

















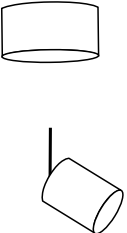












PREISE  
PRICES  
2026/27

<b>PRODUKTÜBERSICHT</b> PRODUCT OVERVIEW	Einzelleuchten & OE Pendelleuchten Individual Pendant luminaires & OE Pendant luminaires Baldachine & Schienensysteme Canopies & Track systems LED-Betriebsgeräte & Zubehör LED Driver & Accessories	
<b>EINLEITUNG</b> INTRODUCTION	Über BRUCK About BRUCK Digitale Steuerung per Kabel oder Funk Digital control via cable or radio	 14
<b>EINZELLEUCHTEN</b> INDIVIDUAL LUMINAIRES	Pendelleuchten Pendant luminaires	 30
	Deckenleuchten & Strahler Ceiling luminaires & Spotlights	 64
	Einbauleuchten Recessed luminaires	 104
	Wandleuchten Wall luminaires	 114
<b>OE PENDELLEUCHTEN</b> OE PENDANT LUMINAIRES	Pendelleuchten mit offenem Kabelende (OE) Pendant luminaires with open cable end (OE)	 124
<b>BALDACHINE</b> CANOPY SYSTEMS	Mehrfach-Baldachine Multiple canopies Einzel-Baldachine Single canopies	 154
<b>ALL-IN 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG</b> ALL-IN 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS	ALL-IN Schienensystem All-IN Track system ALL-IN Pendelleuchten ALL-IN Pendant luminaires ALL-IN Deckenleuchten & Strahler ALL-IN Ceiling luminaires & Spotlights	 180
<b>DUOLARE 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG</b> DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS	DUOLARE Schienensystem Duolare Track system DUOLARE Pendelleuchten Duolare Pendant luminaires DUOLARE Deckenleuchten & Strahler Duolare Ceiling luminaires & Spotlights	 264
<b>MICRO 24V SCHIENENSYSTEM, DALI</b> MICRO 24V TRACK SYSTEM, DALI	MICRO Schienensystem Micro Track system MICRO Pendelleuchten Micro Pendant luminaires MICRO Deckenleuchten & Strahler Micro Ceiling luminaires & Spotlights	 322
<b>LED-STROMQUELLEN, 12V TRANSFORMER &amp; ZUBEHÖR</b> LED POWER SUPPLIES, 12V TRANSFORMERS & ACCESSORIES	LED-Konstantstromquellen LED-Constant current sources 12V Transformer 12V transformer Zubehör Accessories	 356

EINZELLEUCHTEN  
INDIVIDUAL LUMINAIRES

 <p>30</p>	<p><b>BLOP</b></p>  <p>LV/ AC      LV/ AC</p> <p>32      34</p>	<p><b>BOOH 170</b>      <b>BOOH 250</b></p>  <p>GU10      GU10</p> <p>36      38</p>	<p><b>CANTARA GLAS 190</b></p>  <p>LV</p> <p>40</p>			
<p><b>EUCLID</b></p>  <p>AC</p> <p>48</p>	<p><b>KLYP</b>      <b>SILVA NEO / SILVA 110</b>      <b>SILVA NEO</b></p>  <p>N      LV/ AC      LV/ AC      G9      LV/ AC</p> <p>50      52      56      54</p>					
 <p>64</p>	<p><b>ASTA</b></p>  <p>AC</p> <p>66</p>	<p><b>BLOP 3D</b>      <b>BLOP FIX</b>      <b>BLOP SPOT / FLAT</b></p>  <p>AC      AC      AC      AC      AC</p> <p>70      72      74      75</p>				<p><b>CANTARA GLAS 190</b></p>  <p>LV</p> <p>76</p>
<p><b>FINO</b></p>  <p>LV</p> <p>84</p>	<p><b>STAR</b></p>  <p>AC</p> <p>86</p>	<p><b>SWAP</b></p>  <p>LV</p> <p>88</p>	<p><b>TUTO</b></p>  <p>AC</p> <p>90</p>	<p><b>UP</b></p>  <p>N      N      AC      AC</p> <p>92      94</p>		

**CANTARA NAT 200**

**CANTARA GLAS 300**

**CANTARA NAT 300**



LV/ AC

LV/ AC

LV

LV/ AC

44

44

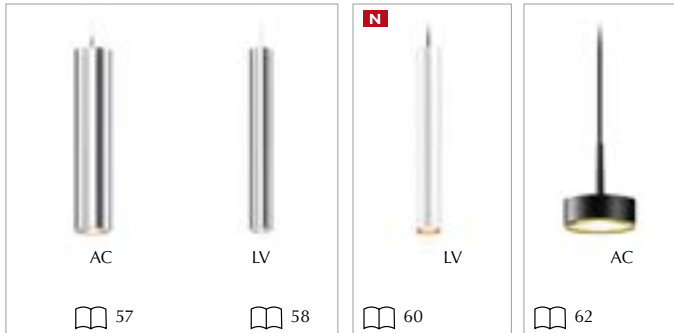
42

46

**STAR 55 / 35**

**SWAP**

**TUTO**



AC

LV

LV

AC

57

58

60

62

**CANTARA NAT 200**

**CANTARA GLAS 300**

**CANTARA NAT 300**

**EUCLID**



LV

LV

LV

LV



AC

AC

78

78

77

79

80

82

**VITO**



LV

LV

LV

LV

LV

LV

LV

LV

96

96

98

98

100

100

102

102

## EINZELLEUCHTEN INDIVIDUAL LUMINAIRES



## OE PENDELLEUCHTEN OE PENDANT LUMINAIRES

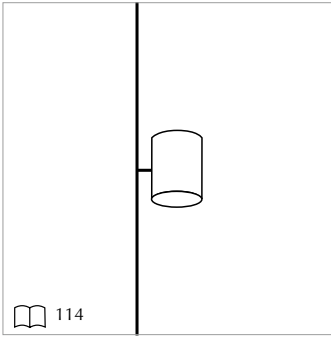


**BLOP 3D**

**CRANNY**

**SCOBO**

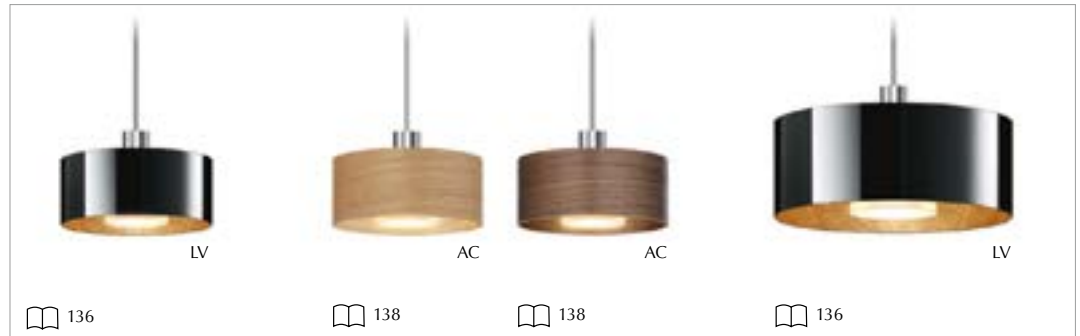
**TUTO**



**CANTARA GLAS 190**

**CANTARA NAT 200**

**CANTARA GLAS 300**

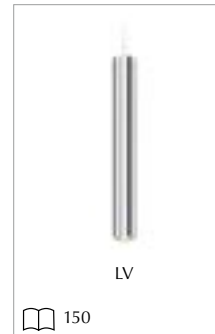
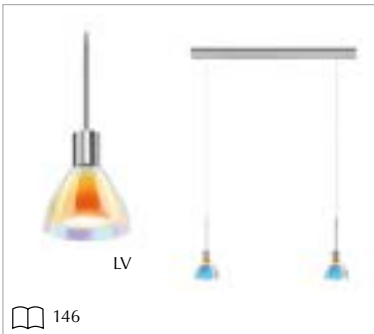


**SILVA NEO 110**

**SILVA NEO 160**

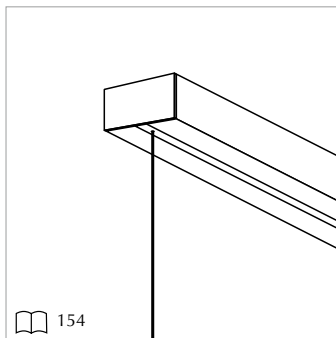
**STAR 35**

**SWAP**



# LICHTSYSTEME LIGHTING SYSTEMS

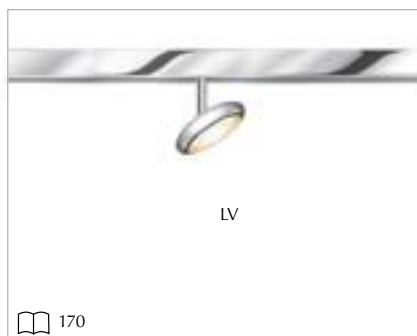
## MAXIMUM



## 900 / 1100 / 1300 / 1600 / 1900

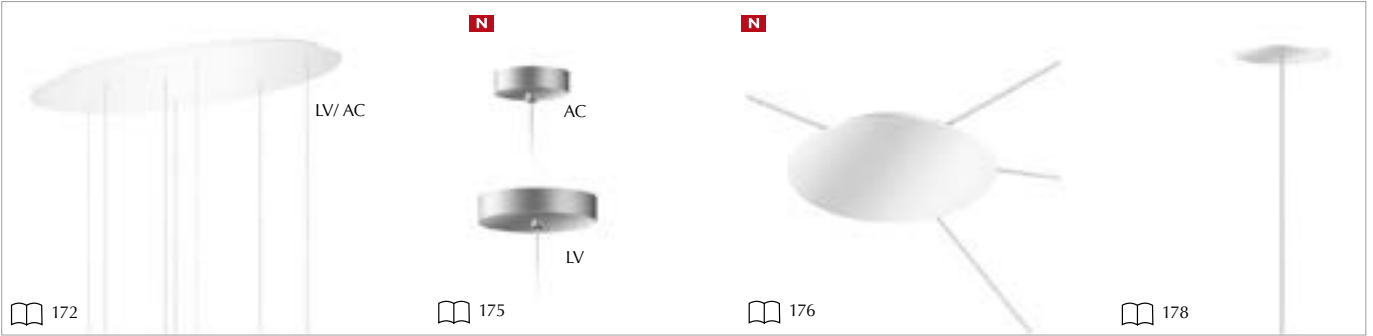


## BLOP/ BLOP FLAT



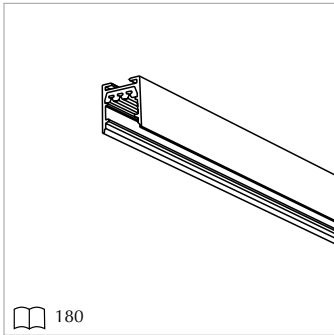


**BALDACHINE CANOPIES**



LICHTSYSTEME  
LIGHTING SYSTEMS

**ALL-IN**



**ADD**



**BELA**



**BLOP**



**BLOP MOLL**



**BOOH I70**



**EUCLID**



**KLYP**



**SILVA NEO I10 / SILVA I10**



**SILVA NEO I60**



**EUCLID**



**FAIR**



**FINO**



**KLYP**



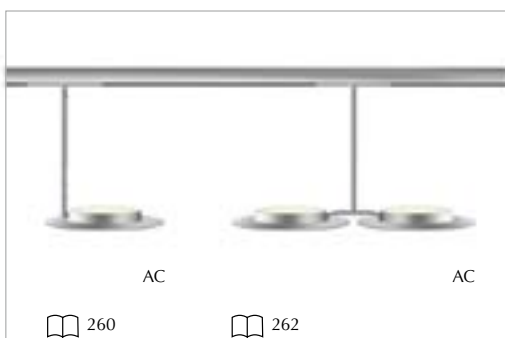
**KLYP FLAT**



**LUMO SLIM**



**UP**



**BOOH 250**



GU10

202

**CANTARA GLAS 190 CANTARA NAT 200**



AC

204



AC

206



AC

206

**CANTARA GLAS 300**



AC

205

**CANTARA NAT 300**



AC

208

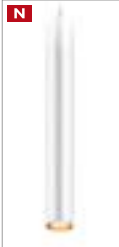
**STAR 55**



AC

219

**SWAP**



LV

220

**TUTO**



AC

222

**ACT**



224

**ASTA**



AC

226

**BLOP**



AC

228

AC

232

**LUMO SPOT**



GU10

246

**SILVA**



G9

248

**SOFT**



G9

250

**STAR CLAREO**



GU10

252

**STAR**



GU10

254

AC

255

**SWAP**



LV

256

**TUTO**

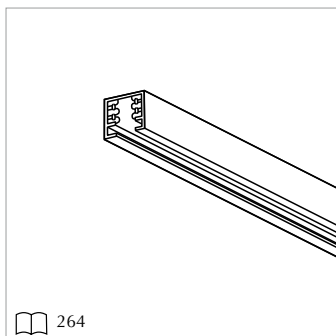


AC

258

LICHTSYSTEME  
LIGHTING SYSTEMS

**DUOLARE**



**ADD**



**BLOP**



**BLOP MOLL**



**BOOH 170**



**BOOH 250**



**EUCLID**



**SILVA NEO 110 / SILVA 110**



**SILVA NEO 160**



**EUCLID**



**FAIR**



**FINO**



**JACK**



**MONO**



**SCOBO**



**CANTARA GLAS 190 CANTARA NAT 200**

**CANTARA GLAS 300**

**CANTARA NAT 300**



**STAR 55**

**TUTO**

**ACT**

**ASTA**

**BLOP**



**STAR**

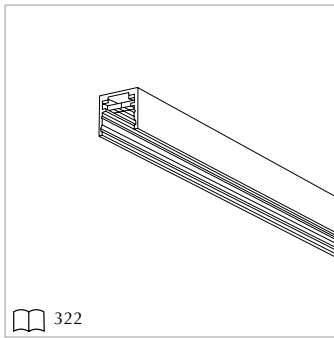
**STAR CLAREO SWAP**

**TUTO**



LICHTSYSTEME  
LIGHTING SYSTEMS

**MICRO**



**BLOP**



**KLYP**



**SOFT**



**BLOP**



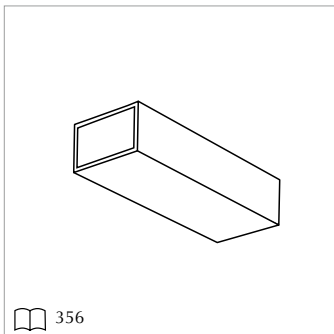
**BLOP FLAT**



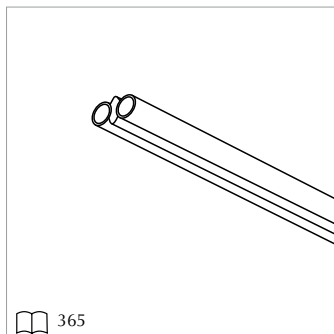
**INSIDE**



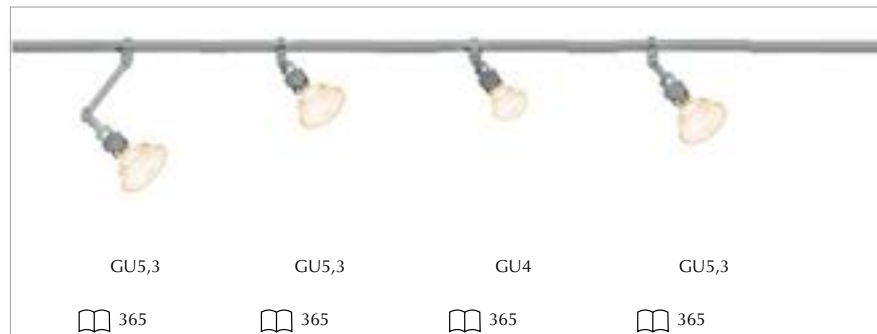
LED - STROMQUELLEN, 12V TRANSFORMER & ZUBEHÖR  
LED CURRENT SOURCES, 12V TRANSFORMERS & ACCESSORIES



**VIA**



**CALO**



SWAP



INSIDE FRAME



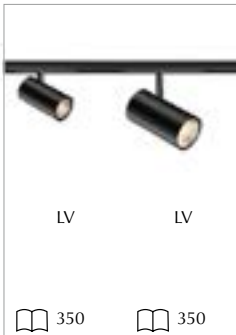
KLYP



KLYP FLAT



PUR



SOFT



SWAP



AUSGEZEICHNET!  
AWARDED!

## ALL-IN

GOOD DESIGN  
AWARD

CHICAGO  
ATHENAEUM

GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
NOMINEE  
**2021**

## BLOP



GOOD DESIGN  
AWARD  
CHICAGO  
ATHENAEUM



## DESIGN **PLUS**

GERMAN  
INNOVATION  
AWARD '20  
NOMINEE



## MAXIMUM

GOOD DESIGN  
AWARD

CHICAGO  
ATHENAEUM

GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
NOMINEE  
**2021**



# ASTA



**GOOD DESIGN  
AWARD**  
CHICAGO  
ATHENAEUM

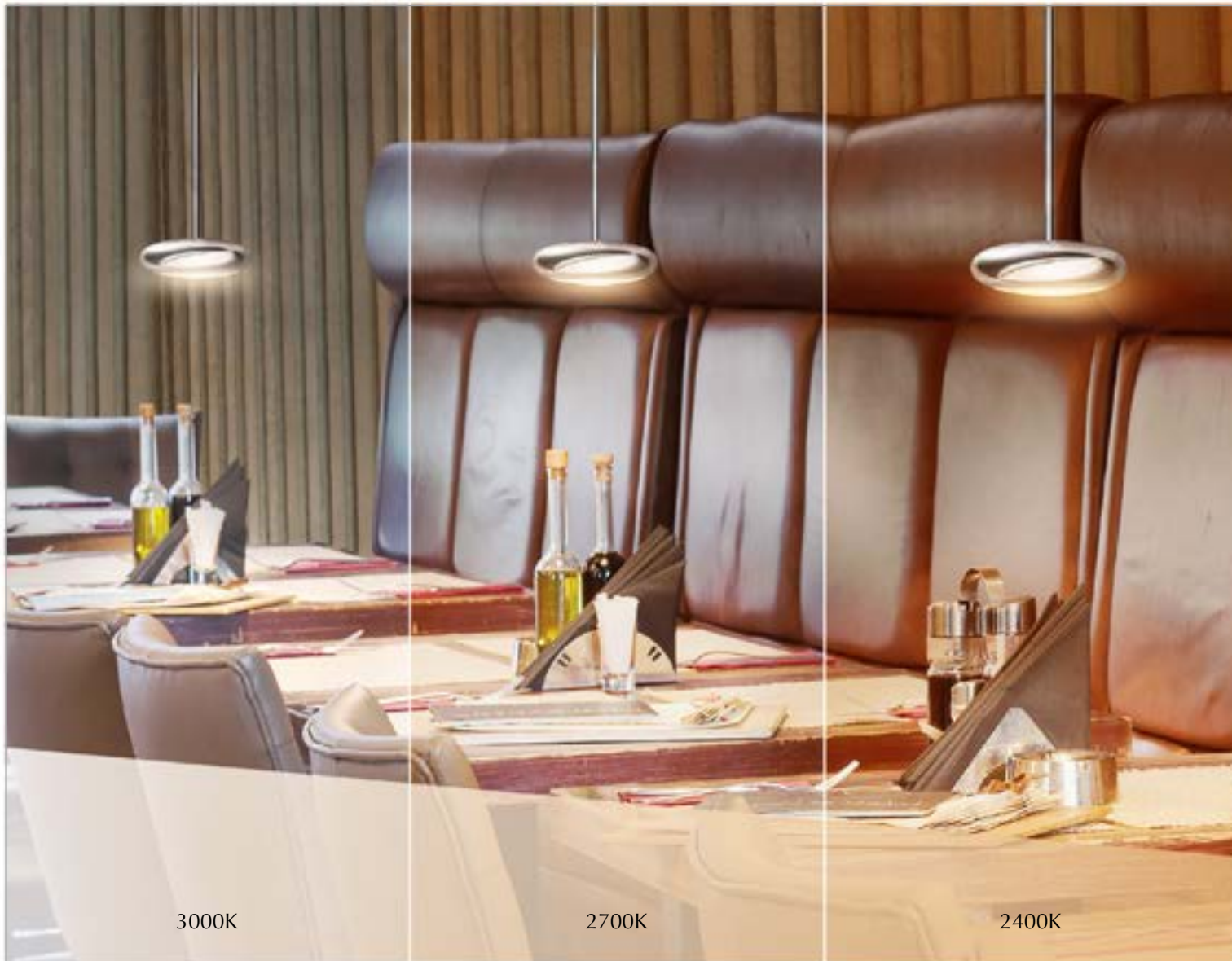


# EUCLID 3D

**GOOD DESIGN  
AWARD**  
CHICAGO  
ATHENAEUM



## WARMES LICHT FÜR DEN MENSCHEN WARM LIGHT FOR HUMANS



3000K

2700K

2400K

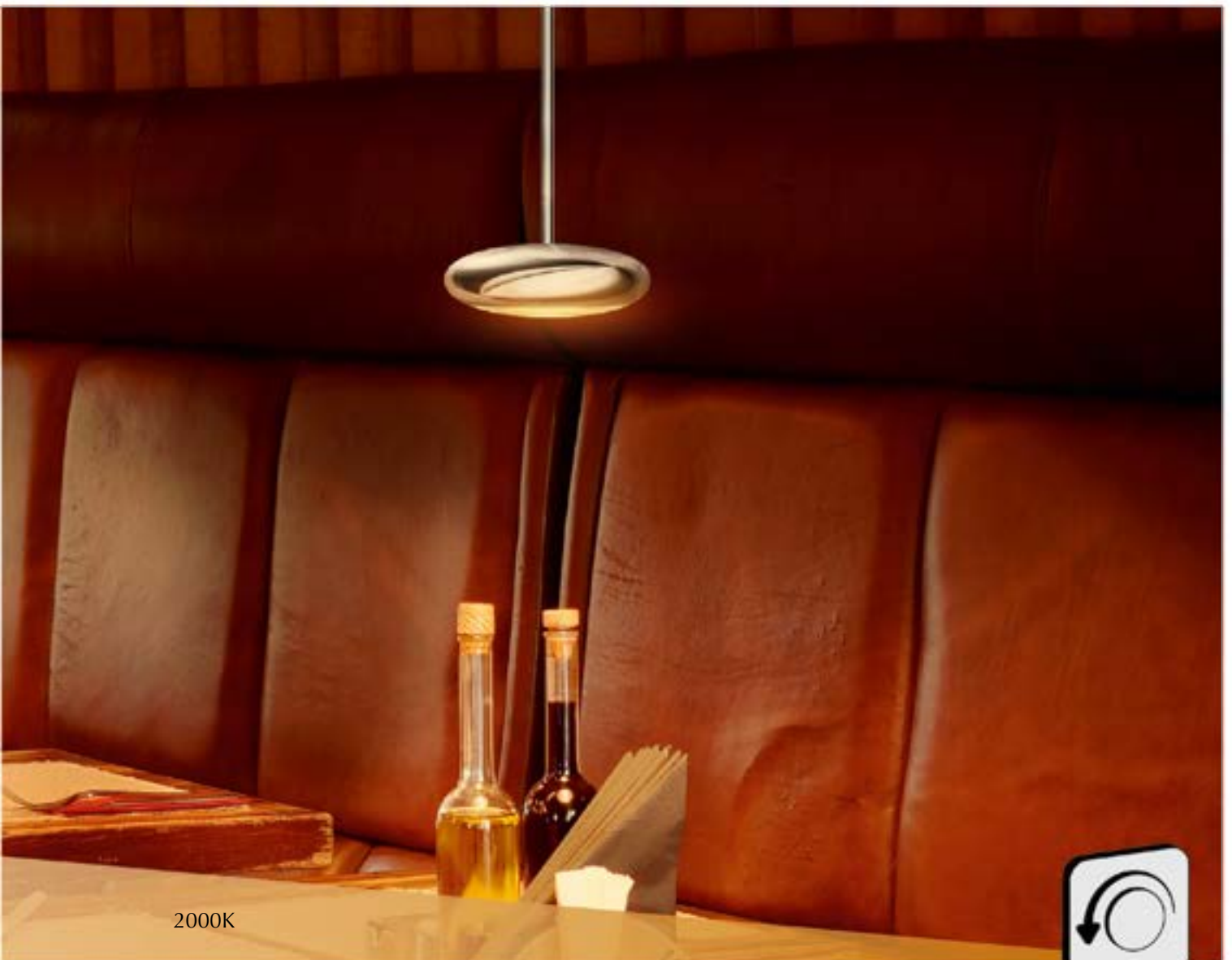
### Welches Licht brauchen wir? Das ist im Prinzip ganz einfach.

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.



2000K

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

This is because the latest research agrees: People wish to have more or less always the light which provides the sun at that time. This means a lot of light during the day with a high proportion of blue radiation. We talk about cold light. In the late afternoon and in the evening less light and warmer. Just the way the sun does at twilight.

### 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 less powerful and even warmer. The bulb

with a dimmer by itself did exactly what people naturally desire. LED couldn't do that on their own - yet now they can do just that. There are special LED that simultaneously become warmer when being 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 delivers on request many luminaires optional with Dim2warm function.

## LED - LICHTFARBE UND FARBWIEDERGABE LED - LIGHT COLOUR AND COLOUR RENDERING



LED  
LED

2700K



LED  
LED

3000K



LED  
LED

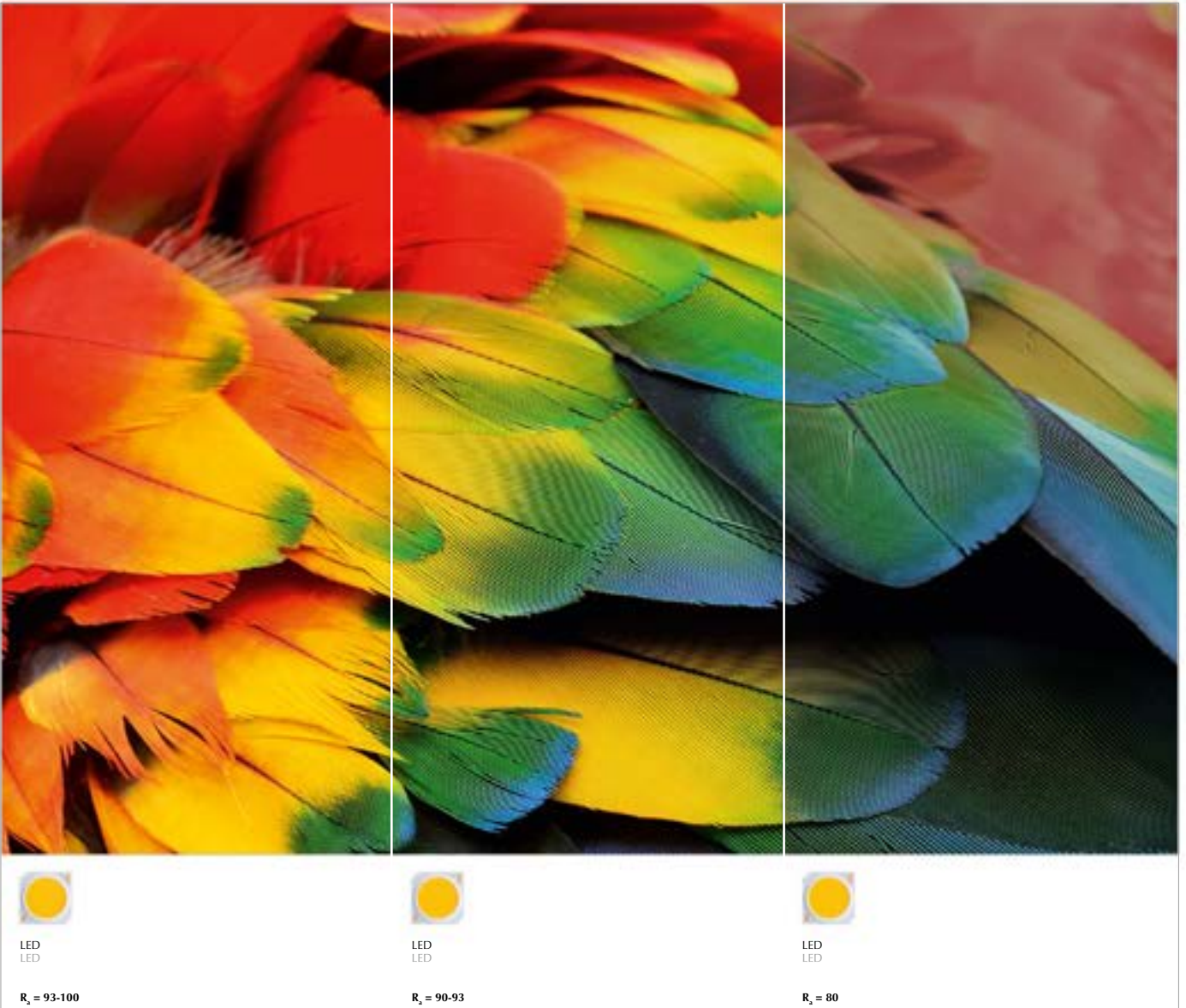
4000K

### Lichtfarbe

So wie das Sonnenlicht kann auch das 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.

### Light colour

Just like sunlight the LED can be warmer or cooler. Where we work we do rather prefer cold light with at least 4000k. In the living area we prefer warm light with at most 3000k. Most popular is 2700k. This is the BRUCK standard. Most of the BRUCK luminaires are also available with 3000k on request.



**Farbwiedergabe**

Das Licht der Sonne ist unser Maßstab für Lichtqualität. Ihre Strahlung besteht wie der Regenbogen aus allen Lichtfarben. Das können LED heute auch. Anders als bei Leuchtstofflampen ist ihr Lichtspektrum kontinuierlich. 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 so gut wie das Sonnenlicht. Ihr Wert für die Farbwiedergabe Ra liegt bei mindestens 90 oder gar 97. Nur diese LED verwendet BRUCK.

**Colour rendering**

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

## 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 ensure

our company's quality requirements. 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.

## LED-LEUCHTEN VON BRUCK – DIE GARANTIERT RICHTIGE ENTSCHEIDUNG LED-LUMINAIRES FROM BRUCK – THE GUARANTEED RIGHT DECISION



### 5 Jahre Garantie und Austauschbarkeit

BRUCK steht für Qualität. Weit mehr als das Gesetz verlangt. Für 5 Jahre garantieren wir die Funktion von LED und Betriebsgeräten. Bitte registrieren Sie Ihren Kauf. Dann garantieren wir! Mehr unter [www.bruck.de/service/bruck-5-jahres-led-garantie/](http://www.bruck.de/service/bruck-5-jahres-led-garantie/).

### 5 years warranty and replaceability

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

### LED austauschen

Es gibt viele LED-Lampen zum Einsetzen in normale Lampenfassungen und diese Retrofit sind durchaus brauchbar. Warum also LED fest einbauen? Weil die Retrofit Kompromisse fordern in Hinblick auf Dimmbarkeit, Steuerung und Lichtqualität. Vor allem machen sie weniger Licht! LED funktionieren ganz anders als Glühbirnen. Wenn sie trotzdem so aussehen, muss man eben Abstriche machen. Eine richtig gute Leuchte wird für die LED entwickelt. Sie vereint gutes Design, bestes Licht und Dimmbarkeit. Das geht fast immer nur mit LED, die nicht so einfach zu tauschen sind. Es geht aber doch! Senden Sie Ihre Leuchte zu uns. Ein Austausch im Werk geht immer. Garantiert!

### Replacing LED

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

# LED-LEUCHTEN VOR ÜBERSPANNUNG SCHÜTZEN PROTECTING LED LUMINAIRES FROM OVERVOLTAGE



Überspannung	Lösung und Montageort	Overvoltage	Solution and installation location
<p>kann durch andere Verbraucher in der Umgebung oder auch durch den Energieversorger selbst verursacht werden. Ebenso können sie im eigenen Haus entstehen. Eher ungewöhnlich ist ein Blitzschlag. Die häufigsten Ursachen die zum Ausfall einer LED-Leuchte durch Überspannung führen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Überspannungen durch Schalthandlungen beim Energieversorger</li> <li>- Überspannungen im Haus. Sie können durch defekte Schalter, Dimmer, Thermostate oder auch elektronische Bauteile in elektrischen Geräten verursacht werden</li> </ul> <p>Empfindliche Elektronik ebenso wie LED-Leuchten sind besonders durch Überspannungen gefährdet.</p>	<p>Ein Überspannungsschutz kann an verschiedenen Stellen in der elektrischen Anlage installiert werden z.B. in der Elektroverteilung, in UP-Dosen für Schalter und Dimmer sowie in abgehängten Decken in der Nähe von Leuchten. Bei der Auswahl des Montageorts für einen Überspannungsschutz der Prüfklasse III ist es empfehlenswert, dass die Abstände zwischen der Schutzrichtung und den geschützten Geräten so klein wie möglich sind. Wenn es darum geht, eine bestimmte Beleuchtungsanlage oder Leuchte nachträglich zu schützen, ist eine pragmatische Lösung, einen kleinen Überspannungsschutz in der Nähe der Leuchte zu installieren. Dies kann zum Beispiel in einer Deckendose oder unter dem Schalter in der Wand erfolgen. Es handelt sich dann in der Regel um einen Überspannungsschutz der sog. Prüfklasse III.</p>	<p>can be caused by other consumers in the neighborhood or by the energy supplier itself. Likewise, they can occur in one's own home. A lightning strike is rather unusual. The most common causes that lead to the failure of an LED luminaire due to overvoltage are:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Surges caused by switching operations at the utility company.</li> <li>- Overvoltages in the house. They can be caused by defective switches, dimmers, thermostats or even electronic components in electrical devices</li> </ul> <p>Sensitive electronics as well as LED luminaires are particularly at risk from overvoltages.</p>	<p>A surge protector can be installed at various locations in the electrical system e.g. in the electrical distribution, in flush-mounted boxes for switches and dimmers, and in suspended ceilings near luminaires. When selecting the installation location for a surge protector of test class III, it is recommended to ensure that the distances between the protective device and the protected equipment are as small as possible. If a particular lighting system or luminaire is to be protected at a later date, a pragmatic solution is to install a small surge protector near the luminaire. This can be done, for example, in a ceiling box or under the switch in the wall. It is then usually a surge protection of the so-called test class III.</p>
<p><b>Schutz</b></p> <p>Die eigenen Geräte können vor Überspannung geschützt werden. Ein Überspannungsschutz (engl. surge protection device, SPD) nimmt schädliche Überspannung auf, so dass empfindliche Geräte geschützt werden.</p>	<p><b>Wahl des Gerätes</b></p> <p>Ein Überspannungsschutz kann, insbesondere dann, wenn er häufig Überspannungen ausgesetzt ist, altern. Es besteht dann die Gefahr, dass er nicht mehr arbeitet ohne dass die Benutzer dies erfahren. Um dies zu vermeiden raten wir zu einem Gerät, dass im Falle einer starken Überspannung die Leuchte vom Stromnetz trennt.</p>	<p><b>Protection</b></p> <p>Your own devices can be protected against overvoltage. An overvoltage protection (surge protection device, SPD) absorbs damaging overvoltage so that sensitive devices are protected.</p>	<p><b>Choice of the device</b></p> <p>A surge protector can age, especially if it is frequently exposed to surges. There is a risk that it will no longer function without the user being aware of it. To avoid this we recommend a device that disconnects the luminaire from the mains in case of a strong overvoltage.</p>
<p><b>Gesetz</b></p> <p>Seit Dezember 2018 müssen neue Elektroanlagen stets mit Überspannungsschutz versehen werden. Auch bei Veränderungen an alten Anlagen ist die Nachrüstung vorgeschrieben. ( DIN VDE 0100-443). Dies wird nicht immer eingehalten. Unabhängig davon ist der Überspannungsschutz zum Schutz elektrischer Verbraucher grundsätzlich empfehlenswert.</p>		<p><b>Law</b></p> <p>Since December 2018, new electrical installations must always be equipped with surge protection. Even with modifications to old installations, retrofitting is mandatory. ( DIN VDE 0100-443). This is not always complied with. However, overvoltage protection is always recommended to protect electrical consumers.</p>	

# HOCHVOLT ODER NIEDERVOLT LED? HIGH OR LOW VOLTAGE LED?

 <p>AC</p>	 <p>AC+LV</p>
 <p>AC</p>	 <p>AC+LV</p>

## 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 Niedervolt-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 sinnvolle 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 line voltage LED. They are connected directly to the line with very little electronics. Entirely without drivers.

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

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



AC

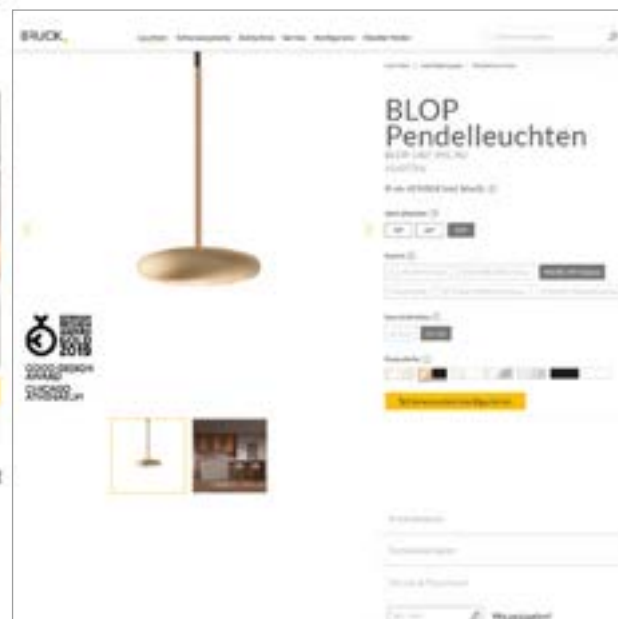
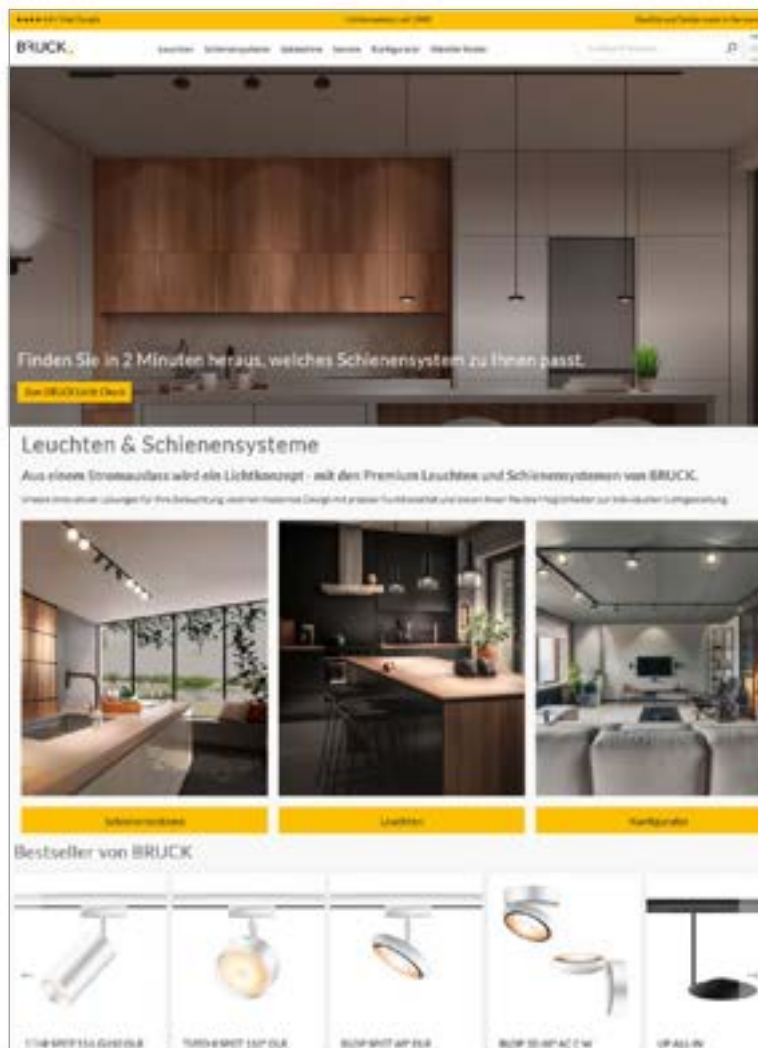


LV





# INFORMATIONEN IM INTERNET INFORMATION IN THE INTERNET



Besuchen Sie BRUCK im Internet unter [www.bruck.de](http://www.bruck.de)

Visit BRUCK in the Internet at [www.bruck.de](http://www.bruck.de)

Dort finden Sie:

There you'll find:

- Alle Produktneuheiten
- Alle Kataloge und Printmedien als Download und als Online-Blätterkatalog
- BRUCK Licht Schienenkongfigurator - Schnelle und einfache Planung von BRUCK Schienensystemen
- Händler und Lichtberater in Ihrer Nähe
- Informationen rund um das richtige Licht in der feinen Wohnwelt
- FAQ-Bereich mit Antworten auf häufig gestellte Fragen rund um Licht und Beleuchtung
- Länderseiten in Deutsch, Englisch, Französisch

- All product innovations
- All catalogues and print media in downloadable format and as a browsable online catalogue
- BRUCK Light Rail Congifurator – Quick and easy planning of BRUCK rail systems
- Dealers and lighting consultants in your area
- Information about the correct lighting for the sophisticated home environment
- FAQ area with answers to frequently asked questions about lights and lighting
- Web pages in German, English, French

# KONFIGURATOR – PLANUNGSHILFE

## CONFIGURATOR – PLANNING TOOL



### Schienensysteme individuell planen – mit dem BRUCK Konfigurator

Mit dem BRUCK Licht Schienenkonfigurator gestalten Sie Ihr individuelles Schienensystem in wenigen Schritten. Mehrere Leuchten aus nur einem Deckenauslass – flexibel, passgenau und auf Ihren Raum abgestimmt.

Noch unsicher, welches Schienensystem zu Ihnen passt?

Zum BRUCK Licht-Check



Welches System möchten Sie planen? 1



#### BRUCK Licht Schienenkonfigurator - Schnelle und einfache Planung von BRUCK Schienensystemen

Schienensysteme individuell planen und das im Handumdrehen. In nur vier Schritten gelangen Sie mit unserem Konfigurator zu einer professionellen Angebotsvorlage für ein individuelles Lichtsystem. Durch die mitdenkende Software wird die fehlerfreie Planung der BRUCK-Schienensysteme zum Kinderspiel.

#### BRUCK Lighting Track Configurator – Fast and easy planning of BRUCK track systems

Plan track systems individually and in no time at all. With our configurator, you can create a professional quotation template for a customized lighting system in just four steps. Thanks to the intelligent software, error-free planning of BRUCK track systems becomes child's play.

Zum Schienensystem-Konfigurator:  
To the track system configurator:



# LEUCHTEN RICHTIG DIMMEN

## DIMMING LIGHTS CORRECTLY

### Dimmen per Phasendimmer

LED-Leuchten von BRUCK sind immer dimmbar mit einem Phasendimmer wie er traditionell z.B. in der Wand montiert wird. Damit es wirklich funktioniert, ist zu beachten:

Nur einige wenige Fabrikate von Dimmern sind wirklich optimal geeignet. Bitte verwenden Sie einen der unten aufgeführten Dimmer.

Nach der Installation einstellen! Hochwertige Dimmer bieten verschiedene Einstellmöglichkeiten. Die müssen genutzt werden. Dann klappt es.

### Dimmer einstellen:

**Automatik:** Viele Dimmer haben eine automatische Lasterkennung, die selbstständig auf Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt schalten. Diese Funktion bitte abschalten. Stattdessen fest auf Phasenabschnitt einstellen.

**Mindestlast:** Leuchten flackern manchmal, wenn sehr tief gedimmt wird. Dafür lässt sich ein Grenzwert einstellen. Die Mindestlast so hoch justieren, dass es nicht zum Flackern kommt.

**Neutralleiter:** An manche Dimmer kann ein Neutralleiter angeschlossen werden. Wenn die Möglichkeit besteht, muss sie auch genutzt werden.

**Mindestleistung des Dimmers:** LEDs sind sparsam, doch Dimmer verlangen eine Mindestleistung, damit sie funktionieren.

**Maximallast einstellen:** Herabsetzen, falls im Maximalbereich Flackern auftritt.

### Dimming via phase dimmer

LED lights from Bruck can always be dimmed using a phase dimmer such as those traditionally fitted in the wall. Please note that this really works:

Only a few makes of dimmer are really optimally suited. Please use one of the dimmers listed below.

Adjust after installation! High-quality dimmers offer various setting options. These must be used. Then it will work.

### Set the dimmer

**Automatic:** Many dimmers have automatic load detection, which automatically switches to leading edge phase control or trailing edge phase control. Please switch off this function. Instead, set to trailing edge phase control.

**Minimum load:** Lights sometimes flicker when dimmed very low. A limit value can be set for this. Set the minimum load high enough to prevent flickering.

**Neutral conductor:** A neutral conductor can be connected to some dimmers. If this option is available, it must be utilised.

**Minimum power of the dimmer:** LEDs are economical, but dimmers require a minimum power in order to work.

**Set the maximum load:** Reduce if flickering occurs in the maximum range.



### Unsere Empfehlungen

Empfehlung - Drehdimmer

Vadsbo VD300  
Empfehlung - Dimmer unter Putz  
(zur Montage hinter einem Taster, der den Dimmer ansteuert)

Zur Dimmung über einen angeschlossenen Taster und/oder Casambi.

LD220WCM Vadsbo

### Unsere Empfehlungen

Kompensationsmodul:

Dieses hilft Flackern in Verbindung mit Dimmen zu beseitigen. Es wird parallel zur Leuchte angeschlossen. Das kann (dort wo möglich) in der Leuchte, im Baldachin oder unter dem Schalter/Dimmer in der Wand geschehen. Wir empfehlen das Modul 237500 von Gira.

### Our recommendations

Recommendation - Rotary dimmer

Vadsbo VD300  
Recommendation - flush-mounted dimmer (for mounting behind a push-button that controls the dimmer)

For dimming via a connected push-button and/or Casambi

LD220WCM Vadsbo

### Our recommendations

Compensation module:

This helps to eliminate flickering in conjunction with dimming. It is connected in parallel to the luminaire. This can be done (where possible) in the luminaire, in the canopy or under the switch/dimmer in the wall. We recommend the 237500 module from Gira.

# DIGITALE STEUERUNG PER KABEL ODER FUNK

## DIGITAL CONTROL VIA CABLE OR RADIO



### Moderne Steuerung

Die Lichtsteuerung entwickelt sich und BRUCK ist dabei. Viele BRUCK-Leuchten sind mit den aktuellen Standards steuerbar. Sie sind entsprechend gekennzeichnet. Hier geben wir einen Überblick:

### DALI

ist die populärste Steuerung über Kabel. Sie erhalten Pendelleuchten mit eingebauten Dali-Treiber. Für Duolare gibt es eine DALI-fähige Einspeisung und für die Einbauleuchten gibt es ein passendes DALI-Vorschaltgerät.

### Modern control

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

### DALI

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

### CASAMBI

ist die populäre Funk-Steuerung ohne Steuerzentrale. Es funktioniert direkt per Smartphone, Tablet aber auch per Wandschalter und -dimmer. Der kleine Casambi-Baustein ist gleichzeitig Funkempfänger und ein ausgezeichneter Phasendimmer. Sehr viele BRUCK-Leuchten sind auf Wunsch Casambifähig. Für ALL-IN/ DUOLARE ist es zweckmäßig, weil beide Schaltkreise steuerbar werden - auch dann, wenn nur eine Leitung an die Decke führt.

### MATTER

Ermöglicht die nahtlose Einbindung einer Leuchte in moderne Smart-Home-Systeme – herstellerübergreifend, sicher und einfach steuerbar.

### CASAMBI

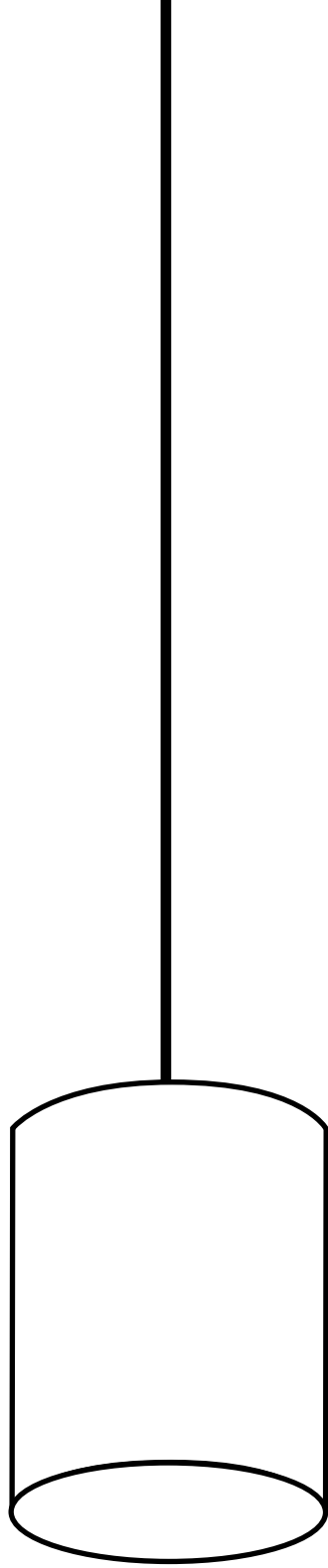
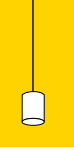
Is the popular remote control without control unit. It works directly via smartphone or tablet but also via wall switch and dimmer. The small Casambi device is both a remote receiver and an excellent phase-cut dimmer. Many BRUCK luminaires are Casambi-compatible on request. It is suitable for ALL-IN/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

### MATTER

Enables seamless integration of a luminaire into modern smart home systems – cross-manufacturer, secure, and easy to control.



**PENDELLEUCHTEN**  
PENDANT LUMINAIRES





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

BLOP



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

GERMAN DESIGN AWARD  
2019

\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED LV

BLOP 100° LV S

Design: Dirk Wortmeyer

102052ch		360,50	429,00
102052hw		360,50	429,00
102052mcgy		335,29	399,00
102052sw		335,29	399,00
102052ws		335,29	399,00

Ø130

15W	230V	min 1200 lm
		2700 K
		CRI 97
		100°

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		

BLOP 60° LV S

Design: Dirk Wortmeyer

102051ch		360,50	429,00
102051hw		360,50	429,00
102051mcgy		335,29	399,00
102051sw		335,29	399,00
102051ws		335,29	399,00

Ø130

15W	230V	min 1200 lm
		2700 K
		CRI 97
		60°

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		

BLOP 30° LV S

Design: Dirk Wortmeyer

102050ch		360,50	429,00
102050hw		360,50	429,00
102050mcgy		335,29	399,00
102050sw		335,29	399,00
102050ws		335,29	399,00

Ø130

15W	230V	min 1200 lm
		2700 K
		CRI 97
		30°

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		

WEICHZEICHNER SOFT FOCUS FOIL

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

LED AC

BLOP 100° AC S

Design: Dirk Wortmeyer

104129ch		335,29	399,00
104129hw		335,29	399,00
104129mcgy		310,08	369,00
104129sw		310,08	369,00
104129ws		310,08	369,00

Ø82

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

OPTION OPTION

3000 K
--------

BLOP 60° AC S

Design: Dirk Wortmeyer

104128ch		335,29	399,00
104128hw		335,29	399,00
104128mcgy		310,08	369,00
104128sw		310,08	369,00
104128ws		310,08	369,00

Ø82

12W	230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90
		60°

OPTION OPTION

3000 K
--------

BLOP 30° AC S

Design: Dirk Wortmeyer

104127ch		335,29	399,00
104127hw		335,29	399,00
104127mcgy		310,08	369,00
104127sw		310,08	369,00
104127ws		310,08	369,00

Ø82

12W	230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90
		30°

OPTION OPTION

3000 K
--------

WEICHZEICHNER SOFT FOCUS FOIL

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

BLOP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED LV

BLOP MOLL LV S

Design: Dirk Wortmeyer

102053ch		486,55	579,00
102053hw		486,55	579,00
102053mcgy		461,34	549,00
102053sw		461,34	549,00
102053ws		461,34	549,00



15W	230V	min 1200 lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		

LED AC

BLOP MOLL AC S

Design: Dirk Wortmeyer

104053ch		461,34	549,00
104053hw		461,34	549,00
104053mcgy		436,13	519,00
104053sw		436,13	519,00
104053ws		436,13	519,00



12W	230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

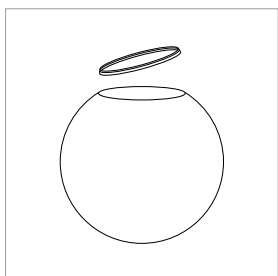
Glas mundgeblasen und handwerklich mattiert, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, handmade matted, air bubbles in the glass are possible

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory

Glas mundgeblasen und handwerklich mattiert, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, handmade matted, air bubbles in the glass are possible  
Leuchten in chrom mit weißem Baldachin  
Version in chrome with white canopy

GLAS BLOP MOLL GLASS BLOP MOLL

800265	158,82	189,00
--------	--------	--------



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory







PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

BOOH

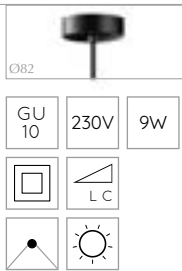


\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

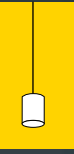
RETROFIT LED

BOOH I70 GU10 S

104681sw	CG	335,29	399,00
104680sw	AM	335,29	399,00



Glas mundgeblasen, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.  
Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU10, delivery without lamps.





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

BOOH

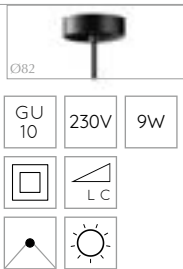


\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

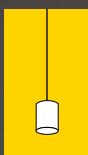
RETROFIT LED

BOOH 250 GU10 S

104683sw	CG	394,12	469,00
104682sw	AM	394,12	469,00



Glas mundgeblasen, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.  
Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU10, delivery without lamps.





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

CANTARA GLAS



LED LV

CANTARA GLAS I90 LV S

Design: BRUCK

102230ch	B G	503,36	599,00
102230sw	B G	503,36	599,00
102231mcgy	W G	503,36	599,00
102231ws	W G	503,36	599,00
102235ch	WS	419,33	499,00
102235mcgy	WS	419,33	499,00
102235ws	WS	419,33	499,00



15W	230V	min 1250 lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
DALI		Matter



Leuchten in chrom mit weißem Baldachin  
Version in chrome with white canopy  
Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

CANTARA GLAS



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED LV

CANTARA GLAS 300 LV S

Design: BRUCK

102250ch 705,04 839,00

102250sw 705,04 839,00



15W	230V	min 1250 lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
DALI		



Leuchten in chrom mit weißem Baldachin  
Version in chrome with white canopy  
Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

CANTARA NAT



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED LV

CANTARA NAT 200 LV S

Design: BRUCK

102243ch	NN	503,36	599,00
102243mcgy	NN	503,36	599,00
102243sw	NN	503,36	599,00
102243ws	NN	503,36	599,00
102242ch	NE	503,36	599,00
102242mcgy	NE	503,36	599,00
102242sw	NE	503,36	599,00
102242ws	NE	503,36	599,00



15W	230V	max. 1250 lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		Matter

Nussbaumholz aus deutscher Herstellung  
Made of walnut manufactured in Germany

Eichenholz aus deutscher Herstellung  
Made of oak manufactured in Germany

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

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

LED AC

CANTARA NAT 200 AC S

Design: BRUCK

104243ch	NN	478,15	569,00
104243mcgy	NN	478,15	569,00
104243sw	NN	478,15	569,00
104243ws	NN	478,15	569,00
104242ch	NE	478,15	569,00
104242mcgy	NE	478,15	569,00
104242sw	NE	478,15	569,00
104242ws	NE	478,15	569,00



10W	230V	max. 800 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

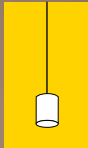
3000 K
--------

Nussbaumholz aus deutscher Herstellung  
Made of walnut manufactured in Germany

Eichenholz aus deutscher Herstellung  
Made of oak manufactured in Germany

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

CANTARA NAT



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED LV

CANTARA NAT 300 LV S

Design: BRUCK

102257ch	NE	705,04	839,00
102257mcgy	NE	705,04	839,00
102257sw	NE	705,04	839,00
102257ws	NE	705,04	839,00



Ø130

15W	230V	1250 lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
DALI		Matter

Eichenholz aus deutscher Herstellung

Made of oak manufactured in Germany

Leuchten in chrom mit weißem Baldachin

Version in chrome with white canopy

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar

Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

LED AC

CANTARA NAT 300 AC S

Design: BRUCK

104257ch	NE	679,83	809,00
104257mcgy	NE	679,83	809,00
104257sw	NE	679,83	809,00
104257ws	NE	679,83	809,00



Ø82

10W	230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

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

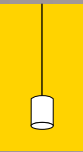
Eichenholz aus deutscher Herstellung

Made of oak manufactured in Germany

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar

Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

EUCLID



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED AC

EUCLID 80° AC S

Design: Dirk Wortmeyer

104015ch		360,50	429,00
104015mcgy		335,29	399,00
104015sw		335,29	399,00
104015ws		335,29	399,00

Ø82

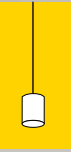
10W	230V	800 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

KLYP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED LV

KLYP 100° LV S

Design: BRUCK

<b>N 102062hw</b>		293,28	349,00
<b>N 102062mgy</b>		276,47	329,00
<b>N 102062sw</b>		276,47	329,00
<b>N 102062ws</b>		276,47	329,00

Ø130

15W	230V	min 1250 lm
		2700 K
	100°	CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		

KLYP 60° LV S

Design: BRUCK

<b>N 102061hw</b>		293,28	349,00
<b>N 102061mgy</b>		276,47	329,00
<b>N 102061sw</b>		276,47	329,00
<b>N 102061ws</b>		276,47	329,00

Ø130

15W	230V	min 1250 lm
		2700 K
	60°	CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		

KLYP 30° LV S

Design: BRUCK

<b>N 102060hw</b>		293,28	349,00
<b>N 102060mgy</b>		276,47	329,00
<b>N 102060sw</b>		276,47	329,00
<b>N 102060ws</b>		276,47	329,00

Ø130

15W	230V	min 1250 lm
		2700 K
	30°	CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

LED AC

KLYP 100° AC S

Design: BRUCK

<b>N 104062hw</b>		268,07	319,00
<b>N 104062mgy</b>		251,26	299,00
<b>N 104062sw</b>		251,26	299,00
<b>N 104062ws</b>		251,26	299,00

Ø82

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

KLYP 60° AC S

Design: BRUCK

<b>N 104061hw</b>		268,07	319,00
<b>N 104061mgy</b>		251,26	299,00
<b>N 104061sw</b>		251,26	299,00
<b>N 104061ws</b>		251,26	299,00

Ø82

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

KLYP 30° AC S

Design: BRUCK

<b>N 104060hw</b>		268,07	319,00
<b>N 104060mgy</b>		251,26	299,00
<b>N 104060sw</b>		251,26	299,00
<b>N 104060ws</b>		251,26	299,00

Ø82

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

SILVA NEO



LED LV

SILVA NEO 110 LV S

Design: BRUCK

102100ch	OY	419,33	499,00
102100mcgy	OY	419,33	499,00
102100sw	OY	419,33	499,00
102100ws	OY	419,33	499,00
102101ch	BM	419,33	499,00
102101mcgy	BM	419,33	499,00
102101sw	BM	419,33	499,00
102101ws	BM	419,33	499,00
102103ch	CL	368,91	439,00
102103mcgy	CL	368,91	439,00
102103sw	CL	368,91	439,00
102103ws	CL	368,91	439,00
102104ch	WS	326,89	389,00
102104mcgy	WS	326,89	389,00
102104ws	WS	326,89	389,00



15W	230V	1250 <sup>max</sup> lm
		2700 <sup>max</sup> K
		CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi
DALI		

LED AC

SILVA NEO 110 AC S

Design: BRUCK

104100ch	OY	402,52	479,00
104100mcgy	OY	402,52	479,00
104100sw	OY	402,52	479,00
104100ws	OY	402,52	479,00
104101ch	BM	402,52	479,00
104101mcgy	BM	402,52	479,00
104101sw	BM	402,52	479,00
104101ws	BM	402,52	479,00
104103ch	CL	343,70	409,00
104103mcgy	CL	343,70	409,00
104103sw	CL	343,70	409,00
104103ws	CL	343,70	409,00
104104ch	WS	301,68	359,00
104104mcgy	WS	301,68	359,00
104104ws	WS	301,68	359,00



8W	230V	650 lm
		2700 <sup>max</sup> K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

Glas mundeblasen, Luftschlüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.

