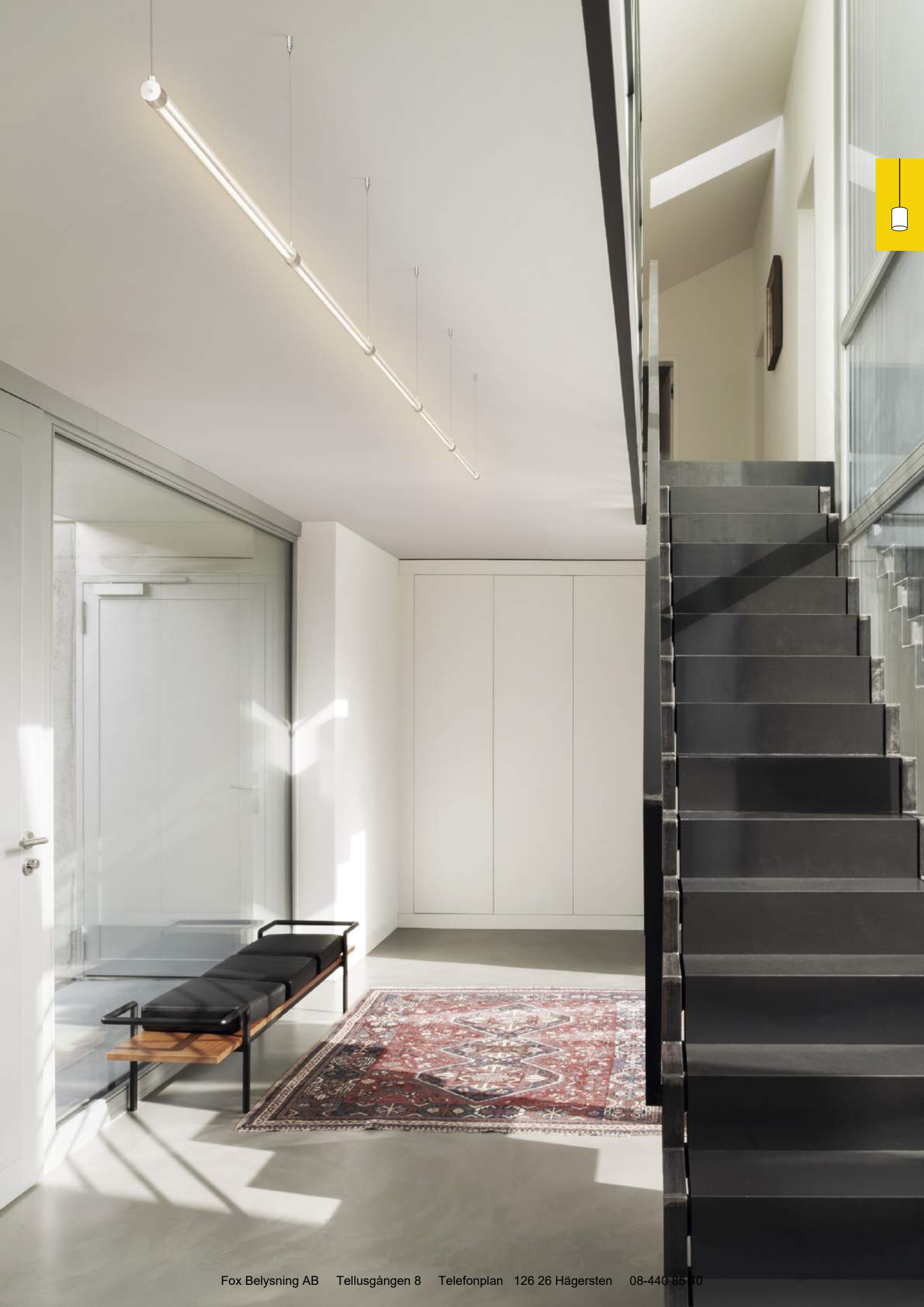
EINS. MITTE INKL. BALDACHIN POWER FEED MID INCL. CANOPY

101286ch

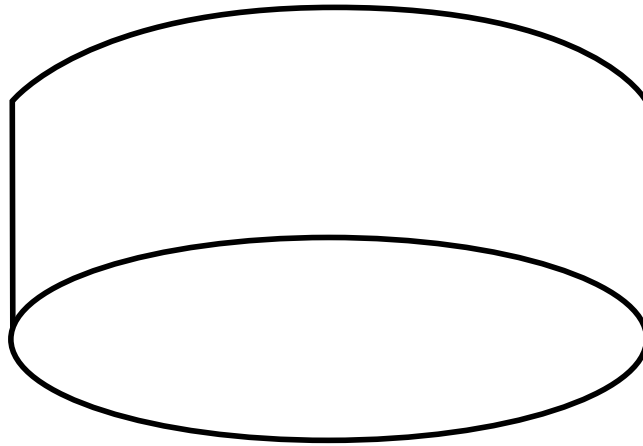
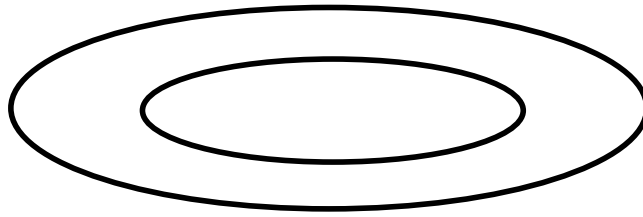
KABELUMLENKER CABLE REROUTER

101287ch





DECKENEINBAU- UND AUFBAULEUCHTEN
RECESSED CEILING AND CEILING LUMINAIRES





LED

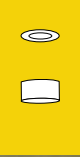
ASTA C Design: Dirk Wortmeyer

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

2700K	min 2000 lm	CRI 90
LED 26W	EEC A+	PRi 230V
Option 3000K		



Hochvolt LED
Mains voltage LED
Aufbauleuchte ohne Deckeneinbau
Surface mounted light without recessed elements



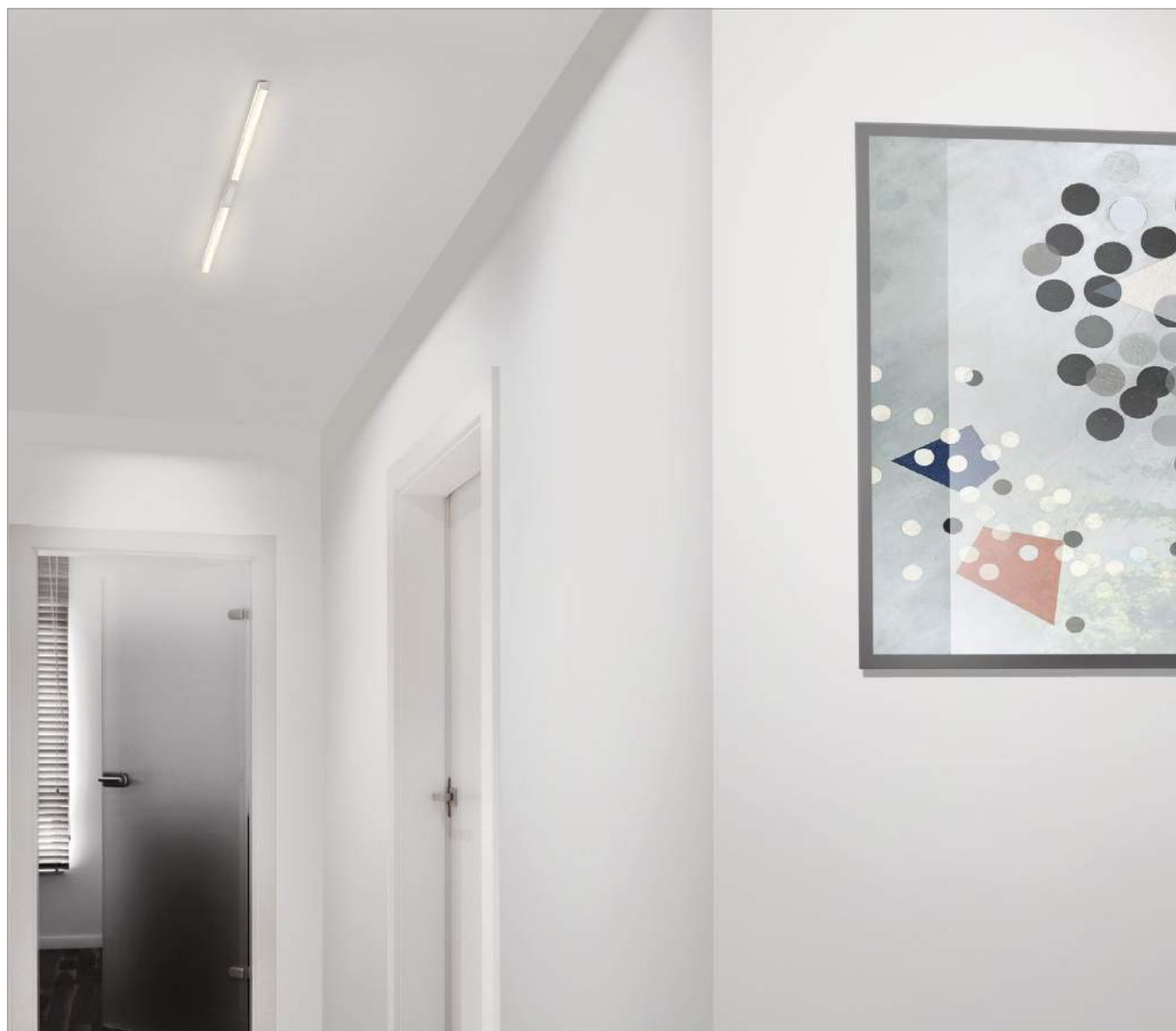
LED

ASTA DIFFUS C Design: Dirk Wortmeyer

100879ch	
100879mcgy	
100879ws	
100879sw	

2700K	min 2000 lm	CRI 90
LED 26W	EEC A+	PRI 230V
		
Option 3000K		

Hochvolt LED
Mains voltage LED
Aufbauleuchte ohne Deckeneinbau
Surface mounted light without recessed elements



LED

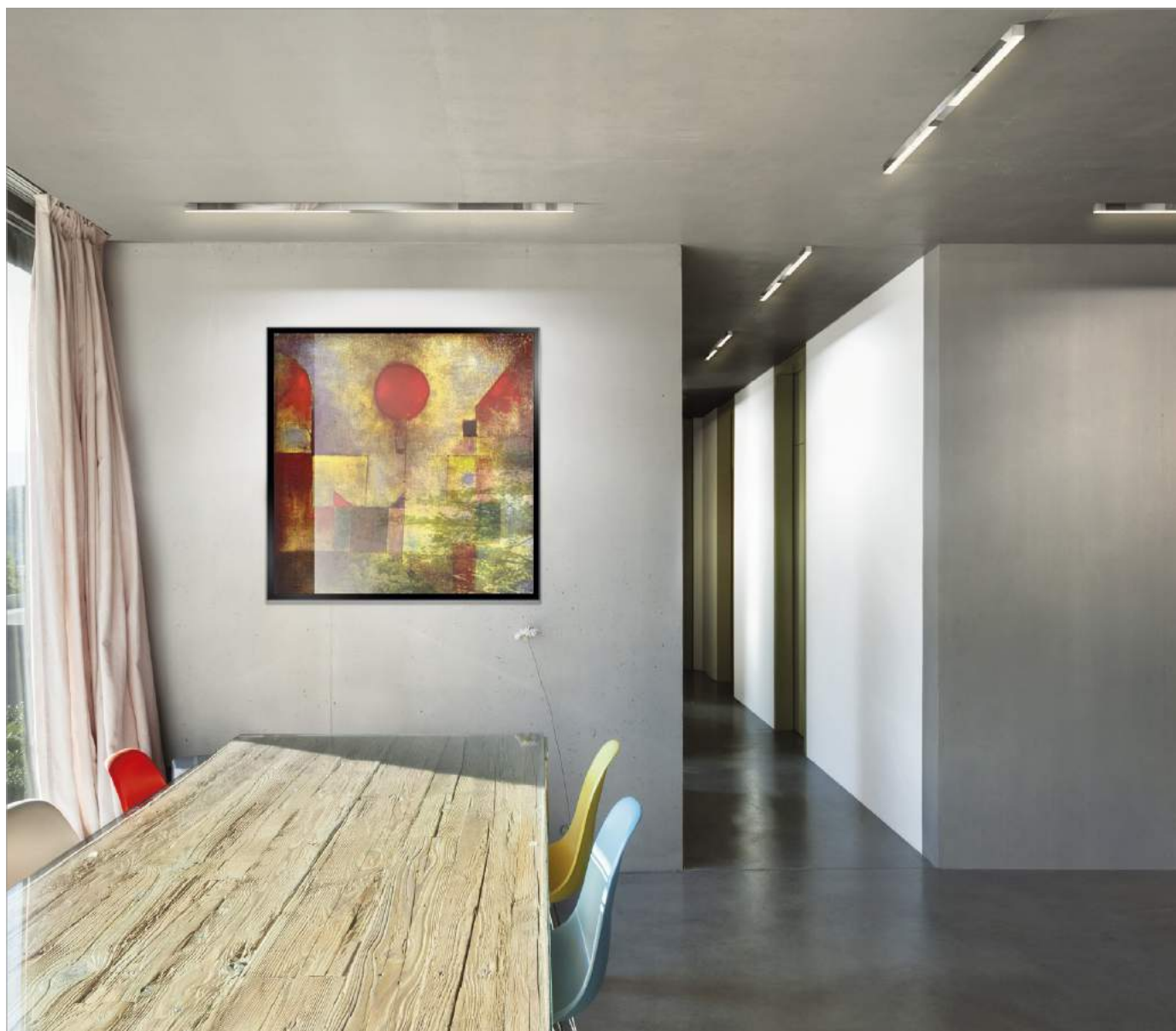
ASTA WALLWASHER C Design: Dirk Wortmeyer

100878ch	
100878mcgy	
100878ws	
100878sw	

2700K	min 2000 lm	CRI 90
LED 26W	EEC A ⁺	PRI 230V
		

Option
3000K

Hochvolt LED
Mains Voltage LED
Aufbauleuchte ohne Deckeneinbau
Surface mounted light without recessed elements





Ø105
WS

LED

ALPHA SPOT RD 30°

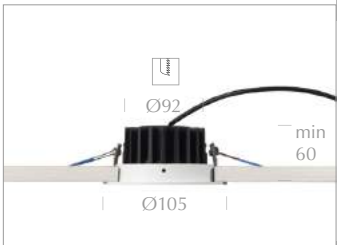
155103ws ☐

Betriebsgerät muss separat bestellt werden.
Driver has to be ordered separately.

157843

240

2700K	min 1000 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A ⁺	700 mA
		
	Option 3000K	
	Option  casambi	







LED

CANTARA GLAS 190 DOWN LED C Design: BRUCK

101023ws		2700K	min 1250 lm	CRI 97
101026ws		LED 15W	EEC A	PRi 230V
101025ws				
101022ws				
101024ws				
101020ws				
			Option 3000K	Option casambi
		Option dim warm		

HALO

CANTARA GLAS 190 DOWN C Design: BRUCK

100040ws		G9	PRi 230V	max 48W
100046ws		EEC D-A+		
100041ws				
100042ws				
100043ws				
100044ws				



LED

CANTARA GLAS DOWN LED 300 C Design: BRUCK

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

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 15W	EEC A	PRI 230 V
	Option 3000K	Option cosambi
Option dim warm		





LED

CRANNY SPOT LED MONO C Design: Clemens Tropp

100935ch		2700K	min 1100 lm	CRI 97
100935mcgy		LED 11W	EEC A-A*	PRi 230V
100935ws				
100935sw				Option 3000K
		Option dim warm		Option casambi







LED

CRANNY SPOT LED DUO C Design: Clemens Tropp

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

2700K	min 2200 lm	CRI 97
max. 2x11W	EEC A-A*	PRi 230V
		Option 3000K
Option dim2warm		

Für dim2warm doppelter Aufpreis
For dim2warm double surcharge

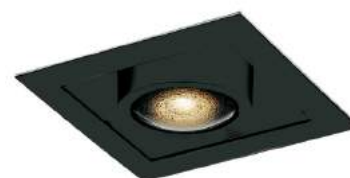




mcgy



ws



sw

LED

CRANNY SPOT LED MONO R Design: Clemens Tropp

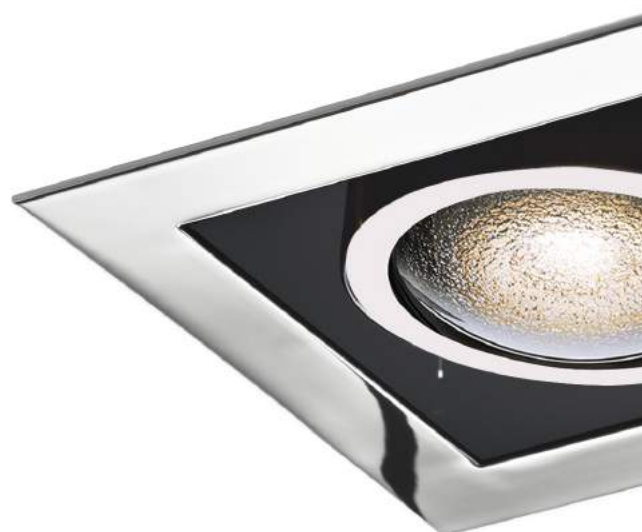
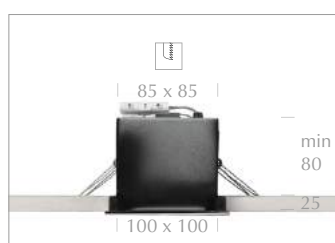
- 100937ch 
- 100937mcgy 
- 100937ws 
- 100937sw 

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 13W	EEC A*	350 mA
		
		Option 3000K
Option dim warm 	Option casambi 	

Betriebsgerät muss separat bestellt werden.
Driver has to be ordered separately.

157842

 240







LED

CRANNY SPOT LED ROUND C Design: BRUCK

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

2700K	min 1100 lm	CRI 97
LED 11W	EEC A*	PRi 230V
		Option 3000K
Option dim warm		







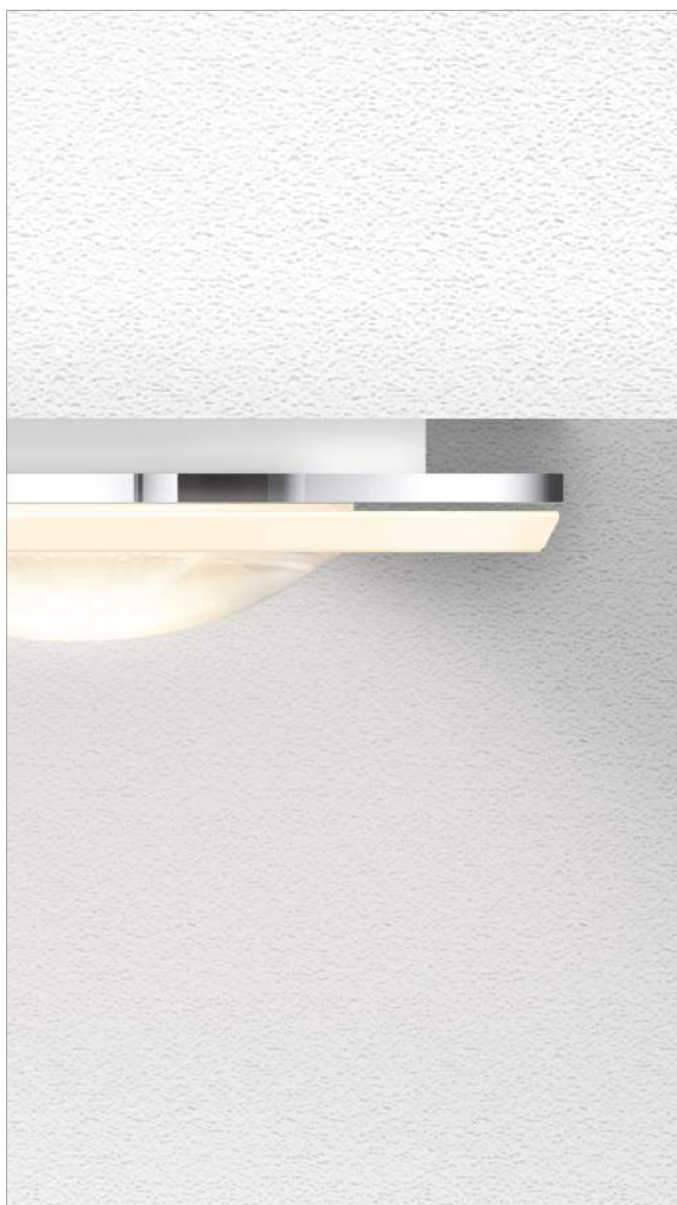
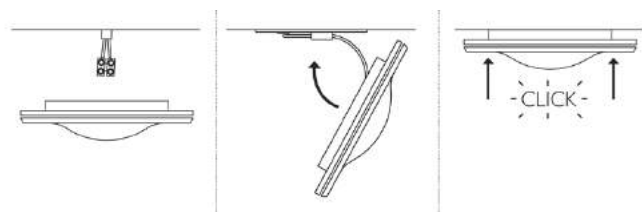
LED

EUCLID MIN C Design: Dirk Wortmeyer

- 100876ch 
- 100876mcgy 
- 100876ws 

2700K	min 1200 lm	CRI 90
LED 15W	EEC A*	PRi 230V
		
		
Option dim2warm 		

Bei dim2warm 12watt 950lm
dim2warm 12watt 950lm
Hochvolt LED
Mains voltage LED
Aufbauleuchte ohne Deckeneinbau
Surface mounted light without recessed elements







LED

EUCLID C Design: Dirk Wortmeyer

- 100872ch
- 100872mcgy
- 100872ws

2700K	min 1300 lm	CRI 97
LED 15 W	EEC A+	PRi 230 V
		Option 3000K
Option dim warm		Option casambi



Aufbauleuchte ohne Deckeneinbau
Surface mounted light without recessed elements





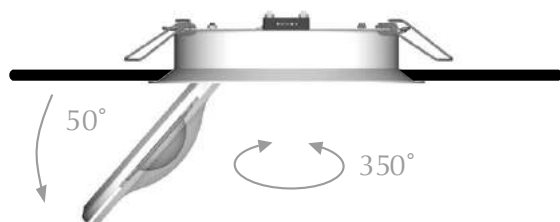
Good Design Award
Chicago Athenaeum

LED

EUCLID 3D R Design: Dirk Wortmeyer

100874ws ☐

2700K	min 1800 lm	CRI 97
LED 18W	EEC A+	500 mA
	Option 3000K	
Option dim2warm	Option casambi	



dim2warm 15watt 1100lm
dim2warm 15watt 1100lm

Betriebsgerät muss separat bestellt werden.
Driver has to be ordered separately.

157847



240





LED

EUCLID R Design: Dirk Wortmeyer

100873mcgy



100873ws



2700K	min 1800 lm	CRI 97
LED 18 W	EEC A*	500 mA
	DIM	
	85°	Option 3000K
Option dim2warm	Option casambi	

dim2warm 15watt 1100lm
dim2warm 15watt 1100lm

Deckeneinbau
Recessed mount

Betriebsgerät muss separat bestellt werden.
Driver has to be ordered separately.

157847

240





LED

EUCLID 3D C Design: Dirk Wortmeyer

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

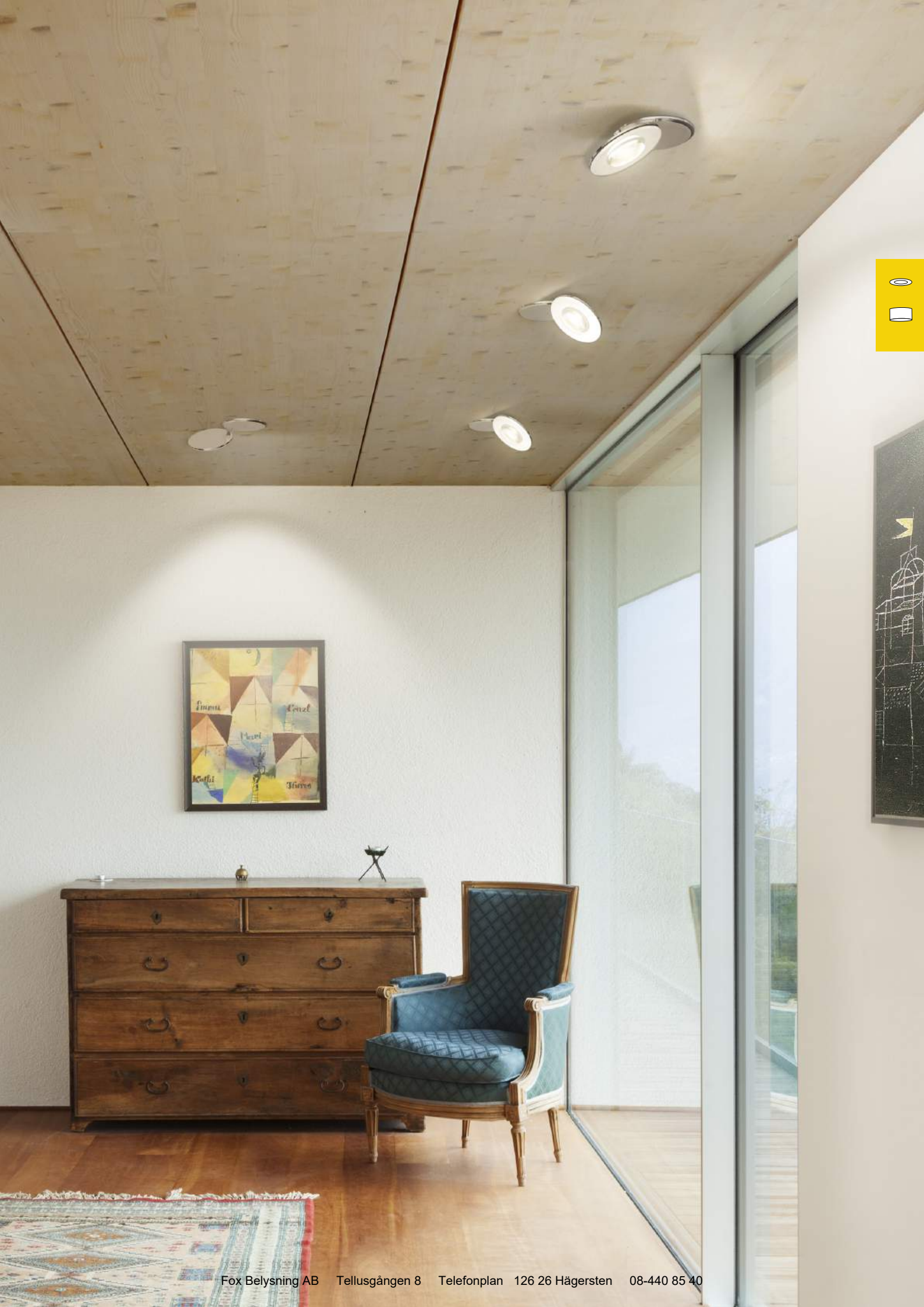
2700K	min 1200 lm	CRI 90
LED 15W	EEC A*	PRi 230V
		
	60°	
Option dim2warm 		

Bei dim2warm 12watt 950lm
dim2warm 12watt 950lm

Hochvolt LED
Mains voltage LED

Aufbauleuchte ohne Deckeneinbau
Surface mounted luminaire without recessed elements





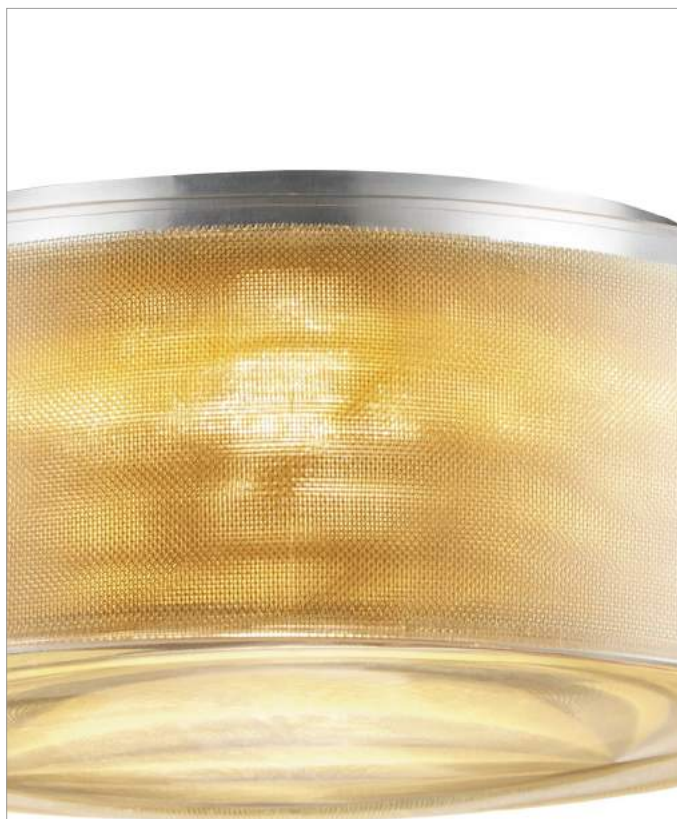


LED

OPTO C Design: Dirk Wortmeyer

100810 MS
100811 VA

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A*	PRi 230V
	75°	Option 3000K
Option dim warm		



Hochvolt LED
Mains voltage LED
Aufbauleuchte ohne Deckeneinbau
Surface mounted luminaire without recessed elements





LED

SILVA DOWN LED 85 C-R Design: BRUCK

100050ch OY
100056ch CL
100052ch W

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 13W	EEC A+	350 mA
	Option dim warm	Option casambi



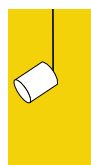
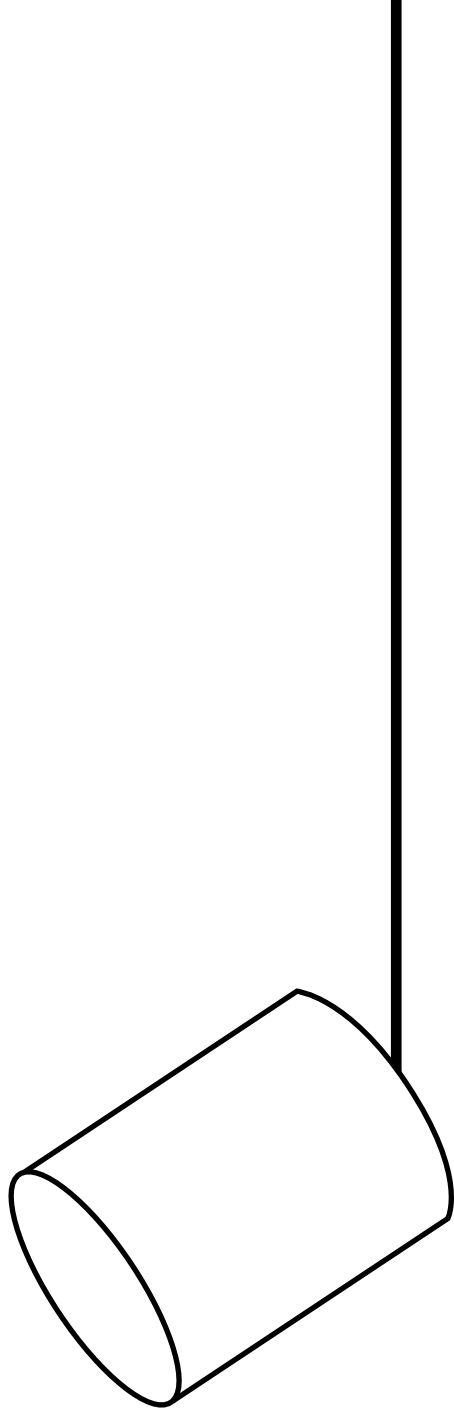
Deckeneinbau
Recessed mount

Betriebsgerät muss separat bestellt werden.
Driver has to be ordered separately.

157842



STRAHLER
SPOTLIGHTS





LED

ACT MEDIUM C

- N 101216ch**
- N 101216mcgy**
- N 101216ws**
- N 101216sw**

2700K	min 850 lm	CRI 90
LED 11W	EEC A	PRi 230V
	30°	Option 3000K

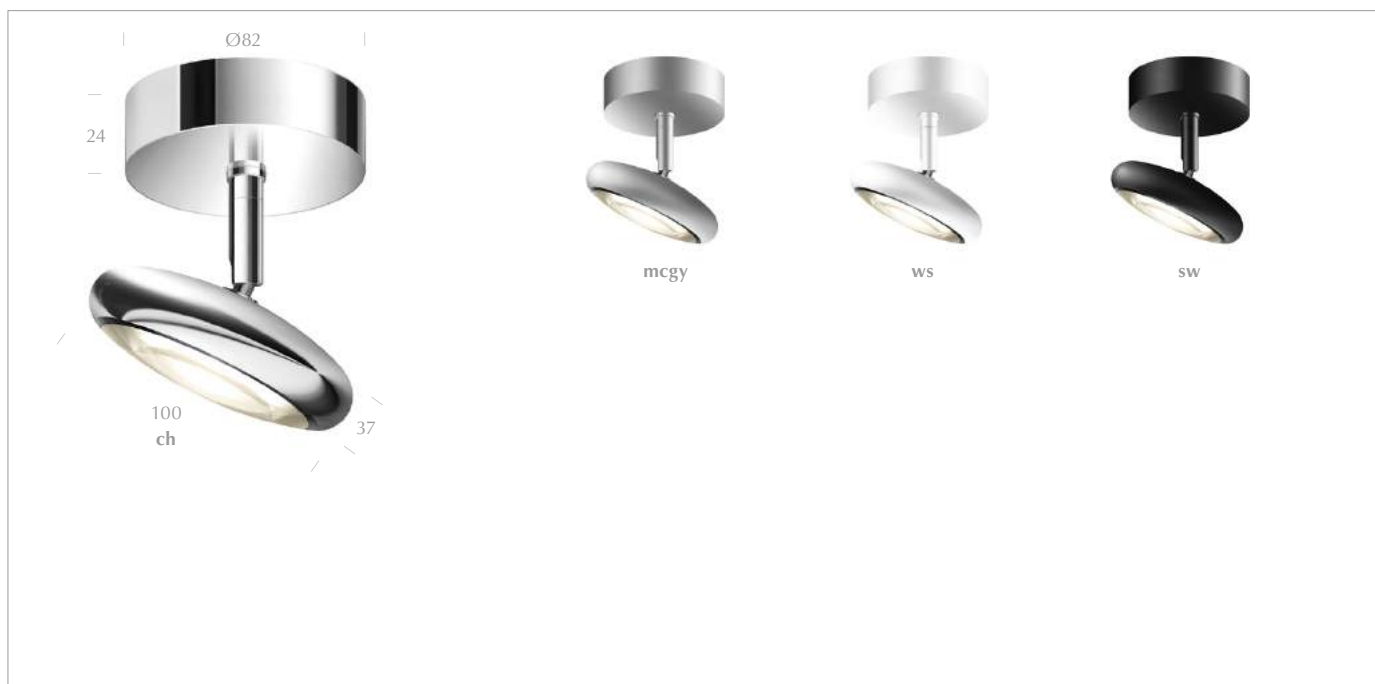
ACT FLOOD C

- N 101217ch**
- N 101217mcgy**
- N 101217ws**
- N 101217sw**

2700K	min 850 lm	CRI 90
LED 11W	EEC A	PRi 230V
	60°	Option 3000K



Hochvolt LED
Mains voltage LED



LED

BLOP SPOT 100° C Design: Dirk Wortmeyer

- N** 101130ch
- N** 101130mcgy
- N** 101130ws
- N** 101130sw

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

Option
3000K

BLOP SPOT 60° C Design: Dirk Wortmeyer

- N** 101131ch
- N** 101131mcgy
- N** 101131ws
- N** 101131sw

Option
dim
warm

BLOP SPOT 30° C Design: Dirk Wortmeyer

- N** 101132ch
- N** 101132mcgy
- N** 101132ws
- N** 101132sw



Hochvolt LED
Mains Voltage LED



HALO

STAR CLAREO SPOT QR III MONO C Design: BRUCK

100284ch 
100284mcgy 

GU 10	PRI 230 V	max. 75 W
EEC D-A*		

STAR CLAREO SPOT QR III DUO C Design: BRUCK

100286ch 
100286mcgy 



Leuchtmittel
Lamp

965010

 257





HALO

STAR CLAREO SPOT MONO C Design: Achim Bredin

100283ch 
100283mcgy 

GU 10	PRI 230V	max. 42W
EEC D-A+		
		

STAR CLAREO SPOT DUO C Design: Achim Bredin

100285ch 
100285mcgy 

HALO

STAR CLAREO SPOT RD C

100280ch 
100280mcgy 
100280ws 

GU 10	PRI 230V	max. 42W
EEC D-A+		
		





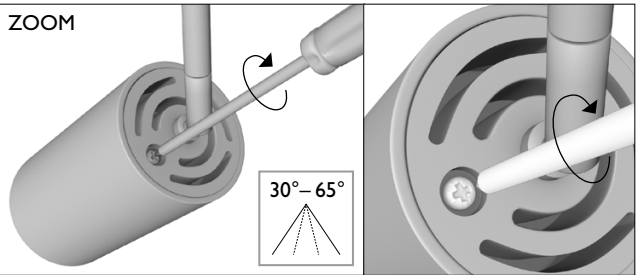
LED

STAR SPOT LED AC C Design: BRUCK

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

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10W	EEC A*	PRi 230V
Option dim warm		

ZOOM



fokussierbar
focusable





LED

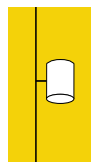
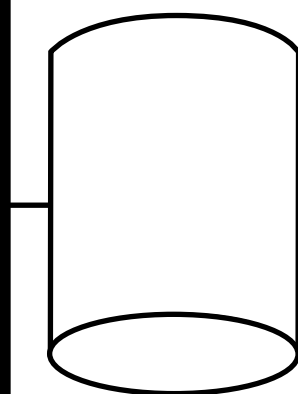
TUTO C

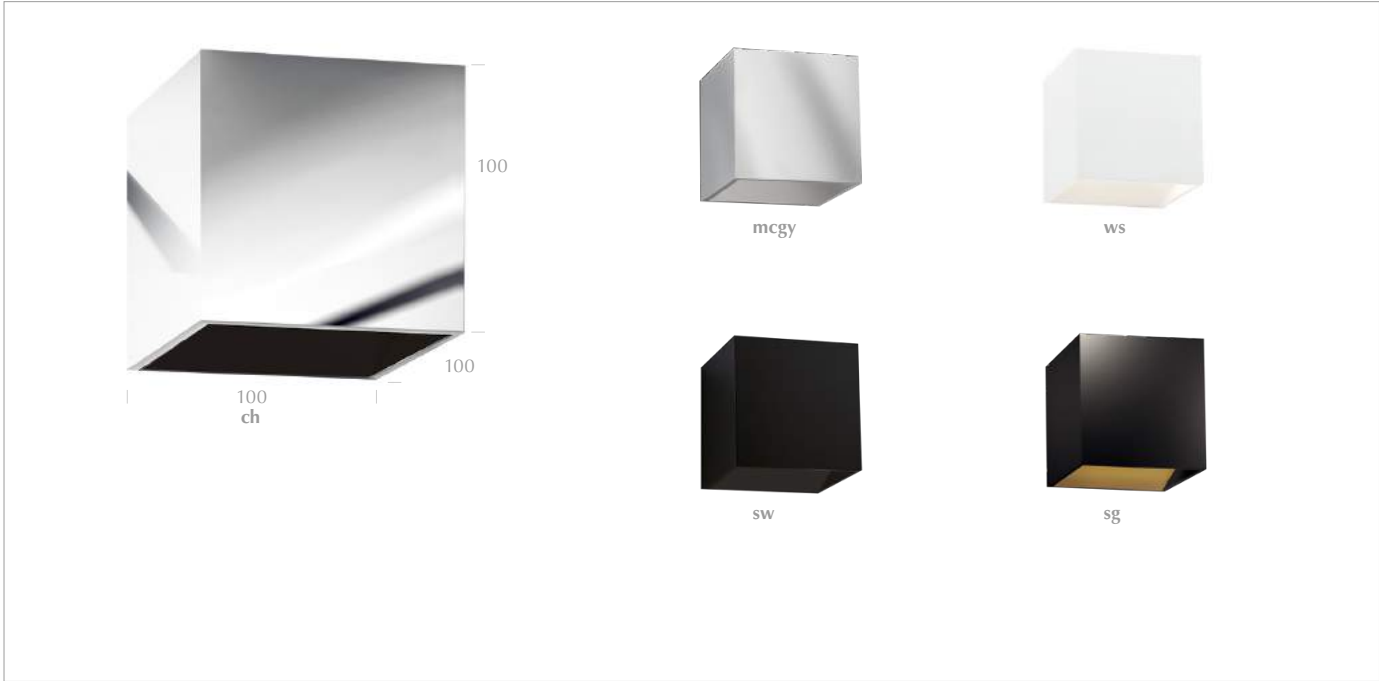
- N** 101222ch 
- N** 101222mcgy 
- N** 101222ws 
- N** 101222sw 

2700K	min 600 lm	CRI 90
LED 10 W	EEC A	PRI 230 V
		
	Option 3000K	



WANDLEUCHTEN
WALL LUMINAIRES





LED

CRANNY LED W Design: BRUCK

- 100950ch
- 100950mcgy
- 100950ws
- 100950sw
- 100950sg

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A	PRi 230V
	C	
	120°	Option 3000K
Option dim warm		Option casambi



Hochvolt LED
Mains voltage LED





LEDRA SPOT 400 FLEX W



LEDRA SPOT 400 FLEX 68 R

LED

LEDRA SPOT 400 FLEX W Design: BRUCK

100860ch 
100860mcgy 

2700K	min 210 lm	CRI 85
LED 4 W	EEC A	PRI 95- 265V
		
		

LEDRA SPOT 400 FLEX 68 R Design: BRUCK

100862ch 
100862mcgy 



zur Verwendung mit Standardgerätedosen für Fräsloch; Ø 68 mm und einer Mindesteinbautiefe von 47 mm. Standardgerätedose nicht im Lieferumfang enthalten
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.





