

Light<sup>07</sup>

## Suspended and surface mounted luminaires Pendel- und Anbauleuchten Závěsná a přisazená svítidla



RINNGO S 10



RINNGO 12



ROUNNDER 14



SEGGMENT 16



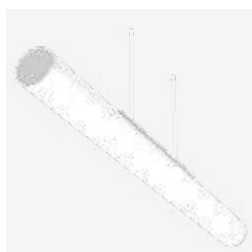
FLATT 20



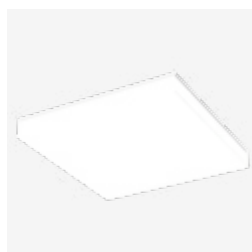
CEMENTO 22



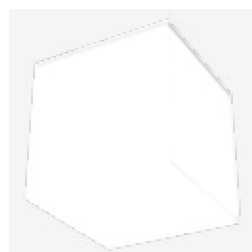
FLAMMINI 24



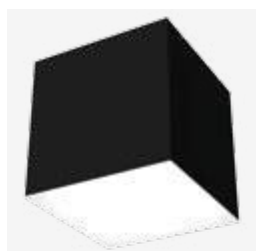
LONNGO 26



QUBBIC PX LED 28



QUBBIC PX 30



QUBBIC PX COLLOR 32



DIAMMO LED 36



DIAMMO 38



BANNKER 40



EDGE LED 42



EDGE R LED 46



EDGE 50



EDGE R 54



MINNI LED 56



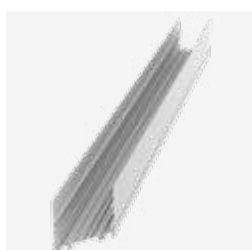
MINNI 58



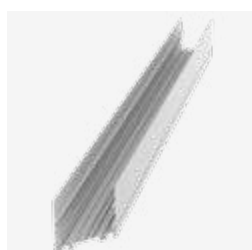
MIDDLE LED 66



MIDDLE 68



MIDDLE LED LINE 1 72



MIDDLE LINE 1 74



GLARRE LED 76



GLARRE 78



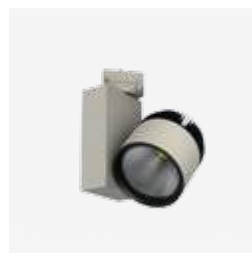
MEGGA MINNI 82



PHARROS 50 86



YUKKA 90



RITTA 3PH 92



CIRRCLE LED 94

## Recessed luminaires Einbauleuchten Vestavná svítidla



DIAMMO RECESSED LED 98



DIAMMO RECESSED 100



MINNI RECESSED LED 102



MINNI RECESSED 104



MIDDLE RECESSED LED 108



MIDDLE RECESSED 112



MIDDLE LED LINE 2 116



MIDDLE LINE 2 118



RITTA RECESSED 120



MATTRIX 122



KARRMA 124



YUKKA RECESSED 126

Free-standing luminaires  
Stehleuchten  
Samostatně stojící svítidla



EDDGE LAMP 130



EDDGE R LAMP 132

Wall luminaires  
Wandleuchten  
Nástěnná svítidla



EDDGE WALL 136



EDDGE R WALL 138



CRESCCENT 140



MINNI WALL 142

Pictograms / Verwendete Zeichen / Použité značky	3
Body colour / Farbe der Leuchte / Barva těla	5
Foreword / Vorwort / Úvodní slovo	6
About company / Über die Firma / O firmě	7
Suspended and surface mounted luminaires / Pendel- und Anbauleuchten / Závěsná a přisazená svítidla	8
Recessed luminaires / Einbauleuchten / Vestavná svítidla	96
Free-standing luminaires / Stehleuchten / Samostatně stojící svítidla	128
Wall luminaires / Wandleuchten / Nástěnná svítidla	134
Custom solutions / Produkte im Auftrag / Klientská řešení	144
Index	145
Lamp guide / Lichtquellenführer / Průvodce světelnými zdroji	152
Accessories / Zubehör / Příslušenství	154

PICTOGRAMS / VERWENDETE ZEICHEN / POUŽITÉ ZNAČKY

	The product fulfills EU legal requirements Das Produkt entspricht den europäischen rechtlichen Anforderungen Produkt splňuje požadavky evropské legislativy
	Colour rendering index Farbwiedergabeindex Index podání barev
	Protection degree Schutzart Stupeň krytí
	Insulation class 1 Isolationsklasse 1 Třída izolace 1
	LED luminaires LED Leuchten Svítidla LED
	Luminaires suitable for direct mounting on normally inflammable surface Leuchte für die direkte Montage auf einer normal entflammaren Oberfläche geeignet Svítidla vhodná pro přímou montáž na normálně zápalné povrchy
	Wieland connector on request (luminaires for HID lamps have Wieland in standard) Möglichkeit der Ausstattung der Leuchte mit einem Stecker Wieland (Entladungsleuchten standardmäßig ausgestattet) Možnost vybavení svítidla konektorem Wieland (výbojková svítidla vybavena standardně)
	Luminaire suitable for mounting in continuous lines Leuchte geeignet für Lichtlinien Svítidlo vhodné ke skládání do sestav
	Accessories to be ordered separately Zubehör wird gesondert bestellt Příslušenství se objednává zvlášť
	Powder coating in any available RAL colour A–W Pulverlackieren in jede RAL Farbe von A–W Práškové lakování ve všech barvách A–W
	Direct/indirect light emission Direkte/indirekte Strahlung Přímé/nepřímé vyzařování
	Direct light emission Direkte Strahlung Přímé vyzařování
	Indirect light emission Indirekte Strahlung Nepřímé vyzařování
	Wall luminaire Wandleuchte Nástěnné svítidlo
	Suspended luminaire Hängeleuchte Závěsné svítidlo
	Recessed luminaire Einbauleuchte Vestavné svítidlo
	Surface mounted luminaire Anbauleuchte Přisazené svítidlo