Leuchten in chrom mit weißem Baldachin

Version in chrome with white canopy

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar

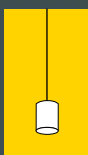
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

Glas mundeblasen, Luftschlüsse im Glas sind möglich.

Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar

Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

SILVA NEO



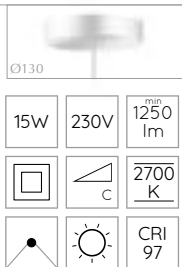
\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED LV

SILVA NEO I60 LV S

Design: BRUCK

102110ch	B G	444,54	529,00
102110mcgy	B G	444,54	529,00
102110sw	B G	444,54	529,00
102116ch	WS	360,50	429,00
102116mcgy	WS	360,50	429,00
102116sw	WS	360,50	429,00
102116ws	WS	360,50	429,00



OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
DALI	Matter	

LED AC

SILVA NEO I60 AC S

Design: BRUCK

104110ch	B G	419,33	499,00
104110mcgy	B G	419,33	499,00
104110sw	B G	419,33	499,00
104116mcgy	WS	335,29	399,00
104116ws	WS	335,29	399,00



OPTION OPTION

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

Glas mundgeblasen, Luftschlüsse im Glas sind möglich.

Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.

Leuchten in chrom mit weißem Baldachin

Version in chrome with white canopy

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar

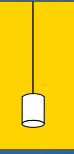
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

Glas mundgeblasen, Luftschlüsse im Glas sind möglich.

Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar

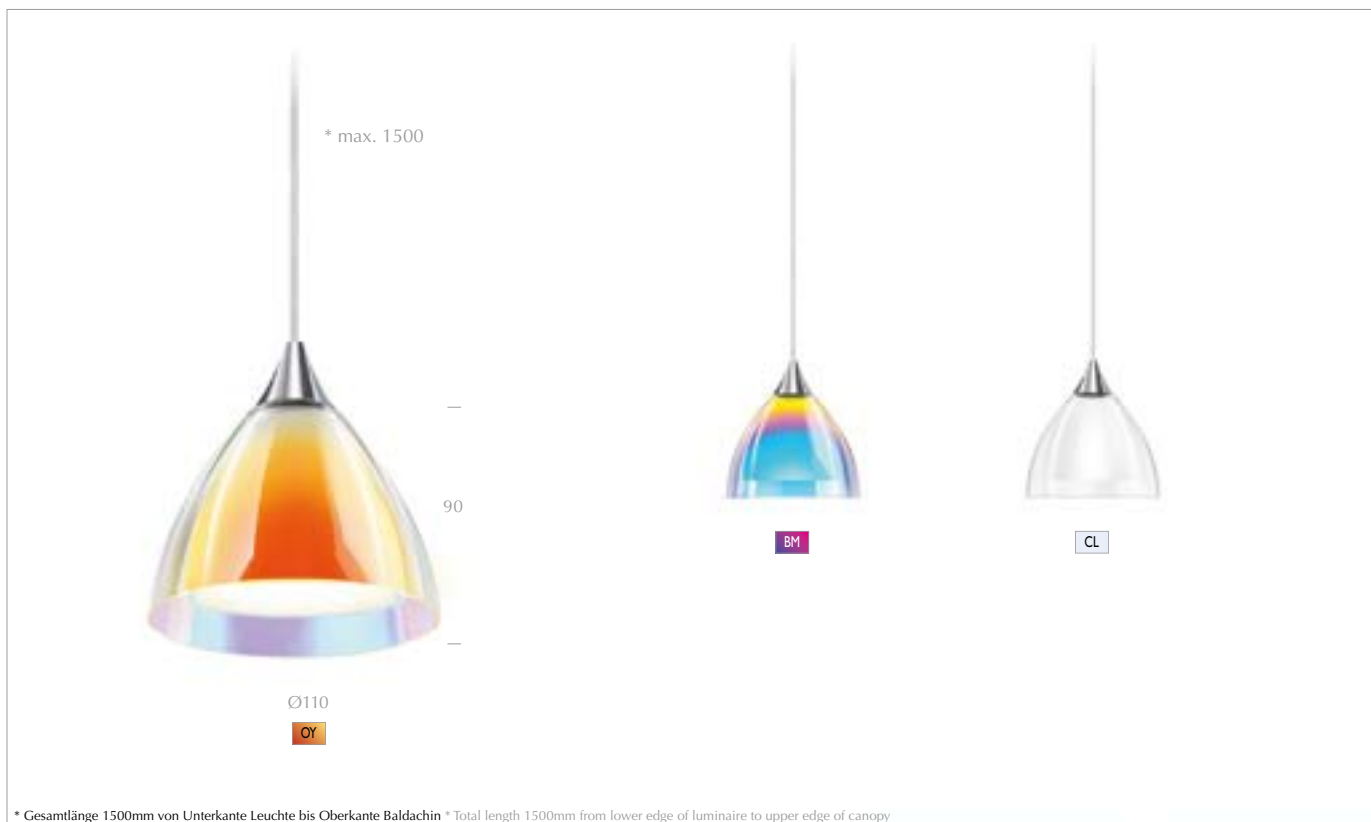
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

SILVA



RETROFIT LED

SILVA 110 G9 S

Design: BRUCK

100150ch	OY	335,29	399,00
100150mcgy	OY	335,29	399,00
<b>N</b> 100150sw	OY	335,29	399,00
100158ch	BM	335,29	399,00
100158mcgy	BM	335,29	399,00
<b>N</b> 100158sw	BM	335,29	399,00
100156ch	CL	276,47	329,00
100156mcgy	CL	276,47	329,00
<b>N</b> 100156sw	CL	276,47	329,00



Glas mundeblasen, Luft einschüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.  
Universell einsetzbar für GU9, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU9, delivery without lamps.



PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED AC

STAR 55 AC S

Design: BRUCK

104075ch		419,33	499,00
104075mcgy		377,31	449,00
104075sw		377,31	449,00

Ø82

10W	230V	800 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

OPTION OPTION

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



Leuchten in chrom mit weißem Baldachin  
Version in chrome with white canopy  
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

STAR



LED LV

STAR 35 LV S

Design: BRUCK

101107ch		377,31	449,00
101107mcgy		335,29	399,00
101107sw		335,29	399,00
101107ws		335,29	399,00



15W	230V	max 1250 lm
		2700 K
		CRI 97
	100°	

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi
DALI		Matter



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.





PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

SWAP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy.

LED LV

SWAP 50° LV S

Design: BRUCK

<b>N</b> 102045sg		242,86	289,00
<b>N</b> 102045sw		226,05	269,00
<b>N</b> 102045wg		242,86	289,00
<b>N</b> 102045ws		226,05	269,00

Ø82

7W	230V	650 lm
		2700 K
	50°	CRI 93

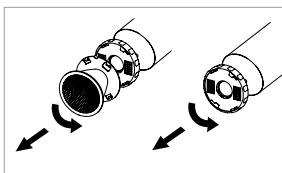
OPTION OPTION

3000 K

DARK

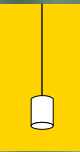
LED MODUL 2700K	LED MODUL 2700K
800040	27,65 32,90

LED MODUL 3000K	LED MODUL 3000K
800041	27,65 32,90



LED einfach wechselbar vor Ort.  
LEDs easily replaceable on site.







PENDELLEUCHTEN  
PENDANT LUMINAIRES

TUTO



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

LED AC

TUTO II AC S

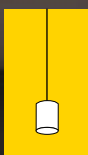
104260gr		217,65	259,00
104260sg		234,45	279,00
104260sw		217,65	259,00
104260wg		234,45	279,00
104260ws		217,65	259,00

10w	230V	800 lm
		2700 K
	110°	CRI 90

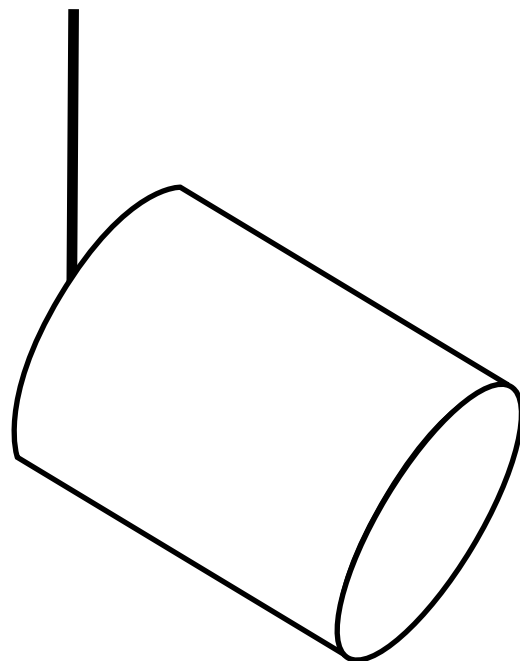
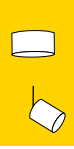
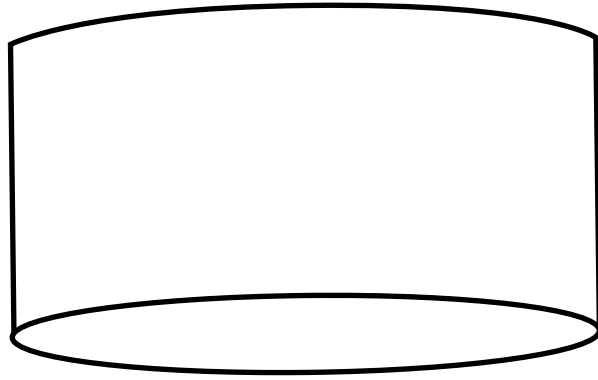
OPTION OPTION



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.



**DECKENLEUCHTEN & STRAHLER**  
CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS











## LED AC

### ASTA PRISM C

Design: Dirk Wortmeyer

104440mcgy		419,33	499,00
104440sw		419,33	499,00
104440ws		419,33	499,00

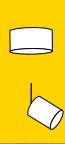
20W	230V	2000 lm
	 c	2700 K
 70°	CRI 93	

#### OPTION OPTION

3000  
K

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.










GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM







## LED AC

### ASTA DIFFUS C

Design: Dirk Wortmeyer

104442mcgy		419,33	499,00
104442sw		419,33	499,00
104442ws		419,33	499,00

20W	230V	2000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 93

#### OPTION OPTION

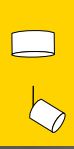
3000 K
-----------

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM







LED AC

**BLOP 3D 100° AC C W**

Design: Dirk Wortmeyer

104035mcgy		251,26	299,00
104035sw		251,26	299,00
104035ws		251,26	299,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

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

**BLOP 3D 60° AC C W**

Design: Dirk Wortmeyer

104036mcgy		251,26	299,00
104036sw		251,26	299,00
104036ws		251,26	299,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

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

**BLOP 3D 30° AC C W**

Design: Dirk Wortmeyer

104037mcgy		251,26	299,00
104037sw		251,26	299,00
104037ws		251,26	299,00

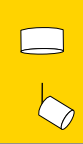
12W	230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

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

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.







LED AC

BLOP FIX 100° AC C

Design: Dirk Wortmeyer

104030mcgy		226,05	269,00
104030sw		226,05	269,00
104030ws		226,05	269,00

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

OPTION OPTION

3000 K
--------

BLOP FIX 60° AC C

Design: Dirk Wortmeyer

104031mcgy		226,05	269,00
104031sw		226,05	269,00
104031ws		226,05	269,00

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

OPTION OPTION

3000 K
--------

BLOP FIX 30° AC C

Design: Dirk Wortmeyer

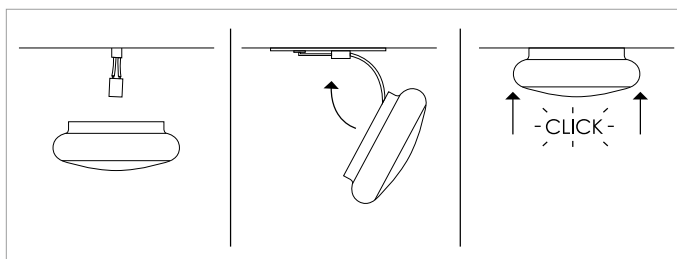
104032mcgy		226,05	269,00
104032sw		226,05	269,00
104032ws		226,05	269,00

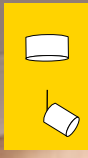
12W	230V	max 950 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

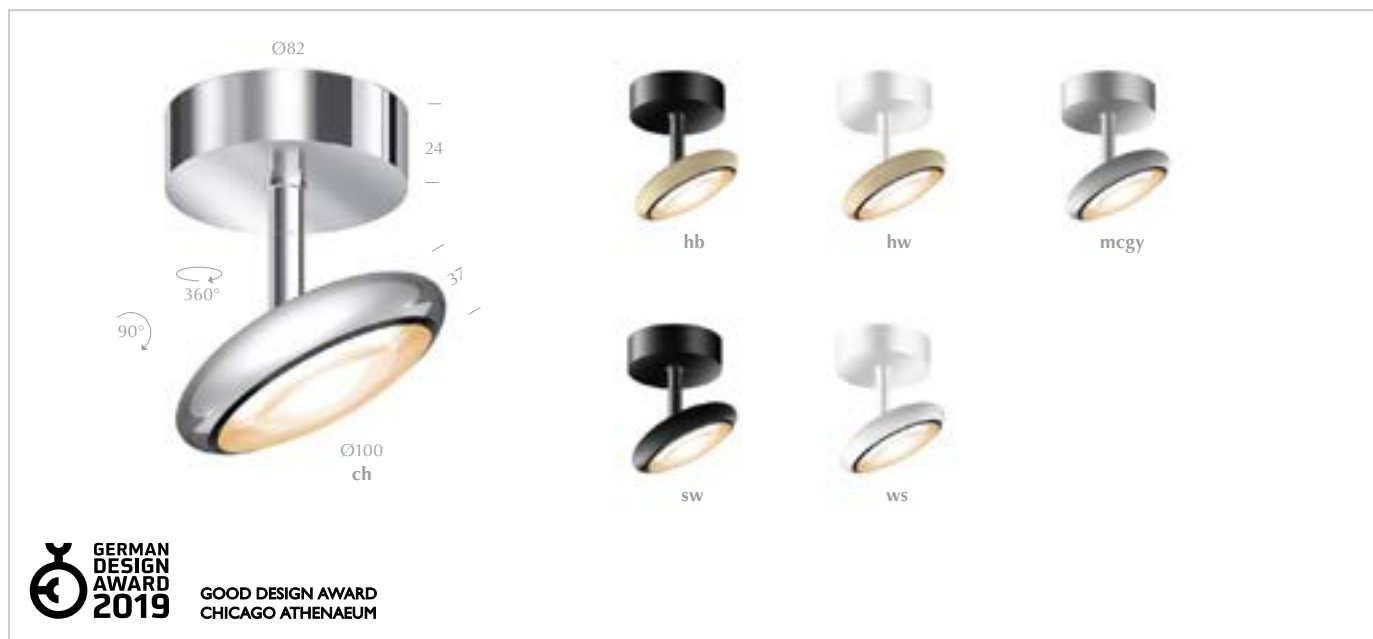
OPTION OPTION

3000 K
--------

Aufbauleuchte, kein Deckeneinbau notwendig  
Surface mounted luminaire, no ceiling recessing necessary  
Nicht geeignet zur Durchverdrahtung!  
Not suitable for through-wiring!  
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

LED AC

BLOP SPOT 100° AC C

Design: Dirk Wortmeyer

104132ch		326,89	389,00
104132hb		326,89	389,00
104132hw		326,89	389,00
104132mcgy		301,68	359,00
104132sw		301,68	359,00
104132ws		301,68	359,00

12W	230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000 K

BLOP SPOT 60° AC C

Design: Dirk Wortmeyer

104131ch		326,89	389,00
104131hb		326,89	389,00
104131hw		326,89	389,00
104131mcgy		301,68	359,00
104131sw		301,68	359,00
104131ws		301,68	359,00

12W	230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000 K

BLOP SPOT 30° AC C

Design: Dirk Wortmeyer

104130ch		326,89	389,00
104130hb		326,89	389,00
104130hw		326,89	389,00
104130mcgy		301,68	359,00
104130sw		301,68	359,00
104130ws		301,68	359,00

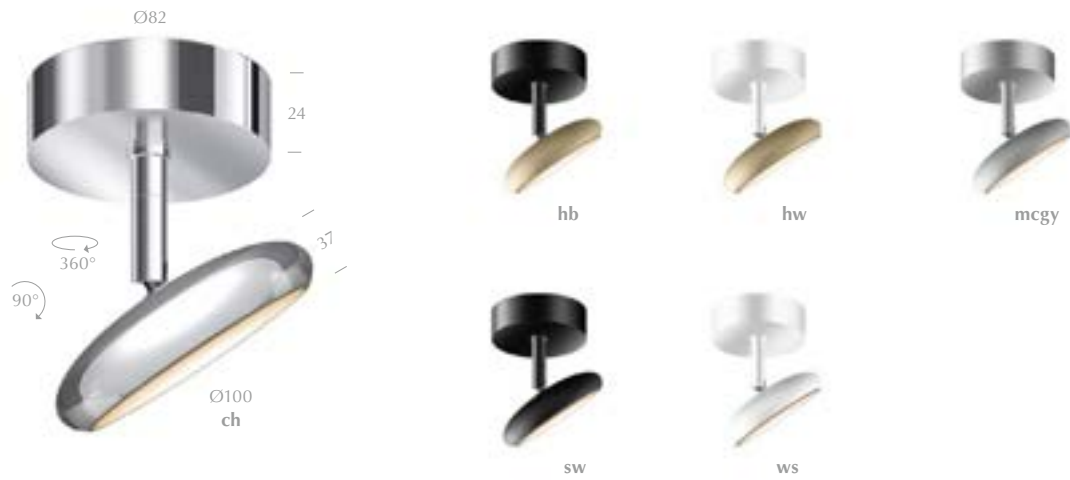
12W	230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000 K

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





LED AC

BLOP FLAT 120° AC C

Design: Dirk Wortmeyer

104133ch		326,89	389,00
104133hb		326,89	389,00
104133hw		326,89	389,00
104133mcgy		301,68	359,00
104133sw		301,68	359,00
104133ws		301,68	359,00

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

OPTION OPTION

3000 K
--------



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



LED LV

CANTARA GLAS I90 LV C

Design: BRUCK

102000ws	B.G.	503,36	599,00
102001ws	W.G.	503,36	599,00
102002ws	WS	419,33	499,00

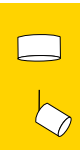
15W	230V	1250 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas-ambi



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory



## LED LV

### CANTARA GLAS 300 LV C

Design: BRUCK

102010ws **B G** 705,04 839,00

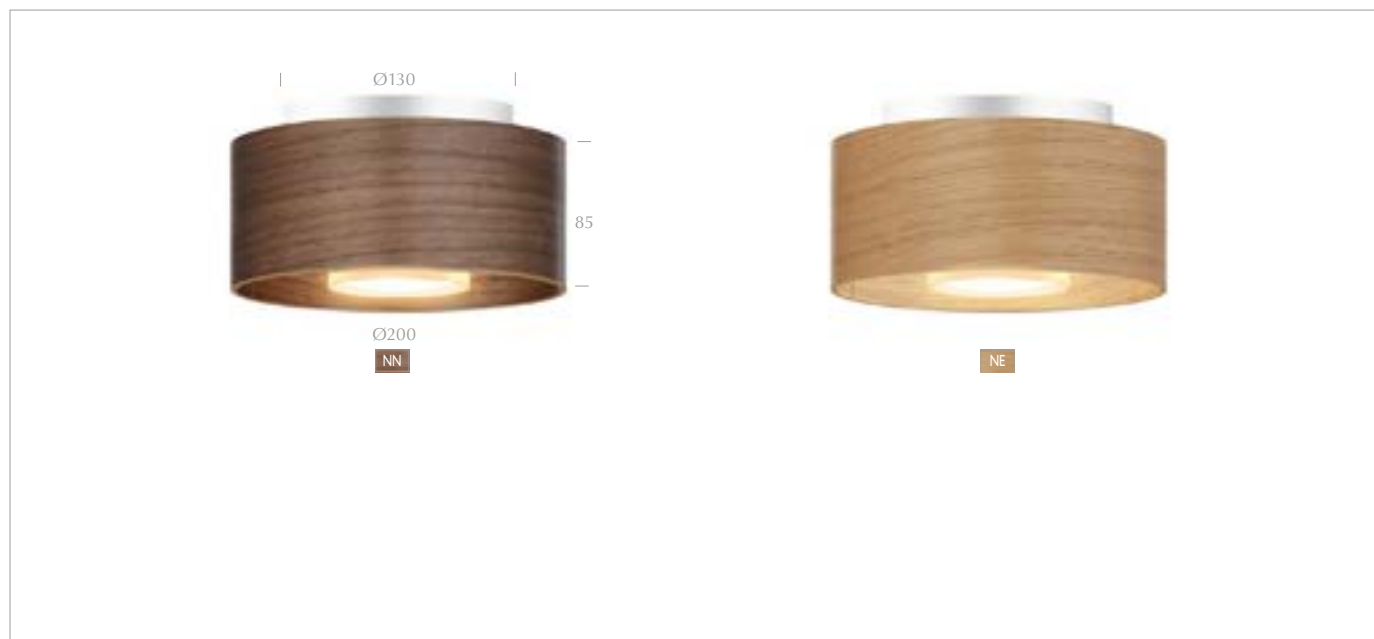
15W	230V	1250 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 97

#### OPTION OPTION

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory



LED LV

CANTARA NAT 200 LV C

Design: BRUCK

102004ws **NN** 503,36 599,00

102003ws **NE** 503,36 599,00

15w	230V	1250 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

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



Nussbaumholz aus deutscher Herstellung  
Made of walnut manufactured in Germany

Eichenholz aus deutscher Herstellung  
Made of oak manufactured in Germany

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory



**LED LV**

**CANTARA NAT 300 LV C**

Design: BRUCK

**102013ws** **NE** **705,04** **839,00**

15W	230V	min 1250 lm
		2700 K
		CRI 97

**OPTION OPTION**

Dim2 warm	3000 K	Cas- ambi



Nussbaumholz aus deutscher Herstellung  
Made of walnut manufactured in Germany

Eichenholz aus deutscher Herstellung  
Made of oak manufactured in Germany

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory



LED AC

EUCLID MIN 80° AC C

Design: Dirk Wortmeyer

104020ch		360,50	429,00
104020mcgy		335,29	399,00
104020ws		335,29	399,00

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar

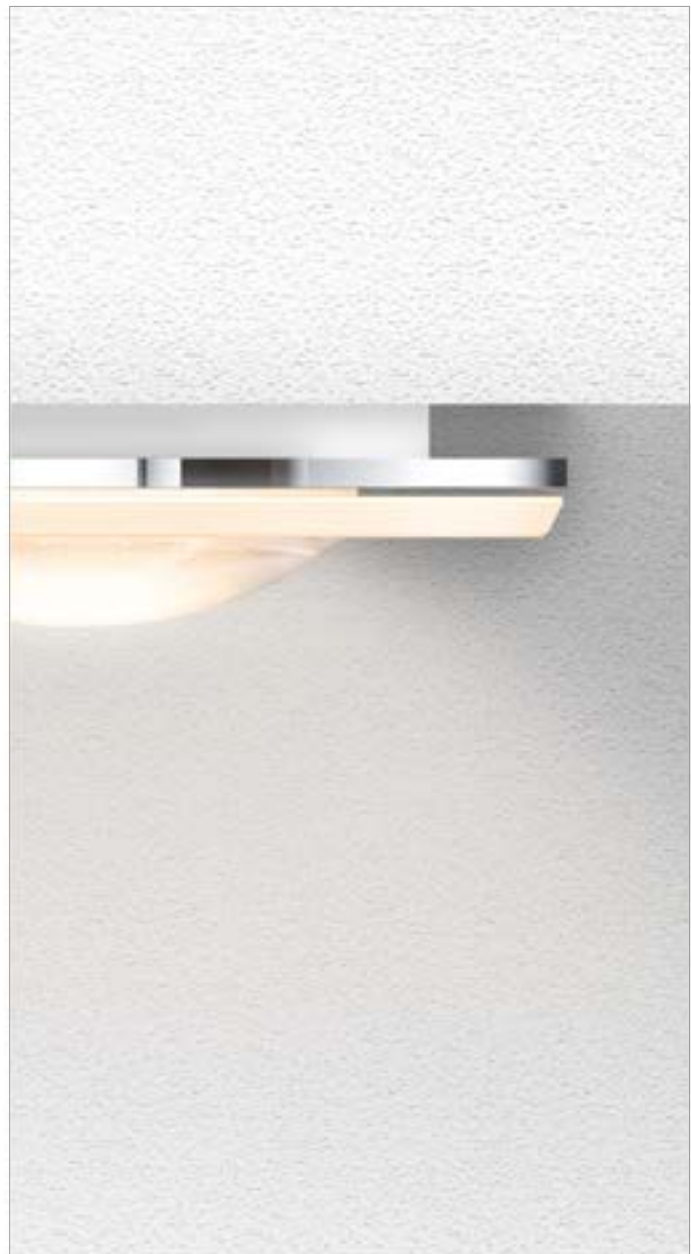
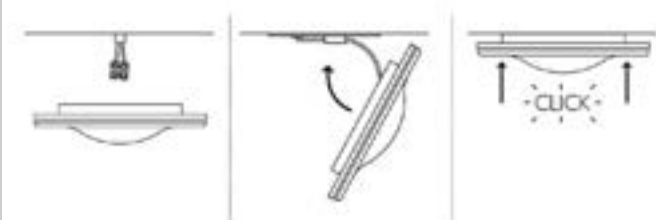
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory

Aufbauleuchte, kein Deckeneinbau notwendig

Surface mounted luminaire, no ceiling recessing necessary

Nicht geeignet zur Durchverdrahtung!

Not suitable for through-wiring!





DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

EUCLID



LED AC

EUCLID 3D 80° AC C

Design: Dirk Wortmeyer

104025ch		360,50	429,00
104025mcgy		335,29	399,00
104025sw		335,29	399,00
104025ws		335,29	399,00

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
 Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory  
 Aufbauleuchte, kein Deckeneinbau notwendig  
 Surface mounted luminaire, no ceiling recessing necessary







LED LV

FINO SPOT 30° LV C

102021ch		234,45	279,00
102021gr		234,45	279,00
102021sg		234,45	279,00
102021sw		234,45	279,00
<b>N</b> 102022wg		234,45	279,00
<b>N</b> 102022ws		234,45	279,00

12W	230V	1200 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	50°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

FINO SPOT 50° LV C

102020ch		234,45	279,00
102020gr		234,45	279,00
102020sg		234,45	279,00
102020sw		234,45	279,00
<b>N</b> 102023wg		234,45	279,00
<b>N</b> 102023ws		234,45	279,00

12W	230V	1200 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

LINSENREFLEKTOR FINO LV 30° LENS REFLECTOR FINO LV 30°

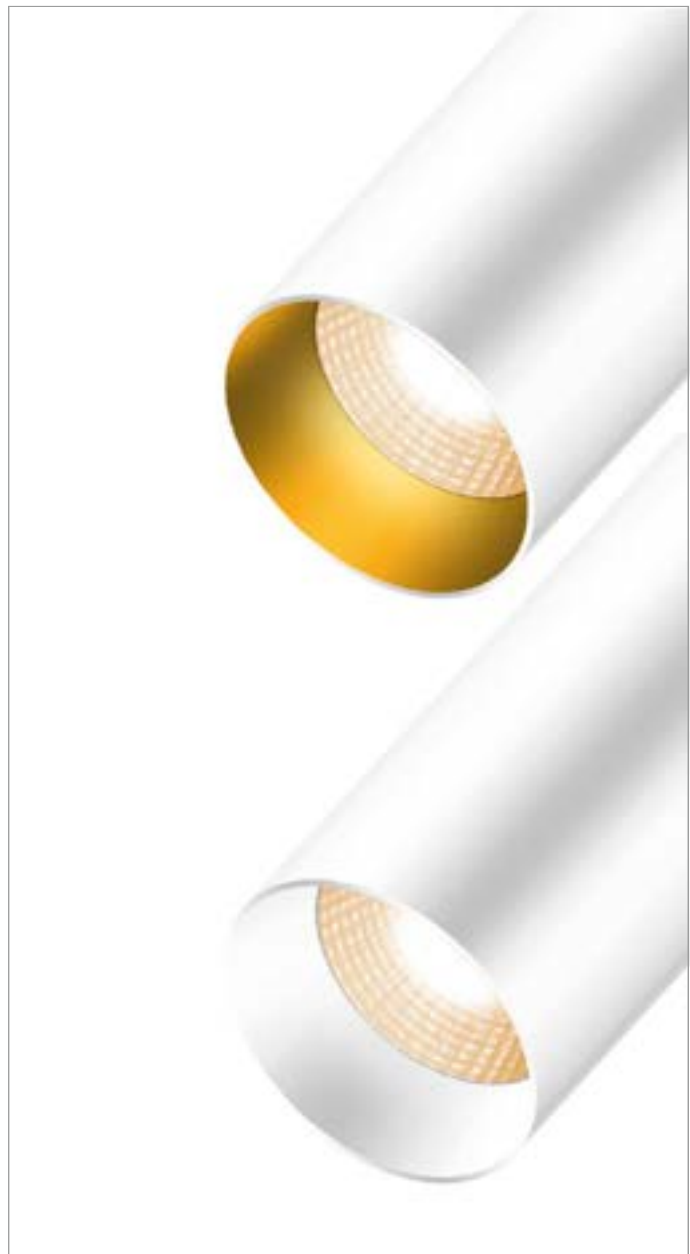
800020	10,84	12,90
--------	-------	-------

LINSENREFLEKTOR FINO LV 50° LENS REFLECTOR FINO LV 50°

800021	10,84	12,90
--------	-------	-------



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory







LED AC

STAR SPOT 30-65° AC C

Design: BRUCK

104070mcgy		293,28	349,00
104070sw		293,28	349,00
104070ws		293,28	349,00

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

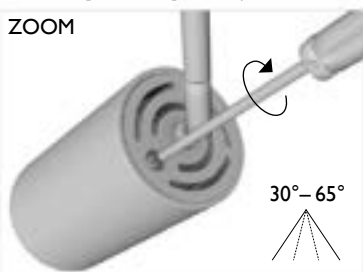
OPTION OPTION

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

Fokussierbar  
Focusable

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory

ZOOM







LED LV

SWAP SPOT 50° LV C

102040sg		242,86	289,00
102040sw		226,05	269,00
102040wg		242,86	289,00
102040ws		226,05	269,00

7w	230V	650 lm
		2700 K
	50°	CRI 93

OPTION OPTION

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

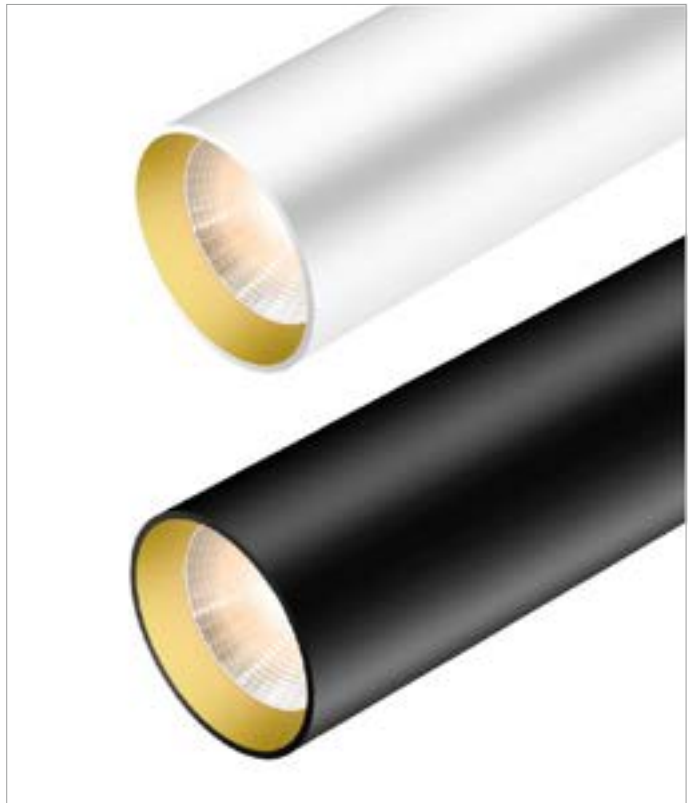
SWAP SPOT 30° LV C

102041sg		242,86	289,00
102041sw		226,05	269,00
102041wg		242,86	289,00
102041ws		226,05	269,00

7w	230V	650 lm
		2700 K
	30°	CRI 93

OPTION OPTION

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



REFLEKTOR SWAP 50° CHROM REFLECTOR SWAP 50° CHROME

800043	10,84	12,90
--------	-------	-------

REFLEKTOR SWAP 30° CHROM REFLECTOR SWAP 30° CHROME

800042	10,84	12,90
--------	-------	-------

WABENRASTER SWAP SCHWARZ HONEYCOMB LOUVER SWAP SCHWARZ

800044	10,84	12,90
--------	-------	-------

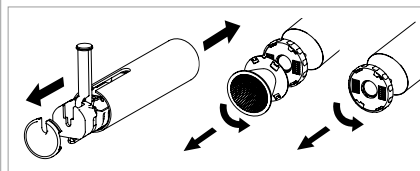


LED MODUL 2700K LED MODUL 2700K

800040	27,65	32,90
--------	-------	-------

LED MODUL 3000K LED MODUL 3000K

800041	27,65	32,90
--------	-------	-------



LED einfach wechselbar vor Ort.  
LED easily replaceable on site.





LED AC

TUTO II AC CW

100260gr		226,05	269,00
100260sg		242,86	289,00
100260sw		226,05	269,00
100260wg		242,86	289,00
100260ws		226,05	269,00

10W	230V	800 <sup>mic</sup> lm
		2700 K
	110°	CRI 90

OPTION OPTION



1:1

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.





LED AC

UP AC C

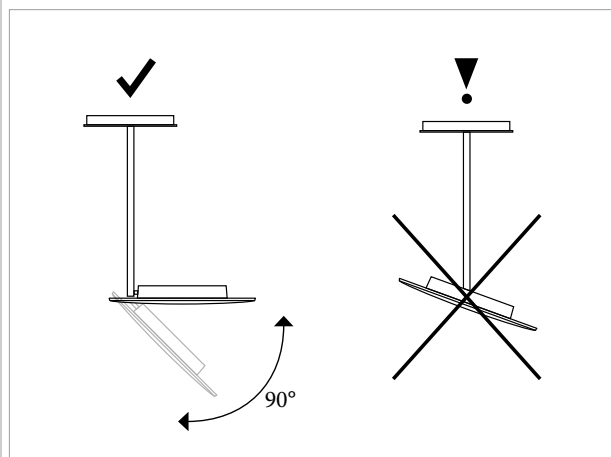
Design: Dirk Wortmeyer

<b>N</b> 104040hb		301,68	359,00
<b>N</b> 104040hw		301,68	359,00
<b>N</b> 104040mcgy		276,47	329,00
<b>N</b> 104040sw		276,47	329,00
<b>N</b> 104040ws		276,47	329,00

15W	230V	1200 lm
		2700 K
		CRI 93

OPTION OPTION

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







LED AC

UP DUO AC C

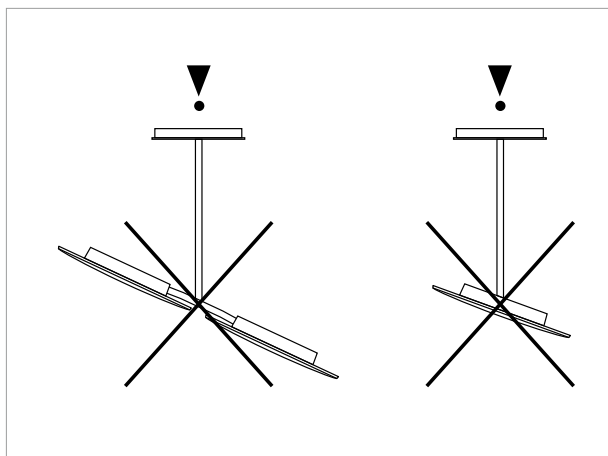
Design: Dirk Wortmeyer

<b>N</b> 104045hb		385,71	459,00
<b>N</b> 104045hw		385,71	459,00
<b>N</b> 104045mcgy		360,50	429,00
<b>N</b> 104045sw		360,50	429,00
<b>N</b> 104045ws		360,50	429,00

30W	230V	2400 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 93

OPTION OPTION

3000 K



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





LED LV

VITO 75 SPOT 50° LV C

101307sw	■	150,42	179,00
101307ws	□	150,42	179,00

9W	230V	850 lm
		Dim2 warm
	50°	CRI 93

OPTION OPTION

RING GOLD VITO 75, Ø59X21 RING GOLD VITO 75, Ø59X21

800053	16,72	19,90
--------	-------	-------



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

REFLEKTOR 24° VITO 75 REFLECTOR 24° VITO 75

800054	8,32	9,90
--------	------	------



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

900010ws	25,13	29,90
----------	-------	-------



Deckenplatte universal 120mm zur Abdeckung von Deckendosen.  
Universal ceiling plate 120mm for covering ceiling boxes.

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

LED LV

VITO 75 DUO SPOT 50° LV C

101308sw	■	251,26	299,00
101308ws	□	251,26	299,00

18W	230V	1700 lm
		Dim2 warm
	50°	CRI 93

OPTION OPTION

RING GOLD VITO 75, Ø59X21 RING GOLD VITO 75, Ø59X21

800053	16,72	19,90
--------	-------	-------



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

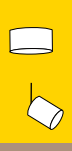
REFLEKTOR 24° VITO 75 REFLECTOR 24° VITO 75

800054	8,32	9,90
--------	------	------



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





LED LV

VITO 75 TRIO SPOT 50° LV C

<b>N</b> 101360sw	■	335,29	399,00
<b>N</b> 101360ws	□	335,29	399,00

27W	230V	2500 <sup>min</sup> lm
		Dim2 warm
	50°	CRI 93

OPTION OPTION

LED LV

VITO 75 QUADRO SPOT 50° LV C

<b>N</b> 101365sw	■	419,33	499,00
<b>N</b> 101365ws	□	419,33	499,00

36W	230V	3400 <sup>min</sup> lm
		Dim2 warm
	50°	CRI 93

OPTION OPTION

RING GOLD VITO 75, Ø59X21 RING GOLD VITO 75, Ø59X21

800053	16,72	19,90
--------	-------	-------



REFLEKTOR 24° VITO 75 REFLECTOR 24° VITO 75

800054	8,32	9,90
--------	------	------



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

RING GOLD VITO 75, Ø59X21 RING GOLD VITO 75, Ø59X21

800053	16,72	19,90
--------	-------	-------



REFLEKTOR 24° VITO 75 REFLECTOR 24° VITO 75

800054	8,32	9,90
--------	------	------



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





LED LV

VITO 100 SPOT 50° LV C

101305sw	■	209,24	249,00
101305ws	□	209,24	249,00

14w	230V	1200 lm
		Dim2 warm
	50°	CRI 90

OPTION OPTION

RING GOLD VITO 100, D82X26 RING GOLD VITO 100, D82X26

800050	16,72	19,90
--------	-------	-------



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

REFLEKTOR 24° VITO 100 REFLECTOR 24° VITO 100

800051	8,32	9,90
--------	------	------



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

DECKENPLATTE 120 CEILING PLATE 120

900010ws	25,13	29,90
----------	-------	-------



Deckenplatte universal 120mm zur Abdeckung von Deckendosen.  
Universal ceiling plate 120mm for covering ceiling boxes.

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

LED LV

VITO 100 DUO SPOT 50° LV C

101306sw	■	310,08	369,00
101306ws	□	310,08	369,00

28w	230V	2400 lm
		Dim2 warm
	50°	CRI 90

OPTION OPTION

RING GOLD VITO 100, D82X26 RING GOLD VITO 100, D82X26

800050	16,72	19,90
--------	-------	-------



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

REFLEKTOR 24° VITO 100 REFLECTOR 24° VITO 100

800051	8,32	9,90
--------	------	------



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





LED LV

VITO I20 50° LV C

101300sw	■	175,63	209,00
101300ws	□	175,63	209,00

14W	230V	1200 <sup>min</sup> lm
		Dim2 warm
	50°	CRI 90

OPTION OPTION



UP LIGHT  
3000K  
DOWN LIGHT  
2000 - 3000K / Dim2warm

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

LED LV

VITO I20 SPOT 50° LV C

101310sw	■	192,44	229,00
101310ws	□	192,44	229,00

14W	230V	1200 <sup>min</sup> lm
		Dim2 warm
	50°	CRI 90

OPTION OPTION

RING GOLD VITO I20, Ø105X16 RING GOLD VITO I20, Ø105X16  
800052 16,72 19,90



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

REFLEKTOR 30° VITO I20 REFLECTOR 30° VITO I20  
800055 8,32 9,90



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

DECKENPLATTE I20 CEILING PLATE I20  
900010ws 25,13 29,90



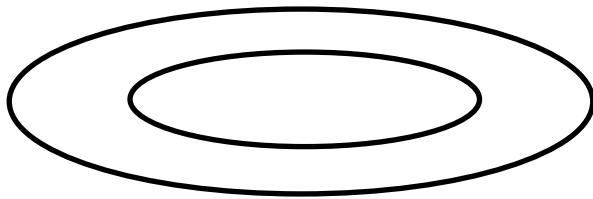
Deckenplatte universal 120mm zur Abdeckung von Deckendosen.  
Universal ceiling plate 120mm for covering ceiling boxes.

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





**EINBAULEUCHTEN**  
RECESSED LUMINAIRES





Ø105  
WS

## LED LV

### ALPHA SPOT 30° LV R

155103ws  116,81 139,00

12W	700 mA	1000 <sup>max</sup> lm
	DIM	2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

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

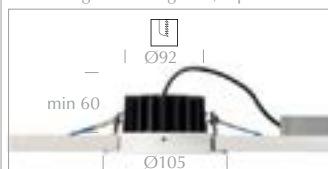
**KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM**  
CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM

157843 39,41 46,90 358

**KONSTANTSTROMQUELLE R LED DALI**  
CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DALI

157845 83,19 99,00 358

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.





**LED LV**

**BETA 133 SPOT 36° LV R**

■ 155130ws □ 56,22 66,90

13W	350 mA	min 1050 lm
		2700 K
	36°	CRI 90

**OPTION OPTION**

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

**KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM**  
CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM

157842 33,53 39,90 358

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.



**LED LV**

**BETA 80 SPOT 36° LV R**

■ 155110ws □ 39,41 46,90

5W	140 mA	min 500 lm
		2700 K
	36°	CRI 90

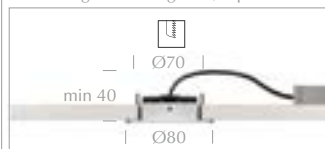
**OPTION OPTION**

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

**KONSTANTSTROMQUELLE DIM 140MA 7W**  
CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM

157848 25,13 29,90 358

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.



**LED LV**

**BETA 105 SPOT 36° LV R**

■ 155120ws □ 47,82 56,90

7W	200 mA	min 700 lm
		2700 K
	36°	CRI 90

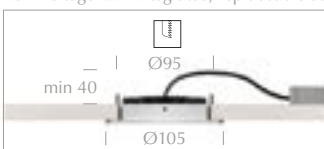
**OPTION OPTION**

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

**KONSTANTSTROMQUELLE DIM 200MA 10W**  
CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM

157849 25,13 29,90 358

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.





LED LV

**BLOP FIX 100° LV C-R**

Design: Dirk Wortmeyer

102030mcgy		217,65	259,00
102030sw		217,65	259,00
102030ws		217,65	259,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	100°	CRI 97

OPTION OPTION

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

**BLOP FIX 60° LV C-R**

Design: Dirk Wortmeyer

102031mcgy		217,65	259,00
102031sw		217,65	259,00
102031ws		217,65	259,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	60°	CRI 97

OPTION OPTION

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

**BLOP FIX 30° LV C-R**

Design: Dirk Wortmeyer

102032mcgy		217,65	259,00
102032sw		217,65	259,00
102032ws		217,65	259,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	30°	CRI 97

OPTION OPTION

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

Betriebsgerät muss separat bestellt werden.

Driver has to be ordered separately.

KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM  
CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM

157842	33,53	39,90		358
--------	-------	-------	--	-----

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.

Low Voltage LED integrated, replaceable at the factory.







GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

LED AC

BLOP SPOT 100° AC C-R

Design: Dirk Wortmeyer

104137cw		326,89	389,00
104137hw		326,89	389,00
104137mcgy		301,68	359,00
104137sw		301,68	359,00
104137ws		301,68	359,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

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

BLOP SPOT 60° AC C-R

Design: Dirk Wortmeyer

104136cw		326,89	389,00
104136hw		326,89	389,00
104136mcgy		301,68	359,00
104136sw		301,68	359,00
104136ws		301,68	359,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

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

BLOP SPOT 30° AC C-R

Design: Dirk Wortmeyer

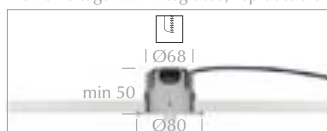
104135cw		326,89	389,00
104135hw		326,89	389,00
104135mcgy		301,68	359,00
104135sw		301,68	359,00
104135ws		301,68	359,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

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

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.



LED AC

BLOP FLAT 120° AC C-R

Design: Dirk Wortmeyer

104138cw		326,89	389,00
104138hw		326,89	389,00
104138mcgy		301,68	359,00
104138sw		301,68	359,00
104138ws		301,68	359,00

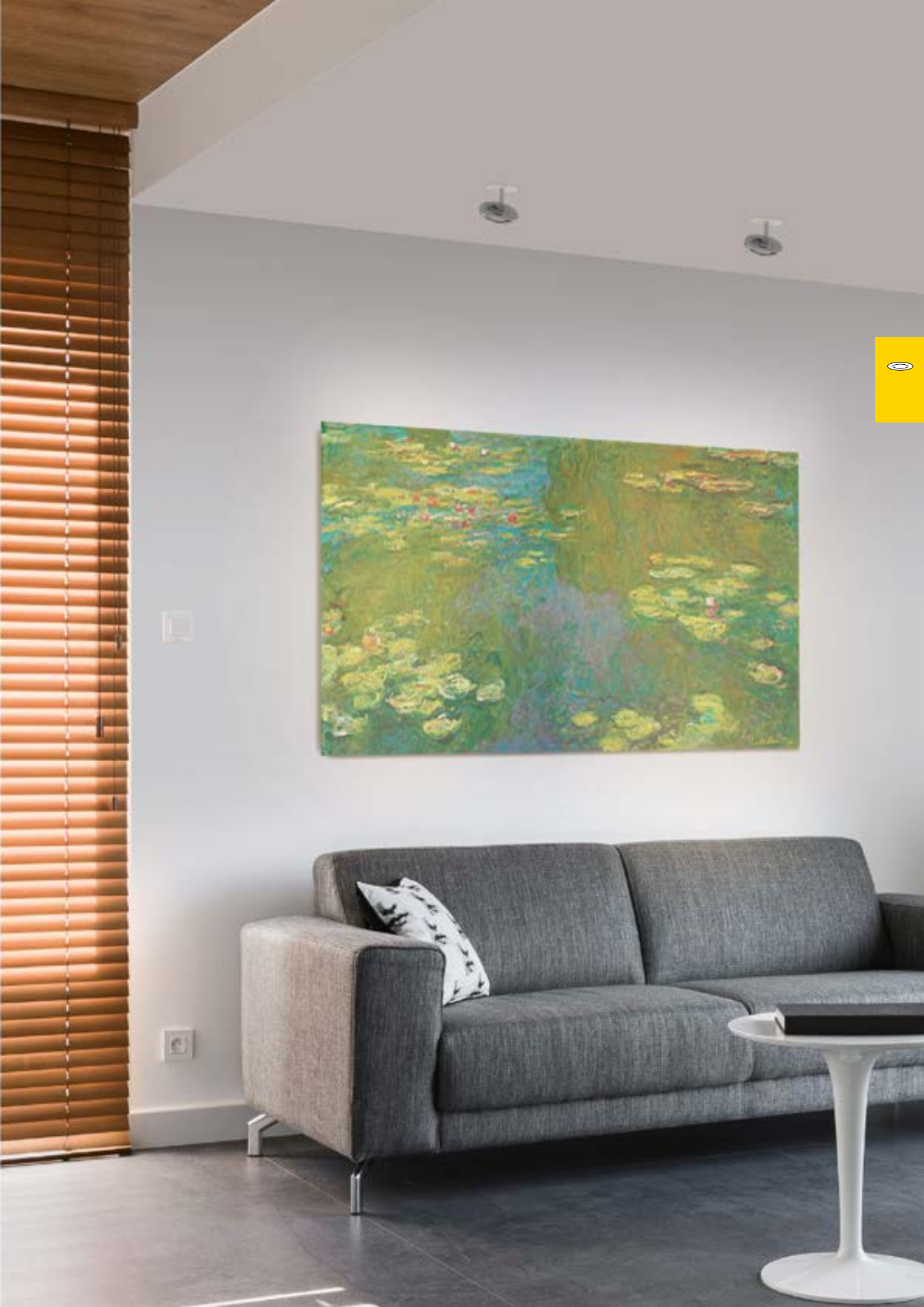
12W	230V	950 lm
		2700 K
	120°	CRI 90

OPTION OPTION

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

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.







LED LV

VITO 100 SPOT 50° LV C-R

101320sw		150,42	179,00
101320ws		150,42	179,00

13W	350 mA	min 1200 lm
		Dim2 warm
		CRI 90

OPTION OPTION

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

KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM

157842	33,53	39,90		358
--------	-------	-------	--	-----

RING GOLD VITO 100, D82X26 RING GOLD VITO 100, D82X26

800050	16,72	19,90
--------	-------	-------



Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

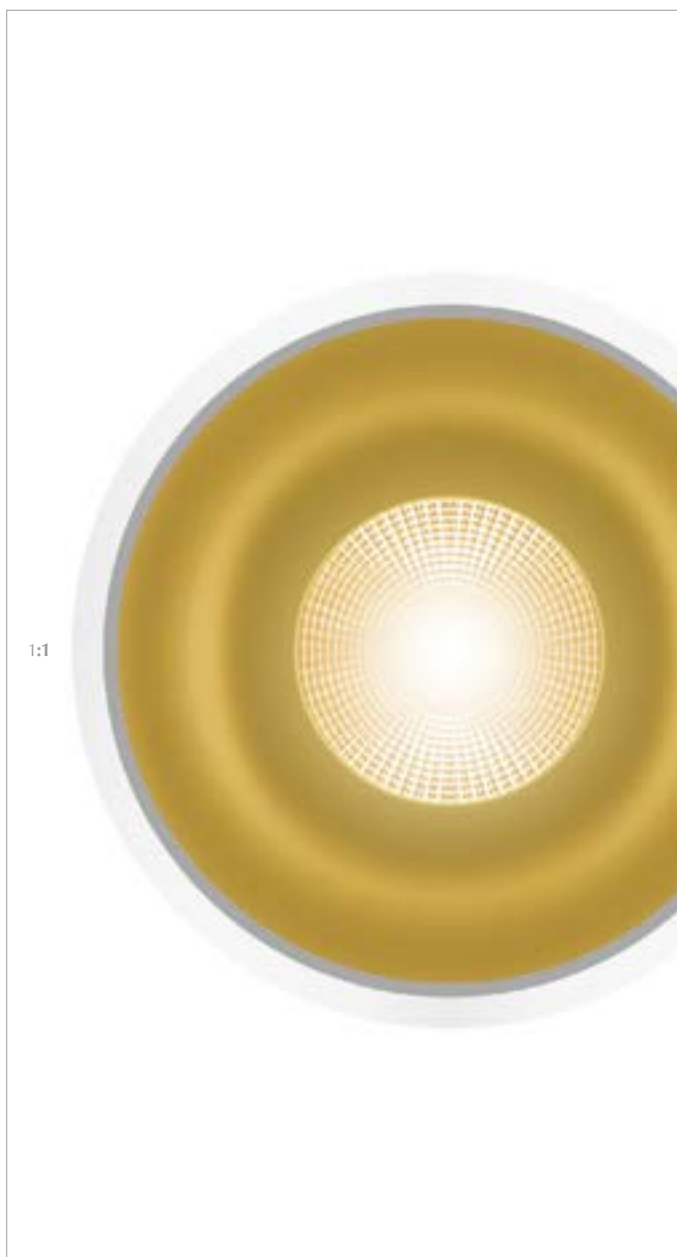
REFLEKTOR 24° VITO 100 REFLECTOR 24° VITO 100

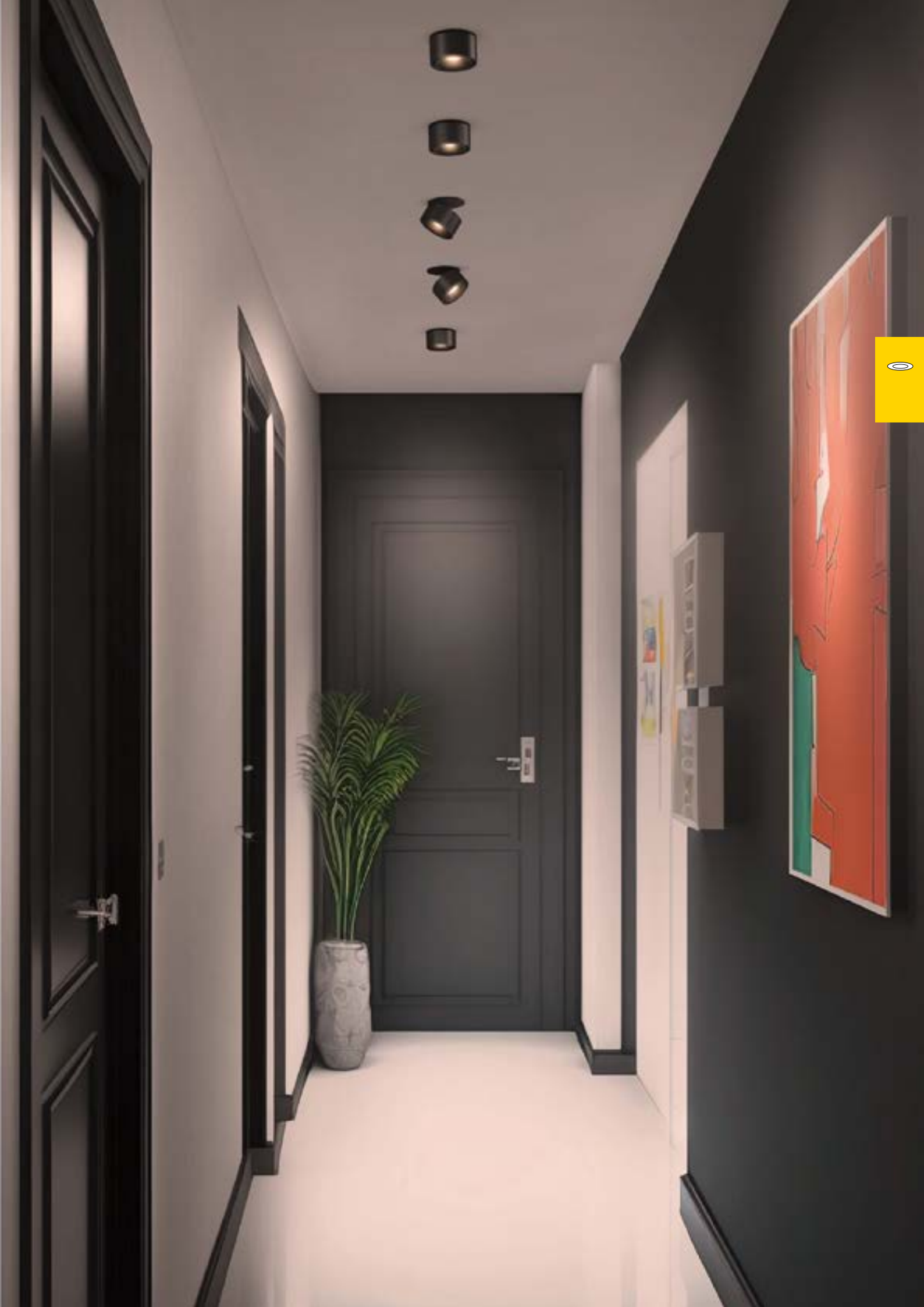
800051	8,32	9,90
--------	------	------



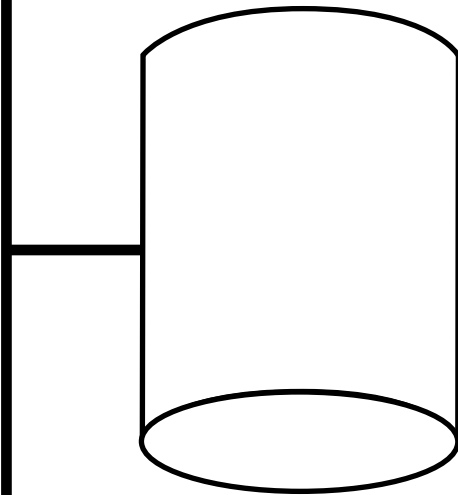
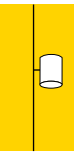
Zur Umrüstung bei Bedarf  
For conversion if required

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.