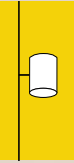
LED

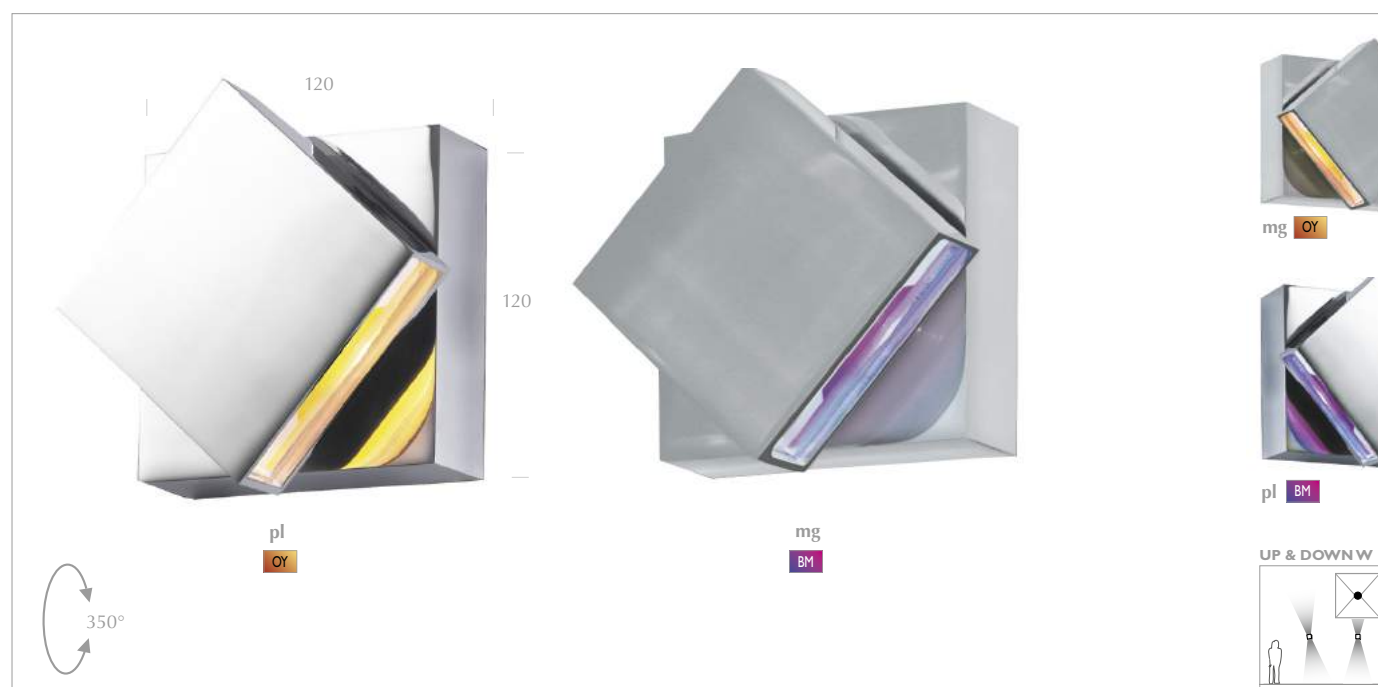
SCOBO UP & DOWN LED W Design: BRUCK

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

2700K	min 1250 lm	CRI 90
LED 15W	EEC A+	PRi 230V
	Option 3000K	Option casambi
Option dim warm		







LED

SCOBO UP & DOWN DICRO LED W Design: BRUCK

100681pl	OY
100681mg	OY
100682pl	BM
100682mg	BM

2700K	min 1250 lm	CRI 90
LED 15W	EEC A+	PRI 230V
	Option 3000K	Option casambi
Option dim warm		





LED

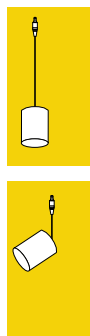
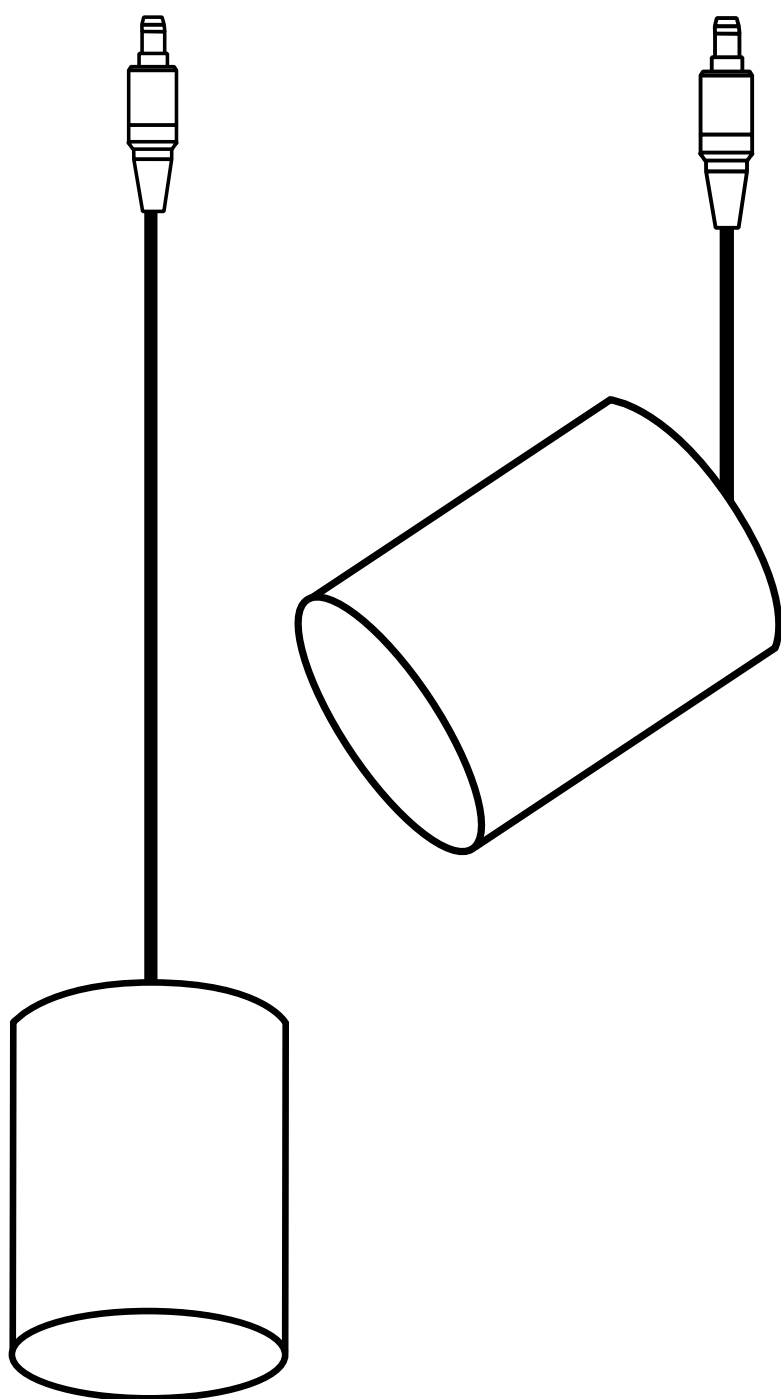
SCOBO DOWN LED W Design: BRUCK

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

2700K	min 1250 lm	CRI 90
LED 15 W	EEC A ⁺	PRi 230 V
		
	Option 3000K	
Option dim warm	Option casambi	



STECKERLEUCHTEN PENDEL UND STRAHLER
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS AND SPOTS



STECKERLEUCHTEN PENDEL UND STRAHLER

POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS AND SPOTS

Das Prinzip der Steckerleuchten

Stecken, drehen, fertig - so einfach lassen sich die Steckerleuchten von BRUCK montieren und demontieren. Besonders Merkmal sind die beiden speziellen BRUCK-Stecker - der bewährte 12 V Stecker für brillante 12 V Halogenleuchten und der neue 350 mA LED-Stecker für dimmbare LED-Leuchten. Die Stecker lassen sich jeweils an die dafür vorgesehenen BRUCK-Steckkontakte E-POINTS, EnOcean-POINTS bzw. LED-POINTS 350 mA anschließen. Mittels Adapter können zudem die Steckerleuchten an allen BRUCK-Schienen und Seilsystemen betrieben werden. Durch den modularen Aufbau passt sich das System so schnell und einfach an die unterschiedlichen bzw. sich ändernden Beleuchtungsanforderungen an. Die große Auswahl an Steckerleuchten und den passenden Lichtsystemen eröffnet Ihnen nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten.

The Plug-in Luminaire Principle

Plug-in, twist, done! That's how easy it is to install and de-install BRUCK plug-in 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 connector luminaires and the matching lighting systems will give you access to almost unlimited design possibilities.

Das neue 350 mA LED-Steckkontakt-system, optimiert zum Dimmen von LED-Leuchten

Die Ansprüche seiner Kunden stets im Auge, hat BRUCK einen neuen 350 mA LED-Stecker entwickelt. Dies ist eine BRUCK-Schnittstelle, die auf den optimalen Betrieb von LED-Leuchten ausgelegt ist. So wird zukünftig das professionelle Dimmen ermöglicht, da die Betriebsgeräte auf diese für LEDs optimierte Schnittstelle ausgerichtet werden können. Dank der 350 mA LED-Schnittstelle bleiben die Leuchten kompakt, da nur die LEDs in die Leuchte integriert werden müssen; weitere Betriebsgeräte sind nicht notwendig. Die Trennung des Betriebsgerätes von der heiß werdenden LED, steigert die Lebensdauer der Betriebsgeräte. So gibt BRUCK seinen Kunden eine professionelle und nachhaltige LED-Lösung an die Hand, die modular aufgebaut ist (siehe Abschnitt „Leuchten einfach austauschbar“).

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

With the needs of its customers always in mind, BRUCK has developed a new 350 mA LED plug. This is a BRUCK interface, designed for the optimum operation of LED luminaires. This will allow professional dimming in future because the control units can be aligned with this LED-optimized interface. Thanks to the 350 mA LED interface, the luminaires remain compact because only the LED have to be integrated into the lighting system and additional control units are not necessary. 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 lights“).

LED 350 mA STECKERLEUCHTEN / LED 350 mA POINT LUMINAIRES



350 mA STECK-KONTAKT
350 mA PLUG CONTACT



350 mA STECKER
350 mA JACK



LED 350 mA

GEEIGNET FÜR FOLGENDE LEUCHTENTYPEN
SUITABLE FOR THE FOLLOWING TYPES OF LUMINAIRES

350 mA PD LED-POINT

📖 150



350 mA EO LED-POINT

📖 150



DUOLARE

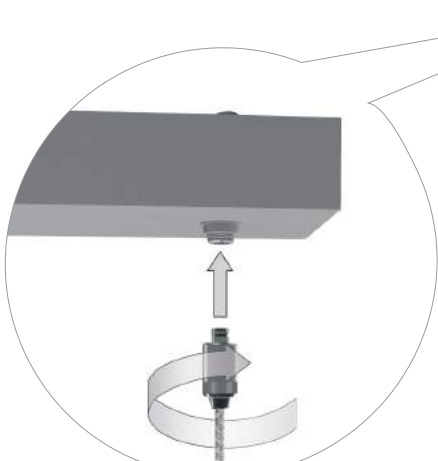
📖 164





ADAPTER LED-DLR

📖 168



Leuchten einfach austauschbar

Easy-to-change luminaires

Da es sich sowohl beim neuen 350 mA LED-Stecker wie auch den bewährten 12 V-Stecker um eine BRUCK-Standard-schnittstelle handelt, können Leuchten ganz einfach nachträglich montiert bzw. ausgetauscht werden. Sie installieren zunächst alle Betriebsgeräte mit der Steckbuchse. Wenn der Einbau abgeschlossen ist, suchen Sie die Leuchten aus, die Ihnen gefallen. Die nachträgliche Montage der Steckerleuchten ist kinderleicht und so auch ohne fachliche Hilfe möglich: drehen, stecken, fertig. Durch die einfache Handhabung ist auch die Reinigung der Leuchte jederzeit problemlos möglich. Steht Ihnen der Sinn nach einem Tapetenwechsel? Dann wechseln Sie die Leuchten einfach aus, die Betriebsgeräte können Sie weiter nutzen.

As both the new 350 mA LED plug and the tried-and-tested 12 V plug are standard BRUCK interfaces, luminaires can easily be retrofitted or replaced. First connect all the control units 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 control units.

12V STECKERLEUCHTEN / 12V POINT LUMINAIRES

12V STECK-KONTAKT
12V PLUG CONTACT

12V STECKER
12V JACK

12V

12V
HALO

12V
HALO

GEEIGNET FÜR FOLGENDE LEUCHTENTYPEN
SUITABLE FOR THE FOLLOWING TYPES OF LUMINAIRES

12V E-POINT
154

DUOLARE (DLR)
164

VIA
218

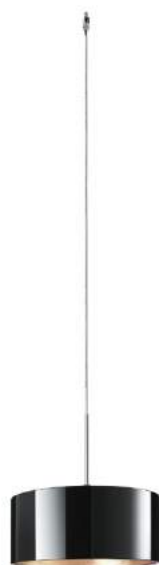
HIGH-LINE (HLI)
230

ADAPTER PNT-DLR
168

ADAPTER VIA
221

ADAPTER HLI
232

LED-SYSTEMLEUCHTEN
LED SYSTEM LUMINAIRES





LED STECKERLEUCHTEN

LED POINT LUMINAIRES

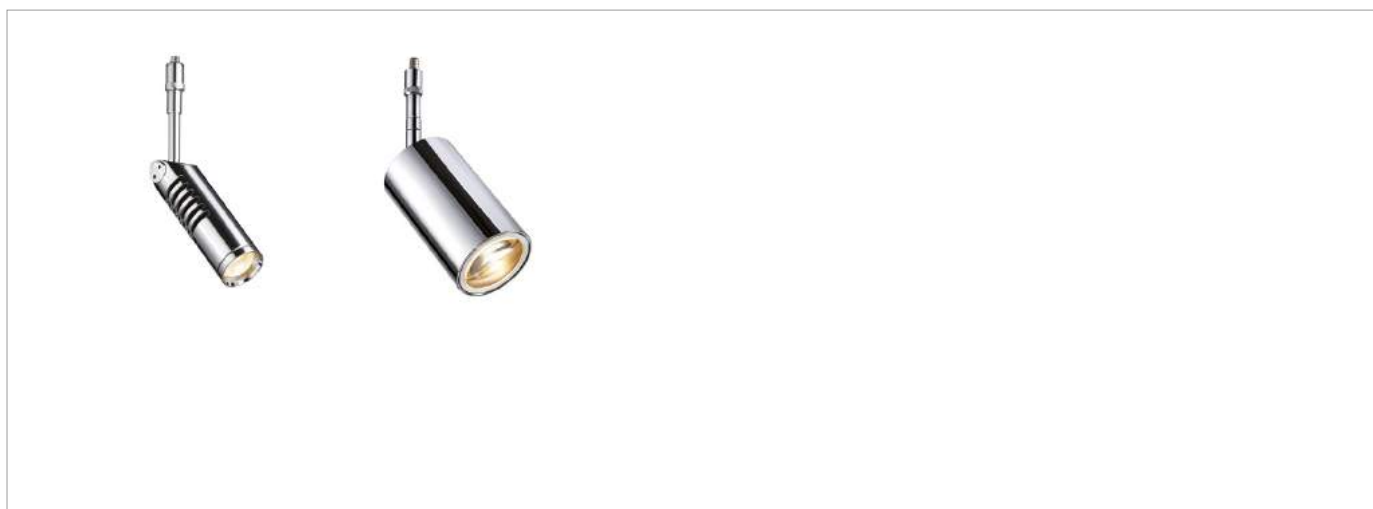
STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

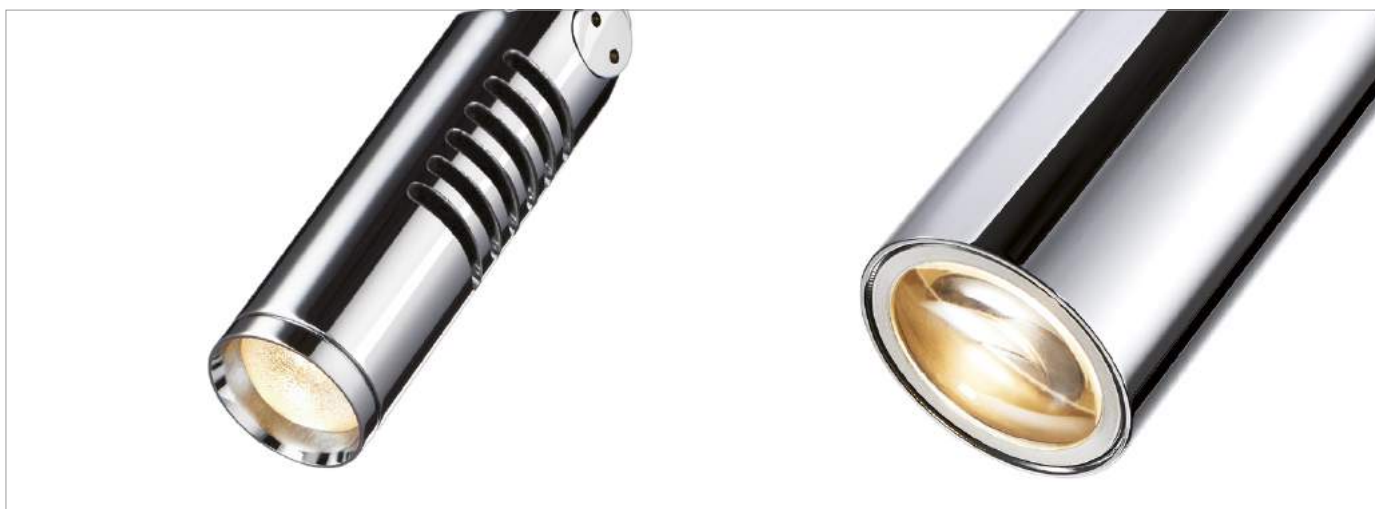
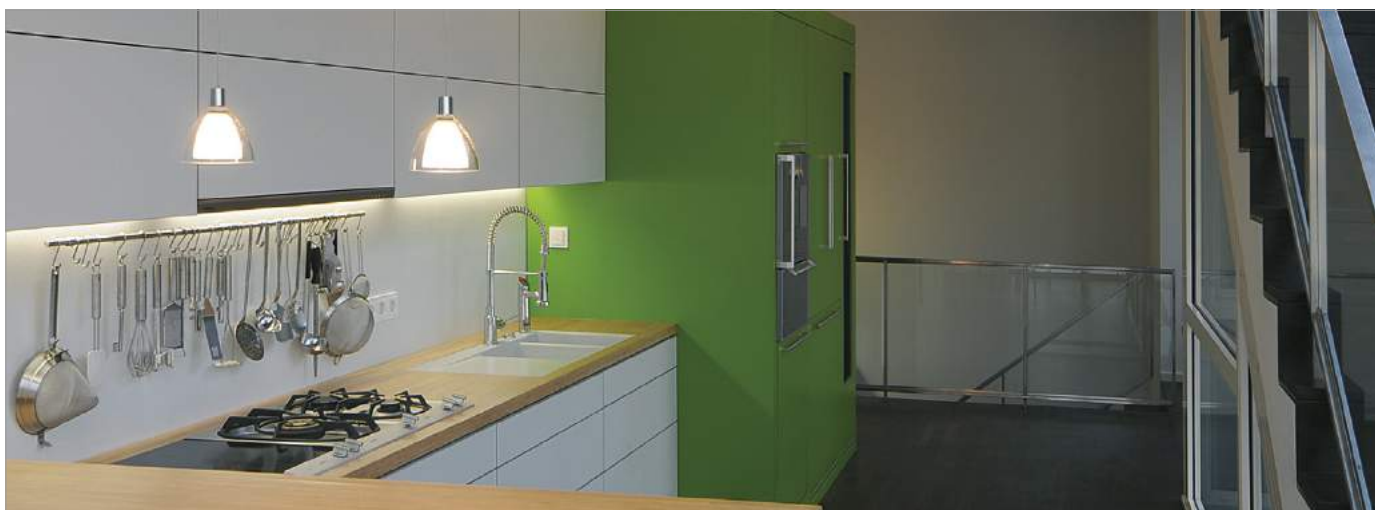


STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS



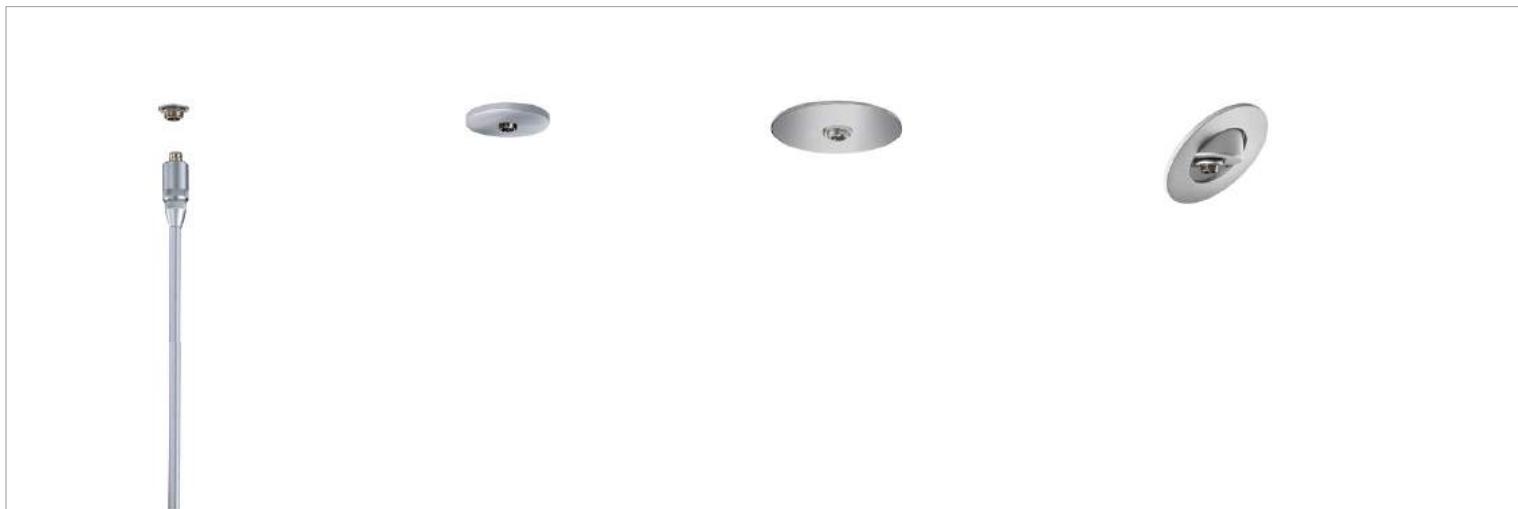
STECKERLEUCHTEN STRAHLER POINT LUMINAIRES SPOTS





POINT STECKKONTAKTSYSTEM POINT PLUG CONTACT SYSTEM

POINT LED 350 mA STECKKONTAKTSYSTEM POINT LED 350 mA PLUG CONTACT SYSTEM



POINT LED 350 mA STECKKONTAKTSYSTEM POINT LED 350 mA PLUG CONTACT SYSTEM

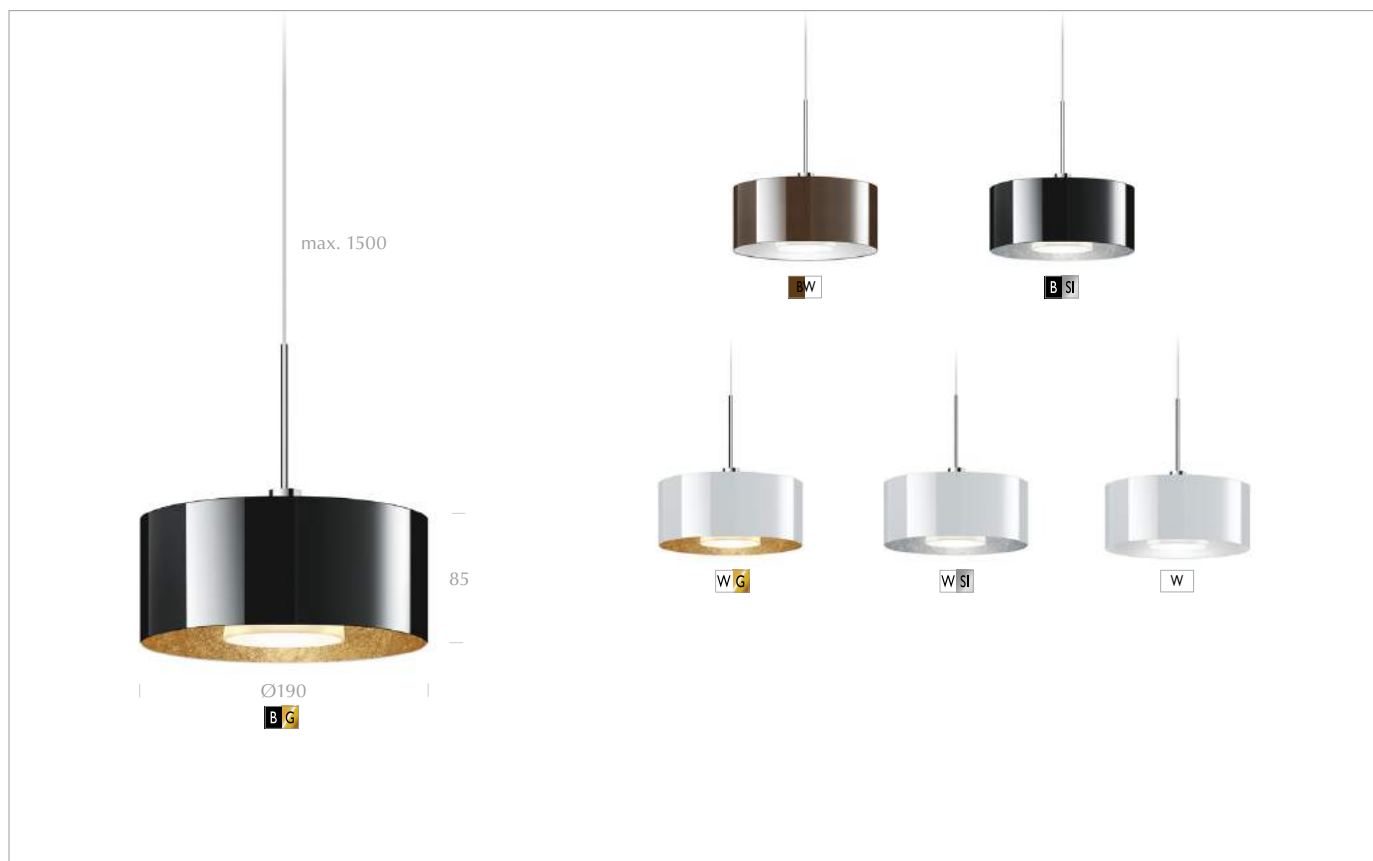






STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

CANTARA GLAS 190



LED

CANTARA GLAS 190 DOWN LED 350mA PNT Design: BRUCK

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

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 13W	EEC A*	
A 350 mA	Option 3000K	
Option dim warm		

HALO 12V

CANTARA GLAS 190 DOWN 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 50 W
EEC D-B		

BEISPIELKOMBINATION - PHASENDIMMBAR - SCHWARZ/GOLD/CHROM
SAMPLE COMBINATION - PHASE DIMMABLE - BLACK/GOLD/CHROME



LED

CANTARA GLAS I90 DOWN LED 350mA PNT Design: BRUCK

221082ch 

LED-POINT 350mA TRIO 550 C

159133ch 

GESAMTSUMME 3 x 221082ch + 1 x 159133ch
TOTAL



BEISPIELKOMBINATION - ENOCEAN-FUNK - WEISS/MATTCHROM
SAMPLE COMBINATION - ENOCEAN RADIO - WHITE/MATTCHROME



LED

CANTARA GLAS I90 DOWN LED 350mA PNT Design: BRUCK

221080mcgy 

LED-POINT 350mA EO QUARTA 500 C

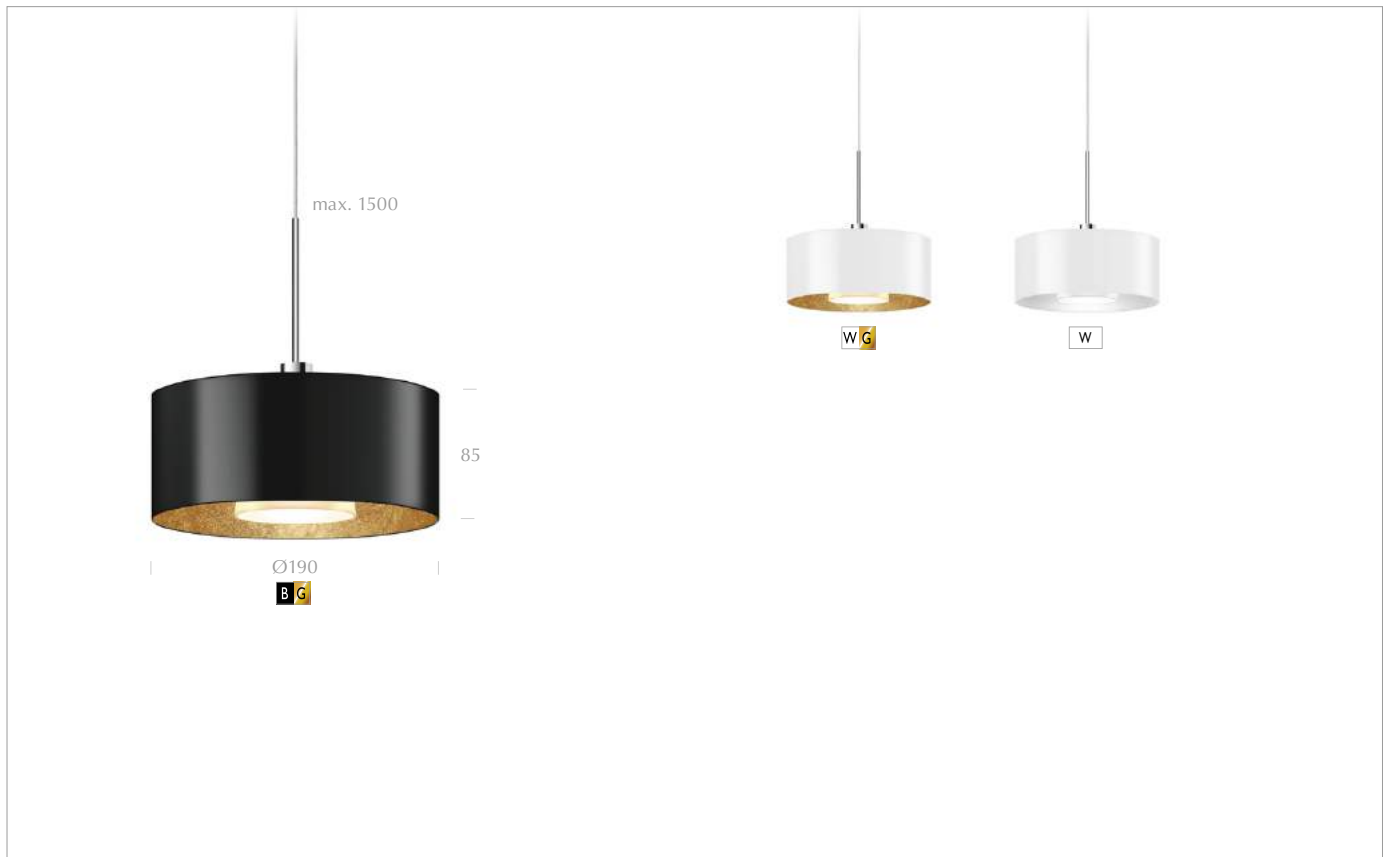
159084mcgy 

GESAMTSUMME 4 x 221080mcgy + 1 x 159084mcgy
TOTAL



STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

CANTARA METALL 190



LED

CANTARA MET I90 DOWN LED 350mA PNT Design: BRUCK

09 221120ch	B G
09 221120mcgy	B G
09 221120sw	B G
09 221121ch	W G
09 221121mcgy	W G
09 221121ws	W G
09 221123ws	W
09 221123ch	W
09 221123mcgy	W

2700K	min 1200 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A+	max. 36V
Option dim. 2 warm		





LED

CANTARA GLAS 300 DOWN LED 350mA 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

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 12W	EEC A	
	Option 3000K	
Option dim warm		





STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

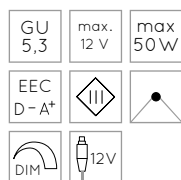
JACK CANTO



HALO 12V

JACK CANTO DOWN PNT Design: Achim Bredin

220945ch ☐ CL
220945mcgy ☐ CL







STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

SILVA NEO 110



LED

SILVA NEO 110 DOWN LED 350mA PNT

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

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 8 W	EEC A+	
	Option 3000K	
Option dim warm		



BEISPIELKOMBINATION - PHASEDIMMBAR - ORANGE-DICRO/CHROM
SAMPLE COMBINATION - PHASE DIMMABLE - ORANGE-DICRO/CHROME



LED

SILVA NEO 110 DOWN LED 350mA PNT

221101ch 

LED-POINT 350mA QUARTA 500 C

159129ch 

GESAMTSUMME 4 x 221101ch + 1 x 159129ch
TOTAL



BEISPIELKOMBINATION - ENOCEAN-FUNK - KLAR/MATTCHROM
SAMPLE COMBINATION - ENOCEAN RADIO - CLEAR/MATTCHROME



LED

SILVA NEO 110 DOWN LED 350mA PNT

221104mcgy 

LED-POINT 350mA EO TRIO 450 C

159078mcgy 

GESAMTSUMME 3 x 221104mcgy + 1 x 159078mcgy
TOTAL



STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

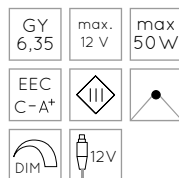
SILVA 110 / 85



HALO 12V

SILVA DOWN 110 PNT Design: BRUCK

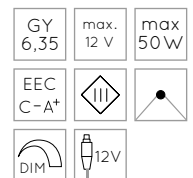
220192ch	OY
220192mcgy	OY
220195ch	BM
220195mcgy	BM
220726ch	SM
220726mcgy	SM
220727ch	CL
220727mcgy	CL
220197ch	W
220197mcgy	W



HALO 12V

SILVA DOWN 85 PNT Design: BRUCK

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







STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

SILVA NEO 160



LED

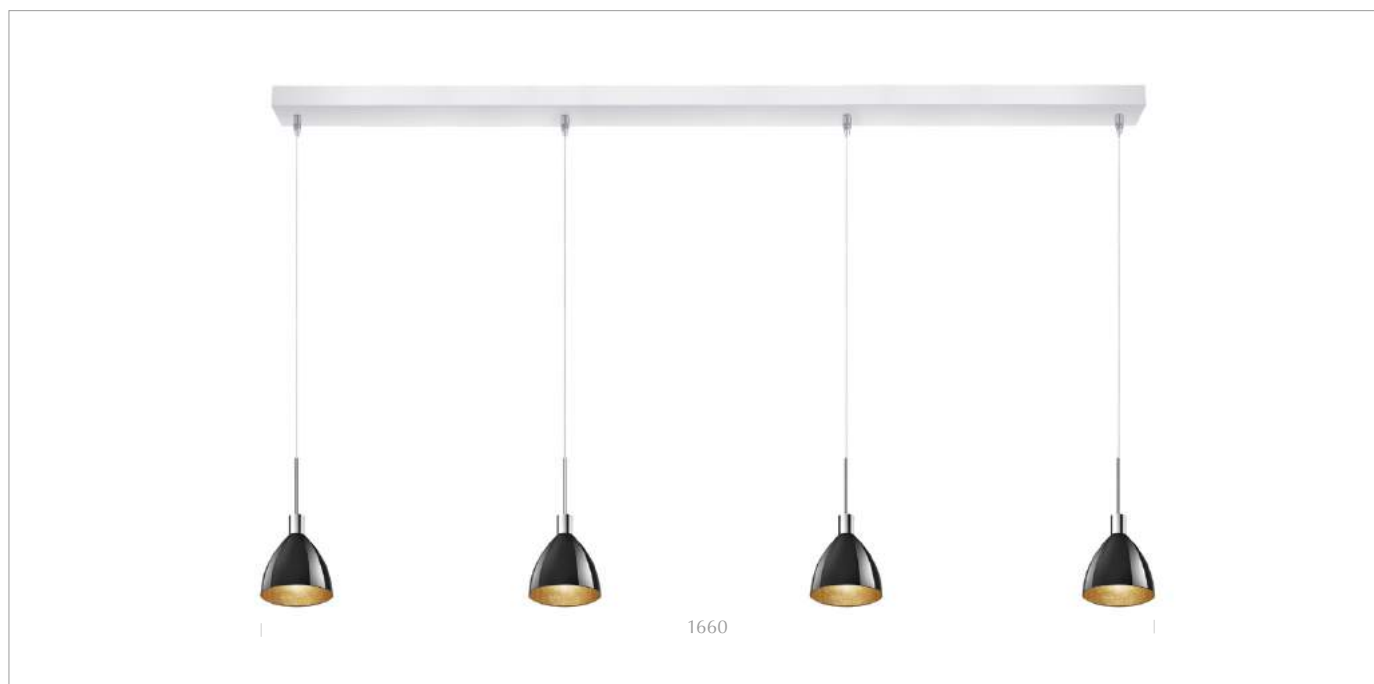
SILVA NEO 160 DOWN LED 350mA PNT Design: BRUCK