The development of our products goes on continuously. HORMEN reserves the right of technical and formal changes of its products without prior notice.

Colours and surface structures of luminaires as depicted in this offset printed catalogue may slightly differ from the real look of the products.

Die Produkte unterliegen einer permanenten Entwicklung. Die Gesellschaft HORMEN behält sich das Recht vor, technische oder formale Änderungen unserer Produkte ohne weitere Veröffentlichung durchzuführen.

Die Farben und das Aussehen der Oberflächen Wirkliche Farben und Aussehen der Oberflächen der Leuchten dürfen sich von Abbildungen in diesem Offset-bedruckten Katalog unterscheiden.

Produkte podléhají neustálému vývoji. Společnost HORMEN si vyhrazuje právo provádět technické nebo formální změny svých produktů bez dalšího zveřejnění.

Vzorníky barev a povrchů v tomto katalogu, reprodukované offsetovým tiskem, mají pouze orientační charakter a nemusí věrohodně zobrazovat skutečný vzhled výrobků.



<p><b>0</b> <b>RAL 9003</b> White Weiß Bílá</p>		<p><b>F</b> <b>RAL 7003</b> Moss gray Moosgrau Lišejníková šedá</p>		<p><b>O</b> <b>RAL 4010</b> Telemagenta Telemagenta Telekomunikační fialová</p>	
<p><b>1</b> <b>RAL 9006</b> Gray Grau Šedá</p>		<p><b>G</b> <b>RAL 7026</b> Granite gray Granitgrau Žulová šedá</p>		<p><b>P</b> <b>RAL 3020</b> Traffic red Verkehrsrrot Dopravní červená</p>	
<p><b>2</b> <b>RAL 9011</b> Black Schwarz Černá</p>		<p><b>H</b> <b>RAL 5022</b> Night blue Nachtblau Noční modrá</p>		<p><b>Q</b> <b>RAL 6027</b> Light green Hellgrün Světle zelená</p>	
<p><b>4</b> <b>Gray elox</b></p>		<p><b>I</b> <b>RAL 5021</b> Water blue Wasserblau Vodní modrá</p>		<p><b>R</b> <b>RAL 5005</b> Signal blue Signalblau Signální modrá</p>	
<p><b>5</b> <b>Brushed elox</b></p>		<p><b>J</b> <b>RAL 6018</b> Yellow green Gelbgrün Zelenožlutá</p>		<p><b>S</b> <b>RAL 6019</b> Pastel green Weißgrün Pastelová zelená</p>	
<p><b>A</b> <b>RAL 1019</b> Gray beige Graubiege Šedobéžová</p>		<p><b>K</b> <b>RAL 6025</b> Fern green Farngrün Zelená</p>		<p><b>T</b> <b>RAL 1023</b> Traffic yellow Verkehrsgelb Žlutá dopravní</p>	
<p><b>B</b> <b>RAL 8007</b> Fawn brown Rehbraun Světle žlutohnědá</p>		<p><b>L</b> <b>RAL 3003</b> Ruby red Rubinrot Rubínová</p>		<p><b>U</b> <b>RAL 1032</b> Broom yellow Ginstergelb Banánová žlutá</p>	
<p><b>C</b> <b>RAL 8028</b> Terra brown Terrabraun Zemní hnědá</p>		<p><b>M</b> <b>RAL 4008</b> Signal violet Signalviolett Fialová signální</p>		<p><b>V</b> <b>RAL 1013</b> Oyster white Perlweiß Perlová bílá</p>	
<p><b>D</b> <b>RAL 6013</b> Reed green Schilfgrün Rákosová zelená</p>		<p><b>N</b> <b>RAL 2001</b> Red orange Rotorange Červenooranžová</p>		<p><b>W</b> <b>RAL 1014</b> Ivory Elfenbein Slonová kost</p>	
<p><b>E</b> <b>RAL 7031</b> Blue gray Blaugrau Šedomodrá</p>					



## FOREWORD VORWORT ÚVODNÍ SLOVO

Dear readers, colleagues  
and friends,

we are glad that you have opened our new catalogue. As you can see, we've changed. We have changed our logo and added colours. Not just on paper but on our lighting fixtures too: we've broadened the basic black-white-silver range of painted luminaires with twenty-three new colours. Now you can order nearly all our luminaires in the colour that best matches your interior. Ruby red, lichen Gray, ivory... up to you.