WANDLEUCHTEN  
WALL LIGHTS





LED AC

**BLOP 3D 100° AC C W**

Design: Dirk Wortmeyer

104035mcgy		251,26	299,00
104035sw		251,26	299,00
104035ws		251,26	299,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

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

**BLOP 3D 60° AC C W**

Design: Dirk Wortmeyer

104036mcgy		251,26	299,00
104036sw		251,26	299,00
104036ws		251,26	299,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

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

**BLOP 3D 30° AC C W**

Design: Dirk Wortmeyer

104037mcgy		251,26	299,00
104037sw		251,26	299,00
104037ws		251,26	299,00

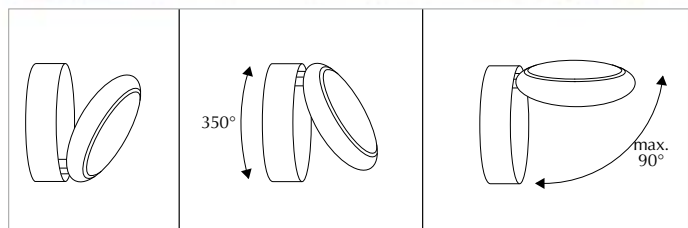
12W	230V	950 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.







LED LV

CRANNY LV W

Design: BRUCK

100955mcgy		251,26	299,00
100955sg		301,68	359,00
100955sw		251,26	299,00
100955wg		301,68	359,00
100955ws		251,26	299,00

15W	230V	1400 lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

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

LED AC

CRANNY AC W

Design: BRUCK

100951mcgy		251,26	299,00
100951sg		301,68	359,00
100951sw		251,26	299,00
100951wg		301,68	359,00
100951ws		251,26	299,00

15W	230V	1200 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

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

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





## LED LV

### SCOBO UP+DOWN LV W

Design: BRUCK

100621pl		335,29	399,00
100621ws		335,29	399,00
100621sw		335,29	399,00
100621mg		335,29	399,00

15W	230V	1250 lm
		2700 K
		CRI 90

#### OPTION OPTION

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



#### UP & DOWN W



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





LED AC

TUTO II AC C W

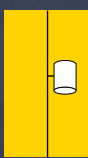
100260gr	■	226,05	269,00
100260sg	■	242,86	289,00
100260sw	■	226,05	269,00
100260wg	■	242,86	289,00
100260ws	□	226,05	269,00

10W	230V	800 lm
□	△ C	2700 K
△	△ 110°	CRI 90

OPTION OPTION

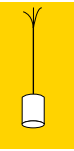
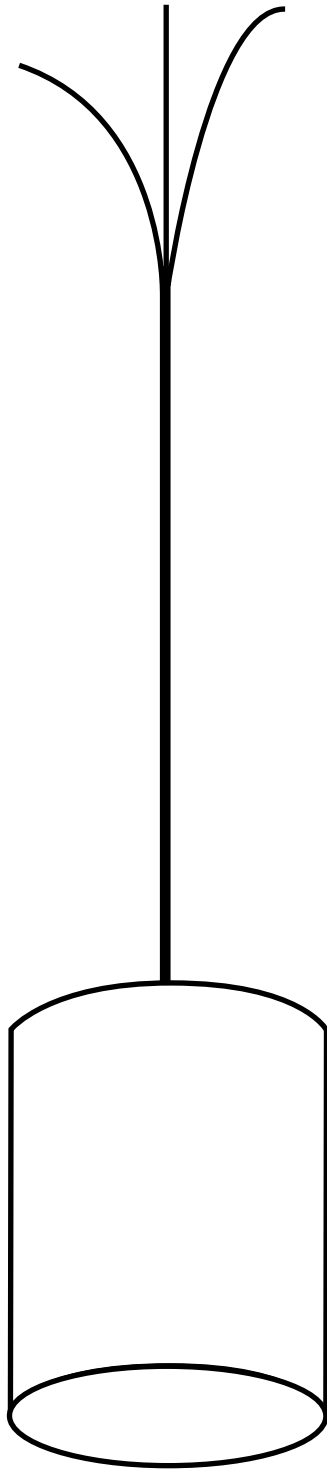


Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.





**OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE**  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES





OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

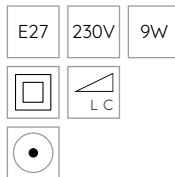
ADD





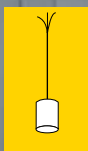
RETROFIT LED

ADD E27 OE

<b>N</b> 135690sw		83,19	99,00
<b>N</b> 135690ws		83,19	99,00



Universell einsetzbar für E27, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
 Universal use for E27, delivery without lamps  
 OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende  154  
 geeignet für Hochvolt-Baldachinsysteme  
 OE pendant luminaire with open cable end  154  
 suitable for mains-voltage canopy systems





# OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

**BLOP**



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

**GERMAN DESIGN AWARD 2019**

\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

## LED LV

### BLOP 100° LV OE

Design: Dirk Wortmeyer

130052ch		318,49	379,00
130052ha		318,49	379,00
130052mcgy		293,28	349,00
130052sw		293,28	349,00
130052ws		293,28	349,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
	DIM	2700 K
	100°	CRI 97

#### OPTION OPTION

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

### BLOP 60° LV OE

Design: Dirk Wortmeyer

130051ch		318,49	379,00
130051ha		318,49	379,00
130051mcgy		293,28	349,00
130051sw		293,28	349,00
130051ws		293,28	349,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
	DIM	2700 K
	60°	CRI 97

#### OPTION OPTION

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

### BLOP 30° LV OE

Design: Dirk Wortmeyer

130050ch		318,49	379,00
130050ha		318,49	379,00
130050mcgy		293,28	349,00
130050sw		293,28	349,00
130050ws		293,28	349,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
	DIM	2700 K
	30°	CRI 97

#### OPTION OPTION

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

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar

Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154

geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme.

OE pendant luminaire with open cable end 154

end suitable for low-voltage canopy Systems.

## LED AC

### BLOP 100° AC OE

Design: Dirk Wortmeyer

135042ch		318,49	379,00
135042ha		318,49	379,00
135042mcgy		293,28	349,00
135042sw		293,28	349,00
135042ws		293,28	349,00

12W	230V	950 <sup>min</sup> lm
	c	2700 K
	100°	CRI 90

#### OPTION OPTION

3000 K
--------

### BLOP 60° AC OE

Design: Dirk Wortmeyer

135041ch		318,49	379,00
135041ha		318,49	379,00
135041mcgy		293,28	349,00
135041sw		293,28	349,00
135041ws		293,28	349,00

12W	230V	950 <sup>min</sup> lm
	c	2700 K
	60°	CRI 90

#### OPTION OPTION

3000 K
--------

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar

Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory

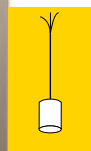
OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154

geeignet für Hochvolt-Baldachinsysteme

OE pendant luminaire with open cable end 154

suitable for mains-voltage canopy systems






LED LV BEISPIELKOMBINATION SAMPLE COMBINATION

3 x BLOP 100° LV OE Design: Dirk Wortmeyer

130052ha  310,08 369,00



1 x BALDACHIN MAXIMUM LV 1300-3 Design: Dirk Wortmeyer

240133ws  587,39 699,00



OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

BLOP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

LED LV

BLOP MOLL LV OE

Design: Dirk Wortmeyer

130053ch		444,54	529,00
130053ha		444,54	529,00
130053mcgy		419,33	499,00
130053sw		419,33	499,00
130053ws		419,33	499,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
	DIM	2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

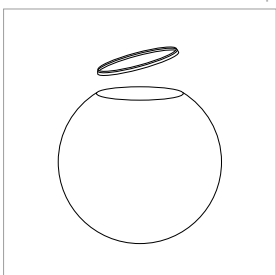
Dim2 warm	3000 K
-----------	--------

Glas mundgeblasen und handwerklich mattiert.  
Luft einschüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, handmade matted,  
air bubbles in the glass are possible

GLAS BLOP MOLL GLASS BLOP MOLL

800265	158,82	189,00
--------	--------	--------

Glas mit Halter zur Ergänzung an einer Pendelleuchte Blop 100°.  
Glass with holder to be added to a pendant lamp Blop 100°.

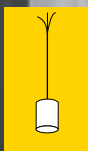


Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154

geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme.  
OE pendant luminaire with open cable end 154  
suitable for low-voltage canopy Systems.







OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

BOOH

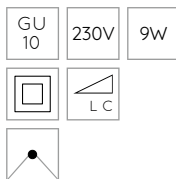


\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

RETROFIT LED

BOOH I70 GU10 OE

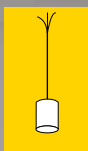
<b>N</b> 135680sw	<b>AM</b>	335,29	399,00
<b>N</b> 135681sw	<b>CG</b>	335,29	399,00



Glas mundgeblasen, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.  
Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU10, delivery without lamps.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende  
geeignet für Hochvolt-Baldachinsysteme. 154  
OE pendant luminaire with open cable end  
suitable for mains-voltage canopy systems. 154







OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

BOOH

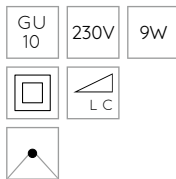


RETROFIT LED

BOOH 250 GU10 OE

**N** 135682sw **AM** 394,12 469,00

**N** 135683sw **CG** 394,12 469,00



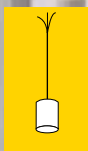
Glas mundeblasen, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.

Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU10, delivery without lamps.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154

geeignet für Hochvolt-Baldachinsysteme.

OE pendant luminaire with open cable end 154  
suitable for mains-voltage canopy systems.





OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

CANTARA GLAS



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

LED LV

CANTARA GLAS 190 LV OE

Design: BRUCK

132230ch	B G	461,34	549,00
132230sw	B G	461,34	549,00
132231mcgy	W G	461,34	549,00
132231ws	W G	461,34	549,00
132235ch	WS	377,31	449,00
132235mcgy	WS	377,31	449,00
132235ws	WS	377,31	449,00

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

OPTION OPTION

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

LED LV

CANTARA GLAS 300 LV OE

Design: BRUCK

132250ch	B G	663,03	789,00
132250mcgy	B G	663,03	789,00
132250sw	B G	663,03	789,00

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

OPTION OPTION

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

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.

Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154  
geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme.

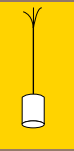
OE pendant luminaire with open cable 154  
end suitable for low-voltage canopy Systems.

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.

Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154  
geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme.

OE pendant luminaire with open cable 154  
end suitable for low-voltage canopy Systems.





OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

CANTARA NAT



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

LED LV

CANTARA NAT 200 LV OE

Design: BRUCK

132243ch	NN	461,34	549,00
132243mcgy	NN	461,34	549,00
132243sw	NN	461,34	549,00
132243ws	NN	461,34	549,00
132242ch	NE	461,34	549,00
132242mcgy	NE	461,34	549,00
132242sw	NE	461,34	549,00
132242ws	NE	461,34	549,00

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

OPTION OPTION

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



Nussbaumholz aus deutscher Herstellung.  
Made of walnut manufactured in Germany.

Eichenholz aus deutscher Herstellung.  
Made of oak manufactured in Germany.

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154  
geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme.  
OE pendant luminaire with open cable  
end suitable for low-voltage canopy Systems. 154







OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

CANTARA NAT



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

LED LV

CANTARA NAT 300 LV OE

Design: BRUCK

132257ch	NE	663,03	789,00
132257mcgy	NE	663,03	789,00
132257sw	NE	663,03	789,00
132257ws	NE	663,03	789,00

12W	350 mA	1250 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

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



Eichenholz aus deutscher Herstellung.

Made of oak manufactured in Germany.

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.

Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154

geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme.

OE pendant luminaire with open cable end 154

suitable for low-voltage canopy Systems.







OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

EUCLID



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

LED LV

EUCLID 80° LV OE

Design: Dirk Wortmeyer

130025ch		343,70	409,00
130025mcgy		318,49	379,00
130025sw		318,49	379,00
130025ws		318,49	379,00

12W	350 mA	1100 lm
	DIM	2700 K
	80°	CRI 90

OPTION OPTION

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

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende  
geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme.

OE pendant luminaire with open cable end  
suitable for low-voltage canopy Systems.







# OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

KLYP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

## LED LV

### KLYP 100° LV OE

Design: BRUCK

<b>N 130062ha</b>		251,26	299,00
<b>N 130062mcgy</b>		234,45	279,00
<b>N 130062sw</b>		234,45	279,00
<b>N 130062ws</b>		234,45	279,00

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

#### OPTION OPTION

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

### KLYP 60° LV OE

Design: BRUCK

<b>N 130061ha</b>		251,26	299,00
<b>N 130061mcgy</b>		234,45	279,00
<b>N 130061sw</b>		234,45	279,00
<b>N 130061ws</b>		234,45	279,00

12W	350 mA	min 1250 lm
	DIM	2700 K
	60°	CRI 97

#### OPTION OPTION

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

### KLYP 30° LV OE

Design: BRUCK

<b>N 130060ha</b>		251,26	299,00
<b>N 130060mcgy</b>		234,45	279,00
<b>N 130060sw</b>		234,45	279,00
<b>N 130060ws</b>		234,45	279,00

12W	350 mA	min 1250 lm
	DIM	2700 K
	30°	CRI 97

#### OPTION OPTION

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

#### WEICHZEICHNER SOFT FOCUS FOIL

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory  
OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154  
geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme  
OE pendant luminaire with open cable end 154  
suitable for low-voltage canopy systems

## LED AC

### KLYP 100° AC OE

Design: BRUCK

<b>N 135027ha</b>		251,26	299,00
<b>N 135027mcgy</b>		234,45	279,00
<b>N 135027sw</b>		234,45	279,00
<b>N 135027ws</b>		234,45	279,00

10W	230V	min 800 lm
	c	2700 K
	100°	CRI 90

#### OPTION OPTION

3000 K
--------

### KLYP 60° AC OE

Design: BRUCK

<b>N 135026ha</b>		251,26	299,00
<b>N 135026mcgy</b>		234,45	279,00
<b>N 135026sw</b>		234,45	279,00
<b>N 135026ws</b>		234,45	279,00

10W	230V	min 800 lm
	c	2700 K
	60°	CRI 90

#### OPTION OPTION

3000 K
--------

### KLYP 30° AC OE

Design: BRUCK

<b>N 135025ha</b>		251,26	299,00
<b>N 135025mcgy</b>		234,45	279,00
<b>N 135025sw</b>		234,45	279,00
<b>N 135025ws</b>		234,45	279,00

10W	230V	min 800 lm
	c	2700 K
	30°	CRI 90

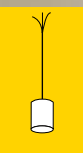
#### OPTION OPTION

3000 K
--------

#### WEICHZEICHNER SOFT FOCUS FOIL

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory  
OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154  
geeignet für Hochvolt-Baldachinsysteme  
OE pendant luminaire with open cable end 154  
suitable for mains-voltage canopy systems





OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

SILVA NEO



LED LV

SILVA NEO 110 LV OE

Design: BRUCK

132100ch	OY	385,71	459,00
132100mcgy	OY	385,71	459,00
132100sw	OY	385,71	459,00
132100ws	OY	385,71	459,00
132101ch	BM	385,71	459,00
132101mcgy	BM	385,71	459,00
132101sw	BM	385,71	459,00
132101ws	BM	385,71	459,00
132103ch	CL	326,89	389,00
132103mcgy	CL	326,89	389,00
132103sw	CL	326,89	389,00
132103ws	CL	326,89	389,00
132104ch	WS	284,87	339,00
132104mcgy	WS	284,87	339,00
132104sw	WS	284,87	339,00
132104ws	WS	284,87	339,00

12W	350 mA	min 1250 lm
		2700 K
		CRI 97

OPTION OPTION

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



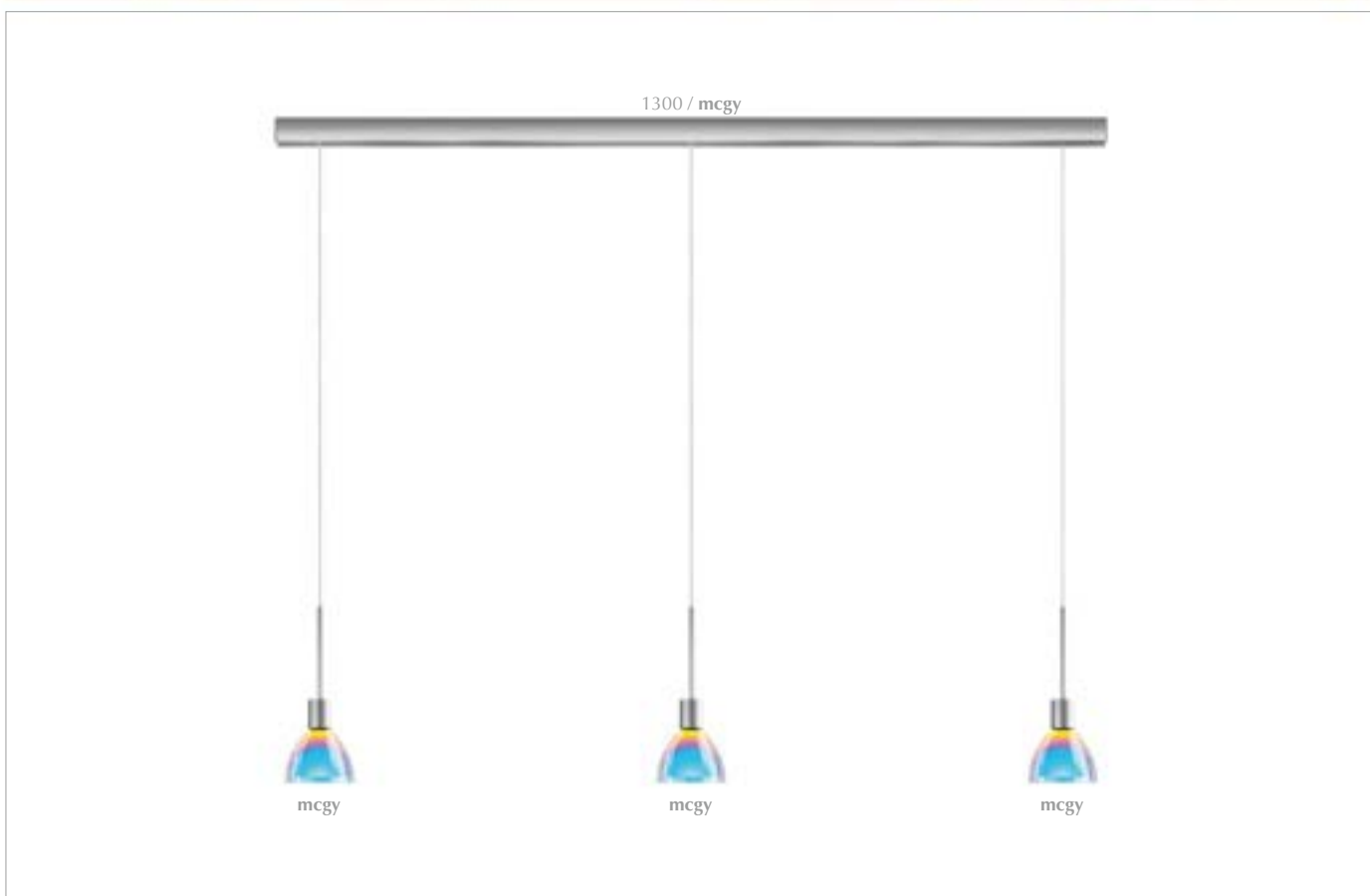
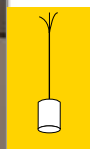
Glas mundgeblasen, Luft einschüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.

Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154  
geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme.

OE pendant luminaire with open cable end 154  
suitable for low-voltage canopy Systems.



**LED LV BEISPIELKOMBINATION SAMPLE COMBINATION**

**3 x SILVA NEO 110 LV OE** Design: BRUCK

132101mcgy  385,71 459,00

**1 x BALDACHIN MAXIMUM LV 1300-3** Design: Dirk Wortmeyer

240133mcgy  587,39 699,00



OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE  
OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

SILVA NEO



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

LED LV

SILVA NEO 160 LV OE

Design: BRUCK

132110ch		402,52	479,00
132110mcgy		402,52	479,00
132110sw		402,52	479,00
132116ch		318,49	379,00
132116mcgy		318,49	379,00
132116sw		318,49	379,00
132116ws		318,49	379,00

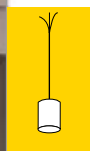
12W	350 mA	1250 <sup>min</sup> lm
		2700 <sup>K</sup>
		CRI 97

OPTION OPTION

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



Glas mundgeblasen, Luftschlüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.  
Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.  
OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende 154  
geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme.  
OE pendant luminaire with open cable end 154  
suitable for low-voltage canopy systems.



LED LV BEISPIELKOMBINATION SAMPLE COMBINATION

2 x SILVA NEO 160 LV OE Design: BRUCK  
 132110ch  402,52 479,00

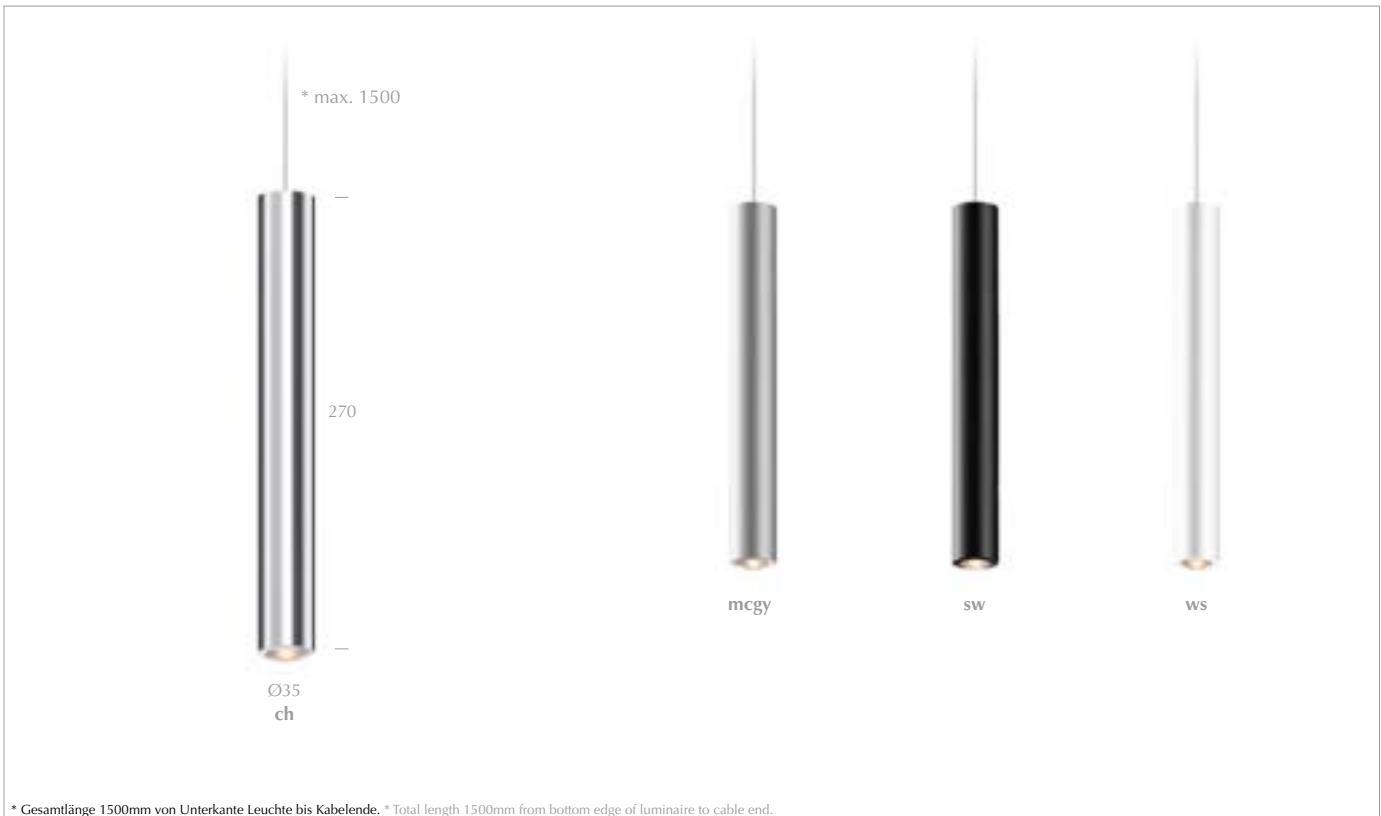


1 x BALDACHIN MAXIMUM LV 900-2 Design: Dirk Wortmeyer  
 240092ch  503,36 599,00



# OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

STAR



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Kabelende. \* Total length 1500mm from bottom edge of luminaire to cable end.

## LED LV

### STAR 35 LV OE

Design: BRUCK

130094ch		335,29	399,00
130094mcgy		293,28	349,00
130094sw		293,28	349,00
130094ws		293,28	349,00

12W	350 mA	1250 <sup>min</sup> lm
	DIM	2700 K
	100°	CRI 90

#### OPTION OPTION

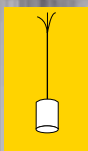
Dim2 warm	3000 K
-----------	--------



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende  
geeignet für Niedervolt-Baldachinsysteme. 154

OE pendant luminaire with open cable end  
suitable for low-voltage canopy Systems. 154





# OE PENDELLEUCHTEN FÜR BALDACHINE OE PENDANT LUMINAIRES FOR CANOPIES

SWAP



## LED LV

### SWAP 50° LV OE

Design: BRUCK

<b>N</b> 130045sg		217,65	259,00
<b>N</b> 130045sw		200,84	239,00
<b>N</b> 130045wg		217,65	259,00
<b>N</b> 130045ws		200,84	239,00

7W	230V	650 lm
	DIM	2700 K
	50°	CRI 93

#### OPTION OPTION

3000 K

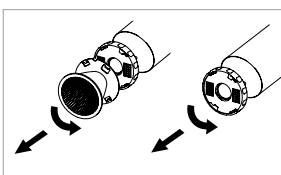


#### LED MODUL 2700K LED MODUL 2700K

800040 27,65 32,90

#### LED MODUL 3000K LED MODUL 3000K

800041 27,65 32,90



LED einfach wechselbar vor Ort.  
LEDs easily replaceable on site.

OE Pendelleuchte mit offenem Kabelende  
geeignet für Hochvolt-Baldachinsysteme.  
OE pendant luminaire with open cable end  
suitable for mains-voltage canopy systems.

154

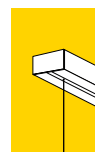
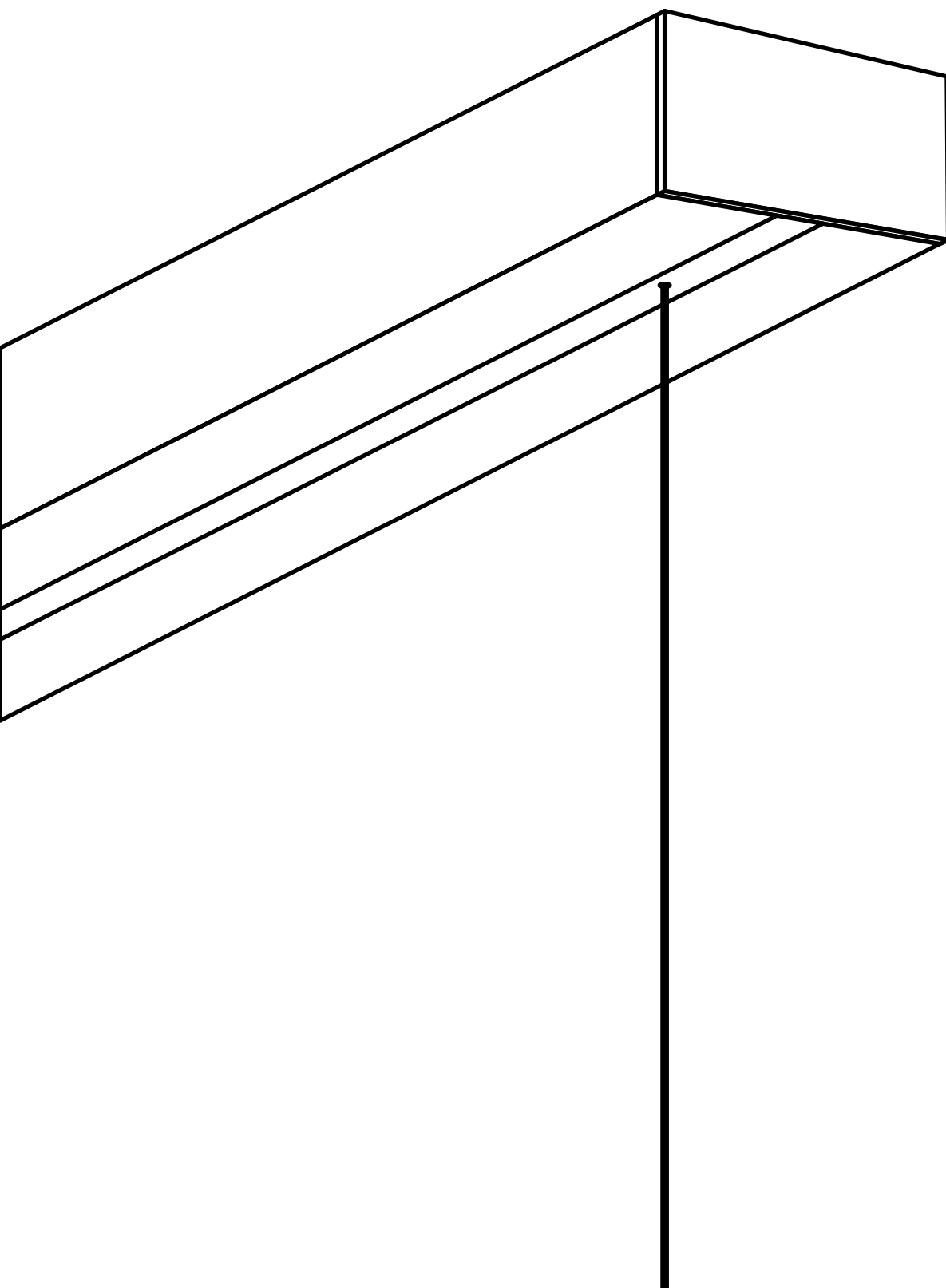
154







## BALDACHINE CANOPIES





## MAXIMUM BALDACHINE MAXIMUM CANOPIES



### MAXIMUM

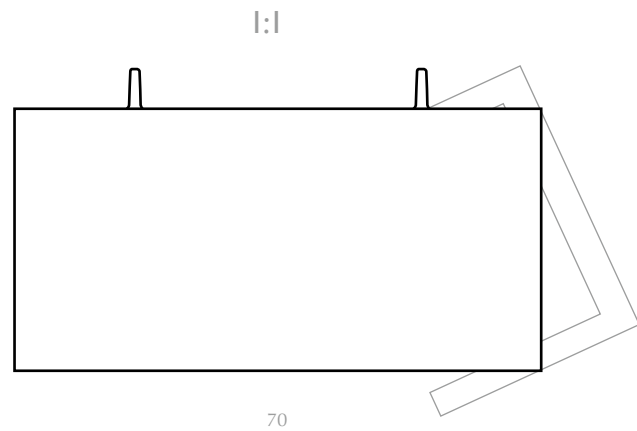
ist ein Baldachin mit maximalen Möglichkeiten. Ein schlankes Profil – außen schlicht und innen schlau. Angeschlossen werden Leuchten mit offenem Kabelende. Fast alle Pendelleuchten von BRUCK gibt es in der geeigneten Ausführung. Und Strahler sind ebenso anschließbar. Auch nach der Montage sind alle Leuchten ganz einfach zu verschieben. So passen Sie die Abstände zwischen den Leuchten passgenau an die Tischlänge und den Leuchtdurchmesser an. Es gibt viele Varianten für 2 bis 5 Leuchten in Längen bis 1,9m. Sogar Sonderlängen des Baldachinsystems bis 3m sind möglich. MAXIMUM enthält LED-Treiber für Phasendimmung. Aber auch DALI- und bewährte Funk-Schnittstellen gibt es auf Wunsch.

### MAXIMUM

is a canopy with maximum possibilities. A slim profile – simple on the outside and smart on the inside. Connected are luminaires with open cable end. Almost all BRUCK pendant luminaires are available in the appropriate execution. And spotlights can also be connected. Even after installation, all luminaires can be moved easily. In this way you can adjust the distances between the luminaires to fit the table length and luminaire diameter exactly. There are many variants for 2 to 5 luminaires in lengths up to 1.9m. Even special lengths of the canopy system up to 3m are possible. MAXIMUM contains LED drivers for phase dimming. But also DALI and proven radio interfaces are available on demand.

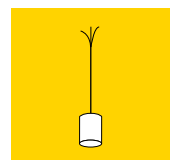
Design: Dirk Wortmeyer

35



GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
NOMINEE  
2021

GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

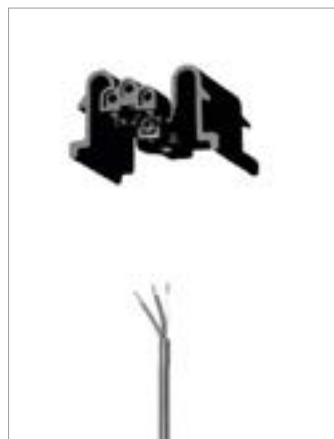
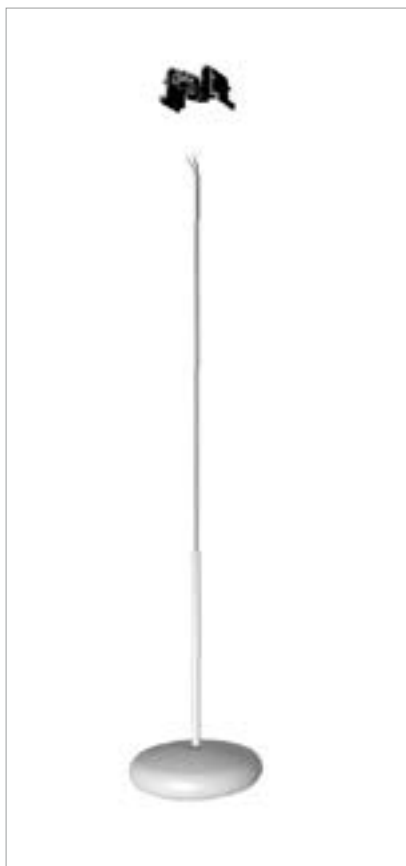


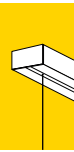




# MAXIMUM BALDACHINE

## MAXIMUM CANOPIES

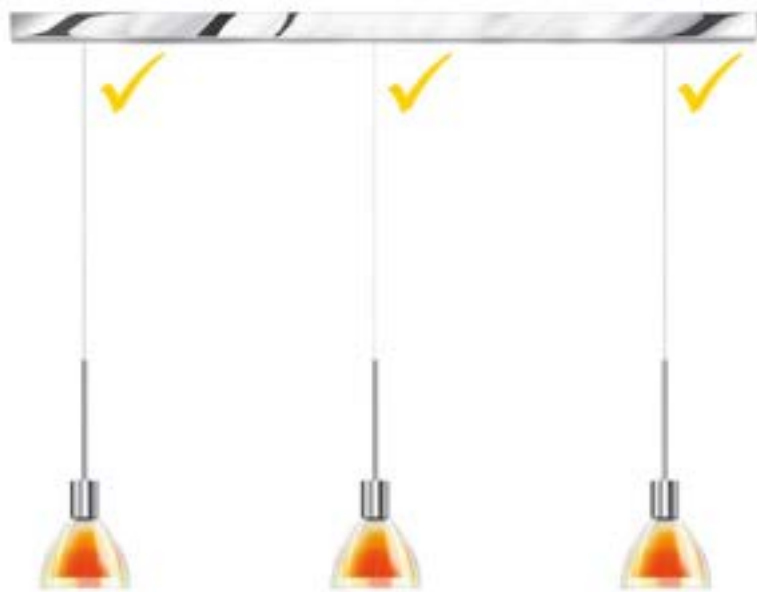
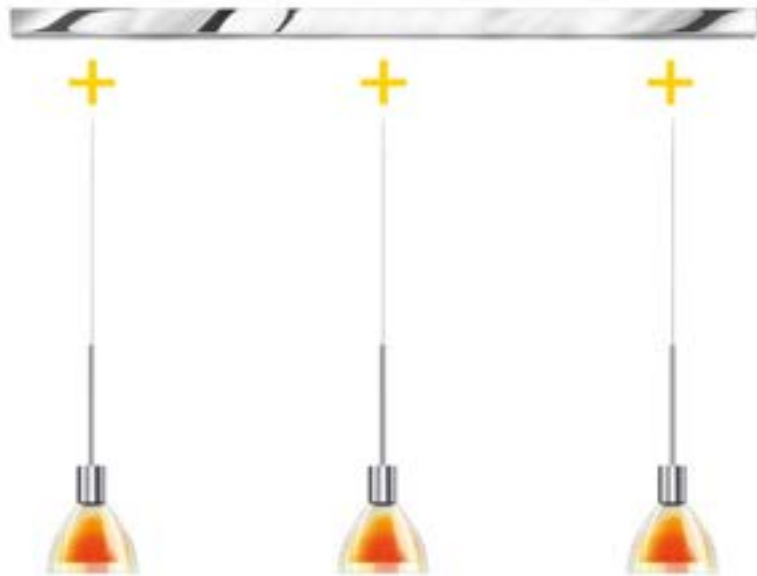






## MAXIMUM BALDACHINE MAXIMUM CANOPIES







# MAXIMUM BALDACHINE

## MAXIMUM CANOPIES

### BALDACHIN MAXIMUM LV 900-2 CANOPY MAXIMUM LV 900-2

240092ch		503,36	599,00
240092mcgy		452,94	539,00
240092sw		452,94	539,00
240092ws		452,94	539,00

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

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg

For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

#### OPTION OPTION

Cas-ambi		DALI
----------	--	------

### BALDACHIN MAXIMUM AC 900-2 CANOPY MAXIMUM AC 900-2

242092ch		461,34	549,00
242092mcgy		410,92	489,00
242092sw		410,92	489,00
242092ws		410,92	489,00

		230V
--	--	------

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg

For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

#### OPTION OPTION

Cas-ambi		
----------	--	--



### BALDACHIN MAXIMUM LV 1100-2 CANOPY MAXIMUM LV 1100-2

240112ch		545,38	649,00
240112mcgy		494,96	589,00
240112sw		494,96	589,00
240112ws		494,96	589,00

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

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg

For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

#### OPTION OPTION

Cas-ambi		DALI
----------	--	------



### BALDACHIN MAXIMUM AC 1100-2 CANOPY MAXIMUM AC 1100-2

242112ch		482,35	574,00
242112mcgy		431,93	514,00
242112sw		431,93	514,00
242112ws		431,93	514,00

		230V
--	--	------

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg

For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

#### OPTION OPTION

Cas-ambi		
----------	--	--

### BALDACHIN MAXIMUM LV 1100-3 CANOPY MAXIMUM LV 1100-3

240113ch		595,80	709,00
240113mcgy		545,38	649,00
240113sw		545,38	649,00
240113ws		545,38	649,00

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

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg

For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

#### OPTION OPTION

Cas-ambi		DALI
----------	--	------



### BALDACHIN MAXIMUM AC 1100-3 CANOPY MAXIMUM AC 1100-3

242113ch		532,77	634,00
242113mcgy		482,35	574,00
242113sw		482,35	574,00
242113ws		482,35	574,00

		230V
--	--	------

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg

For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

#### OPTION OPTION

Cas-ambi		
----------	--	--





# MAXIMUM BALDACHINE

## MAXIMUM CANOPIES

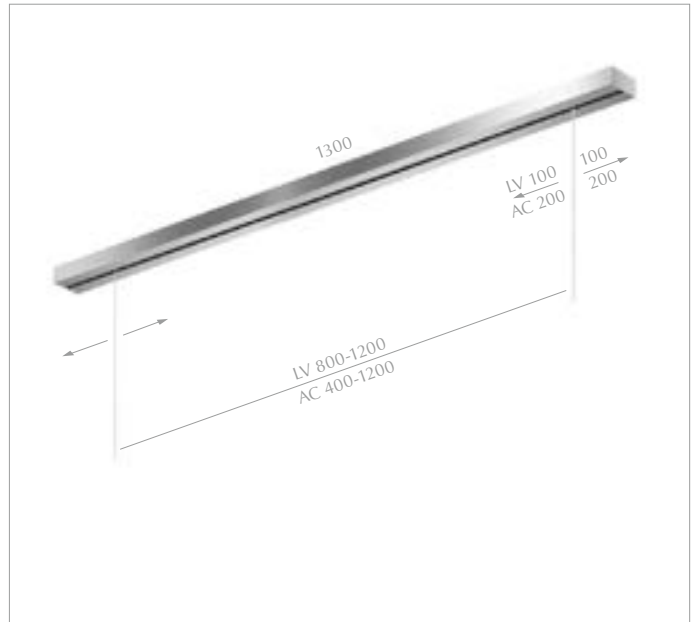
### BALDACHIN MAXIMUM LV 1300-2 CANOPY MAXIMUM LV 1300-2

240132ch		587,39	699,00
240132mcgy		536,97	639,00
240132sw		536,97	639,00
240132ws		536,97	639,00

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

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
Cas-ambi	Matter
	DALI



### BALDACHIN MAXIMUM AC 1300-2 CANOPY MAXIMUM AC 1300-2

242132ch		503,36	599,00
242132mcgy		452,94	539,00
242132sw		452,94	539,00
242132ws		452,94	539,00

		230V
--	--	------

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
Cas-ambi	Matter

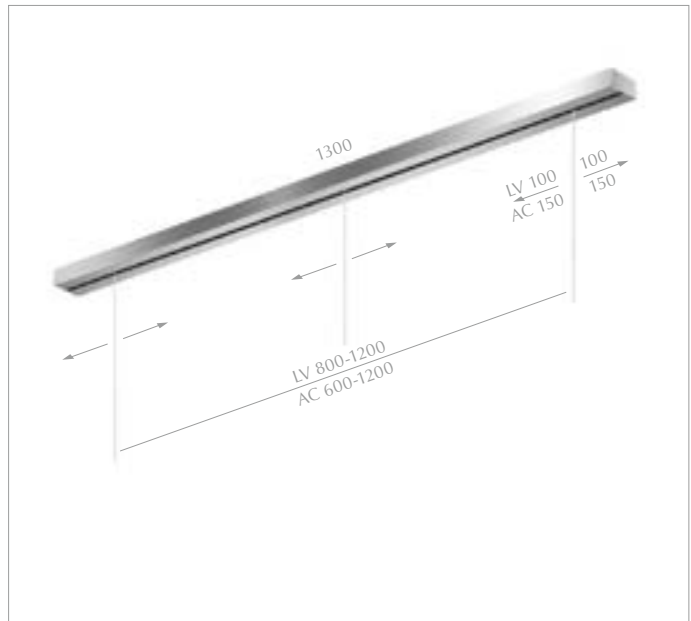
### BALDACHIN MAXIMUM LV 1300-3 CANOPY MAXIMUM LV 1300-3

240133ch		637,82	759,00
240133mcgy		587,39	699,00
240133sw		587,39	699,00
240133ws		587,39	699,00

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

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
Cas-ambi	Matter
	DALI



### BALDACHIN MAXIMUM AC 1300-3 CANOPY MAXIMUM AC 1300-3

242133ch		553,78	659,00
242133mcgy		503,36	599,00
242133sw		503,36	599,00
242133ws		503,36	599,00

		230V
--	--	------

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
Cas-ambi	Matter

### BALDACHIN MAXIMUM LV 1300-4 CANOPY MAXIMUM LV 1300-4

240134ch		688,24	819,00
240134mcgy		637,82	759,00
240134sw		637,82	759,00
240134ws		637,82	759,00

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

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
Cas-ambi	Matter
	DALI



### BALDACHIN MAXIMUM AC 1300-4 CANOPY MAXIMUM AC 1300-4

242134ch		604,20	719,00
242134mcgy		553,78	659,00
242134sw		553,78	659,00
242134ws		553,78	659,00

		230V
--	--	------

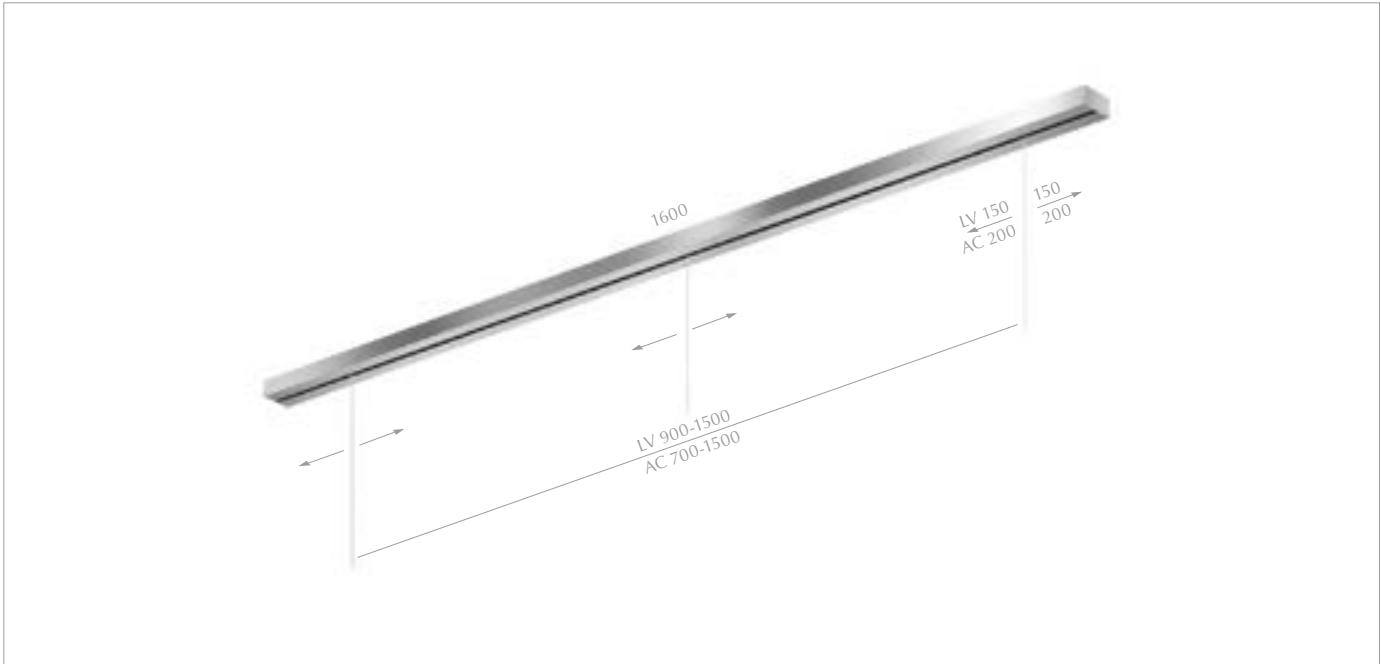
Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

<b>OPTION</b>	<b>OPTION</b>
Cas-ambi	Matter





# MAXIMUM BALDACHINE MAXIMUM CANOPIES



BALDACHIN MAXIMUM LV 1600-3 CANOPY MAXIMUM LV 1600-3

240163ch		679,83	809,00	<table border="1"> <tr> <td>3x 15W</td> <td>350 mA</td> <td>230V</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><math>\eta &gt; 91\%</math></td> </tr> </table>	3x 15W	350 mA	230V			$\eta > 91\%$
3x 15W	350 mA	230V								
		$\eta > 91\%$								
240163mcgy		629,41	749,00							
240163sw		629,41	749,00							
240163ws		629,41	749,00	<p><b>OPTION OPTION</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Cas-ambi</td> <td></td> <td>DALI</td> </tr> </table>	Cas-ambi		DALI			
Cas-ambi		DALI								

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

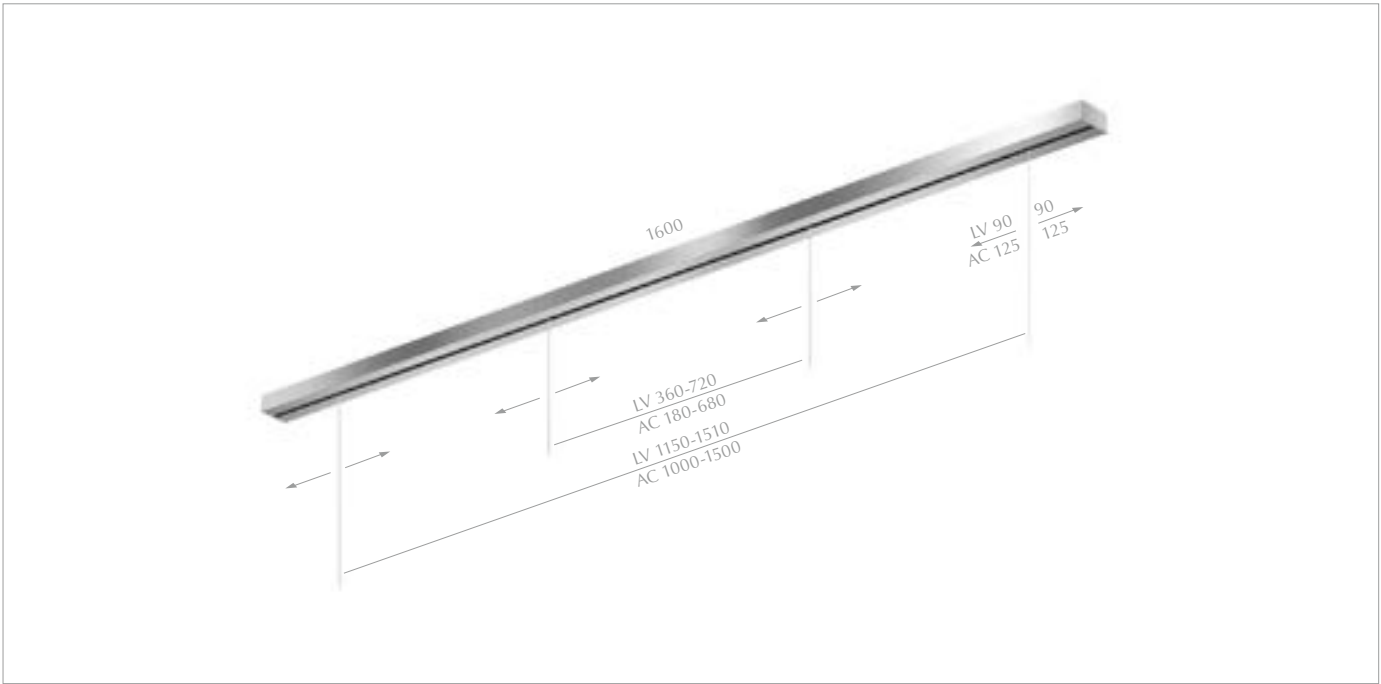
BALDACHIN MAXIMUM AC 1600-3 CANOPY MAXIMUM AC 1600-3

242163ch		574,79	684,00	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>230V</td> </tr> </table>			230V
		230V					
242163mcgy		524,37	624,00				
242163sw		524,37	624,00				
242163ws		524,37	624,00				

**OPTION OPTION**

Cas-ambi	
----------	--

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg



BALDACHIN MAXIMUM LV 1600-4 CANOPY MAXIMUM LV 1600-4

240164ch		730,25	869,00	<table border="1"> <tr> <td>4x 15W</td> <td>350 mA</td> <td>230V</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><math>\eta &gt; 91\%</math></td> </tr> </table>	4x 15W	350 mA	230V			$\eta > 91\%$
4x 15W	350 mA	230V								
		$\eta > 91\%$								
240164mcgy		679,83	809,00							
240164sw		679,83	809,00							
240164ws		679,83	809,00	<p><b>OPTION OPTION</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Cas-ambi</td> <td></td> <td>DALI</td> </tr> </table>	Cas-ambi		DALI			
Cas-ambi		DALI								

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

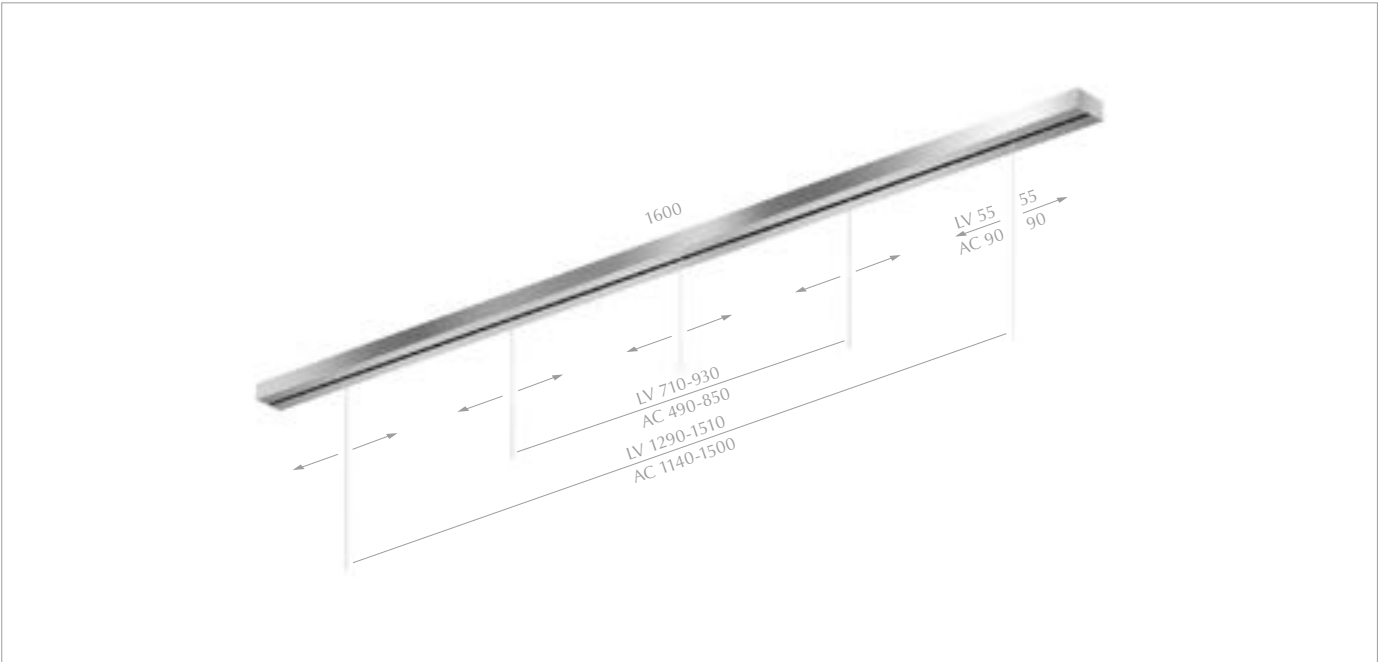
BALDACHIN MAXIMUM AC 1600-4 CANOPY MAXIMUM AC 1600-4

242164ch		625,21	744,00	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>230V</td> </tr> </table>			230V
		230V					
242164mcgy		574,79	684,00				
242164sw		574,79	684,00				
242164ws		574,79	684,00				

**OPTION OPTION**

Cas-ambi	
----------	--

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg



BALDACHIN MAXIMUM LV 1600-5 CANOPY MAXIMUM LV 1600-5

240165ch		780,67	929,00	<table border="1"> <tr> <td>5x 15W</td> <td>350 mA</td> <td>230V</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><math>\eta &gt; 91\%</math></td> </tr> </table>	5x 15W	350 mA	230V			$\eta > 91\%$
5x 15W	350 mA	230V								
		$\eta > 91\%$								
240165mcgy		730,25	869,00							
240165sw		730,25	869,00							
240165ws		730,25	869,00							

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
 For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