- 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

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 8 W	EEC A ⁺	
		
 350 mA	Option 3000K	
Option dim warm 		



BEISPIELKOMBINATION - PHASENDIMMBAR - SCHWARZ/GOLD/MATTCHROM
SAMPLE COMBINATION - PHASE DIMMABLE - BLACK/GOLD/MATTCROME



LED

SILVA NEO 160 DOWN LED 350mA PNT Design: BRUCK

221115mcgy 

LED-POINT 350mA QUARTA 500 C

159129mcgy 

GESAMTSUMME 4 x 221115mcgy + 1 x 159129mcgy
TOTAL





STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

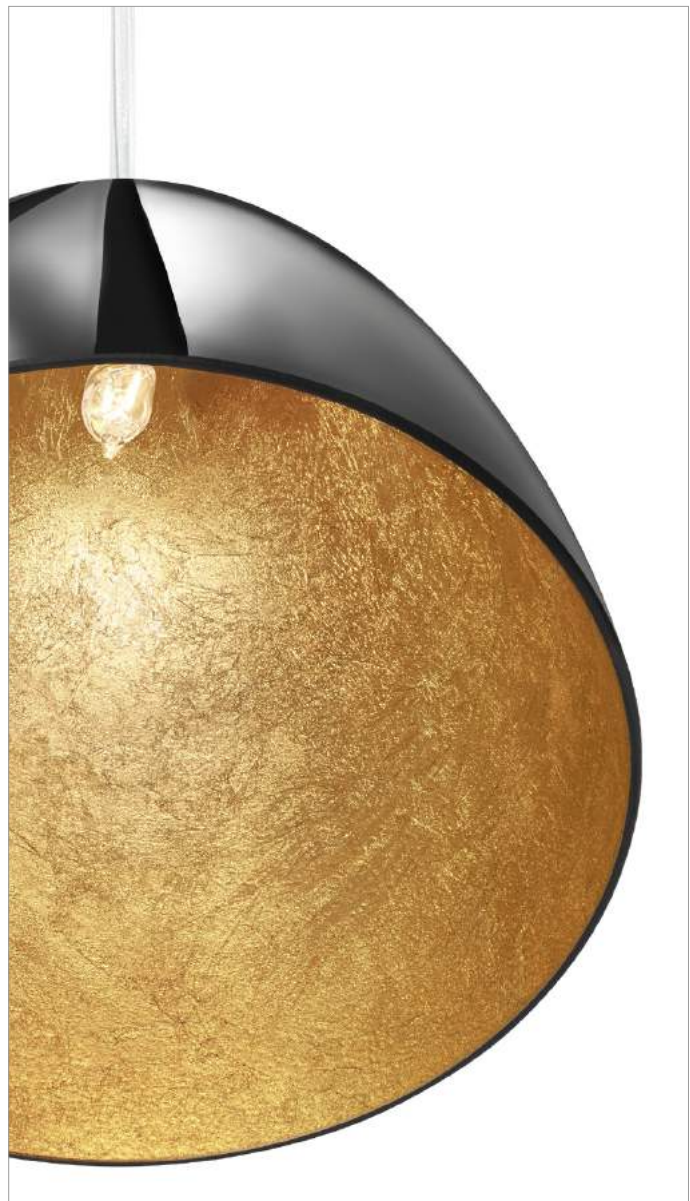
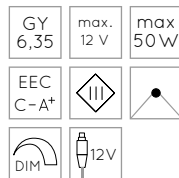
SILVA 160



HALO 12V

SILVA DOWN 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

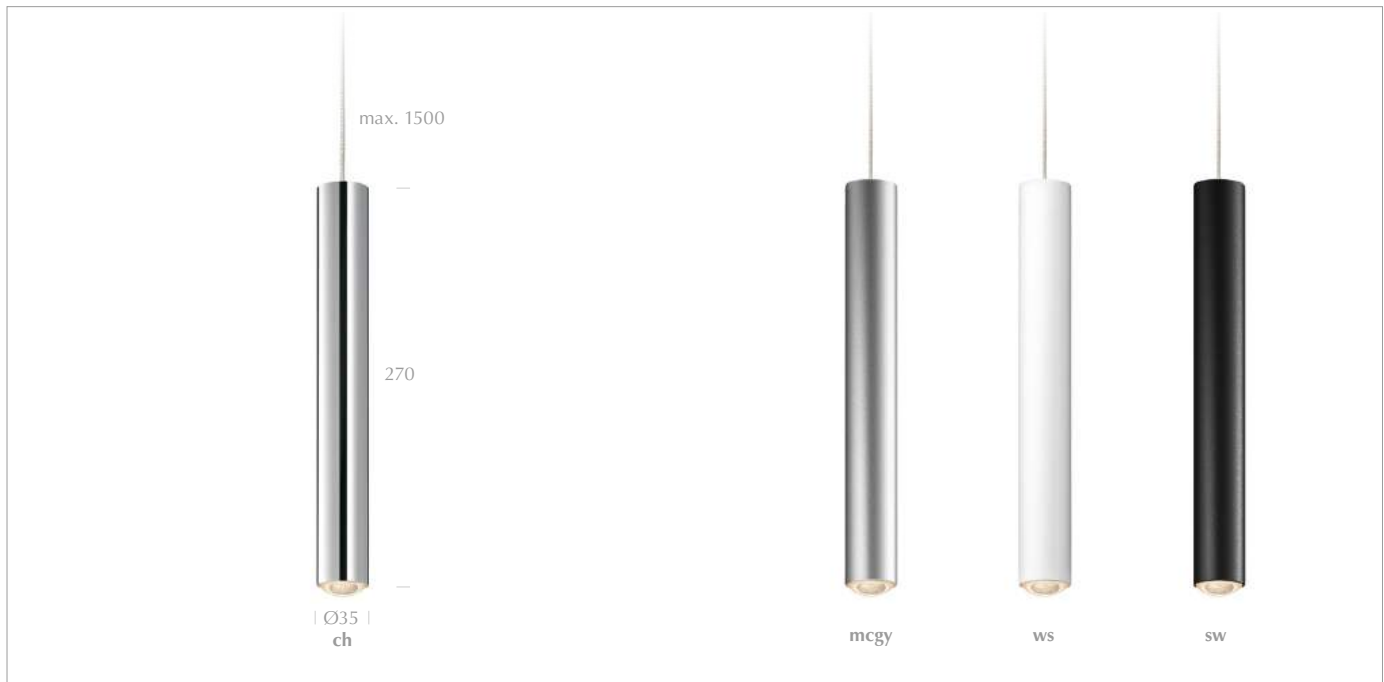






STECKERLEUCHTEN PENDEL POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

STAR 35



LED

STAR DOWN 35 LED 350 mA PNT Design: BRUCK

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

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 12W	EEC A*	
A 350 mA	100°	Option 3000K
Option dim warm		



BEISPIELKOMBINATION - PHASENDIMMBAR - CHROM
SAMPLE COMBINATION - PHASE DIMMABLE - CHROME



LED

STAR DOWN 35 LED 350 mA PNT Design: BRUCK

221092ch 

LED-POINT 350mA TRIO 450 C

159127ch 

GESAMTSUMME 3 x 221092ch + 1 x 159127ch
TOTAL



STECKERLEUCHTEN PENDEL
POINT LUMINAIRES SUSPENSIONS

STAR 55



LED

STAR DOWN 55 LED 350mA PNT Design: BRUCK

- 221093ch
- 221093mcgy
- 221093sw

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 12W	EEC A*	max. 36V
		Option 3000K
Option dim warm		

HALO 12V

STAR DOWN 55 PNT Design: BRUCK

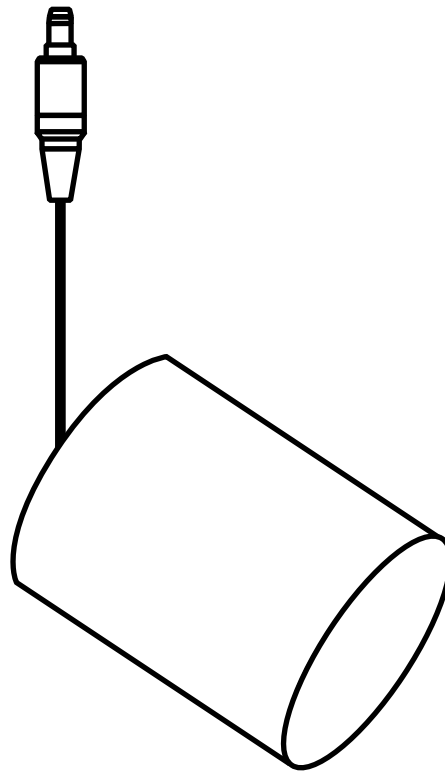
- 220126ch
- 220126mcgy

GU 5,3	max. 12 V	max 50 W
EEC D-A*		





STECKERLEUCHTEN STRAHLER
POINT LUMINAIRES SPOTS





STECKERLEUCHTEN STRAHLER POINT LUMINAIRES SPOTS

SILVA



HALO 12V

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
EEC C-A*		
 DIM		





LED

STAR CLAREO SPOT LED PNT Design: Achim Bredin

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

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 12W	EEC A*	
		Option 3000K
Option dim warm		



fokussierbar
focusable

LED

STAR CLAREO SPOT LED 12 V PNT Design: Achim Bredin

- 220678ch
- 220678mcgy

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



fokussierbar
focusable





STECKERLEUCHTEN STRAHLER POINT LUMINAIRES SPOTS

STAR CLAREO



HALO 12V

STAR CLAREO SPOT PNT Design: Achim Bredin

- 220672ch
- 220672mcgy
- 220672ws

GU 5,3	max. 12 V	max 50 W
EEC D-A*		



HALO 12V

STAR CLAREO SPOT PNT Design: Achim Bredin

- 220671ch
- 220671mcgy
- 220671ws

GU 5,3	max. 12 V	max 50 W
EEC D-A*		

Nicht in Verbindung mit 156061 einsetzen !
Do not use with ref. 156061 !



Strahler nicht im Lieferumfang enthalten
Spots are not included in scope of delivery



ENTBLENDRING GLARE REDUCTION RING

MAXI



800215ch
800215mcgy



CLAREO GLAS



800230ch
800230mcgy



CLAREO GLAS



800248ch
800248mcgy



CLAREO GLAS



800246ch
800246mcgy



MINI



800214ch
800214mcgy
800214ws
800214sw



CLAREO GLAS



800231ch
800231mcgy



MIDI



800224ch
800224mcgy
800224ws



GLAS



800216ch
800216mcgy





STECKERLEUCHTEN STRAHLER POINT LUMINAIRES SPOTS

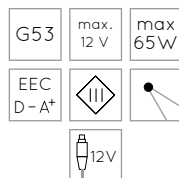
STAR CLAREO



HALO 12V

STAR CLAREO SPOT QRIII PNT Design: Achim Bredin

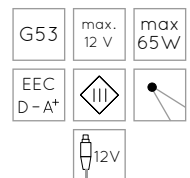
220651ch
220651mcgy



HALO 12V

STAR CLAREO SPOT QRIII PNT Design: Achim Bredin

220652ch
220652mcgy





90° 80 95
Ø55 ch

LED

STAR SPOT LED 350mA PNT Design: BRUCK

221032ch
221032mcgy
221032ws

2700K	min 1250 lm	CRI 97
LED 12W	EEC A+	
	DIM	
A 350 mA	30°-65°	Option 3000K
Option dim warm		

ZOOM

30°-65°

fokussierbar
focusable

125 270°
Ø50 ch

HALO 12V

STAR RONY SPOT PNT

220380ch
220380mcgy
220380bz

GU 5,3	max. 12 V	max 50 W
EEC D-A		
DIM	A 12V	

100 90°
Ø51 mcgy 43

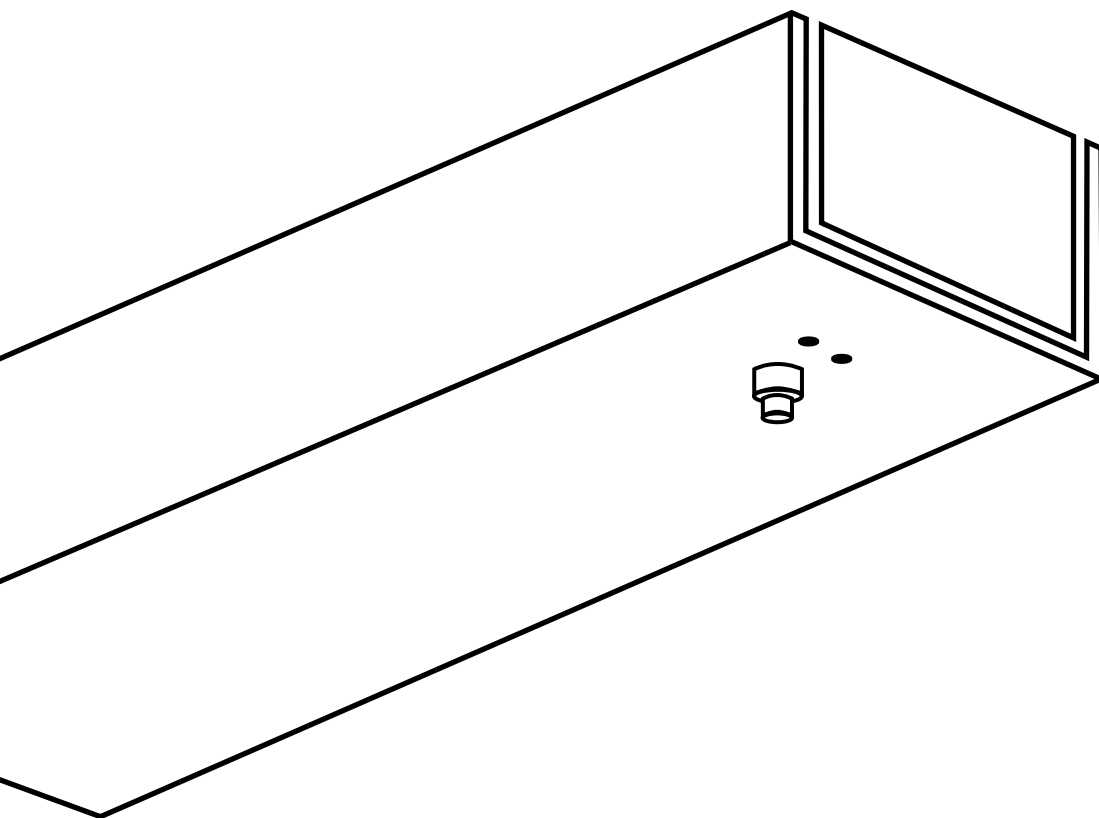
HALO 12V

STAR SILENA SPOT PNT

220470mcgy

GU 5,3	max. 12 V	max 50 W
EEC D-A+		
DIM	A 12V	

POINT LED 350 mA / 12 V STECKKONTAKTSYSTEM
POINT LED 350 mA / 12 V PLUG CONTACT SYSTEM



POINT LED 350 mA / 12 V STECKKONTAKTSYSTEM

POINT LED 350 mA / 12 V PLUG CONTACT SYSTEM

Das Prinzip der Steckerleuchten

Drehen, stecken, fertig - so einfach lassen sich die Steckerleuchten von BRUCK montieren und demontieren. Besonderes Merkmal sind die beiden speziellen BRUCK-Stecker - der bewährte 12 V Stecker für brillante 12 V Halogenleuchten und der neue 350 mA LED-Stecker für dimmbare LED-Leuchten. Die Stecker lassen sich jeweils an die dafür vorgesehenen BRUCK-Steckkontakte E-POINTS bzw. 350 mA LED-POINTS anschließen. Durch den modularen Aufbau passt sich das System so schnell und einfach an die unterschiedlichen bzw. sich ändernden Beleuchtungsanforderungen an. Die große Auswahl an Steckerleuchten und den passenden Lichtsystemen eröffnet Ihnen nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten.

The Plug-in Luminaire Principle

Plug-in, twist, done! That's how easy it is to install and de-install BRUCK plug-in 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 connectors can be connected to the relevant specific BRUCK plug-in contact E-POINTS or 350 mA LED-POINTS. Also, it is possible to operate the 12 V connector 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 connector luminaires and the matching lighting systems will give you access to almost unlimited design possibilities.

Das 350 mA LED-Steckkontaktsystem, optimiert zum Dimmen von LED-Leuchten

Die Ansprüche seiner Kunden stets im Auge, hat BRUCK einen neuen 350 mA LED-Stecker entwickelt. Dies ist eine BRUCK-Schnittstelle, die auf den optimalen Betrieb von LED-Leuchten ausgelegt ist. So wird zukünftig das professionelle Dimmen ermöglicht, da die Betriebsgeräte auf diese für LED optimierte Schnittstelle ausgerichtet werden können. Dank der 350 mA LED-Schnittstelle bleiben die Leuchten kompakt, da nur die LED in die Leuchte integriert werden müssen; weitere Betriebsgeräte sind nicht notwendig. Die Trennung des Betriebsgerätes von der heiß werdenden LED, steigert die Lebensdauer der Betriebsgeräte. So gibt BRUCK seinen Kunden eine professionelle und nachhaltige LED-Lösung an die Hand, die modular aufgebaut ist (siehe Abschnitt „Leuchten einfach austauschbar“).

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

With the needs of its customers always in mind, BRUCK has developed a new 350 mA LED plug. This is a BRUCK interface, designed for the optimum operation of LED luminaires. This will allow professional dimming in future because the control units can be aligned with this LED-optimized interface. Thanks to the 350 mA LED interface, the luminaires remain compact because only the LED have to be integrated into the lighting system and additional control units are not necessary. 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 lights“).

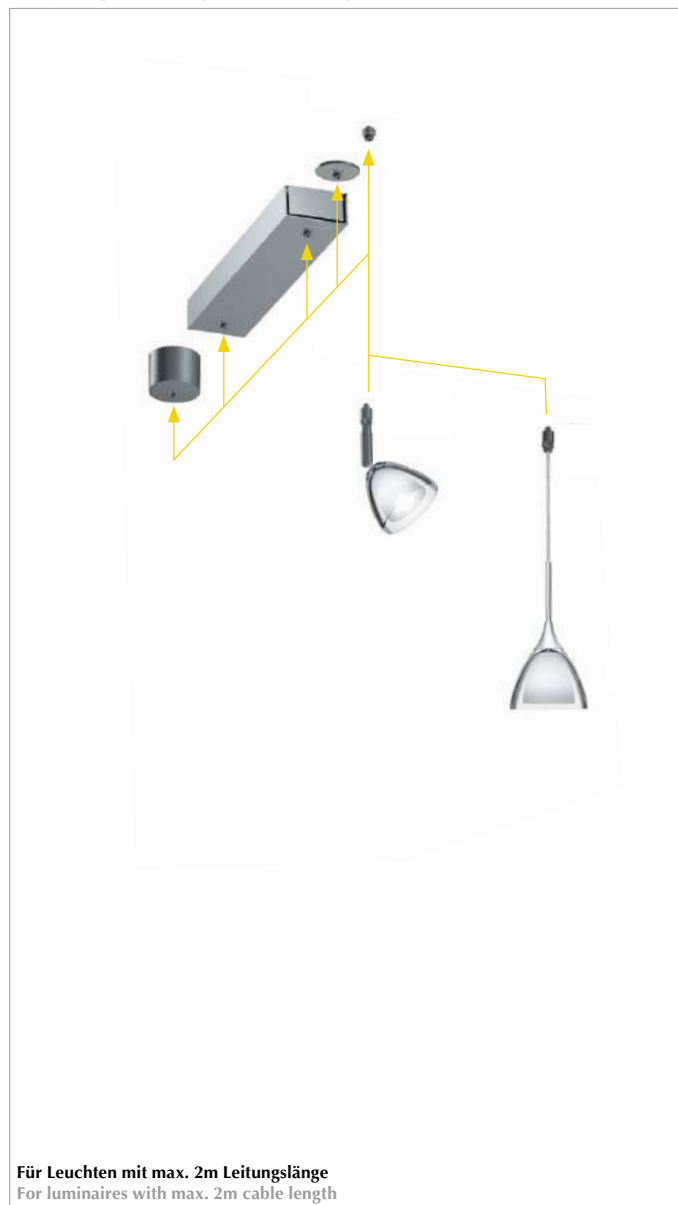
LED 350 mA STECKERLEUCHTEN

LED 350 mA POINT LUMINAIRES



12 V STECKERLEUCHTEN

12 V POINT LUMINAIRES



Leuchten einfach austauschbar

Da es sich sowohl beim neuen 350 mA LED-Stecker wie auch den bewährten 12 V-Stecker um eine BRUCK-Standard-schnittstelle handelt, können Leuchten ganz einfach nachträglich montiert bzw. ausgetauscht werden. Sie installieren zunächst alle Betriebsgeräte mit der Steckbuchse. Wenn der Einbau abgeschlossen ist, suchen Sie die Leuchten aus, die Ihnen gefallen. Die nachträgliche Montage der Steckerleuchten ist kinderleicht und so auch ohne fachliche Hilfe möglich: drehen, stecken, fertig. Durch die einfache Handhabung ist auch die Reinigung der Leuchte jederzeit problemlos möglich. Steht Ihnen der Sinn nach einem Tapetenwechsel? Dann wechseln Sie die Leuchten einfach aus, die Betriebsgeräte können Sie weiter nutzen.

Easy-to-change luminaires

As both the new 350 mA LED plug and the tried-and-tested 12 V plug are standard BRUCK interfaces, luminaires can easily be retrofitted or replaced. First connect all the control units 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 control units.

So klein und unauffällig

POINT ist das kleine und unauffällige Niederspannungssystem für Buchseleuchten von BRUCK. In der kleinsten Variante hat es einen Durchmesser von nur 16 mm! Es lässt sich fast überall unauffällig integrieren, z.B. in Holz, Gipskartondecken oder Möbel. So macht sich POINT klein und unauffällig.

So small and inconspicuous

POINT is the small and unobtrusive low-voltage system for BRUCK plug lights. The smallest version has a diameter of only 16 mm! It can be integrated discreetly anywhere. For example plasterboard ceilings or furniture. This is what makes POINT small and inconspicuous.

Selbst für knifflige Montagesituationen

Integrieren Sie POINT in Holz-, Leichtbau-, MDF-, Hartfaserplatten, Stahl- oder Aluminiumplatten. Oder bauen Sie POINT Punktauslässe in gerade und schräge Decken ein. Haben Sie eine Betondecke? Dann nehmen Sie den Aufbausteckkontakt mit integriertem Transformator. BRUCK bietet selbst für knifflige Montagesituationen die passende Lösung.

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.



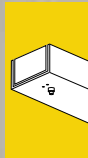
POINT LED 350 mA / 12 V STECKKONTAKTSYSTEM
POINT LED 350 mA / 12 V PLUG CONTACT SYSTEM

EINBAUSTECKKONTAKT RECESSED PLUG-IN CONTACT



ANBAUSTECKKONTAKT PLUG-IN CONTACT





POINT LED 350 mA STECKKONTAKTSYSTEM
POINT LED 350 mA PLUG CONTACT SYSTEM

LED-POINT

LED-POINT 350mA ISO 10 R

159018mcgy 



21 W

11 mm

Option
 casambi



16

Hinweis zur Befestigung: Zugang von der Rückseite erforderlich
Note for mounting: access from the back is necessary.

Betriebsgeräte bitte separat bestellen.
Driver has to be ordered separately

 240

LED-POINT 350mA 37 R

159023ch 

159023mcgy 

159023ws 



21 W

37 mm

Option
 casambi



48

Betriebsgeräte bitte separat bestellen.
Driver has to be ordered separately.

 240

LED-POINT 350mA 60 R

159028ch 

159028mcgy 

159028ws 

159028sw 



21 W

68 mm

Option
 casambi



80

Betriebsgeräte bitte separat bestellen.
Driver has to be ordered separately.

 240

LED-POINT 350mA 2X45° R

159027ch 

159027mcgy 

159027ws 



21 W

68 mm

Option
 casambi



80

Betriebsgeräte bitte separat bestellen.
Driver has to be ordered separately.

 240

LED-POINT 350mA

159119mcgy 

159119ws 

159119sw 

PRI
230 V



15 W



$\eta >$
91%

Option
 casambi



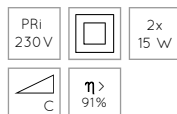
130

35



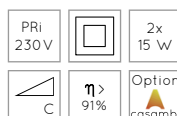
LED-POINT 350mA DUO 180 C

159123ch 
159123mcgy 



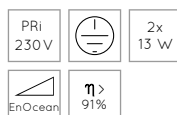
LED-POINT 350mA DUO 550 C

159131ch 
159131mcgy 
159131ws 
159131sw 



LED-POINT 350mA EO DUO 550 C

159055ch 
159055mcgy 
159055ws 



Steckkontakte sind zusammen oder getrennt schalt- und dimmbar.
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.

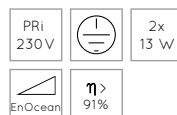
LED-POINT 350mA DUO 800 C

159132ch 
159132mcgy 
159132ws 



LED-POINT 350mA EO DUO 800 C

159060ch 
159060mcgy 
159060ws 



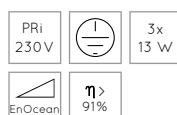
Steckkontakte sind zusammen oder getrennt schalt- und dimmbar.
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.

LED-POINT 350mA TRIO 300 C

159126ch 
 159126mcgy 
 159126ws 

**LED-POINT 350mA EO TRIO 300 C** max. 3 x 13 W

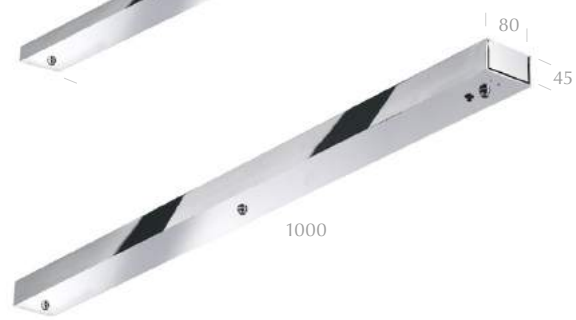
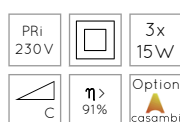
159075ch 
 159075mcgy 
 159075ws 



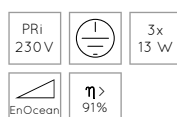
Steckkontakte sind zusammen oder getrennt schalt- und dimmbar.
 Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.

LED-POINT 350mA TRIO 450 C

159127ch 
 159127mcgy 
 159127ws 

**LED-POINT 350mA EO TRIO 450 C**

159078ch 
 159078mcgy 
 159078ws 



Steckkontakte sind zusammen oder getrennt schalt- und dimmbar.
 Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.



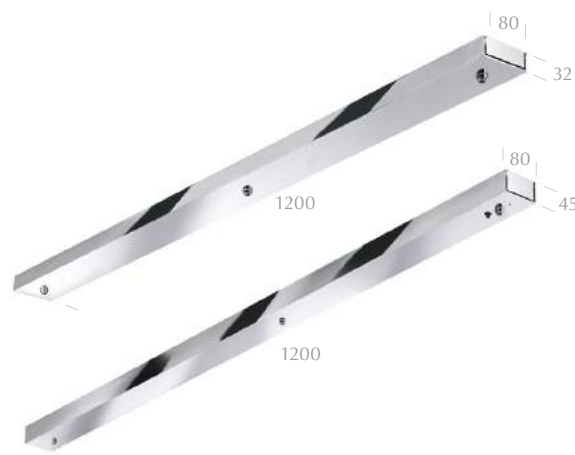
POINT LED 350 mA STECKKONTAKTSYSTEM

POINT LED 350 mA PLUG CONTACT SYSTEM

LED-POINT

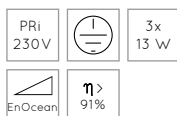
LED-POINT 350mA TRIO 550 C

159133ch 
159133mcgy 
159133ws 



LED-POINT 350mA EO TRIO 550 C

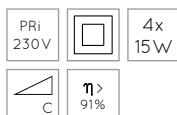
159087ch 
159087mcgy 
159087ws 



Steckkontakte sind zusammen oder getrennt schalt- und dimmbar.
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.

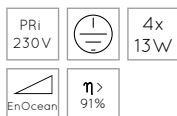
LED-POINT 350mA QUARTA 300 C

159128ch 
159128mcgy 



LED-POINT 350mA EO QUARTA 300 C

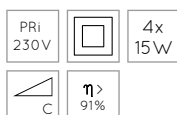
159081ch 
159081mcgy 
159081ws 



Steckkontakte sind zusammen oder getrennt schalt- und dimmbar.
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.

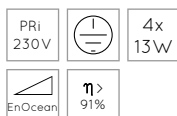
LED-POINT 350mA QUARTA 500 C

159129ch 
159129mcgy 



LED-POINT 350mA EO QUARTA 500 C

159084ch 
159084mcgy 
159084ws 



Steckkontakte sind zusammen oder getrennt schalt- und dimmbar.
Plug-in contacts can be dimmed and switched separately or together.



POINT ISO 10 R

156030mcgy 

Hinweis zur Befestigung: Zugang von der Rückseite erforderlich
Note for mounting: access from the back is necessary.

Betriebsgeräte bitte separat bestellen.
Driver has to be ordered separately.



241 ff



POINT 37 R

156000ch 

156000mcgy 

156000ws 

156000bz 



241 ff



Betriebsgeräte bitte separat bestellen.
Driver has to be ordered separately.

POINT 60 R

156011ch 

156011mcgy 

156011ws 



241 ff



Betriebsgeräte bitte separat bestellen.
Driver has to be ordered separately.

POINT 2X45° R

156051ch 

156051mcgy 

156051ws 



241 ff



Zum Einbau in schräge Decken
For installation in sloping ceilings.
Betriebsgeräte bitte separat bestellen.
Driver has to be ordered separately.

E-POINT MONO RD R

156361ch 

156361mcgy 

156361ws 



241 ff



zur Verwendung mit Standardgerätedosen für Fräslot; Ø 68 mm und einer Mindesteinbautiefe von 47 mm. Standardgerätedose nicht im Lieferumfang enthalten. Bei Einsatz von Pendelleuchten mit 12 V-Steckkontakt max. Kabellänge 2 m
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

Betriebsgeräte bitte separat bestellen.
Driver has to be ordered separately.

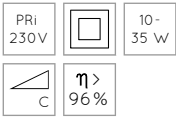


Standardgerätedose nicht im Lieferumfang enthalten.
Standard connection box not included.



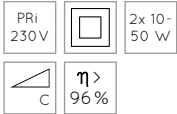
E-POINT 55 C

156061ch 
156061mcgy 



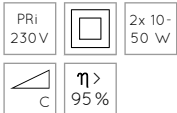
E-POINT DUO 150 C

156502ch 
156502mcgy 



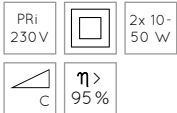
E-POINT DUO 550 C

156510ch 
156510mcgy 
156510ws 



E-POINT DUO 800 C

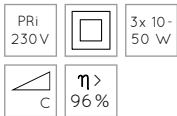
156511ch 
156511mcgy 
156511ws 





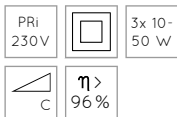
E-POINT TRIO 300 C

156505ch
156505mcgy



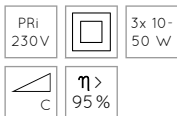
E-POINT TRIO 450 C

156506ch
156506mcgy
156506ws



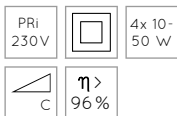
E-POINT TRIO 550 C

156512ch
156512mcgy
156512ws



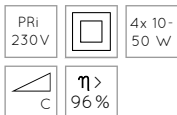
E-POINT QUARTA 300 C

156507ch
156507mcgy



E-POINT QUARTA 500 C

156508ch
156508mcgy





CAPPUCCINO	R20.00
AMERICAN	R20.00
LATTE	R24.00
MOCHA	R30.00
HOT C	R28.00
RED	R22.00

you & me
FOREVER

APPLE CAKE

cake slices 39

RAINBOW
CHEESECAKE

20

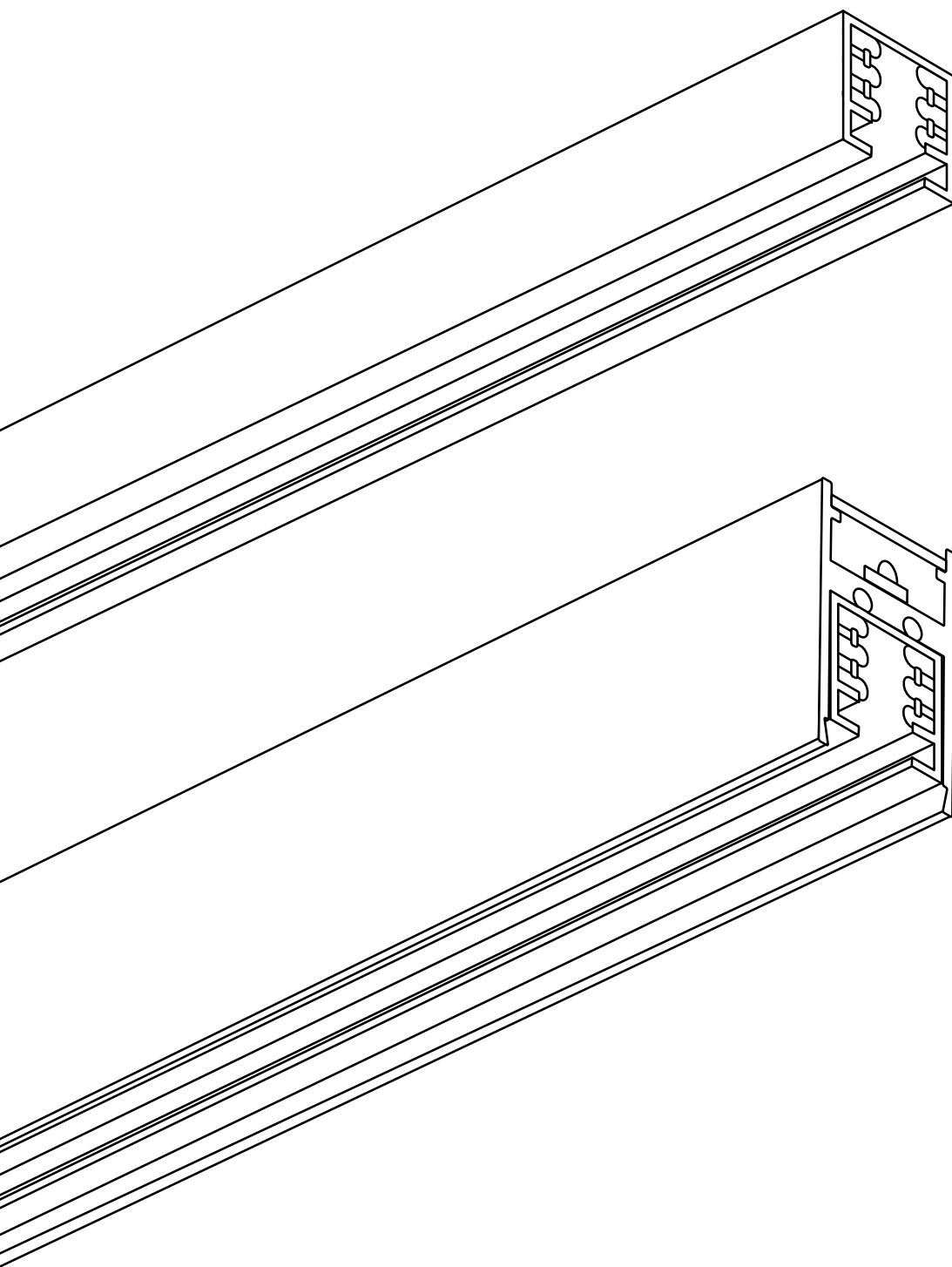
20

22

26



DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG / LED DUOLARE
DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT / LED DUOLARE





DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT



DUOLARE Schlank und flexibel

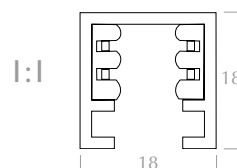
Sie ist die wohl kleinste Stromschiene für Netzspannung. Mit Maßen von nur 18 x 18 mm. Mehr ist nicht nötig. Es gibt keinen Transformator an der Decke.

Bei der Steuerung beweist Duolare große Flexibilität. Dimmung per Phasendimmer ist ebenso möglich wie die drahtlose Steuerung. Dazu gibt es Versionen mit Casambi oder EnOcean-Funk.

DUOLARE Delicate and easy

It is likely the smallest two-phase 230 V track with dimensions of only 18 x 18 mm. No transformer is needed.

Duolare proves great flexibility in control. Dimming by using phased dimmer is possible as well as the wireless control. There are versions with Casambi or enOcean radio.

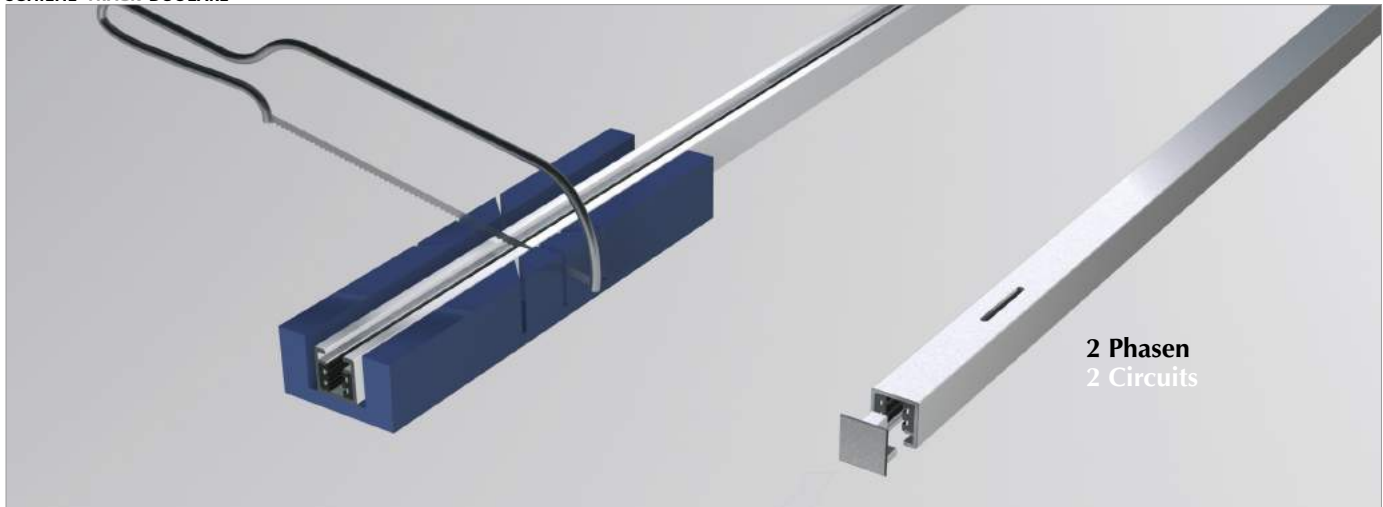




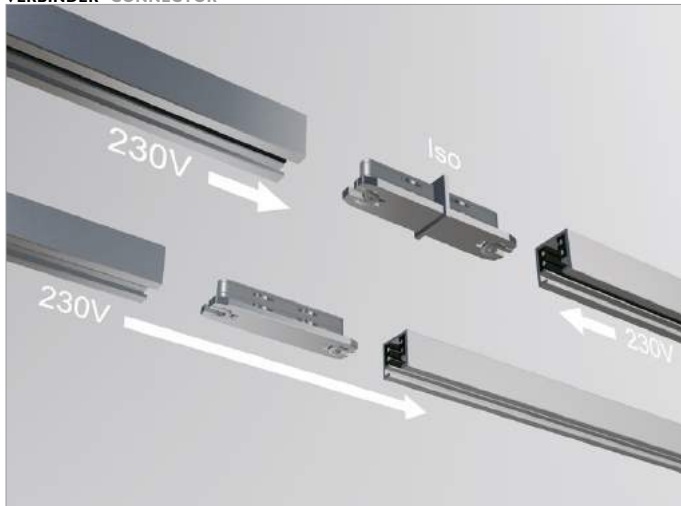


DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT

SCHIENE TRACK DUOLARE



VERBINDER CONNECTOR



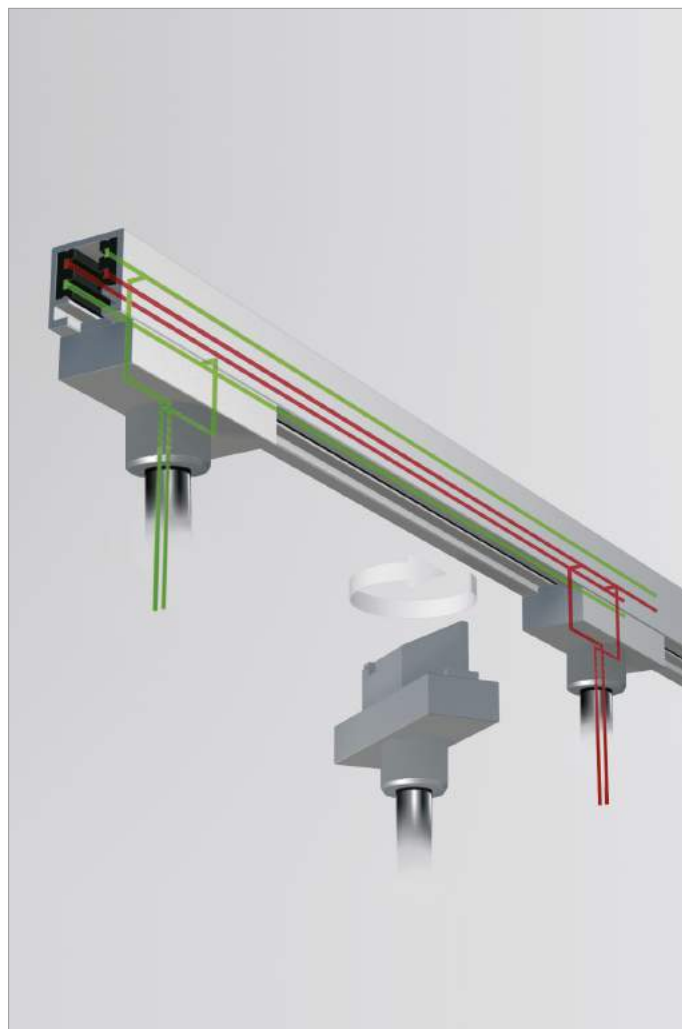
BEFESTIGUNG FIXATION



EINSPEISUNG POWER FEED



ADAPTER ADAPTER

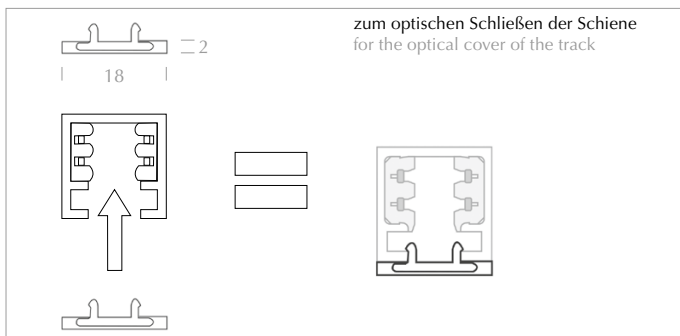




DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT

SCHIENE TRACK



SCHIENE 1000 DLR TRACK 1000 DLR

	1000mm	
1000	860010ch	
	860010mcgy	
	860010ws	
	860010sw	

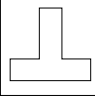
SCHIENE 2000 DLR TRACK 2000 DLR

	2000mm	
2000	860020ch	
	860020mcgy	
	860020ws	
	860020sw	

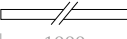
SCHIENE 2600 DLR TRACK 2600 DLR

	2600mm	
2600	860040mcgy	
	860040ws	
	860040sw	

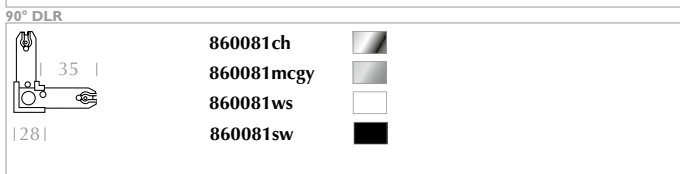
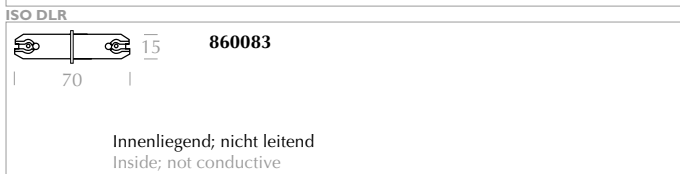
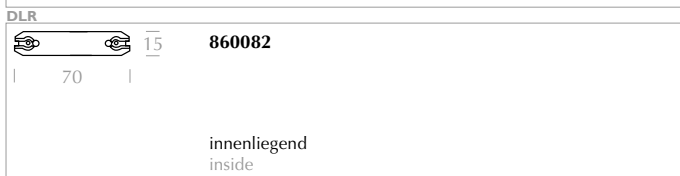
ENDKAPPE END CAP DLR

	18	
18	860090mcgy	
	860090ws	
	860090sw	

ABDECKUNG SCHIENE COVER TRACK 1000 DLR

	1000	
1000	860097ch	
	860097mcgy	
	860097ws	
	860097sw	

VERBINDER CONNECTOR



90°-270° DLR



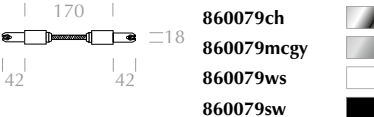
T DLR



X DLR



FLEX DLR





BEFESTIGUNG FIXATION

DISTANZSTANGE 15 VIA / DLR SPACER ROD 15 VIA / DLR

15		160430ch	
		160430mcgy	
		160430sw	

DISTANZSTANGE 36 VIA / DLR SPACER ROD 36 VIA / DLR

36		160530ch	
		160530mcgy	
		160530ws	

DISTANZSTANGE 71 VIA / DLR SPACER ROD 71 VIA / DLR

71		160531ch	
		160531mcgy	
		160531ws	
		160531sw	

DISTANZSTANGE 136 VIA / DLR SPACER ROD 136 VIA / DLR

136		160532ch	
		160532mcgy	
		160532ws	
		160532sw	

ABHÄNGUNG KREUZVERBINDER VIA / SUSPENSION CROSS CONNECTOR VIA / DLR / VIA

1000		160605ch	
		160605mcgy	
		160605ws	
		160605sw	

Mit Stahlseil, inkl. Befestigungsmaterial
with steel cable, mounting accessories included

TELLERSCHEIBE CUP WASHER VIA / DLR

	160533ch	
	160533mcgy	
	160533ws	
	160533sw	

Zur Vergrößerung der Auflagefläche bei Leichtbaudecken und Wänden, verwendbar mit 160519, 160518, 160512, 160520 sowie sämtlichen Distanz- / Gelenkstangen.