What else? We've added to our selection of LED luminaires and fit them with our own LED modules. We have equipped our measuring lab. But perhaps more important is what remains and what we know that you value the most: the expertise of our technicians and the certainty of our clients that they will be getting the optimal lighting for a given space. We've been building upon this approach for twelve years and don't intend to change.

—  
**We thank you for your favour  
and look forward to joint projects.**

Sehr geehrte Leser,  
Kollegen, Freunde,

wir freuen uns, dass Sie in unserem neuen Katalog blättern. Wie Sie sehen, verwandeln wir uns. Wir haben das Logo verändert und neue Farben ergänzt. Nicht nur auf dem Papier, sondern auch an den Leuchten: die Basisskala an schwarz-weiß-silberfarbenen, lackierten Aluminiumlampen haben wir um dreiundzwanzig neue Farben erweitert. D.h., die Mehrheit der Leuchten aus unserer Produktion können Sie jetzt in der Farbe bestellen, die am besten zu Ihrer Innenausstattung passt. Rubinrot, Nachtblau, Elfenbein, ... Sie haben die Qual der Wahl.

Was noch? Wir haben die Zahl der LED-Leuchten verbreitet und können sie nun auch in Module aus eigener Produktion einsetzen. Wir haben ein Messlabor eingerichtet. Wichtiger ist aber vor Allem das, was sich nicht verändert hat und was Sie an uns am Meisten schätzen: die Kompetenz unserer Techniker und die Sicherheit für Sie, dass diese Ihnen für Ihr Projekt nur solche Leuchten vorschlagen, die unseren Technikern anhand von Berechnungen für den gegebenen Raum als optimal erscheinen. Darauf bauen wir schon seit über zwölf Jahren, und das werden wir auch künftig nicht ändern.

—  
**Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen und  
freuen uns auf die Zusammenarbeit mit  
Ihnen.**

Vážený čtenáři, kolegové,  
přátelé,

jsme rádi, že jste otevřeli náš nový katalog. Jak vidíte, měníme se. Změnili jsme logo a přidali jsme barvy. Nejen na papír, ale i na svítidla: základní černo-bílo-stříbrnou škálu lakovaných hliníkových svítidel jsme rozšířili o třidvacet nových barev, takže většinu svítidel z naší produkce si nyní můžete objednat v barvě, která nejlépe zapadá do Vašeho interiéru. Rubínová, lišejníková šedá, slonová kost, ... můžete být vybíraví.

Co dál? Posílili jsme sekci LED svítidel a nově je osazujeme moduly vlastní výroby. Vybavili jsme měřicí laboratoř. Podstatnější je ale spíš to, co zůstává stejné a co na nás oceňujete nejvíc: erudice našich techniků a Vaše jistota, že do Vašeho projektu pustí jen taková svítidla, která jim podle výpočtů vycházejí jako optimální pro daný prostor. Na tom stavíme už dvanáct let a nehodláme to měnit.

—  
**Děkujeme za Vaši přízeň  
a těšíme se na spolupráci.**



## OFFER OF PRODUCTS AND SERVICES

- Mass-production or atypical lighting systems solutions
- Focusing on design and energy efficiency
- Lighting and technical proposals
- Energy consumption analysis, ROI Analysis
- Authorized measurement of lighting
- Service