**OPTION OPTION**

Cas-ambi		DALI
----------	--	------

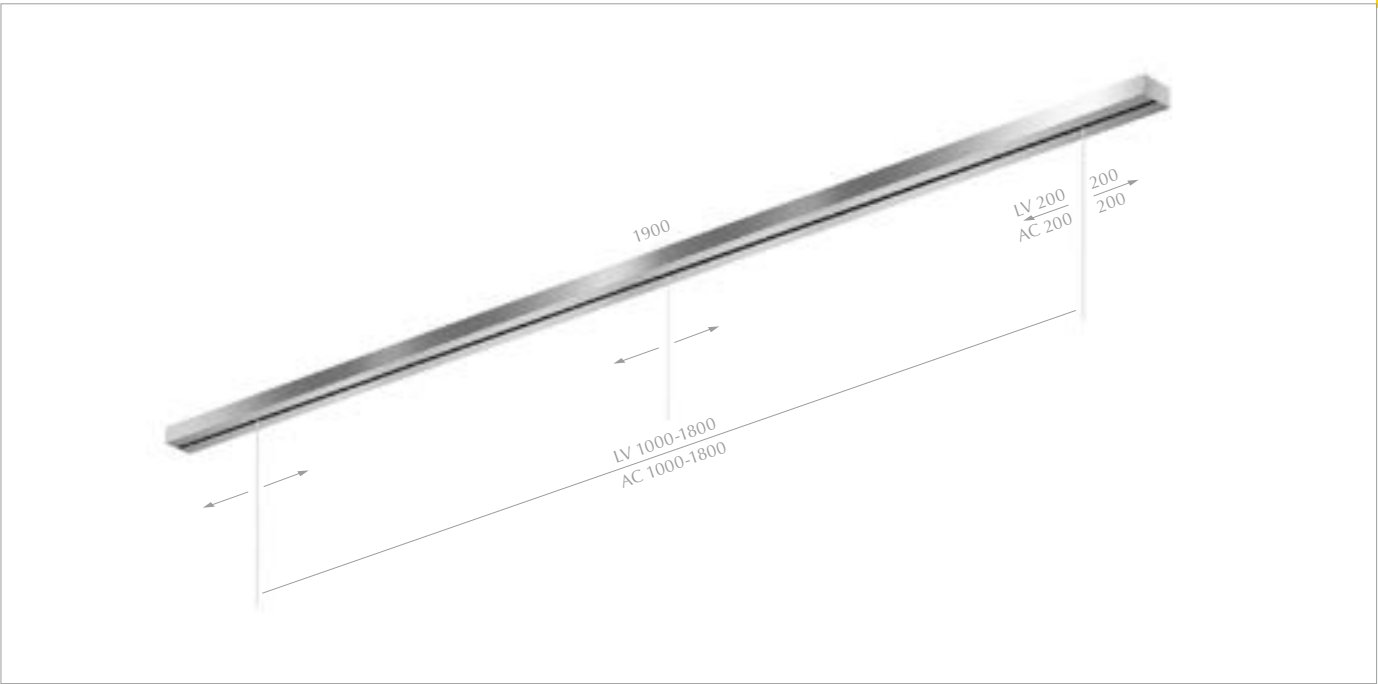
BALDACHIN MAXIMUM AC 1600-5 CANOPY MAXIMUM AC 1600-5

242165ch		675,63	804,00	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>230V</td> </tr> </table>			230V
		230V					
242165mcgy		625,21	744,00				
242165sw		625,21	744,00				
242165ws		625,21	744,00				

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
 For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

**OPTION OPTION**

Cas-ambi	
----------	--



BALDACHIN MAXIMUM LV 1900-3 CANOPY MAXIMUM LV 1900-3

240193ch		721,85	859,00	<table border="1"> <tr> <td>3x 15W</td> <td>350 mA</td> <td>230V</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><math>\eta &gt; 91\%</math></td> </tr> </table>	3x 15W	350 mA	230V			$\eta > 91\%$
3x 15W	350 mA	230V								
		$\eta > 91\%$								
240193mcgy		671,43	799,00							
240193sw		671,43	799,00							
240193ws		671,43	799,00							

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
 For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

**OPTION OPTION**

Cas-ambi		DALI
----------	--	------

BALDACHIN MAXIMUM AC 1900-3 CANOPY MAXIMUM AC 1900-3

242193ch		595,80	709,00	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>230V</td> </tr> </table>			230V
		230V					
242193mcgy		545,38	649,00				
242193sw		545,38	649,00				
242193ws		545,38	649,00				

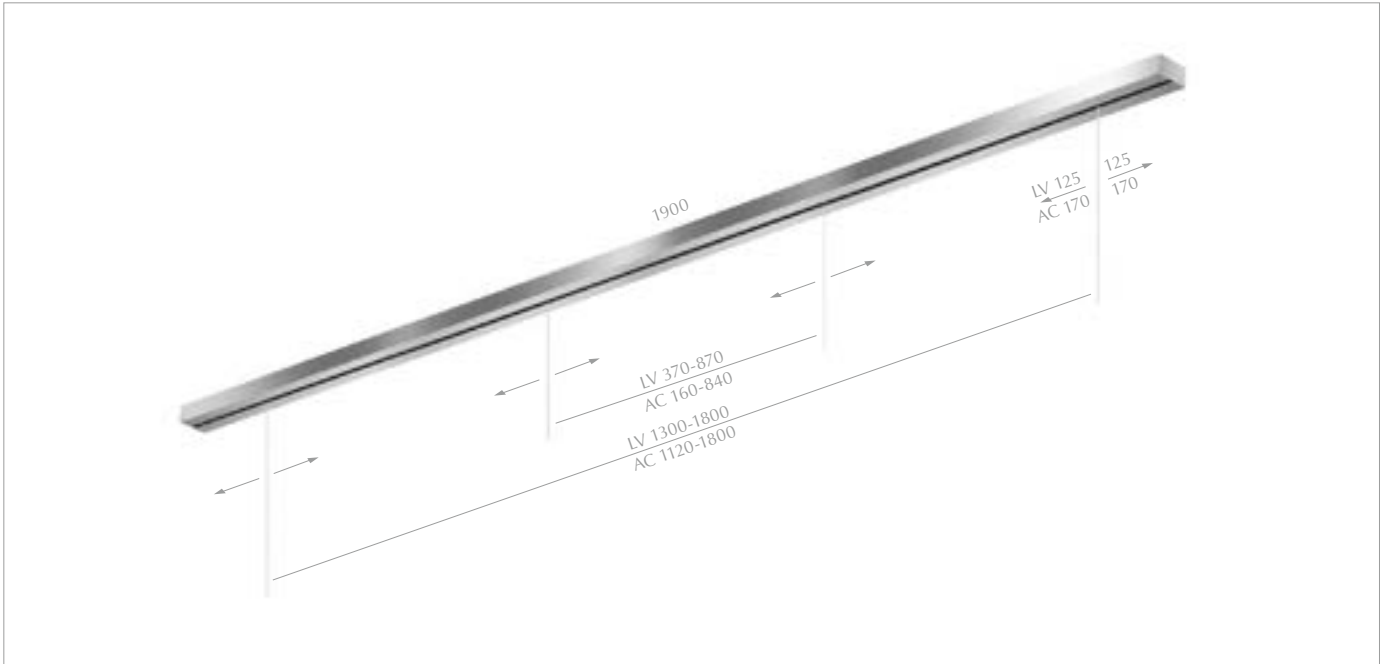
Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
 For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

**OPTION OPTION**

Cas-ambi	
----------	--



# MAXIMUM BALDACHINE MAXIMUM CANOPIES



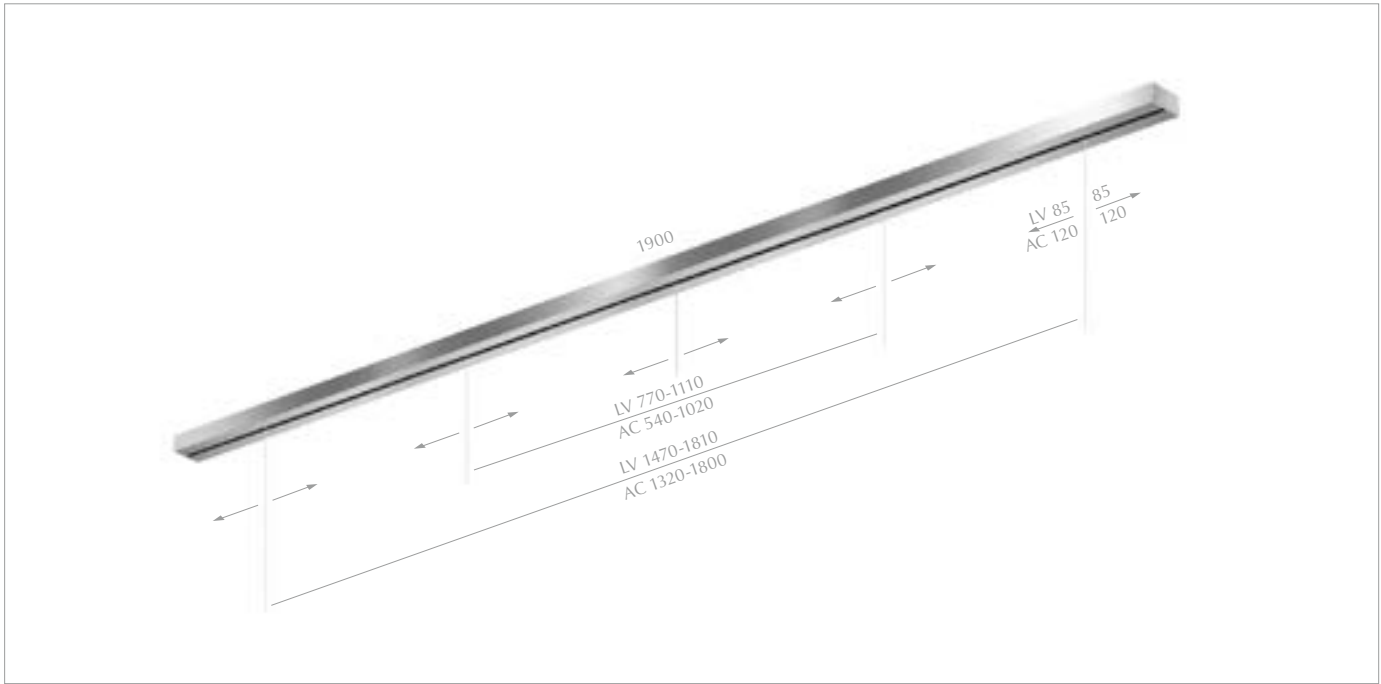
BALDACHIN MAXIMUM LV 1900-4 CANOPY MAXIMUM LV 1900-4

240194ch		772,27	919,00	<table border="1"> <tr> <td>4x 15W</td> <td>350 mA</td> <td>230V</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><math>\eta &gt; 91\%</math></td> </tr> </table>	4x 15W	350 mA	230V			$\eta > 91\%$
4x 15W	350 mA	230V								
		$\eta > 91\%$								
240194mcgy		721,85	859,00							
240194sw		721,85	859,00							
240194ws		721,85	859,00	<table border="1"> <tr> <td>Cas-ambi</td> <td></td> <td>DALI</td> </tr> </table>	Cas-ambi		DALI			
Cas-ambi		DALI								

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

BALDACHIN MAXIMUM AC 1900-4 CANOPY MAXIMUM AC 1900-4

242194ch		646,22	769,00	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>230V</td> </tr> <tr> <td>Cas-ambi</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			230V	Cas-ambi		
		230V								
Cas-ambi										
242194mcgy		595,80	709,00							
242194sw		595,80	709,00							
242194ws		595,80	709,00	<p>Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg</p>						



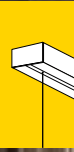
BALDACHIN MAXIMUM LV 1900-5 CANOPY MAXIMUM LV 1900-5

240195ch		822,69	979,00	<table border="1"> <tr> <td>5x 15W</td> <td>350 mA</td> <td>230V</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td><math>\eta &gt; 91\%</math></td> </tr> </table>	5x 15W	350 mA	230V			$\eta > 91\%$
5x 15W	350 mA	230V								
		$\eta > 91\%$								
240195mcgy		772,27	919,00							
240195sw		772,27	919,00							
240195ws		772,27	919,00	<table border="1"> <tr> <td>Cas-ambi</td> <td></td> <td>DALI</td> </tr> </table>	Cas-ambi		DALI			
Cas-ambi		DALI								

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

BALDACHIN MAXIMUM AC 1900-5 CANOPY MAXIMUM AC 1900-5

242195ch		696,64	829,00	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td>230V</td> </tr> <tr> <td>Cas-ambi</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			230V	Cas-ambi		
		230V								
Cas-ambi										
242195mcgy		646,22	769,00							
242195sw		646,22	769,00							
242195ws		646,22	769,00	<p>Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg</p>						





MAXIMUM STRAHLER  
MAXIMUM SPOTLIGHTS

BLOP



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

GERMAN INNOVATION AWARD '20  
NOMINEE

DESIGN PLUS

LED LV

BLOP SPOT 100° LV MAX

Design: Dirk Wortmeyer

240547ch		326,89	389,00
240547mcgy		301,68	359,00
240547sw		301,68	359,00
240547ws		301,68	359,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
	DIM	2700 K
	100°	CRI 97

OPTION OPTION

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

BLOP SPOT 60° LV MAX

Design: Dirk Wortmeyer

240546ch		326,89	389,00
240546mcgy		301,68	359,00
240546sw		301,68	359,00
240546ws		301,68	359,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
	DIM	2700 K
	60°	CRI 97

OPTION OPTION

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

BLOP SPOT 30° LV MAX

Design: Dirk Wortmeyer

240545ch		326,89	389,00
240545mcgy		301,68	359,00
240545sw		301,68	359,00
240545ws		301,68	359,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
	DIM	2700 K
	30°	CRI 97

OPTION OPTION

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

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory



WEICHZEICHNER SOFT FOCUS FOIL

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

optional  
optional



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

GERMAN INNOVATION AWARD '20  
NOMINEE

DESIGN PLUS

LED LV

BLOP FLAT LV MAX

Design: Dirk Wortmeyer

240548ch		326,89	389,00
240548mcgy		301,68	359,00
240548sw		301,68	359,00
240548ws		301,68	359,00

12W	350 mA	1200 <sup>min</sup> lm
	DIM	2700 K
	120°	CRI 97

OPTION OPTION

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



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory



## MEHRFACH-BALDACHINE MULTIPLE CANOPIES



### Baldachine

BRUCK bietet weitere Systeme zur Befestigung an der Decke. Für die Leuchten mit offenem Kabelende gibt es verschiedene Baldachine. Es gibt Ausführungen mit LED-Treibern oder zum direkten Anschluss von 230V-Leuchten. Die Montage großer Baldachine ist meist schwierig.

Nicht so bei BRUCK. Die große Abschlussplatte hängt zunächst an elastischen Seilen. Jede Leuchte kann in Ruhe montiert werden. Erst danach wird die Platte einfach angehoben und die Befestigungs-Magnete schnappen ein.

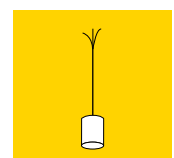
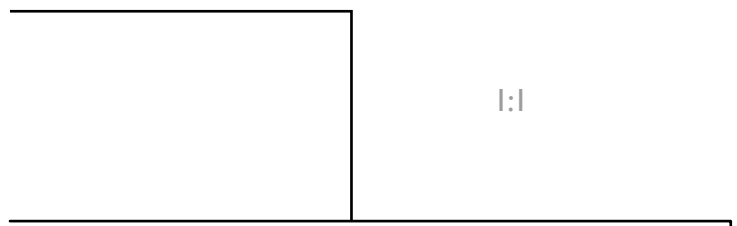
Design: Dirk Wortmeyer

### Canopies

BRUCK offers further systems for mounting on the ceiling. There are various canopies for the luminaires with open cable ends. There are versions with LED drivers or for direct connection of 230V luminaires. Mounting large canopies is usually difficult.

Not so with BRUCK. The large cover plate is initially suspended with elastic cables. Each luminaire can be mounted at leisure. After that the plate can simply be lifted and the fixing magnets snap into place.

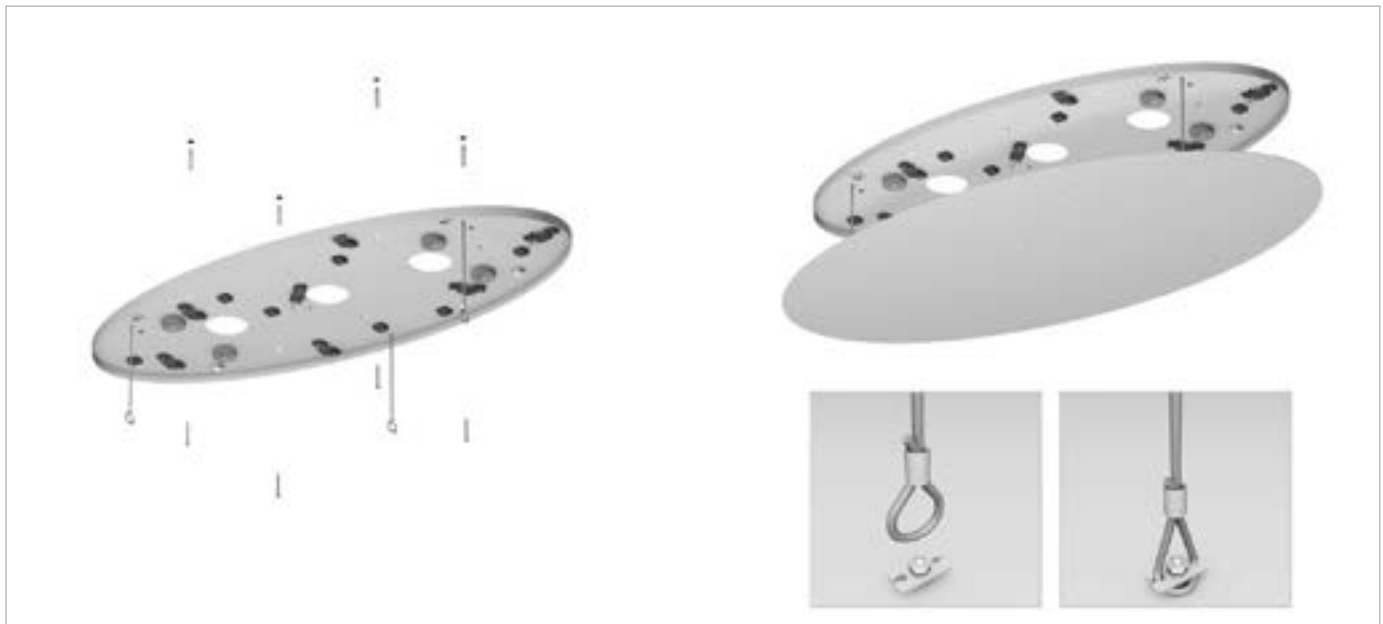
29







# MEHRFACH-BALDACHINE MULTIPLE CANOPIES



**BALDACHIN OV 1000-5 LV CANOPY OV 1000-5 LV**

245005ws  713,45 849,00

5x 15W	350 mA	230V
		$\eta > 91\%$

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

**OPTION OPTION**

Cas-ambi		DALI
----------	--	------



**BALDACHIN OV 1000-5 AC CANOPY OV 1000-5 AC**

255005ws  587,39 699,00

		230V
--	--	------

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

**OPTION OPTION**

Cas-ambi	
----------	--



**BALDACHIN OV 1000-7 LV CANOPY OV 1000-7 LV**

245007ws  755,46 899,00

7x 15W	350 mA	230V
		$\eta > 91\%$

Für OE-Pendelleuchten mit Niedervolt-LED 350mA, Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with low-voltage LED 350mA, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

**OPTION OPTION**

Cas-ambi		DALI
----------	--	------



**BALDACHIN OV 1000-7 AC CANOPY OV 1000-7 AC**

255007ws  629,41 749,00

		230V
--	--	------

Für OE Pendelleuchten mit Hochvolt-LED, geeignet für Kabeldicke max. 6mm, Leuchtengewicht max. 3kg  
For OE pendant luminaires with mains-voltage LED, suitable for a cable thickness of max. 6mm, weight of luminaire max. 3 kg

**OPTION OPTION**

Cas-ambi	
----------	--

**BALDACHIN 80 AC S CANOPY 80 AC S**

- N** 255150ha  50,34 59,90
- N** 255150mcgy  41,93 49,90
- N** 255150sw  41,93 49,90
- N** 255150ws  41,93 49,90

	230V
--	------

**OPTION OPTION**



**BALDACHIN 130 LV S CANOPY 130 LV S**

- N** 245150ha  75,55 89,90
- N** 245150mcgy  75,55 89,90
- N** 245150sw  75,55 89,90
- N** 245150ws  75,55 89,90

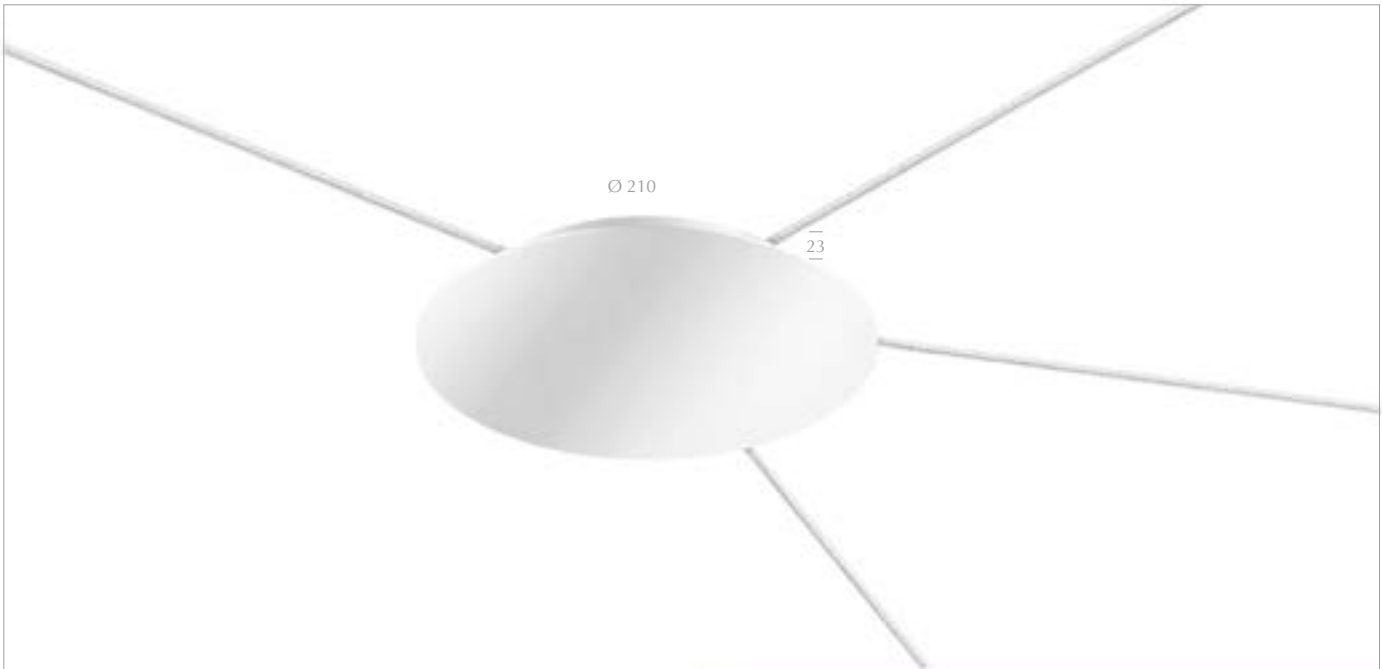
15W	350 mA	230V

**OPTION OPTION**

Cas-ambi
----------



MEHRFACH-BALDACHINE  
MULTIPLE CANOPIES



BALDACHIN MULTI 210-8 AC CANOPY MULTI 210-8 AC

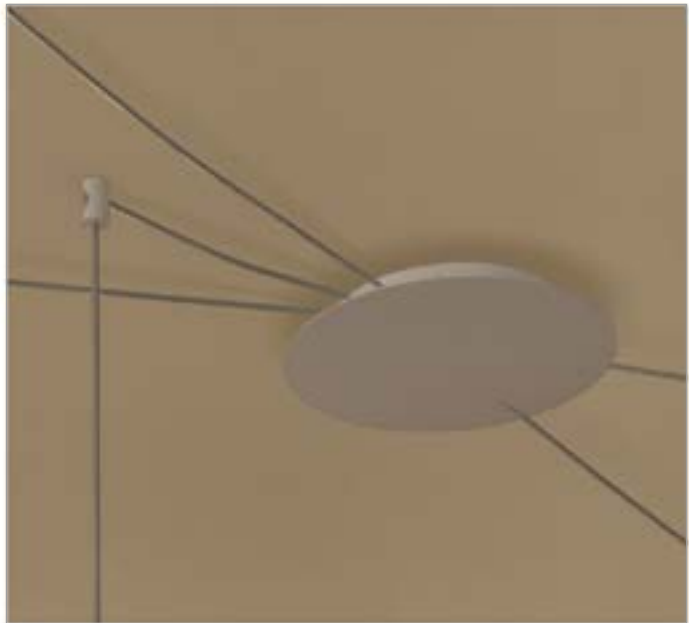
**N 260000ws**  167,23 199,00



230V

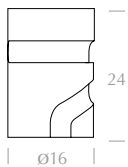
OPTION OPTION

Für max. 8 Leuchten 230V rundum anschließbar. Kabel max. Ø6mm. Bei der Bestellung der Leuchten bitte die notwendige Kabellänge berücksichtigen und ggf. eine Sonderlänge wählen. Bitte die notwendige Anzahl von Kabelumlenkern ergänzen.  
For a maximum of 8 luminaires, 230 V can be connected all around. Cable max. Ø 6 mm. When ordering the luminaires, please take the required cable length into account and, if necessary, select a special length. Please add the required number of cable deflectors.



KABELUMLENKER 4 CABLERE ROUTER 4

- N 158104mcgy**  16,72 19,90
- N 158104sw**  16,72 19,90
- N 158104ws**  16,72 19,90

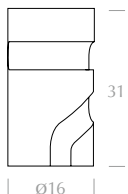


Maximal 5 Kg.  
Maximum 5 kg.  
Für Kabel bis Ø4mm  
For cables up to Ø4mm



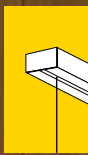
KABELUMLENKER 6 CABLERE ROUTER 6

- N 158106mcgy**  20,92 24,90
- N 158106sw**  20,92 24,90
- N 158106ws**  20,92 24,90



Maximal 5 Kg.  
Maximum 5 kg.  
Für Kabel bis Ø6mm  
For cables up to Ø6mm








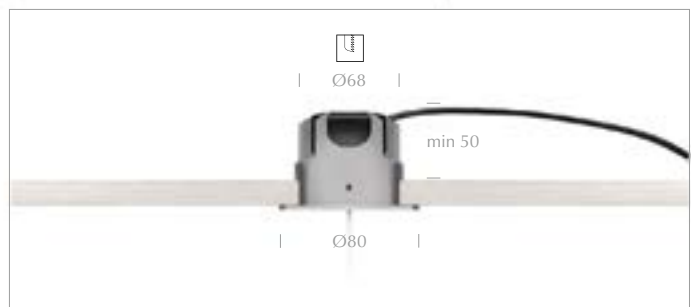
## EINZEL-BALDACHINE SINGLE CANOPIES



### BALDACHIN PENDEL R CANOPY PENDANT LIGHT R

158010mcgy		50,34	59,90
158010sw		50,34	59,90
158010ws		50,34	59,90

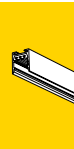
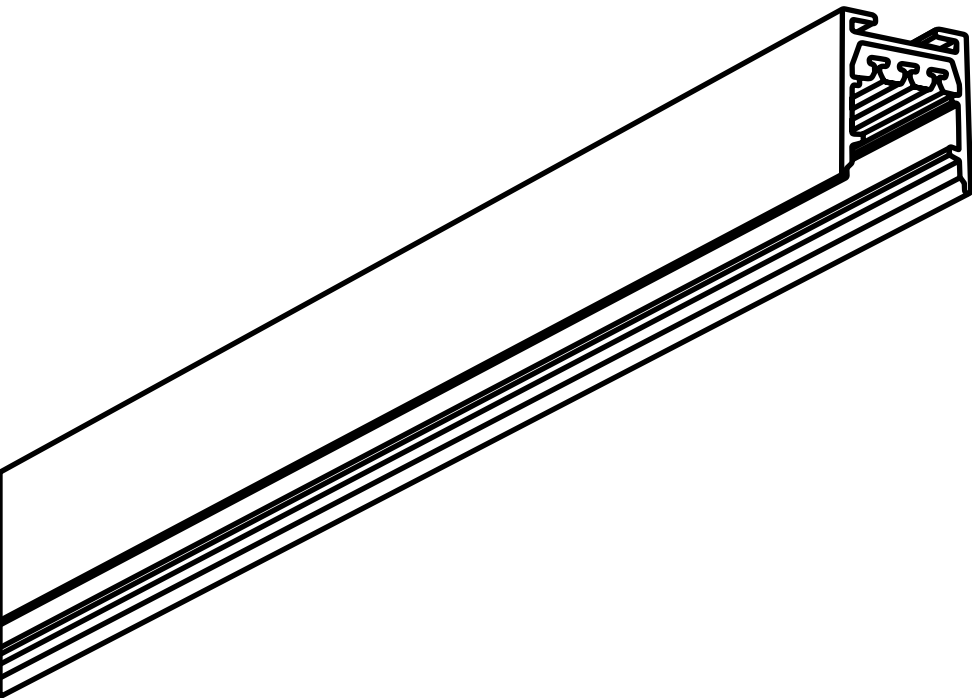
Befestigung und Anschlussdose zum Deckeneinbau für Leuchtenkabel bis 6 mm Dicke, Hochvolt oder Niedervolt (AC / LV), bis max. 3kg  
 Mounting and junction box for ceiling installation for luminaire cables up to 6 mm thickness, mains voltage or low voltage (AC / LV), max. weight 3kg







**ALL-IN 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG**  
ALL-IN 230V TRACK SYSTEM, 2-CIRCUITS





## ALL-IN 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

### ALL-IN 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE



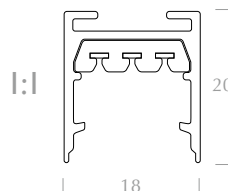
#### ALL-IN

ist die hochwertige Schiene für Netzspannung. Der Name ALL-IN ist wörtlich zu nehmen, denn: Die ganze Technik, Adapter etc. verschwinden IN der Schiene. Nichts ragt heraus, kein Anschluss, keine Tüllen, keine Schrauben. Trotzdem ist keine Komponente höher als 2cm. Jedes Detail wird umschlossen von wertigem Metall. Der Adapter rastet sauber ein sobald die Hebel umgelegt werden. Dazu gibt es die typischen Vorteile der Netzspannung: Kein Treiber, kein Kasten an der Decke und außerdem zwei getrennt schaltbare Stromkreise. ALL-IN bildet immer eine schlanke, saubere Linie an der Decke. Nicht mehr und nicht weniger.

Design: Dirk Wortmeyer

#### ALL-IN

is the high-quality track for line voltage. The name ALL-IN is to be taken literally because: all technology, adapters etc. disappear inside the track. Nothing protrudes, no connection, no grommets, no screws. However, no component is higher than 2cm. Every detail is framed by high quality metal. The adapter fits cleanly immediately by reversing the levers. In addition, there are the typical advantages of line voltage: no driver, no case on the ceiling and also two separately switchable circuits. ALL-IN always forms a slim and clean line on the ceiling. Nothing more and nothing less.

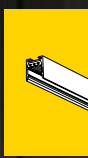


GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
NOMINEE  
**2021**

GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

Zum Schienensystem-Konfigurator:  
To the track system configurator:





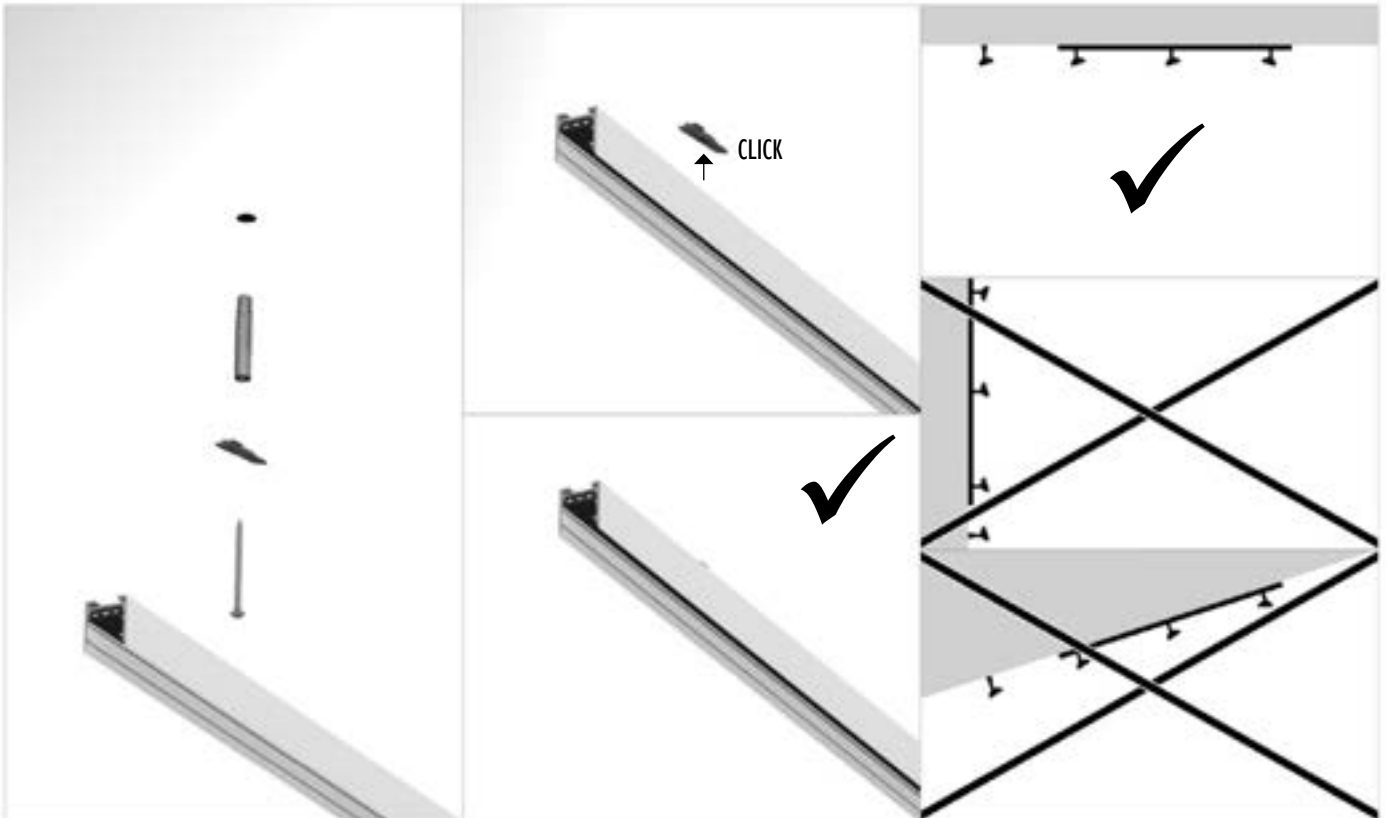


# ALL-IN 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

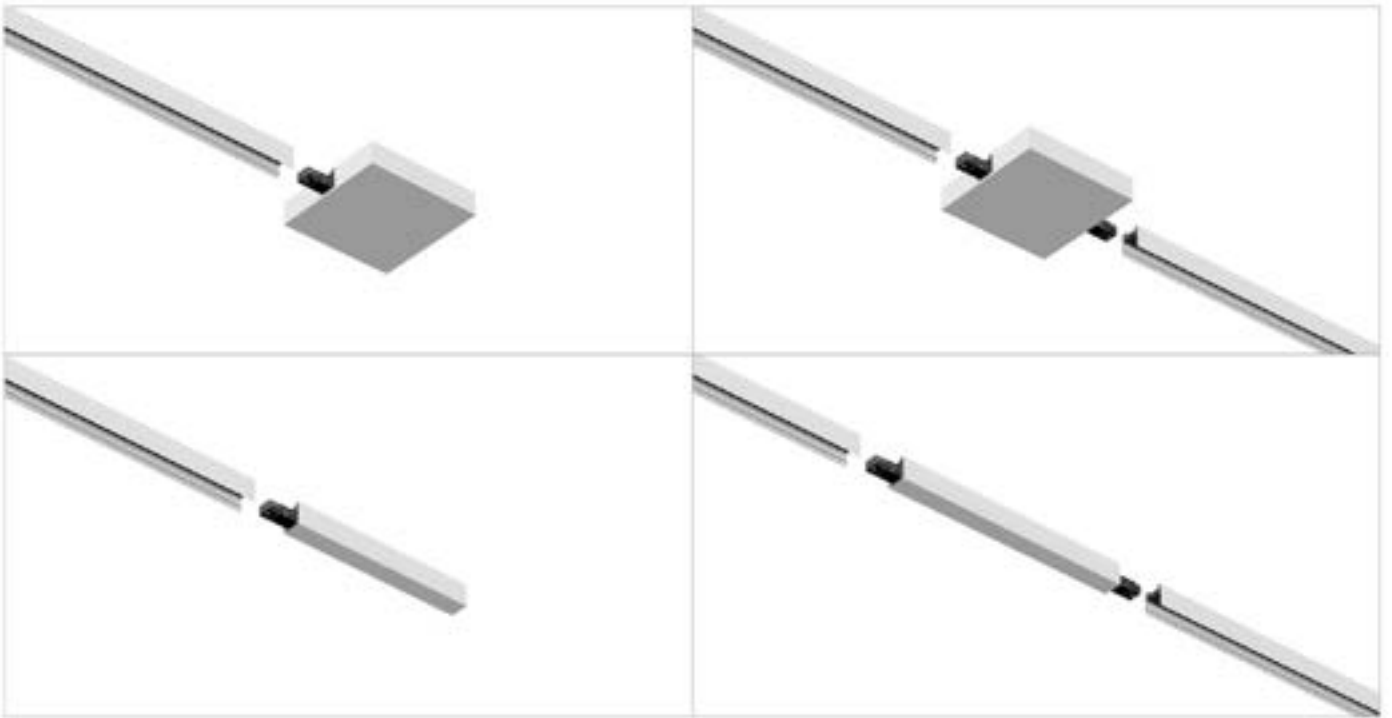
## ALL-IN 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE



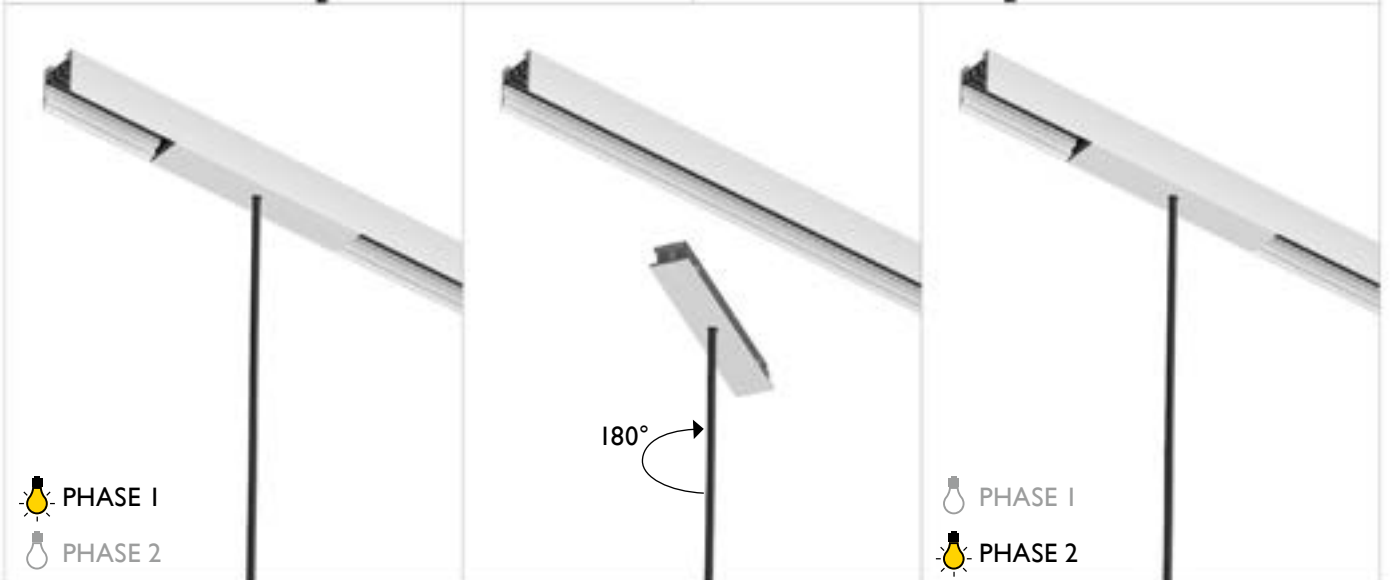
VERBINDER CONNECTOR



PLANUNGSHILFE  
PLANNING GUIDE



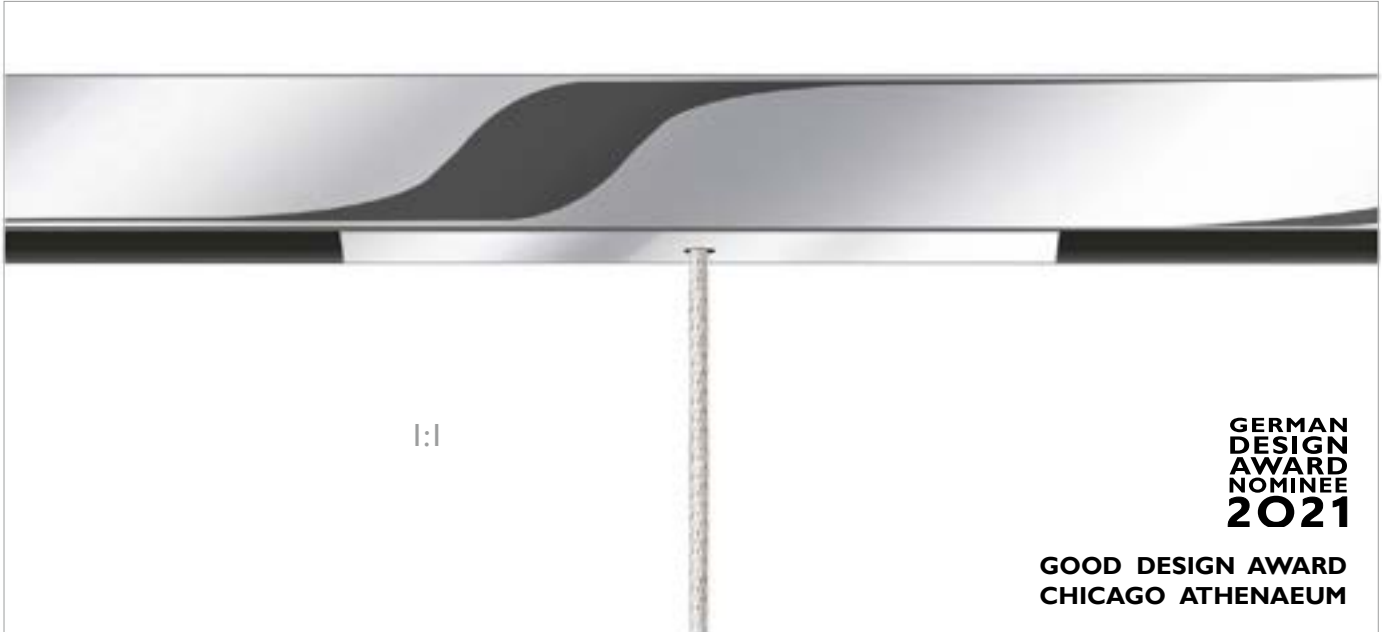
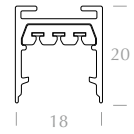
ADAPTER ADAPTER





ALL-IN 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG  
ALL-IN 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE

SCHIENE TRACK



GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
NOMINEE  
2021

GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

SCHIENE 1000 ALL-IN TRACK 1000 ALL-IN

700010ch		125,97	149,90
700010mcgy		88,15	104,90
700010sw		88,15	104,90
700010ws		88,15	104,90



SCHIENE 1400 ALL-IN TRACK 1400 ALL-IN

700014ch		167,98	199,90
700014mcgy		121,76	144,90
700014sw		121,76	144,90
700014ws		121,76	144,90



SCHIENE 2000 ALL-IN TRACK 2000 ALL-IN

700020ch		235,21	279,90
700020mcgy		163,78	194,90
700020sw		163,78	194,90
700020ws		163,78	194,90



SCHIENE 2600 ALL-IN TRACK 2600 ALL-IN

700026ch		302,44	359,90
700026mcgy		205,80	244,90
700026sw		205,80	244,90
700026ws		205,80	244,90



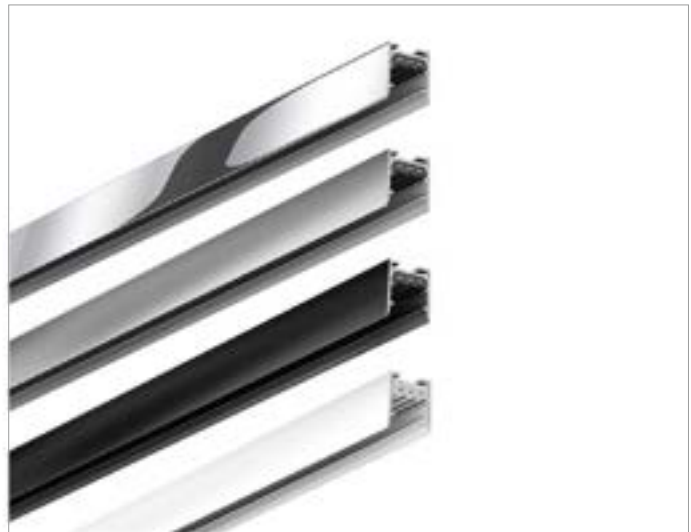
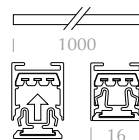
ENDKAPPE ALL-IN END CAP ALL-IN

700090ch		22,61	26,90
700090mcgy		18,40	21,90
700090sw		18,40	21,90
700090ws		18,40	21,90










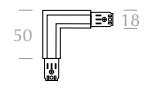









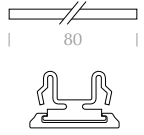




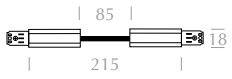




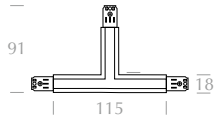




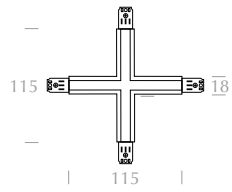


ABDECKUNG SCHIENE 1000 ALL-IN COVER TRACK 1000 ALL-IN













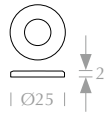



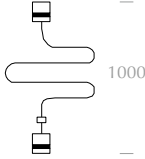




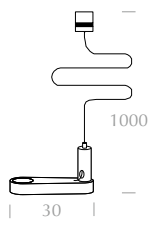




700097ch		62,94	74,90
700097mcgy		44,45	52,90
700097sw		44,45	52,90
700097ws		44,45	52,90



**VERBINDER CONNECTOR**

			
<b>VERBINDER ALL-IN CONNECTOR ALL-IN</b>			
700082sw		33,53	39,90
700082ws		33,53	39,90
			
<b>VERBINDER 90° ALL-IN CONNECTOR 90° ALL-IN</b>			
700081ch		109,16	129,90
700081mcgy		92,35	109,90
700081sw		92,35	109,90
700081ws		92,35	109,90
			
<b>VERBINDER ISO ALL-IN CONNECTOR ISO ALL-IN</b>			
700083ch		33,53	39,90
700083mcgy		33,53	39,90
700083ws		33,53	39,90
700083sw		33,53	39,90
			
Innenliegend; nicht leitend Inside; non conductive			
<b>ABDECKUNG VERBINDER ALL-IN COVER CONNECTOR ALL-IN</b>			
700098ch		12,52	14,90
700098mcgy		12,52	14,90
700098sw		12,52	14,90
700098ws		12,52	14,90
			
<b>VERBINDER FLEX ALL-IN CONNECTOR FLEX ALL-IN</b>			
700079ch		184,79	219,90
700079mcgy		167,98	199,90
700079sw		167,98	199,90
700079ws		167,98	199,90
			
<b>T-VERBINDER ALL-IN T-CONNECTOR ALL-IN</b>			
700084ch		184,79	219,90
700084mcgy		167,98	199,90
700084sw		167,98	199,90
700084ws		167,98	199,90
			
<b>X-VERBINDER ALL-IN X-CONNECTOR ALL-IN</b>			
700085ch		218,40	259,90
700085mcgy		201,60	239,90
700085sw		201,60	239,90
700085ws		201,60	239,90
			

**BEFESTIGUNG ATTACHMENT**

<b>DISTANZSTANGE 15 ALL-IN DLR SPACER ROD 15 ALL-IN DLR</b>			
160430mcgy		16,72	19,90
160430sw		16,72	19,90
160430ws		16,72	19,90
<b>DISTANZSTANGE 71 ALL-IN DLR SPACER ROD 71 ALL-IN DLR</b>			
160531mcgy		29,33	34,90
160531sw		29,33	34,90
160531ws		29,33	34,90
			
<b>TELLERSCHEIBE ALL-IN DLR PLATE DISC ALL-IN DLR</b>			
160533ch		10,84	12,90
160533mcgy		10,84	12,90
160533sw		10,84	12,90
160533ws		10,84	12,90
			
Zur Vergrößerung der Auflagefläche bei Leichtbaudecken und Wänden, verwendbar mit 160512, 160518, 160519, 160520 sowie sämtlichen Distanz- / Gelenkstangen. Increases the support area of plasterboard ceilings and walls, for use with 160512, 160518, 160519, 160520 and all spacer rods / hinged suspension rods.			
<b>SEILABHÄNGUNG ALL-IN CABLE SUSPENSION ALL-IN</b>		<b>SEILABHÄNGUNG AUSGLEICH ALL-IN CABLE SUSPENSION BALANCING ALL-IN</b>	
700110mcgy		50,34	59,90
700110sw		50,34	59,90
700110ws		50,34	59,90
			
700115ch		58,74	69,90
700115mcgy		58,74	69,90
700115sw		58,74	69,90
700115ws		58,74	69,90
			
<b>FIXATION DU PLAFOND CLICK SET ALL-IN CEILING FIXATION CLICK SET ALL-IN</b>			
700102sw		12,52	14,90
700102ws		12,52	14,90
			
Gehört zum Lieferumfang der Schiene. Wird eventuell zusätzlich benötigt, wenn eine Schiene in mehrere Teile geteilt wird. - Ersatzteil / Zusatzteil Is included in the delivery of the track. May be required additionally if a track is divided into several parts. - Spare part/ accessories			
			



# ALL-IN 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

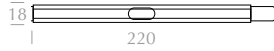
## ALL-IN 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE

### EINSPEISUNG POWER FEED



#### EINSPEISUNG C END-SMALL ALL-IN POWER FEED C END-SMALL ALL-IN

700054ch		151,18	179,90
700054mcgy		130,17	154,90
700054sw		130,17	154,90
700054ws		130,17	154,90



Version RC mit integriertem Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten.

RC version with integrated compensation module:

Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off.

#### EINSPEISUNG C SMALL+ ALL-IN POWER FEED C SMALL+ ALL-IN

700053ch		184,79	219,90
700053mcgy		163,78	194,90
700053sw		163,78	194,90
700053ws		163,78	194,90



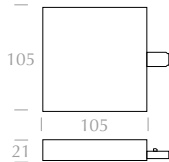
Version RC mit integriertem Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten.

RC version with integrated compensation module:

Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off.

#### EINSPEISUNG C END+ ALL-IN POWER FEED C END+ ALL-IN

700055ch		167,98	199,90
700055mcgy		146,97	174,90
700055sw		146,97	174,90
700055ws		146,97	174,90



#### OPTION OPTION

Casambi



Für die Casambi-Option wird wegen der 2 Schaltkreise normalerweise der doppelte Aufpreis berechnet.

Auf Wunsch ist jedoch auch die Bestückung mit nur einem Casambi-Empfänger möglich.

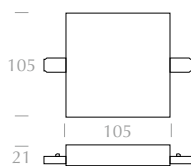
For the Casambi option, because of the 2 circuits, you will normally be charged twice the additional price.

If desired, however, it is also possible to equip it with only one Casambi receiver

Version RC mit integriertem Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten. RC version with integrated compensation module: Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off.

#### EINSPEISUNG C+ ALL-IN POWER FEED C+ ALL-IN

700065ch		193,19	229,90
700065mcgy		172,18	204,90
700065sw		172,18	204,90
700065ws		172,18	204,90



#### OPTION OPTION

Casambi



Für die Casambi-Option wird wegen der 2 Schaltkreise normalerweise der doppelte Aufpreis berechnet.

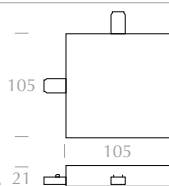
Auf Wunsch ist jedoch auch die Bestückung mit nur einem Casambi-Empfänger möglich.

For the Casambi option, because of the 2 circuits, you will normally be charged twice the additional price. If desired, however, it is also possible to equip it with only one Casambi receiver

Version RC mit integriertem Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten. RC version with integrated compensation module: Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off.

#### EINSPEISUNG C 90° ALL-IN POWER FEED C 90° ALL-IN

700066mcgy		146,97	174,90
700066sw		146,97	174,90
700066ws		146,97	174,90



#### OPTION OPTION

Casambi



Für die Casambi-Option wird wegen der 2 Schaltkreise normalerweise der doppelte Aufpreis berechnet.

Auf Wunsch ist jedoch auch die Bestückung mit nur einem Casambi-Empfänger möglich.

For the Casambi option, because of the 2 circuits, you will normally be charged twice the additional price. If desired, however, it is also possible to equip it with only one Casambi receiver

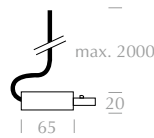
Version RC mit integriertem Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten. RC version with integrated compensation module: Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off.

## EINSPEISUNG POWER FEED



### EINSPEISUNG FLEX-END ALL-IN POWER FEED FLEX-END ALL-IN

700050ch		167,98	199,90
700050mcgy		146,97	174,90
700050sw		146,97	174,90
700050ws		146,97	174,90

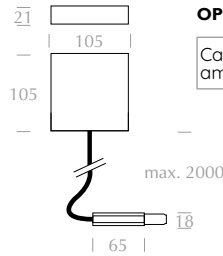


Für abgehängte oder deckenbündig montierte Schienen  
For suspended or ceiling mounted tracks



### EINSPEISUNG SEIT FLEX C+ ALL-IN POWER FEED SIDE FLEX C+ ALL-IN

700062ch		235,21	279,90
700062mcgy		214,20	254,90
700062sw		214,20	254,90
700062ws		214,20	254,90



OPTION OPTION  
Cas-ambi

Für abgehängte oder deckenbündig montierte Schienen  
For suspended or ceiling mounted tracks

Version RC mit integriertem Kompensationsmodul:

Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten.

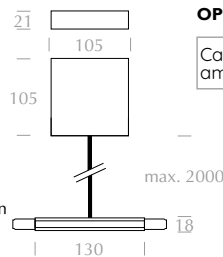
RC version with integrated compensation module:

Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off.



### EINSPEISUNG SEIT FLEX C+ ALL-IN POWER FEED SIDE FLEX C+ ALL-IN

700061ch		235,21	279,90
700061mcgy		214,20	254,90
700061sw		214,20	254,90
700061ws		214,20	254,90



OPTION OPTION  
Cas-ambi

Einspeisung von der Seite für deckenbündig montierte Schienen  
Side power feed for ceiling mounted tracks

Version RC mit integriertem Kompensationsmodul:

Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten.

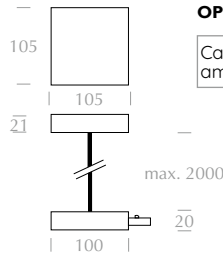
RC version with integrated compensation module:

Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off.



### EINSPEISUNG FLEX-END C+ ALL-IN POWER FEED FLEX-END C+ ALL-IN

700051mcgy		231,01	274,90
700051sw		231,01	274,90
700051ws		231,01	274,90



OPTION OPTION  
Cas-ambi

Einspeisung von oben für abgehängte Schienen  
Power feed from above for suspended tracks

Version RC mit integriertem Kompensationsmodul:

Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten.

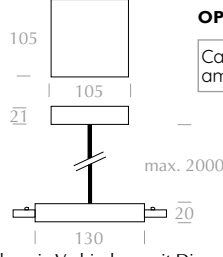
RC version with integrated compensation module:

Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off.



### EINSPEISUNG FLEX C+ ALL-IN POWER FEED FLEX C+ ALL-IN

700060ch		235,21	279,90
700060mcgy		214,20	254,90
700060sw		214,20	254,90
700060ws		214,20	254,90



OPTION OPTION  
Cas-ambi

Einspeisung von oben für abgehängte Schienen  
Power feed from above for suspended tracks

Version RC mit integriertem Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten.

RC version with integrated compensation module: Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off.