Increases the support area of plasterboard ceilings and walls; for use with 160519, 160518, 160512, 160520 and all spacer rods / hinged suspension rods.

ABHÄNGUNG AUSGLEICH BALANCE SUSPENSION DLR

860476ch	
860476mcgy	
860476ws	
860476sw	





DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT

EINSPEISUNG END DLR POWER FEED END DLR



Bei 4-adrigem Anschluss sind beide Phasen getrennt dimmbar.
With a 4 core cable both circuits are dimmable separately.

EINSPEISUNG C END-SMALL DLR POWER FEED C END-SMALL DLR



860052ch

860052mcgy

860052ws

860052sw



EINSPEISUNG C SMALL DLR



860053ch

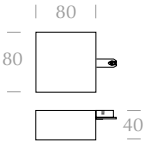
860053mcgy

860053ws

860053sw



C END DLR



860055ch

860055mcgy

860055ws

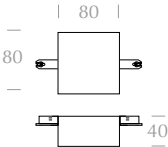
860055sw

Option

Für Casambi doppelter Aufpreis
For Casambi double extra charge



C DLR



860065ch

860065mcgy

860065ws

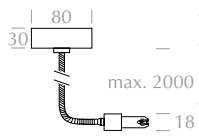
860065sw

Option

Für Casambi doppelter Aufpreis
For Casambi double extra charge



END DLR



860051ch

860051mcgy

860051ws

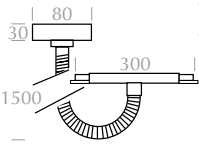
860051sw

Leitung kürzbar. Versionen chrom und mattchrom mit mattsilberner Leitung. Weisse und schwarze Version mit Leitung in gleicher Farbe.
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).

für abgehängte Schienen
for suspended tracks



FLEX C DLR



860070ch

860070mcgy

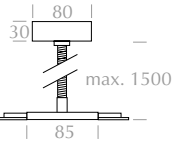
860070ws

Leitung kürzbar. Versionen chrom und mattchrom mit mattsilberner Leitung. Weisse und schwarze Version mit Leitung in gleicher Farbe.
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).

für deckenbündige Schienen
for tracks mounted directly to the ceiling



FLEX C TOP DLR



860060ch

860060mcgy

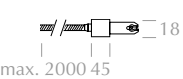
860060ws

Leitung kürzbar. Versionen chrom und mattchrom mit mattsilberner Leitung. Weisse und schwarze Version mit Leitung in gleicher Farbe.
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).

für abgehängte Schienen
for suspended tracks



END DLR



860050ch

860050mcgy

860050ws

860050sw

Leitung kürzbar. Versionen chrom und mattchrom mit mattsilberner Leitung. Weisse und schwarze Version mit Leitung in gleicher Farbe.
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).

ohne Anschlußdose
without connection box

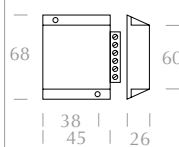
für abgehängte oder deckenbündige Schienen
for suspended tracks or directly mounted to the ceiling





DUALSWITCHMODUL DUAL SWITCH MODULE

Bei 3-poligem Standardanschluss sind beide Phasen schaltbar.
With a 3 core cable both phases are dimmable separately.



SEC 2x 230 V	PRI 230 V	max. 2x8 A
-----------------	--------------	---------------

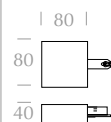
z.B. für die Verwendung in Abzweigkästen
e.g. for the use in distribution boxes

Inkl. Dualswitchmodul, zum Schalten von 2 Stromkreisen mit einem Schalter
For switching 2 circuits with only 1 switch



900202

DS2 END DLR



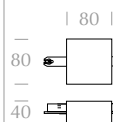
860054ch
860054mcgy
860054ws
860054sw



1000
W



DS2 C DLR



860067ch
860067mcgy
860067ws
860067sw



1000
W



EINSPEISUNG FUNK-DIM C END DLR POWER FEED RADIO DIM C END DLR

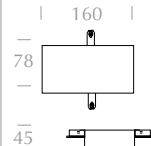


Inkl. 2 Funkempfängern, zum Dimmen von 2 Stromkreisen. Automatische Lasterkennung (L-, C-Lasten). Keine Mindestlast.

Incl. 2 radio receivers for the dimming of 2 circuits. Automatical identification of the load (L-,C-loads). No minimum load.



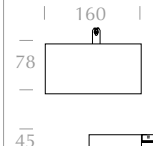
FUNK-DIM C DLR



860069mcgy
860069ws
860069sw



FUNK-DIM C END DLR



860068mcgy
860068ws
860068sw



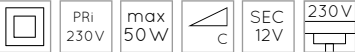


DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG
DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT

ADAPTER LEUCHTEN ADAPTER LUMINAIRES



52
100,5



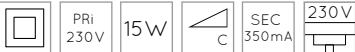
Zur Verwendung mit Steckerleuchten 12V, max.50W
For use with point luminaires 12V, max. 50W

ADAPTER ADAPTER PNT 12V DLR

860156mcgy	
860156ws	
860156sw	



52
100,5



Zur Verwendung mit Steckerleuchten LED 350mA.
For use with point luminaires LED 350mA.

ADAPTER ADAPTER LED 350mA DLR

860153mcgy	
860153ws	
860153sw	





Adapter für Pendelleuchten anderer Hersteller, bis max. 2 kg belastbar
Adapter for suspension luminaires of other brands, max. weight 2 kg

ADAPTER LEUCHTEN ADAPTER LUMINAIRES DLR



	860158ch	
	860158mcgy	
	860158ws	
	860158sw	



Auf Wunsch können alle DUOLARE-Pendelleuchten mit einem weißen oder schwarzen Adapter geliefert werden. Bitte fügen Sie in diesem Fall bei Ihrer Bestellung ein ws bzw. sw an die entsprechende Artikelnummer.

All DUOLARE luminaires can be delivered with a white or black adapter on demand. In this case please put in your orders a ws or sw behind the according item number.

Beispiel: 860290chws = mit weißem Adapter , 860290chsw mit schwarzem Adapter

Example: 860290chws = with white adapter, 860290chsw = with black adapter





LED DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG LED DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT



LED DUOLARE Beeindruckende Lichteffekte für die Decke

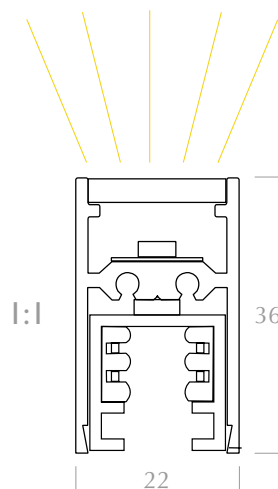
Suchen Sie eine besonders kreative Möglichkeit der Lichtgestaltung, bei der auch ihre Decke eine Hauptrolle spielt? Dann empfehlen wir Ihnen LED DUOLARE mit Maßen von 22 x 36 mm.

Das warm-weiße, indirekte LED-Licht mit seiner Farbtemperatur von 2700 K hellt die Decke sanft auf und verleiht dem Raum eine stimmungsvolle, sinnliche Atmosphäre.

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 new LED DUOLARE with dimensions 22 x 36 mm.

The warm white, indirect LED light with its colour temperature of 2,700 K gently brightens up the ceiling and gives the room an atmospheric, sensuous atmosphere.







LED DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG LED DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT

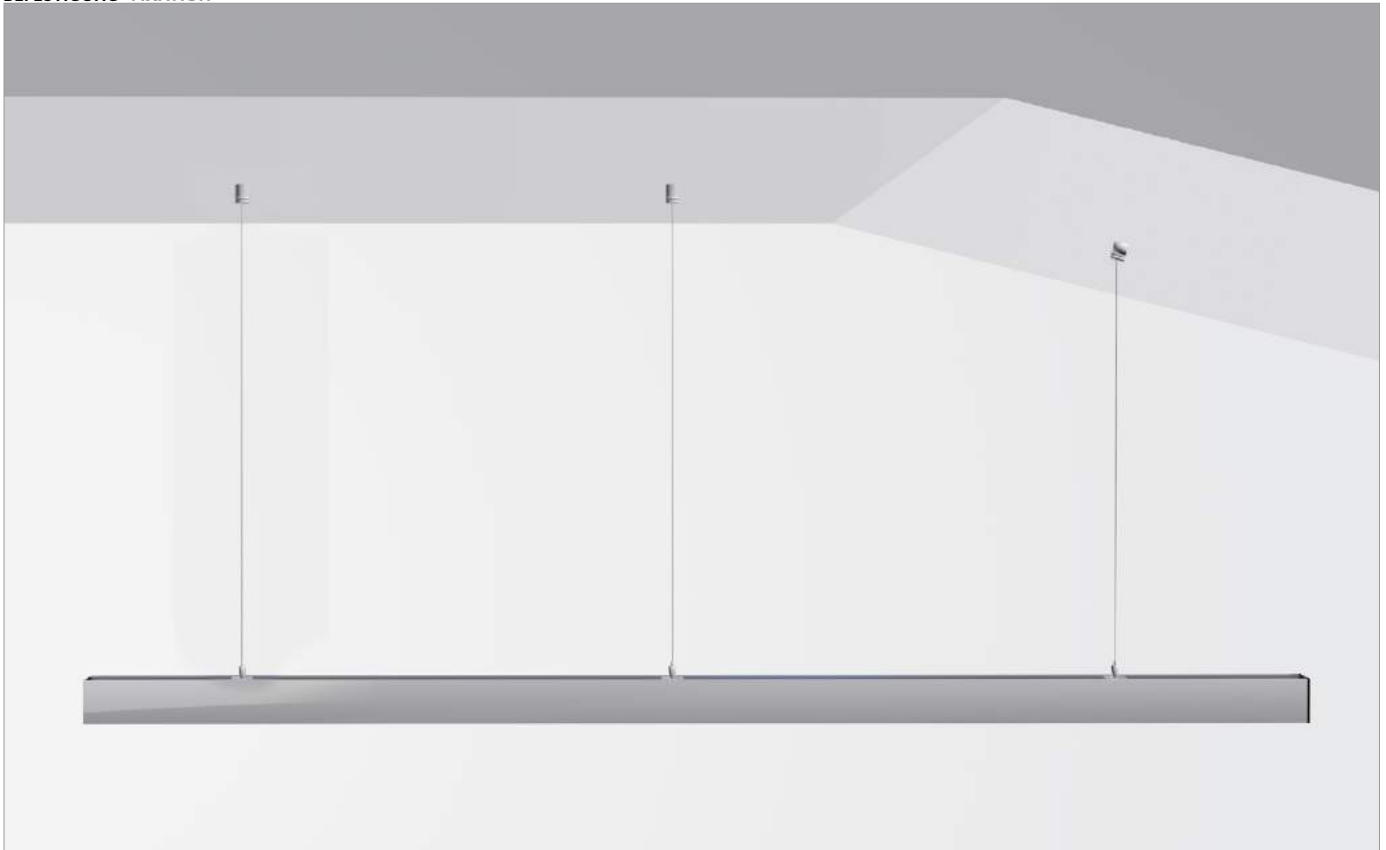
SCHIENE TRACK LED DUOLARE



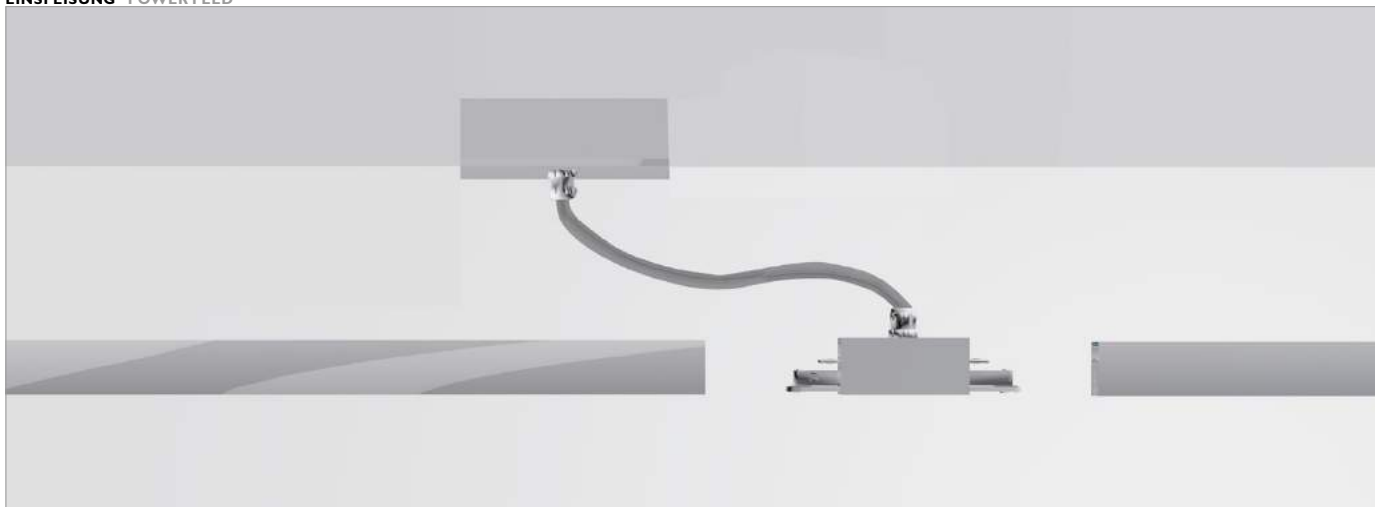
VERBINDER CONNECTOR



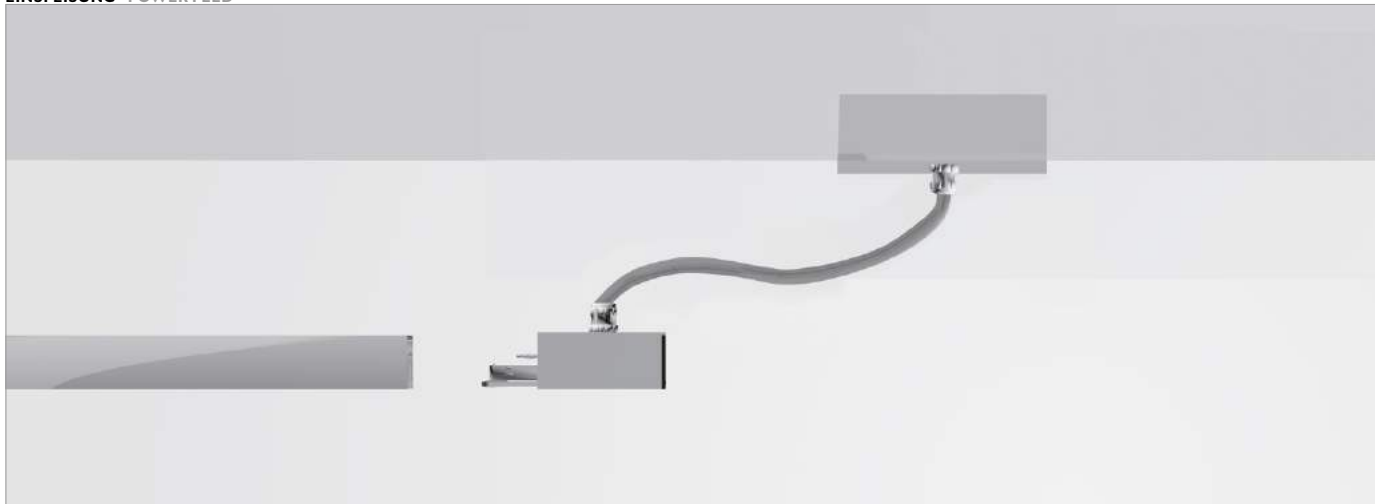
BEFESTIGUNG FIXATION



EINSPEISUNG POWER FEED



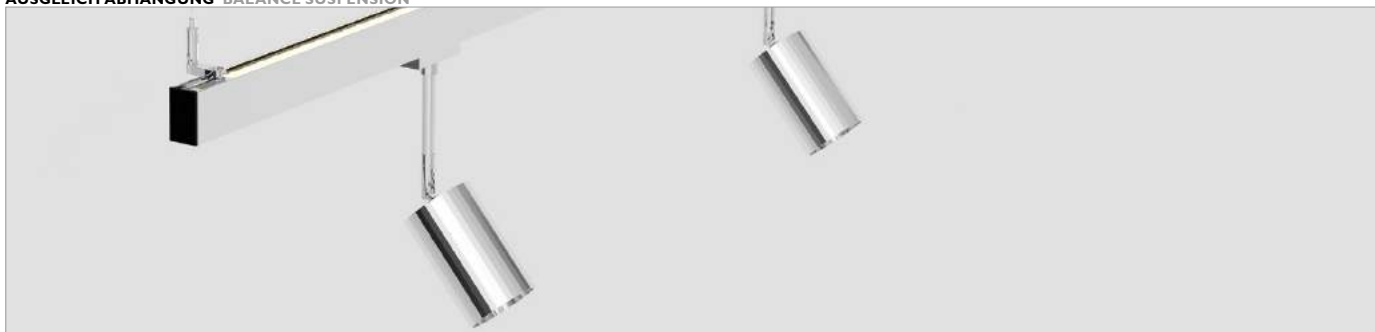
EINSPEISUNG POWER FEED



ADAPTER ADAPTER



AUSGLEICH ABHÄNGUNG BALANCE SUSPENSION

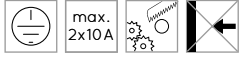
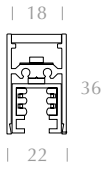




LED DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

LED DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT

SCHIENE TRACK



860014
Mit indirektem Licht. LED ~15W, 1500lm, RA 90, 2700K
With indirect light. LED ~15W, 1500lm, RA 90, 2700K

860024
Mit indirektem Licht. LED ~30W, 3000lm, RA 90, 2700K
With indirect light. LED ~30W, 3000lm, RA 90, 2700K

860044
Mit indirektem Licht. LED ~40W, 4000lm, RA 90, 2700K
With indirect light. LED ~40W, 4000lm, RA 90, 2700K

Systemlänge ab Einspeisung max. 15m
System length from power feed max. 15m.

Hochvolt LED
Mains voltage LED

1000 LED-DLR AC



1000mm

860014ch

860014mcgy

860014ws

860014sw

2000 LED-DLR AC



2000mm

860024ch

860024mcgy

860024ws

860024sw

2600 LED-DLR AC



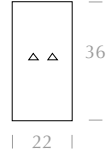
2600mm

860044mcgy

860044ws

860044sw

ENDKAPPE END CAP



860091ws

860091mcgy

860091sw

VERBINDER CONNECTOR



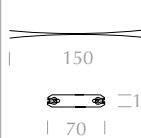
860113ch

860113mcgy

860113ws

860113sw

LED-DLR AC



860114

SEILABHÄNGUNG LED-DLR CABLE SUSPENSION LED-DLR



860470ch

860470mcgy

860470ws

860470sw

ABHÄNGUNG AUSGLEICH LED-DLR SUSPENSION BALANCE LED-DLR



Vermeidet das Kippen der DLR-LED Schiene, pro Abhängepunkt einmal erforderlich
Avoids the tilting of the LED-DLR track, one needed for each suspension

860475ch

860475mcgy

860475ws

860475sw





LED DUOLARE 230 V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG
LED DUOLARE 230 V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUIT

EINSPEISUNG POWER FEED

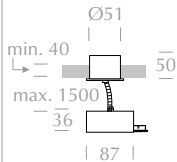


kürzbar
can be shortened

Leitung kürzbar. Versionen chrom und mattchrom mit mattsilber
Leitung. Weiße und schwarze Version mit Leitung in gleicher
Farbe.
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).

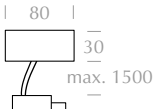
D58 FLEX-END R LED-DLR AC

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



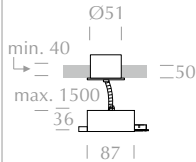
FLEX-END LED-DLR AC

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



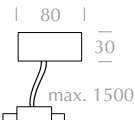
D58 FLEX R LED-DLR AC

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



FLEX LED-DLR AC

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







DUOLARE / LED DUOLARE PENDELLEUCHTEN DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

BLOP



LED

BLOP DOWN DLR 100° Design: Dirk Wortmeyer

- 860405ch
- 860405mcgy
- 860405ws
- 860405sw

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A ⁺	PRI 230V
		
230V		
		
Option dim warm	Option 3000K	

BLOP DOWN DLR 60° Design: Dirk Wortmeyer

- 860406ch
- 860406mcgy
- 860406ws
- 860406sw

BLOP DOWN DLR 30° Design: Dirk Wortmeyer

- 860407ch
- 860407mcgy
- 860407ws
- 860407sw

WEICHZEICHNER-FOLIE BLOP SOFT FOCUS FOIL BLOP

- 800251
- optional
- optional



LED Hochvolt
LED mains Voltage





DUOLARE / LED DUOLARE PENDELLEUCHTEN DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

CANTARA GLAS 190



LED

CANTARA GLAS 190 DOWN LED DLR Design: BRUCK

- 860323ch B G
- 860323mcgy B G
- 860323sw B G
- 860326ch W
- 860326mcgy W
- 860326sw W
- 860325ch B SI
- 860325mcgy B SI
- 860325sw B SI
- 860322ch W G
- 860322mcgy W G
- 860322sw W G
- 860324ch W SI
- 860324mcgy W SI
- 860324sw W SI
- 860320ch W
- 860320mcgy W
- 860320sw W

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A*	PRi 230V
230V		
Option dim warm		

HALO

CANTARA GLAS 190 DOWN DLR Design: BRUCK

- 860280ch B G
- 860280mcgy B G
- 860286ch W
- 860286mcgy W
- 860281ch B SI
- 860281mcgy B SI
- 860282ch W G
- 860282mcgy W G
- 860283ch W SI
- 860283mcgy W SI
- 860284ch W
- 860284mcgy W

G9	PRi 230V	max 48W
EEC D-A		
	230V	

Hochvolt LED
Mains voltage LED

180 bruck.de / bruckinternational.com

Fox Belysning AB Telligången 8 Telefonplan 126 26 Hågersten 08-440 85 40



CANTARA GLAS 300



LED

CANTARA GLAS 300 DOWN LED DLR Design: BRUCK

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

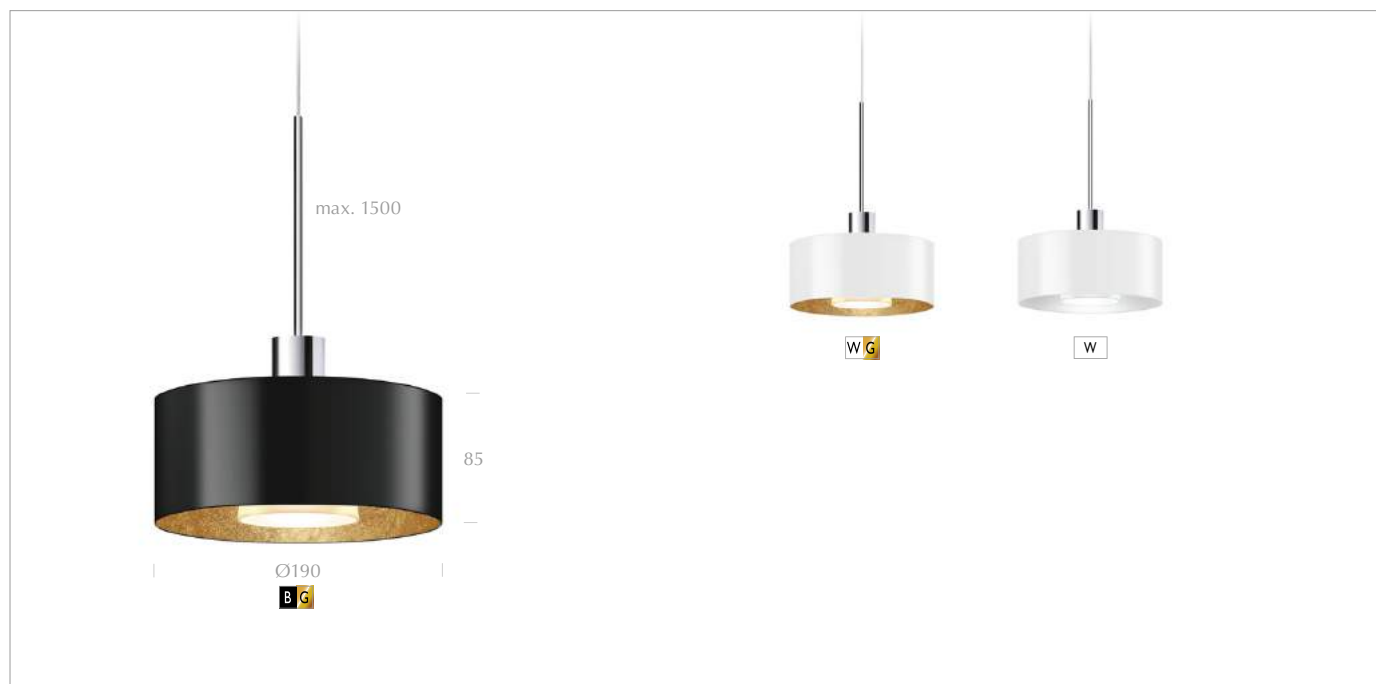
2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A*	PRI 230V
230V		
Option dim warm		





DUOLARE / LED DUOLARE PENDELLEUCHTEN
DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

CANTARA METALL 190



LED

CANTARA MET 190 DOWN LED DLR Design: BRUCK

09 860340ch	B G
09 860340mcgy	B G
09 860340sw	B G
09 860341ch	W G
09 860341mcgy	W G
09 860341ws	W G
09 860343ch	W
09 860343mcgy	W
09 860343ws	W

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A*	PRi 230V
230V		
Option dim. warm		



Hochvolt LED
Mains voltage LED





DUOLARE / LED DUOLARE PENDELLEUCHTEN DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

EUCLID



LED

EUCLID DOWN DLR Design: Dirk Wortmeyer

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

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A ⁺	PRi 230V
230V		Option 3000K
Option dim. warm	80°	



Hochvolt LED
Mains voltage LED



HALO

JACK CANTO DOWN DLR Design: Achim Bredin

860180ch ☐

860180mcgy ☐

GU 10	PRI 230V	max. 42W
EEC D-A		
L C	230V	



LED

JACK CANTO DOWN LED DLR Design: Achim Bredin

N 860181ch ☐

N 860181mcgy ☐

N 860181sw ☐

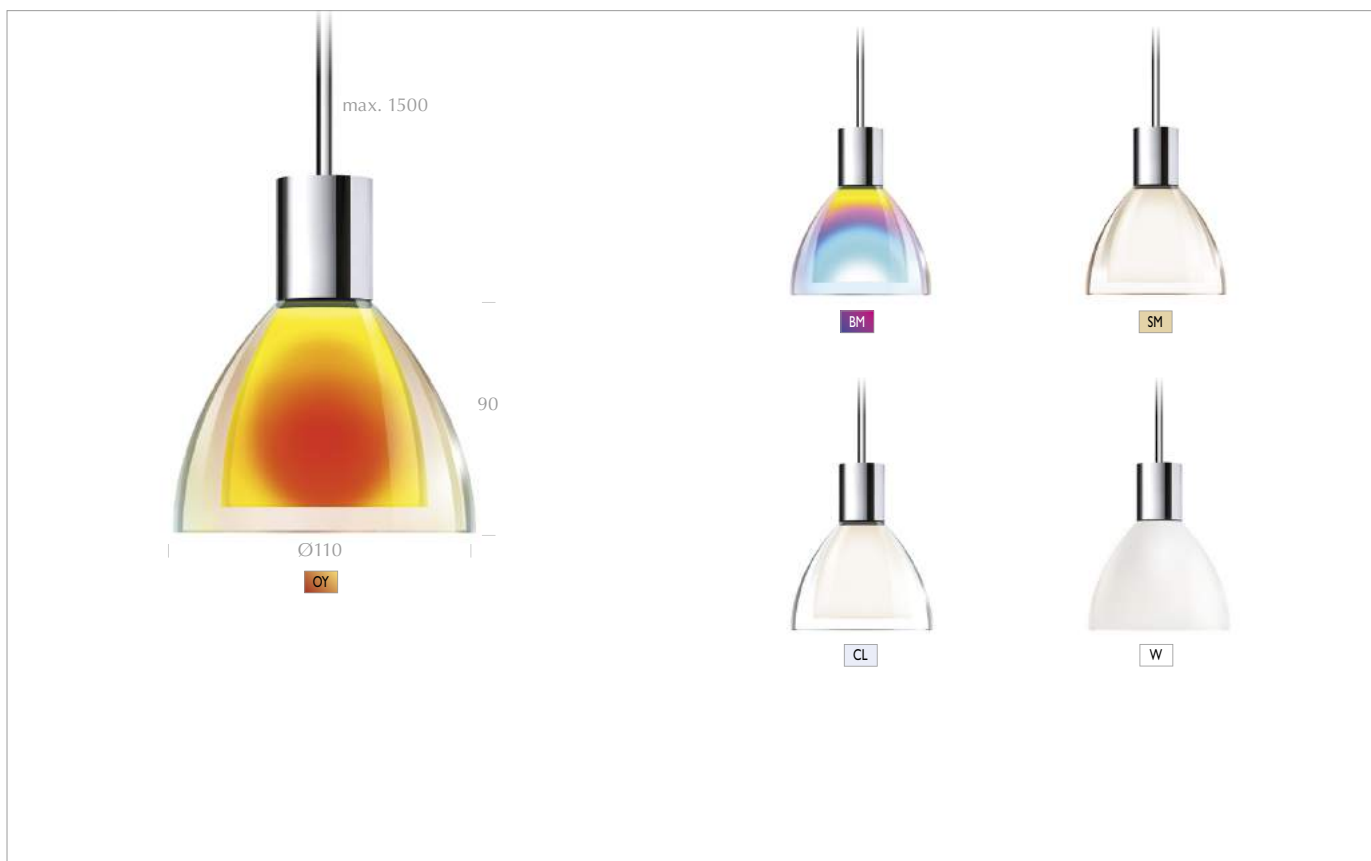
N 860181ws ☐

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10 W	EEC A+	PRI 230V
Option dim warm		



DUOLARE / LED DUOLARE PENDELLEUCHTEN DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

SILVA NEO 110



LED

SILVA NEO 110 DOWN LED DLR Design: BRUCK

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

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10W	EEC A+	PRi 230V
	Option dim. 2 warm	







DUOLARE / LED DUOLARE PENDELLEUCHTEN DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

SILVA NEO 160



LED

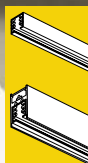
SILVA NEO 160 DOWN LED DLR Design: BRUCK

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

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10W	EEC A ⁺	PRI 230V
	230V	
Option dim. 2 warm		

Hochvolt LED
Mains voltage LED







DUOLARE / LED DUOLARE PENDELLEUCHTEN DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

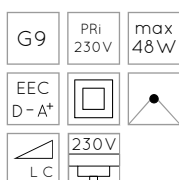
SILVA 110

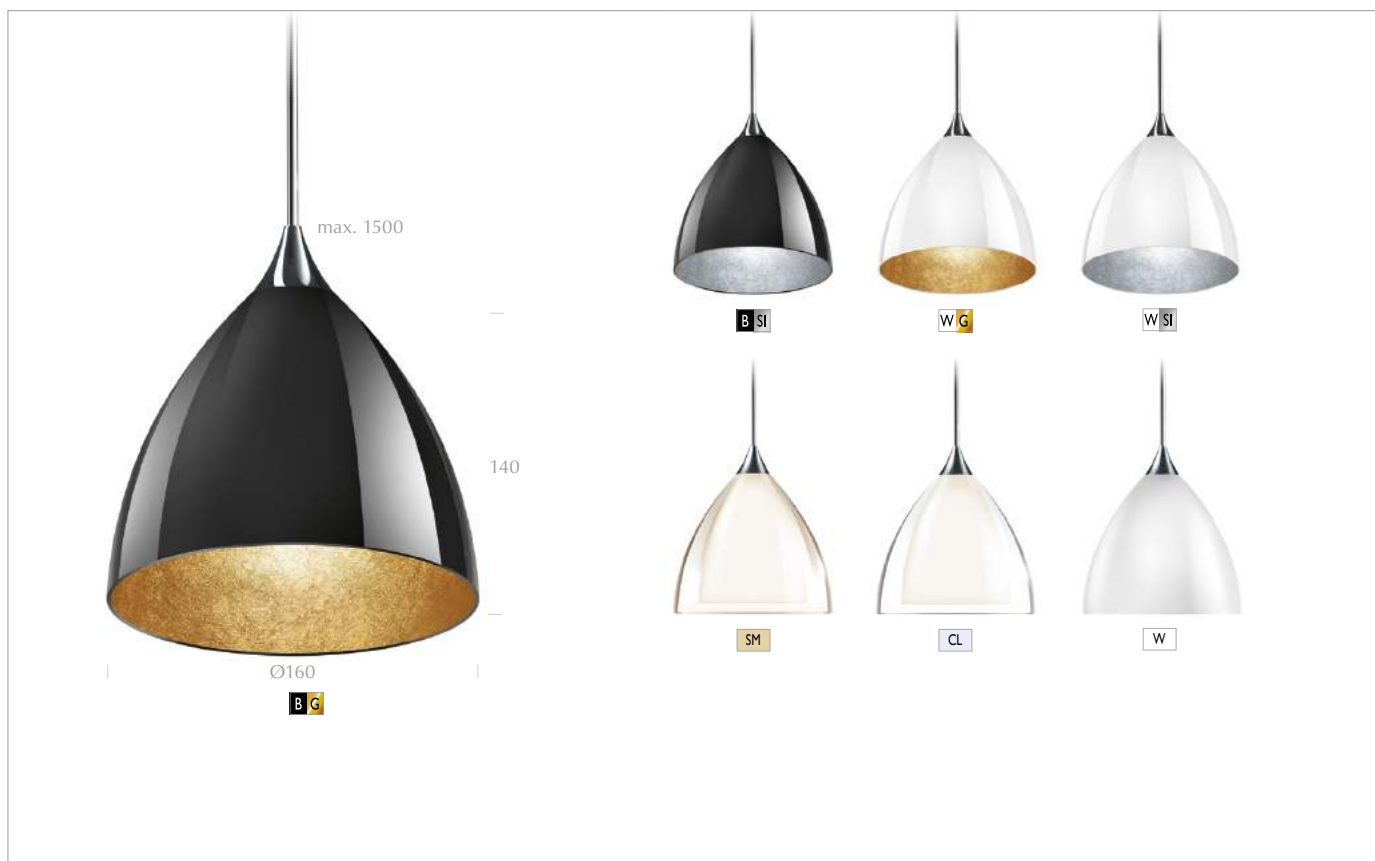


HALO

SILVA DOWN 110 DLR Design: BRUCK

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

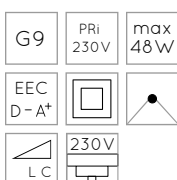




HALO

SILVA DOWN I60 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





DUOLARE / LED DUOLARE PENDELLEUCHTEN DUOLARE / LED DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

STAR 55



LED

STAR DOWN 55 LED DLR Design: BRUCK

- 860402ch
- 860402mcgy
- 860402sw

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A	PRi 230V
230V		Option 3000K
Option dim. warm		

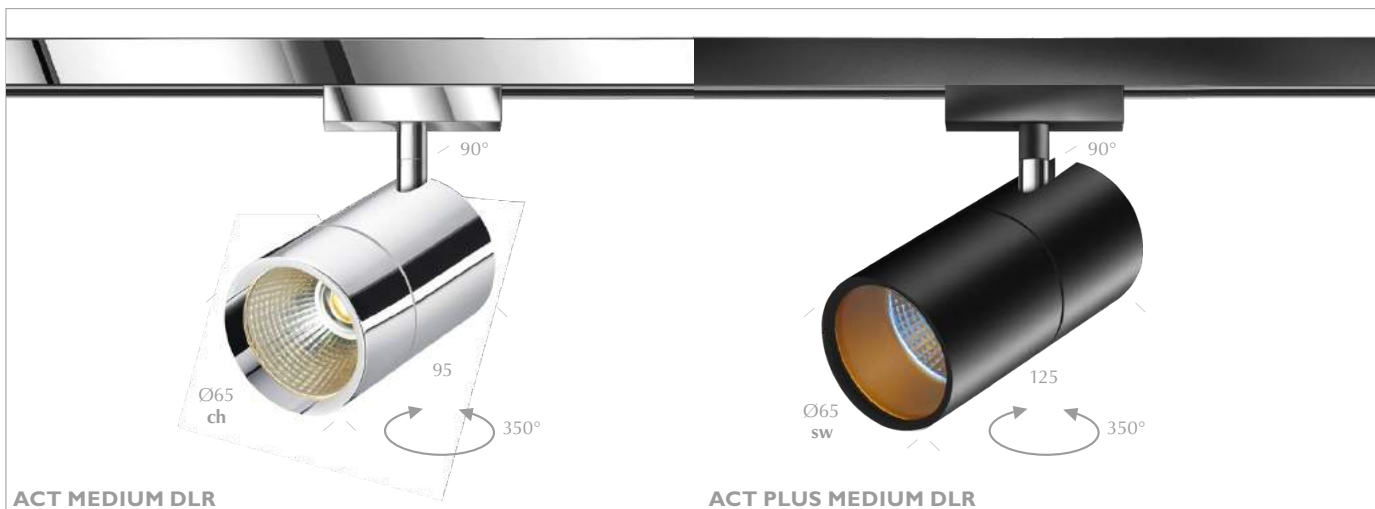


Hochvolt LED
Mains voltage LED



DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

ACT



LED

ACT MEDIUM DLR

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

Informationen zu einem passenden Dimmer finden Sie bei www.bruck.de, wenn Sie nach der Artikelnummer suchen. Information on a suitable dimmer can be found on www.bruck.international.com if you search the article code.