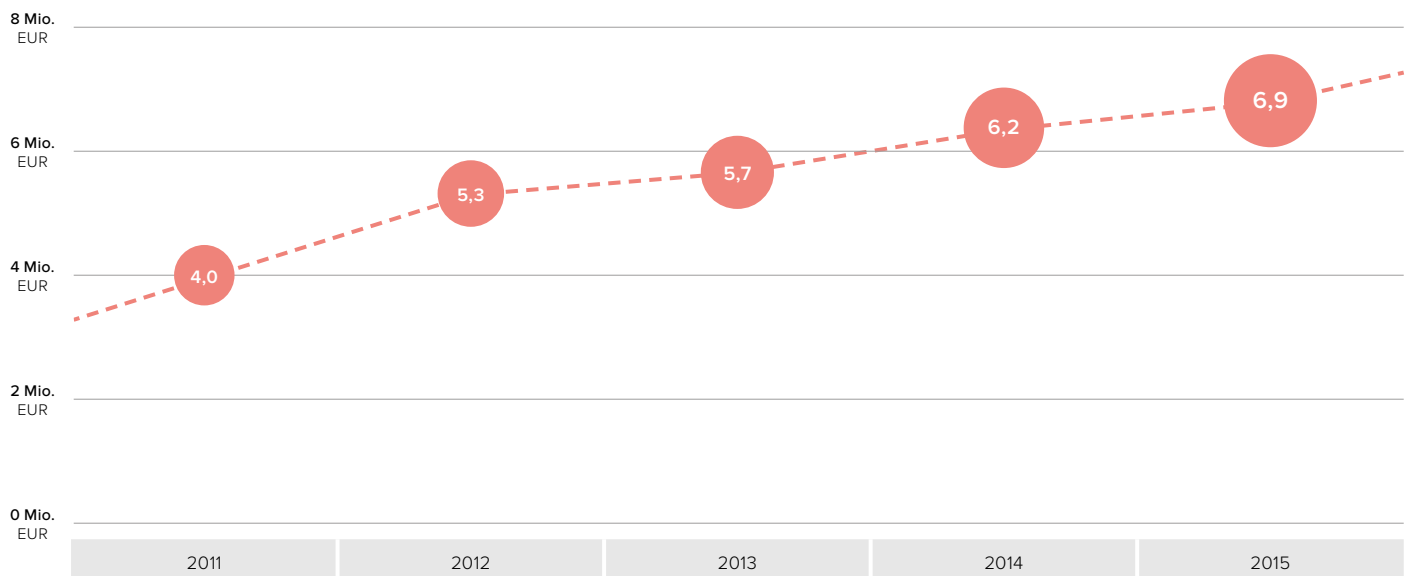
## PRODUKT- UND DIENSTLEISTUNGSANGEBOT

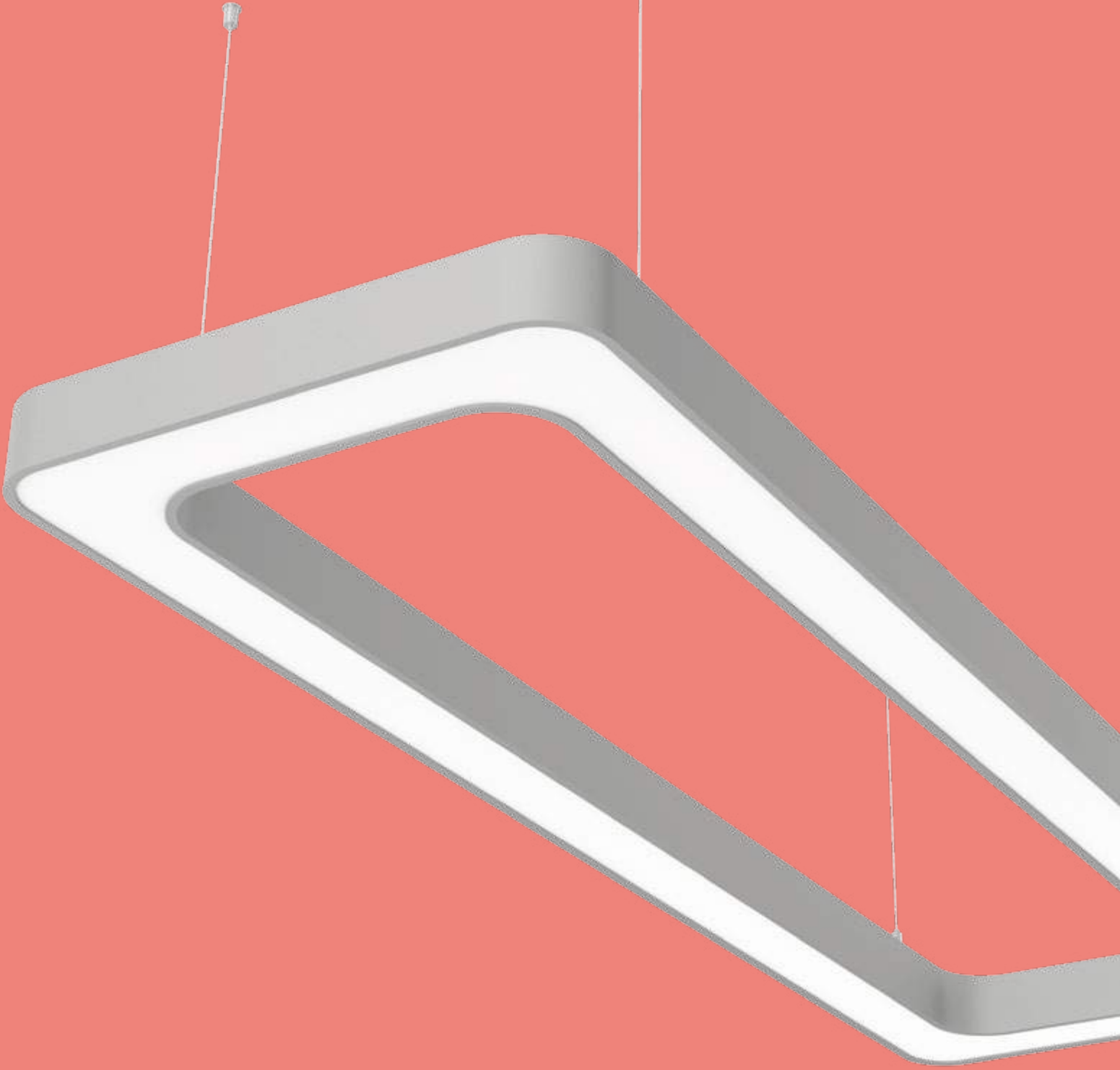
- Serienlösungen sowie atypische Lösungen von Beleuchtungssystemen
- Orientierung auf Design sowie Energieeffizienz
- Lichttechnische Entwürfe
- Analysen des Energieaufwands, ROI Analysen
- Autorisierte Messung
- Servicetätigkeit