# ALL-IN 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

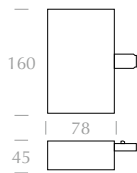
## ALL-IN 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE

### EINSPEISUNG POWER FEED



#### EINSPEISUNG C END MATTER ALL-IN POWER FEED C END MATTER ALL-IN

<b>N</b> 700067mcgy	420,08	499,90
<b>N</b> 700067sw	420,08	499,90
<b>N</b> 700067ws	420,08	499,90



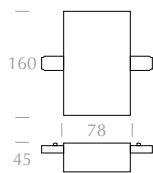
OPTION OPTION



Enthält zwei Module für stufenlose Phasendimmung per Funk im Matter-Standard über WiFi, steuerbar über geeignete Module Amazon Alexa, Apple Home, Google Home, 2x Max.100W  
 Contains two modules for continuous phase dimming via radio using the Matter standard over WiFi, controllable via suitable Amazon Alexa, Apple Home, Google Home modules, 2x max. 100W

#### EINSPEISUNG C MATTER ALL-IN POWER FEED C MATTER ALL-IN

<b>N</b> 700068mcgy	420,08	499,90
<b>N</b> 700068sw	420,08	499,90
<b>N</b> 700068ws	420,08	499,90



OPTION OPTION



Enthält zwei Module für stufenlose Phasendimmung per Funk im Matter-Standard über WiFi, steuerbar über geeignete Module Amazon Alexa, Apple Home, Google Home, 2x Max.100W  
 Contains two modules for continuous phase dimming via radio using the Matter standard over WiFi, controllable via suitable Amazon Alexa, Apple Home, Google Home modules, 2x max. 100W



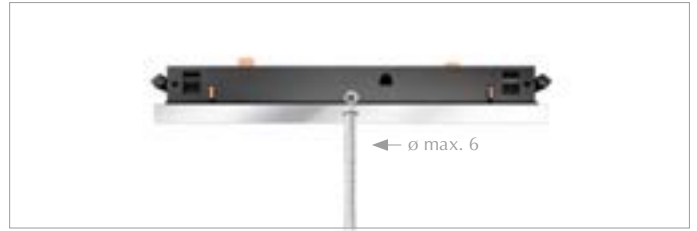
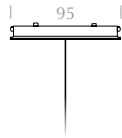
## ADAPTER LEUCHTEN ADAPTER LUMINAIRES



230V

### ADAPTER LEUCHTEN SKI, SK2 ALL-IN ADAPTER LUMINAIRES PCI, PC2 ALL-IN

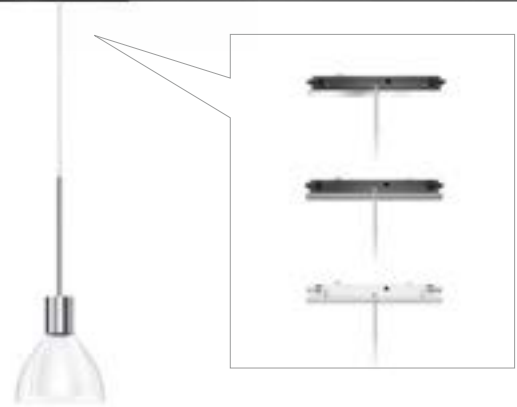
700105ch		58,74	69,90
700105mcgy		50,34	59,90
700105sw		50,34	59,90
700105ws		50,34	59,90



Adapter für Pendelleuchten anderer Hersteller, bis max. 3 kg  
 Adapter for suspension luminaires of other brands, max. weight 3 kg

Auf Wunsch (mit Aufpreis) liefern wir die ALL-IN-Pendelleuchten mit einem Adapter in Wunsch-Oberfläche. Sie wünschen vielleicht eine Chrom-Leuchte mit schwarzem Adapter? Dann fügen Sie bei der Bestellung ein „SW“ an die Artikelnummer an. Ebenso für die anderen Oberflächen mit WS, CH, MCGY.

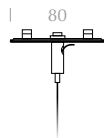
We can supply ALL-IN pendant luminaires with an adapter in the finish of your choice (with surcharge). If you want a chrome luminaire with a black adapter, please add „SW“ to the item number when ordering. Do the same for other finishes by adding WS, CH, MCGY etc.



## ZUSATZAUFHÄNGUNG ADDITIONAL SUSPENSION

### ZUSATZAUFHÄNGUNG SCHWERE LEUCHTEN ALL-IN ADDITIONAL SUSPENSION HEAVY LIGHT ALL-IN

700120ch		39,41	46,90
700120mcgy		39,41	46,90
700120sw		39,41	46,90
700120ws		39,41	46,90



Last-Aufhängung ergänzend zu 700105 für Leuchten bis 3 bzw. 6kg.  
 Für Leuchten bis 6kg muss die Schiene mit mehr Haltepunkten an der Decke fixiert werden. Für Stahlseile bis Ø1,5mm.

Load suspension, supplementary to 700105, for luminaires up to 3 or 6 kg. For luminaires up to 6 kg, the track must be fixed to the ceiling using additional wall plugs. Suitable for steel cables up to Ø 1.5 mm.



ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES


ADD

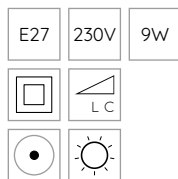


RETROFIT LED

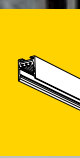
ADD E27 ALL-IN

710690sw  91,60 109,00

710690ws  91,60 109,00



Universell einsetzbar für E27, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for E27, delivery without lamps





ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

BELA



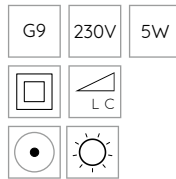
\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

RETROFIT LED

BELA 155 G9 ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 710235mcgy		167,98	199,90
<b>N</b> 710235sw		167,98	199,90
<b>N</b> 710235ws		167,98	199,90

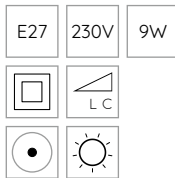


Universell einsetzbar für G9, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for G9, delivery without lamps.

BELA 250 E27 ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 710237mcgy		210,00	249,90
<b>N</b> 710237sw		210,00	249,90
<b>N</b> 710237ws		210,00	249,90



Glas mundgeblasen und handwerklich mattiert, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, handmade matted, air bubbles in the glass are possible  
Universell einsetzbar für E27, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for E27, delivery without lamps







ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

BLOP



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

GERMAN DESIGN AWARD  
2019

\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \* Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED AC

BLOP 100° ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714052ch		377,31	449,00
714052hb		377,31	449,00
714052hw		377,31	449,00
714052mcgy		352,10	419,00
714052sw		352,10	419,00
714052ws		352,10	419,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K



BLOP 60° ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714051ch		377,31	449,00
714051hb		377,31	449,00
714051hw		377,31	449,00
714051mcgy		352,10	419,00
714051sw		352,10	419,00
714051ws		352,10	419,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K



BLOP 30° ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714050ch		377,31	449,00
714050hb		377,31	449,00
714050hw		377,31	449,00
714050mcgy		352,10	419,00
714050sw		352,10	419,00
714050ws		352,10	419,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

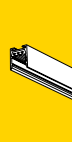
3000  
K

WEICHZEICHNER SOFT FOCUS FOIL

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

optional  
optional

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

BLOP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED AC

BLOP MOLL ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714053ch		503,36	599,00
714053hb		503,36	599,00
714053hw		503,36	599,00
714053mcgy		478,15	569,00
714053sw		478,15	569,00
714053ws		478,15	569,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

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

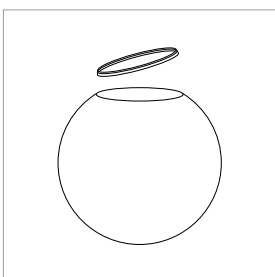


Glas mundgeblasen und handwerklich mattiert,  
Luft einschüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, handmade matted,  
air bubbles in the glass are possible

GLAS BLOP MOLL GLASS BLOP MOLL

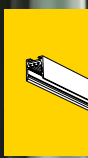
800265	158,82	189,00
--------	--------	--------

Glas mit Halter zur Ergänzung an einer Pendelleuchte Blop 100°.  
Glass with holder to be added to a pendant lamp Blop 100°.



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

BOOH



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

RETROFIT LED

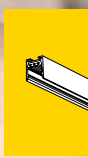
BOOH 170 GU10 ALL-IN

710681sw	<b>CG</b>	343,70	409,00
710680sw	<b>AM</b>	343,70	409,00



Glas mundgeblasen, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible

Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for GU10, delivery without lamps





ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

BOOH

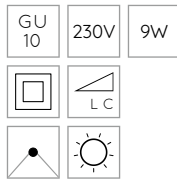


\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

RETROFIT LED

BOOH 250 GU10 ALL-IN

710683sw	<b>CG</b>	402,52	479,00
710682sw	<b>AM</b>	402,52	479,00



Glas mundgeblasen, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible  
Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for GU10, delivery without lamps





ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

CANTARA GLAS



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED AC

CANTARA GLAS I90 ALL-IN

Design: BRUCK

714114ch	B G	520,17	619,00
714114sw	B G	520,17	619,00
714116mcgy	W G	520,17	619,00
714116ws	W G	520,17	619,00
714119ch	WS	436,13	519,00
714119mcgy	WS	436,13	519,00
714119ws	WS	436,13	519,00

10W	230V	max 800 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000 K



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

## LED AC

### CANTARA GLAS 300 ALL-IN

Design: BRUCK

714125ch **B.G.** 721,85 859,00

714125sw **B.G.** 721,85 859,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90

#### OPTION OPTION

3000  
K



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

CANTARA NAT



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED AC

CANTARA NAT 200 ALL-IN

Design: BRUCK

714122ch	NN	520,17	619,00
714122mcgy	NN	520,17	619,00
714122sw	NN	520,17	619,00
714122ws	NN	520,17	619,00
714121ch	NE	520,17	619,00
714121mcgy	NE	520,17	619,00
714121sw	NE	520,17	619,00
714121ws	NE	520,17	619,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90
<b>OPTION OPTION</b>		
3000 K		



Nussbaumholz aus deutscher Herstellung  
Made of walnut manufactured in Germany

Eichenholz aus deutscher Herstellung  
Made of oak manufactured in Germany

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

CANTARA NAT



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED AC

CANTARA NAT 300 ALL-IN

Design: BRUCK

714130ch	NE	721,85	859,00
714130mcgy	NE	721,85	859,00
714130sw	NE	721,85	859,00
714130ws	NE	721,85	859,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

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



Eichenholz aus deutscher Herstellung  
Made of oak manufactured in Germany

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

EUCLID



LED AC

EUCLID 80° ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714015ch		402,52	479,00
714015mcgy		377,31	449,00
714015sw		377,31	449,00
714015ws		377,31	449,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

OPTION OPTION

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

KLYP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED AC

KLYP 100° ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 714027hb		310,08	369,00
<b>N</b> 714027hw		310,08	369,00
<b>N</b> 714027mcgy		293,28	349,00
<b>N</b> 714027sw		293,28	349,00
<b>N</b> 714027ws		293,28	349,00

10W	230V	800 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K

KLYP 60° ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 714026hb		310,08	369,00
<b>N</b> 714026hw		310,08	369,00
<b>N</b> 714026mcgy		293,28	349,00
<b>N</b> 714026sw		293,28	349,00
<b>N</b> 714026ws		293,28	349,00

10W	230V	800 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K

KLYP 30° ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 714025hb		310,08	369,00
<b>N</b> 714025hw		310,08	369,00
<b>N</b> 714025mcgy		293,28	349,00
<b>N</b> 714025sw		293,28	349,00
<b>N</b> 714025ws		293,28	349,00

10W	230V	800 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

SILVA NEO



LED AC

SILVA NEO 110 ALL-IN

Design: BRUCK

714180ch	OY	444,54	529,00
714180mcgy	OY	444,54	529,00
714180sw	OY	444,54	529,00
714180ws	OY	444,54	529,00
714181ch	BM	444,54	529,00
714181mcgy	BM	444,54	529,00
714181sw	BM	444,54	529,00
714181ws	BM	444,54	529,00
714183ch	CL	385,71	459,00
714183mcgy	CL	385,71	459,00
714183sw	CL	385,71	459,00
714183ws	CL	385,71	459,00
714184ch	WS	343,70	409,00
714184mcgy	WS	343,70	409,00
714184ws	WS	343,70	409,00

8w	230V	650 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K

Glas mundgeblasen, Luft einschüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible  
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

SILVA NEO



LED AC

SILVA NEO 160 ALL-IN

Design: BRUCK

714190ch	B G	461,34	549,00
714190mcgy	B G	461,34	549,00
714190sw	B G	461,34	549,00
714196ch	WS	377,31	449,00
714196mcgy	WS	377,31	449,00
714196ws	WS	377,31	449,00

8w	230V	650 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K



Glas mundgeblasen, Luft einschüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible  
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

SILVA



RETROFIT LED

SILVA 110 G9 ALL-IN

Design: BRUCK

710160ch	OY	377,31	449,00
710160mcgy	OY	377,31	449,00
<b>N</b> 710160sw	OY	377,31	449,00
710161ch	BM	377,31	449,00
710161mcgy	BM	377,31	449,00
<b>N</b> 710161sw	BM	377,31	449,00
710163ch	CL	326,89	389,00
710163mcgy	CL	326,89	389,00
<b>N</b> 710163sw	CL	326,89	389,00



Glas mundgeblasen, Luft einschüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible  
Universell einsetzbar für G9, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for G9, delivery without lamps.









\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

## LED AC

### STAR 55 80° ALL-IN

Design: BRUCK

714075ch		461,34	549,00
714075mcgy		419,33	499,00
714075sw		419,33	499,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

#### OPTION OPTION

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.



ALL-IN PENDELLEUCHTEN  
ALL-IN PENDANT LUMINAIRES

SWAP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED LV

SWAP 50° LV ALL-IN

<b>N</b> 712045sg		242,86	289,00
<b>N</b> 712045sw		226,05	269,00
<b>N</b> 712045wg		242,86	289,00
<b>N</b> 712045ws		226,05	269,00

7W	230V	650 lm
		2700 K
	50°	CRI 93

OPTION OPTION

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

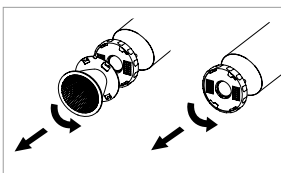
LED einfach wechselbar vor Ort  
LED easily replaceable on site.

LED MODUL 2700K LED MODUL 2700K

800040	27,65	32,90
--------	-------	-------

LED MODUL 3000K LED MODUL 3000K

800041	27,65	32,90
--------	-------	-------



LED einfach wechselbar vor Ort.  
LEDs easily replaceable on site.







## ALL-IN PENDELLEUCHTEN ALL-IN PENDANT LUMINAIRES



### LED AC

#### TUTO II ALL-IN

714260gr		217,65	259,00
714260sg		234,45	279,00
714260sw		217,65	259,00
714260wg		234,45	279,00
714260ws		217,65	259,00

10W	230V	800 lm
	c	2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION



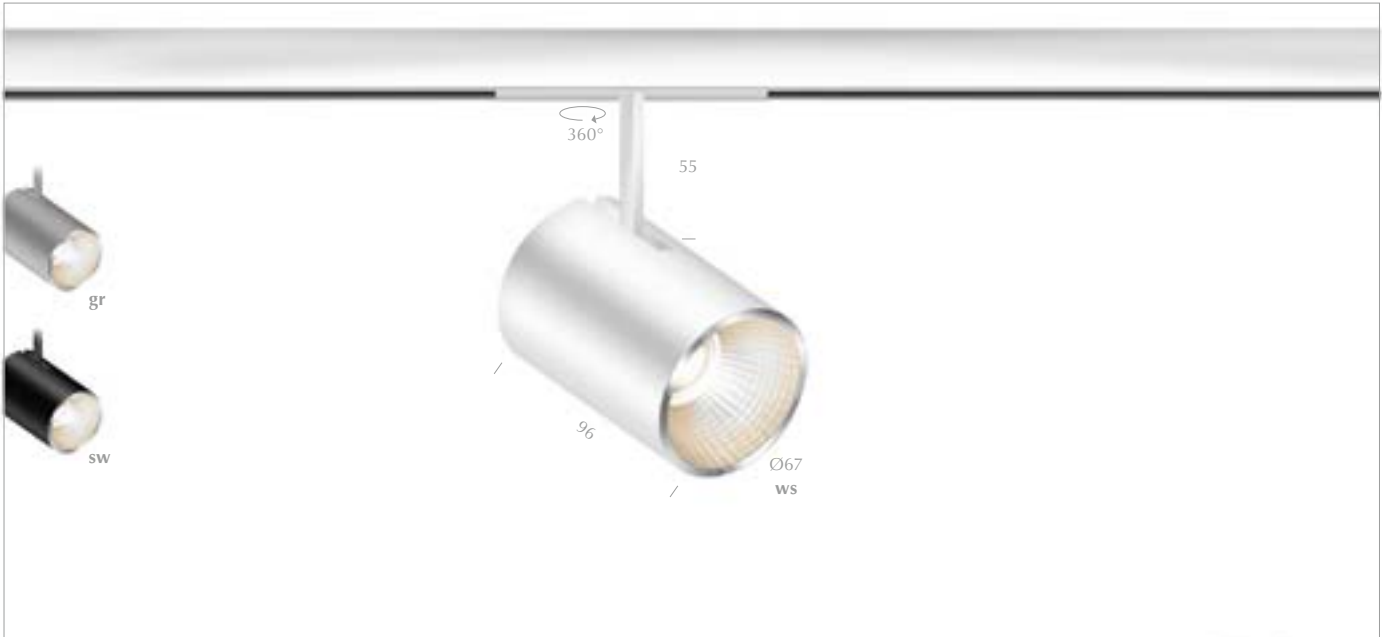
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS




ACT



LED AC




ACT II 30° ALL-IN




714081gr		242,86	289,00
714081sw		242,86	289,00
714081ws		242,86	289,00

10W	230V	800 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

ACT II 17° ALL-IN

714080gr		242,86	289,00
714080sw		242,86	289,00
714080ws		242,86	289,00

10W	230V	800 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	17°	CRI 90

OPTION OPTION



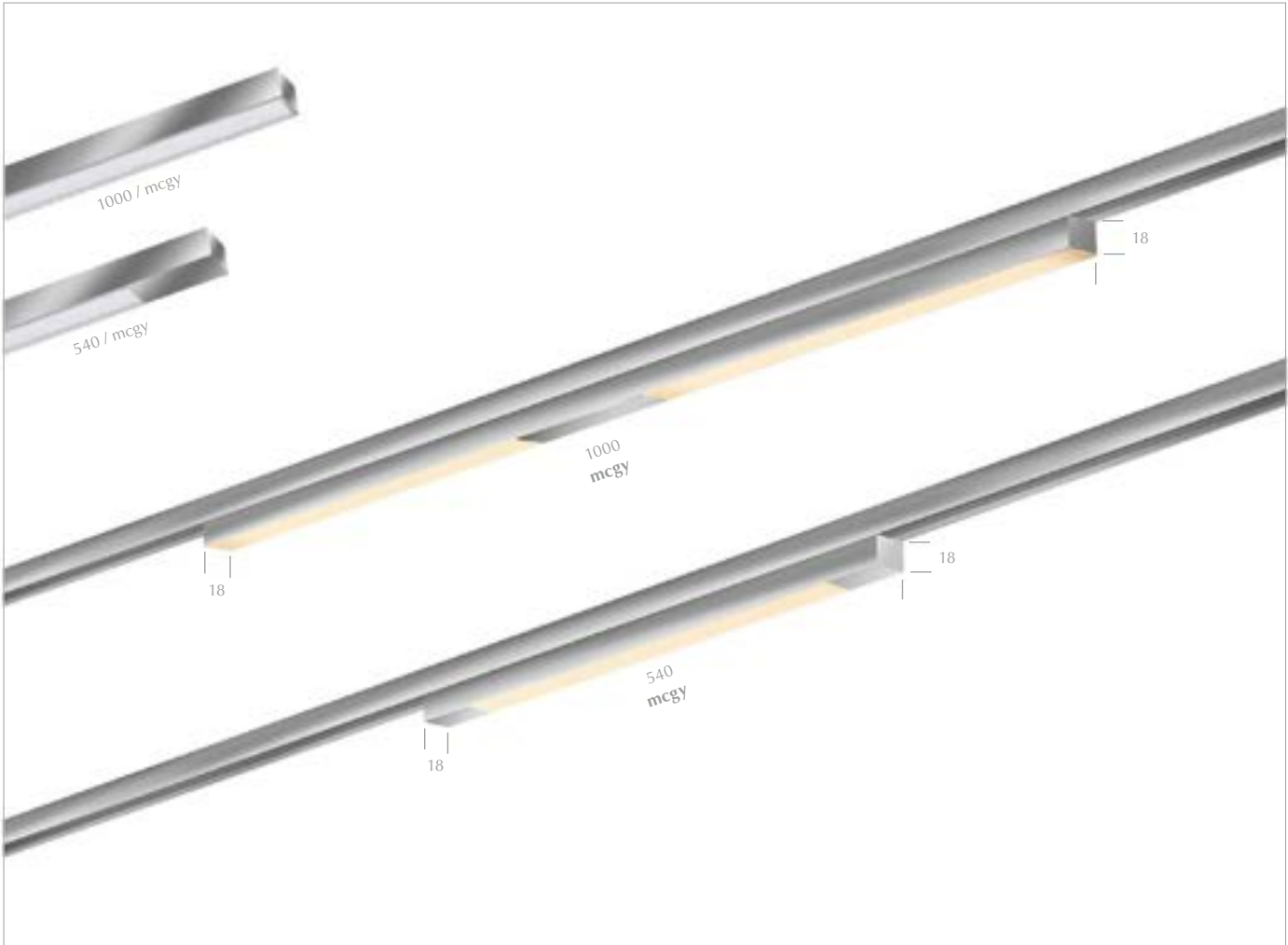
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.





ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

ASTA



LED AC

ASTA PRISM ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714440mcgy		461,34	549,00
714440sw		461,34	549,00
714440ws		461,34	549,00



20W	230V	2000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	70°	CRI 93

OPTION OPTION

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

ASTA DIFFUS ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714442mcgy		461,34	549,00
714442sw		461,34	549,00
714442ws		461,34	549,00



20W	230V	2000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 93

OPTION OPTION

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

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.

LED AC

ASTA PRISM 540 ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714450mcgy		335,29	399,00
714450sw		335,29	399,00
714450ws		335,29	399,00



10W	230V	1000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	70°	CRI 93

OPTION OPTION

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

ASTA DIFFUS 540 ALL-IN

Design: BRUCK

714452mcgy		335,29	399,00
714452sw		335,29	399,00
714452ws		335,29	399,00

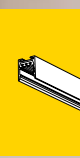


10W	230V	1000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 93

OPTION OPTION

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

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.





ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

BLOP



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM



LED AC

**BLOP SPOT 100° ALL-IN**

Design: Dirk Wortmeyer

714047ch		360,50	429,00
714047hb		360,50	429,00
714047hw		360,50	429,00
714047mcgy		335,29	399,00
714047sw		335,29	399,00
714047ws		335,29	399,00

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

OPTION OPTION

3000 K
--------



**BLOP SPOT 60° ALL-IN**

Design: Dirk Wortmeyer

714046ch		360,50	429,00
714046hb		360,50	429,00
714046hw		360,50	429,00
714046mcgy		335,29	399,00
714046sw		335,29	399,00
714046ws		335,29	399,00

12W	230V	min 950 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

**BLOP SPOT 30° ALL-IN**

Design: Dirk Wortmeyer

714045ch		360,50	429,00
714045hb		360,50	429,00
714045hw		360,50	429,00
714045mcgy		335,29	399,00
714045sw		335,29	399,00
714045ws		335,29	399,00

12W	230V	min 950 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

**WEICHZEICHNER  
SOFT FOCUS FOIL**

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

optional  
optional

**LINSENHALTER 100°  
LENS HOLDER 100°**

800264	12,52	14,90
--------	-------	-------

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

800263	16,72	19,90
--------	-------	-------

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

800262	16,72	19,90
--------	-------	-------

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

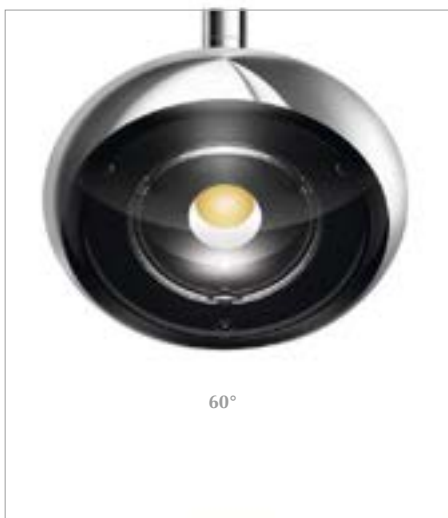
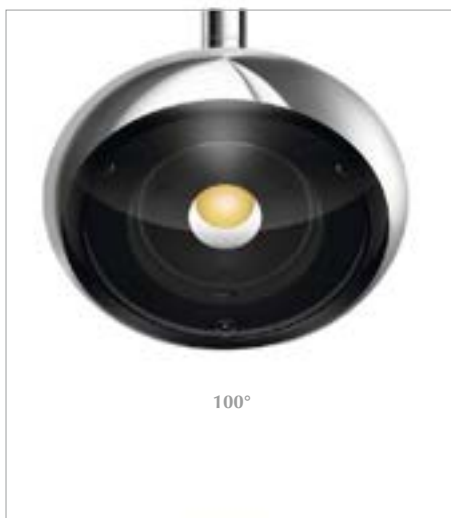
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

BLOP

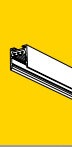


Linsen klar Lenses clear



Mit Weichzeichner Folie With soft focus foil







ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

BLOP



LED AC

BLOP FLAT 120° ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714048ch		360,50	429,00
714048hb		360,50	429,00
714048hw		360,50	429,00
714048mcgy		335,29	399,00
714048sw		335,29	399,00
714048ws		335,29	399,00

12W	230V	950 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	120°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

EUCLID



LED AC

EUCLID SPOT 80° ALL-IN

Design: Dirk Wortmeyer

714010ch		402,52	479,00
714010mcgy		377,31	449,00
714010sw		377,31	449,00
714010ws		377,31	449,00

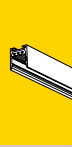
10W	230V	800 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

OPTION OPTION

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

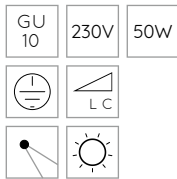
FAIR



RETROFIT LED

FAIR SPOT GU10 ALL-IN

710030ch		142,77	169,90
710030mcgy		142,77	169,90
710030sw		142,77	169,90
710030ws		142,77	169,90



Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU10, delivery without lamps.



FAIR DEKORING

FAIR DECORATIVE RING

800250ch		33,53	39,90
800250mcgy		33,53	39,90
800250sw		33,53	39,90
800250ws		33,53	39,90



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







ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

FINO



LED LV

FINO 50° LV ALL-IN

712031ch		234,45	279,00
712031gr		234,45	279,00
712031sg		234,45	279,00
712031sw		234,45	279,00
<b>N</b> 712033wg		234,45	279,00
<b>N</b> 712033ws		234,45	279,00

12W	230V	min 1200 lm
		2700 K
	50°	CRI 90

OPTION OPTION

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

FINO 30° LV ALL-IN

712030ch		234,45	279,00
712030gr		234,45	279,00
712030sg		234,45	279,00
712030sw		234,45	279,00
<b>N</b> 712032wg		234,45	279,00
<b>N</b> 712032ws		234,45	279,00

12W	230V	min 1200 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

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

LINSENREFLEKTOR FINO LV 50° LENS REFLECTOR FINO LV 50°

800021	10,84	12,90
--------	-------	-------

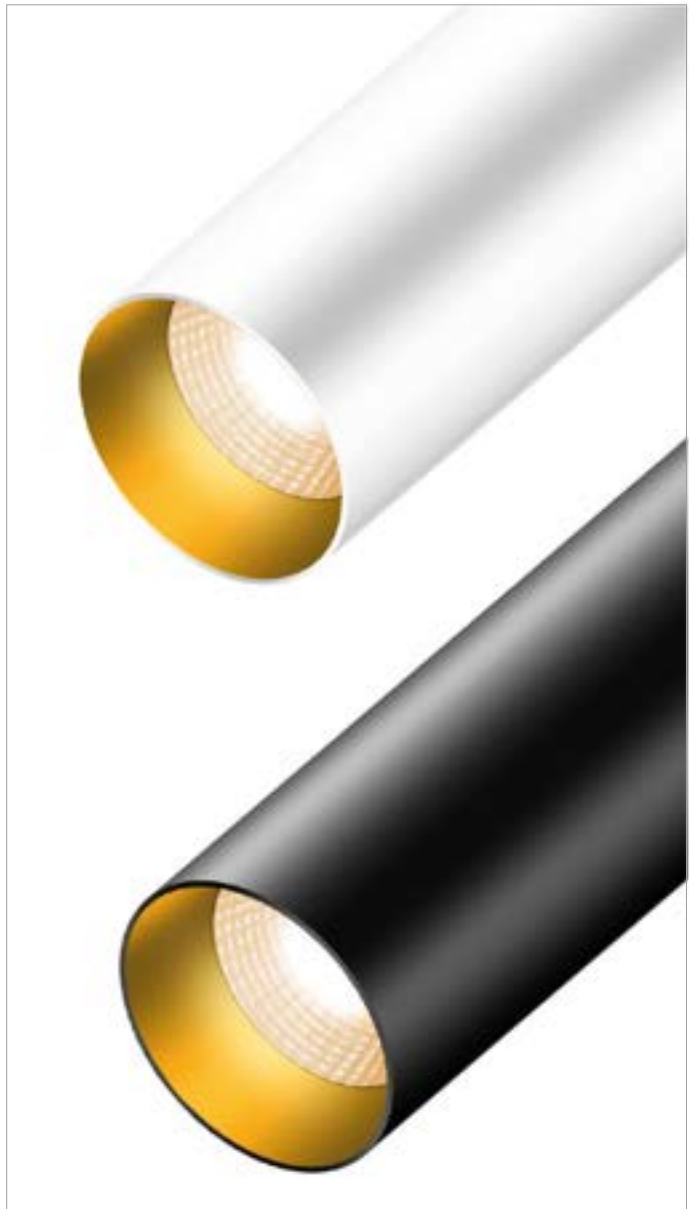
LINSENREFLEKTOR FINO LV 30° LENS REFLECTOR FINO LV 30°

800020	10,84	12,90
--------	-------	-------

ZOOM



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory







ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

KLYP



LED AC

KLYP SPOT 100° ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 714023hb		310,08	369,00
<b>N</b> 714023hw		310,08	369,00
<b>N</b> 714023mcgy		293,28	349,00
<b>N</b> 714023sw		293,28	349,00
<b>N</b> 714023ws		293,28	349,00

10W	230V	800 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

KLYP SPOT 60° ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 714022hb		310,08	369,00
<b>N</b> 714022hw		310,08	369,00
<b>N</b> 714022mcgy		293,28	349,00
<b>N</b> 714022sw		293,28	349,00
<b>N</b> 714022ws		293,28	349,00

10W	230V	800 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

KLYP SPOT 30° ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 714021hb		310,08	369,00
<b>N</b> 714021hw		310,08	369,00
<b>N</b> 714021mcgy		293,28	349,00
<b>N</b> 714021sw		293,28	349,00
<b>N</b> 714021ws		293,28	349,00

10W	230V	800 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



WEICHZEICHNER  
SOFT FOCUS FOIL

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

optional  
optional

LINSENHALTER 100°  
LENS HOLDER 100°

800264	12,52	14,90
--------	-------	-------

LINSE MIT HALTER 60°  
LENS WITH HOLDER 60°

800263	16,72	19,90
--------	-------	-------

LINSE MIT HALTER 30°  
LENS WITH HOLDER 30°

800262	16,72	19,90
--------	-------	-------

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





ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

KLYP



LED AC

KLYP FLAT 120° ALL-IN

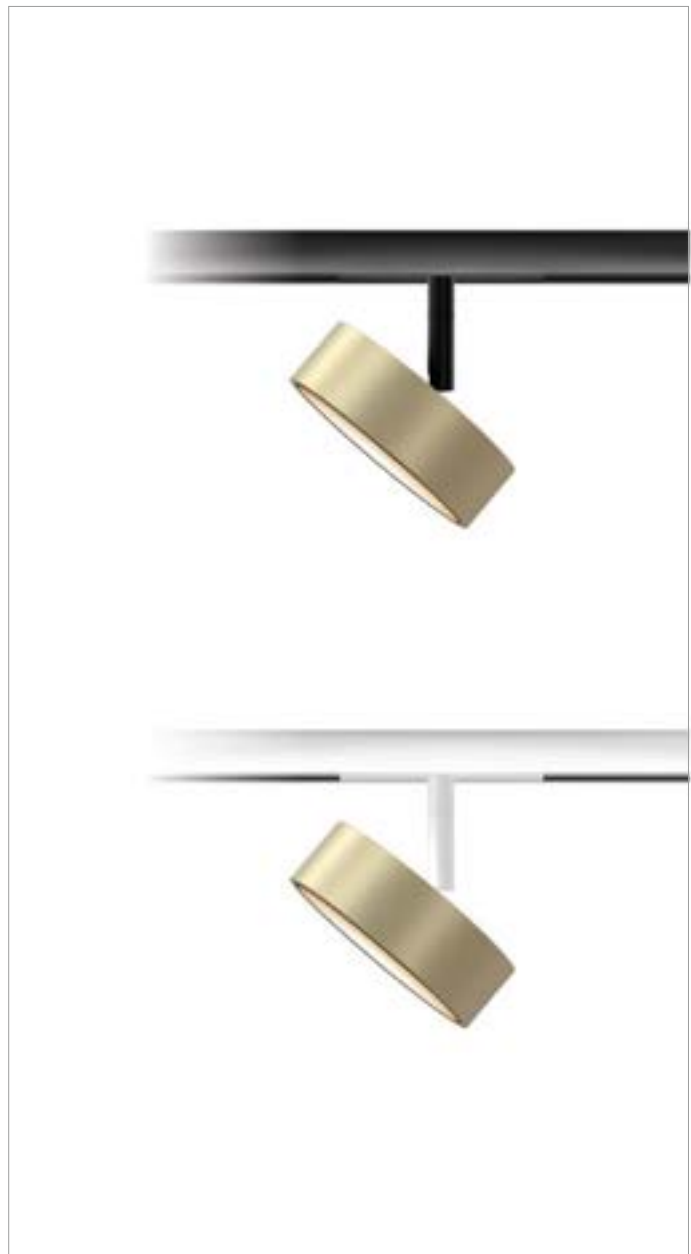
Design: BRUCK

<b>N</b> 714020hb		310,08	369,00
<b>N</b> 714020hw		310,08	369,00
<b>N</b> 714020mcgy		293,28	349,00
<b>N</b> 714020sw		293,28	349,00
<b>N</b> 714020ws		293,28	349,00

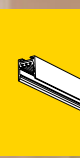
10W	230V	800 lm
		2700 K
	120°	CRI 90

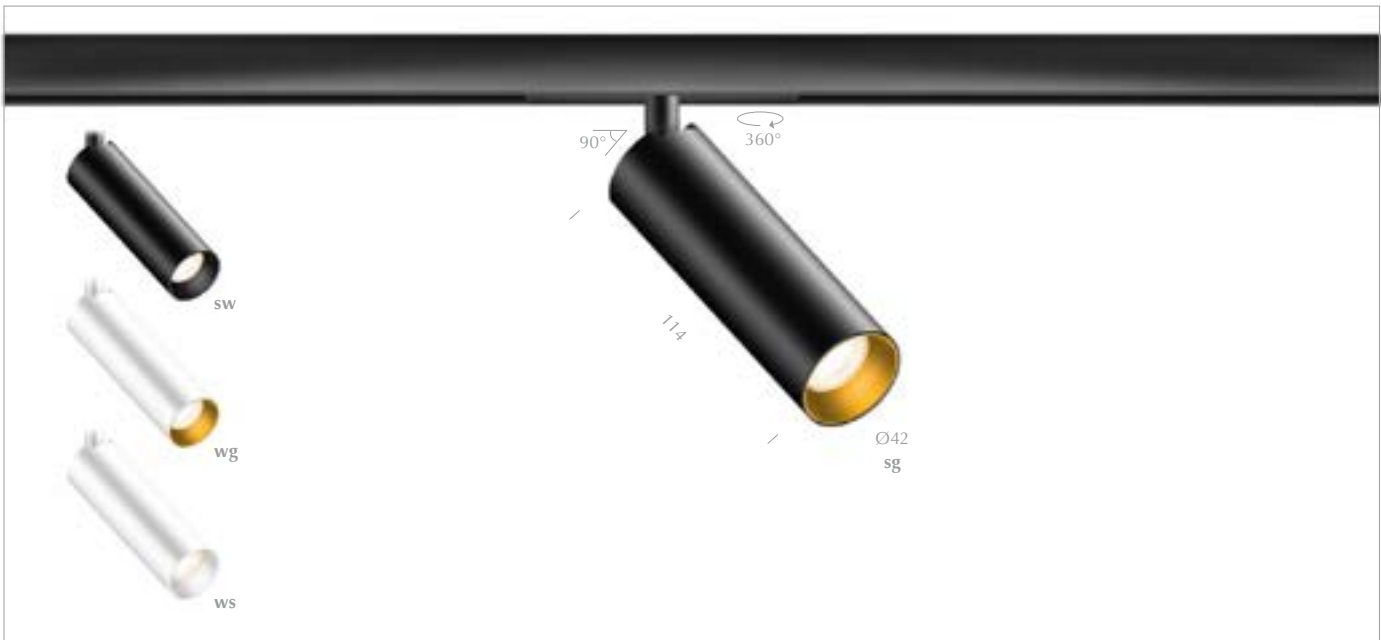
OPTION OPTION

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



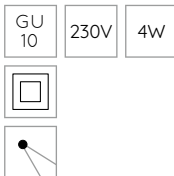


RETROFIT LED

LUMO SLIM-MR11 SPOT GU10 ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 710225sg		134,37	159,90
<b>N</b> 710225sw		125,97	149,90
<b>N</b> 710225wg		134,37	159,90
<b>N</b> 710225ws		125,97	149,90



Für Leuchtmittel Mini-GU10 MR11, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
For Mini-GU10 MR11 light sources, delivery does not include light sources

MR11 LED 2700K 3W MR11 LED 2700K 3W

<b>N</b> 979000	16,72	19,90
-----------------	-------	-------



Schlankes GU10-Leuchtmittel OSRAM PAR11 dimmbar  
Slim GU10 OSRAM PAR11 dimmable bulb

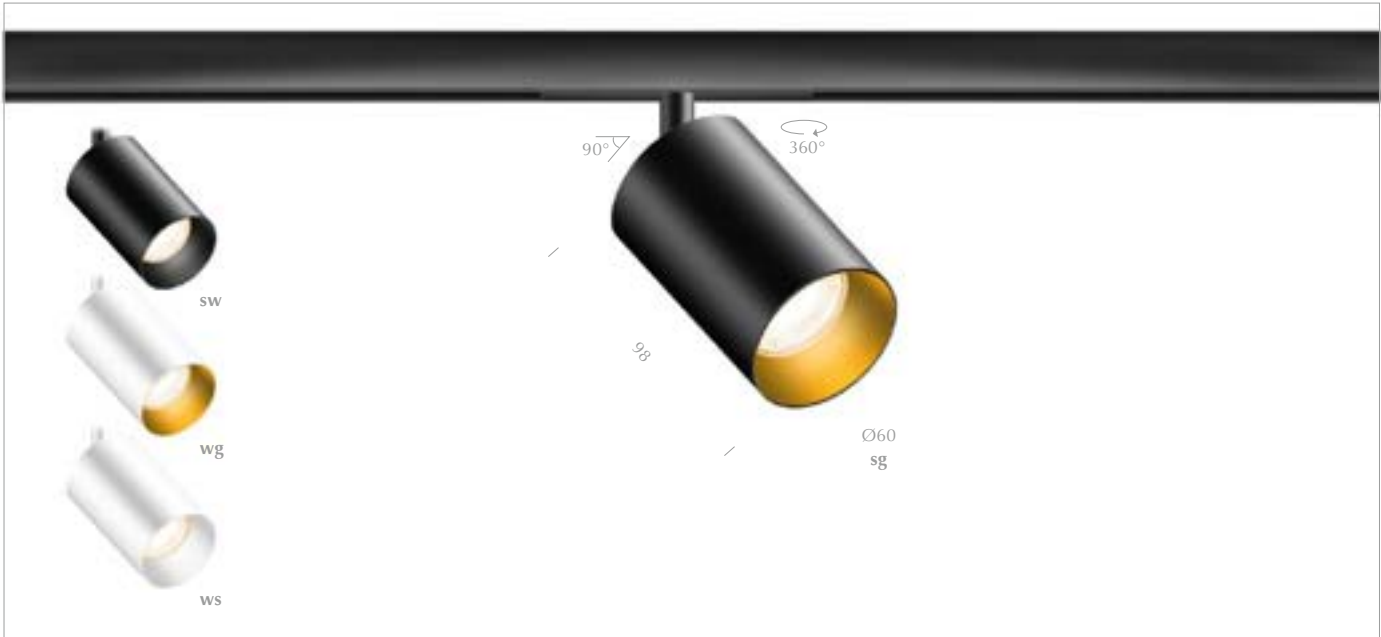






ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

LUMO

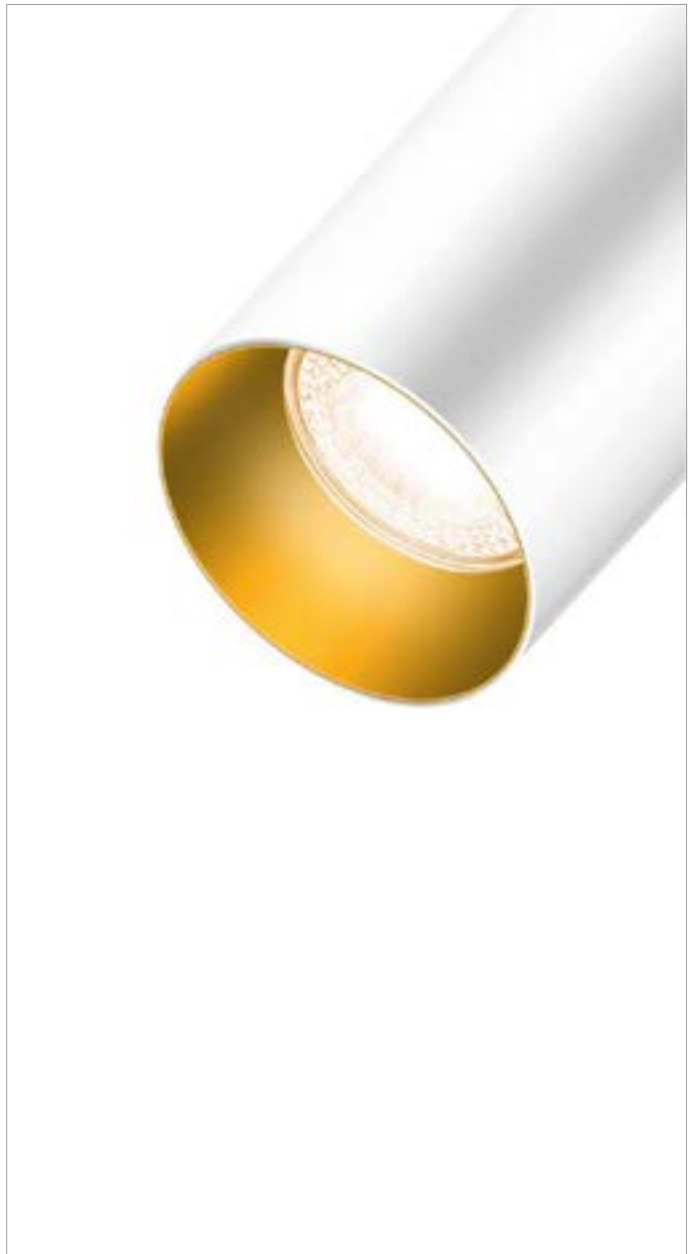
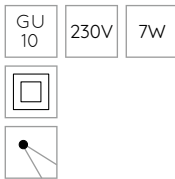


RETROFIT LED

LUMO SPOT GUI0 ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 710220sg		134,37	159,90
<b>N</b> 710220sw		125,97	149,90
<b>N</b> 710220wg		134,37	159,90
<b>N</b> 710220ws		125,97	149,90



Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for GU10, delivery without lamps



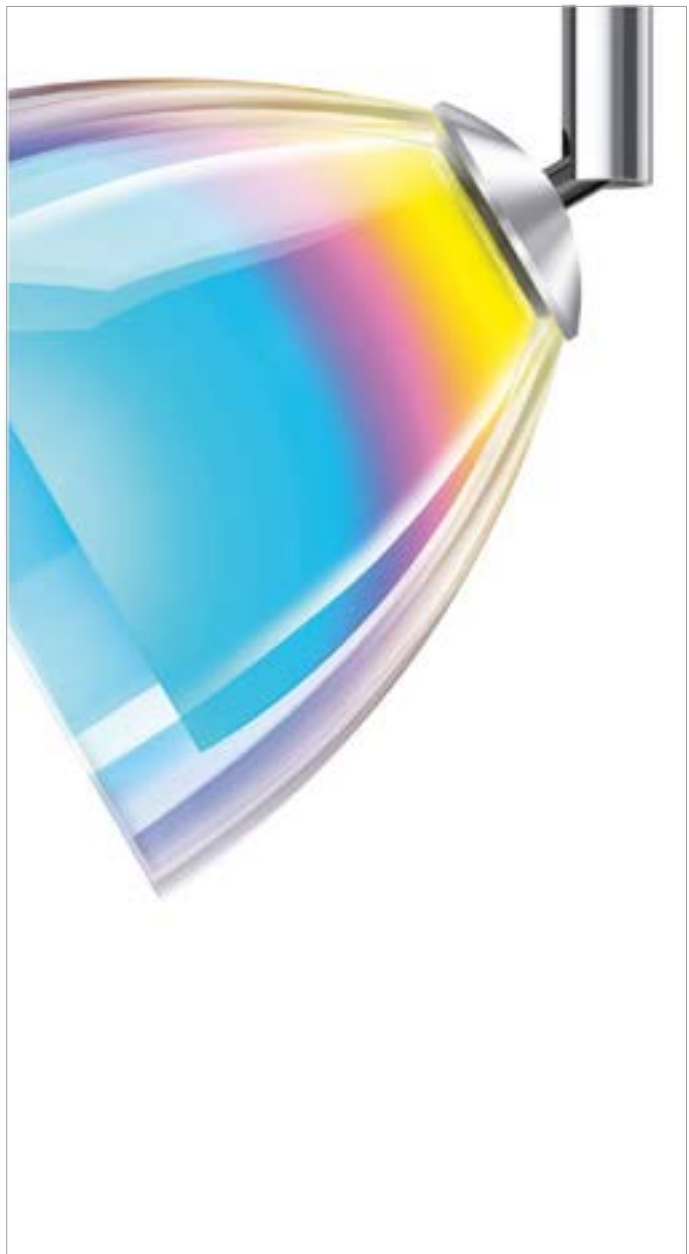
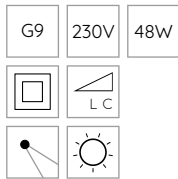


## RETROFIT LED

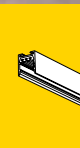
### SILVA 110 SPOT G9 ALL-IN

Design: BRUCK

710150ch	OY	377,31	449,00
710150mcgy	OY	377,31	449,00
<b>N</b> 710150sw	OY	377,31	449,00
710151ch	BM	377,31	449,00
710151mcgy	BM	377,31	449,00
<b>N</b> 710151sw	BM	377,31	449,00
710153ch	CL	326,89	389,00
710153mcgy	CL	326,89	389,00
<b>N</b> 710153sw	CL	326,89	389,00



Glas mundgeblasen, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich.  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible.  
Universell einsetzbar für G9, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for G9, delivery without lamps.





ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

SOFT

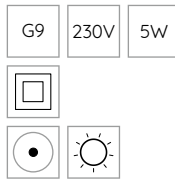


RETROFIT LED

SOFT 100 G9 ALL-IN

Design: BRUCK

<b>N</b> 710230mcgy		125,97	149,90
<b>N</b> 710230sw		125,97	149,90
<b>N</b> 710230ws		125,97	149,90



1:1

Glas mundgeblasen und handwerklich mattiert, Lufteinschlüsse möglich.  
Mouth-blown glass, handmade matted, air bubbles in the glass are possible.  
Universell einsetzbar für G9, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for G9, delivery without lamps



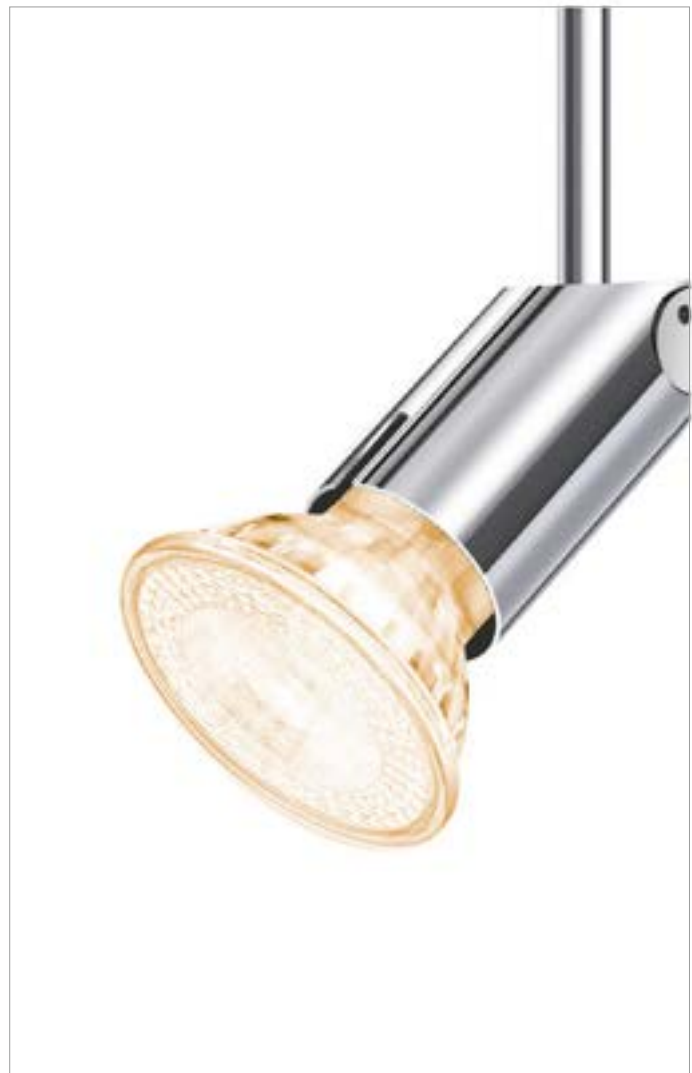
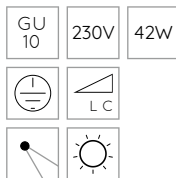


## RETROFIT LED

### STAR CLAREO GU10 ALL-IN

Design: Achim Bredin

710035ch		226,05	269,00
710035mcgy		226,05	269,00
710035sw		226,05	269,00
710035ws		226,05	269,00



#### Kombinierbar mit Dekoring

Can be combined with decorative ring

253

Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU10, delivery without lamps.





ch

**STAR CLAREO GUI10 ALL-IN**

Design: Achim Bredin

**MINI**

800214ch		39,41	46,90
800214mcgy		39,41	46,90



Strahler nicht im Lieferumfang enthalten.  
Spot is not included in the scope of delivery.



ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

STAR



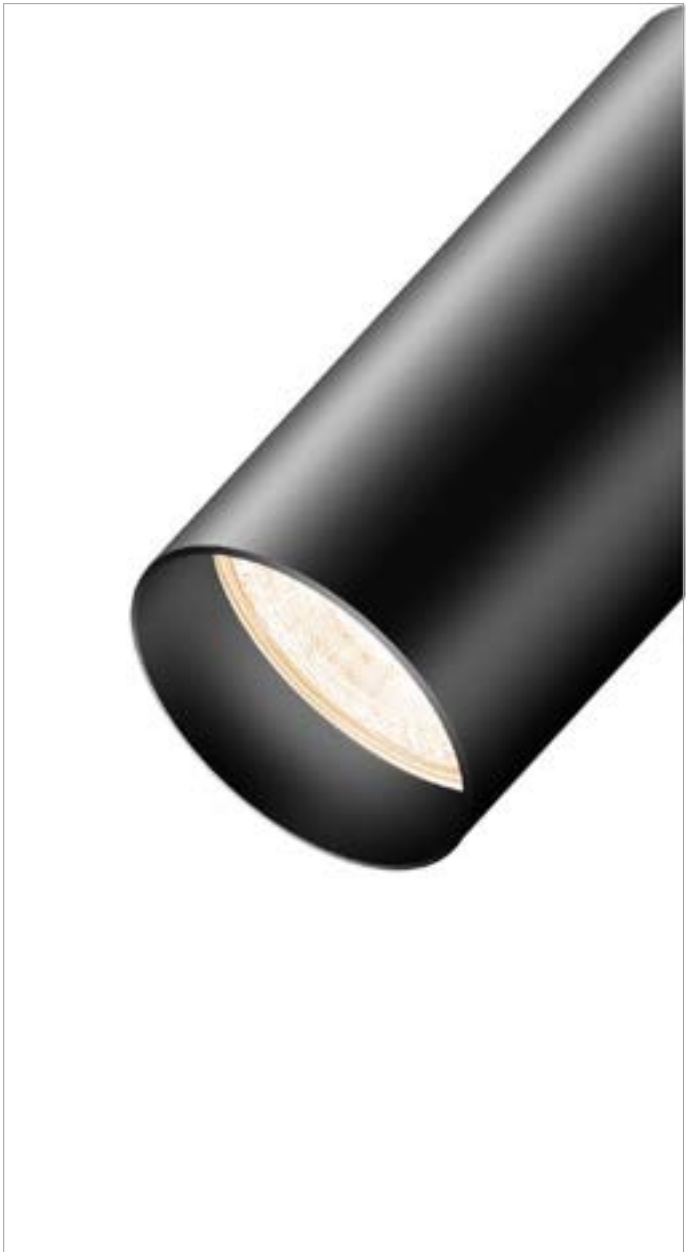
RETROFIT LED

STAR SPOT 55 L GU10 ALL-IN

Design: BRUCK

710085ch		242,86	289,00
710085mcgy		242,86	289,00
710085sw		242,86	289,00
710085ws		242,86	289,00

GU 10	230V	10W
		LC



Für lange Retrofit Leuchtmittel  
For long retrofit lamps





## LED AC

### STAR SPOT 30-65° ALL-IN

Design: BRUCK

714070ch		335,29	399,00
714070mcgy		335,29	399,00
714070sw		335,29	399,00
714070ws		335,29	399,00

10W	230V	800lm
		2700K
	30-65°	CRI 90

#### OPTION OPTION

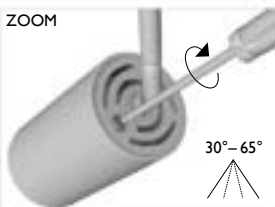
3000K
-------



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory

Fokussierbar  
focusable

ZOOM





LED LV

SWAP SPOT 50° LV ALL-IN

712040sg		242,86	289,00
712040sw		226,05	269,00
<b>N</b> 712042wg		242,86	289,00
<b>N</b> 712042ws		226,05	269,00

7W	230V	650 lm
		2700 K
	50°	CRI 93

OPTION OPTION

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

SWAP SPOT 30° LV ALL-IN

712041sg		242,86	289,00
712041sw		226,05	269,00
<b>N</b> 712043wg		242,86	289,00
<b>N</b> 712043ws		226,05	269,00

7W	230V	650 lm
		2700 K
	30°	CRI 93

OPTION OPTION

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

REFLEKTOR SWAP 50° CHROM REFLECTOR SWAP 50° CHROME

800043	10,84	12,90
--------	-------	-------

REFLEKTOR SWAP 30° CHROM REFLECTOR SWAP 30° CHROME

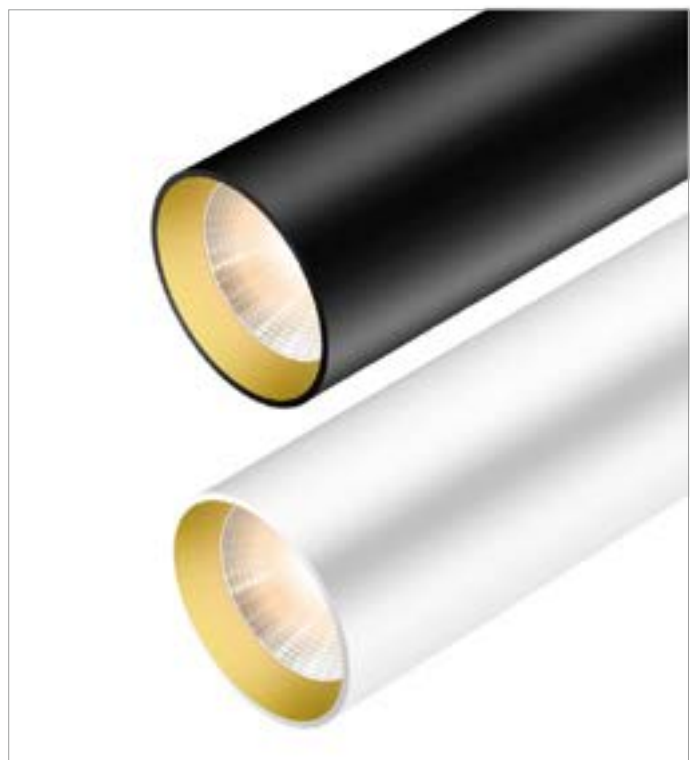
800042	10,84	12,90
--------	-------	-------

WABENRASTER SWAP SCHWARZ HONEYCOMB LOUVER SWAP SCHWARZ

800044	10,84	12,90
--------	-------	-------



LED einfach wechselbar vor Ort  
LED easily replaceable on site.

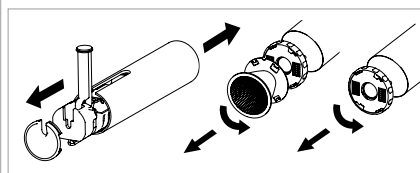


LED MODUL 2700K LED MODUL 2700K

800040	27,65	32,90
--------	-------	-------

LED MODUL 3000K LED MODUL 3000K

800041	27,65	32,90
--------	-------	-------



LED einfach wechselbar vor Ort.  
LEDs easily replaceable on site.





ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

TUTO



LED AC

TUTO II SPOT 110° ALL-IN

714091gr	■	192,44	229,00
714091sg	■	209,24	249,00
714091sw	■	192,44	229,00
<b>N</b> 714093wg	■	209,24	249,00
<b>N</b> 714093ws	■	192,44	229,00

10W	230V	min 800 lm
□	△ c	2700 K
●	△ 110°	CRI 90

OPTION OPTION

TUTO II SPOT 40° ALL-IN

714090gr	■	200,84	239,00
714090sg	■	217,65	259,00
714090sw	■	200,84	239,00
<b>N</b> 714092wg	■	217,65	259,00
<b>N</b> 714092ws	■	200,84	239,00

10W	230V	min 800 lm
□	△ c	2700 K
●	△ 40°	CRI 90

OPTION OPTION

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.







ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

UP



LED AC

UP ALL-IN

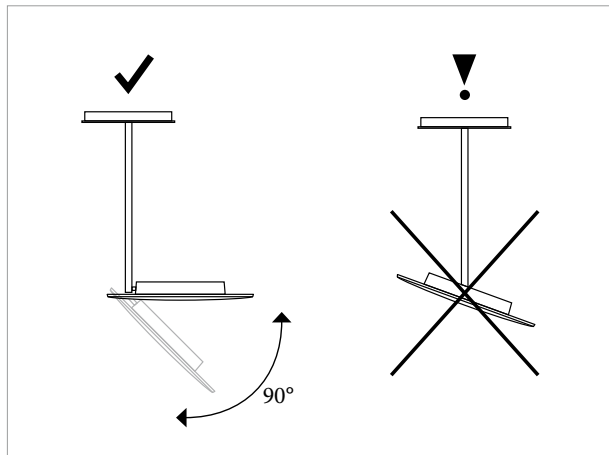
Design: Dirk Wortmeyer

714030hb		335,29	399,00
714030hw		335,29	399,00
714030mcgy		310,08	369,00
714030sw		310,08	369,00
714030ws		310,08	369,00

15W	230V	min 1200 lm
		2700 K
		CRI 93

OPTION OPTION

3000 K
--------



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.

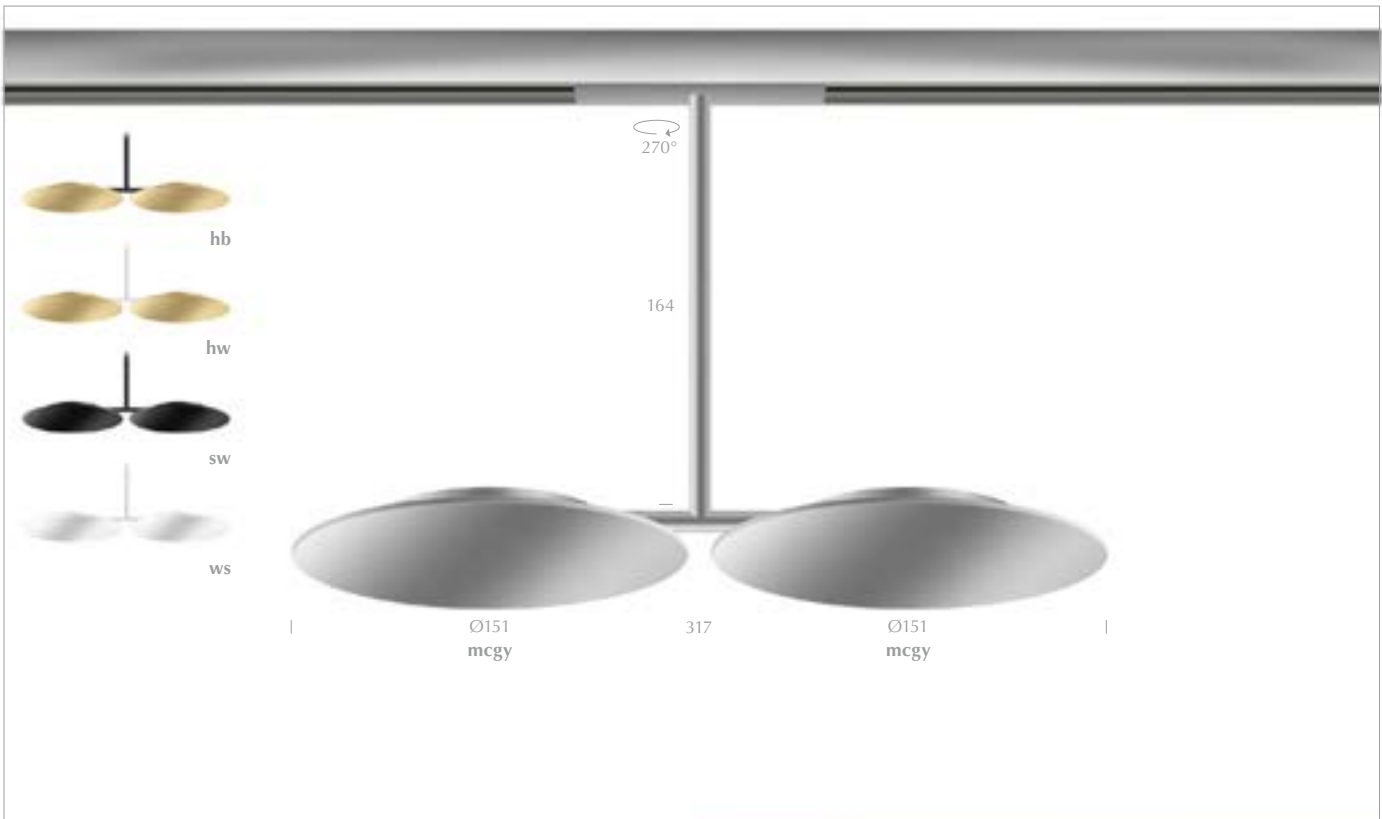






ALL-IN DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
ALL-IN CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

UP



LED AC

UP DUO ALL-IN

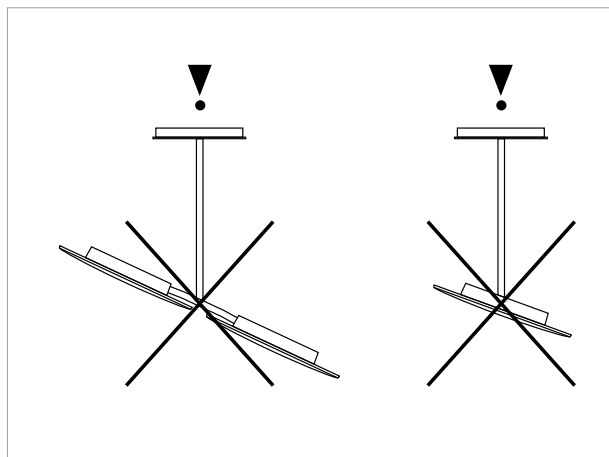
Design: Dirk Wortmeyer

714035hb		419,33	499,00
714035hw		419,33	499,00
714035mcgy		394,12	469,00
714035sw		394,12	469,00
714035ws		394,12	469,00

30W	230V	2400 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 93

OPTION OPTION

3000 K
--------



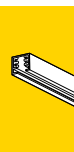
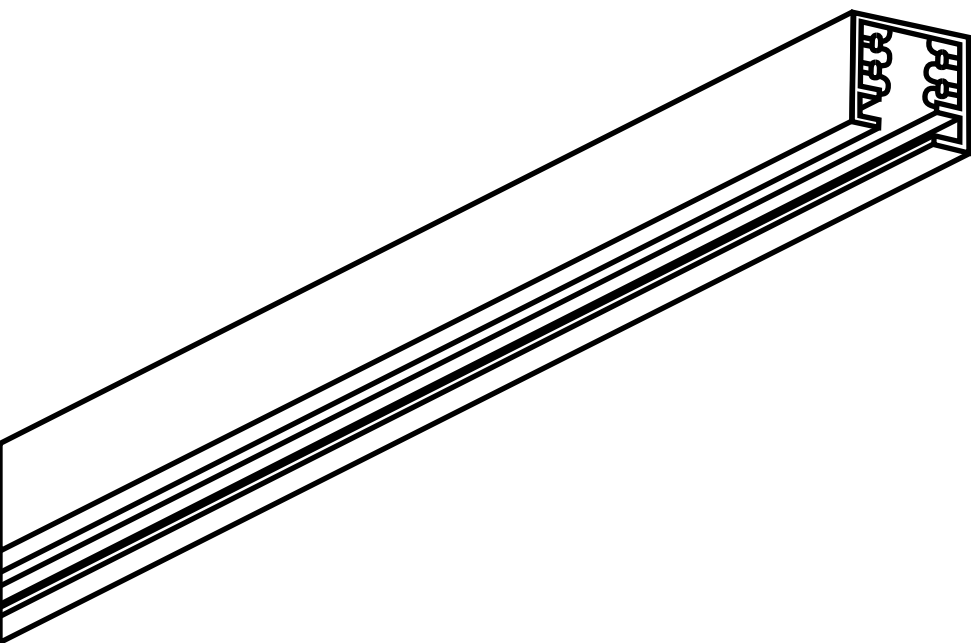
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.







**DUOLARE 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG**  
DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE





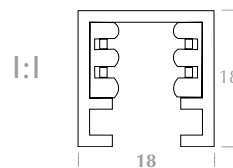
## DUOLARE 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE

### DUOLARE Schlank und flexibel

Sie ist mit eine der kleinsten Stromschienen 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.

### DUOLARE Slim and flexible

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



Zum Schienensystem-Konfigurator:  
To the track system configurator:

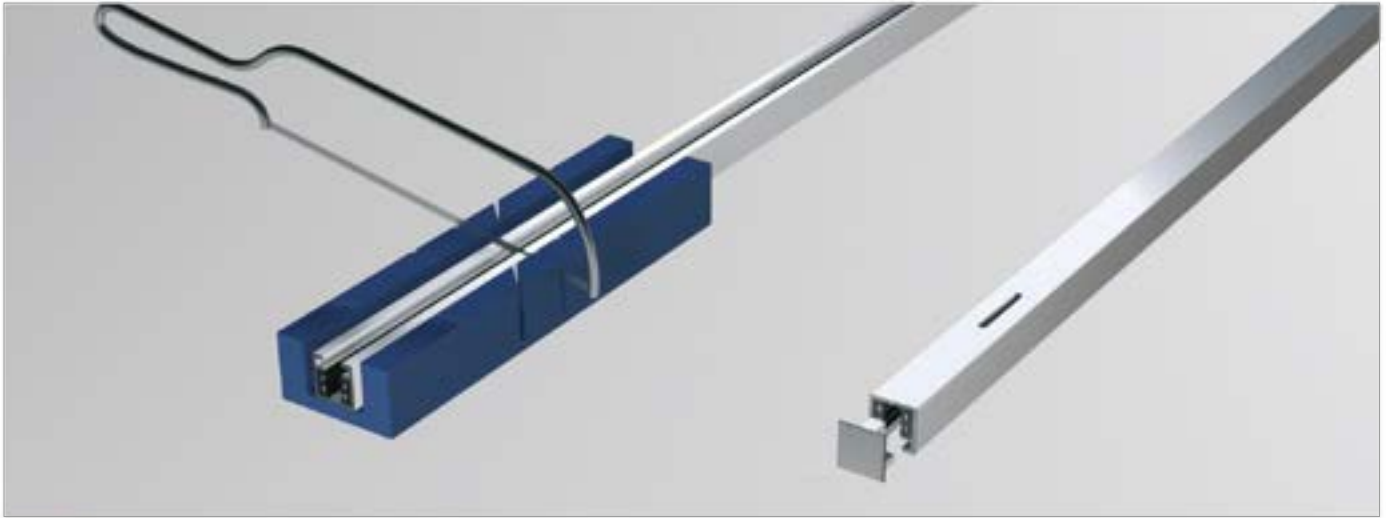




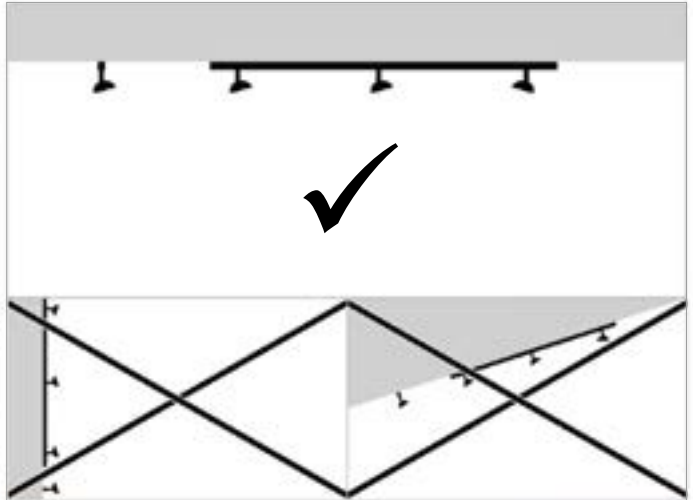


# DUOLARE 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

## DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE



VERBINDER CONNECTOR



PLANUNGSHILFE  
PLANNING GUIDE



ADAPTER ADAPTER



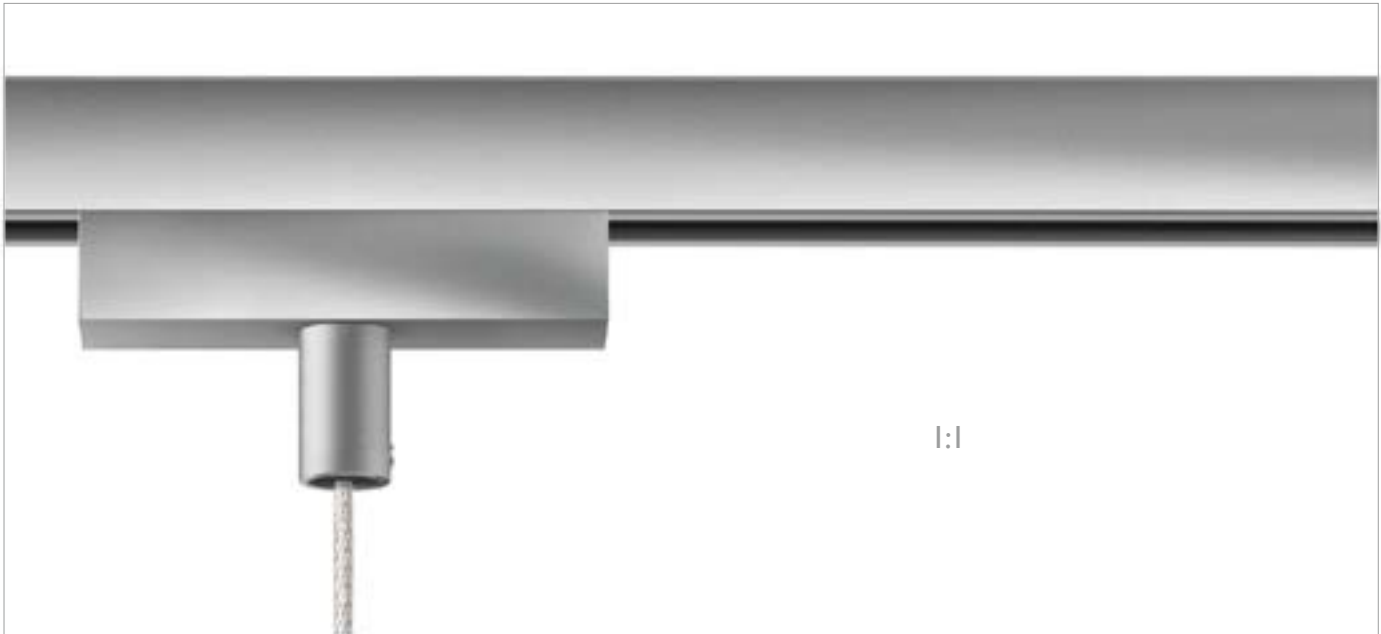


# DUOLARE 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

## DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE

### SCHIENE TRACK

230V



#### SCHIENE 1000 DLR TRACK 1000 DLR

860010mcgy		67,14	79,90	   1000
860010sw		67,14	79,90	
860010ws		67,14	79,90	

#### SCHIENE 2000 DLR TRACK 2000 DLR

860020mcgy		125,97	149,90	   2000
860020sw		125,97	149,90	
860020ws		125,97	149,90	

#### SCHIENE 2600 DLR TRACK 2600 DLR

860040mcgy		180,59	214,90	   2600
860040sw		180,59	214,90	
860040ws		180,59	214,90	

#### ENDKAPPE DLR END CAP DLR

860090mcgy		9,16	10,90	   18
860090sw		9,16	10,90	
860090ws		9,16	10,90	

#### ABDECKUNG SCHIENE 1000 DLR COVER TRACK 1000 DLR

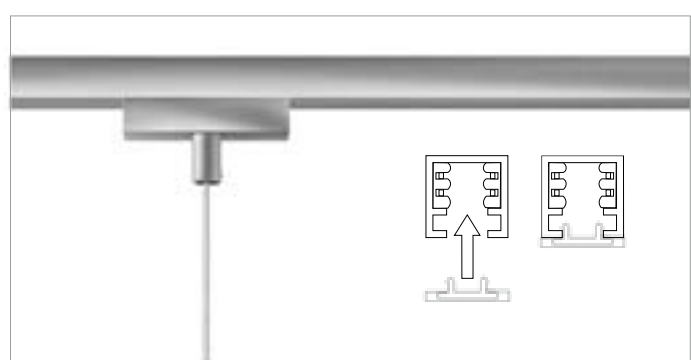
860097ch		61,26	72,90	   1000      18
860097mcgy		61,26	72,90	
860097sw		61,26	72,90	
860097ws		61,26	72,90	

zum optischen Schließen der Schiene  
for the optical cover of the track

#### ENDKAPPE HOCH DLR END CAP HIGH DLR

860089mcgy		9,16	10,90	   18
860089sw		9,16	10,90	
860089ws		9,16	10,90	

Für Schienen mit Abdeckung  
For tracks with cover

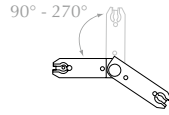


**VERBINDER CONNECTOR**



**VERBINDER 90°-270° DLR CONNECTOR 90°-270° DLR**

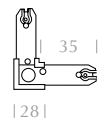
860080		78,07	92,90
860080sw	■	78,07	92,90



innenliegend; Gehrungsschnitt der Schiene notwendig  
inside; mitre cut of the track required

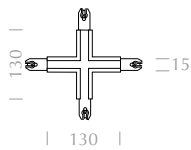
**VERBINDER 90° DLR CONNECTOR 90° DLR**

▲ 860081ch	■	75,55	89,90
860081mcgy	■	78,07	92,90
860081sw	■	78,07	92,90
860081ws	□	78,07	92,90



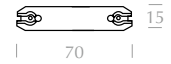
**X-VERBINDER DLR X-CONNECTOR DLR**

860085mcgy	■	218,40	259,90
860085sw	■	218,40	259,90
860085ws	□	218,40	259,90



**VERBINDER DLR CONNECTOR DLR**

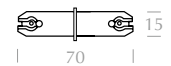
860082		36,05	42,90
860082sw	■	36,05	42,90



innenliegend  
inside

**VERBINDER ISO DLR CONNECTOR ISO DLR**

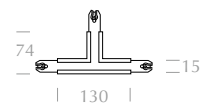
860083		36,05	42,90
860083sw	■	36,05	42,90



Innenliegend; nicht leitend  
Inside; not conductive

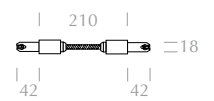
**T-VERBINDER DLR T-CONNECTOR DLR**

860084mcgy	■	167,98	199,90
860084sw	■	167,98	199,90
860084ws	□	167,98	199,90



**VERBINDER FLEX DLR CONNECTOR FLEX DLR**

▲ 860079ch	■	167,98	199,90
860079mcgy	■	167,98	199,90





# DUOLARE 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

## DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE



### BEFESTIGUNG FIXATION

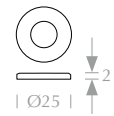
DISTANZSTANGE 15 ALL-IN DLR SPACER ROD 15 ALL-IN DLR

160430mcgy		16,72	19,90
160430sw		16,72	19,90
160430ws		16,72	19,90



TELLERSCHEIBE ALL-IN DLR PLATE DISC ALL-IN DLR

160533ch		10,84	12,90
160533mcgy		10,84	12,90
160533sw		10,84	12,90
160533ws		10,84	12,90

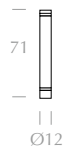


Zur Vergrößerung der Auflagefläche bei Leichtbaudecken und Wänden, verwendbar mit 160512, 160518, 160519, 160520 sowie sämtlichen Distanz- / Gelenkstangen.

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

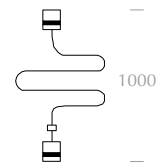
DISTANZSTANGE 71 ALL-IN DLR SPACER ROD 71 ALL-IN DLR

160531mcgy		29,33	34,90
160531sw		29,33	34,90
160531ws		29,33	34,90



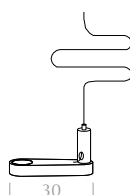
SEILABHÄNGUNG DLR CABLE SUSPENSION DLR

160605ch		36,05	42,90
160605mcgy		36,05	42,90
160605sw		36,05	42,90
160605ws		36,05	42,90



SEILABHÄNGUNG AUSGLEICH DLR CABLE SUSPENSION BALANCING DLR

860476mcgy		67,14	79,90
860476sw		67,14	79,90
860476ws		67,14	79,90

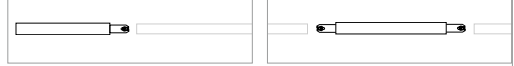


Vermeidet das Kippen der DLR Schiene.  
Avoids the tilting of the DLR track.

## EINSPEISUNG POWER FEED



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	120,08	142,90	18	
860052mcgy	120,08	142,90	183	
860052sw	120,08	142,90		
860052ws	120,08	142,90		



### EINSPEISUNG C SMALL DLR POWER FEED C SMALL DLR

860053mcgy	163,78	194,90	18	
860053sw	163,78	194,90	300	
860053ws	163,78	194,90		



### EINSPEISUNG C END DLR POWER FEED C END DLR

860055mcgy	111,68	132,90		<b>OPTION OPTION</b> Cas-ambi
860055sw	111,68	132,90		
860055ws	111,68	132,90		

Für die Casambi-Option wird wegen der 2 Schaltkreise der doppelte Aufpreis berechnet. Auf Wunsch ist jedoch auch die Bestückung mit nur einem Casambi-Empfänger möglich. Bitte bei Bestellung angeben.

For the Casambi option, because of the 2 circuits, you will be charged twice the additional price. If desired, however, it is also possible to equip it with only one Casambi receiver. Please specify when ordering

Optionale Version RC mit Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten. Bitte bei Bestellung angeben.

Optional RC version with compensation module: Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off. Please specify when ordering.



### EINSPEISUNG C DLR POWER FEED C DLR

860065mcgy	145,29	172,90		<b>OPTION OPTION</b> Cas-ambi
860065sw	145,29	172,90		
860065ws	145,29	172,90		

Für die Casambi-Option wird wegen der 2 Schaltkreise der doppelte Aufpreis berechnet. Auf Wunsch ist jedoch auch die Bestückung mit nur einem Casambi-Empfänger möglich. Bitte bei Bestellung angeben.

For the Casambi option, because of the 2 circuits, you will be charged twice the additional price. If desired, however, it is also possible to equip it with only one Casambi receiver. Please specify when ordering

Optionale Version RC mit Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten. Bitte bei Bestellung angeben.

Optional RC version with compensation module: Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off. Please specify when ordering.



### EINSPEISUNG C 90° DLR POWER FEED C 90° DLR

860064mcgy	279,75	332,90		<b>OPTION OPTION</b> Cas-ambi
860064sw	279,75	332,90		
860064ws	279,75	332,90		

Optionale Version RC mit Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten. Bitte bei Bestellung angeben.

Optional RC version with compensation module: Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off. Please specify when ordering.





# DUOLARE 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG

## DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE

### DUALSWITCH DUALSWITCH

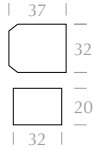


230V



Zum Schalten von zwei Stromkreisen mit einem Schalter bei 3-adrigem Standardanschluss.  
For switching two circuits with one switch with 3-wire standard connection.

890202      117,56      139,90



Z. B. für den Einsatz in Verteilerkästen  
E.g. for the use in distribution boxes



### EINSPEISUNG DS2 POWER FEED DS2



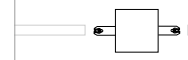
230V



Inkl. Dualswitchmodul, zum Schalten mit einem Schalter von 2 Stromkreisen.

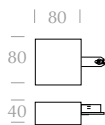
Incl. dual switch modul, for switching 2 circuits with only 1 switch.  
Bei 3-poligem Standardanschluss sind beide Phasen schaltbar.

With a 3 core power supply cable both phases are switchable separately



### EINSPEISUNG DS2 C END DLR POWER FEED DS2 C END DLR

860054mcgy		235,21	279,90
860054sw		235,21	279,90
860054ws		235,21	279,90

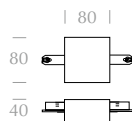


2x  
1000  
W



### EINSPEISUNG DS2 C DLR POWER FEED DS2 C DLR

860067mcgy		281,43	334,90
860067sw		281,43	334,90
860067ws		281,43	334,90



2x  
1000  
W

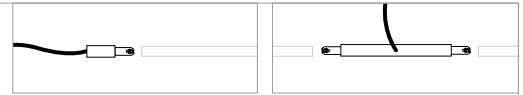


### EINSPEISUNG FLEX POWER FEED FLEX



Bei 4-adrigem Anschluss sind beide Phasen getrennt dimmbar  
 With a 4 core power supply cable both phases are dimmable separately

Leitung kürzbar. Versionen chrom und weiss mit weisser Leitung. Mattchrome und schwarze Version mit Leitung in gleicher Farbe.  
 Cable can be shortened. Versions in chrome and white come with plain cable in white. Matt chrome and black versions come with cable in the same colour.



### EINSPEISUNG FLEX-END DLR POWER FEED FLEX-END DLR

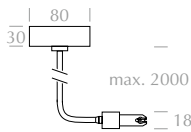
860050ch		167,98	199,90
860050mcgy		167,98	199,90
860050sw		167,98	199,90
860050ws		167,98	199,90



Für abgehängte oder deckenbündig montierte Schienen  
 For suspended or ceiling mounted tracks

### EINSPEISUNG FLEX END C DLR POWER FEED FLEX END C DLR

860051ch		201,60	239,90
860051mcgy		201,60	239,90
860051sw		201,60	239,90
860051ws		201,60	239,90



OPTION OPTION

Cas-ambi



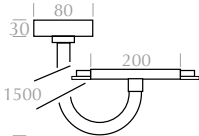
Für abgehängte oder deckenbündig montierte Schienen  
 For suspended or ceiling mounted tracks

Optionale Version RC mit Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten. Bitte bei Bestellung angeben.

Optional RC version with compensation module: Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off. Please specify when ordering.

### EINSPEISUNG FLEX C DLR POWER FEED FLEX C DLR

860070mcgy		327,65	389,90
860070sw		327,65	389,90
860070ws		327,65	389,90



OPTION OPTION

Cas-ambi



Schieneneneinspeisung von unten für deckenbündige Schienen.  
 Power feed from below for ceiling mounted tracks.

Optionale Version RC mit Kompensationsmodul: Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten. Bitte bei Bestellung angeben.

Optional RC version with compensation module: Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off. Please specify when ordering.

### EINSPEISUNG FLEX C TOP DLR POWER FEED FLEX C TOP DLR

860060ch		252,02	299,90
----------	--	--------	--------



Bei 4-adrigem Anschluss sind beide Phasen getrennt dimmbar  
 With a 4 core power supply cable both phases are dimmable separately



## DUOLARE 230V SCHIENENSYSTEM, 2-PHASIG DUOLARE 230V TRACK SYSTEM, 2-PHASE

### ADAPTER ADAPTER



230V

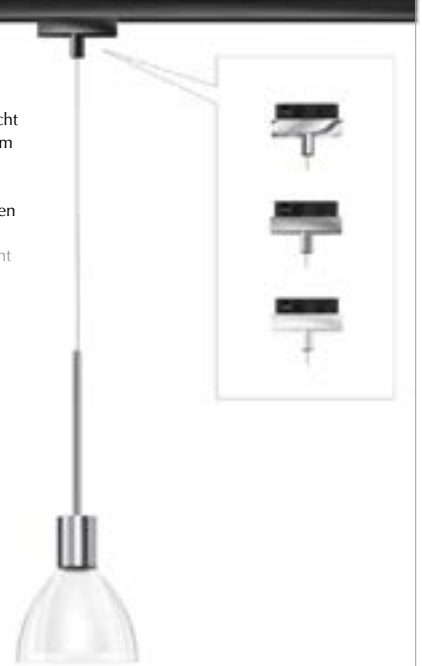
ADAPTER LEUCHTEN SKI, SK2 DLR ADAPTER LUMINAIRES PCI, PC2 DLR

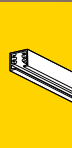
860158ch		52,86	62,90
860158mcgy		52,86	62,90
860158sw		52,86	62,90
860158ws		52,86	62,90

Adapter für Pendelleuchten anderer Hersteller, bis max. 3 kg belastbar  
Adapter for suspension luminaires of other brands, max. weight 3kg



Auf Wunsch (mit Aufpreis) liefern wir die DUOLARE Pendelleuchten mit einem Adapter in Wunsch Oberfläche. Sie wünschen vielleicht eine Chromleuchte mit schwarzem Adapter? Dann fügen Sie bei der Bestellung ein SW an die Artikelnummer an. Ebenso für die anderen Oberflächen mit WS, CH, MCGY. We can supply DUOLARE pendant luminaires with an adapter in the finish of your choice (with surcharge). If you want a chrome luminaire with a black adapter, please add a SW to the item number when ordering. Do the same for other finishes by adding WS, CH, MCGY.







**DUOLARE PENDELLEUCHTEN**  
**DUOLARE PENDANT LUMINAIRES**

**ADD**



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

**RETROFIT LED**

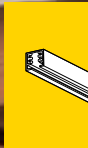
**ADD E27 DLR**

860690sw		91,60	109,00
860690ws		91,60	109,00

E27	230V	9W
		LC



Universell einsetzbar für E27, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
 Universal use for E27, delivery without lamps





**DUOLARE PENDELLEUCHTEN**  
**DUOLARE PENDANT LUMINAIRES**

**BLOP**



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM

**GERMAN DESIGN AWARD 2019**

\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

**LED AC**

**BLOP 100° DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

864407ch		377,31	449,00
864407hb		377,31	449,00
864407hw		377,31	449,00
864407mcgy		352,10	419,00
864407sw		352,10	419,00
864407ws		352,10	419,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K



**BLOP 60° DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

864406ch		377,31	449,00
864406hb		377,31	449,00
864406hw		377,31	449,00
864406mcgy		352,10	419,00
864406sw		352,10	419,00
864406ws		352,10	419,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K



**BLOP 30° DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

864405ch		377,31	449,00
864405hb		377,31	449,00
864405hw		377,31	449,00
864405mcgy		352,10	419,00
864405sw		352,10	419,00
864405ws		352,10	419,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K

**WEICHZEICHNER SOFT FOCUS FOIL**

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

optional  
optional

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





**DUOLARE PENDELLEUCHTEN**  
**DUOLARE PENDANT LUMINAIRES**

**BLOP**



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Baldachin \* Total length 1500mm from lower edge of luminaire to upper edge of canopy

**LED AC**

**BLOP MOLL DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

864408ch		503,36	599,00
864408hb		503,36	599,00
864408hw		503,36	599,00
864408mcgy		478,15	569,00
864408sw		478,15	569,00
864408ws		478,15	569,00

12W	230V	950 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

3000 K
--------

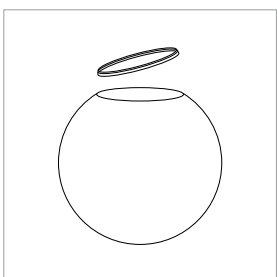


Glas mundgeblasen und handwerklich mattiert, Luftschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, handmade matted, air bubbles in the glass are possible

**GLAS BLOP MOLL GLASS BLOP MOLL**

800265	158,82	189,00
--------	--------	--------

Glas mit Halter zur Ergänzung an einer Pendelleuchte Blop 100°. Glass with holder to be added to a pendant lamp Blop 100°.



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







**DUOLARE PENDELLEUCHTEN**  
**DUOLARE PENDANT LUMINAIRES**

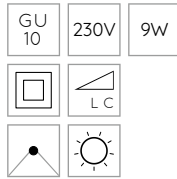
**BOOH**



**RETROFIT LED**

**BOOH I70 GU10 DLR**

<b>860681sw</b>	<b>CG</b>	<b>343,70</b>	<b>409,00</b>
<b>860680sw</b>	<b>AM</b>	<b>343,70</b>	<b>409,00</b>



Glas mundeblasen, Luftpneinschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible  
Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for GU10, delivery without lamps

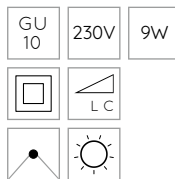


\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

## RETROFIT LED

### BOOH 250 GU10 DLR

860683sw	<b>CG</b>	402,52	479,00
860682sw	<b>AM</b>	402,52	479,00



Glas mundgeblasen, Luftschlüsse im Glas sind möglich  
 Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible  
 Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
 Universal use for GU10, delivery without lamps



DUOLARE PENDELLEUCHTEN  
DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

CANTARA GLAS



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED AC

CANTARA GLAS I90 DLR

Design: BRUCK

864320ch	B G	520,17	619,00
864320sw	B G	520,17	619,00
864322mcgy	W G	520,17	619,00
864322ws	W G	520,17	619,00
864325ch	WS	436,13	519,00
864325mcgy	WS	436,13	519,00
864325ws	WS	436,13	519,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED AC

CANTARA GLAS 300 DLR

Design: BRUCK

864330ch **B G** 721,85 859,00

864330sw **B G** 721,85 859,00

10W	230V	800 <sup>max</sup> lm
		2700 <sup>max</sup> K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000 K



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



DUOLARE PENDELLEUCHTEN  
DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

CANTARA NAT



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED AC

CANTARA NAT 200 DLR

Design: BRUCK

864328ch	NN	520,17	619,00
864328mcgy	NN	520,17	619,00
864328sw	NN	520,17	619,00
864328ws	NN	520,17	619,00
864327ch	NE	520,17	619,00
864327mcgy	NE	520,17	619,00
864327sw	NE	520,17	619,00
864327ws	NE	520,17	619,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

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



Nussbaumholz aus deutscher Herstellung  
Made of walnut manufactured in Germany

Eichenholz aus deutscher Herstellung  
Made of oak manufactured in Germany

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

## LED AC

### CANTARA NAT 300 DLR

Design: BRUCK

864337ch	NE	721,85	859,00
864337mcgy	NE	721,85	859,00
864337sw	NE	721,85	859,00
864337ws	NE	721,85	859,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
		CRI 90

#### OPTION OPTION

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



Eichenholz aus deutscher Herstellung  
Made of oak manufactured in Germany

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



DUOLARE PENDELLEUCHTEN  
DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

EUCLID



LED AC

EUCLID 80° DLR

Design: Dirk Wortmeyer

864015ch		402,52	479,00
864015mcgy		377,31	449,00
864015sw		377,31	449,00
864015ws		377,31	449,00

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
	80°	CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





DUOLARE PENDELLEUCHTEN  
DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

SILVA NEO

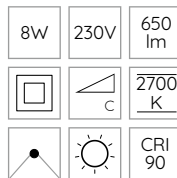


LED AC

SILVA NEO 110 DLR

Design: BRUCK

864180ch	OY	444,54	529,00
864180mcgy	OY	444,54	529,00
864180sw	OY	444,54	529,00
864180ws	OY	444,54	529,00
864181ch	BM	444,54	529,00
864181mcgy	BM	444,54	529,00
864181sw	BM	444,54	529,00
864181ws	BM	444,54	529,00
864183ch	CL	385,71	459,00
864183mcgy	CL	385,71	459,00
864183sw	CL	385,71	459,00
864183ws	CL	385,71	459,00
864184ch	WS	343,70	409,00
864184mcgy	WS	343,70	409,00
864184ws	WS	343,70	409,00



OPTION OPTION

3000  
K



Glas mundgeblasen, Luftschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible  
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



## LED AC

### SILVA NEO 160 DLR

Design: BRUCK

864190ch	B G	461,34	549,00
864190mcgy	B G	461,34	549,00
864190sw	B G	461,34	549,00
864196ch	WS	377,31	449,00
864196mcgy	WS	377,31	449,00
864196ws	WS	377,31	449,00

8W	230V	650 lm
		2700 K
		CRI 90

#### OPTION OPTION

3000 K



Glas mundgeblasen, Luftschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



DUOLARE PENDELLEUCHTEN  
DUOLARE PENDANT LUMINAIRES

SILVA

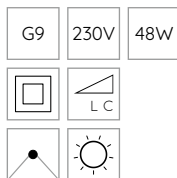


RETROFIT LED

SILVA 110 G9 DLR

Design: BRUCK

860218mcgy **BM** 377,31 449,00



Glas mundeblasen, Lufteinschlüsse im Glas sind möglich  
Mouth-blown glass, air bubbles in the glass are possible  
Universell einsetzbar für G9, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for G9, delivery without lamps



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

## LED AC

### STAR 55 DLR

Design: BRUCK

<b>864075ch</b>		<b>461,34</b>	<b>549,00</b>
<b>864075mcgy</b>		<b>419,33</b>	<b>499,00</b>
<b>864075sw</b>		<b>419,33</b>	<b>499,00</b>

10W	230V	800 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	80°	CRI 90

#### OPTION OPTION

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



**DUOLARE PENDELLEUCHTEN**  
**DUOLARE PENDANT LUMINAIRES**

**TUTO**



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

**LED AC**

**TUTO II DLR**

864260gr		217,65	259,00
864260sg		234,45	279,00
864260sw		217,65	259,00
864260wg		234,45	279,00
864260ws		217,65	259,00

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.





**DUOLARE STRAHLER**  
**DUOLARE SPOTLIGHTS**

**ACT**



**LED AC**

**ACT II 30° DLR**

864111gr		242,86	289,00
864111sw		242,86	289,00
864111ws		242,86	289,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
	30°	CRI 90

**OPTION OPTION**

**ACT II 17° DLR**

864110gr		242,86	289,00
864110sw		242,86	289,00
864110ws		242,86	289,00

10W	230V	800 lm
		2700 K
	17°	CRI 90

**OPTION OPTION**



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory





**DUOLARE STRAHLER**  
DUOLARE SPOTLIGHTS

**ASTA**



**LED AC**

**ASTA PRISM DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

- 864440sw  461,34 549,00
- 864440ws  461,34 549,00

20W	230V	2000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	70°	CRI 93

**OPTION OPTION**

3000 K

**ASTA DIFFUS DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

- 864442mcgy  461,34 549,00
- 864442sw  461,34 549,00
- 864442ws  461,34 549,00

20W	230V	2000 <sup>min</sup> lm
		2700 K
		CRI 93

**OPTION OPTION**

3000 K



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar.  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory.





**DUOLARE STRAHLER**  
DUOLARE SPOTLIGHTS

**BLOP**



GOOD DESIGN AWARD  
CHICAGO ATHENAEUM



**LED AC**

**BLOP SPOT 100° DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

864417hb		360,50	429,00
864417hw		360,50	429,00
864417mcgy		335,29	399,00
864417sw		335,29	399,00
864417ws		335,29	399,00

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

**OPTION OPTION**

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

**BLOP SPOT 60° DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

864416hb		360,50	429,00
864416hw		360,50	429,00
864416mcgy		335,29	399,00
864416sw		335,29	399,00
864416ws		335,29	399,00

12W	230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

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

**BLOP SPOT 30° DLR**

Design: Dirk Wortmeyer

864415hb		360,50	429,00
864415hw		360,50	429,00
864415mcgy		335,29	399,00
864415sw		335,29	399,00
864415ws		335,29	399,00

12W	230V	min 950 lm
		2700 K
		CRI 90

**OPTION OPTION**

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

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



**WEICHZEICHNER**  
**SOFT FOCUS FOIL**

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

optional  
optional

**LINSENHALTER 100°**  
**LENSE HOLDER 100°**

800264	12,52	14,90
--------	-------	-------

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

800263	16,72	19,90
--------	-------	-------

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

800262	16,72	19,90
--------	-------	-------

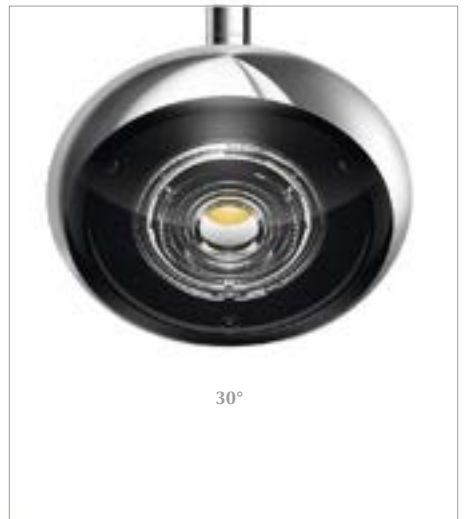
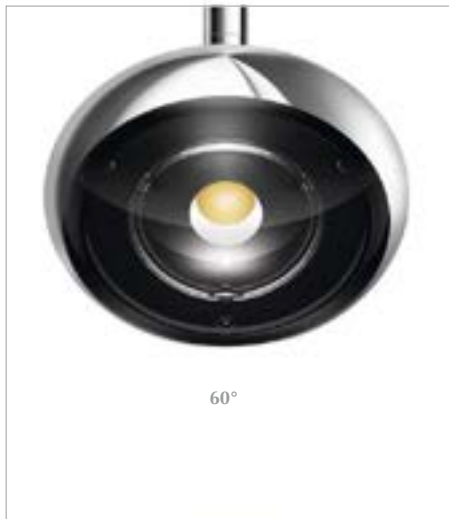
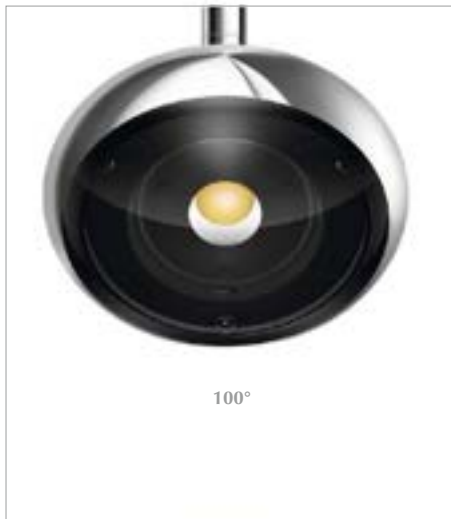
Für nachträgliche Umrüstung nach dem Kauf.  
For retrofitting after purchase.





DUOLARE STRAHLER  
DUOLARE SPOTLIGHTS

BLOP

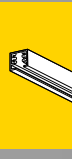


Linsen klar Lenses clear



Mit Weichzeichner Folie With soft focus foil







**DUOLARE STRAHLER**  
**DUOLARE SPOTLIGHTS**

**BLOP**



**LED AC**

**BLOP FLAT 120° DLR**

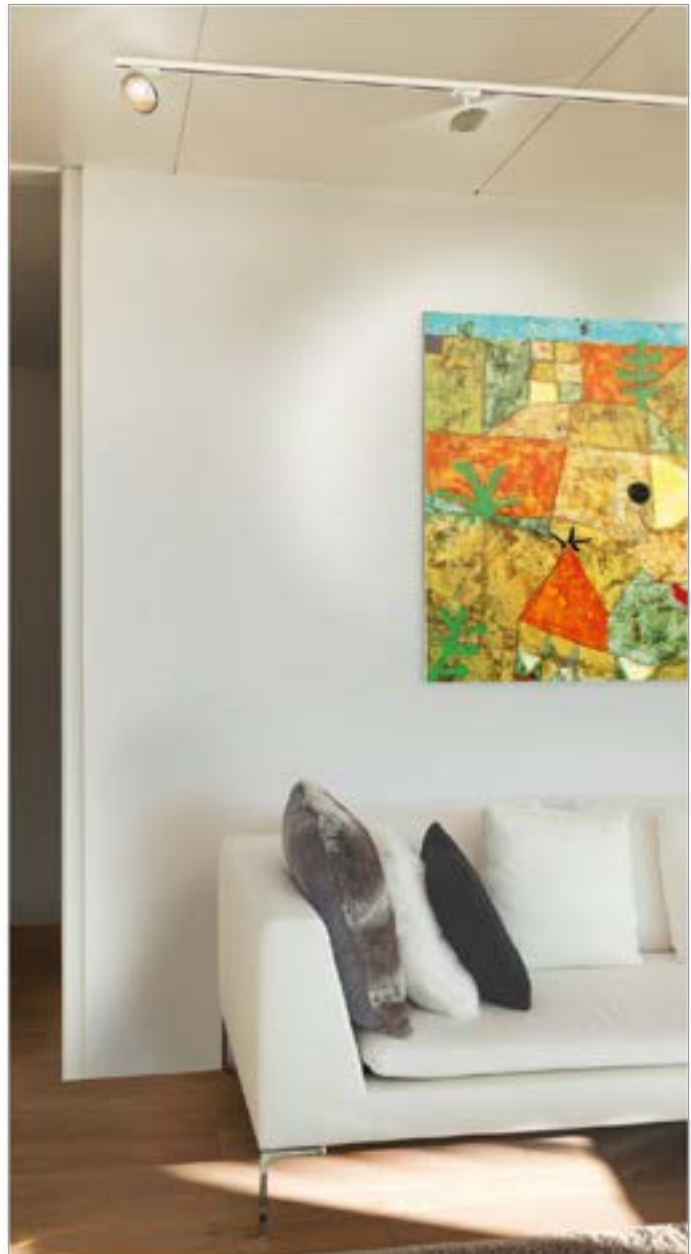
Design: Dirk Wortmeyer

<b>864418hb</b>		<b>360,50</b>	<b>429,00</b>
<b>864418hw</b>		<b>360,50</b>	<b>429,00</b>
<b>864418mcgy</b>		<b>335,29</b>	<b>399,00</b>
<b>864418sw</b>		<b>335,29</b>	<b>399,00</b>
<b>864418ws</b>		<b>335,29</b>	<b>399,00</b>

12W	230V	950 lm
		2700 K
	120°	CRI 90

**OPTION OPTION**

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory






## LED AC

### EUCLID SPOT 80° DLR

Design: Dirk Wortmeyer

864010mcgy		377,31	449,00
864010sw		377,31	449,00
864010ws		377,31	449,00

10W	230V	800 lm
	 c	2700 K
 80°	CRI 90	

#### OPTION OPTION

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



Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory



**DUOLARE STRAHLER**  
**DUOLARE SPOTLIGHTS**

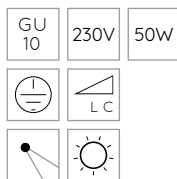
**FAIR**



**RETROFIT LED**

**FAIR SPOT GU10 DLR**

860225ch		142,77	169,90
860225mcgy		142,77	169,90
860225sw		142,77	169,90
860225ws		142,77	169,90



Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for GU10, delivery without lamps



**FAIR DEKORING**  
**FAIR DECORATIVE RING**

800250ch		33,53	39,90
800250mcgy		33,53	39,90
800250sw		33,53	39,90
800250ws		33,53	39,90



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





**DUOLARE STRAHLER**  
**DUOLARE SPOTLIGHTS**

**FINO**



**LED LV**

**FINO 50° LV DLR**

862021gr	■	234,45	279,00
862021sg	■	234,45	279,00
862021sw	■	234,45	279,00
<b>N</b> 862023wg	■	234,45	279,00
<b>N</b> 862023ws	■	234,45	279,00

12W	230V	1200 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	50°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000 K

**FINO 30° LV DLR**

862020gr	■	234,45	279,00
862020sg	■	234,45	279,00
862020sw	■	234,45	279,00
<b>N</b> 862022wg	■	234,45	279,00
<b>N</b> 862022ws	■	234,45	279,00

12W	230V	1200 <sup>min</sup> lm
		2700 K
	30°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000 K

**LINSENREFLEKTOR FINO LV 50° LENS REFLECTOR FINO LV 50°**

800021	10,84	12,90
--------	-------	-------

**LINSENREFLEKTOR FINO LV 30° LENS REFLECTOR FINO LV 30°**

800020	10,84	12,90
--------	-------	-------

**ZOOM**



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory







**DUOLARE STRAHLER**  
**DUOLARE SPOTLIGHTS**

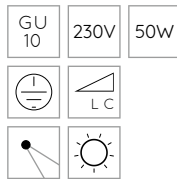
**MONO / JACK**



**RETROFIT LED**

**MONO SPOT GUI0 DLR**

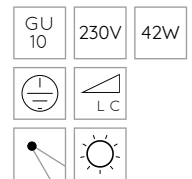
864120gr	■	142,77	169,90
864120sw	■	142,77	169,90
864120ws	□	142,77	169,90



**RETROFIT LED**

**JACK GLAS SPOT GUI0 DLR**

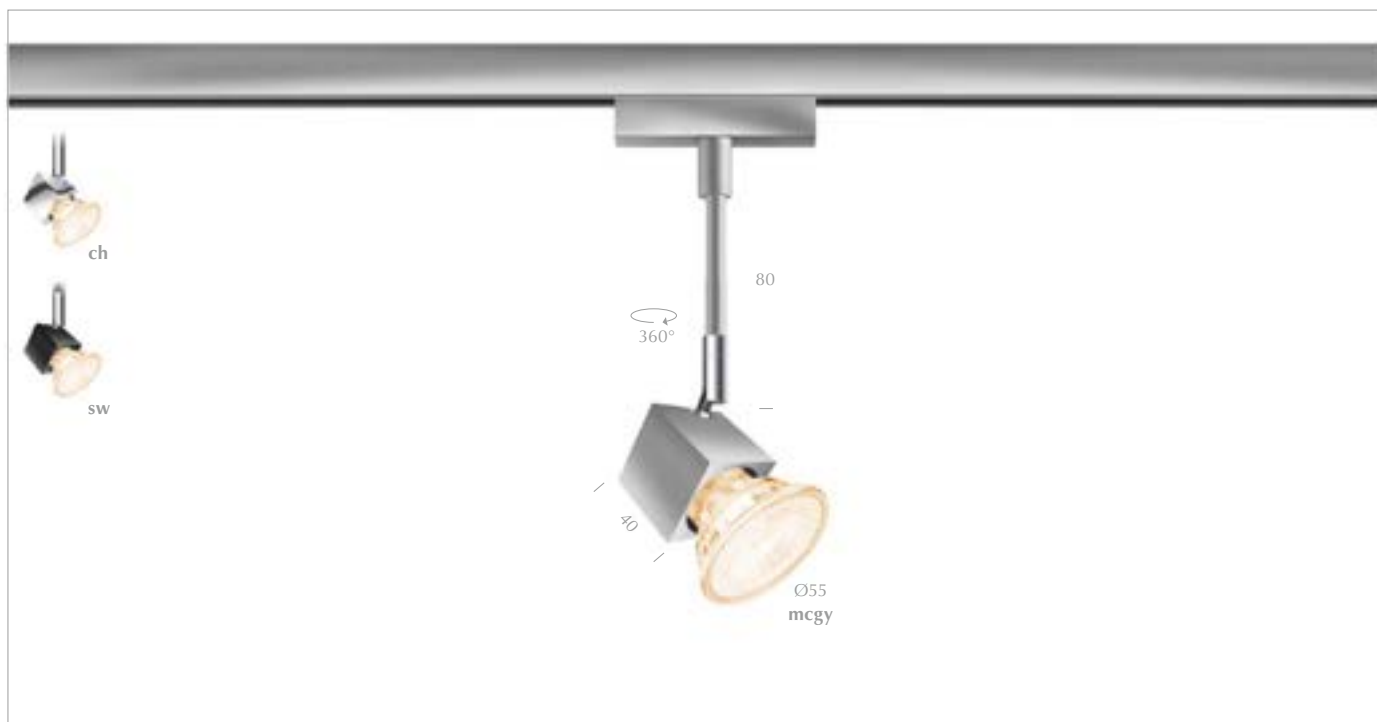
860221mcgy	■	134,37	159,90
------------	---	--------	--------



Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU10, delivery without lamps.



Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for GU10, delivery without lamps



## RETROFIT LED

### SCOBO SPOT GUI10 DLR

Design: Achim Bredin

▲ 860250ch	■ 117,56	139,90
▲ 860250mcgy	■ 109,16	129,90
▲ 860250sw	■ 109,16	129,90

GU 10	230V	42W
⊖	△	LC
⚙	☀	



Kombinierbar mit Dekoring  
Can be combined with decorative ring

317

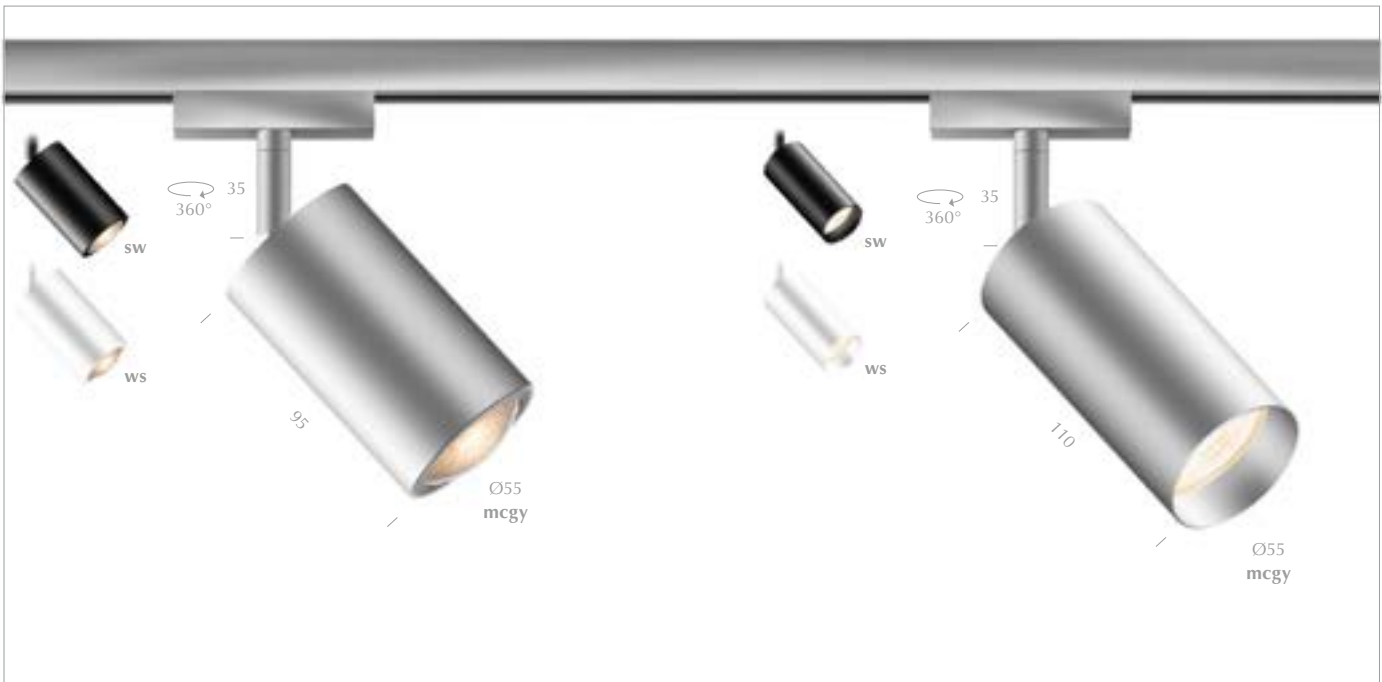
Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU10, delivery without lamps.