2700K	min 850 lm	CRI 90
LED 11W	EEC A	PRI 230V
230V	30°	Option 3000K

ACT FLOOD DLR

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

2700K	min 850 lm	CRI 90
LED 11W	EEC A	PRI 230V
230V	60°	Option 3000K

LED

ACT PLUS MEDIUM DLR

- 860432mcgy
- 860432ws
- 860432sw

Hochvolt LED
Mains voltage LED

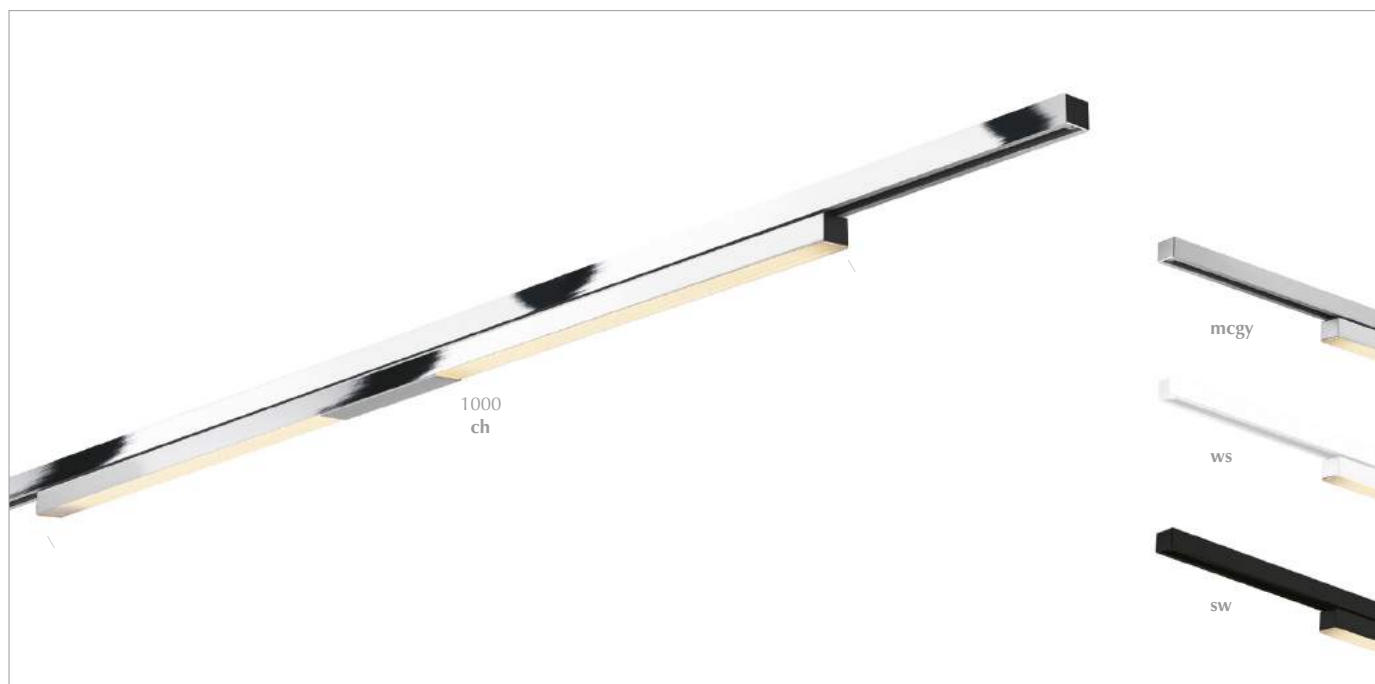
2700K	min 850 lm	CRI 90
LED 11W	EEC A	PRI 230V
230V	30°	Option 3000K





DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

ASTA



LED

ASTA DLR Design: Dirk Wortmeyer

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

2700K	min 2000 lm	CRI 90
LED 26W	EEC A ⁺	PRi 230V
230V	70°	Option 3000K

ASTA DIFFUS DLR Design: Dirk Wortmeyer

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

2700K	min 2000 lm	CRI 90
LED 26W	EEC A ⁺	PRi 230V
230V		Option 3000K

ASTA WALLWASHER DLR Design: Dirk Wortmeyer

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

2700K	min 2000 lm	CRI 90
LED 26W	EEC A ⁺	PRi 230V
230V		Option 3000K

Hochvolt LED
Mains voltage LED





DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

BLOP



LED

BLOP SPOT DLR 60° Design: Dirk Wortmeyer

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

2700K	min 950 lm	CRI 90
LED 12W	EEC A ⁺	PRi 230V
		
230V		
		
Option dim warm		

BLOP SPOT DLR 100° Design: Dirk Wortmeyer

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

BLOP SPOT DLR 30° Design: Dirk Wortmeyer

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

WEICHZEICHNER-FOLIE BLOP SOFT FOCUS FOIL BLOP

-  800251

optional
optional

LINSE MIT HALTER 30° BLOP LENS WITH HOLDER 30° BLOP

-  800252

Für nachträgliche Umrüstung nach
dem Kauf.
For retrofitting after purchase.

LINSE MIT HALTER 60° BLOP LENS WITH HOLDER 60° BLOP

-  800253

LINSENHALTER 100° LENS HOLDER 100°

-  800254



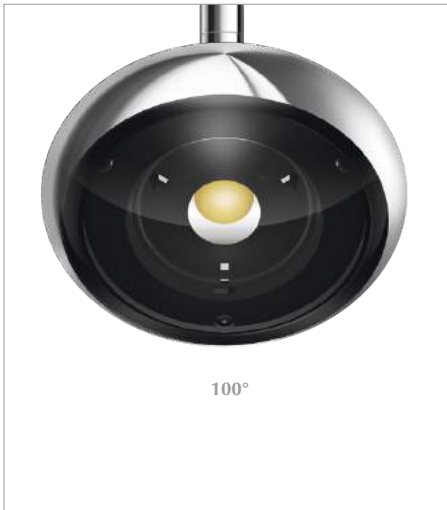
Hochvolt LED
Mains voltage LED



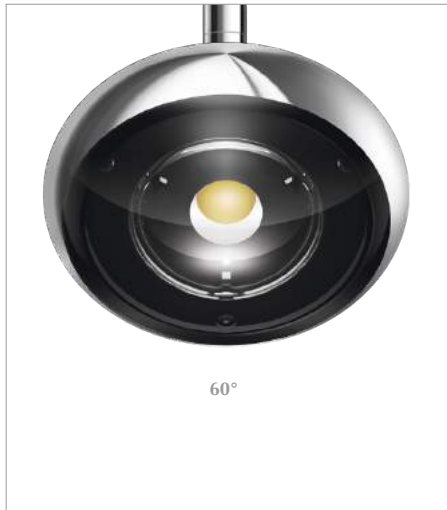


DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER
DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

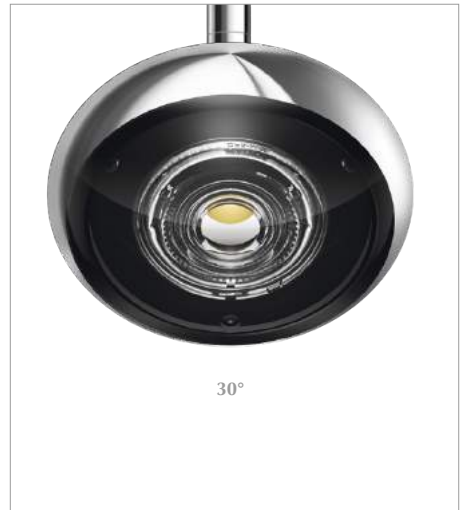
BLOP



100°



60°



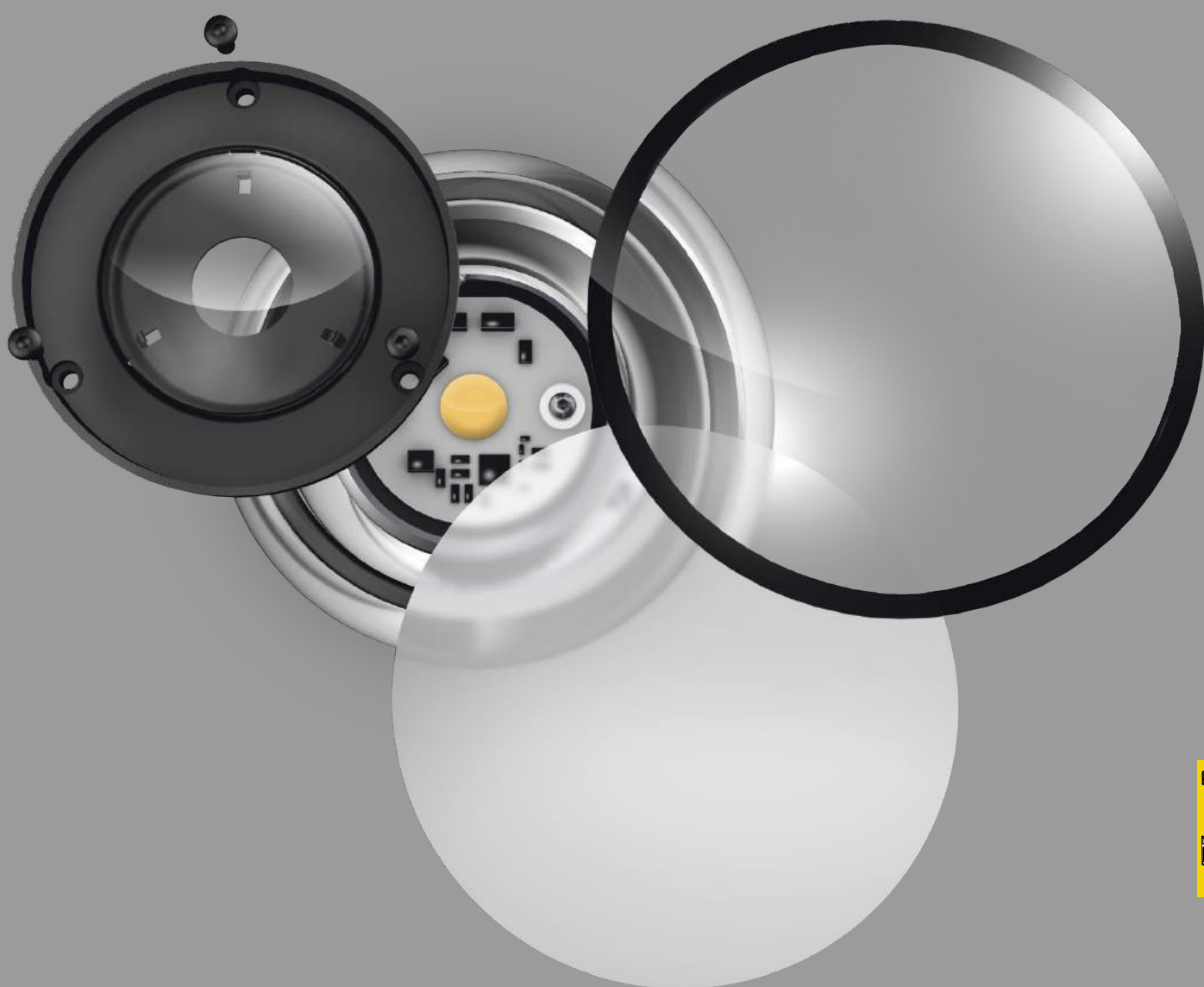
30°

LINSEN KLAR LENSES CLEAR



MIT WEICHZEICHNER FOLIE WITH SOFT FOCUS FOIL







DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

EUCLID



LED

EUCLID SPOT DLR Design: Dirk Wortmeyer

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

2700K	min 1200 lm	CRI 90
LED 15W	EEC A*	PRi 230V
230V		Option 3000K
Option dim2warm		



Bei dim2warm 12watt 950lm
dim2warm 12watt 950lm
Hochvolt LED
Mains voltage LED





FAIR



HALO

FAIR SPOT GU10 DLR

- N** 860225ch
- N** 860225mcgy
- N** 860225ws
- N** 860225sw

GU 10	PRI 230 V	max. 42W
EEC D-A+		
	230 V	

DEKORING

- N** 800250ch
- N** 800250mcgy
- N** 800250ws
- N** 800250sw

Universell einsetzbar für Leuchtmittel GU10/Gu5,3 51mm
Universal use for lamps GU10/Gu5,3 51mm





DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

JACK



HALO

JACK SPOT GLAS DLR

860221ch ☐ W

860221mcgy ☐ W

GU 10	PRI 230V	max. 42W
EEC C-A*		
	230V	
LC		





DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

SCOBO



SCOBO SPOT DLR

SCOBO SPOT SQ 2 DLR

HALO

SCOBO SPOT DLR Design: Achim Bredin

860250ch	
860250mcgy	
860250ws	
860250sw	

GU 10	PRI 230V	max. 42W
EEC D-A+		
	230V	

Kombinierbar mit Dekoring
Can be combined with decorative ring

201

HALO

SCOBO SPOT SQ 2 DLR Design: Achim Bredin

860252ch	
860252mcgy	
860252ws	
860252sw	

GU 10	PRI 230V	max. 42W
EEC C-A+		
	230V	

Kombinierbar mit Dekoring
Can be combined with decorative ring

201

Geeignet zum Bestücken mit Entblendgläsern
Suitable for use with glare reduction rings

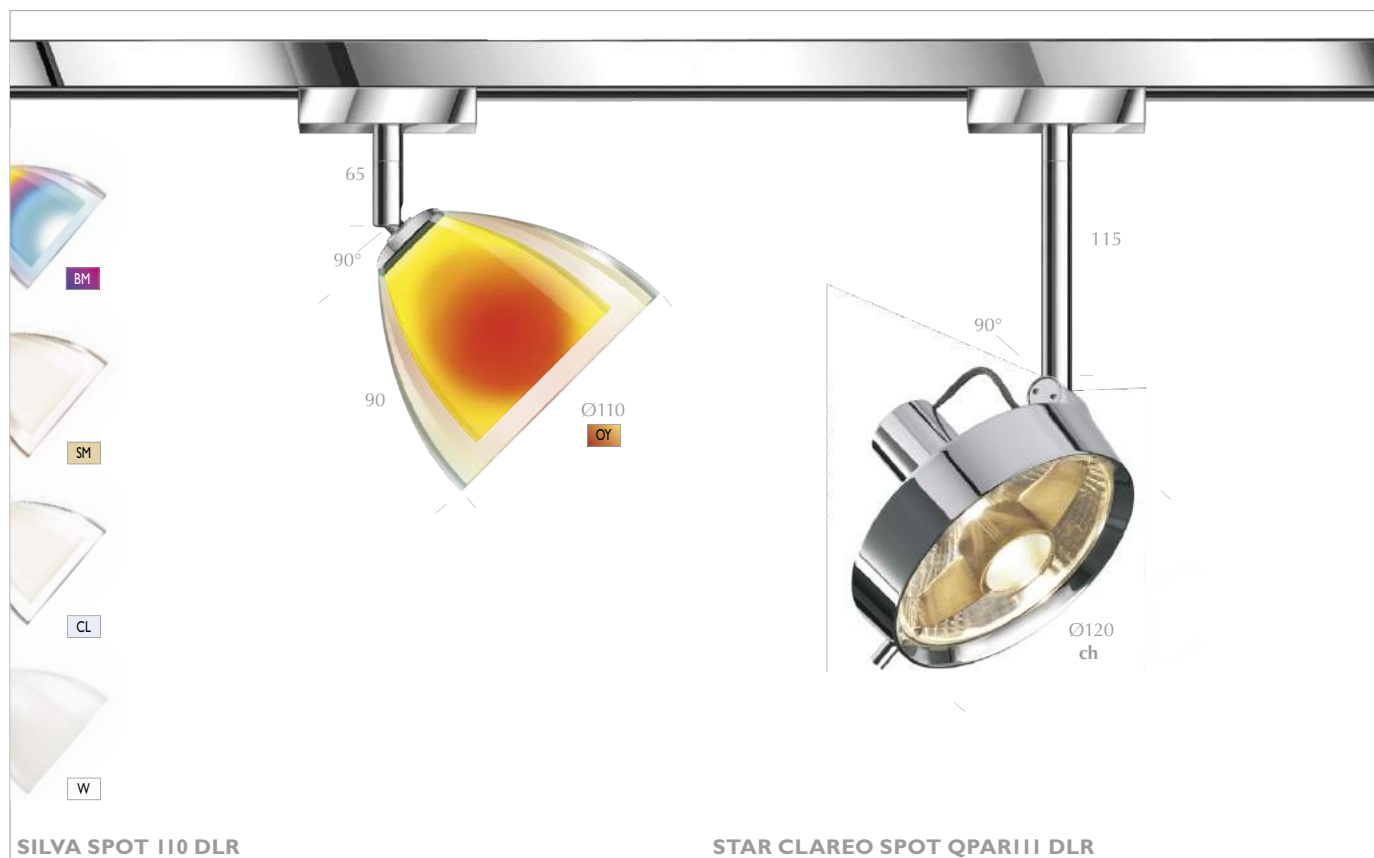
207





DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

**SILVA
STAR CLAREO**



SILVA SPOT 110 DLR

STAR CLAREO SPOT QPARI III DLR

HALO

SILVA SPOT 110 DLR Design: BRUCK

860360ch	OY
860360mcgy	OY
860357ch	BM
860357mcgy	BM
860363ch	SM
860363mcgy	SM
860359ch	CL
860359mcgy	CL
860368ch	W
860368mcgy	W

G9	PRI 230V	max 48W
EEC C-A+		
	230V	
LC		

HALO

STAR CLAREO SPOT QPARI III DLR Design: Achim Bredin

860256ch	
860256mcgy	
860256ws	
860256sw	

GU 10	PRI 230V	max. 75 W
EEC C-A+		
	230V	
LC		





DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

STAR CLAREO



HALO

STAR CLAREO SPOT QPAR5I DLR Design: Achim Bredin

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

GU 10	PRI 230V	max. 42W
EEC C-A*		
	230V	

Geeignet zum Bestücken mit Entblendgläsern
Suitable for use with glare reduction rings

207





SCOBO SPOT SQ 2 DLR

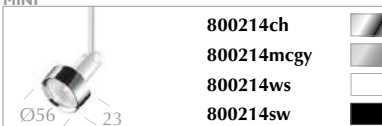


STAR CLAREO SPOT QPARSI DLR

Strahler nicht im Lieferumfang enthalten
Spots are not included in scope of delivery

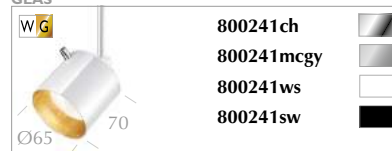
ENTBLENDRING GLARE REDUCTION RING

MINI



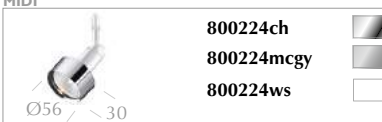
- 800214ch
- 800214mcgy
- 800214ws
- 800214sw

GLAS



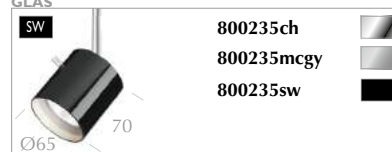
- 800241ch
- 800241mcgy
- 800241ws
- 800241sw

MIDI



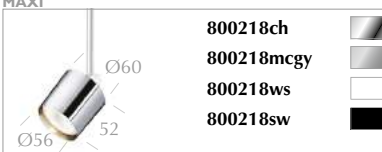
- 800224ch
- 800224mcgy
- 800224ws

GLAS



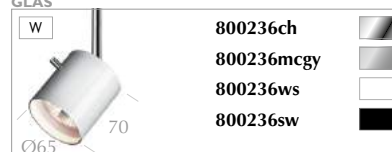
- 800235ch
- 800235mcgy
- 800235sw

MAXI



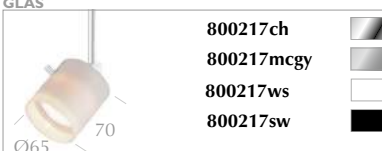
- 800218ch
- 800218mcgy
- 800218ws
- 800218sw

GLAS



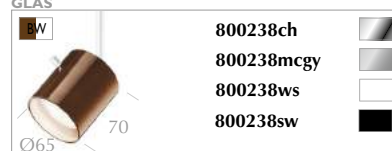
- 800236ch
- 800236mcgy
- 800236ws
- 800236sw

GLAS



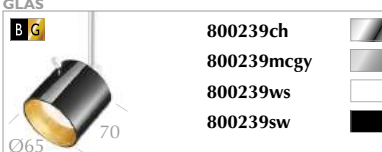
- 800217ch
- 800217mcgy
- 800217ws
- 800217sw

GLAS



- 800238ch
- 800238mcgy
- 800238ws
- 800238sw

GLAS



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



DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

STAR



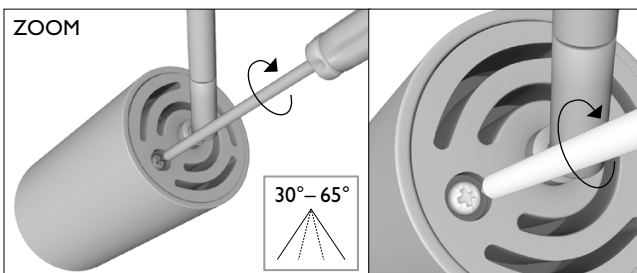
LED

STAR SPOT LED DLR Design: BRUCK

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

2700K	min 800 lm	CRI 90
LED 10W	EEC A*	PRi 230V
230V		
Option dim warm		

ZOOM



Hochvolt LED
Mains voltage LED
fokussierbar
focusable

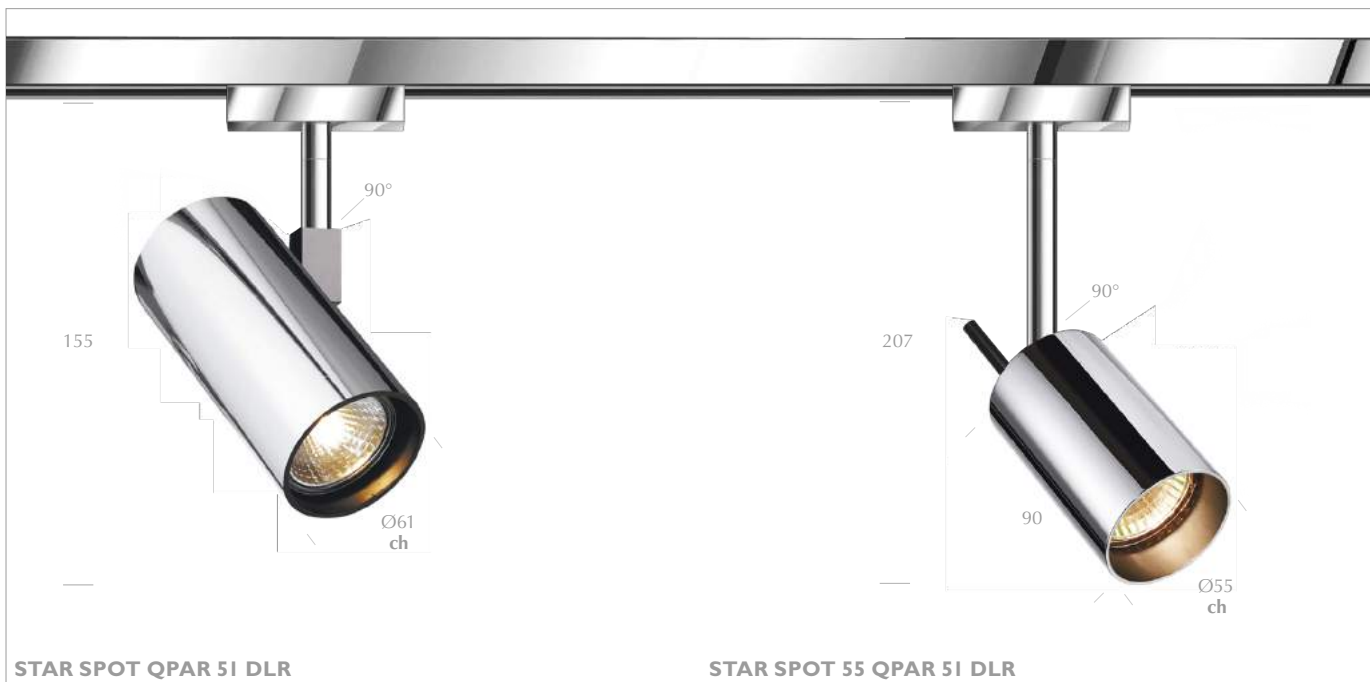






DUOLARE / LED DUOLARE STRAHLER DUOLARE / LED DUOLARE SPOTLIGHTS

STAR



STAR SPOT QPAR 51 DLR

STAR SPOT 55 QPAR 51 DLR

HALO

STAR SPOT QPAR 51 DLR

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

GU 10	PRI 230V	max. 42W
EEC D-A*		
	230V	

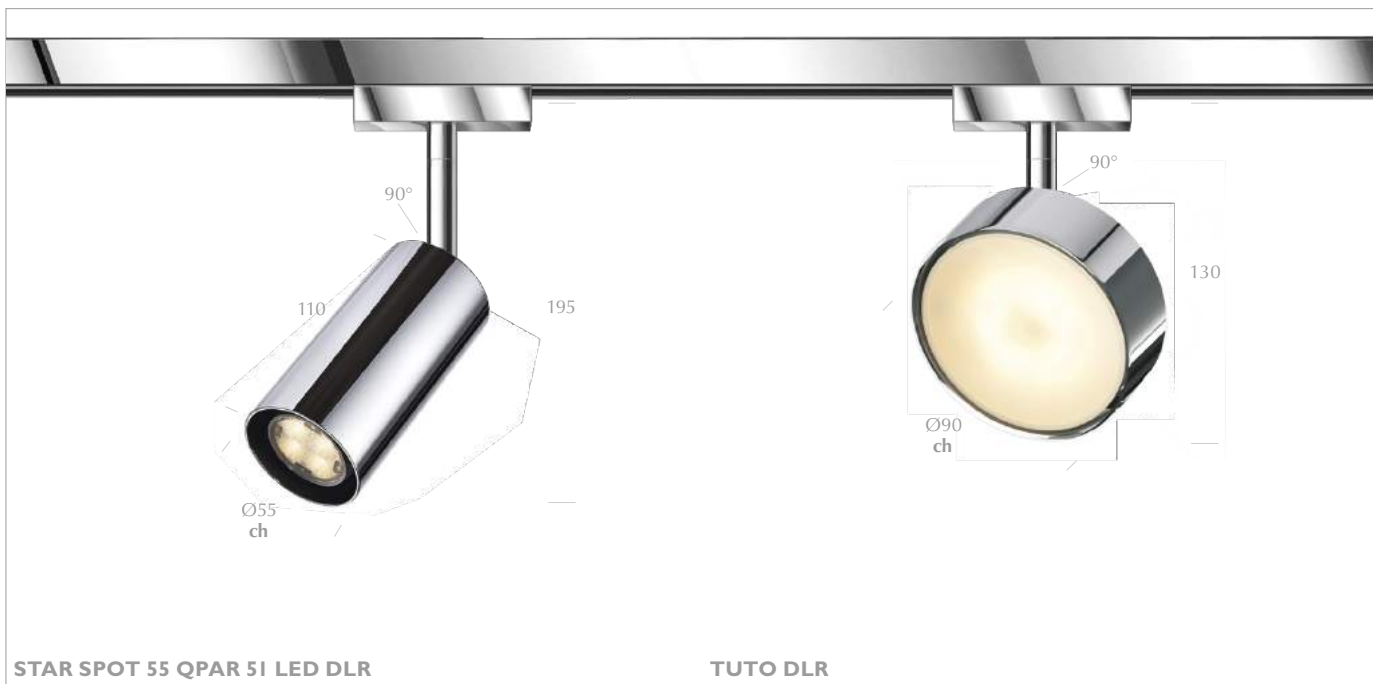
HALO

STAR SPOT 55 QPAR 51 DLR Design: BRUCK

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

GU 10	PRI 230V	max. 42W
EEC C-A*		
	230V	





STAR SPOT 55 QPAR 5I LED DLR

TUTO DLR

HALO-RETRO

STAR SPOT 55 QPAR 5I LED DLR Design: BRUCK

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

GU 10	PRI 230V	10 W
EEC A~A+		
DIM	230V	

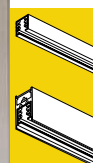
LED

TUTO DLR

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

2700K	min 600 lm	CRI 80
LED 10W	EEC A	PRI 230V
230V	Option 3000K	

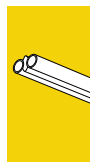
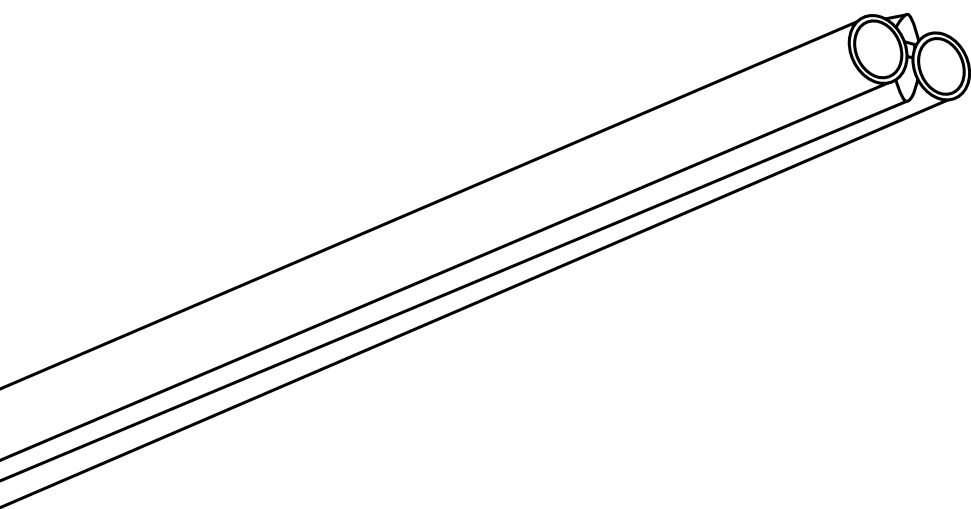
Hochvolt LED
Mains voltage LED





VIA I2 V - SCHIENENSYSTEM

VIA I2 V - TRACK SYSTEM





VIA I2 V - SCHIENENSYSTEM VIA I2 V - TRACK SYSTEM

VIA, eine runde Sache

Planen Sie Ihre NV-Stromschiene wie es Ihnen beliebt, VIA kann fast alles! Radien ab 600 mm, Schienenverbinder in allen erdenklichen horizontalen und vertikalen Winkeln, Kronleuchter bis 3 m Durchmesser, Lichtfiguren, Systemtransformer im VIA Design und eine Riesenauswahl an System- und Steckerleuchten.

Wo und wie Sie wollen!

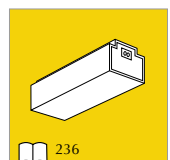
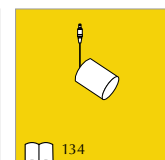
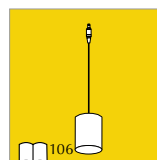
Hängen Sie die VIA Stromschiene ab, wo und wie Sie wollen! Ob mit der filigranen Seilabhngung, der stabilen Distanzstange oder mit dem Wandausleger zur Bildbeleuchtung, mit dem VIA System stehen Ihnen vielseitige Möglichkeiten zur flexiblen Abhängung an Wand und Decke offen.

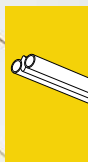
Versatility at your service

Plan your LV track exactly as you want it - VIA can do just about anything! Radius from 600 mm, track connectors at every imaginable horizontal or vertical angle, chandeliers up to 3 m in diameter, light figures, system transformers that match the VIA design and a huge range of system and uni-lights.

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.

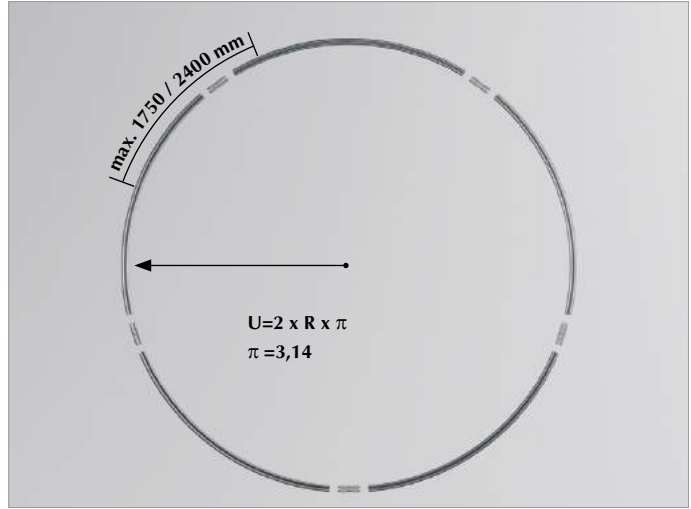




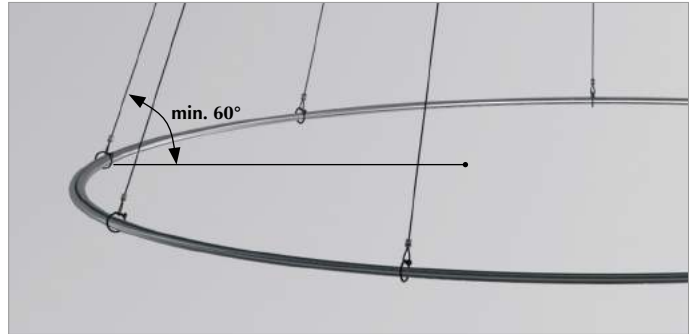
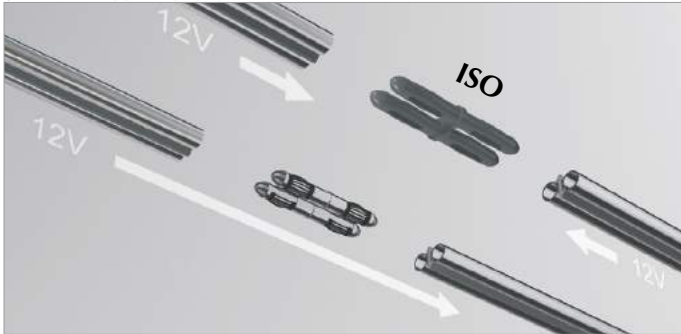


VIA 12 V - SCHIENENSYSTEM VIA 12 V - TRACK SYSTEM

SCHIENE TRACK VIA



VERBINDER CONNECTORS



BEFESTIGUNG FIXATION



WANDBEFESTIGUNG WALL FIXATION



EINSPEISUNG POWER FEED



ADAPTER ADAPTER





VIA 12 V - SCHIENENSYSTEM

VIA 12 V - TRACK SYSTEM

SCHIENE TRACK VIA Design: Martin Kania



12V

max. 12 V

max. 300 W

Endkappen werden mit der Einspeisung geliefert
End caps are supplied with the power feed.

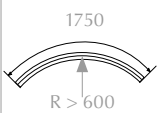
2600 VIA



160033ch

160033mcgy

SONDERRADIUS SPECIAL RADIUS 1750 VIA



160029ch

160029mcgy

975 VIA



160031ch

160031mcgy

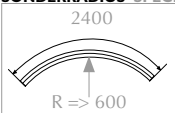
1950 VIA



160032ch

160032mcgy

SONDERRADIUS SPECIAL RADIUS 2400 VIA



160034ch

160034mcgy

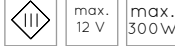
ENDKAPPE END CAP VIA



160020mcgy

160020sw

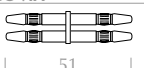
VERBINDER CONNECTOR Design: Martin Kania



max. 12 V

max. 300 W

ISO VIA

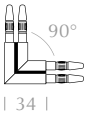


160409mcgy

160409sw

innenliegend, nicht leitend
inside, not conductive

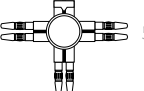
HORIZONTAL 90° VIA



160406ch

160406mcgy

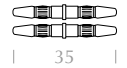
T-VERBINDER T-CONNECTOR HORIZONTAL VIA



160414ch

160414mcgy

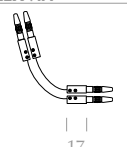
VIA



160402ch

innenliegend
inside

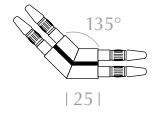
FLEX VIA



160501ch

160501mcgy

HORIZONTAL 135° VIA



160408ch

160408mcgy



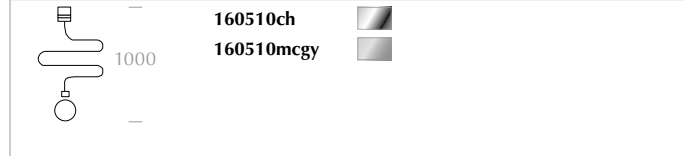


VIA 12 V - SCHIENENSYSTEM

VIA 12 V - TRACK SYSTEM

BEFESTIGUNG ATTACHMENT VIA Design: Martin Kania

ABHÄNGUNG CABLE SUSPENSION RING VIA

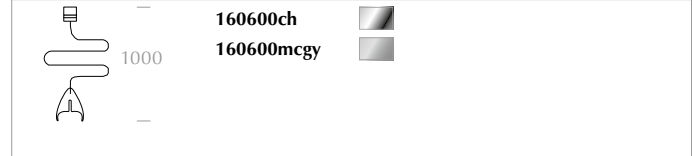


ABHÄNGUNG KREUZVERBINDER VIA SUSPENSION CROSS CONNECTOR VIA DLR / VIA



Mit Stahlseil, inkl. Befestigungsmaterial
with steel cable, mounting accessories included

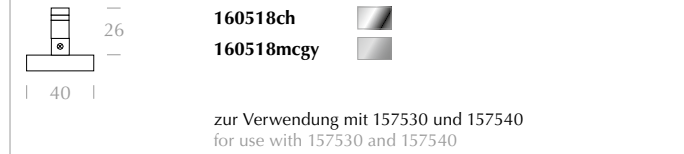
ABHÄNGUNG CABLE SUSPENSION CLIP VIA



BEFESTIGUNG C/W 11 VIA FIXATION C/W 11 VIA



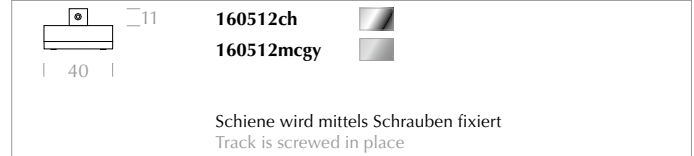
BEFESTIGUNG C/W 26 VIA FIXATION C/W 26 VIA



zur Verwendung mit 157530 und 157540
for use with 157530 and 157540

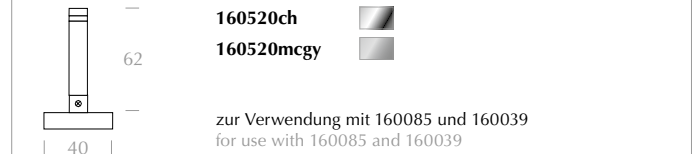
incl. Befestigungsmaterial
mounting accessories are included

BEFESTIGUNG C/W VIA FIXATION C/W VIA



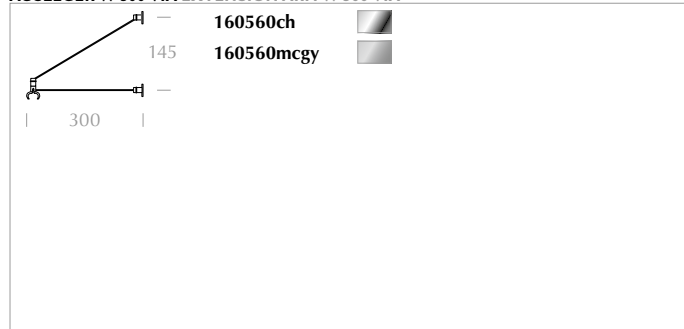
Schiene wird mittels Schrauben fixiert
Track is screwed in place

BEFESTIGUNG C/W 62 VIA FIXATION C/W 62 VIA



zur Verwendung mit 160085 und 160039
for use with 160085 and 160039

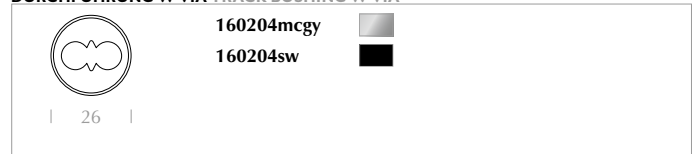
AUSLEGER W 300 VIA EXTENSION ARM W 300 VIA



WANDHALTER VIA WALL HOLDER VIA



DURCHFÜHRUNG W VIA TRACK BUSHING W VIA



TELLERSCHEIBE VIA / DLR CUP WASHER VIA / DLR

Zur Vergrößerung der Auflagefläche bei Leichtbaudecken und Wänden, verwendbar mit 160519, 160518, 160512, 160520 sowie sämtlichen Distanz- / Gelenkstangen. Increases the support area of plasterboard ceilings and walls, for use with 160519, 160518, 160512, 160520 and all spacer rods / hinged suspension rods.