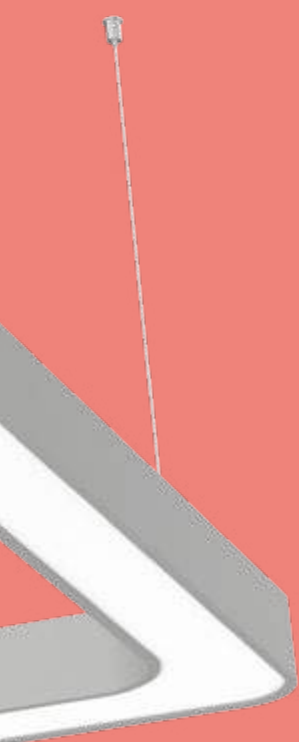
## NABÍDKA PRODUKTŮ A SLUŽEB

- Sériová i atypická řešení osvětlovacích soustav
- Orientace na design i energetickou efektivitu
- Světelně technické návrhy
- Analýzy energetické náročnosti, analýzy návratnosti investic
- Autorizované měření
- Servisní činnost

## COMPANY GROWTH WACHSTUM DER GESELLSCHAFT RŮST SPOLEČNOSTI







**Suspended and surface mounted luminaires**  
**Pendel- und Anbauleuchten**  
**Závěsná a přisazená svítidla**

8—95



## RINNGO S



- Circular suspended LED luminaire
  - Body made of aluminium profile and steel sheet, powder coated
  - Satinic diffuser for soft light diffusion
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Set for suspension included**
- Kreisförmige LED Leuchte
  - Körper aus Aluminiumprofil und Stahlblech, pulverlackiert
  - Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines angenehmen weichen Lichts
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Satz zum Aufhängen ist inbegriffen**
- Kruhové závěsné LED svítidlo
  - Tělo svítidla z hliníkového profilu a ocelového plechu, práškově lakováno
  - Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Sada pro zavěšení je zahrnuta**

# RINNGO S

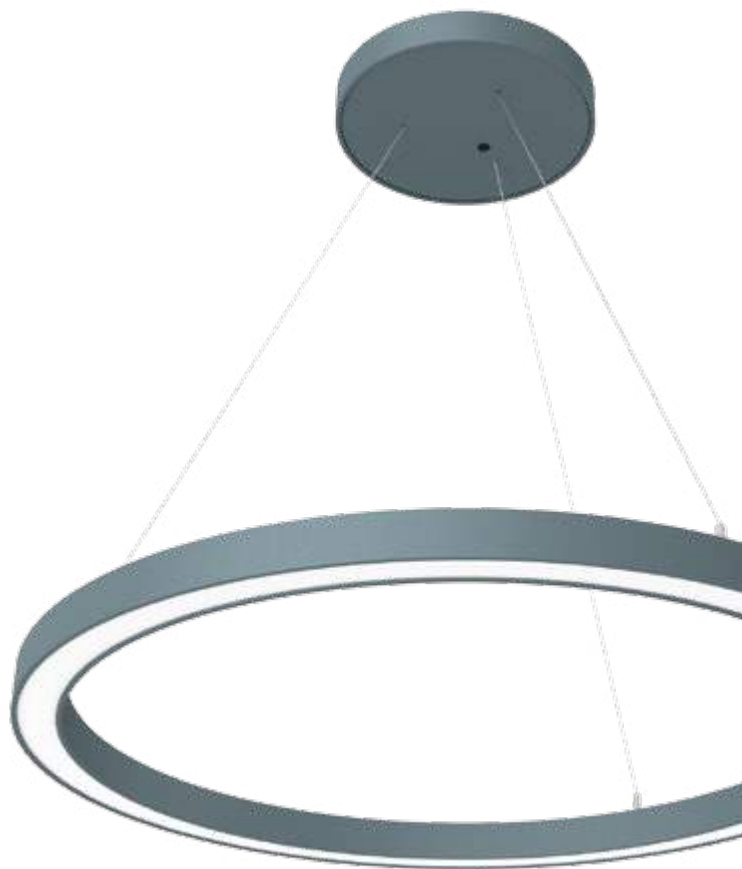
Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

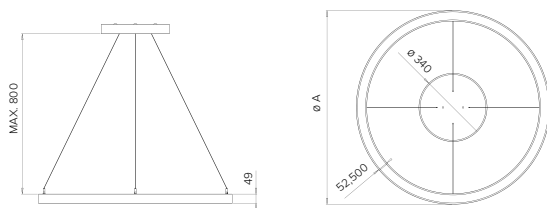
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
218001.???	6500 lm	3000 K	49 W	515	4.0 kg
218002.???	6700 lm	4000 K	49 W	515	4.0 kg
218003.???	13000 lm	3000 K	97 W	965	6.0 kg
218004.???	13400 lm	4000 K	97 W	965	6.0 kg
218005.???	19500 lm	3000 K	145 W	1420	9.2 kg
218006.???	20100 lm	4000 K	145 W	1420	9.2 kg
218007.???	26000 lm	3000 K	193 W	1870	11.9 kg
218008.???	26800 lm	4000 K	193 W	1870	11.9 kg