DUOLARE STRAHLER  
DUOLARE SPOTLIGHTS

STAR



LED AC

STAR SPOT 30-65° DLR

Design: BRUCK

864070mcgy		335,29	399,00
864070sw		335,29	399,00
864070ws		335,29	399,00

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
	30-65°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

RETROFIT LED

STAR SPOT 55 L GUI10 DLR

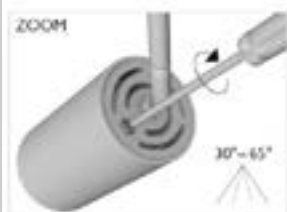
Design: BRUCK

860424mcgy		242,86	289,00
860424sw		242,86	289,00
860424ws		242,86	289,00

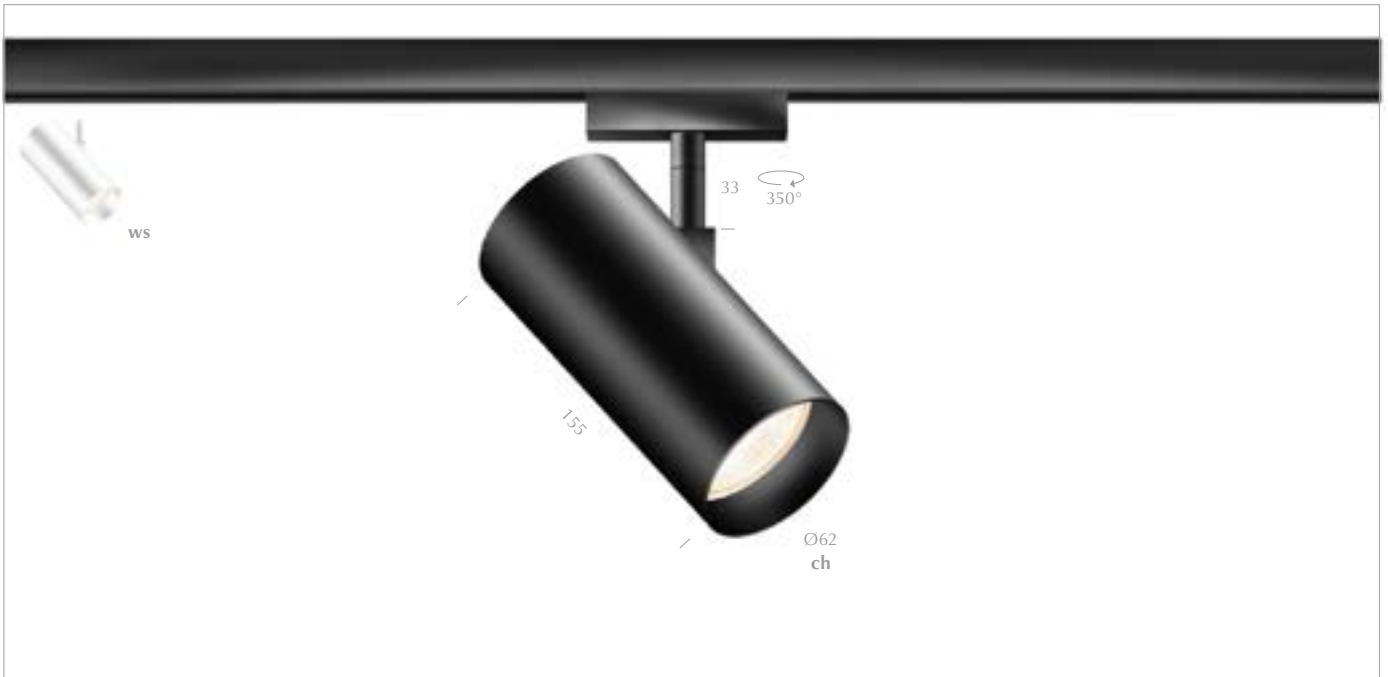
GU 10	230V	10W
		L C

Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory

Fokussierbar  
focusable







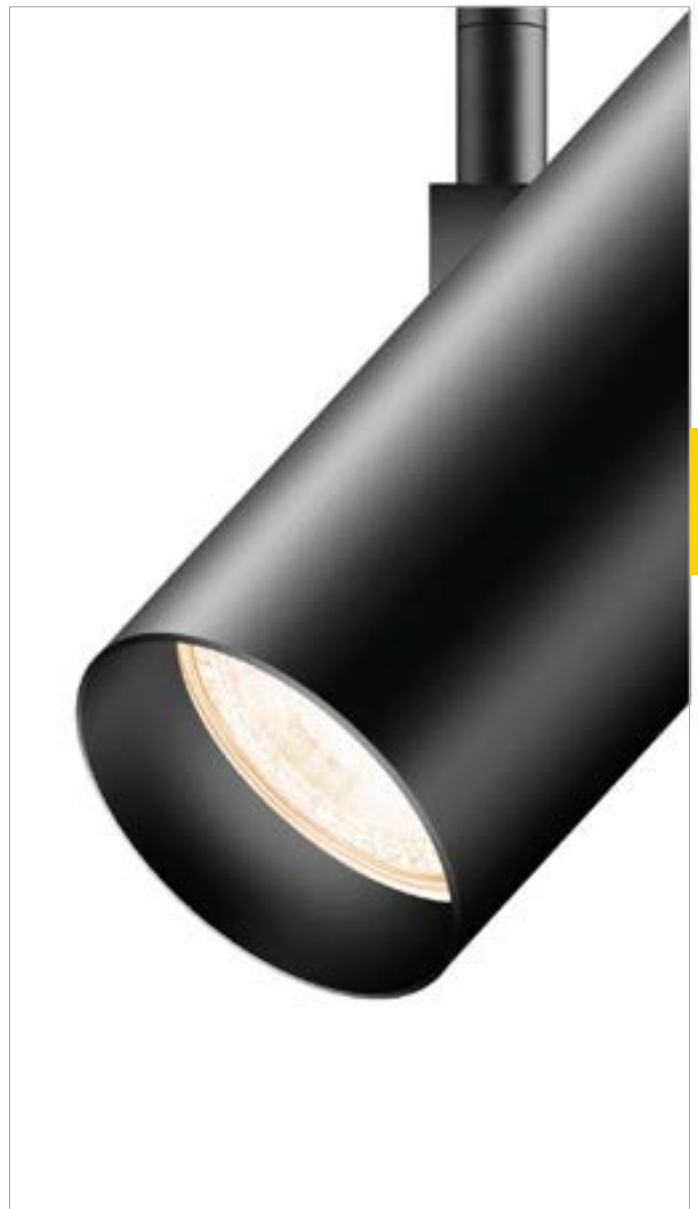
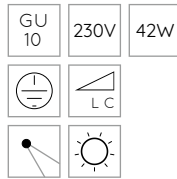
Für lange Retrofit Leuchtmittel  
For long retrofit lamps



## RETROFIT LED

### STAR SPOT GUI0 DLR

 860420sw	 158,82	189,00
 860420ws	 158,82	189,00



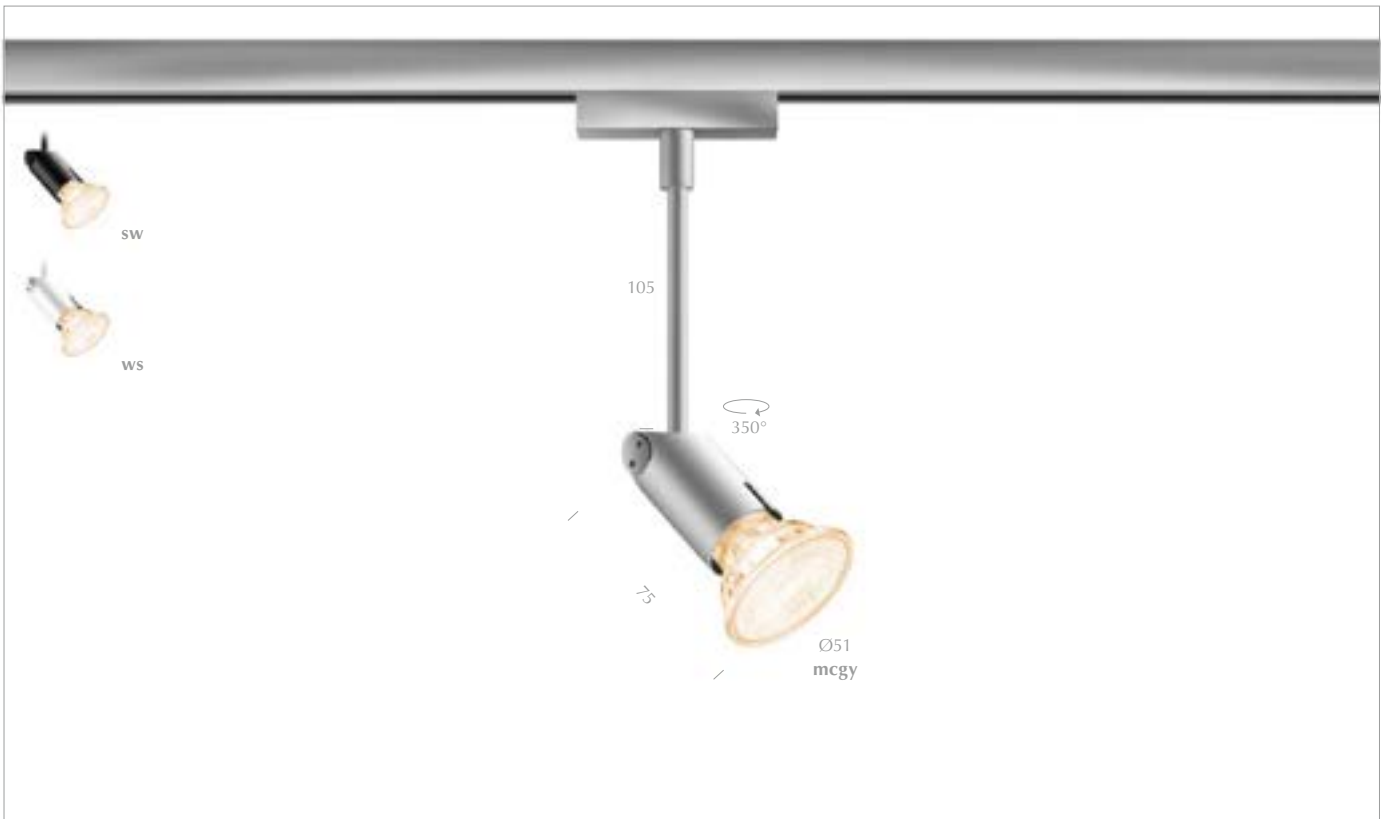
Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
 Universal use for GU10, delivery without lamps.





**DUOLARE STRAHLER**  
**DUOLARE SPOTLIGHTS**

**STAR CLAREO**



**RETROFIT LED**

**STAR CLAREO GUI0 DLR**

Design: Achim Bredin

860255mcgy		226,05	269,00
860255sw		226,05	269,00
860255ws		226,05	269,00

GU 10	230V	42W



**Kombinierbar mit Dekoring**

Can be combined with decorative ring

317

Universell einsetzbar für GU10, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.

Universal use for GU10, delivery without lamps.



ENTBLENDRING  
GLARE REDUCTION RING

MINI

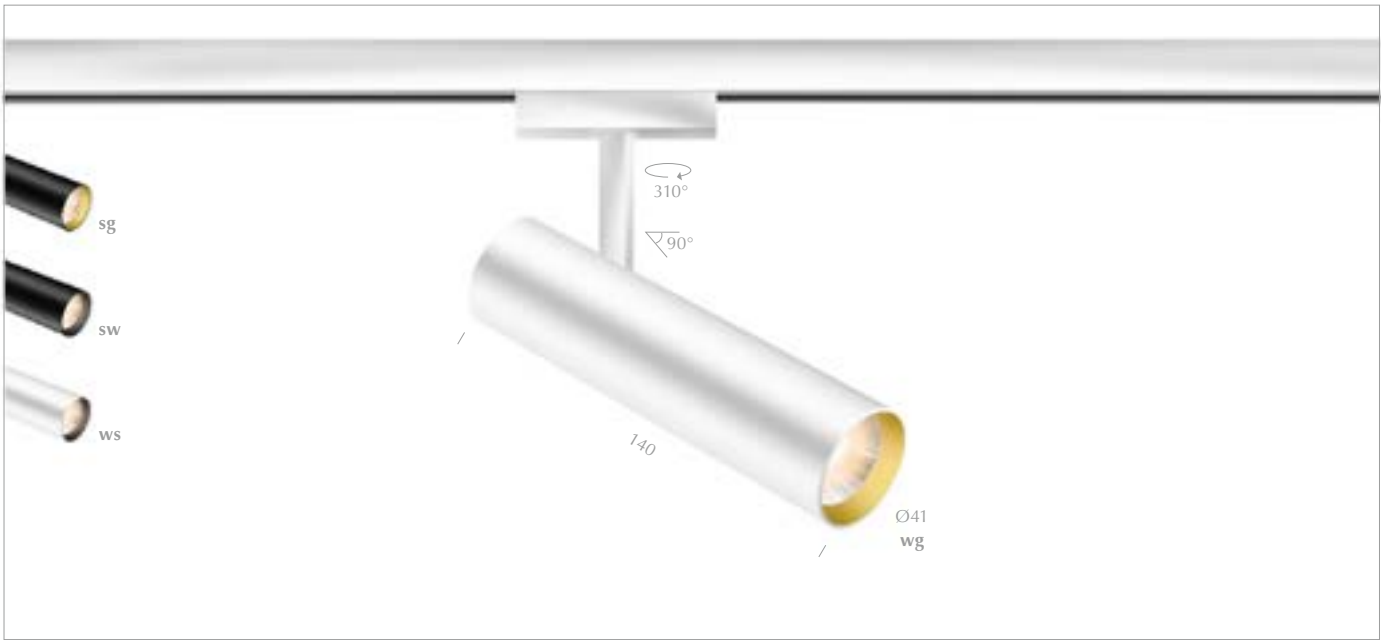


MINI

800214ch		39,41	46,90
800214mcgy		39,41	46,90



Strahler nicht im Lieferumfang enthalten.  
Spot is not included in the scope of delivery.



LED LV

SWAP SPOT 50° LV DLR

862040sg		242,86	289,00
862040sw		226,05	269,00
862040wg		242,86	289,00
862040ws		226,05	269,00

7W	230V	650 lm
		2700 K
		CRI 93

OPTION OPTION

3000 K

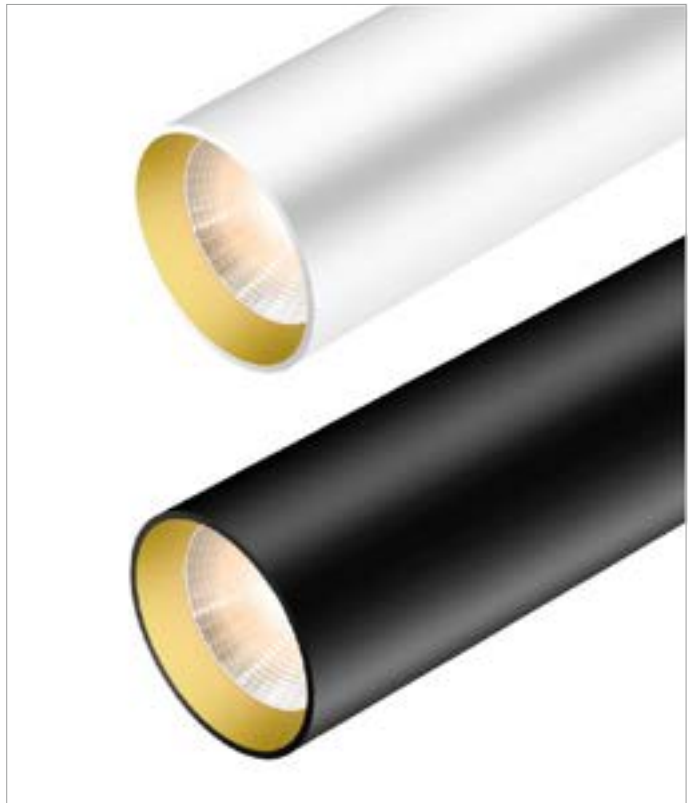
SWAP SPOT 30° LV DLR

862041sg		242,86	289,00
862041sw		226,05	269,00
862041wg		242,86	289,00
862041ws		226,05	269,00

7W	230V	650 lm
		2700 K
		CRI 93

OPTION OPTION

3000 K



REFLEKTOR SWAP 50° CHROM REFLEKTOR SWAP 50° CHROME

800043	10,84	12,90
--------	-------	-------

REFLEKTOR SWAP 30° CHROM REFLEKTOR SWAP 30° CHROME

800042	10,84	12,90
--------	-------	-------

WABENRASTER SWAP SCHWARZ HONEYCOMB LOUVER SWAP SCHWARZ

800044	10,84	12,90
--------	-------	-------

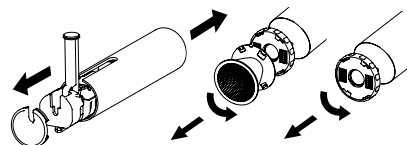


LED MODUL 2700K LED MODUL 2700K

800040	27,65	32,90
--------	-------	-------

LED MODUL 3000K LED MODUL 3000K

800041	27,65	32,90
--------	-------	-------



LED einfach wechselbar vor Ort.  
LEDs easily replaceable on site.





**DUOLARE STRAHLER**  
**DUOLARE SPOTLIGHTS**

**TUTO**



**LED AC**

**TUTO II SPOT 110° DLR**

864116gr		192,44	229,00
864116sg		209,24	249,00
864116sw		192,44	229,00
864116wg		209,24	249,00
864116ws		192,44	229,00

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
	110°	CRI 90

**OPTION OPTION**

**TUTO II SPOT 40° DLR**

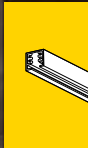
864115gr		200,84	239,00
864115sg		217,65	259,00
864115sw		200,84	239,00
864115wg		217,65	259,00
864115ws		200,84	239,00

10W	230V	min 800 lm
		2700 K
	40°	CRI 90

**OPTION OPTION**

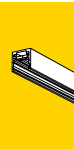
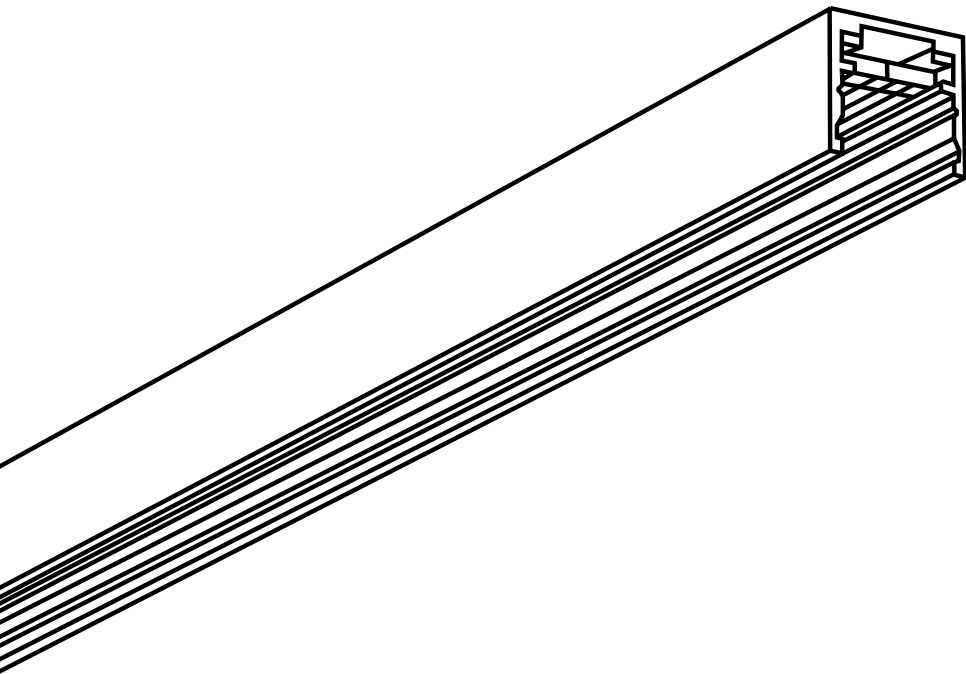
Hochvolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Mains voltage LED integrated, replaceable at the factory







**MICRO 24V SCHIENENSYSTEM**  
MICRO 24V TRACK SYSTEM





## MICRO 24V SCHIENENSYSTEM MICRO 24V TRACK SYSTEM



### MICRO

ist die filigrane Schiene für digitale Steuerung. Ihr Name steht für die minimale Größe. Mit nur 13x17mm Querschnitt wird der Name MICRO zum Programm. Trotzdem verschwindet auch jeder Leuchtenanschluss vollständig in der Schiene. Er funktioniert mit magnetischen Adaptern, die sich mühelos einsetzen und verschieben lassen.

### DALI für alle

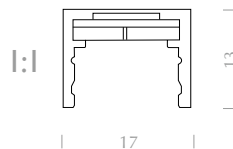
Alle MICRO-Leuchten sind über den Dali-Standard schalt- und dimmbar. Das funktioniert auf jeden Fall mit einer DALI-Anlage im Haus. Doch es geht auch ohne: Der Casambi-Empfänger für MICRO wird einfach in die Schiene gesteckt und erzeugt selbst Dali-Signale eigens für die MICRO-Anlage. Die Leuchten werden so per Casambi-Funk steuerbar in zwei getrennten Gruppen über die bekannten Casambi-Komponenten. Das können z.B. Taster sein oder im einfachsten Fall das Handy in der Hosentasche.

### MICRO

is the filigree track for digital control. Its name stands for its minimal size. With a cross-section of only 13x17mm, the name MICRO is the program. Despite this connection disappears completely into the track. It works with magnetic adapters, which can be inserted and moved effortlessly.

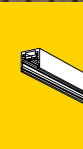
### DALI everywhere

All MICRO luminaires can be switched and dimmed using the DALI standard. This works in any with a DALI system in the house. But it also works without: the Casambi receiver for MICRO is simply plugged into the track and generates its own Dali signals specifically for the MICRO system. The luminaires can thus be controlled via Casambi radio in two separate groups via the familiar Casambi components. These can be buttons, for example, or in the simplest case the mobile phone in your pocket.



Zum Schienensystem-Konfigurator:  
To the track system configurator:



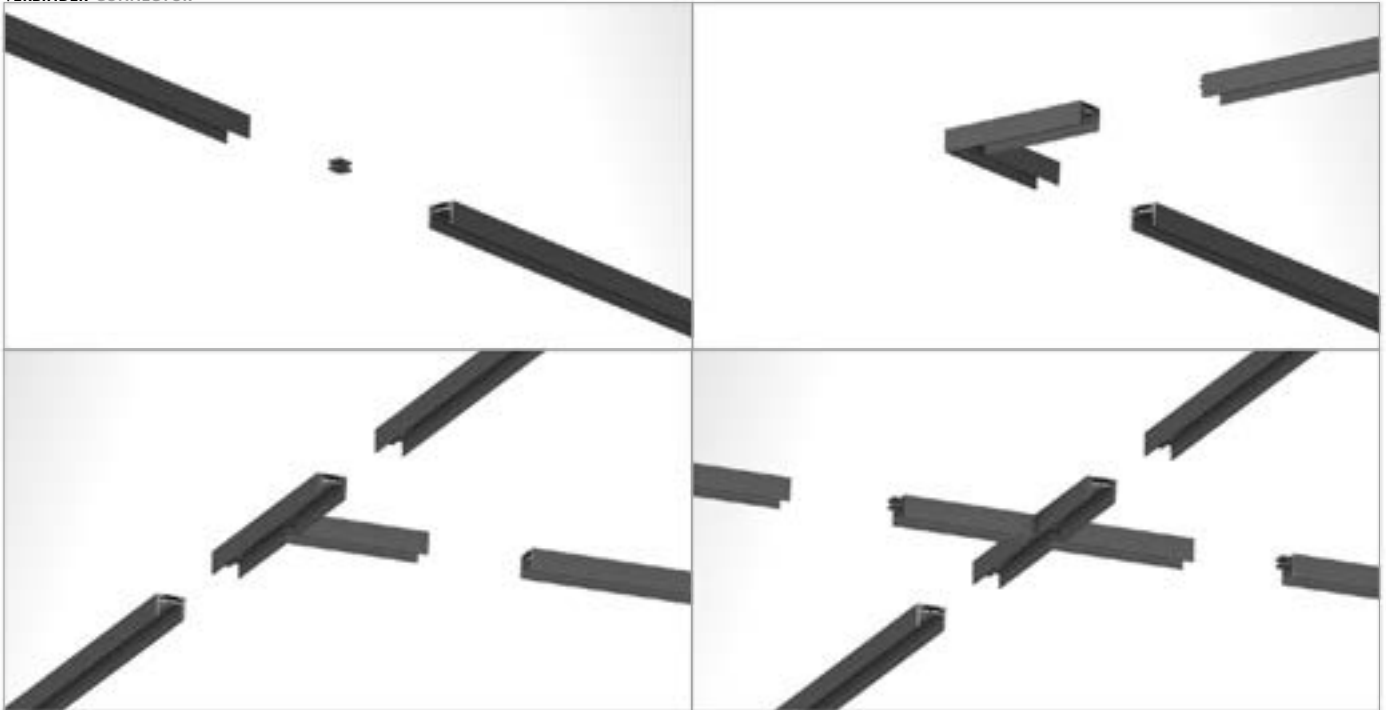




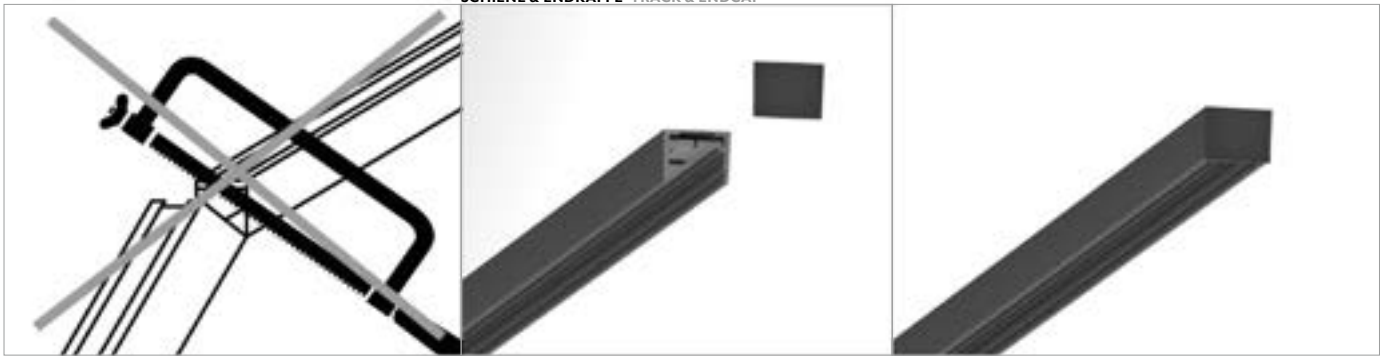
# MICRO 24V SCHIENENSYSTEM

## MICRO 24V TRACK SYSTEM

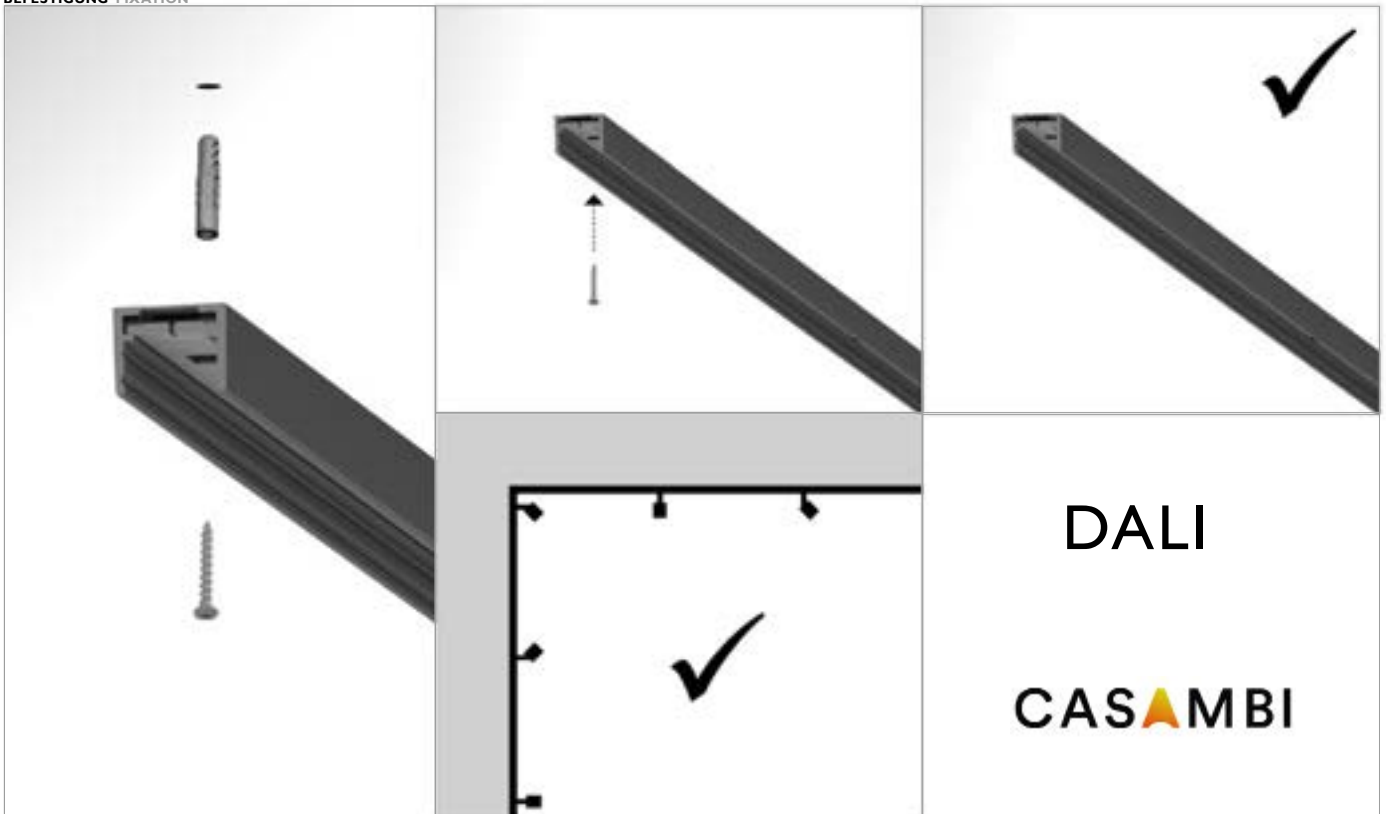
### VERBINDER CONNECTOR



### SCHIENE & ENDKAPPE TRACK & ENDCAP

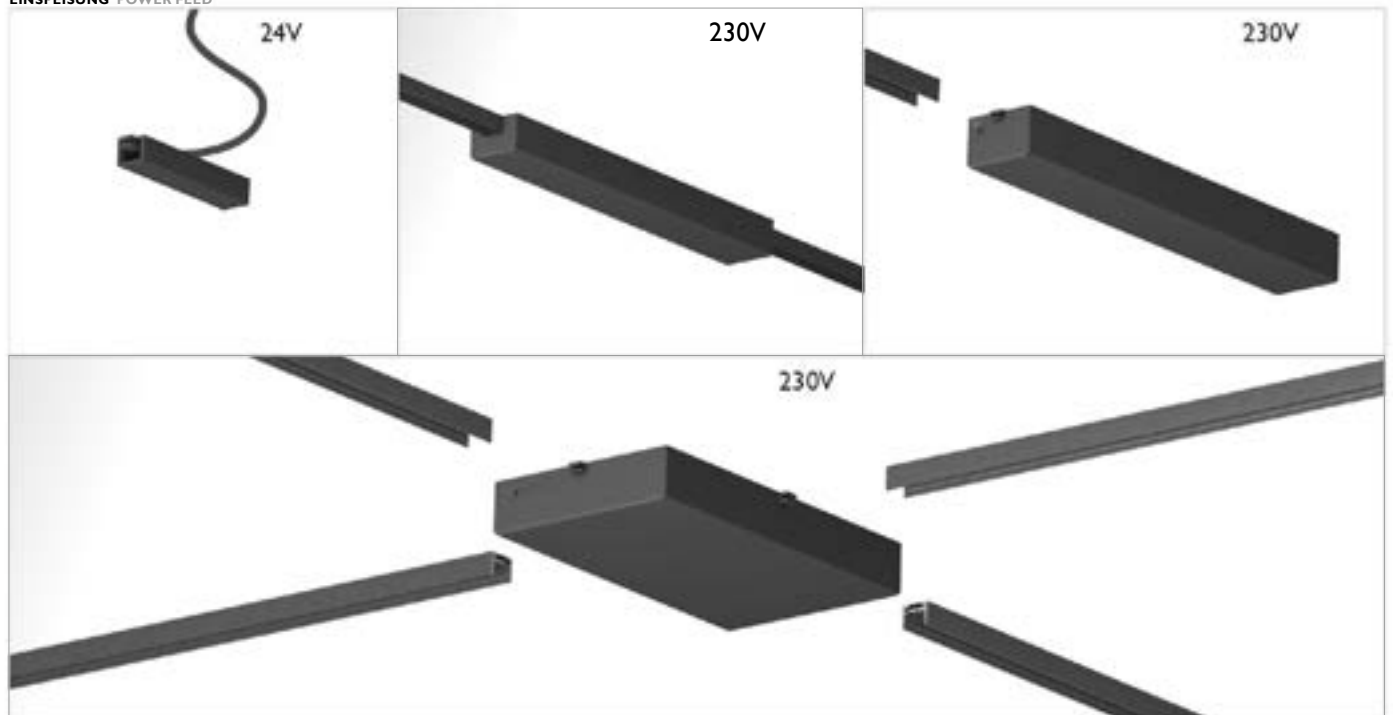


### BEFESTIGUNG FIXATION

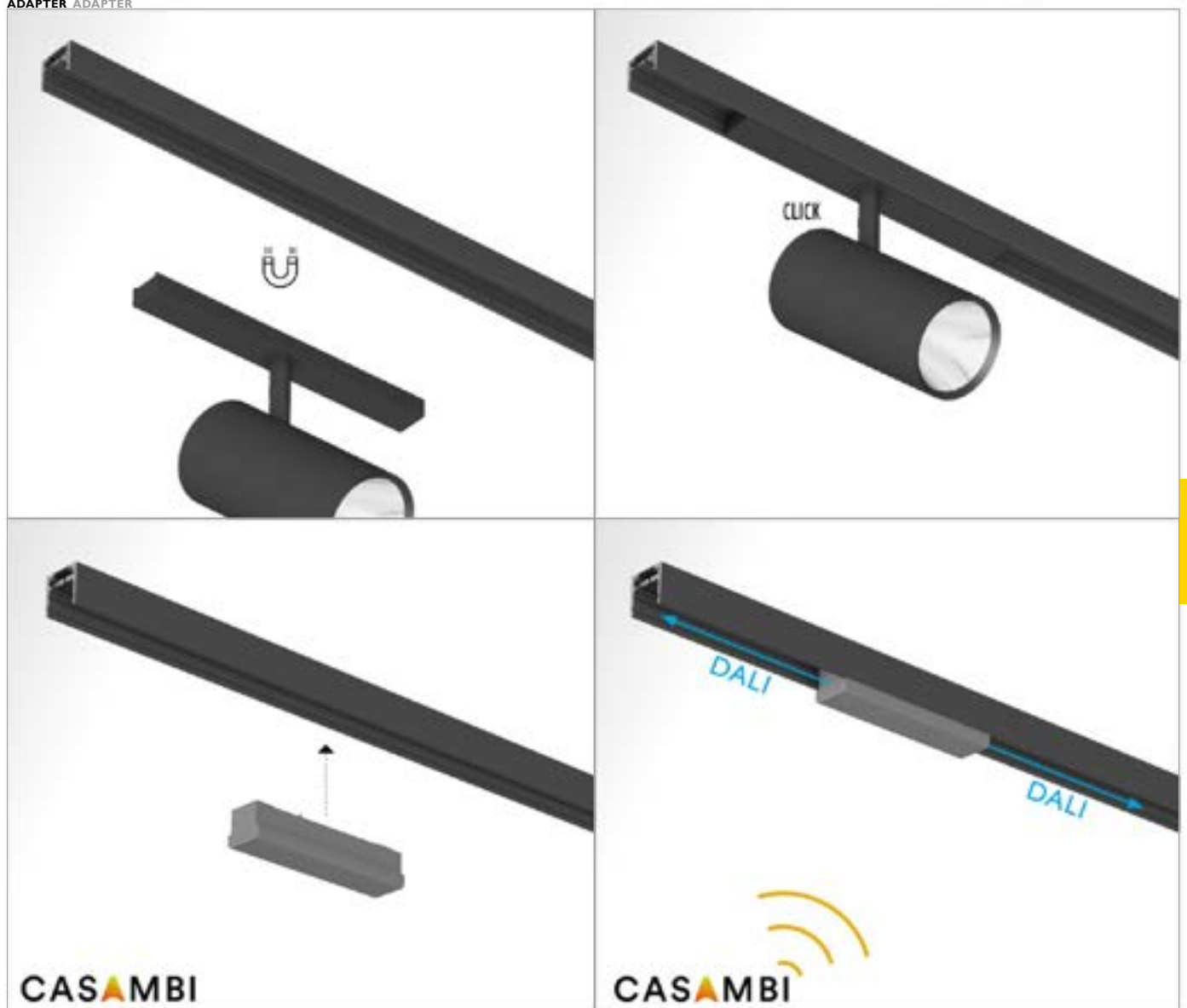


# PLANUNGSHILFE PLANNING GUIDE

## EINSPEISUNG POWER FEED



## ADAPTER ADAPTER





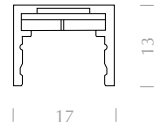
# MICRO 24V SCHIENENSYSTEM

## MICRO 24V TRACK SYSTEM

### SCHIENE MICRO TRACK MICRO



24V



Schiene inklusive Verbinder, nicht kürzbar  
Track including connector, not cuttable.

Maximale Systemlänge 10m  
Maximum system length 10m



#### SCHIENE 300 MICRO TRACK 300 MICRO

600003sw 50,34 59,90



Schiene inklusive Verbinder, nicht kürzbar  
Track including connector, not cuttable.

#### SCHIENE 600 MICRO TRACK 600 MICRO

600006sw 75,55 89,90



Schiene inklusive Verbinder, nicht kürzbar  
Track including connector, not cuttable.

#### SCHIENE 1200 MICRO TRACK 1200 MICRO

600012sw 117,56 139,90



Schiene inklusive Verbinder, nicht kürzbar  
Track including connector, not cuttable.

#### SCHIENE 1800 MICRO TRACK 1800 MICRO

600018sw 155,38 184,90



Schiene inklusive Verbinder, nicht kürzbar  
Track including connector, not cuttable.

#### SCHIENE 2400 MICRO TRACK 2400 MICRO

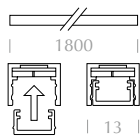
600024sw 193,19 229,90



Schiene inklusive Verbinder, nicht kürzbar  
Track including connector, not cuttable.

#### ABDECKUNG SCHIENE 1800 MICRO COVER TRACK 1800 MICRO

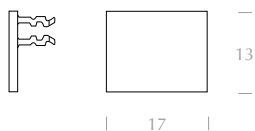
600030sw 41,93 49,90



Kunststoff schwarz, kürzbar  
Black plastic, can be shortened

#### ENDKAPPE MICRO END CAP MICRO

600090sw 5,80 6,90

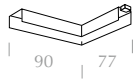


**VERBINDER MICRO CONNECTOR MICRO**



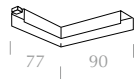
**VERBINDER 90° RECHTS MICRO CONNECTOR 90° RIGHT MICRO**

600080sw ■ 67,14 79,90



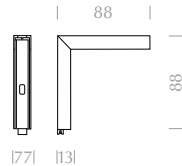
**VERBINDER 90° LINKS MICRO CONNECTOR 90° LEFT MICRO**

600081sw ■ 67,14 79,90



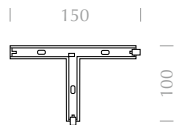
**VERBINDER 90° DECKE-WAND MICRO CONNECTOR 90° CEILING-WALL MICRO**

600082sw ■ 83,95 99,90



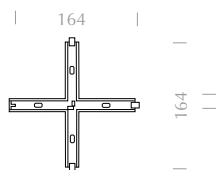
**T-VERBINDER MICRO T-CONNECTOR MICRO**

600083sw ■ 109,16 129,90



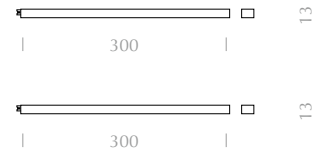
**X-VERBINDER MICRO X-CONNECTOR MICRO**

600084sw ■ 151,18 179,90



**VERBINDER WINKEL ANPASSBAR MICRO CONNECTOR ANGLE ADAPTABLE MICRO**

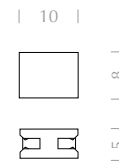
600085sw ■ 100,76 119,90



Element für individuelle Anpassungen. Durch Einkürzen als Element zur Längenanpassung geeignet. Wird durch Gehrungsschnitte zum Winkelverbinder. Auch als Einspeisung von oben (Zwischendecke) geeignet. Lieferumfang 2 Module.  
 Element for individual adjustments. Can be shortened to serve as a length-adjustment element. With miter cuts, it becomes an angle connector. Also suitable for top feed (through a suspended ceiling). Scope of delivery: 2 modules.

**VERBINDER SCHIENE MICRO CONNECTOR TRACK MICRO**

600086sw ■ 16,72 19,90



Set 5 Stk. nur als Ersatzteile erf. (Verbinder gehören zum Lieferumfang der Schienen)  
 Set of 5 only available as spare parts (connectors are included with the rails)

**VERBINDER SCHIENE SPEZIAL MICRO CONNECTOR TRACK SPEZIAL MICRO**

600087sw ■ 71,34 84,89



Besonders stabiler Verbinder für schwierige Montagesituationen.  
 Particularly stable connector for difficult installation situations.



# MICRO 24V SCHIENENSYSTEM

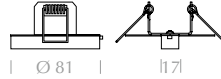
## MICRO 24V TRACK SYSTEM

### EINSPEISUNG MICRO POWER FEED MICRO



#### EINSPEISUNG ENDE/MITTE 81 RD R MICRO POWER FEED END/CENTRE 81 RD R MICRO

**N 600040sw** ■ 109,16 129,90



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

#### KONSTANTSPANNUNGSQUELLE CONSTANT VOLTAGE SOURCE

**N 157850** ■ 100,00 119,00 359



#### EINSPEISUNG FLEX-END 81 MICRO POWER FEED FLEX-END 81 MICRO

**N 600045sw** ■ 142,02 169,00

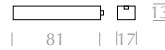


Inkl. Zuleitung 4-adrig 2000mm  
Incl. 4-core supply cable 2000 mm  
Betriebsgerät muss separat bestellt werden  
Operating device must be ordered separately



#### EINSPEISUNG ENDE/MITTE 81 R MICRO POWER FEED END/CENTRE 81 R MICRO

**600050sw** ■ 100,00 119,00



Für Einspeisung von oben (Zwischendecke)  
For feed from above (suspended ceiling)  
Betriebsgerät muss separat bestellt werden.  
Driver has to be ordered separately.

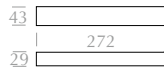
#### KONSTANTSPANNUNGSQUELLE CONSTANT VOLTAGE SOURCE

**N 157850** ■ 100,00 119,00 359



#### EINSPEISUNG END + NETZTEIL DALI 272 MICRO POWER FEED END + POWERSUPPLY DALI 272 MICRO

**600051sw** ■ 242,86 289,00

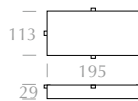


Für den Anschluss eines Schienenstranges an seinem Ende. Max 100W.  
For connecting a track section at its end. Max 100W

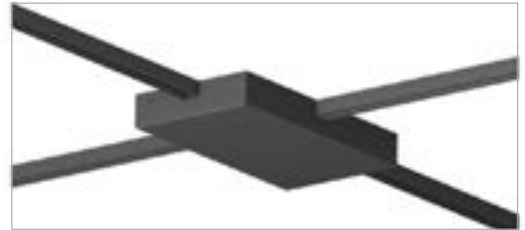


#### EINSPEISUNG + NETZTEIL DALI 195 MICRO POWER FEED + POWERSUPPLY DALI 195 MICRO

**600052sw** ■ 419,33 499,00

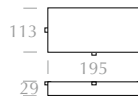


Anschluss an 4 Seiten möglich. Max 100W je Schienenstrang. Gesamt 200W  
Connection possible on 4 sides. Max 100W per track. Total 200W



#### EINSPEISUNG + NETZTEIL DALI 195 ISO MICRO POWER FEED + POWERSUPPLY DALI 195 ISO MICRO

**600053sw** ■ 587,39 698,99



Max 100W. Mit Galv Trennung. Meist erf. bei Anschluss an DALI-Anlage in Hausinstallation nach Maßgabe des Installateurs.  
Max 100W. With galvanic isolation. Usually required for connection to DALI system in domestic installation as specified by the installer.



#### EINSPEISUNG ENDE/MITTE + NETZTEIL DALI 297 MICRO POWER FEED END/CENTRE + POWERSUPPLY DALI 297 MICRO

**N 600054sw** ■ 277,23 329,90

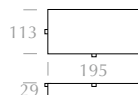


Für den Anschluss von zwei Schienensträngen. Insgesamt Max. 100W  
For connecting two track runs. Maximum total 100 W

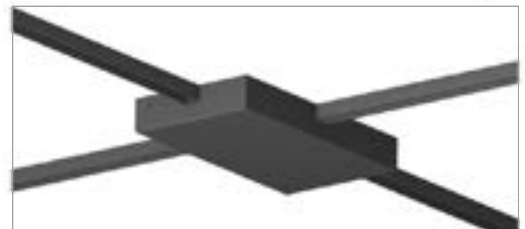


#### EINSPEISUNG + NETZTEIL MATTER 195 MICRO POWER FEED + POWERSUPPLY MATTER 195 MICRO

**N 600055sw** ■ 336,05 399,90



Steuerung per Funk im Matter-Standard über WiFi, steuerbar über geeignete Module Amazon Alexa, Apple Home, Google Home, Max. 8Leuchten (getrennt steuerbar) Max.100W  
Control via radio in the Matter standard over WiFi, controllable via compatible modules such as Amazon Alexa, Apple Home, Google Home. Maximum 8 luminaires (individually controllable). Max. 100 W





**CASAMBI EMPFÄNGER MICRO CASAMBI RECEIVER MICRO**

600060sw  252,02 299,90



| 73 | 1171

Für Nutzung ohne DALI-Hausinstallation. Steuerung zweier Leuchtengruppen.  
Beide Gruppen getrennt per Casambi schalt- und dimmbar. Ein Gerät pro System  
verwendbar. Max. 40 Leuchten, frei aufteilbar in zwei Gruppen.  
For use without DALI building installation. Control of two luminaire groups.  
Both groups can be switched and dimmed separately via Casambi. One device  
per system can be used. Max. 40 lights, freely adjustable to two groups.

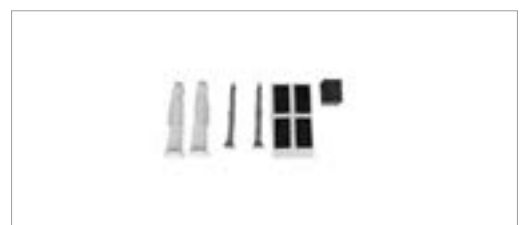


**MICRO SCHRAUBEN SET MICRO SCREWS SET**

600091sw 12,52 14,90



Ersatzteile - 2x Schraube + 2x Dübel + 1xVerbinder + 2xAufkleber  
Spare parts - 2x screws + 2x wall plugs + 1x connector + 2x stickers





MICRO PENDELLEUCHTEN  
MICRO PENDANT LIGHTS

BLOP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED LV

BLOP 100° MICRO

Design: Dirk Wortmeyer

N 616072hb	360,50	429,00
N 616072sw	335,29	399,00

10W	24V	1000 <sup>lm</sup>
III	DALI	2700 <sup>K</sup>
●	100°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 <sup>K</sup>
-------------------

BLOP 60° MICRO

Design: Dirk Wortmeyer

N 616071hb	360,50	429,00
N 616071sw	335,29	399,00

10W	24V	1000 <sup>lm</sup>
III	DALI	2700 <sup>K</sup>
●	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 <sup>K</sup>
-------------------

BLOP 30° MICRO

Design: Dirk Wortmeyer

N 616070hb	360,50	429,00
N 616070sw	335,29	399,00

10W	24V	1000 <sup>lm</sup>
III	DALI	2700 <sup>K</sup>
●	30°	CRI 90

OPTION OPTION

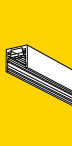
3000 <sup>K</sup>
-------------------



WEICHZEICHNER SOFT FOCUS FOIL

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





MICRO PENDELLEUCHTEN  
MICRO PENDANT LIGHTS

KLYP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED LV

KLYP 100° MICRO

Design: BRUCK

- N** 616127hb 284,87 339,00
- N** 616127sw 268,07 319,00

10W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K

KLYP 60° MICRO

Design: BRUCK

- N** 616126hb 284,87 339,00
- N** 616126sw 268,07 319,00

10W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K

KLYP 30° MICRO

Design: BRUCK

- N** 616125hb 284,87 339,00
- N** 616125sw 268,07 319,00

10W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory







**MICRO PENDELLEUCHTEN**  
MICRO PENDANT LIGHTS

**SOFT**



**LED LV**

**SOFT 80S MICRO**

**616100sw** ■ 252,02 299,90

5W	24V	500 <sup>min</sup> lm
III	DALI	2700 K
●	☀	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000  
K



Glas mundeblasen und handwerklich mattiert,  
Luftschlüsse möglich  
Mouth-blown glass, handmade matted, air bubbles  
in the glass are possible  
Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





MICRO PENDELLEUCHTEN  
MICRO PENDANT LIGHTS

SWAP



\* Gesamtlänge 1500mm von Unterkante Leuchte bis Oberkante Schiene \*Total length 1500mm from bottom edge of the luminaire to top edge of the track

LED LV

SWAP 50° MICRO

Design: BRUCK

<b>N</b> 616045sg		251,26	299,00
<b>N</b> 616045sw		234,45	279,00

12W	24V	min 1200 lm
	DALI	2700 K
	50°	CRI 90

OPTION OPTION

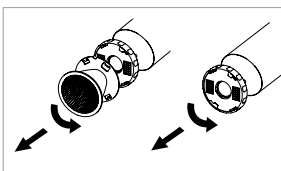
3000 K

DARK



LED MODUL 2700K	LED MODUL 2700K
800040	27,65 32,90

LED MODUL 3000K	LED MODUL 3000K
800041	27,65 32,90



LED einfach wechselbar vor Ort  
LED easily replaceable on site.





LED LV

**BLOP SPOT 100° MICRO**

Design: Dirk Wortmeyer

<b>N</b> 616082hb		360,50	429,00
<b>N</b> 616082sw		335,29	399,00

10W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

**BLOP SPOT 60° MICRO**

Design: Dirk Wortmeyer

<b>N</b> 616081hb		360,50	429,00
<b>N</b> 616081sw		335,29	399,00

10W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

**BLOP SPOT 30° MICRO**

Design: Dirk Wortmeyer

<b>N</b> 616080hb		360,50	429,00
<b>N</b> 616080sw		335,29	399,00

10W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

**WEICHZEICHNER SOFT FOCUS FOIL**

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

optional  
optional



**LINSENHALTER 100°**

**LENSE HOLDER 100°**

800264	12,52	14,90
--------	-------	-------

**LINSE MIT HALTER 60°**

**LENS WITH HOLDER 60°**

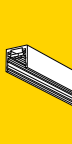
800263	16,72	19,90
--------	-------	-------

**LINSE MIT HALTER 30°**

**LENS WITH HOLDER 30°**

800262	16,72	19,90
--------	-------	-------

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





MICRO DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
MICRO CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

BLOP



### LED LV

**BLOP FLAT 120° MICRO**  
Design: Dirk Wortmeyer

<b>N</b> 616083hb		360,50	429,00
<b>N</b> 616083sw		335,29	399,00

10W	24V	1000 <sup>max</sup> lm
	DALI	2700 K
	120°	CRI 90

**OPTION OPTION**

3000 K
--------

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory







MICRO DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
MICRO CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

INSIDE



LED LV

INSIDE 300 DIFFUS MICRO

616050sw ■ 125,97 149,90

4W	24V	300 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	110°	CRI 93

OPTION OPTION

INSIDE 600 DIFFUS MICRO

616051sw ■ 167,98 199,90

8W	24V	600 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	110°	CRI 93

OPTION OPTION

INSIDE 900 DIFFUS MICRO

616052sw ■ 218,40 259,90

12W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	110°	CRI 93

OPTION OPTION

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

LED LV

INSIDE 150 FRAME DARK MICRO

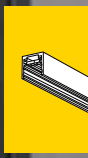
616060sw ■ 134,37 159,90

4W	24V	300 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
		CRI 93

OPTION OPTION



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





LED LV

KLYP SPOT 100° MICRO

Design: BRUCK

<b>N</b> 616123hb		284,87	339,00
<b>N</b> 616123sw		268,07	319,00

10W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	100°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

KLYP SPOT 60° MICRO

Design: BRUCK

<b>N</b> 616122hb		284,87	339,00
<b>N</b> 616122sw		268,07	319,00

10W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	60°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------

KLYP SPOT 30° MICRO

Design: BRUCK

<b>N</b> 616121hb		284,87	339,00
<b>N</b> 616121sw		268,07	319,00

10W	24V	1000 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K
--------



WEICHZEICHNER  
SOFT FOCUS FOIL

800251	12,52	14,90
--------	-------	-------

optional  
optional

LINSENHALTER 100°  
LENS HOLDER 100°

800264	12,52	14,90
--------	-------	-------

LINSE MIT HALTER 60°  
LENS WITH HOLDER 60°

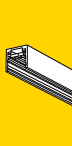
800263	16,72	19,90
--------	-------	-------

LINSE MIT HALTER 30°  
LENS WITH HOLDER 30°

800262	16,72	19,90
--------	-------	-------

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

Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory







LED LV

KLYP FLAT 120° MICRO

Design: BRUCK

**N** 616120hb  284,87 339,00

**N** 616120sw  268,07 319,00

10W	24V	1000 lm
	DALI	2700 K
	120°	CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K



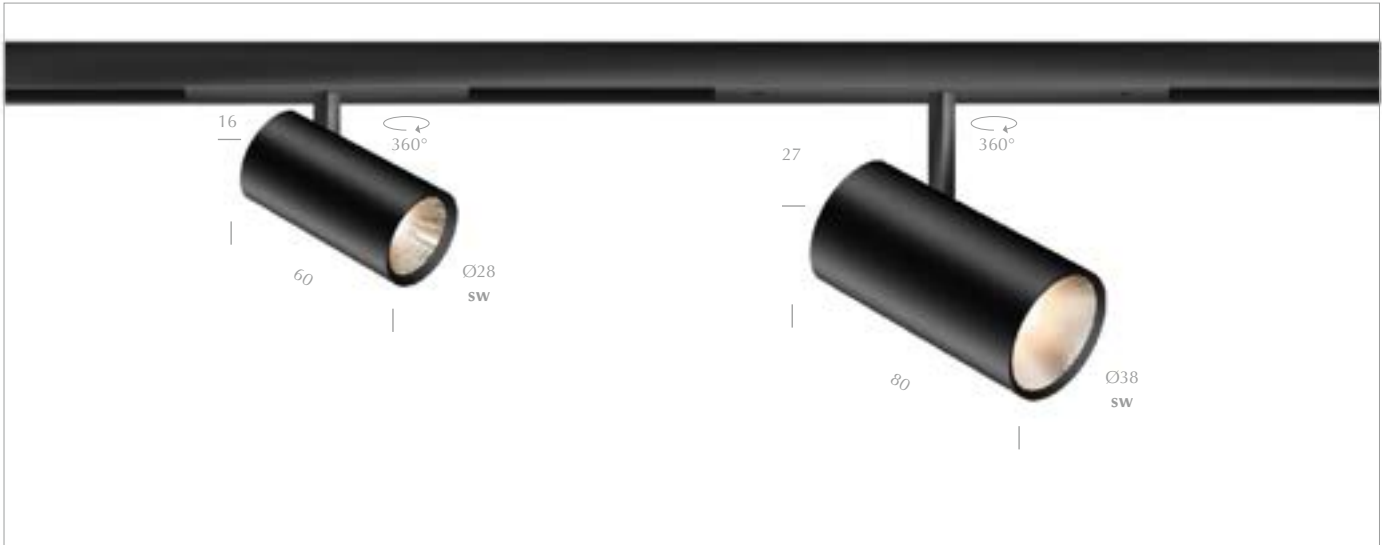
Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





MICRO DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
MICRO CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

PUR



LED LV

PUR 28 SPOT 24° MICRO

616020sw ■ 159,58 189,90

7W	24V	700 <sup>min</sup> lm
III	DALI	2700 K
●	24°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K



PUR 28 SPOT 38° MICRO

616021sw ■ 159,58 189,90

7W	24V	700 <sup>min</sup> lm
III	DALI	2700 K
●	38°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K



PUR 38 SPOT 24° MICRO

616030sw ■ 235,21 279,90

12W	24V	1200 <sup>min</sup> lm
III	DALI	2700 K
●	24°	CRI 90

OPTION OPTION

3000 K



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory

LED LV

PUR 38 SPOT 40° MICRO

616031sw ■ 235,21 279,90

12W	24V	1200 <sup>min</sup> lm
III	DALI	2700 K
●	40°	CRI 90

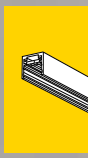
OPTION OPTION

3000 K



Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory







MICRO DECKENLEUCHTEN & STRAHLER  
MICRO CEILING LUMINAIRES & SPOTLIGHTS

SOFT



LED LV

SOFT 60 MICRO

616010sw ■ 167,23 199,00

5W	24V	500 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K

SOFT 80 MICRO

616015sw ■ 184,03 219,00

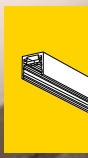
5W	24V	500 <sup>min</sup> lm
	DALI	2700 K
		CRI 90

OPTION OPTION

3000  
K



Glas mundeblasen und handwerklich mattiert, Luftschlüsse möglich  
Mouth-blown glass, handmade matted, air bubbles in the glass are possible  
Niedervolt LED integriert, werkseitig austauschbar  
Low voltage LED integrated, replaceable at the factory





LED LV

SWAP SPOT 50° MICRO

616040sw		234,45	279,00
616040sg		251,26	299,00

12W	24V	min 1200 lm
	DALI	2700 K
	50°	CRI 90

OPTION OPTION

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

SWAP SPOT 30° MICRO

616041sw		234,45	279,00
616041sg		251,26	299,00

12W	24V	min 1200 lm
	DALI	2700 K
	30°	CRI 90

OPTION OPTION

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

REFLEKTOR SWAP 50° CHROM REFLECTOR SWAP 50° CHROME

800043	10,84	12,90
--------	-------	-------

REFLEKTOR SWAP 30° CHROM REFLECTOR SWAP 30° CHROME

800042	10,84	12,90
--------	-------	-------

WABENRASTER SWAP SCHWARZ HONEYCOMB LOUVER SWAP SCHWARZ

800044	10,84	12,90
--------	-------	-------



LED einfach wechselbar vor Ort.  
LED easily replaceable on site.

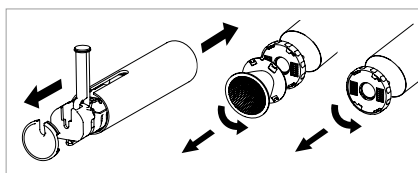


LED MODUL 2700K LED MODUL 2700K

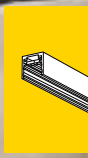
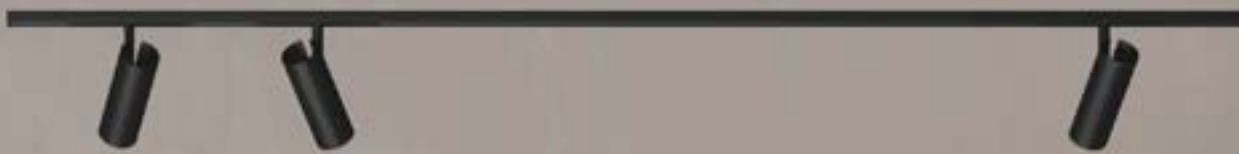
800040	27,65	32,90
--------	-------	-------

LED MODUL 3000K LED MODUL 3000K

800041	27,65	32,90
--------	-------	-------

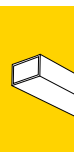
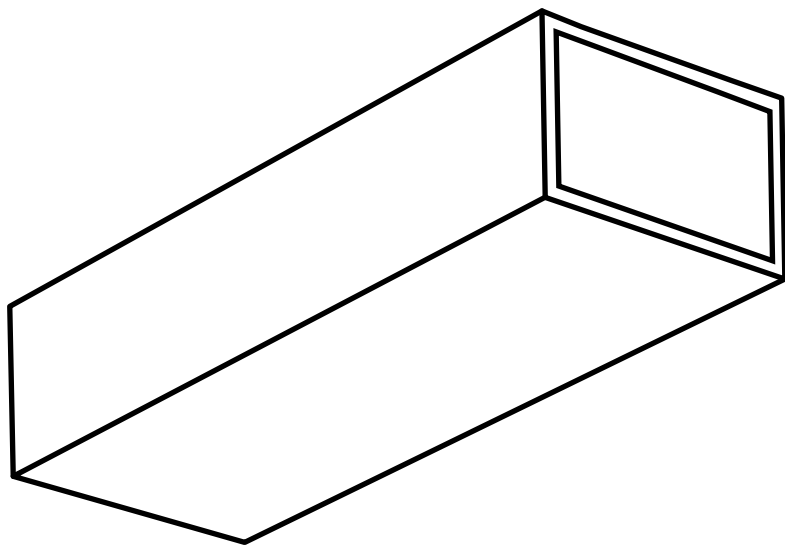


LED einfach wechselbar vor Ort.  
LEDs easily replaceable on site.