BEFESTIGUNG ATTACHMENT VIA Design: Martin Kania

DISTANZSTANGE SPACER ROD 15 VIA / DLR

	15	160430ch	
	Ø12	160430mcgy	
		160430sw	

DISTANZSTANGE SPACER ROD 71 VIA / DLR

	71	160531ch	
	Ø12	160531mcgy	
		160531sw	

GELENKSTANGE HINGED ROD C/W 15 VIA

	Ø12	160565ch	
	30	160565mcgy	
	15		

DISTANZSTANGE SPACER ROD 36 VIA / DLR

	36	160530ch	
	Ø12	160530mcgy	
		160530ws	

DISTANZSTANGE SPACER ROD 136 VIA / DLR

	136	160532ch	
	Ø12	160532mcgy	
		160532sw	

GELENKSTANGE HINGED SUSPENSION ROD C/W 135 VIA

	Ø12	160566mcgy	
	135		

zur Verwendung mit 160519, 160518, 160512
for use with 160519, 160518, 160512

EINSPEISUNG POWER FEED Design: Martin Kania



max.
12 V

max.
300 W

STECK END VIA PLUG END VIA

	21	160401mcgy	
	21	160413sw	
	47		

SCHRAUB END VIA SCREW END VIA

	40	160511ch	
	40	160511mcgy	

C/W END VIA C/W END VIA

	11	160514ch	
	40	160514mcgy	

MITTENEINSPEISUNG CENTRE POWER FEED VIA

	26,5	160528ch	
	30	160528mcgy	

ADAPTER ADAPTER





max.
12 V

max.
70 W

für 12V-Steckerleuchten
for 12V point luminaires

 110

45° VIA-PNT

	40	160051mcgy	
---	----	------------	---

VIA-PNT

	40	160050ch	
	40	160050mcgy	

SICHERHEITSClip SAFETY CLIP VIA

	14	160055mcgy	
	25	160055sw	

> 0,5 kg Leuchtengewicht > 0,5 kg luminaire weight
Zur Sicherung von höhenverstellbaren Pendelleuchten oder
Glaspendelleuchten
Secures height-adjustable and glass pendant luminaires.



VIA 12 V - SCHIENENSYSTEM VIA 12 V - TRACK SYSTEM

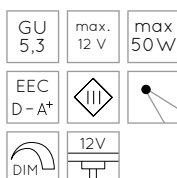
CALO



HALO

CALO SPOT MAXI VIA Design: Martin Kania

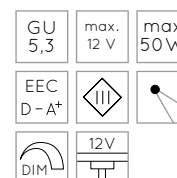
160740ch
160740mcgy



HALO

CALO SPOT MICRO VIA Design: Martin Kania

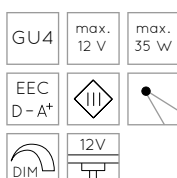
160710ch
160710mcgy



HALO

CALO SPOT MICRO QR35 VIA Design: Martin Kania

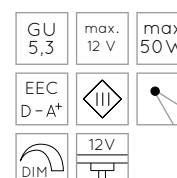
160700ch
160700mcgy



HALO

CALO SPOT MINI VIA Design: Martin Kania

160730ch
160730mcgy





VIA STRAHLER VIA SPOTLIGHTS

CALO



CALO KROKO SPOT VIA

HALO

CALO KROKO SPOT VIA Design: Martin Kania

160231ch 
160231mcgy 

Nur in Verbindung mit Sicherheitsclip VIA, Art.-Nr. 160055.
Only in connection with the VIA safety clip ref. 160055.

Schwenkbereich parallel zur Schiene.
Swivel range is parallel to the track.

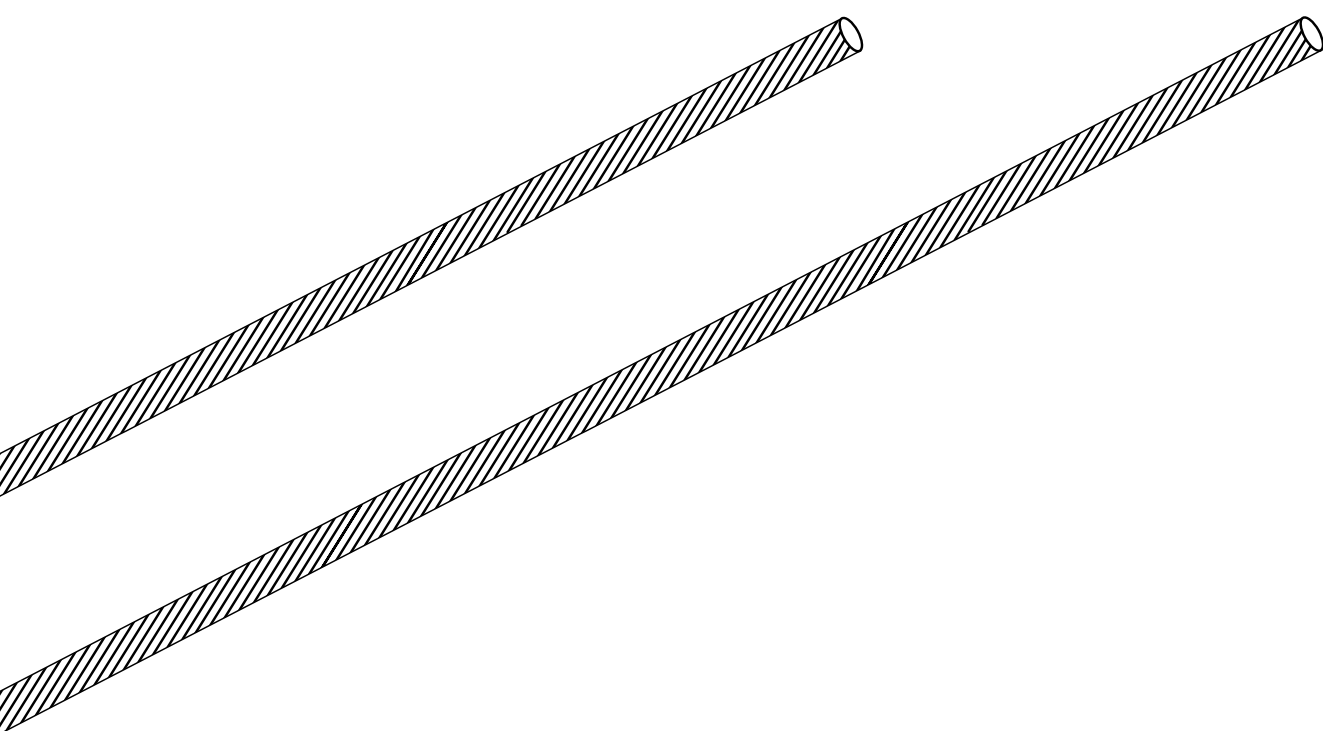
GU 5,3	max. 12 V	max 50 W
EEC D-A+		
DIM 	12V 	





HIGH-LINE 12 V - SEILSYSTEM

HIGH-LINE 12 V - CABLE SYSTEM





HIGH-LINE 12 V - SEILSYSTEM HIGH-LINE 12 V - CABLE SYSTEM

Vielseitige Montagemöglichkeiten

Ob die Montage an Decke, Wand oder Boden erfolgen soll, ob an geraden oder schrägen Wänden, ob die Seile umgelenkt oder Figuren realisiert werden sollen, HIGH-LINE bietet vielseitige Montagemöglichkeiten um Ihre ganz individuelle Planung zu realisieren.

Garantiert kein Durchhängen

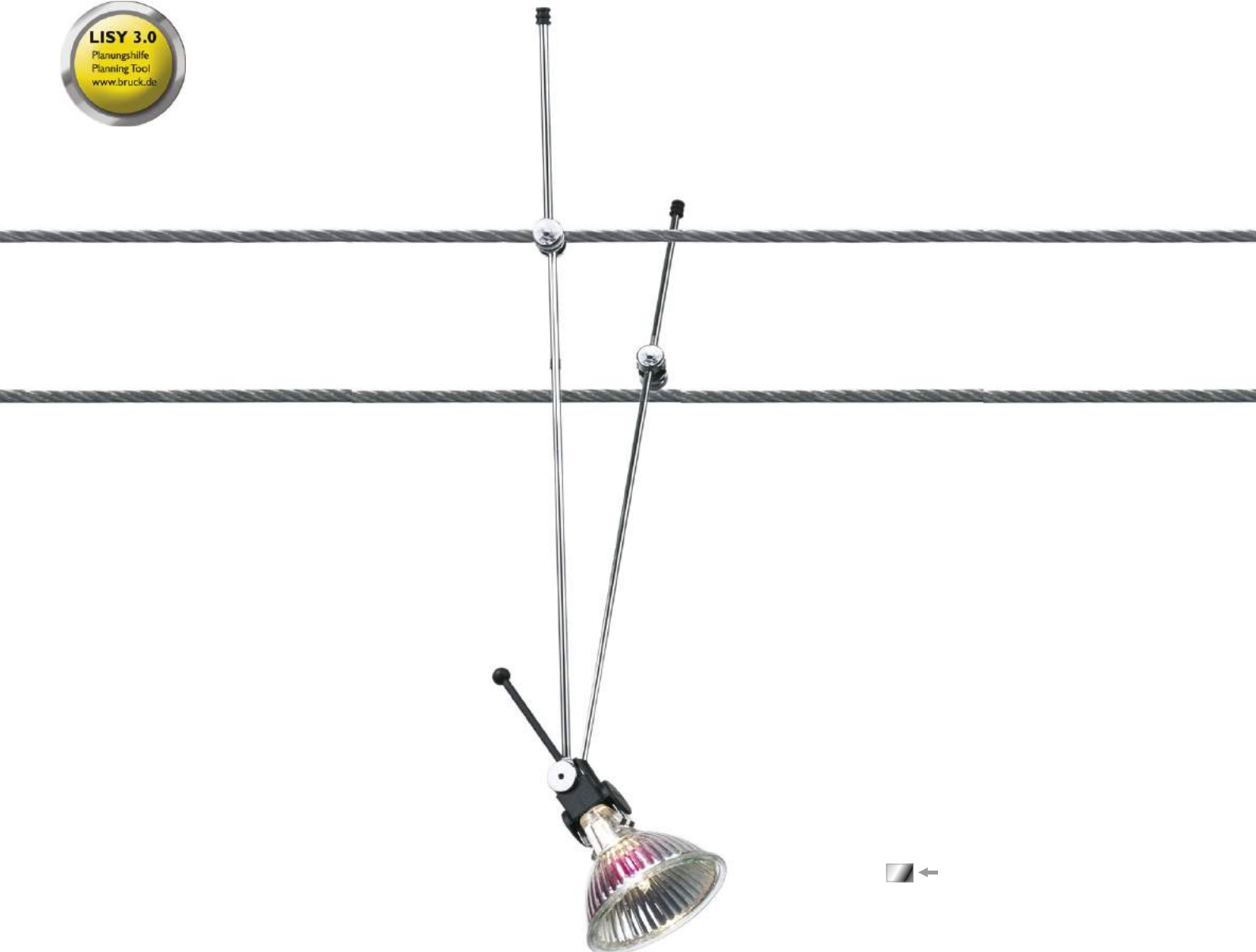
Die HIGH-LINE Seile mit dem Kevlar-faden von BRUCK verhindern das Durchhängen bei über 5 m Leitungslänge. Die Montagesets VARIO KOMFORT HLI, KOMFORT HLI und VARIO STANDARD HLI haben serienmäßig pro Seil zwei Spannelemente. So hat Ihr HIGH-LINE Seilsystem von BRUCK garantiert keinen Durchhängen.

Many different layout options

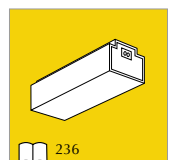
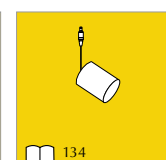
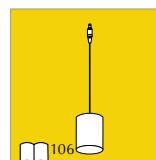
HIGH-LINE provides versatile layout options to help you realise your individual lighting plans, whether you are mounting the system on the ceiling, wall or floor, on straight or sloping walls, or whether you want the cables to change direction or create figures.

Guaranteed sag-free

HIGH-LINE cables with their kevlar core from BRUCK can span distances of up to 5 m without sagging. Should a cable ever shows signs of sagging, it can be easily tightened again with the tensioners. The mounting sets VARIO KOMFORT HLI and VARIO KOMFORT STANDARD HLI have two tensioners per cable. So your HIGH-LINE cable system from BRUCK is guaranteed to stay sag-free.



CALO KROKOMOBIL SPOT HLI

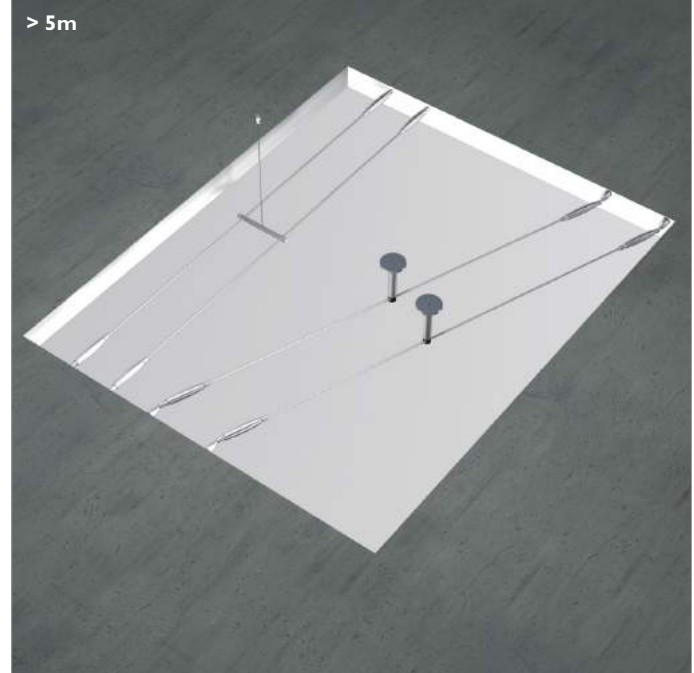




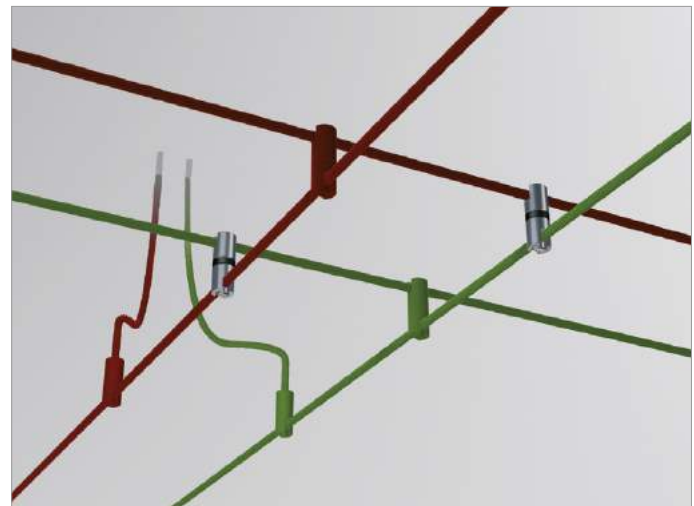
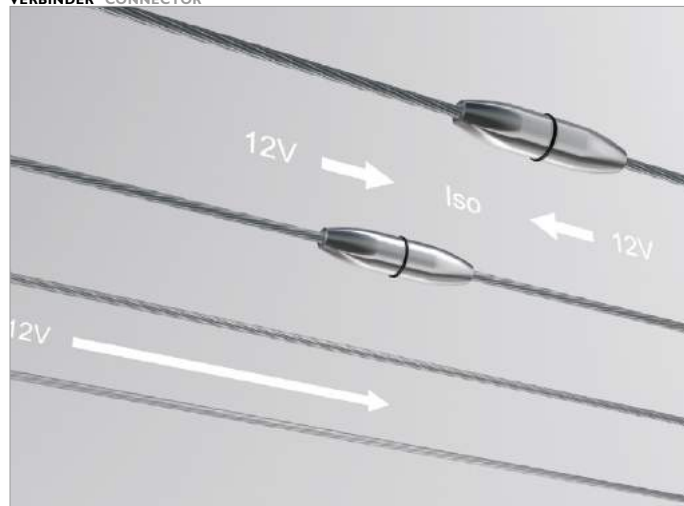


HIGH-LINE 12 V - SEILSYSTEM HIGH-LINE 12 V - CABLE SYSTEM

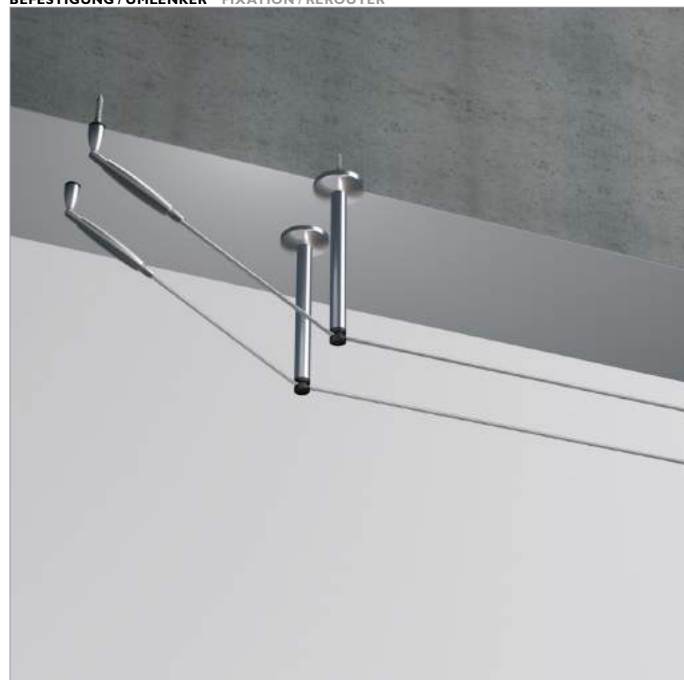
MONTAGESETS MOUNTING SETS



VERBINDER CONNECTOR



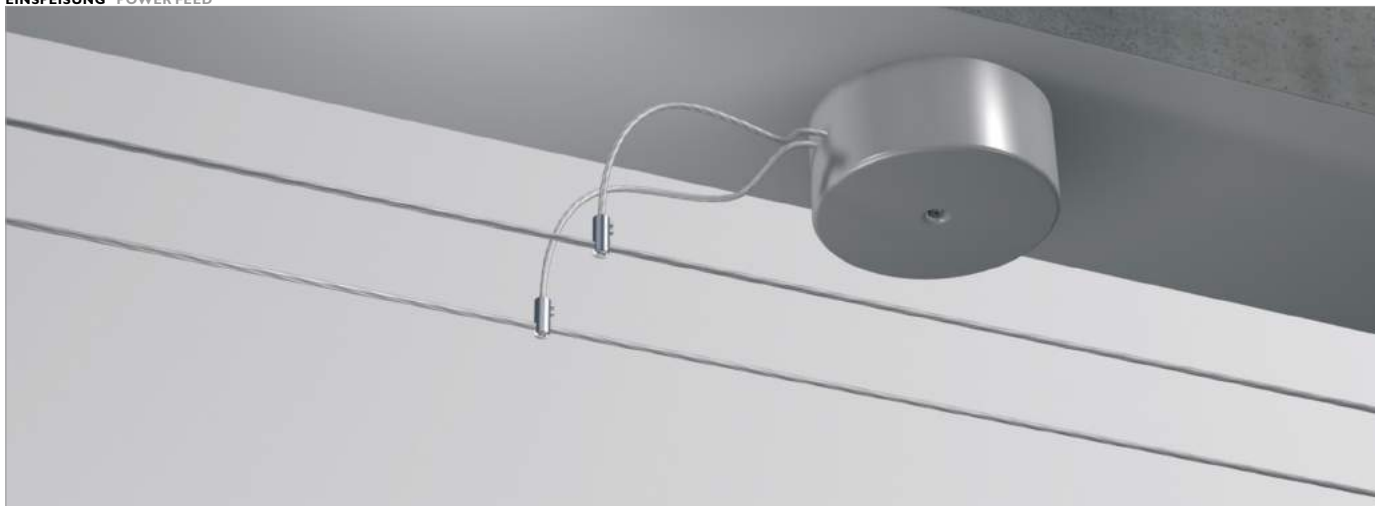
BEFESTIGUNG / UMLENKER FIXATION / REROUTER



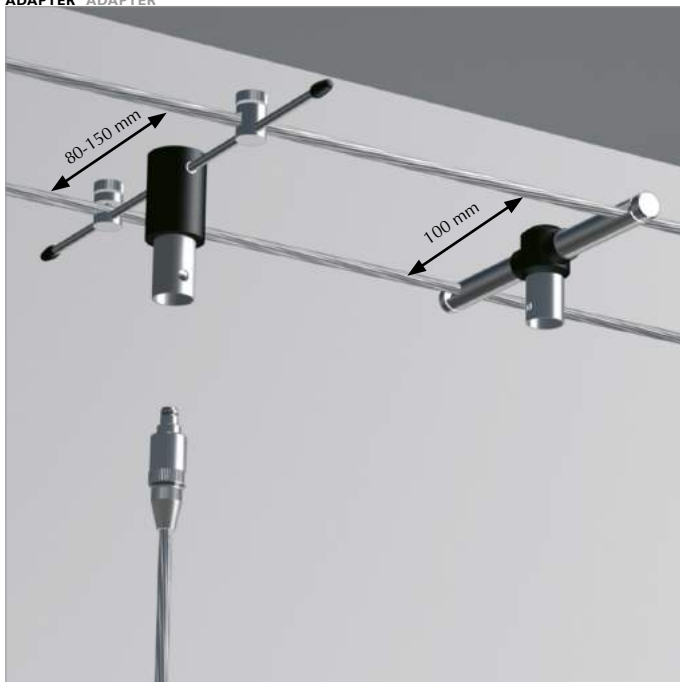
UMLENKER REROUTER



EINSPEISUNG POWER FEED



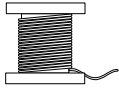
ADAPTER ADAPTER





HIGH-LINE 12 V - SEILSYSTEM HIGH-LINE 12 V - CABLE SYSTEM

KUPFERLEITER COPPER CONDUCTOR



Preis pro Meter
Price per meter

6 mm² KEVLAR ISO

150122



transparent isoliert mit Kevlar
transparent isolation with kevlar

6 mm² KEVLAR

150113



blank, mit Kevlar
bare, with kevlar

4 mm² KEVLAR

150109



blank, mit Kevlar
bare, with kevlar

150110



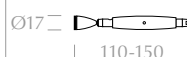
MONTAGESET MOUNTING SET für alle Installationslängen bis max. 5m for all installation lengths until max. 5m

MONTAGESET MOUNTING SET VARIO HLI



für gerade und schräge Montageflächen, isoliert zur Montagefläche, mit: 2 x Spannelement, 2 x Seilhalter, Montagematerial, Einspeisung und 1 m Anschlußleitung 4 mm²
for straight and sloping surfaces, insulated towards the mounting surfaces, including: 2x tensioners, 2 x cableholders, installation material, power feed, 1 m power feed cable 4 mm²

150518mc



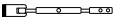
MONTAGESET MOUNTING SET für alle Installationslängen bis max. 15m for all installation lengths until max. 15m
MONTAGESET MOUNTING SET VARIO STANDARD HLI



für gerade und schräge Montageflächen, isoliert zur Montagefläche, mit: 4 x Spannelement, Montagematerial, Einspeisung und 1 m Anschlußleitung 4 mm²
 for straight and sloping surfaces, insulated towards the mounting surface, including: 4x tensioners, installation material, power feed, power feed cable 4 mm², length 1 m

150501ch 

150501mc 

 $\varnothing 16$
 | 120-150 |

MONTAGESET MOUNTING SET VARIO COMFORT HLI



für gerade und schräge Montageflächen, isoliert zur Montagefläche, mit: 4 x Spannelement, Montagematerial, Einspeisung und 1 m Anschlußleitung 4 mm²
 for straight and sloping surfaces, insulated towards the mounting surface, including: 4x tensioners, installation material, power feed, 1 m power feed cable 4 mm²

150522mc 

$\varnothing 17$ 
 | 110-150 |

BEFESTIGUNG FIXATION
2 X SPANNELEMENT 2 X TENSIONER VARIO COMFORT HLI



für gerade und schräge Montageflächen, isoliert zur Montagefläche, 2 tlg.
 for straight and sloping surfaces, insulated towards mounting surface, 2 pcs.

150536mc 

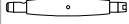
$\varnothing 17$ 
 | 110-150 |

2 X SPANNELEMENT 2 X TENSIONER COMFORT HLI



für gerade Montageflächen oder zur Montage an Befestigung C/W, 1 Paar
 for straight surfaces or for mounting on C/W fixations, 1 pair

150531mc 


 | 85-135 |

2 X SPANNELEMENT 2 X TENSIONER ISO HLI



Zur isolierenden Seiltrennung. Für gerade Montageflächen oder zur Montage an Befestigung C/W, 1 Paar.
 For isolating cable connection. For straight mounting surfaces or for mounting on C/W fixations, 1 pair.

150524mc 

 $\varnothing 17$
 | 105-145 |

2 X SEILHALTER 2 X CABLE HOLDER HLI



isoliert zur Montagefläche, für Installationslängen bis max. 5 m, 1 Paar
 insulation towards mounting surface, for installation lengths up to 5 m, 1 pair

150160mc 

 $\varnothing 17$
 | 25 |

KREUZUNGSPUNKT CROSS CONNECTOR ISO HLI



für kreuzende Kupferleiter, isolierend, 1 Stück
 for crossing copper conductors, insulating, 1 piece

150512mc 


 28
 $\varnothing 10$

KREUZUNGSPUNKT CROSS CONNECTOR HLI

max. 400 W



für kreuzende Kupferleiter, 1 Stück
 for crossing copper conductors, 1 piece

150513mc 


 28
 $\varnothing 10$



HIGH-LINE 12 V - SEILSYSTEM HIGH-LINE 12 V - CABLE SYSTEM

BEFESTIGUNG FIXATION WANDPLATTE WALL PLATE HLI



zur Vergrößerung der Auflagefläche bei Leichtbaudecken und Wänden, 1 Stück, in Kombination mit Montageset VARIO KOMFORT HLI, VARIO HLI, VARIO STANDARD HLI, Spannelement VARIO oder Seilhalter HLI increases the mounting area of plasterboard ceilings and walls, 1 piece, in combination with mounting set VARIO KOMFORT HLI, VARIO HLI, VARIO STANDARD HLI, tensioner or HLI cable holder



150526mc

BEFESTIGUNG C/W 50 HLI SPACER ROD C/W 50 HLI



150800mc

inkl. 2 verschiedener ISO-Umlenkköpfe, 1 Stück
incl. 2 different isolating rerouter heads, 1 piece

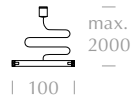
BEFESTIGUNG C/W 180 HLI SPACER ROD C/W 180 HLI



150840mc

inkl. 2 verschiedener ISO-Umlenkköpfe, 1 Stück
incl. 2 different isolating rerouter heads, 1 piece

ABHÄNGUNG 100 HLI CABLE SUSPENSION 100 HLI



150516mc

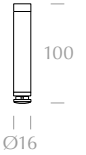
gegen Durchhängen längerer Seilsysteme > 5m mit Seilabstand 100 mm, inkl. 2 m Stahlseil, kürzbar.
avoids sagging of long cable systems > 5m with 100 mm cable distance, incl. 2 m steel cable, can be shortened

UMLENKER C/W HLI REROUTER C/W HLI



1 Paar
1 pair

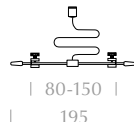
BEFESTIGUNG C/W 100 HLI SPACER ROD C/W 100 HLI



150810mc

inkl. 2 verschiedener ISO-Umlenkköpfe, 1 Stück
incl. 2 different isolating rerouter heads, 1 piece

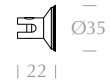
ABHÄNGUNG 80-150 HLI CABLE SUSPENSION 80-150 HLI



150528mc

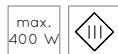
gegen Durchhängen längerer Seilsysteme mit Seilabstand 80-150 mm, inkl. 2 m Stahlseil, kürzbar
avoids sagging of long cable systems with 80-150 mm cable distance, incl. 2 m steel cable, can be shortened

C/W HLI

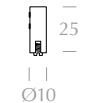


150180ch

EINSPEISUNG POWER FEED

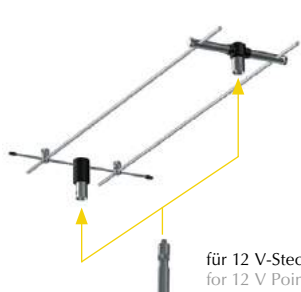


für 4 - 6 mm² Anschlussleitung, 1 Paar
for 4 - 6 mm² power feed cable, 1 pair



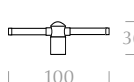
150514mc

ADAPTER ADAPTER



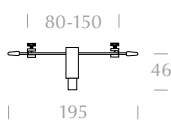
für 12 V-Steckerleuchten, < 0,5 kg Leuchtengewicht
for 12 V Point luminaires, < 0,5 kg Luminaire weight

100 HLI-PNT



150536mc

80-150 HLI-PNT



150390mc

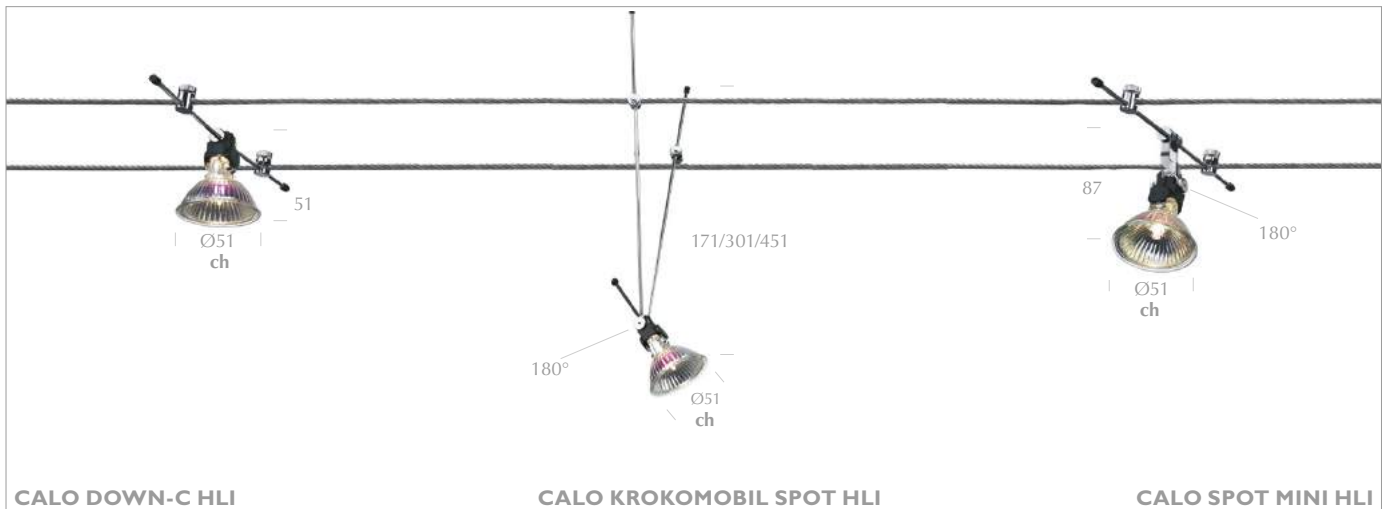
horizontal / vertikal, Seilabstand 80-150 mm
horizontal / vertical, 80-150 mm cable distance





HIGH-LINE PENDELLEUCHTEN, STRAHLER HIGH-LINE PENDANT LUMINAIRES, SPOTLIGHTS

CALO



CALO DOWN-C HLI

CALO KROKOMOBIL SPOT HLI

CALO SPOT MINI HLI

HALO

CALO DOWN-C HLI

150249ch
150249mc



GU 5,3	max. 12 V	max 50 W
EEC D-A*		
12V		

HALO

CALO SPOT MINI HLI Design: Martin Kania

150400ch
150400mc



GU 5,3	max. 12 V	max 50 W
EEC D-A*		
12V		

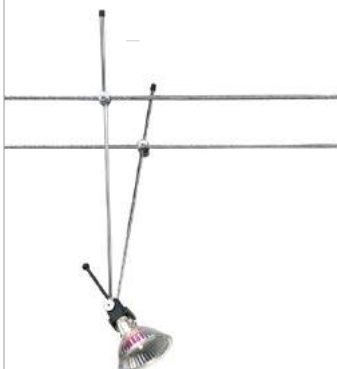
HALO

CALO KROKOMOBIL SPOT HLI

120 mm
150205ch
150205mc

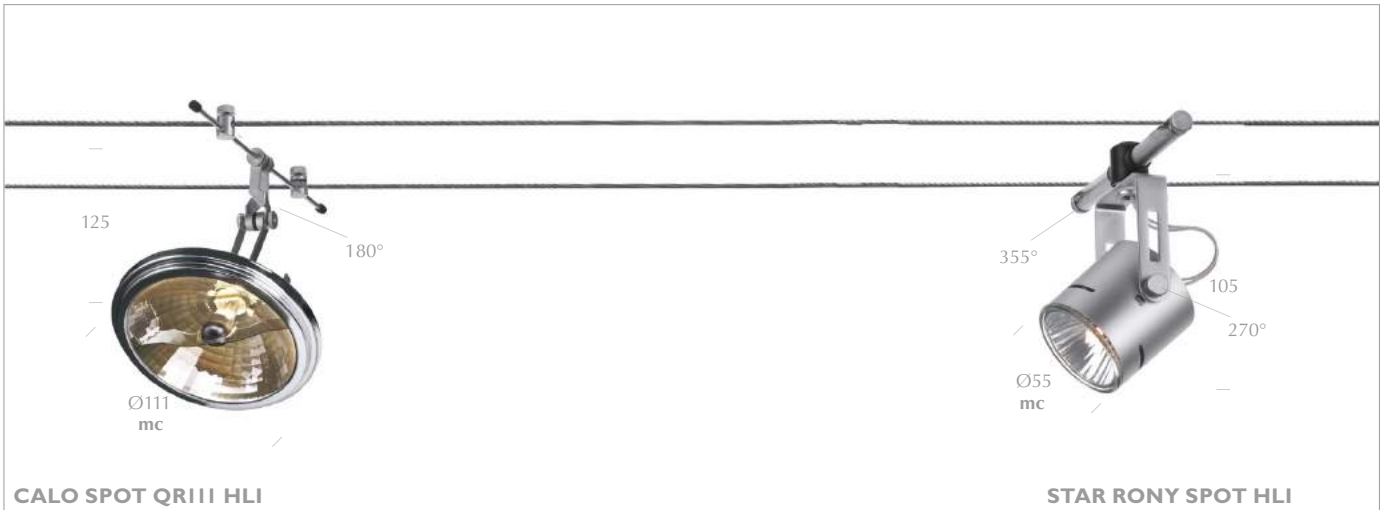
250 mm
150206ch
150206mc

400 mm
150207ch
150207mc



GU 5,3	max. 12 V	max 50 W
EEC D-A*		
12V		





HALO

CALO SPOT QRIII HLI Design: Martin Kania

150401mc



G53	max. 12 V	max 65W
EEC D-A+		
12V		

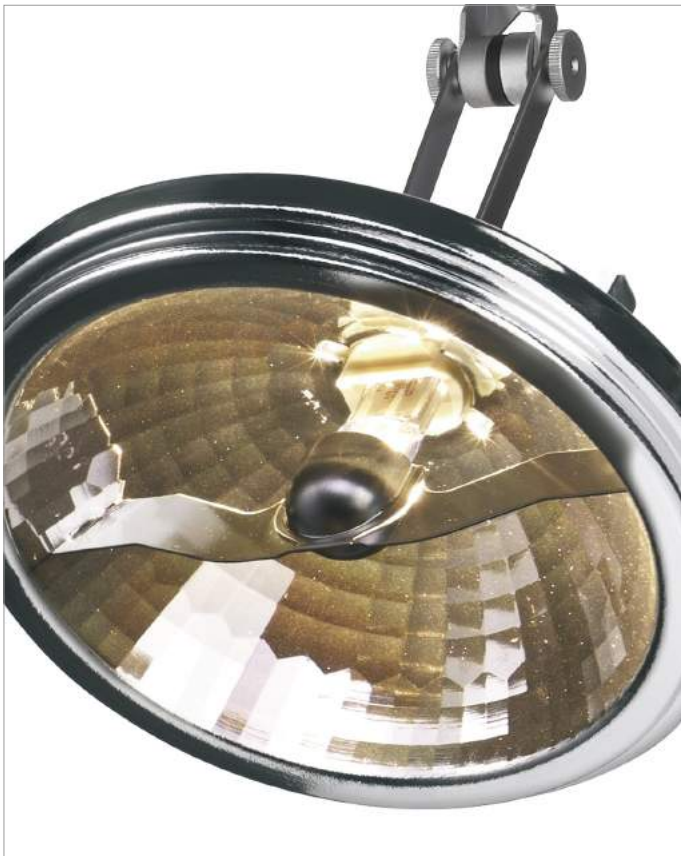
HALO

STAR RONY SPOT HLI

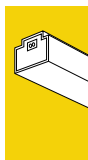
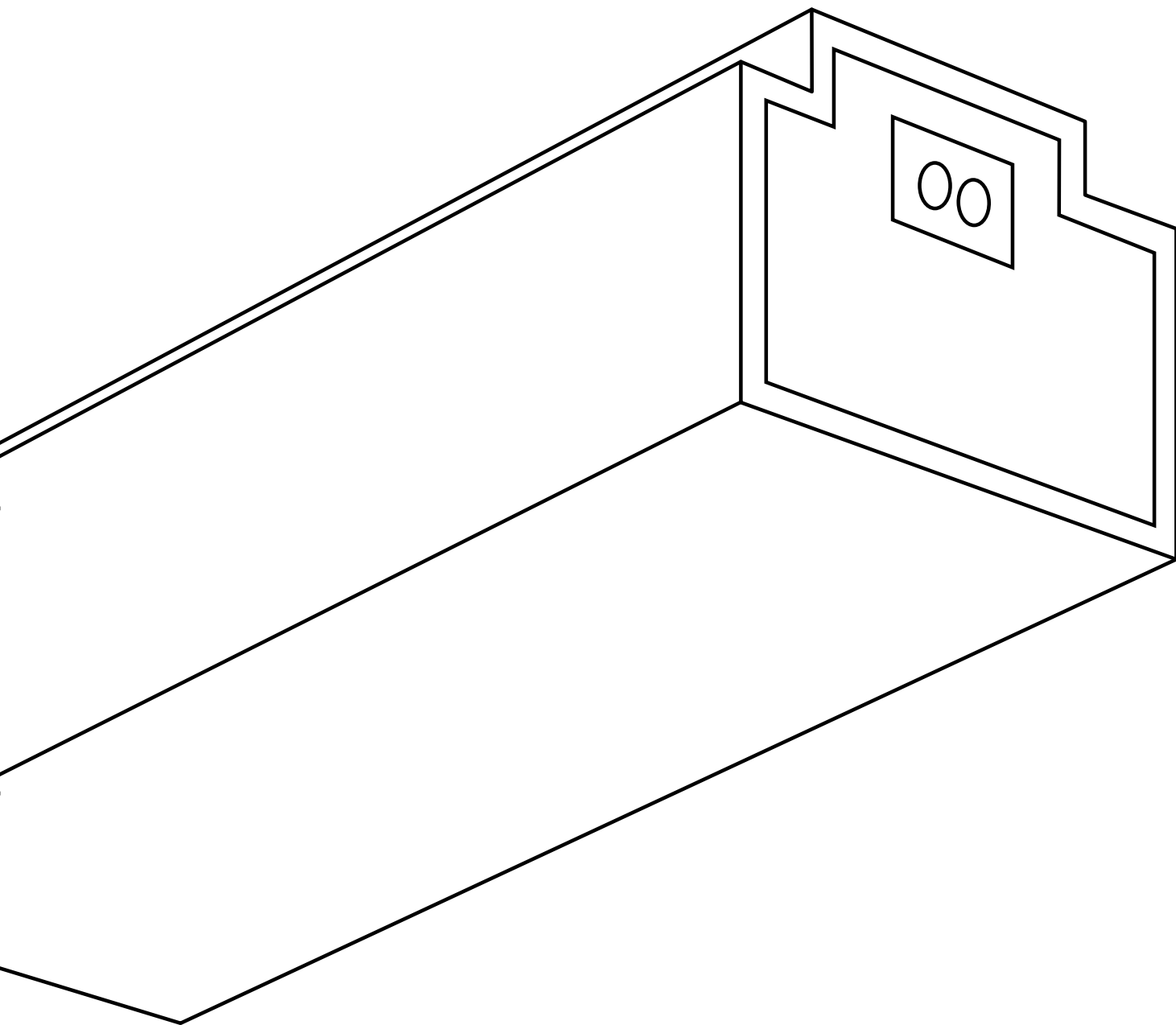
150280mc



GU 5,3	max. 12 V	max 50W
EEC D-A+		
12V		



LED - STROM - / SPANNUNGSQUELLEN UND 12 V- TRANSFORMER
LED - CURRENT - / VOLTAGE SOURCES AND 12 V- TRANSFORMER



LED - STROM - / SPANNUNGSQUELLEN UND 12 V- TRANSFORMER

LED - CURRENT - / VOLTAGE SOURCES AND 12 V- TRANSFORMER

Einfach schön - die PLUG-Technik von Bruck

Die PLUG-Technik von Bruck bietet eine leichte, schnelle, Montage, die zudem gut aussieht.