RINNGO S





## RINNGO



- Circular suspended LED lighting fixture
  - Direct and direct/indirect lighting
  - Body made of aluminium profile and steel sheet, powder coated
  - Satin diffuser for soft light diffusion
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Set for suspension included**
- Kreisförmige LED Hängeleuchte
  - Varianten mit direkter oder direkter/indirekter Strahlung
  - Körper aus pulverlackiertem Aluminiumprofil und Stahlblech
  - Diffusor aus satiniertem oder mikroprismatischem Plexiglas für weiches angenehmes Licht
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Satz zum Aufhängen ist inbegriffen**
- Kruhové závěsné LED svítidlo
  - Varianta direkt a direkt/indirekt
  - Tělo svítidla z hliníkového profilu a ocelového plechu, práškově lakováno
  - Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Včetně sady pro zavěšení**

# RINNGO

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

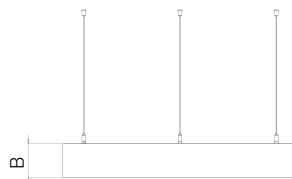
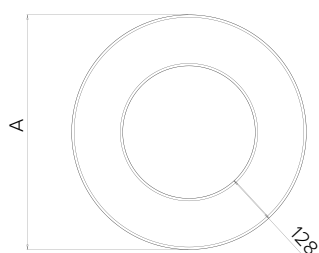
A-W RAL; page/  
Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Input power Leistung Příkon
220001.??	585 × 87	3800 lm	3000 K	DIR	26,9 W
220002.??	585 × 87	3900 lm	4000 K	DIR	26,9 W
220003.??	770 × 87	5050 lm	3000 K	DIR	35,9 W
220004.??	770 × 87	5200 lm	4000 K	DIR	35,9 W
220005.??	960 × 87	6300 lm	3000 K	DIR	49,3 W
220006.??	960 × 87	6600 lm	4000 K	DIR	49,3 W
220007.??	1145 × 87	8800 lm	3000 K	DIR	62,8 W
220008.??	1145 × 87	9200 lm	4000 K	DIR	62,8 W
220011.??	585 × 87	3800/2250 lm	3000 K	DIR/INDIR	47,7 W
220012.??	585 × 87	3900/2310 lm	4000 K	DIR/INDIR	47,7 W
220013.??	770 × 87	5050/3000 lm	3000 K	DIR/INDIR	63,7 W
220014.??	770 × 87	5200/3080 lm	4000 K	DIR/INDIR	63,7 W
220015.??	960 × 87	6300/3000 lm	3000 K	DIR/INDIR	77,1 W
220016.??	960 × 87	6600/3080 lm	4000 K	DIR/INDIR	77,1 W
220017.??	1145 × 87	8800/3750 lm	3000 K	DIR/INDIR	97,5 W
220018.??	1145 × 87	9200/3850 lm	4000 K	DIR/INDIR	97,5 W



RINNGO





## ROUNDER



- Suspended design LED fixtures
  - Body made of aluminium profile and aluminium sheet, powder coated
  - Satin diffuser for soft lighting or microprismatic diffuser with high anti-glare effect
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Accessories included**
- Design LED Hängeleuchte
  - Körper aus pulverlackiertem Aluminiumprofil und Aluminiumblech
  - Diffusor aus satiniertem Plexiglas für weiches angenehmes Licht
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Zubehör ist inbegriffen**
- Designová LED svítidla pro závěsnou montáž
  - Tělo svítidla z hliníkového profilu a hliníkového plechu, práškově lakováno
  - Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Příslušenství je součástí svítidla**



# ROUNNDER

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

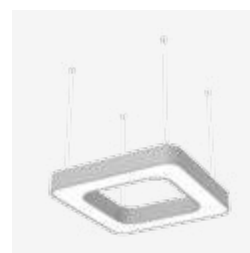
Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

## ROUNNDER SQ

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Přikon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Feeding bracket Deckenbaldachin Stropní káňšek
232001.???	3040 lm	3000 K	24 W	370 × 370 × 49	1
232002.???	3160 lm	4000 K	24 W	370 × 370 × 49	1
232003.???	5600 lm	3000 K	44 W	370 × 370 × 49	1
232004.???	5760 lm	4000 K	44 W	370 × 370 × 49	1
232005.???	6000 lm	5000 K	44 W	370 × 370 × 49	1
232011.???	6080 lm	3000 K	47 W	660 × 660 × 49	2
232012.???	6320 lm	4000 K	47 W	660 × 660 × 49	2
232013.???	11200 lm	3000 K	87 W	660 × 660 × 49	2
232014.???	11520 lm	4000 K	87 W	660 × 660 × 49	2
232015.???	12000 lm	5000 K	87 W	660 × 660 × 49	2