## LED - STROMQUELLEN, 12V TRANSFORMER & ZUBEHÖR

LED CURRENT SOURCES, 12V TRANSFORMERS & ACCESSORIES

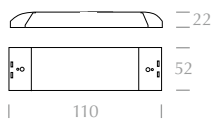


# LED-BETRIEBSGERÄTE

## LED POWER SUPPLIES

**KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM**

157842 33,53 39,90

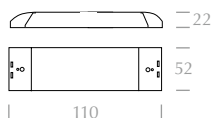


	230V	1x 15W
	350 mA	43V
$\eta > 91\%$		



**KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM**

157843 39,41 46,90

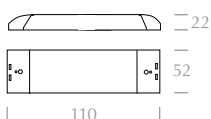


	230V	1x 15W
	700 mA	21V
$\eta > 91\%$		



**KONSTANTSTROMQUELLE R LED DALI CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DALI**

157845 83,19 99,00

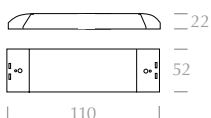


	230V	1x 20W
	350 mA	42V
$\eta > 91\%$		



**KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM**

157847 37,73 44,90

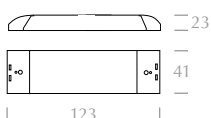


	230V	1x 21W
	500 mA	40V
$\eta > 91\%$		



**KONSTANTSTROMQUELLE DIM 140MA 7W KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM**

157848 25,13 29,90

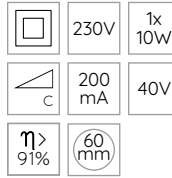
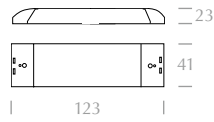


	230V	1x 7W
	140 mA	40V
$\eta > 91\%$		



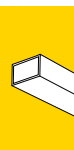
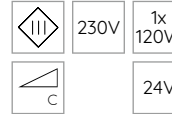
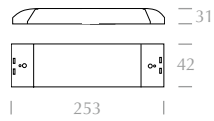
KONSTANTSTROMQUELLE DIM 200mA 10W KONSTANTSTROMQUELLE R LED DIM CONSTANT CURRENT SOURCE R LED DIM

157849 25,13 29,90



KONSTANTSPANNUNGSQUELLE CONSTANT VOLTAGE SOURCE

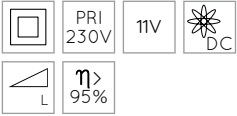
**N** 157850 100,00 119,00



# LED-BETRIEBSGERÄTE

## LED POWER SUPPLIES

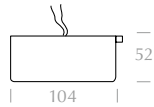
### M-TRANSFORMER RD-LED M-TRANSFORMER RD-LED



Magnetischer Transformator mit Gleichspannung optimiert für LED Retrofit.  
Magnetic transformer with direct current optimized for LED Retrofit.

#### M-TRANSFORMER RD-LED M-TRANSFORMER RD-LED

157061ws  209,24 249,00

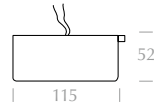


max.  
60 W



#### M-TRANSFORMER RD-LED M-TRANSFORMER RD-LED

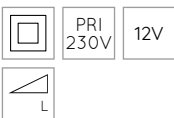
157062ws  209,24 249,00



max.  
100 W



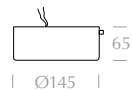
### M-TRANSFORMER RD-B M-TRANSFORMER RD-B



Sicherheitstransformer im weißen Kunststoffgehäuse.  
Safety transformer in a white plastic housing.  
Sekundärseite weiße Anschlussleitung 0,5 m.  
Secondary side white connection cable 0,5 m long.  
Glasrohrsicherung 5 x 20 mm primärseitig.  
Glass tube fuse 5 x 20 mm on primary side.

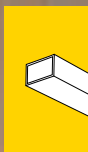
#### M-TRANSFORMER RD-B M-TRANSFORMER RD-B

150014ws  242,86 289,00



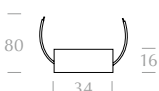
150-  
300 VA





# ZUBEHÖR ACCESSORIES

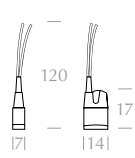
## KOMPENSATIONSMODUL RC COMPENSATION MODULE RC

<b>151008</b>	<b>39,41</b>	<b>46,90</b>	
---------------	--------------	--------------	---

Kann unerwünschtes Flackern z.B. im Betrieb mit Phasendimmern reduzieren. Anschluss zwischen Phase und Nulleiter in möglichst großer Nähe zur Leuchte. Soweit hinreichender Platz zur Verfügung steht, empfehlen wir 151012.  
Can reduce unwanted flickering, e.g. in operation with phase dimmers. Connection between phase and neutral conductor as close as possible to the luminaire. If sufficient space is available, we recommend 151012.



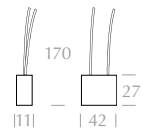
## KOMPENSATIONSMODUL RC MINI COMPENSATION MODULE RC MINI

<b>151010</b>	<b>22,61</b>	<b>26,90</b>	
---------------	--------------	--------------	---

Kann unerwünschtes Flackern z.B. im Betrieb mit Phasendimmern reduzieren. Anschluss nach Dimmer zwischen Phase und Nulleiter in möglichst großer Nähe zur Leuchte. Soweit hinreichender Platz zur Verfügung steht, empfehlen wir 151012.  
Can reduce unwanted flickering, for example when operating with phase dimmers. Connection after the dimmer between live and neutral, as close to the luminaire as possible. If sufficient space is available, we recommend item 151012.




## KOMPENSATIONSMODUL GIRA COMPENSATION MODULE GIRA




<b>151012</b>	<b>41,93</b>	<b>49,90</b>	
---------------	--------------	--------------	---

Kann unerwünschtes Flackern z.B. im Betrieb mit Phasendimmern reduzieren. Anschluss zwischen Phase und Nulleiter in möglichst großer Nähe zur Leuchte. Soweit hinreichender Platz zur Verfügung steht, empfehlen wir 151012.  
Can reduce unwanted flickering, e.g. in operation with phase dimmers. Connection between phase and neutral conductor as close as possible to the luminaire. If sufficient space is available, we recommend 151012.



## ANSCHLUSSLEITUNG 4MM² CONNECTIONLEITUNG 4MM²



 <b>150118</b>	<b>10,84</b>	<b>12,90</b>	
 <b>150121</b>	<b>12,52</b>	<b>14,90</b>	

Preis pro laufendem Meter, verzinkt, transparent isoliert.  
Price per running metre, tinned, transparent insulation.









## KABELUMLENKER 4 CABLEREROUTER 4

 <b>158104mcgy</b>		<b>16,72</b>	<b>19,90</b>
 <b>158104sw</b>		<b>16,72</b>	<b>19,90</b>
 <b>158104ws</b>		<b>16,72</b>	<b>19,90</b>

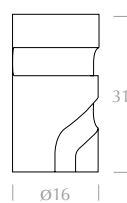
Maximal 5 Kg.  
Maximum 5 kg.  
Für Kabel bis Ø4mm  
For cables up to Ø4mm




## KABELUMLENKER 6 CABLEREROUTER 6

 <b>158106mcgy</b>		<b>20,92</b>	<b>24,90</b>
 <b>158106sw</b>		<b>20,92</b>	<b>24,90</b>
 <b>158106ws</b>		<b>20,92</b>	<b>24,90</b>

Maximal 5 Kg.  
Maximum 5 kg.  
Für Kabel bis Ø6mm  
For cables up to Ø6mm

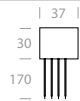



### ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ OVER-VOLTAGE PROTECTION

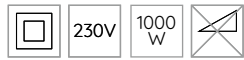


Einsatzgebiete: Schutz vor Ausfall von Leuchten durch externe Überspannung. Platzierung z.B. in Schalterdose oder Zwischendecke, möglichst nah am Verbraucher. Schaltet bei Überspannung die LED-Leuchte sicher aus. Anschluss mit Eingang Netzspannung und separatem Ausgang zur Leuchte.  
 Areas of application: Unwanted failure of luminaires due to external overvoltage. Placement e.g. in switch box or suspended ceiling, as close as possible to the consumer. Switches the LED luminaire off safely in case of overvoltage. Connection with mains voltage input and separate output to the luminaire.

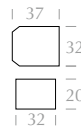
151009 58,74 69,90



### DUALSWITCHMODUL DUALSWITCHMODUL



890202 117,56 139,90



Zum Schalten von zwei Stromkreisen mit einem Schalter bei 3-adrigem Standardanschluss.  
 For switching two circuits with one switch with 3-wire standard connection.



### CASAMBI MODUL FÜR PHASENDIMMUNG CBU-TED CASAMBI MODUL FOR PHASENDIMMUNG CBU-TED

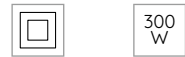


Modul für stufenlose Phasendimmung gesteuert über Bluetooth-Funk im CasambiStandard. Alternativ auch Stufendimmung über Wandschalter möglich.  
 Module for stepless phase dimming controlled via Bluetooth radio with Casambi standard. Alternatively step dimming via wall switch possible.

890206 134,37 159,90



### MATTER MODUL PHASEDIMMER MATTER MODUL PHASE DIMMER



Modul für stufenlose Phasendimmung per Funk im Matter-Standard über WiFi, steuerbar über geeignete Module Amazon Alexa, Apple Home, Google Home  
 Module for continuous phase dimming via radio using the Matter standard via WiFi, controllable via suitable Amazon Alexa, Apple Home, and Google Home modules

**N** 890208 167,98 199,90

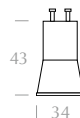


### MR11 LED 2700K 3W MR11 LED 2700K 3W



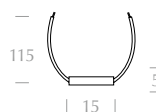
Schlankes GU10-Leuchtmittel OSRAM PAR11 dimmbar  
 Slim GU10 OSRAM PAR11 dimmable bulb

**N** 979000 16,72 19,90



### GRUNDLASTELEMENT GLE BASIC LOAD ELEMENT GLE

900208 25,13 29,90



Einsatzgebiete: Unerwünschtes Glimmen von Hochvolt-LEDs nach dem Abschalten. Beseitigen von induzierten Spannungen die durch lange Leitungslängen verursacht werden. Anschluss zwischen Phase und Neutralleiter, möglichst in unmittelbarer Nähe der Leuchte.

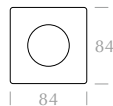
Areas of application: Unwanted glow of high-voltage LEDs after switching off. Elimination of induced voltages caused by long cable lengths. Connection between phase and neutral conductor, preferably in the immediate vicinity of the luminaire.



## ZUBEHÖR ACCESSORIES

### DREHDIMMER VADSBO VD300 TURN DIMMER VADSBO VD300

890200  167,98 199,90



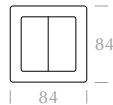
Drehdimmer mit bester Eignung für Hochvolt-LED und Treibergestützte Niedervolt-LED. Mit vielen Einstellmöglichkeiten zur Anpassung. Kompatibel mit den gängigen Schaltersystemen.

Rotary dimmer with the highest suitability for high voltage LED and driver supported low voltage LED. With many adjustment options for customization. Compatible with all common switch systems.



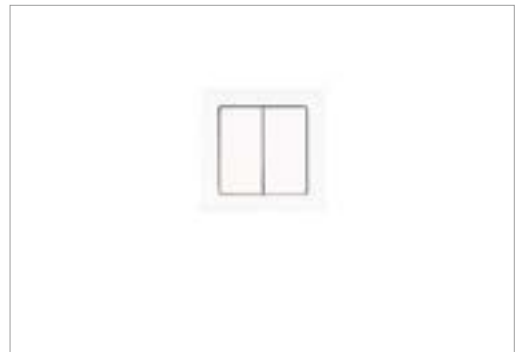
### CASAMBI MPRESS WANDTASTER I BIS 4 KANAL CASAMBI MPRESS WALL BOTTON I BIS 4 CHANNEL

890205ws  210,00 249,90



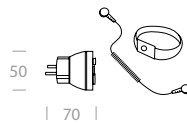
Funkgesteuerter Wandtaster zur Anbringung frei an der Wand oder über einer Schalterdose. Kann einzelne Casambi-Leuchten oder -Gruppen direkt steuern auch ohne Smartphone/Tablet. Nur für die Erstinbetriebnahme wird ein Smartphone benötigt.

Radio-controlled wall switch for mounting freely on the wall or above a switch box. Can directly control individual Casambi lights or groups of lights even without a smartphone/tablet. A smartphone is only required for initial start-up.



### ESD SERVICEKIT ESD SERVICEKIT

900210 83,19 99,00



ESD-Schutz: Zubehör zur Erdung für die Dauer von Arbeiten an LED-Leuchten. Zum Schutz der LED vor Schäden durch elektrostatische Ladungen.

ESD protection: Accessories for earthing during work on LED luminaires. To protect the LED from damage caused by electrostatic charges.



### ABISOLIERZANGE KOAX BRUCK AC WIRE STRIPPER KOAX BRUCK AC

900211 16,72 19,90

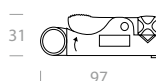


Einstellbares Werkzeug zum Abisolieren von Koaxialkabeln. Fertig justiert für Kabel von Bruck-Hochvolt-LED-Pendelleuchten (AC).  
Adjustable tool for stripping coaxial cables. Ready-adjusted for cables of Bruck high-voltage LED pendant luminaires (AC).



### ABISOLIERZANGE KOAX BRUCK LV WIRE STRIPPER KOAX BRUCK LV ABISOLIERZANGE KOAX BRUCK LV WIRE STRIPPER KOAX BRUCK LV

900212 16,72 19,90

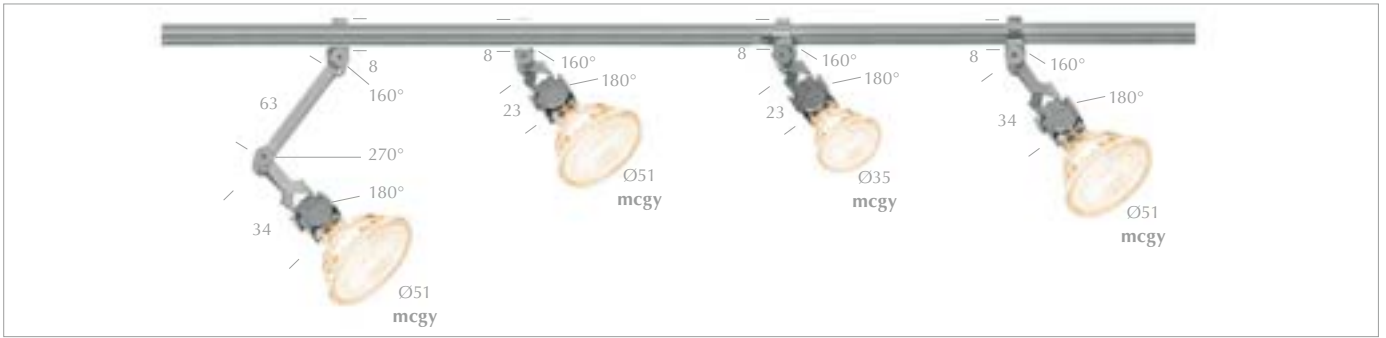


Einstellbares Werkzeug zum Abisolieren von Koaxialkabeln. Fertig justiert für Kabel von Bruck-Niedervolt-LED-Pendelleuchten (LV).  
Adjustable tool for stripping coaxial cables. Ready adjusted for cables of Bruck low voltage LED pendant luminaires (LV).





VIA STRAHLER  
VIA SPOTLIGHTS

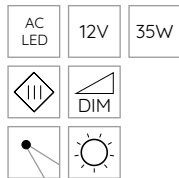


### RETROFIT LED 12V

#### CALO MICRO SPOT QR35 VIA

Design: Martin Kania

▲ 160700ch	■ 56,22	66,90
▲ 160700mcgy	■ 56,22	66,90



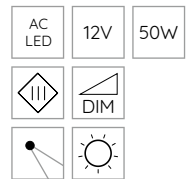
Universell einsetzbar für GU4, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel.  
Universal use for GU4, delivery without lamps.

### RETROFIT LED

#### CALO MAXI SPOT VIA

Design: Martin Kania

▲ 160740ch	■ 75,55	89,90
▲ 160740mcgy	■ 75,55	89,90



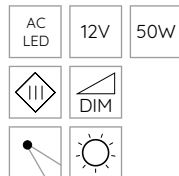
Universell einsetzbar für GU5,3, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for GU5,3, delivery without lamps

### RETROFIT LED 12V

#### CALO MICRO SPOT VIA

Design: Martin Kania

▲ 160710ch	■ 64,62	76,90
▲ 160710mcgy	■ 64,62	76,90



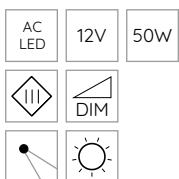
Universell einsetzbar für GU5,3, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for GU5,3, delivery without lamps

### RETROFIT LED 12V

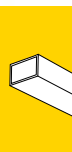
#### CALO MINI SPOT VIA

Design: Martin Kania

▲ 160730ch	■ 64,62	76,90
▲ 160730mcgy	■ 64,62	76,90



Universell einsetzbar für GU5,3, Lieferung erfolgt ohne Leuchtmittel  
Universal use for GU5,3, delivery without lamps



# VUE D'ENSEMBLE DES RÉFÉRENCES

## OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page
100150ch	56	101320sw	112	102045wg	60	102103sw	52	104030mcgy	72	104062ws	50	104130hb	74	104242mcgy	44
100150mcgy	56	101320ws	112	102045ws	60	102103ws	52	104030sw	72	104070mcgy	86	104130hw	74	104242sw	44
100150sw	56	101360sw	98	102050ch	32	102104ch	52	104030ws	72	104070sw	86	104130mcgy	74	104242ws	44
100156ch	56	101360ws	98	102050hw	32	102104mcgy	52	104031mcgy	72	104070ws	86	104130sw	74	104243ch	44
100156mcgy	56	101365sw	98	102050mcgy	32	102104ws	52	104031sw	72	104075ch	57	104130ws	74	104243mcgy	44
100156sw	56	101365ws	98	102050sw	32	102110ch	54	104031ws	72	104075mcgy	57	104131ch	74	104243sw	44
100158ch	56	102000ws	76	102050ws	32	102110mcgy	54	104032mcgy	72	104075sw	57	104131hb	74	104243ws	44
100158mcgy	56	102001ws	76	102051ch	32	102110sw	54	104032sw	72	104100ch	52	104131hw	74	104257ch	46
100158sw	56	102002ws	76	102051hw	32	102116ch	54	104032ws	72	104100mcgy	52	104131mcgy	74	104257mcgy	46
100260gr	90	102003ws	78	102051mcgy	32	102116mcgy	54	104035mcgy	70, 116	104100sw	52	104131sw	74	104257sw	46
100260sg	90	102004ws	78	102051sw	32	102116sw	54	104035sw	70, 116	104100ws	52	104131ws	74	104257ws	46
100260sw	90	102010ws	77	102051ws	32	102116ws	54	104035ws	70, 116	104101ch	52	104132ch	74	104260gr	62
100260wg	90	102013ws	79	102052ch	32	102230ch	40	104036mcgy	70, 116	104101mcgy	52	104132hb	74	104260sg	62
100260ws	90	102020ch	84	102052hw	32	102230sw	40	104036sw	70, 116	104101sw	52	104132hw	74	104260sw	62
100621mg	120	102020gr	84	102052mcgy	32	102231mcgy	40	104036ws	70, 116	104101ws	52	104132mcgy	74	104260wg	62
100621pl	120	102020sg	84	102052sw	32	102231ws	40	104037mcgy	70, 116	104103ch	52	104132sw	74	104260ws	62
100621sw	120	102020sw	84	102052ws	32	102235ch	40	104037sw	70, 116	104103mcgy	52	104132ws	74	104440mcgy	66
100621ws	120	102021ch	84	102053ch	34	102235mcgy	40	104037ws	70, 116	104103sw	52	104133ch	75	104440sw	66
100951mcgy	116	102021gr	84	102053hw	34	102235ws	40	104040hb	92	104103ws	52	104133hb	75	104440ws	66
100951sg	116	102021sg	84	102053mcgy	34	102242ch	44	104040hw	92	104104ch	52	104133hw	75	104442mcgy	68
100951sw	116	102021sw	84	102053sw	34	102242mcgy	44	104040mcgy	92	104104mcgy	52	104133mcgy	75	104442sw	68
100951wg	116	102022wg	84	102053ws	34	102242sw	44	104040sw	92	104104ws	52	104133sw	75	104442ws	68
100951ws	116	102022ws	84	102060hw	50	102242ws	44	104040ws	92	104110ch	54	104133ws	75	104680sw	36
100955mcgy	116	102023wg	84	102060mcgy	50	102243ch	44	104045hb	94	104110mcgy	54	104135cw	110	104681sw	36
100955sg	116	102023ws	84	102060sw	50	102243mcgy	44	104045hw	94	104110sw	54	104135hw	110	104682sw	38
100955sw	116	102030mcgy	108	102060ws	50	102243sw	44	104045mcgy	94	104116ch	54	104135mcgy	110	104683sw	38
100955wg	116	102030sw	108	102061hw	50	102243ws	44	104045sw	94	104116mcgy	54	104135sw	110	130025ch	142
100955ws	116	102030ws	108	102061mcgy	50	102250ch	42	104045ws	94	104116ws	54	104135ws	110	130025mcgy	142
101107ch	58	102031mcgy	108	102061sw	50	102250sw	42	104053ch	34	104127ch	32	104136cw	110	130025sw	142
101107mcgy	58	102031sw	108	102061ws	50	102257ch	46	104053hw	34	104127hw	32	104136hw	110	130025ws	142
101107sw	58	102031ws	108	102062hw	50	102257mcgy	46	104053mcgy	34	104127mcgy	32	104136mcgy	110	130045sg	152
101107ws	58	102032mcgy	108	102062mcgy	50	102257sw	46	104053sw	34	104127sw	32	104136sw	110	130045sw	152
101300sw	102	102032sw	108	102062sw	50	102257ws	46	104053ws	34	104127ws	32	104136ws	110	130045wg	152
101300ws	102	102032ws	108	102062ws	50	104015ch	48	104060hw	50	104128ch	32	104137cw	110	130045ws	152
101305sw	100	102040sg	88	102100ch	52	104015mcgy	48	104060mcgy	50	104128hw	32	104137hw	110	130050ch	128
101305ws	100	102040sw	88	102100mcgy	52	104015sw	48	104060sw	50	104128mcgy	32	104137mcgy	110	130050ha	128
101306sw	100	102040wg	88	102100sw	52	104015ws	48	104060ws	50	104128sw	32	104137sw	110	130050mcgy	128
101306ws	100	102040ws	88	102100ws	52	104020ch	80	104061hw	50	104128ws	32	104137ws	110	130050sw	128
101307sw	90	102041sg	88	102101ch	52	104020mcgy	80	104061mcgy	50	104129ch	32	104138cw	110	130050ws	128
101307ws	90	102041sw	88	102101mcgy	52	104020ws	80	104061sw	50	104129hw	32	104138hw	110	130051ch	128
101308sw	96	102041wg	88	102101sw	52	104025ch	82	104061ws	50	104129mcgy	32	104138mcgy	110	130051ha	128
101308ws	96	102041ws	88	102101ws	52	104025mcgy	82	104062hw	50	104129sw	32	104138sw	110	130051mcgy	128
101310sw	102	102045sg	60	102103ch	52	104025sw	82	104062mcgy	50	104129ws	32	104138ws	110	130051sw	128
101310ws	102	102045sw	60	102103mcgy	52	104025ws	82	104062sw	50	104130ch	74	104242ch	44	130051ws	128

Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page
I30052ch	128	I32110sw	148	I35042ha	128	I60531ws	187, 272	I240163ws	166	I242112ws	162	I245150mcgy	175	I616041sw	354
I30052ha	128	I32116ch	148	I35042mcgy	128	I60533ch	187, 272	I240164ch	166	I242113ch	162	I245150sw	175	I616045sg	338
I30052mcgy	128	I32116mcgy	148	I35042sw	128	I60533mcgy	187, 272	I240164mcgy	166	I242113mcgy	162	I245150ws	175	I616045sw	338
I30052sw	128	I32116sw	148	I35042ws	128	I60533sw	187, 272	I240164sw	166	I242113sw	162	I255005ws	175	I616050sw	336
I30052ws	128	I32116ws	148	I35680sw	132	I60533ws	187, 272	I240164ws	166	I242113ws	162	I255007ws	175	I616051sw	336
I30053ch	130	I32230ch	136	I35681sw	132	I60605ch	187, 272	I240165ch	167	I242132ch	170	I255150ha	175	I616052sw	336
I30053ha	130	I32230sw	136	I35682sw	134	I60605mcgy	187, 272	I240165mcgy	167	I242132mcgy	170	I255150mcgy	175	I616060sw	336
I30053mcgy	130	I32231mcgy	136	I35683sw	134	I60605sw	187, 272	I240165sw	167	I242132sw	170	I255150sw	175	I616070hb	332
I30053sw	130	I32231sw	136	I35690sw	126	I60605ws	187, 272	I240165ws	167	I242132ws	170	I255150ws	175	I616070sw	332
I30053ws	130	I32235ch	136	I35690ws	126	I60700ch	365	I240193ch	167	I242133ch	170	I260000ws	176	I616071hb	332
I30060ha	144	I32235mcgy	136	I50014ws	360	I60700mcgy	365	I240193mcgy	167	I242133mcgy	170	I600003sw	328	I616071sw	332
I30060mcgy	144	I32235sw	136	I50118	362	I60710ch	365	I240193sw	167	I242133sw	170	I600006sw	328	I616072hb	332
I30060sw	144	I32242ch	138	I50121	362	I60710mcgy	365	I240193ws	167	I242133ws	170	I600012sw	328	I616072sw	332
I30060ws	144	I32242mcgy	138	I51008	362	I60730ch	365	I240194ch	168	I242134ch	170	I600018sw	328	I616080hb	340
I30061ha	144	I32242sw	138	I51009	362	I60730mcgy	365	I240194mcgy	168	I242134mcgy	170	I600024sw	328	I616080sw	340
I30061mcgy	144	I32242ws	138	I51010	362	I60740ch	365	I240194sw	168	I242134sw	170	I600030sw	328	I616081hb	340
I30061sw	144	I32243ch	138	I51012	362	I60740mcgy	365	I240194ws	168	I242134ws	170	I600040sw	328	I616081sw	340
I30061ws	144	I32243mcgy	138	I55103ws	106	I240092ch	162	I240195ch	168	I242163ch	166	I600045sw	328	I616082hb	340
I30062ha	144	I32243sw	138	I55110ws	107	I240092mcgy	162	I240195mcgy	168	I242163mcgy	166	I600050sw	328	I616082sw	340
I30062mcgy	144	I32243ws	138	I55120ws	107	I240092sw	162	I240195sw	168	I242163sw	166	I600051sw	328	I616083hb	342
I30062sw	144	I32250ch	137	I55130ws	107	I240092ws	162	I240195ws	168	I242163ws	166	I600052sw	328	I616083sw	342
I30062ws	144	I32250sw	137	I57061ws	360	I240112ch	162	I240545ch	170	I242164ch	166	I600053sw	328	I616100sw	336
I30094ch	150	I32257ch	140	I57062ws	360	I240112mcgy	162	I240545mcgy	170	I242164mcgy	166	I600054sw	330	I616120hb	348
I30094mcgy	150	I32257mcgy	140	I57842	358	I240112sw	162	I240545sw	170	I242164sw	166	I600055sw	330	I616120sw	348
I30094sw	150	I32257sw	140	I57843	358	I240112ws	162	I240545ws	170	I242164ws	166	I600060sw	328	I616121hb	346
I30094ws	150	I32257ws	140	I57845	358	I240113ch	162	I240546ch	170	I242165ch	167	I600080sw	328	I616121sw	346
I32100ch	146	I35025ha	144	I57847	358	I240113mcgy	162	I240546mcgy	170	I242165mcgy	167	I600081sw	328	I616122hb	346
I32100mcgy	146	I35025mcgy	144	I57848	358	I240113sw	162	I240546sw	170	I242165sw	167	I600082sw	328	I616122sw	346
I32100sw	146	I35025sw	144	I57849	358	I240113ws	162	I240546ws	170	I242165ws	167	I600083sw	328	I616123hb	346
I32100ws	146	I35025ws	144	I57850	358	I240132ch	170	I240547ch	170	I242193ch	167	I600084sw	328	I616123sw	346
I32101ch	146	I35026ha	144	I58010mcgy	176	I240132mcgy	170	I240547mcgy	170	I242193mcgy	167	I600085sw	328	I616125hb	334
I32101mcgy	146	I35026mcgy	144	I58010sw	176	I240132sw	170	I240547sw	170	I242193sw	167	I600086sw	328	I616125sw	334
I32101sw	146	I35026sw	144	I58010ws	176	I240132ws	170	I240547ws	170	I242193ws	167	I600087sw	328	I616126hb	334
I32101ws	146	I35026ws	144	I58104mcgy	176	I240133ch	170	I240548ch	171	I242194ch	168	I600090sw	328	I616126sw	334
I32103ch	146	I35027ha	144	I58104sw	176	I240133mcgy	170	I240548mcgy	171	I242194mcgy	168	I600091sw	331	I616127hb	334
I32103mcgy	146	I35027mcgy	144	I58104ws	176	I240133sw	170	I240548sw	171	I242194sw	168	I61610sw	352	I616127sw	334
I32103sw	146	I35027sw	144	I58106mcgy	176	I240133ws	170	I240548ws	171	I242194ws	168	I616015sw	352	I700010ch	186
I32103ws	146	I35027ws	144	I58106sw	176	I240134ch	170	I242092ch	162	I242195ch	168	I616020sw	350	I700010mcgy	186
I32104ch	146	I35041ch	128	I58106ws	176	I240134mcgy	170	I242092mcgy	162	I242195mcgy	168	I616021sw	350	I700010sw	186
I32104mcgy	146	I35041ha	128	I60430mcgy	187, 272	I240134sw	170	I242092sw	162	I242195sw	168	I616030sw	350	I700010ws	186
I32104sw	146	I35041mcgy	128	I60430sw	187, 272	I240134ws	170	I242092ws	162	I242195ws	168	I616031sw	350	I700014ch	186
I32104ws	146	I35041sw	128	I60430ws	187, 272	I240163ch	166	I242112ch	162	I245005ws	175	I616040sg	354	I700014mcgy	186
I32110ch	148	I35041ws	128	I60531mcgy	187, 272	I240163mcgy	166	I242112mcgy	162	I245007ws	175	I616040sw	354	I700014sw	186
I32110mcgy	148	I35042ch	128	I60531sw	187, 272	I240163sw	166	I242112sw	162	I245150ha	175	I616041sg	354	I700014ws	186

# VUE D'ENSEMBLE DES RÉFÉRENCES

## OVERVIEW OF ARTICLE NUMBERS

Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page	Número d'article Article number	Page Page
700020ch	186	700066sw	188	700105ch	190	710163sw	218	712045sg	220	714027mcgy	212	714051hb	196	714119ch	204
700020mcgy	186	700066ws	188	700105mcgy	190	710220sg	246	712045sw	220	714027sw	212	714051hw	196	714119mcgy	204
700020sw	186	700067mcgy	190	700105sw	190	710220sw	246	712045wg	220	714027ws	212	714051mcgy	196	714119ws	204
700020ws	186	700067sw	190	700105ws	190	710220wg	246	712045ws	220	714030hb	260	714051sw	196	714121ch	205
700026ch	186	700067ws	190	700110mcgy	186	710220ws	246	714010ch	234	714030hw	260	714051ws	196	714121mcgy	205
700026mcgy	186	700068mcgy	190	700110sw	186	710225sg	244	714010mcgy	234	714030mcgy	260	714052ch	196	714121sw	205
700026sw	186	700068sw	190	700110ws	186	710225sw	244	714010sw	234	714030sw	260	714052hb	196	714121ws	205
700026ws	186	700068ws	190	700115ch	186	710225wg	244	714010ws	234	714030ws	260	714052hw	196	714122ch	205
700050ch	188	700079ch	186	700115mcgy	186	710225ws	244	714015ch	210	714035hb	262	714052mcgy	196	714122mcgy	205
700050mcgy	188	700079mcgy	186	700115sw	186	710230mcgy	250	714015mcgy	210	714035hw	262	714052sw	196	714122sw	205
700050sw	188	700079sw	186	700115ws	186	710230sw	250	714015sw	210	714035mcgy	262	714052ws	196	714122ws	205
700050ws	188	700079ws	186	700120ch	190	710230ws	250	714015ws	210	714035sw	262	714053ch	198	714125ch	204
700051mcgy	188	700081ch	186	700120mcgy	190	710235mcgy	194	714020hb	242	714035ws	262	714053hb	198	714125sw	204
700051sw	188	700081mcgy	186	700120sw	190	710235sw	194	714020hw	242	714045ch	227	714053hw	198	714130ch	208
700051ws	188	700081sw	186	700120ws	190	710235ws	194	714020mcgy	242	714045hb	227	714053mcgy	198	714130mcgy	208
700053ch	188	700081ws	186	710030ch	236	710237mcgy	194	714020sw	242	714045hw	227	714053sw	198	714130sw	208
700053mcgy	188	700082sw	186	710030mcgy	236	710237sw	194	714020ws	242	714045mcgy	227	714053ws	198	714130ws	208
700053sw	188	700082ws	186	710030sw	236	710237ws	194	714021hb	240	714045sw	227	714070ch	248	714180ch	214
700053ws	188	700083ch	186	710030ws	236	710680sw	200	714021hw	240	714045ws	227	714070mcgy	255	714180mcgy	214
700054ch	188	700083mcgy	186	710035ch	252	710681sw	200	714021mcgy	240	714046ch	227	714070sw	255	714180sw	214
700054mcgy	188	700083sw	186	710035mcgy	252	710682sw	202	714021sw	240	714046hb	227	714070ws	255	714180ws	214
700054sw	188	700083ws	186	710035sw	252	710683sw	202	714021ws	240	714046hw	227	714075ch	219	714181ch	214
700054ws	188	700084ch	186	710035ws	252	710690sw	192	714022hb	240	714046mcgy	227	714075mcgy	219	714181mcgy	214
700055ch	188	700084mcgy	186	710085ch	254	710690ws	192	714022hw	240	714046sw	227	714075sw	219	714181sw	214
700055mcgy	188	700084sw	186	710085mcgy	254	712030ch	238	714022mcgy	240	714046ws	227	714080gr	224	714181ws	214
700055sw	188	700084ws	186	710085sw	254	712030gr	238	714022sw	240	714047ch	227	714080sw	224	714183ch	214
700055ws	188	700085ch	186	710085ws	254	712030sg	238	714022ws	240	714047hb	227	714080ws	224	714183mcgy	214
700060ch	188	700085mcgy	186	710150ch	248	712030sw	238	714023hb	240	714047hw	227	714081gr	224	714183sw	214
700060mcgy	188	700085sw	186	710150mcgy	248	712031ch	238	714023hw	240	714047mcgy	227	714081sw	224	714183ws	214
700060sw	188	700085ws	186	710150sw	248	712031gr	238	714023mcgy	240	714047sw	227	714081ws	224	714184ch	214
700060ws	188	700090ch	176	710151ch	248	712031sg	238	714023sw	240	714047ws	227	714090gr	258	714184mcgy	214
700061ch	188	700090mcgy	176	710151mcgy	248	712031sw	238	714023ws	240	714048ch	232	714090sg	258	714184ws	214
700061mcgy	188	700090sw	176	710151sw	248	712032wg	238	714025hb	212	714048hb	232	714090sw	258	714190ch	216
700061sw	188	700090ws	176	710153ch	248	712032ws	238	714025hw	212	714048hw	232	714091gr	258	714190mcgy	216
700061ws	188	700097ch	186	710153mcgy	248	712033wg	238	714025mcgy	212	714048mcgy	232	714091sg	258	714190sw	216
700062ch	188	700097mcgy	186	710153sw	248	712033ws	238	714025sw	212	714048sw	232	714091sw	258	714196ch	216
700062mcgy	188	700097sw	186	710160ch	248	712040sg	256	714025ws	212	714048ws	232	714092wg	258	714196mcgy	216
700062sw	188	700097ws	186	710160mcgy	218	712040sw	256	714026hb	212	714050ch	196	714092ws	258	714196ws	216
700062ws	188	700098ch	186	710160sw	218	712041sg	256	714026hw	212	714050hb	196	714093wg	258	714260gr	222
700065ch	188	700098mcgy	186	710161ch	248	712041sw	256	714026mcgy	212	714050hw	196	714093ws	258	714260sg	222
700065mcgy	188	700098sw	186	710161mcgy	218	712042wg	256	714026sw	212	714050mcgy	196	714114ch	204	714260sw	222
700065sw	188	700098ws	186	710161sw	218	712042ws	256	714026ws	212	714050sw	196	714114sw	204	714260wg	222
700065ws	188	700102sw	186	710163ch	218	712043wg	256	714027hb	212	714050ws	196	714116mcgy	204	714260ws	222
700066mcgy	188	700102ws	186	710163mcgy	218	712043ws	256	714027hw	212	714051ch	196	714116ws	204	714440mcgy	226

Numéro d'article Article number	Page Page	Numéro d'article Article number	Page Page	Numéro d'article Article number	Page Page	Numéro d'article Article number	Page Page	Numéro d'article Article number	Page Page	Numéro d'article Article number	Page Page	Numéro d'article Article number	Page Page	Numéro d'article Article number	Page Page
714440sw	226	860040ws	270	860082	270	860680sw	284	864115sg	320	864325ws	286	864416hb	301		
714440ws	226	860050ch	274	860082sw	270	860681sw	284	864115sw	320	864327ch	288	864416hw	301		
714442mcgy	226	860050mcgy	274	860083	270	860682sw	285	864115wg	320	864327mcgy	288	864416mcgy	301		
714442sw	226	860050sw	274	860083sw	270	860683sw	285	864115ws	320	864327sw	288	864416sw	301		
714442ws	226	860050ws	274	860084mcgy	270	860690sw	278	864116gr	320	864327ws	288	864416ws	301		
714450mcgy	226	860051ch	274	860084sw	270	860690ws	278	864116sg	320	864328ch	288	864417hb	301		
714450sw	226	860051mcgy	274	860084ws	270	862020gr	310	864116sw	320	864328mcgy	288	864417hw	301		
714450ws	226	860051sw	274	860085mcgy	270	862020sg	310	864116wg	320	864328sw	288	864417mcgy	301		
714452mcgy	226	860051ws	274	860085sw	270	862020sw	310	864116ws	320	864328ws	288	864417sw	301		
714452sw	226	860052ch	272	860085ws	270	862021gr	310	864120gr	312	864330ch	287	864417ws	301		
714452ws	226	860052mcgy	272	860089mcgy	270	862021sg	310	864120sw	312	864330sw	287	864418hb	306		
800020	238	860052sw	272	860089sw	270	862021sw	310	864120ws	312	864337ch	289	864418hw	306		
800021	238	860052ws	272	860089ws	270	862022wg	310	864180ch	292	864337mcgy	289	864418mcgy	306		
800040	310	860053ch	272	860090mcgy	270	862022ws	310	864180mcgy	292	864337sw	289	864418sw	306		
800041	310	860053mcgy	272	860090sw	270	862023wg	310	864180sw	292	864337ws	289	864418ws	306		
800042	354	860053sw	272	860090ws	270	862023ws	310	864180ws	292	864405ch	280	864440mcgy	300		
800043	354	860053ws	272	860097ch	270	862040sg	318	864181ch	292	864405hb	280	864440sw	300		
800044	354	860054mcgy	274	860097mcgy	270	862040sw	318	864181mcgy	292	864405hw	280	864440ws	300		
800045	354	860054sw	274	860097sw	270	862040wg	318	864181sw	292	864405mcgy	280	864442mcgy	300		
800050	96	860054ws	274	860097ws	270	862040ws	318	864181ws	292	864405sw	280	864442sw	300		
800051	100	860055ch	272	860158ch	276	862041sg	318	864183ch	292	864405ws	280	864442ws	300		
800052	96	860055mcgy	272	860158mcgy	276	862041sw	318	864183mcgy	292	864406ch	280	890200	362		
800053	96	860055sw	272	860158sw	276	862041wg	318	864183sw	292	864406hb	280	890202	362		
800054	96	860055ws	272	860158ws	276	862041ws	318	864183ws	292	864406hw	280	890205ws	363		
800055	96	860060ch	274	860218mcgy	294	864010mcgy	307	864184ch	292	864406mcgy	280	890206	362		
800214ch	308	860064mcgy	272	860221mcgy	312	864010sw	307	864184mcgy	292	864406sw	280	890208	363		
800214mcgy	308	860064sw	272	860225ch	308	864010ws	307	864184ws	292	864406ws	280	900010ws	96		
800250ch	308	860064ws	272	860225mcgy	308	864015ch	290	864190ch	293	864407ch	280	900208	362		
800250mcgy	308	860065mcgy	272	860225sw	308	864015mcgy	290	864190mcgy	293	864407hb	280	900210	362		
800250sw	308	860065sw	272	860225ws	308	864015sw	290	864190sw	293	864407hw	280	900211	364		
800250ws	308	860065ws	272	860250ch	313	864015ws	290	864196ch	293	864407mcgy	280	900212	364		
800251	308	860067mcgy	274	860250mcgy	313	864070mcgy	316	864196mcgy	293	864407sw	280	979000	363		
800262	302	860067sw	274	860250sw	313	864070sw	316	864196ws	293	864407ws	280				
800263	302	860067ws	274	860255mcgy	314	864070ws	316	864260gr	296	864408ch	282				
800264	302	860070mcgy	274	860255sw	314	864075ch	295	864260sg	296	864408hb	282				
800265	198	860070sw	274	860255ws	314	864075mcgy	295	864260sw	296	864408hw	282				
860010mcgy	270	860070ws	274	860420sw	314	864075sw	295	864260wg	296	864408mcgy	282				
860010sw	270	860079ch	270	860420ws	314	864110gr	298	864260ws	296	864408sw	282				
860010ws	270	860080	270	860424mcgy	314	864110sw	298	864320ch	286	864408ws	282				
860020mcgy	270	860080sw	270	860424sw	314	864110ws	298	864320sw	286	864415hb	301				
860020sw	270	860081ch	270	860424ws	314	864111gr	298	864322mcgy	286	864415hw	301				
860020ws	270	860081mcgy	270	860476mcgy	272	864111sw	298	864322ws	286	864415mcgy	301				
860040mcgy	270	860081sw	270	860476sw	272	864111ws	298	864325ch	286	864415sw	301				
860040sw	270	860081ws	270	860476ws	272	864115gr	320	864325mcgy	286	864415ws	301				



#### Lieferinformationen

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

#### Lieferbedingungen

Unsere Lieferbedingungen finden Sie im Internet unter [www.bruck.de](http://www.bruck.de)  
You will find our delivery conditions on our website: [www.bruck.de](http://www.bruck.de)

#### 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

#### 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.

# INFORMATIONEN

## INFORMATION

### Preise

Alle Preise sind ausgewiesen in Euro und gültig ab dem 01.02.2026. 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.

### Schadstoffeinschränkung gemäß RoHS.

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

### Prices

This retail price list is valid from 01.02.2026. Prices are subject to change. All prices previously published in catalogues, brochures and price lists become invalid upon publication of this price list. The prices indicated in the right column include 19% German VAT.

### Hazardous substance restrictions referring to RoHS.

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

### Konfigurator

Unser KONFIGURATOR - die super schnelle Planungshilfe für BRUCK Lichtsysteme Erleben Sie Schnelligkeit. In nur vier Schritten gelangen Sie mit dieser Planungshilfe zu einer professionellen Angebotsvorlage für Ihr individuelles Lichtsystem. Durch die mitdenkende Software wird die fehlerfreie Planung der BRUCK Schienen- und Seilsysteme zum Kinderspiel. Sie finden den KONFIGURATOR im Internet auf der BRUCK Startseite.

<https://bruck.de/konfigurator>

### Configurator

Our CONFIGURATOR – the super-fast planning aid for BRUCK lighting systems Experience speed. In just four steps, this planning aid will help you create a professional quotation template for your individual lighting system. The intelligent software makes error-free planning of BRUCK rail and cable systems child's play. You can find the CONFIGURATOR on the BRUCK homepage.

<https://bruck.de/en/configurator>

# 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

ADRESSEN  
ADDRESSES

**● Zentrale Headquarter**  
Bruck GmbH & Co. KG  
Industriestraße 22a  
44628 Herne  
Deutschland  
T +49 2323 5910  
X +49 2323 591100  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**1N** Handelsagentur Nord  
Gabriele Willbrand  
Am Lehacker 41  
59174 Kamen  
T +49 170 3810751  
gwillbrand@t-online.de

**1RO** Bruck GmbH & Co. KG  
Team Ruhrgebiet/ Ostwestfalen  
T +49 2323 5910  
sales@bruck.de

**2** Lichtakzente  
Inh. Alexandra Achterberg  
Fahremundstr. 25  
13593 Berlin  
M +49 173 2453403  
T +49 3052 282177  
achterberg@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** Bruck GmbH & Co. KG  
Team Bruck  
T +49 2323 5910  
sales@bruck.de

**5** Handelsagentur Menzel  
Marc Menzel  
Schießhausallee 16  
89231 Neu-Ulm  
M +49 177 7623860  
marcmenzel@t-online.de

**6&7** Bernhard Schoon  
Handelsagentur  
Mitterweg 5  
82140 Olching  
M + 49 151 42223325  
handelsagentur@bernhardschoon.de





**BELGIEN  
BELGIUM**

Quality House BV  
Benjamin de Vreugd  
Kasteeldreef 50  
9920 Lievegem  
+32 93727104  
+32 496414003  
info@qualityhouse.be

**FINNLAND  
FINLAND**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**FRANKREICH  
FRANCE**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**GRIECHENLAND  
GREECE**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**GROSSBRITANNIEN  
GREAT BRITAIN**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**ITALIEN  
ITALY**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**LUXEMBURG  
LUXEMBOURG**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**NIEDERLANDE  
NETHERLANDS**

Hooge Verlichting  
Meester Broerensingel 19  
5246 RA Rosmalen  
+31 653792640  
info@hoogeverlichting.nl  
www.bruck.de

**NORWEGEN  
NORWAY**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**ÖSTERREICH  
AUSTRIA**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**PORTUGAL  
PORTUGAL**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**SCHWEDEN  
SWEDEN**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**SPANIEN  
SPAIN**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**SCHWEIZ  
SWITZERLAND**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

**TÜRKEI  
TURKEY**

Bruck Export Department  
+49 2323 5910  
sales@bruck.de  
www.bruck.de

## MODIFIKATIONEN MODIFICATIONS

Art	Type	Index	Index	Mehrpri exkl. MwSt. Surcharge excl. VAT.	Mehrpri incl. MwSt. Surcharge incl. VAT.
<b>Andere Farben</b>	<b>Other colours</b>				
Baldachin, Kabeldurchführung, Adapter Duolare, Kabel, Kühlscheibe Cantara	canopy, cable bushing, Duolare adapter, cable, Cantara cooling disc	ch, mcgy, sw, ws, tr	ch, mcgy, sw, ws, tr	8,32 €	9,90 €
<b>Netzstecker</b>	<b>Mains plug</b>				
anschlussfertige Leuchten und Systeme (mit Netzstecker DE)	luminaires and systems ready for connection (with mains plug DE)	asf	asf	0,00 €	0,00 €
anschlussfertige Leuchten und Systeme (mit Netzstecker CH)	luminaires and systems ready for connection (with mains plug CH)	asf	asf	0,00 €	0,00 €
<b>Sonderlänge Schiene</b>	<b>Special track length</b>				
Sonderlänge Schiene 0,00m - 1,00m	special track length, 0,00m - 1,00m	sl10	sl10	16,72 €	19,90 €
Sonderlänge Schiene 1,01m - 2,00m	special track length, 1,01m - 2,00m	sl20	sl20	16,72 €	19,90 €
Sonderlänge Schiene 2,01m - 2,60m	special track length, 2,01m - 2,60m	sl26	sl26	16,72 €	19,90 €
Sonderlänge Abdeckung 0,00m - 1,00m	Special length of cover, 0,00m - 1,00m	sa10	sa10	8,32 €	9,90 €
<b>Änderung Länge für Kabel und Abhängungen, ohne und mit Anschluss/Glas</b>	<b>Change in length for cables and suspensions, with and without connection/glass</b>				
Kabellänge Pendelleuchten / Einspeisungen 0,00m - 1,50m	cable length pendant luminaires/power feeds, 0,00m - 1,50m	Standardartikel	standard item	8,32 €	9,90 €
Kabellänge Pendelleuchten / Einspeisungen 1,51m - 3,00m	cable length pendant luminaires / power feeds, 1,51m - 3,00m	1	1	16,72 €	19,90 €
Kabellänge Pendelleuchten / Einspeisungen 3,01m - 5,00m	cable length pendant luminaires / power feeds, 3,01m - 5,00m	2	2	25,13 €	29,90 €
Kabellänge Pendelleuchten / Einspeisungen 5,01m - 12,00m	cable length pendant luminaires / power feeds, 5,01m - 12,00m	3	3	33,53 €	39,90 €
Abhängung Sonderlänge 1,01m - 2,00m (Stahlseil)	cable suspension special length, 1,01m - 2,00m (steel cable)	4	4	8,32 €	9,90 €
Abhängung Sonderlänge 2,01m - 4,00m (Stahlseil)	cable suspension special length, 2,01 - 4,00m (steel cable)	5	5	16,71 €	19,90 €
Abhängung Sonderlänge 4,01m - 10,00m (Stahlseil)	cable suspension special length, 4,01 - 10,00m (steel cable)	6	6	25,13 €	29,90 €
ohne Baldachin/Kabeldurchführung	without canopy / cable bushing	7	7	0,00 €	0,00 €
ohne Glas	without glass	8	8	0,00 €	0,00 €
mit Baldachin / Kabeldurchführung	with canopy / cable bushing	9	9	16,72 €	19,90 €
<b>Sonstiges</b>	<b>Other</b>				
Pendelleuchten-Adapter für 3-Phasenschiene	adapter for 3-phase track	ph	ph	16,72 €	19,90 €

# OPTIONEN

## OPTIONS



### Option Dim2warm:

Beim Dimmen mit einem Phasendimmer verschiebt sich die Farbtemperatur stufenlos von 3000 K nach 2000 K. Ergänzen Sie dazu die Artikelnummer mit dem Zusatz „-xWx“.

Aufpreis  
32,77 € 39,00 €

### Option Dim2warm:

When dimming with a phase dimmer the light temperature changes stepless from 3000 K to 2000 K. Please add to the article number "-xWx".

Additional charge  
32,77 € 39,00 €



### Option Casambi:

Mit dem Casambi-Modul können Sie Ihre Leuchte per Smartphone schalten, dimmen und Lichtszenen abrufen. Ergänzen Sie dazu Artikelnummer mit dem Zusatz "-xxxC".

Aufpreis  
116,81 € 139,00 €

### Option Casambi:

With the Casambi module you can switch, dim and call up light scenes from your smartphone. Please add to the article number "-xxxC".

Additional charge  
116,81 € 139,00 €



### Option Dali:

Mit einem Dali-Betriebsgerät können Sie Ihre Leuchte in die Gebäudesteuerung integrieren. Ergänzen Sie dazu die Artikelnummer mit dem Zusatz "-xxxD".

Aufpreis  
41,18 € 49,00 €

### Option Dali:

With a Dali control gear, you can integrate your luminaire into the building control system. Please add to the article number "-xxxD".

Additional charge  
41,18 € 49,00 €



### Option Kompensationsmodul:

Gegen Flackern in Verbindung mit Dimmern und gegen unerwünschtes Glimmen nach dem Abschalten. Ergänzen Sie dazu die Artikelnummer mit dem Zusatz "-xxxK".

Aufpreis  
41,18 € 49,00 €

### Option compensation module:

Against flickering in conjunction with dimmers and against unwanted glow after switching off. Please add to the article number "-xxxK".

Additional charge  
41,18 € 49,00 €



### Option 3000 K:

Diese Leuchte erhalten Sie auch mit der Farbtemperatur 3000 K. Ergänzen Sie dazu die Artikelnummer mit dem Zusatz "-x3x".

Aufpreis  
167,23 € 199,00 €

### Option 3000 K:

You receive this luminaire also with light temperature 3000 K. Please add to the article number "-x3x".

Additional charge  
167,23 € 199,00 €



### Option Reflektor Dark:

Zur optischen Leuchtenmodifikation. Ergänzen Sie dazu die Artikelnummer mit dem Zusatz "da".

Aufpreis  
41,18 € 49,00 €

### Option Reflector Dark:

For optical luminaire modification. Please add to the article number "da".

Additional charge  
41,18 € 49,00 €



### Option Matter:

Ermöglicht die nahtlose Einbindung einer Leuchte in moderne Smart-Home-Systeme – herstellerübergreifend, sicher und einfach steuerbar.

Aufpreis  
167,23 € 199,00 €

### Option Matter:

Enables seamless integration of a light fixture into modern smart home systems – across manufacturers, secure and easy to control.

Additional charge  
167,23 € 199,00 €











# ICONS + SYMBOLE

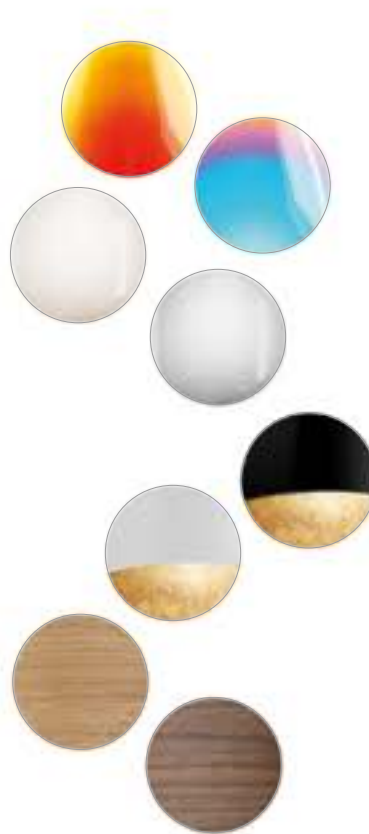
## ICONS + SYMBOLS

UP Licht nach oben	UP Light directed upwards		1-phasig / 2-phasig	1-circuit / 2-circuit	
DOWN Licht nach unten	DOWN Light directed downwards		Sicherheitstransformer/magnetischer Transformertelektronisches Betriebsgerät	Safety transformer / magnetic transformer / electronic ballast	
UP & DOWN Licht nach oben und unten	UP & DOWN Light directed up and down		elektr. Wechselstrom Transformertelektr. Gleichstrom Transformerte	Electrical AC transformer / electrical DC transformer	
SPOT Licht ausrichtbar	SPOT Freely adjustable light		Dimmbar mittels L: Phasenanschnitt C: Phasenabschnitt L,C: Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt AM: Amplitudendimmung	dimmmable using L: Leading edge C: Trailing edge L,C: Leading or trailing edge AM: Amplitude dimming	
FREE Allgemein strahlend	FREE generally radiant				
DIFFUS	DIFFUS		Dimmung möglich mit entsprechendem Betriebsgerät	Possibility to dim with an appropriate transformer.	
Farbwiedergabe	Colour rendering		Zulässige Leitungslänge sekundär max.	Permissible secondary max. cable length	
Lichtstrom Die Lumenwerte geben jeweils den Lichtstrom der LED-Lichtquelle an. Der Lichtstrom der kompletten Leuchte ist in der Regel geringer.	Luminous flux The lumen values are representing the luminous flux of a LED source. The luminous flux of the complete luminaire will be lower.		Schutzklasse 1/2/3	Protection class 1/2/3	
			ENEK-Prüfzeichen / VDE-Prüfzeichen	Test mark ENEC / VDE	
Farbtemperatur	Colour temperature		MM-Zeichen	Test mark MM	
Abstrahlwinkel	Beam angle		Matter	Matter	
Deckenausschnitt	Bore		Produkt-Neuheit	New product	
Kürzbar/nicht kürzbar	Can be shortened/cannot be shortened		Auslaufartikel - Verfügbarkeit auf Anfrage	Discontinued item - availability on request	
Werkseitig kürzbar	Can be shortened only in the factory				

# FARBEN COLOURS

## FARBE SCHIRM COLOUR OF SHADE

	dichroitisch orange-gelb dichroic orange-yellow
	dichroitisch blau-magenta dichroic blue magenta
	bernsteinfarben amber
	klar clear
	grau klar clear grey
	weiss white
	aussen schwarz, innen gold outside black, inside gold
	aussen weiss, innen gold outside white, inside gold
	Eiche oak
	Nussbaum walnut



## FARBE KORPUS COLOUR OF BODY

	sg aussen schwarz, innen gold outside black, inside gold
	wg aussen weiss, innen gold outside white, inside gold
	mg matt gebürstet matt brushed
	mcgy matt verchromt / lackiert mattchrome / painted
	ch chrom chrome
	ws weiss lackiert painted white
	cw chrom weiss chrome white
	mc matt chrom mattchrome
	pl hochglanz poliert mirror polished
	sw schwarz black
	gr grau lackiert painted grey
	ha champagner champagne
	hw champagner weiss champagne white
	hb champagner schwarz champagne black





Made in Germany



BRUCK GMBH & CO. KG

INDUSTRIESTRASSE 22A

D-44628 HERNE

TELEFON: +49 (0) 23 23/591-0

MAIL: SALES@BRUCK.DE

WWW.BRUCK.DE



Preise gültig 01.02.2026 bis 31.01.2027. Preisänderungen vorbehalten.  
Prices valid 01.02.2026 until 31.01.2027. Prices are subject to change.

1. Auflage/edition 1/2026 K99999-908