Keine krummen Zuleitungen mehr, sondern aufgeräumte Einspeisungen bis 900 mm Länge. Stecken Sie hierzu einfach die passende PLUG-Einspeisung für Ihr 12 V-Schienen- oder Seilsystem in den PLUG-Transformer oder die PLUG-Leitungsdurchführung in Decken und Wände. Das andere Ende wird wie gewohnt auf die Schiene bzw. das Seil gesteckt. Fertig!

PLUG-Einspeisungen finden Sie im Kapitel Via und High-Line, die passenden PLUG-Transformer und die Leitungsdurchführung für Decken und Wände im Kapitel 12 V-Transformer. Produkte mit der PLUG-Technik sind mit dem PLUG-Kreis gekennzeichnet.

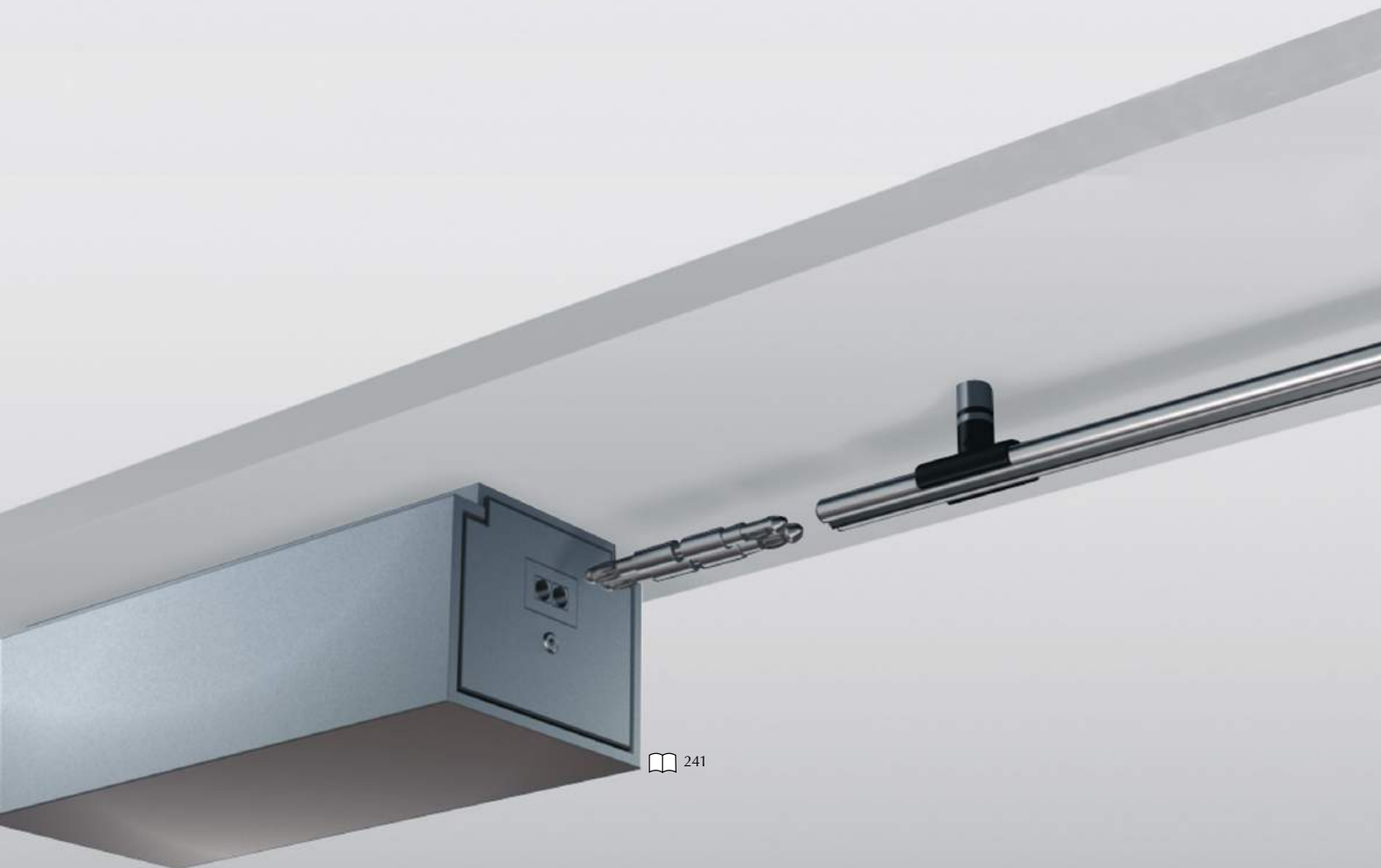
Nice and easy - the PLUG technology from Bruck

The PLUG technology from BRUCK enables quick, easy assembly - and it looks good too.

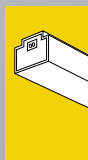
Say goodbye to messy power cables and hello to tidy power feeds of up to 900 mm in length. Simply insert the appropriate PLUG power feed for your 12 V track or cable system into the PLUG transformer or PLUG cable gland for walls and ceilings, and fit the other end onto the track or cable as usual. All done!

PLUG power feeds can be found in the Via and High-Line sections; matching PLUG transformers and cable glands for walls and ceilings are listed in the 12 V Transformer section. Products that use PLUG technology are indicated by the PLUG label.

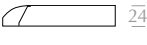
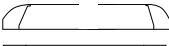
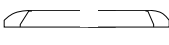
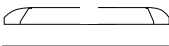
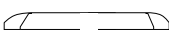
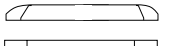
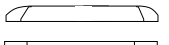
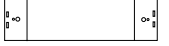




241



TRANSFORMER TRANSFORMER
LED DIM

	 PRI 230V  EB  1-10V 1-20 W SEC 350mA 700 mA 1050 mA   60 mm $\eta > 90\%$	 24  52 111	157812
	 PRI 230V  C max. 32W SEC 700mA  51 mm $\eta > 95\%$	 32  32 180	157840
	 PRI 230V 10 W SEC 350mA max. 29V DC  C $\eta > 91\%$	 22  41 86	157841
	 PRI 230V 15W SEC 350mA max. 43V DC  C $\eta > 91\%$	 22  41 86	157842
	 PRI 230V 15W SEC 700mA max. 21V DC  C $\eta > 91\%$	 22  41 86	157843
	 PRI 230V 11 W SEC 300 mA max. 38V DC  C $\eta > 91\%$	 22  37 80	157844
	 PRI 230V 18 W 60 mm $\eta > 91\%$	 22  52 110	04 157847

E-PLUG TRANSFORMER CM E-PLUG TRANSFORMER CM



		PRI 230 V		
SEC 11,5 V	50-300 W	< 12 m		DIM min. 75 W

Elektronischer Gleichspannungssicherheits-Transformier
Electronic DC safety transformer
Sekundärseite mit PLUG-Ausgang für PLUG-Einspeisung und
PLUG-Anschlussleitung
Secondary side with PLUG socket for PLUG power feed and
PLUG alimentation cable
Serienmäßiger Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Über-
temperatur
With short-circuit, overload and overheating protection as
standard
Elektronische Leistungsüberwachung
Electronic power monitor



82 157530mcgy

270 110



82 157540mcgy

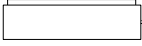
270 110

E-TRANSFORMER CM E-TRANSFORMER CM



		PRI 230 V		
SEC 11,5 V	50-300 W	< 12 m		DIM min. 75 W

Elektronischer Gleichspannungssicherheits-Transformier
Electronic DC safety transformer
Sekundärseitig transparente Anschlussleitung 2 x 6 mm², 0,5 m
Secondary side transparent cable 2 x 6 mm², length 0,5 m
Serienmäßiger Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur
With short-circuit, overload and overheating protection as standard
Elektronische Leistungsüberwachung
Electronic power monitor



82 157520ch

82 157520mcgy

270 110

E-TRANSFORMER B E-TRANSFORMER B



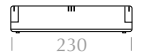
		PRI 230 V		
SEC 11,5 V	50-300 W	< 12 m		DIM min. 75 W

Elektronischer Gleichspannungssicherheits Transformier im
Kunststoffgehäuse, rund oder rechteckig
Electronic DC safety transformer in plastic housing, round or
rectangular
serienmäßiger Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Über-
temperatur
With short-circuit, overload and overheating protection as
standard
elektronische Leistungsüberwachung
Electronic power monitor



80 151700ws

ø145



50 151710ws

230 90





PRI
230 V



60 W

SEC
11,5 V



Magnetischer Transformator mit Gleichspannung optimiert für LED Retrofit. Die Nennleistung ist voll für LED-Retrofits nutzbar.

Magnetic transformer with direct current optimized for LED Retrofit. The rated power can completely be used for LED Retrofit.





PRI
230 V



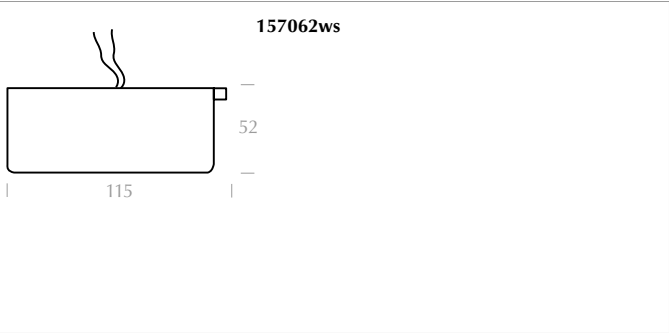
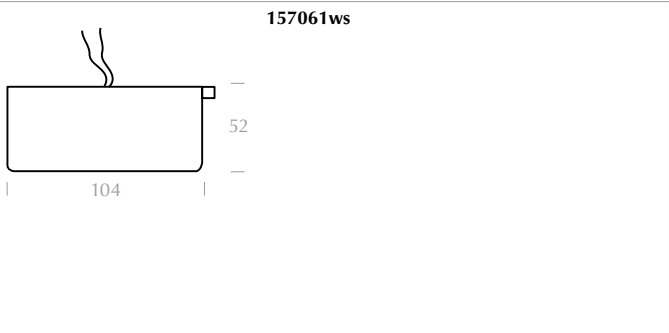
max.
100 W

SEC
11,5 V



Magnetischer Transformator mit Gleichspannung optimiert für LED Retrofit. Die Nennleistung ist voll für LED-Retrofits nutzbar.

Magnetic transformer with direct current optimized for LED Retrofit. The rated power can completely be used for LED Retrofit.



E-TRANSFORMER DE





Kurzschlussfester elektronischer Deckeneinbautransformer, VDE geprüft, Überlastabschaltung, brummfrees Dimmen über handelsübliche Phasenabschnittsdimmer, inklusive Zugentlastung primär und sekundär.

Short-circuit proof electronic recessed transformer, VDE tested, overload switch-off, noiseless dimming using standard phase-control dimmers, including primary and secondary strain relief.

E-TRANSFORMER DE 20 - 60 W E-TRANSFORMER DE 20 - 60 W



PRI
230 V

SEC
11,5 V

20-
60 W



< 2 m



46
mm



$\eta >$
95 %

E-TRANSFORMER DE 20 - 105 W E-TRANSFORMER DE 20 - 105 W



PRI
230 V

SEC
11,5 V

35-
110 W



< 2 m



43
mm



$\eta >$
95 %

E-TRANSFORMER DE 50 - 150 W E-TRANSFORMER DE 50 - 150 W



PRI
230 V

SEC
11,5 V

50-
150 W



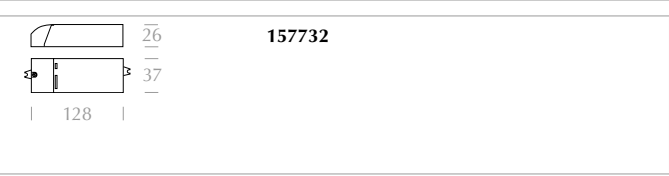
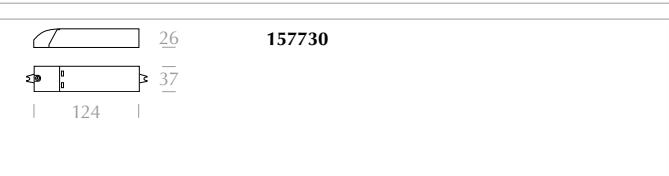
< 2 m



48
mm



$\eta >$
95 %



M-TRANSFORMER RD-B M-TRANSFORMER RD-B

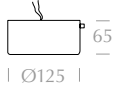
	PRI 230V	SEC 12V		Ringkerntransformer im weißen Kunststoffgehäuse Toroidal-core transformer in white plastic housing Sekundärseite weiße Anschlussleitung 0,5 m Secondary side white alimentation cable 0,5 m long	Glasrohrsicherung 5 x 20 mm primärseitig Glass tube fuse 5 x 20 mm on primary side Überlast- und Übertemperaturschutz Overload and overheating protection NTC-Einschaltstrombegrenzer (300 und 400 VA) NTC inrush current limiter (300 and 400 VA)
---	-------------	------------	---	---	---

 Ø65 Ø125	 Ø65 Ø125
---	---

 65 Ø145	 80 Ø150
--	--

M-TRANSFORMER ST M-TRANSFORMER ST

	PRI 230V	SEC 12V		Eisenkerntransformer im zylindrischen Metallgehäuse Iron-core transformer in cylindrical metal housing Sekundärseite transparente Anschlussleitung, 2 x 6 mm², 0,5 m Secondary side transparent alimentation cable 2 x 6 mm², 0,5 m long	Überlast- und Übertemperaturschutz Overload and overheating protection NTC-Einschaltstrombegrenzer (300VA) NTC inrush current limiter (300VA) Glasrohrsicherung 5 x 20 mm primärseitig Glass tube fuse 5 x 20 mm on primary side
---	-------------	------------	---	---	---

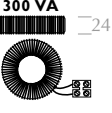
 65 Ø125	 80 Ø125
---	---

ANSCHLUSSLEITUNG POWER FEED CABLE

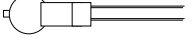
 max. 400 W  Preis pro laufendem Meter, verzinkt, transparent isoliert Price per running metre, tinned, transparent insulation	 2 x 4 mm² 150118 2 x 6 mm² 150121
--	--

TRANSFORMER-CHOKE TRANSFORMER-CHOKE

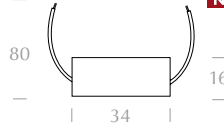
 50- 60Hz 	Geräuschbegrenzer für gedimmte induktive Transformatoren, geeignet für Einbau in M-Transformer ST. Aus Platzgründen nicht zusammen mit Stromwächter in Transformergehäuse einbaubar. Wird beides benötigt, so muss der Stromwächter extern montiert werden. Noise limiter for dimmed inductive transformers, suitable for installation in M transformer ST. There is insufficient space to install both, the choke and current monitor, in the transformer housing. If both are required, the monitor must be fitted externally.
--	---

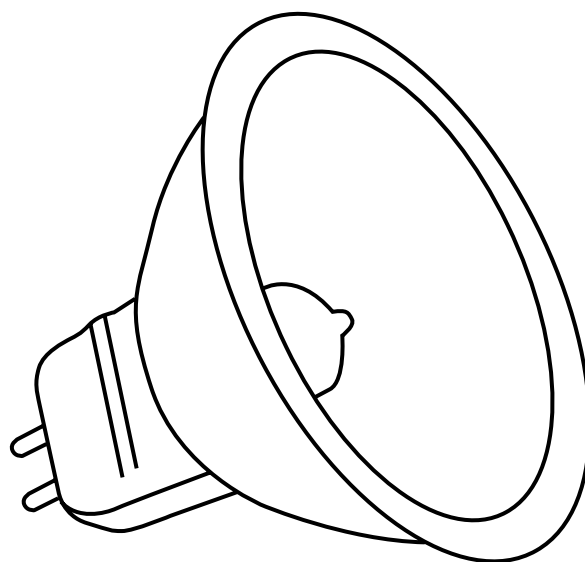
 24 55	151200-3
--	-----------------

EINSCHALTSTROMBEGRENZER INRUSH CURRENT LIMITER

 Zur Begrenzung von Stromspitzen für Transformatoren bis 400 VA, Anschluss primärseitig For limiting current peaks for transformers up to 400 VA, primary-side connection	 151005
---	--

KOMPENSATIONSMODUL COMPENSATION MODULE

 Für Restströme durch Dimmer For residual currents caused by dimmers	 80 34 16 N 151008
--	--



HALOGEN-/ LED-LAMPEN

HALOGEN-/ LED-LAMPS

	Bezeichnung Product description ZVE/LBS	Leistung (W) Power (W)	Sockel Base	dimmbar diminable	Länge x Ø (mm) Length x Ø (mm)	mittlere Lebensdauer (h) Average life (h)	Farbtemperatur (K) Colour temperature (K)	Farbwiedergabe / Ra Colour rendering / CRI	Lichtstrom (lm) Lichtstärke (cd) Luminous flux (lm) Light intensity (cd)	Artikelnummer Product number	Euro excl. MwSt. Euro excl. VAT	Euro incl. 19 % MwSt. Euro incl. 19 % VAT
	OSRAM HALOSTAR ECO 											
	klar clear QT 9-UVr ax-LP ECO	7 W/c	G4	1)	33 x 10	4000	2800	100	105 lm	967020		
												
	OSRAM HALOSTAR ECO 											
	klar clear QT 12-UVr ax-LP ECO	35 W	GY6,35	1)	44 x 12	4000	2900	100	860 lm	967011		
	QT 12-UVr ax-LP ECO	50 W	GY6,35	1)	44 x 12	4000	3000	100	1180 lm	967014		
												
	ca. 50% weniger Energieverbrauch gegenüber Standard-Glühlampen consumes ca. 50% less energy than standard incandescent bulbs											
	OSRAM DECOSTAR 51 ECO 											
	QR-CBC 51 / 36° ECO	20 W	GU5,3	1)	45 x 51	5000	3000	100	1000 cd	969024		
	QR-CBC 51 / 36° ECO	35 W	GU5,3	1)	45 x 51	5000	3000	100	2200 cd	969026		
												
	ca. 50% weniger Energieverbrauch gegenüber Standard-Glühlampen consumes ca. 50% less energy than standard incandescent bulbs											
	OSRAM HALOSPOT III I 											
	QR-LP 111 / 6° ECO	60 W	G53	1)	67 x 111	4000	3000	100	42.000 cd	969064		
												
	ca. 50% weniger Energieverbrauch gegenüber Standard-Glühlampen consumes ca. 50% less energy than standard incandescent bulbs											
	MEGAMAN G4 											
	QT9-LED	1,2 W	G4	-	30 x 9	15000	2800	80	100 lm	967030		
												
	MEGAMAN MR16 											
	QR-CBC51-LED	5 W	GU5,3	1)	46 x 50	15000	2800	80	400 lm	969070		
												

HALOGEN-/ LED-LAMPEN

HALOGEN-/ LED-LAMPS

	Bezeichnung Product description ZVE/LBS	Leistung (W) Power (W)	Sockel Base	dimmbar dimmmable	Länge x Ø (mm) Length x Ø (mm)	mittlere Lebensdauer (h) Average life (h)	Farbtemperatur (K) Colour temperature (K)	Farbwiedergabe / Ra Colour rendering / CRI	Lichtstrom (lm) Lichtstärke (cd) Luminous flux (lm) Light intensity (cd)	Artikelnummer Product number	Euro excl. MwSt. Euro excl. VAT	Euro incl. 19 % MwSt. Euro incl. 19 % VAT
	OSRAM HALOPIN ECO 											
	klar ^{clear} QT 14 Eco* 	48 W/c	G9	-	43 x 14	2000	2800	100	740 lm	963069		
	OSRAM HALOPAR I6 ECO / OSRAM HALOPAR I6 											
	QPAR 51 / 30° Eco 	40 W	GU10	1)	55 x 51	2000	3000	100	900 cd	965004		
	In Lampenfassung GZ10 kann auch der Sockel GU10 eingesetzt werden Base GU10 can also be used in base GZ10											
	MEGAMAN G9 											
	QT14 LED 	2 W	G9	-	43 x 19	15000	2800	80	180 lm	963080		
	MEGAMAN DIM2WARM 											
	QPAR51 LED 	6 W	GU10	1)	57 x 50	25000	1800 - 2800	80	400 lm	965020		
	SIGOR LUXAR ES III 											
	QPAR111 LED 	12 W	GU10	1)	65 x 111	15000	2700	80	910 lm	965010		



ÜBERSICHT PRODUKTNAMEN

OVERVIEW OF PRODUCT NAMES

Produktname Product name	Seite Page	Produktname Product name	Seite Page
#		BEFESTIGUNG C/W 50 HLI	232
2 X SEILHALTER HLI	231	BEFESTIGUNG C/W 62 VIA	220
2 X SPANNELEMENT COMFORT HLI	231	BEFESTIGUNG C/W VIA	220
2 X SPANNELEMENT ISO HLI	231	BLOP DOWN DLR 100°	178
2 X SPANNELEMENT VARIO COMFORT HLI	231	BLOP DOWN DLR 30°	178
		BLOP DOWN DLR 60°	178
A		BLOP LED AC S 100°	30
ABDECKUNG SCHIENE 1000 SCHIENE 1000 DLR	164	BLOP LED AC S 30°	30
ABHÄNGUNG 80-150 HLI	232	BLOP LED AC S 60°	30
ABHÄNGUNG AUSGLEICH DLR	165	BLOP SPOT 100° C	91
ABHÄNGUNG AUSGLEICH LED-DLR	174	BLOP SPOT 30° C	91
ABHÄNGUNG CLIP VIA	220	BLOP SPOT 60° C	91
ABHÄNGUNG KREUZVERBINDER VIA DLR / VIA	220, 165	BLOP SPOT DLR 100°	196
ABHÄNGUNG KREUZVERBINDER VIA DLR / VIA	220, 165	BLOP SPOT DLR 30°	196
ABHÄNGUNG RING VIA	220	BLOP SPOT DLR 60°	196
ACT FLOOD C	90		
ACT FLOOD DLR	193	C	
ACT MEDIUM C	90	CALO DOWN-C HLI	234
ACT MEDIUM DLR	193	CALO KROKO SPOT VIA	223
ACT PLUS MEDIUM DLR	193	CALO KROKOMOBIL SPOT HLI	234
ADAPTER 100 HLI-PNT	274	CALO SPOT MAXI VIA	222
ADAPTER 80-150 HLI-PNT	274, 232	CALO SPOT MICRO QR35 VIA	222
ADAPTER LED 350MA DLR	168, 274	CALO SPOT MICRO VIA	222
ADAPTER LEUCHTEN DLR	168	CALO SPOT MINI HLI	234
ADAPTER PNT 12V DLR	168	CALO SPOT MINI VIA	222
ADAPTER VIA-PNT	221	CALO SPOT QR111 HLI	235
ALPHA SPOT RD 30°	64	CANTARA GLAS 190 DOWN AC LED S	32
ASTA C	60	CANTARA GLAS 190 DOWN C	66
ASTA DIFFUS C	62	CANTARA GLAS 190 DOWN C GLAS BRONZE WEISS	66
ASTA DIFFUS DLR	194	CANTARA GLAS 190 DOWN DLR	180
ASTA DLR	194	CANTARA GLAS 190 DOWN DLR GLAS BRONZE WEISS	180
ASTA WALLWASHER C	63	CANTARA GLAS 190 DOWN DLR GLAS OPAL	180
ASTA WALLWASHER DLR	194	CANTARA GLAS 190 DOWN DLR GLAS SCHWARZ SILBER	180
AUSLEGER W 300 VIA	220	CANTARA GLAS 190 DOWN DLR GLAS WEISS GOLD	180
		CANTARA GLAS 190 DOWN DLR GLAS WEISS SILBER	180
B		CANTARA GLAS 190 DOWN LED C	32
BEFESTIGUNG C/W 100 HLI	232	CANTARA GLAS 190 DOWN LED 350MA PNT GLAS BRONZE WEISS	116
BEFESTIGUNG C/W 11 VIA	220	CANTARA GLAS 190 DOWN LED 350MA PNT GLAS OPAL	116
BEFESTIGUNG C/W 180 HLI	232	CANTARA GLAS 190 DOWN LED 350MA PNT GLAS SCHWARZ GOLD	116
BEFESTIGUNG C/W 26 VIA	220	CANTARA GLAS 190 DOWN LED 350MA PNT GLAS SCHWARZ SILBER	116

Produktname Product name	Seite Page	Produktname Product name	Seite Page
CANTARA GLAS 190 DOWN LED 350MA PNT GLAS WEISS GOLD	116	CANTARA GLASDOWN PNT	116
CANTARA GLAS 190 DOWN LED 350MA PNT GLAS WEISS SILBER	116	CANTARA MET 190 DOWN LED DLR	182
CANTARA GLAS 190 DOWN LED AC DLR	180	CANTARA MET 190 DOWN AC LED S	36
CANTARA GLAS 190 DOWN LED AC S	32	CANTARA MET 190 DOWN LED 350MA PNT	118
CANTARA GLAS 190 DOWN LED C	32	CRANNY LED W	98
CANTARA GLAS 190 DOWN LED C	32	CRANNY SPOT LED DUO C	70
CANTARA GLAS 190 DOWN LED C	66	CRANNY SPOT LED MONO C	68
CANTARA GLAS 190 DOWN LED DLR	180	CRANNY SPOT LED MONO R	72
CANTARA GLAS 190 DOWN LED S	32	CRANNY SPOT LED ROUND C	74
CANTARA GLAS 190 DOWN PNT GLAS OPAL	116		
CANTARA GLAS 190 DOWN PNT GLAS SCHWARZ GOLD	116	D	
CANTARA GLAS 190 DOWN PNT GLAS SCHWARZ SILBER	116	DEKORING	201
CANTARA GLAS 190 DOWN PNT GLAS WEISS GOLD	116	DISTANZSTANGE 136 VIA / DLR	165, 221
CANTARA GLAS 190 DOWN PNT GLAS WEISS SILBER	116	DISTANZSTANGE 136 VIA / DLR	165, 221
CANTARA GLAS 190 DOWN S	44	DISTANZSTANGE 15 VIA / DLR	221, 165
CANTARA GLAS 190 DOWN S GLAS BRONZE WEISS	44	DISTANZSTANGE 15 VIA / DLR	221, 165
CANTARA GLAS 190 DOWN S GLAS SCHWARZ SILVER	44	DISTANZSTANGE 36 VIA / DLR	165, 221
CANTARA GLAS 190 DOWN S GLAS WEISS GOLD	44	DISTANZSTANGE 36 VIA / DLR	165, 221
CANTARA GLAS 190 DOWN S GLAS WEISS SILBER	44	DISTANZSTANGE 71 VIA / DLR	165, 221
CANTARA GLAS 190 DOWN S OPAL S	44	DISTANZSTANGE 71 VIA / DLR	165, 221
CANTARA GLAS 300 DOWN AC LED S	34	DURCHFÜHRUNG W VIA	220
CANTARA GLAS 300 DOWN LED 350MA PNT GLAS BRONZE WEISS	119		
CANTARA GLAS 300 DOWN LED 350MA PNT GLAS SCHWARZ GOLD	119	E	
CANTARA GLAS 300 DOWN LED 350MA PNT GLAS SCHWARZ SILBER	119	EINSP. END INKL. BALDACHIN	56
CANTARA GLAS 300 DOWN LED 350MA PNT GLAS WEISS	119	EINSP. MITTE INKL. BALDACHIN	56
CANTARA GLAS 300 DOWN LED 350MA PNT GLAS WEISS GOLD	119	EINSPEISUNG C DLR	166
CANTARA GLAS 300 DOWN LED 350MA PNT GLAS WEISS SILBER	119	EINSPEISUNG C END DLR	166
CANTARA GLAS 300 DOWN LED AC S	34	EINSPEISUNG C END-SMALL DLR	166
CANTARA GLAS 300 DOWN LED C	34	EINSPEISUNG C SMALL DLR	166
CANTARA GLAS 300 DOWN LED C	67	EINSPEISUNG C/W END VIA	221
CANTARA GLAS 300 DOWN LED DLR	181	EINSPEISUNG D58 FLEX R LED-DLR AC	176
CANTARA GLAS 300 DOWN LED DLR GLAS BRONZE WEISS	181	EINSPEISUNG D58 FLEX R LED-DLR AC	176
CANTARA GLAS 300 DOWN LED DLR GLAS SCHWARZ GOLD	181	EINSPEISUNG D58 FLEX-END R LED-DLR AC	176
CANTARA GLAS 300 DOWN LED DLR GLAS SCHWARZ SILBER	181	EINSPEISUNG D58 FLEX-END R LED-DLR AC	176
CANTARA GLAS 300 DOWN LED DLR GLAS WEISS GOLD	181	EINSPEISUNG DS2 C DLR	167
CANTARA GLAS 300 DOWN LED DLR GLAS WEISS SILBER	181	EINSPEISUNG DS2 END DLR	167
CANTARA GLAS 300 DOWN LED PD C	34	EINSPEISUNG END DLR	166
CANTARA GLAS 300 DOWN LED S	34	EINSPEISUNG END DLR	166
CANTARA GLAS 300 DOWN LED S	34	EINSPEISUNG FLEX C DLR	166
CANTARA GLAS DOWN LED 300 C	67	EINSPEISUNG FLEX C TOP DLR	166

ÜBERSICHT PRODUKTNAMEN

OVERVIEW OF PRODUCT NAMES

Produktname Product name	Seite Page	Produktname Product name	Seite Page
EINSPEISUNG FLEX LED-DLR AC	176	EUCLID SPOT DLR	200
EINSPEISUNG FLEX LED-DLR AC	176		
EINSPEISUNG FLEX-END LED-DLR AC	176	F	
EINSPEISUNG FUNK-DIM C DLR	167	FAIR SPOT GU10 DLR	201
EINSPEISUNG FUNK-DIM C END DLR	167		
EINSPEISUNG HLI	232	G	
EINSPEISUNG SCHRAUB END VIA	221	GELENKSTANGE C/W 15 VIA	221
EINSPEISUNG STECK END VIA	221		
ENDKAPPE DLR	164	H	
ENDKAPPE LED-DLR	174	HORIZON 1200	40
ENDKAPPE VIA	218	HORIZON 1200 TUNABLE WHITE	40
ENTBLENDRING CLAREO GLAS	139		
ENTBLENDRING GLAS	139	J	
ENTBLENDRING GLAS	207	JACK CANTO DOWN LED AC S	42
ENTBLENDRING GLAS CLAREO GLAS	139	JACK CANTO DOWN LED DLR	185
ENTBLENDRING GLAS CLAREO GLAS	139	JACK CANTO DOWN DLR	185
ENTBLENDRING MAXI	139	JACK CANTO DOWN PNT	120
ENTBLENDRING MAXI	207	JACK SPOT GLAS DLR	202
ENTBLENDRING MIDI	139, 207		
ENTBLENDRING MINI	139, 207	K	
E-POINT 55 C	154	KABELUMLENKER	56
E-POINT DUO 150 C	154	KOMPENSATIONSMODUL	243
E-POINT DUO 550 C	154	KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM	240, 80
E-POINT DUO 800 C	154	KREUZUNGSPUNKT ISO HLI	231
E-POINT MONO RD R	153		
E-POINT QUARTA 300 C	156	L	
E-POINT QUARTA 500 C	156	LED-POINT 350MA 130 C	148
E-POINT TRIO 300 C	156	LED-POINT 350MA 2X45° R	148
E-POINT TRIO 450 C	156	LED-POINT 350MA 37 R	148
E-POINT TRIO 550 C	156	LED-POINT 350MA 60 R	148
E-TRANSFORMER B	241	LED-POINT 350MA DUO 180 C	150
E-TRANSFORMER CM	241	LED-POINT 350MA DUO 550 C	150
EUCLID 3D C	82	LED-POINT 350MA DUO 800 C	150
EUCLID 3D R	80	LED-POINT 350MA EO DUO 550 C	150
EUCLID AC S	38	LED-POINT 350MA EO DUO 800 C	150
EUCLID C	78	LED-POINT 350MA EO QUARTA 300 C	152
EUCLID DOWN DLR	184	LED-POINT 350MA EO QUARTA 500 C	152
EUCLID MIN C	76	LED-POINT 350MA EO TRIO 300 C	151
EUCLID R	81	LED-POINT 350MA EO TRIO 450 C	151
EUCLID S	38	LED-POINT 350MA EO TRIO 550 C	152

Produktname Product name	Seite Page	Produktname Product name	Seite Page
LED-POINT 350MA ISO 10 R	148	SCHIENE 2600 LED-DLR AC	174
LED-POINT 350MA QUARTA 300 C	152	SCHIENE 2600 VIA	218
LED-POINT 350MA QUARTA 500 C	152	SCHIENE 975 VIA	218
LED-POINT 350MA TRIO 300 C	151	SCOBO DOWN LED W	105
LED-POINT 350MA TRIO 450 C	131, 151	SCOBO SPOT DLR	203
LED-POINT 350MA TRIO 550 C	117, 152	SCOBO SPOT SQ 2 DLR	203
LEDRA SPOT 400 FLEX 68 R	100	SCOBO UP & DOWN DICRO LED W	104
LEDRA SPOT 400 FLEX W	100	SCOBO UP & DOWN LED W	102
LINSE MIT HALTER 30° BLOP	196, 91	SCOBO UP&DOWN DICRO LED PD W	104
LINSE MIT HALTER 60° BLOP	196	SEILABHÄNGUNG LED-DLR	174
LINSENHALTER 100°	196	SICHERHEITSCLIP VIA	221
		SILVA DOWN 110 PNT GLAS COLOR	124
M		SILVA DOWN 160 PNT GLAS CLEAR	128
MITTENEINSPEISUNG VIA	221	SILVA 85 SPOT PNT GLAS CLEAR	136
MONTAGESET VARIO COMFORT HLI	231	SILVA 85 SPOT PNT GLAS DICRO	136
MONTAGESET VARIO HLI	230	SILVA 85 SPOT PNT GLAS OPAL	136
MONTAGESET VARIO STANDARD HLI	231	SILVA DOWN 110 DLR	190
M-TRANSFORMER 60 W	242	SILVA DOWN 110 DLR GLAS CLEAR	190
M-TRANSFORMER 60 W	242	SILVA DOWN 110 DLR GLAS COLOR	190
M-TRANSFORMER RD-B	243	SILVA DOWN 110 DLR GLAS DICRO	190
M-TRANSFORMER RD-B	243	SILVA DOWN 110 DLR GLAS OPAL	190
M-TRANSFORMER ST	243	SILVA DOWN 110 PNT GLAS CLEAR	124
M-TRANSFORMER ST	243	SILVA DOWN 110 PNT GLAS DICRO	124
		SILVA DOWN 110 PNT GLAS DICRO	124
P		SILVA DOWN 110 PNT GLAS OPAL	124
POINT 2X45° R	153	SILVA DOWN 110 S CLEAR S	48
POINT 37 R	153	SILVA DOWN 110 S COLOR S	48
POINT 60 R	153	SILVA DOWN 110 S DICRO S	48
POINT ISO 10 R	153	SILVA DOWN 110 S DICRO S	48
		SILVA DOWN 110 S OPAL S	48
S		SILVA DOWN 160 DLR	191
SCHIENE 1000 DLR	164	SILVA DOWN 160 DLR	191
SCHIENE 1000 LED-DLR AC	174	SILVA DOWN 160 DLR GLAS CLEAR	191
SCHIENE 1000 LED-DLR AC	174	SILVA DOWN 160 DLR GLAS COLOR	191
SCHIENE 1950 VIA	218	SILVA DOWN 160 DLR GLAS SCHWARZ SILBER	191
SCHIENE 2000 DLR	164	SILVA DOWN 160 DLR GLAS WEISS GOLD	191
SCHIENE 2000 LED-DLR AC	174	SILVA DOWN 160 DLR GLAS WEISS SILBER	191
SCHIENE 2000 LED-DLR AC	174	SILVA DOWN 160 PNT GLAS COLOR	128
SCHIENE 2600 DLR	164	SILVA DOWN 160 PNT GLAS OPAL	128
SCHIENE 2600 LED-DLR AC	174	SILVA DOWN 160 PNT GLAS SCHWARZ GOLD	128