ROUNNDER SQ

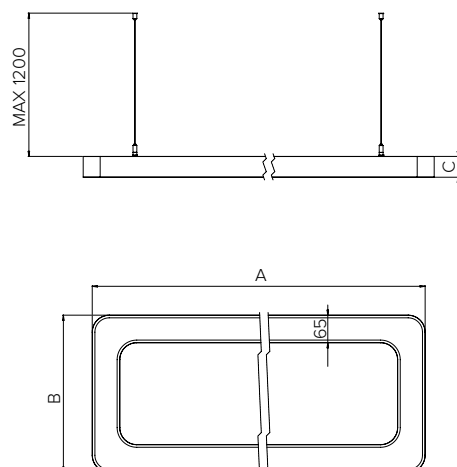


## ROUNNDER RE

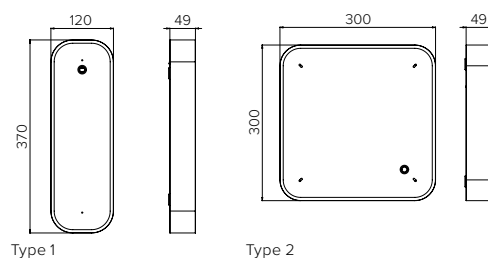
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Přikon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Feeding bracket Deckenbaldachin Stropní káňšek
232006.???	7600 lm	3000 K	59 W	1200 × 370 × 49	1
232007.???	7900 lm	4000 K	59 W	1200 × 370 × 49	1
232008.???	14000 lm	3000 K	108 W	1200 × 370 × 49	1
232009.???	14400 lm	4000 K	108 W	1200 × 370 × 49	1
232010.???	15000 lm	5000 K	108 W	1200 × 370 × 49	1



ROUNNDER RE



Feeding bracket / Deckenbaldachin / Stropní káňšek





## SEGMENT

- LED fixtures designed for various shape configurations
- Body made of aluminium profile and steel sheet, powder coated
- Satinic diffuser for soft light diffusion
- Electronic or dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 154**

- LED Leuchte geeignet für Bildung von verschiedenartigen Zusammenstellungen
- Körper aus Aluminiumprofil und Stahlblech, pulverlackiert
- Satinierter Diffusor für mildes angenehmes Licht
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**



- LED svítidla pro tvorbu tvarových řad
- Tělo svítidla z hliníkového profilu a ocelového plechu, práškově lakováno
- Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předradník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# SEGGMENT

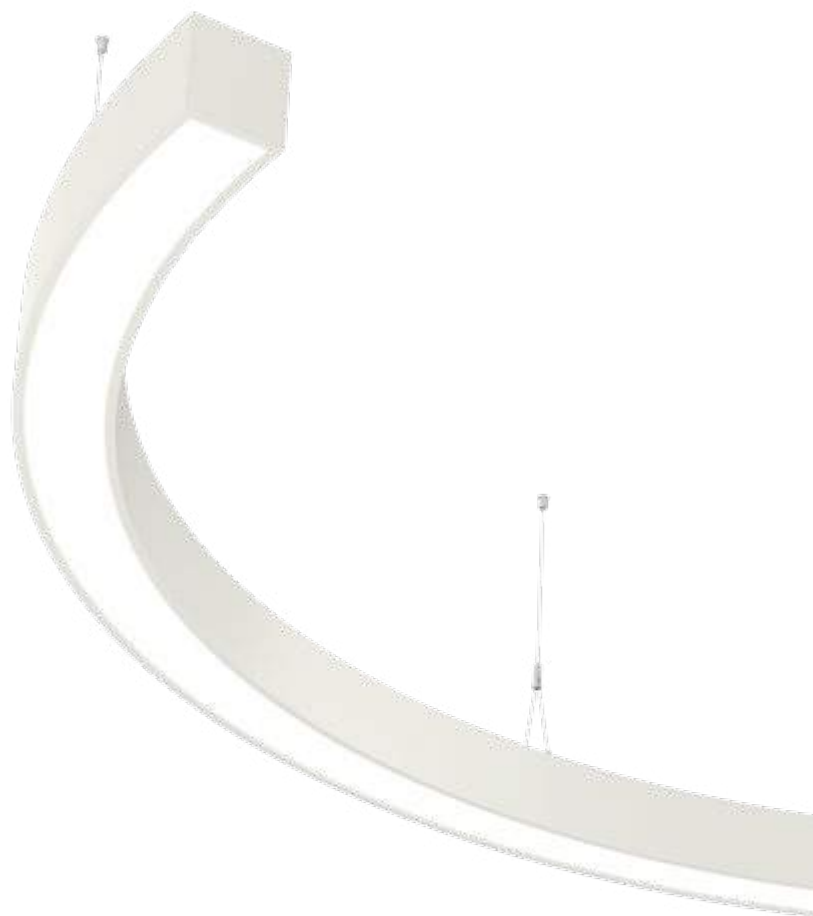
Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

A-W RAL: page/  
Seite/str. 5



## SEGGMENT LIN AUT

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
233080.?0?	1950 lm	3000 K	15 W	855	2,8 kg
233081.?0?	2010 lm	4000 K	15 W	855	2,8 kg
233082.?0?	2280 lm	3000 K	20 W	855	2,8 kg
233083.?0?	2370 lm	4000 K	20 W	855	2,8 kg
233084.?0?	2600 lm	3000 K	22 W	1135	3,1 kg
233085.?0?	2680 lm	4000 K	22 W	1135	3,1 kg
233086.?0?	3040 lm	3000 K	27 W	1135	3,1 kg
233087.?0?	3160 lm	4000 K	27 W	1135	3,1 kg
233088.?0?	3250 lm	3000 K	27 W	1415	3,4 kg
233089.?0?	3350 lm	4000 K	27 W	1415	3,4 kg
233090.?0?	3800 lm	3000 K	33 W	1415	3,4 kg
233091.?0?	3950 lm	4000 K	33 W	1415	3,4 kg



SEGGMENT LIN AUT



Autonomous straight luminaires.  
Selbständige gerade Leuchten.  
Samostatná svítidla rovná.