ÜBERSICHT PRODUKTNAMEN

OVERVIEW OF PRODUCT NAMES

Produktname Product name	Seite Page	Produktname Product name	Seite Page
SILVA DOWN 160 PNT GLAS SCHWARZ SILBER	128	SILVA SPOT 110 DLR GLAS DICRO	204
SILVA DOWN 160 PNT GLAS WEISS GOLD	128	SILVA SPOT 110 DLR GLAS OPAL	204
SILVA DOWN 160 PNT GLAS WEISS SILBER	128	SONDERRADIUS 1750 VIA	218
SILVA DOWN 160 S CLEAR S	49	SONDERRADIUS 2400 VIA	218
SILVA DOWN 160 S COLOR S	49	STAR CLAREO SPOT DUO C	93
SILVA DOWN 160 S GOLD S	49	STAR CLAREO SPOT LED 12 V PNT	137
SILVA DOWN 160 S GOLD S	49	STAR CLAREO SPOT LED PNT	137
SILVA DOWN 160 S OPAL S	49	STAR CLAREO SPOT MONO C	93
SILVA DOWN 160 S SILVER S	49	STAR CLAREO SPOT PNT	138
SILVA DOWN 160 S SILVER S	49	STAR CLAREO SPOT QPAR111 DLR	204
SILVA DOWN 85 PNT GLAS CLEAR	124	STAR CLAREO SPOT QPAR51 DLR	206
SILVA DOWN 85 PNT GLAS DICRO	124	STAR CLAREO SPOT QR111 DUO C	92
SILVA DOWN 85 PNT GLAS OPAL	124	STAR CLAREO SPOT QR111 MONO C	92
SILVA DOWN LED 85 COLOR C-R	86	STAR CLAREO SPOT QR111 PNT	140
SILVA DOWN LED 85 C-R DICRO C-R	86	STAR CLAREO SPOT QR111 PNT	140
SILVA DOWN LED 85 C-R OPAL C-R	86	STAR CLAREO SPOT RD C	93
SILVA NEO 110 DOWN LED 350MA PNT GLAS CLEAR	122	STAR DOWN 35 LED 350 MA PNT	130
SILVA NEO 110 DOWN LED 350MA PNT GLAS COLOR	122	STAR DOWN 35 LED S	52
SILVA NEO 110 DOWN LED 350MA PNT GLAS DICRO	122	STAR DOWN 55 LED 350MA PNT	132
SILVA NEO 110 DOWN LED 350MA PNT GLAS OPAL	122	STAR DOWN 55 LED AC S	50
SILVA NEO 110 DOWN LED AC DLR	186	STAR DOWN 55 LED DLR	192
SILVA NEO 110 DOWN LED AC S	44	STAR DOWN 55 LED S	50
SILVA NEO 110 DOWN LED DLR	186	STAR DOWN 55 PNT	132
SILVA NEO 110 DOWN LED S	44	STAR RONY SPOT HLI	235
SILVA NEO 160 DOWN LED 350MA PNT GLAS CLEAR	126	STAR RONY SPOT PNT	141
SILVA NEO 160 DOWN LED 350MA PNT GLAS COLOR	126	STAR SILENA SPOT PNT	141
SILVA NEO 160 DOWN LED 350MA PNT GLAS OPAL	126	STAR SPOT 55 QPAR 51 DLR	210
SILVA NEO 160 DOWN LED 350MA PNT GLAS SCHWARZ GOLD	126	STAR SPOT 55 QPAR 51 LED DLR	211
SILVA NEO 160 DOWN LED 350MA PNT GLAS SCHWARZ SILBER	126	STAR SPOT LED 350MA PNT	141
SILVA NEO 160 DOWN LED 350MA PNT GLAS WEISS GOLD	126	STAR SPOT LED AC C	94
SILVA NEO 160 DOWN LED 350MA PNT GLAS WEISS SILBER	126	STAR SPOT LED DLR	208
SILVA NEO 160 DOWN LED AC S	46	STAR SPOT QPAR 51 DLR QPAR 51 DLR	210
SILVA NEO 160 DOWN LED AC S	46		
SILVA NEO 160 DOWN LED AC S	46	T	
SILVA NEO 160 DOWN LED DLR	188	TASTER A 2-/ 4- KANAL	274
SILVA NEO 160 DOWN LED DLR	188	TELLERSCHEIBE VIA / DLR	165, 220
SILVA NEO 160 DOWN LED S	46	TELLERSCHEIBE VIA / DLR	165, 220
SILVA SPOT 110 DLR	204	TRANSFORMER-CHOKE	243
SILVA SPOT 110 DLR GLAS CLEAR	204	TUBUS DOWN AC ELEMENT 1160	56
SILVA SPOT 110 DLR GLAS COLOR	204	TUBUS DOWN AC ELEMENT 1500	56

Produktname Product name	Seite Page
TUBUS DOWN AC S SET 1160	54
TUBUS DOWN AC S SET 1500	54
TUTO C	95, 98
TUTO DLR	211
T-VERBINDER HORIZONTAL VIA	218
U	
UMLENKER C/W HLI	232
V	
VERBINDER	56
VERBINDER 90° DLR	164
VERBINDER 90° LED-DLR AC	174
VERBINDER FLEX DLR	164
VERBINDER FLEX VIA	218
VERBINDER HORIZONTAL 135° VIA	218
VERBINDER HORIZONTAL 90° VIA	218
VERBINDER ISO VIA	218
VERBINDER T DLR	164
VERBINDER VIA	218
VERBINDER X DLR	164
W	
WANDHALTER VIA	220
WANDPLATTE HLI	232
WEICHZEICHNER-FOLIE BLOP	178, 196, 30

ÜBERSICHT ARTIKELNUMMERN

OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
100		100110sw	44
100020ch	44	100110ws	44
100020mcgy	44	100150ch	48
100021ch	44	100150mcgy	48
100021mcgy	44	100153ch	48
100022ch	44	100153mcgy	48
100022mcgy	44	100156ch	48
100023ch	44	100156mcgy	48
100023mcgy	44	100158ch	48
100024ch	44	100158mcgy	48
100024mcgy	44	100160ch	48
100026ch	44	100160mcgy	48
100026mcgy	44	100161ch	49
100040ws	66	100161mcgy	49
100041ws	66	100162ch	49
100042ws	66	100162mcgy	49
100043ws	66	100164ch	49
100044ws	66	100164mcgy	49
100046ws	66	100165ch	49
100050ch	86	100165mcgy	49
100052ch	86	100166ch	49
100056ch	86	100166mcgy	49
100106ch	44	100167ch	49
100106mcgy	44	100167mcgy	49
100106sw	44	100168ch	49
100106ws	44	100168mcgy	49
100107ch	44	100280ch	93
100107mcgy	44	100280mcgy	93
100107sw	44	100280ws	93
100107ws	44	100283ch	93
100108ch	44	100283mcgy	93
100108mcgy	44	100284ch	92
100108sw	44	100284mcgy	92
100108ws	44	100285ch	93
100109ch	44	100285mcgy	93
100109mcgy	44	100286ch	92
100109sw	44	100286mcgy	92
100109ws	44	100295ch	94
100110ch	44	100295mcgy	94
100110mcgy	44	100295sw	94

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
100295ws	94	100875mcgy	38
100574ch	40	100875sw	38
100574mg	40	100875ws	38
100574ws	40	100876ch	76
100575ch	40	100876mcgy	76
100575mg	40	100876ws	76
100575ws	40	100877ch	60
100577mg	40	100877mcgy	60
100577ws	40	100877sw	60
100578mg	40	100877ws	60
100578ws	40	100878ch	63
100621mg	102	100878mcgy	63
100621pl	102	100878sw	63
100621sw	102	100878ws	63
100621ws	102	100879ch	62
100681mg	104	100879mcgy	62
100681pl	104	100879sw	62
100682mg	104	100879ws	62
100682pl	104	100935ch	68
100693mg	105	100935mcgy	68
100693pl	105	100935sw	68
100693sw	105	100935ws	68
100693ws	105	100936ch	70
100810	84	100936mcgy	70
100811	84	100936sw	70
100860ch	100	100936ws	70
100860mcgy	100	100937ch	72
100862ch	100	100937mcgy	72
100862mcgy	100	100937sw	72
100871ch	82	100937ws	72
100871mcgy	82	100945ch	74
100871sw	82	100945mcgy	74
100871ws	82	100945sw	74
100872ch	78	100945ws	74
100872mcgy	78	100950ch	98
100872ws	78	100950mcgy	98
100873mcgy	81	100950sg	98
100873ws	81	100950sw	98
100874ws	80	100950ws	98
100875ch	38	101	

ÜBERSICHT ARTIKELNUMMERN

OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
101020ws	66	101081ch	44
101022ws	66	101081mcgy	44
101023ws	66	101082ch	44
101024ws	66	101082mcgy	44
101025ws	66	101083ch	44
101026ws	66	101083mcgy	44
101030ws	67	101084ch	44
101032ws	67	101084mcgy	44
101033ws	67	101085ch	44
101034ws	67	101085mcgy	44
101035ws	67	101091ch	46
101036ws	67	101091mcgy	46
101040ch	32	101092ch	46
101040mcgy	32	101092mcgy	46
101042ch	32	101093ch	46
101042mcgy	32	101093mcgy	46
101042sw	32	101094ch	46
101043ch	32	101094mcgy	46
101043mcgy	32	101095ch	46
101043sw	32	101095mcgy	46
101044ch	32	101096ch	46
101044mcgy	32	101096mcgy	46
101045ch	32	101097ch	46
101045mcgy	32	101097mcgy	46
101045sw	32	101107ch	52
101046ch	32	101107mcgy	52
101046mcgy	32	101107sw	52
101046sw	32	101107ws	52
101050ch	34	101108ch	50
101050mcgy	34	101108mcgy	50
101052ch	34	101108sw	50
101052mcgy	34	101109ch	50
101053ch	34	101109mcgy	50
101053mcgy	34	101109sw	50
101054ch	34	101110ch	38
101054mcgy	34	101110mcgy	38
101055ch	34	101110sw	38
101055mcgy	34	101110ws	38
101056ch	34	101111ch	46
101056mcgy	34	101111mcgy	46

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
101111sw	46	101129sw	30
101111ws	46	101129ws	30
101112ch	46	101130ch	91
101112mcgy	46	101130mcgy	91
101112sw	46	101130sw	91
101112ws	46	101130ws	91
101113ch	46	101131ch	91
101113mcgy	46	101131mcgy	91
101113sw	46	101131sw	91
101113ws	46	101131ws	91
101114ch	46	101132ch	91
101114mcgy	46	101132mcgy	91
101114sw	46	101132sw	91
101114ws	46	101132ws	91
101117ch	42	101216ch	90
101117mcgy	42	101216mcgy	90
101117sw	42	101216sw	90
101117ws	42	101216ws	90
101119ch	30	101217ch	90
101119mcgy	30	101217mcgy	90
101119sw	30	101217sw	90
101119ws	30	101217ws	90
101121ch	46	101222ch	95, 98
101121mcgy	46	101222mcgy	95
101121sw	46	101222sw	95
101121ws	46	101222ws	95
101122ch	46	101230ch	32
101122mcgy	46	101230mcgy	32
101122sw	46	101232ch	32
101122ws	46	101232mcgy	32
101123ch	46	101232sw	32
101123mcgy	46	101233ch	32
101123sw	46	101233mcgy	32
101123ws	46	101233sw	32
101128ch	30	101234ch	32
101128mcgy	30	101234mcgy	32
101128sw	30	101235ch	32
101128ws	30	101235mcgy	32
101129ch	30	101235sw	32
101129mcgy	30	101236ch	32

ÜBERSICHT ARTIKELNUMMERN

OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
101236mcgy	32	150121	243
101236sw	32	150122	230
101237ch	36	150160mc	231
101237mcgy	36	150180ch	232
101237sw	36	150205ch	234
101238ch	36	150205mc	234
101238mcgy	36	150206ch	234
101238ws	36	150206mc	234
101240ch	36	150207ch	234
101240mcgy	36	150207mc	234
101240ws	36	150249ch	234
101250ch	34	150249mc	234
101250mcgy	34	150280mc	235
101252ch	34	150360mc	274
101252mcgy	34	150390mc	274, 232
101253ch	34	150400ch	234
101253mcgy	34	150400mc	234
101254ch	34	150401mc	235
101254mcgy	34	150501ch	231
101255ch	34	150501mc	231
101255mcgy	34	150512mc	231
101256ch	34	150513mc	231
101256mcgy	34	150514mc	232
101280ch	54	150516mc	232
101281ch	54	150518mc	230
101282ch	56	150522mc	231
101283ch	56	150524mc	231
101284ch	56	150526mc	232
101285ch	56	150528mc	232
101286ch	56	150531mc	231
101287ch	56	150536mc	231
150		150800mc	232
150011ws	243	150810mc	232
150014ws	243	150840mc	232
150021ws	243	151	
150030ws	243	151008	243
150109	230	151005	243
150110	230	151200-3	243
150113	230	151700ws	241
150118	243	151710ws	241

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
155103ws	64	157062ws	242
156		157200ch	243
156000bz	153	157200mcgy	243
156000ch	153	157300ch	243
156000mcgy	153	157300mcgy	243
156000ws	153	157520ch	241
156011ch	153	157520mcgy	241
156011mcgy	153	157530mcgy	241
156011ws	153	157540mcgy	241
156030mcgy	153	157730	242
156051ch	153	157731	242
156051mcgy	153	157732	242
156051ws	153	157812	240
156061ch	154	157840	240
156061mcgy	154	157841	240
156361ch	153	157842	240
156361mcgy	153	157843	240
156361ws	153	157844	240
156502ch	154	157847	240, 80
156502mcgy	154	159	
156505ch	156	159018mcgy	148
156505mcgy	156	159023ch	148
156506ch	156	159023mcgy	148
156506mcgy	156	159023ws	148
156506ws	156	159027ch	148
156507ch	156	159027mcgy	148
156507mcgy	156	159027ws	148
156508ch	156	159028ch	148
156508mcgy	156	159028mcgy	148
156510ch	154	159028sw	148
156510mcgy	154	159028ws	148
156510ws	154	159055ch	150
156511ch	154	159055mcgy	150
156511mcgy	154	159055ws	150
156511ws	154	159060ch	150
156512ch	156	159060mcgy	150
156512mcgy	156	159060ws	150
156512ws	156	159075ch	151
157		159075mcgy	151
157061ws	242	159075ws	151

ÜBERSICHT ARTIKELNUMMERN

OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
159078ch	151	160029ch	218
159078mcgy	151	160029mcgy	218
159078ws	151	160031ch	218
159081ch	152	160031mcgy	218
159081mcgy	152	160032ch	218
159081ws	152	160032mcgy	218
159084ch	152	160033ch	218
159084mcgy	152	160033mcgy	218
159084ws	152	160034ch	218
159087ch	152	160034mcgy	218
159087mcgy	152	160050ch	221
159087ws	152	160050mcgy	221, 274
159119mcgy	148	160051mcgy	221, 274
159119sw	148	160055mcgy	221
159119ws	148	160055sw	221
159123ch	150	160204mcgy	220
159123mcgy	150	160204sw	220
159126ch	151	160215sw	220
159126mcgy	151	160231ch	223
159126ws	151	160231mcgy	223
159127ch	131, 151	160401mcgy	221
159127mcgy	151	160402ch	218
159127ws	151	160406ch	218
159128ch	152	160406mcgy	218
159128mcgy	152	160408ch	218
159129ch	152	160408mcgy	218
159129mcgy	152	160409mcgy	218
159131ch	150	160409sw	218
159131mcgy	150	160413sw	221
159131sw	150	160414ch	218
159131ws	150	160414mcgy	218
159132ch	150	160430ch	221, 165
159132mcgy	150	160430mcgy	221, 165
159132ws	150	160430sw	221, 165
159133ch	117, 152	160501ch	218
159133mcgy	152	160501mcgy	218
159133ws	152	160510ch	220
160		160510mcgy	220
160020mcgy	218	160511ch	221
160020sw	218	160511mcgy	221

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
160512ch	220	160710ch	222
160512mcgy	220	160710mcgy	222
160514ch	221	160730ch	222
160514mcgy	221	160730mcgy	222
160518ch	220	160740ch	222
160518mcgy	220	160740mcgy	222
160519mcgy	220	220	
160519sw	220	220092ch	116
160520ch	220	220092mcgy	116
160520mcgy	220	220093ch	116
160528ch	221	220093mcgy	116
160528mcgy	221	220094ch	116
160530ch	165, 221	220094mcgy	116
160530mcgy	165, 221	220095ch	116
160530ws	165	220095mcgy	116
160531ch	165, 221	220096ch	116
160531mcgy	165, 221	220096mcgy	116
160531sw	165, 221	220098ch	116
160531ws	165	220098mcgy	116
160532ch	165, 221	220126ch	132
160532mcgy	165, 221	220126mcgy	132
160532sw	165, 221	220192ch	124
160532ws	165	220192mcgy	124
160533ch	165, 220	220195ch	124
160533mcgy	165, 220	220195mcgy	124
160533sw	165	220196ch	124
160533ws	165	220196mcgy	124
160560ch	220	220197ch	124
160560mcgy	220	220197mcgy	124
160565ch	221	220198ch	124
160565mcgy	221	220198mcgy	124
160566mcgy	221	220199ch	128
160600ch	220	220199mcgy	128
160600mcgy	220	220380bz	141
160605ch	220, 165	220380ch	141
160605mcgy	220, 165	220380mcgy	141
160605sw	220, 165	220388ch	136
160605ws	165	220388mcgy	136
160700ch	222	220389ch	136
160700mcgy	222	220389mcgy	136

ÜBERSICHT ARTIKELNUMMERN

OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
220398ch	136	221032ch	141
220398mcgy	136	221032mcgy	141
220470mcgy	141	221032ws	141
220525ch	128	221070ch	119
220525mcgy	128	221070mcgy	119
220527ch	128	221072ch	119
220527mcgy	128	221072mcgy	119
220528ch	128	221073ch	119
220528mcgy	128	221073mcgy	119
220529ch	128	221074ch	119
220529mcgy	128	221074mcgy	119
220530ch	128	221075ch	119
220530mcgy	128	221075mcgy	119
220531ch	128	221076ch	119
220531mcgy	128	221076mcgy	119
220651ch	140	221080ch	116
220651mcgy	140	221080mcgy	116
220652ch	140	221082ch	116
220652mcgy	140	221082mcgy	116
220671ch	138	221082sw	116
220671mcgy	138	221083ch	116
220671ws	138	221083mcgy	116
220672ch	138	221083sw	116
220672mcgy	138	221084ch	116
220672ws	138	221084mcgy	116
220678ch	137	221084sw	116
220678mcgy	137	221085ch	116
220719ch	124	221085mcgy	116
220719mcgy	124	221085sw	116
220726ch	124	221086ch	116
220726mcgy	124	221086mcgy	116
220727ch	124	221086sw	116
220727mcgy	124	221092ch	130
220945ch	120	221092mcgy	130
220945mcgy	120	221092sw	130
221		221092ws	130
221005ch	137	221093ch	132
221005mcgy	137	221093mcgy	123
221005sw	137	221093sw	123
221005ws	137	221101ch	122

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
221101mcgy	122	800216mcgy	139
221102ch	122	800217ch	207
221102mcgy	122	800217mcgy	207
221103ch	122	800217sw	207
221103mcgy	122	800217ws	207
221104ch	122	800218ch	207
221104mcgy	122	800218mcgy	207
221105ch	122	800218sw	207
221105mcgy	122	800218ws	207
221111ch	126	800224ch	139, 207
221111mcgy	126	800224mcgy	139, 207
221112ch	126	800224ws	139, 207
221112mcgy	126	800230ch	139
221113ch	126	800230mcgy	139
221113mcgy	126	800231ch	139
221114ch	126	800231mcgy	139
221114mcgy	126	800235ch	207
221115ch	126	800235mcgy	207
221115mcgy	126	800235sw	207
221116ch	126	800236ch	207
221116mcgy	126	800236mcgy	207
221117ch	126	800236sw	207
221117mcgy	126	800236ws	207
221120ch	118	800238ch	207
221120mcgy	118	800238mcgy	207
221120sw	118	800238sw	207
221121ch	118	800238ws	207
221121mcgy	118	800239ch	207
221121ws	118	800239mcgy	207
221123ch	118	800239sw	207
221123mcgy	118	800239ws	207
221123ws	118	800241ch	207
800		800241mcgy	207
800214ch	139, 207	800241sw	207
800214mcgy	139, 207	800241ws	207
800214sw	139, 207	800246ch	139
800214ws	139, 207	800246mcgy	139
800215ch	139	800248ch	139
800215mcgy	139	800248mcgy	139
800216ch	139	800250ch	201

ÜBERSICHT ARTIKELNUMMERN

OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
800250mcgy	201	860052sw	166
800250sw	201	860052ws	166
800250ws	201	860053ch	166
800251	178, 196, 30	860053mcgy	166
800252	196, 91	860053sw	166
800253	196	860053ws	166
800254	196	860054ch	167
860		860054mcgy	167
860010ch	164	860054sw	167
860010mcgy	164	860054ws	167
860010sw	164	860055ch	166
860010ws	164	860055mcgy	166
860014ch	174	860055sw	166
860014mcgy	174	860055ws	166
860014sw	174	860060ch	166
860014ws	174	860060mcgy	166
860020ch	164	860060ws	166
860020mcgy	164	860065ch	166
860020sw	164	860065mcgy	166
860020ws	164	860065sw	166
860024ch	174	860065ws	166
860024mcgy	174	860067ch	167
860024sw	174	860067mcgy	167
860024ws	174	860067sw	167
860040mcgy	164	860067ws	167
860040sw	164	860068mcgy	167
860040ws	164	860068sw	167
860044mcgy	174	860068ws	167
860044sw	174	860069mcgy	167
860044ws	174	860069sw	167
860050ch	166	860069ws	167
860050mcgy	166	860070ch	166
860050sw	166	860070mcgy	166
860050ws	166	860070ws	166
860051ch	166	860079ch	164
860051mcgy	166	860079mcgy	164
860051sw	166	860079sw	164
860051ws	166	860079ws	164
860052ch	166	860080	164
860052mcgy	166	860081ch	164

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
860081mcgy	164	860181ch	185
860081sw	164	860181mcgy	185
860081ws	164	860181sw	185
860082	164	860181ws	185
860083	164	860210ch	190
860084ch	164	860210mcgy	190
860084mcgy	164	860213ch	190
860084sw	164	860213mcgy	190
860084ws	164	860216ch	190
860085ch	164	860216mcgy	190
860085mcgy	164	860218ch	190
860085sw	164	860218mcgy	190
860085ws	164	860221ch	202
860090mcgy	164	860221mcgy	202
860090sw	164	860225ch	201
860090ws	164	860225mcgy	201
860091mcgy	174	860225sw	201
860091sw	174	860225ws	201
860091ws	174	860250ch	203
860097ch	164	860250ch	203
860097mcgy	164	860250mcgy	203
860097sw	164	860250mcgy	203
860097ws	164	860250sw	203
860113ch	174	860250sw	203
860113mcgy	174	860250ws	203
860113sw	174	860250ws	203
860113ws	174	860252ch	203
860114	174	860252mcgy	203
860153mcgy	168, 274	860252sw	203
860153sw	168, 274	860252ws	203
860153ws	168, 275	860255ch	206
860156mcgy	168	860255mcgy	206
860156sw	168	860255sw	206
860156ws	168	860255ws	206
860158ch	168	860256ch	204
860158mcgy	168	860256mcgy	204
860158sw	168	860256sw	204
860158ws	168	860256ws	204
860180ch	185	860280ch	180
860180mcgy	185	860280mcgy	180

ÜBERSICHT ARTIKELNUMMERN

OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
860281ch	180	860334ch	181
860281mcgy	180	860334mcgy	181
860282ch	180	860334sw	181
860282mcgy	180	860334ws	181
860283ch	180	860335ch	181
860283mcgy	180	860335mcgy	181
860284ch	180	860335sw	181
860284mcgy	180	860335ws	181
860286ch	180	860336ch	181
860286mcgy	180	860336mcgy	181
860320ch	180	860336sw	181
860320mcgy	180	860336ws	181
860320sw	180	860340ch	182
860322ch	180	860340mcgy	182
860322mcgy	180	860340sw	182
860322sw	180	860341ch	182
860323ch	180	860341mcgy	182
860323mcgy	180	860341ws	182
860323sw	180	860343ch	182
860324ch	180	860343mcgy	182
860324mcgy	180	860343ws	182
860324sw	180	860357ch	204
860325ch	180	860357mcgy	204
860325mcgy	180	860359ch	204
860325sw	180	860359mcgy	204
860326ch	180	860360ch	204
860326mcgy	180	860360mcgy	204
860326sw	180	860363ch	204
860330ch	181	860363mcgy	204
860330mcgy	181	860366ch	190
860330sw	181	860366mcgy	190
860330ws	181	860367ch	191
860332ch	181	860367mcgy	191
860332mcgy	181	860368ch	204
860332sw	181	860368mcgy	204
860332ws	181	860369ch	191
860333ch	181	860369mcgy	191
860333mcgy	181	860371ch	191
860333sw	181	860371mcgy	191
860333ws	181	860372ch	191

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
860372mcgy	191	860404sw	184
860373ch	191	860404ws	184
860373mcgy	191	860405ch	178
860374ch	191	860405mcgy	178
860374mcgy	191	860405sw	178
860375ch	191	860405ws	178
860375mcgy	191	860406ch	178
860376ch	188	860406mcgy	178
860376mcgy	188	860406sw	178
860376sw	188	860406ws	178
860376ws	188	860407ch	178
860377ch	188	860407mcgy	178
860377mcgy	188	860407sw	178
860377sw	188	860407ws	178
860377ws	188	860420ch	210
860378ch	188	860420mcgy	210
860378mcgy	188	860420sw	210
860378sw	188	860420ws	210
860378ws	188	860422ch	210
860379ch	188	860422mcgy	210
860379mcgy	188	860422sw	210
860379sw	188	860422ws	210
860379ws	188	860424ch	211
860384ch	188	860424mcgy	211
860384mcgy	188	860424sw	211
860384sw	188	860424ws	211
860384ws	188	860430ch	211
860385ch	188	860430mcgy	211
860385mcgy	188	860430sw	211
860385sw	188	860430ws	211
860385ws	188	860432mcgy	193
860386ch	188	860432sw	193
860386mcgy	188	860432ws	193
860386sw	188	860435ch	193
860386ws	188	860435mcgy	193
860402ch	192	860435sw	193
860402mcgy	192	860435ws	193
860402sw	192	860436ch	193
860404ch	184	860436mcgy	193
860404mcgy	184	860436sw	193

ÜBERSICHT ARTIKELNUMMERN

OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page	Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
860436ws	193	860454ws	176
860438ch	200	860467ch	176
860438mcgy	200	860467mcgy	176
860438sw	200	860467sw	176
860438ws	200	860467ws	176
860439ch	196	860468ch	176
860439mcgy	196	860468mcgy	176
860439sw	196	860468sw	176
860439ws	196	860468ws	176
860440ch	194	860470ch	174
860440mcgy	194	860470mcgy	174
860440sw	194	860470sw	174
860440ws	194	860470ws	174
860441ch	194	860475ch	174
860441mcgy	194	860475mcgy	174
860441sw	194	860475sw	174
860441ws	194	860475ws	174
860442ch	194	860476ch	165
860442mcgy	194	860476mcgy	165
860442sw	194	860476sw	165
860442ws	194	860476ws	165
860443ch	196	860480ch	186
860443mcgy	196	860480mcgy	186
860443sw	196	860480sw	186
860443ws	196	860480ws	186
860444ch	196	860481ch	186
860444mcgy	196	860481mcgy	186
860444sw	196	860481sw	186
860444ws	196	860481ws	186
860446ch	208	860482ch	186
860446mcgy	208	860482mcgy	186
860446sw	208	860482sw	186
860446ws	208	860482ws	186
860453ch	176	860483ch	186
860453mcgy	176	860483mcgy	186
860453sw	176	860483sw	186
860453ws	176	860483ws	186
860454ch	176	860484ch	186
860454mcgy	176	860484mcgy	186
860454sw	176	860484sw	186

Art.-Nr. Art.-No.	Seite Page
860484ws	186
890	
890081	274
890085ws	274
900	
900202	167
963069	247
963080	247
965004	247
965010	247
965020	247
967011	246
967014	246
967020	246
967030	246
969024	246
969026	246
969064	246
969070	246





Lieferinformationen

Die Lieferung von BRUCK Produkten erfolgt über Fachhandelspartner. Weitere Informationen erfragen Sie bitte bei der BRUCK GmbH & Co. KG. Angebote und Lichtplanungen sind freibleibend und werden nur durch unsere schriftliche Bestätigung unter Zugrundelegung der Lieferbedingungen wirksam. Mündliche Vereinbarungen bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Preise gelten ab Werk, ausschließliche Verpackungen, Fracht und Versicherung, entsprechend der am Tag der Bestellung gültigen Preisliste. Die Ware kann für 1,5% des Netto-Warenwerts gegen Transportschäden auf Kosten des Bestellers versichert werden.

Verpackungen

In Deutschland wird die Verpackung bei Betrieben des Elektro-Fachgroßhandels, Elektro-Handwerks und Elektro-Einzelhandels entsorgt. Dazu hat die BRUCK GmbH & Co. KG einen Rahmenvertrag mit der INTERSEROH AG (Nr. 80389) abgeschlossen. BRUCK selbst nimmt keine Verpackungen zurück. Für Regelungen auf Märkten außerhalb Deutschlands kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen Vertriebspartner.

Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten.

BRUCK stellt sicher, dass alle Produkte umweltgerecht entsorgt werden können. Hierzu ist BRUCK in Deutschland im Elektro-Altgeräte-Register unter der Nummer DE17610482 gemeldet. So leistet BRUCK einen wichtigen Beitrag zur Schonung unserer Umwelt. Für Regelungen auf Märkten außerhalb Deutschlands kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen Vertriebspartner.

Verbände

licht.de	ehemals Fördergemeinschaft Gutes Licht (FGL)
LITG	Deutsche Lichttechnische Gesellschaft e. V.
ZVEI	Zentralverband der Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e. V.
VWLZ	Verband für Wohnraumleuchten und Zubehör

Schadstoffeinschränkung gemäß RoHS.

Alle BRUCK Produkte entsprechen den RoHS Anforderungen, die die Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe beschränkt.

Lieferbedingungen

Unsere Lieferbedingungen finden Sie im Internet unter www.bruck.de

Preise

Alle Preise sind ausgewiesen in Euro und gültig ab dem 01.04.2018. Preisänderungen bleiben vorbehalten. Alle früher veröffentlichten Preise in Katalogen, Prospekten und Preislisten sind mit Veröffentlichung dieser Preisliste ungültig. Die Preise in der rechten Spalte beinhalten 19% deutsche Mehrwertsteuer.

Prices

This retail price list is valid from 01.04.2018 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.

LISY - die super schnelle Planungshilfe für BRUCK Lichtsysteme

Erleben Sie Schnelligkeit. In nur vier Schritten gelangen Sie mit der LISY-Planungshilfe zu einer professionellen Angebotsvorlage für Ihr individuelles Lichtsystem. Durch die mitdenkende Software wird die fehlerfreie Planung der BRUCK Schienen- und Seilsysteme zum Kinderspiel. LISY finden Sie im Internet auf der BRUCK Startseite: www.bruck.de

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

BESTELLINFORMATIONEN NOTES

- Wenn nicht anders gekennzeichnet, werden die Leuchten ohne Leuchtmittel geliefert.
- Technische Änderungen sowie Farbabweichungen sind vorbehalten.
- Viele Glasschirme der Pendelleuchten sind aus mundgeblasenem Glas und daher handwerkliche Einzelanfertigungen mit individuellem Glasdesign.
- Drucktechnisch bedingt sind Abweichungen in der Farbwiedergabe zum Original möglich.
- Alle Angaben zur Oberfläche sind ausschließlich Farbangaben und keine Werkstoffbezeichnungen.
- Alle Preise, Maße, Abbildungen und sämtliche technische Angaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum sowie Änderungen behalten wir uns vor. Maße sind gerundete Angaben.
- Fragen Sie Sonderausführungen unserer Standardartikel bei unserem Vertrieb an.
- Die Artikelnummer ist als Bestellinformation zwingend für die Produktidentifikation erforderlich.
- 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.

WWW.BRUCK.DE
WWW.BRUCK.CO.AT
WWW.BRUCKINTERNATIONAL.COM

ADRESSEN

ADDRESSES

Zentrale

Headquarter

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 591-133
vertrieb@bruck.de

2

Lichtakzente
Inh. Alexandra Krüger
Fahremundstr. 25
13593 Berlin
M +49 173 2453403
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



Belgien**Belgium**

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

Finnland**Finland**

Halogen Galleria OY
Lönnotinkatu 35
00180 Helsinki
+358/9646323
myynti@halogengalleria.fi
www.halogengalleria.fi

Frankreich**France**

ARTELUX S.A.
ZAC Paris Nord II
13 rue de la Perdrix
93290 Tremblay-en-France
+33 148630077
pascale.debray@artelux.fr
www.bruckclairage.fr

Griechenland**Greece**

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

Großbritannien**Great Britain**

Bruck GmbH & Co. KG
Team Export
+49 2323 591-215
export@bruck.de
www.bruck.co.uk

Italien**Italy**

Agenzia Italia
Gianpaolo Garagnani
Via Carducci 23
41013 Castelfranco Emilia (MO)
+39 3351029689
gianpaologaragnani@libero.it

Luxemburg**Luxembourg**

Bruck GmbH & Co. KG
Team Export
+49 2323 591-183
export@bruck.de
www.bruck.de

Niederlande**Netherlands**

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

Norwegen**Norway**

AKB Lighting AS
Post Box 2009
3202 Sandefjord
www.akb-lighting.no
+47 33486171
post@akb.no

Österreich**Austria**

Kai McTassney
Anton-Bruckner-Str. 9b
DE 83024 Rosenheim
08031 3537490
kai@mctassney.com
www.bruck.co.at

Schweden**Sweden**

Fox Design AB
Tellusgängen 8, Telefonplan
126 26Hägersten
+46 84408540
info@foxdesign.se
www.foxdesign.se

Spanien**Spain**

B.Lux S.A.
Poligono Okamika, 11
48289 Gizaburuaga / Bizkaia
+34 946827272
info@grupoblux.com
www.bruck.com.es

Schweiz**Switzerland**

Kai McTassney
Anton-Bruckner-Str. 9b
DE 83024 Rosenheim
08031 3537490
kai@mctassney.com
www.bruck.ch



ADAPTER ADAPTER

zur Verbindung von 12 V / 350 mA / 230 V Steckerleuchten mit Schienen- und Seilsystemen
connections for 12 V / 350 mA / 230 V point luminaires with track and cable systems



ADAPTER LED 350mA DLR
ADAPTER LED 350mA DLR

860153mcgy

860153sw

860153ws



ADAPTER PNT 12V DLR
ADAPTER PNT 12V DLR

860156mcgy

860156sw

860156ws



ADAPTER LEUCHTEN DLR
ADAPTER LUMINAIRES DLR

860158ch

860158mcgy

860158sw

860158ws



ADAPTER VIA-PNT
ADAPTER VIA-PNT

160050ch

160050mcgy



ADAPTER 45° VIA-PNT
ADAPTER 45° VIA-PNT

160051mcgy



ADAPTER 100 HLI-PNT
ADAPTER 100 HLI-PNT

150360mc

für 12 V-Steckerleuchten, < 0,5 kg Leuchtengewicht
for 12 V Point luminaires, < 0,5 kg Luminaire weight

horizontal / vertikal, Seilabstand 100 mm
horizontal / vertical, 100 mm cable distance



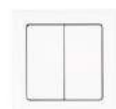
ADAPTER 80-150 HLI-PNT
ADAPTER 80-150 HLI-PNT

150390mc

für 12V-Steckerleuchten, < 0,5 kg Leuchtengewicht
for 12V point luminaires, < 0,5 kg luminaire weight

horizontal / vertikal, Seilabstand 80-150 mm
horizontal / vertical, 80-150 mm cable distance

ENOCEAN FERNBEDIENUNG ENOCEAN REMOTE CONTROL



TASTER A 2-/4-KANAL
2-/4 CHANNEL PUSHBUTTON A

890085ws



FERNBEDIENUNG 4-KANAL
REMOTE CONTROL 4-CHANNEL

890081

ÜBERSICHT FARBEN + ICONS OVERVIEW COLOURS + SYMBOLS

Farbe Glasschirm
Colour of shade



dichroitisch orange-gelb
dichroic orange-yellow



dichroitisch blau-magenta
dichroic blue magenta



klar
clear



rauch
smoke



weiss
white



aussen schwarz, innen silber
outside black, inside silver



aussen schwarz, innen gold
outside black, inside gold



aussen weiss, innen silber
outside white, inside silver



aussen weiss, innen gold
outside white, inside gold



aussen schwarz, innen weiss
outside black, inside white



aussen bronze, innen weiss
outside bronze, inside white



Messing
Brass



Edelstahl
Stainless Steel

Farbe Korpus
Colour of body



bronzefarben patiniert, handgewischt
bronze-colored patinised, hand-painted



chrom
chrome



matt verchromt / lackiert
mattchrom / painted



matt gebürstet
matt brushed



hochglanz poliert
mirror polished



aussen schwarz, innen gold
outside black, inside gold



schwarz lackiert
painted black



weiss lackiert
painted white



matt chrom
matt chrome



Energiesparende Transformator mit hohem Wirkungsgrad
Energy saving transformer with high efficiency factor



Energieeffizienzklasse
(hier Beispiel: Mit LED Klasse A+)
Energy efficiency class
(Example: LED class A+)



Energieeffizienzklasse - mehrere
(hier Beispiel: Geeignet für Leuchtmittel der Klassen D bis A+)
Energy efficiency - several classes
(here example: suitable for lamps of class D - A+)



Produkt-Neuheit / new product



Option 3000 K:
Diese Leuchte erhalten Sie zum gleichen Preis auch mit der Farbtemperatur 3000 K.
Ergänzen Sie dazu die Artikelnummer mit dem Zusatz „-3“
Option 3000 K:
You receive this luminaire for the same price also with light temperature 3000 K. Please add to the article number „-3“



Option Dim2warm:
Diese Leuchten erhalten Sie auch in der Ausführung Dim-2warm: Beim Dimmen mit einem Phasendimmer verschiebt sich die Farbtemperatur stufenlos von 3000 K nach 2000 K. Ergänzen Sie dazu die Artikelnummer mit dem Zusatz „W“
Aufpreis
Option Dim2warm:
You receive these luminaires also in version Dim2warm: When dimming with a phase dimmer the light temperature changes stepless from 3000 K to 2000 K. Please add to the article number „W“.
Additional charge



Option Casambi:
Diese Leuchten erhalten Sie auch mit Casambi-Modul, so dass sie u.a. per Smartphone schalt- und dimmbar werden. Ergänzen Sie dazu die Artikelnummer mit dem Zusatz „-C“
Aufpreis
These luminaires are also available in a version with Casambi module which makes them switchable and dimmable by smartphone or other devices.
Please add „-C“ to the article number
Additional charge



Leuchtsteuerung über EnOcean-Funktaster
Light control via EnOcean radio button

UP Licht nach oben	UP light directed upwards		350 mA -Steckkontakt	350 mA plug	
DOWN Licht nach unten	DOWN light directed downwards		12 V-Steckkontakt	12 V plug	
UP & DOWN Licht nach oben und unten	UP & DOWN light directed up and down		12 V Systemanbindung	12 V connection to the system	
SPOT Licht ausrichtbar	SPOT freely adjustable light		230 V Systemanbindung	230 V connection to the system	
WALL Licht zur Wand	WALL light directed towards the wall		Farbwiedergabe	colour rendering	
GLOW Lichtpunkt	GLOW Light point		Lichtstrom	luminous flux	
Deckenausschnitt	bore				
nicht geeignet für Wandmontage / Deckenmontage/ Bodenmontage	not suitable for wall mounting / ceiling mounting/ floor mounting				
kürzbar / nicht kürzbar	can be shortened/ cannot be shortened				
werkseitig kürzbar	can be shortened only in the factory				
1-phasig / 2-phasig	1-circuit / 2-circuit				
Sicherheitstransformer / magnetischer Transform-er / elektronisches Betriebsgerät	safety transformer / magnetic transformer / electronic ballast				
elektr. Wechselstrom Transform-er / elektr. Gleichstrom Transform-er	electrical AC transformer / electrical DC transformer				
Dimmbar mittels L: Phasenanschnitt C: Phasenabschnitt L,C: Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt	dimmmable using L: Leading edge C: Trailing edge L,C: Leading or trailing edge				
Dimmer: Steuerspannung 1-10 V Enocean-Funk nicht dimmbar	dimmer control voltage 1-10V Enocean wireless not dimmable				
Dimmung möglich mit entsprechendem Betriebsgerät	Possibility to dim with an appropriate trans-former.				
zulässige Leitungslänge sekundär max.	permissible secondary max. cable length				
Schutzklasse 1/2/3	protection class 1/2/3				
ENEC-Prüfzeichen / VDE-Prüfzeichen	test mark ENEC / VDE				
MM-Zeichen	test mark MM				



1. Auflage/edition 04/2018 K99999-852

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