## SEGGMENT WAVE AUT

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Diameter Durchmesse Průměr	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
233000.?0?	4550 lm	3000 K	38 W	2100	1819	6,6 kg
233001.?0?	4690 lm	4000 K	38 W	2100	1819	6,6 kg
233002.?0?	5320 lm	3000 K	46 W	2100	1819	6,6 kg
233003.?0?	5530 lm	4000 K	46 W	2100	1819	6,6 kg
233004.?0?	5200 lm	3000 K	44 W	3000	2122	6,8 kg
233005.?0?	5360 lm	4000 K	44 W	3000	2122	6,8 kg
233006.?0?	6080 lm	3000 K	53 W	3000	2122	6,8 kg
233007.?0?	6320 lm	4000 K	53 W	3000	2122	6,8 kg
233008.?0?	5850 lm	3000 K	49 W	4000	2351	7,1 kg
233009.?0?	6030 lm	4000 K	49 W	4000	2351	7,1 kg
233010.?0?	6840 lm	3000 K	59 W	4000	2351	7,1 kg
233011.?0?	7110 lm	4000 K	59 W	4000	2351	7,1 kg
233012.?0?	5850 lm	3000 K	49 W	5400	2380	7,2 kg
233013.?0?	6030 lm	4000 K	49 W	5400	2380	7,2 kg
233014.?0?	6840 lm	3000 K	59 W	5400	2380	7,2 kg
233015.?0?	7110 lm	4000 K	59 W	5400	2380	7,2 kg



SEGGMENT WAVE AUT



Autonomous curved luminaires.  
Selbständige gebogene Leuchten.  
Samostatná svítidla tvarová.

## SEGMENT LIN

Feeding Versorgungsmodul Napájecí	Continuous Durchgangsmodul Průchozí	End module Endmodul Koncový	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo					
233100.??	233120.??	233140.??	1950 lm	3000 K	15 W	855	3 kg
233101.??	233121.??	233141.??	2010 lm	4000 K	15 W	855	3 kg
233102.??	233122.??	233142.??	2280 lm	3000 K	20 W	855	3 kg
233103.??	233123.??	233143.??	2370 lm	4000 K	20 W	855	3 kg
233104.??	233124.??	233144.??	2600 lm	3000 K	22 W	1135	3,2 kg
233105.??	233125.??	233145.??	2680 lm	4000 K	22 W	1135	3,2 kg
233106.??	233126.??	233146.??	3040 lm	3000 K	27 W	1135	3,2 kg
233107.??	233127.??	233147.??	3160 lm	4000 K	27 W	1135	3,2 kg
233108.??	233128.??	233148.??	3250 lm	3000 K	27 W	1415	3,6 kg
233109.??	233129.??	233149.??	3350 lm	4000 K	27 W	1415	3,6 kg
233110.??	233130.??	233150.??	3800 lm	3000 K	33 W	1415	3,6 kg
233111.??	233131.??	233151.??	3950 lm	4000 K	33 W	1415	3,6 kg

## SEGMENT WAVE

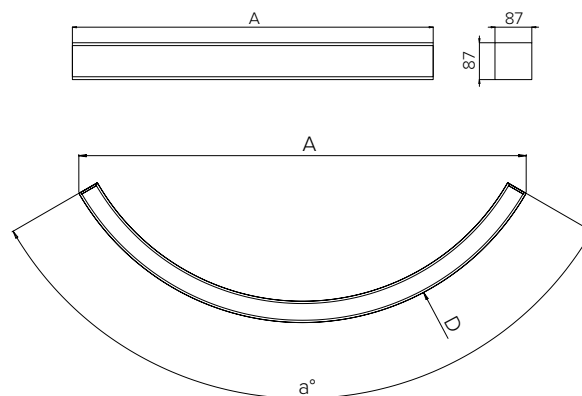
Feeding Versorgungsmodul Napájecí	Continuous Durchgangsmodul Průchozí	End module Endmodul Koncový	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Diameter Durchmesse Průměr	Weight Gewicht Hmotnost	# for a ring # für Kreis Ks do kruhu	Degree Winkel Úhel
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo								
233020.??	233040.??	233060.??	4550 lm	3000 K	38 W	1819	2100	6,3 kg	3	120°
233021.??	233041.??	233061.??	4690 lm	4000 K	38 W	1819	2100	6,3 kg	3	120°
233022.??	233042.??	233062.??	5320 lm	3000 K	46 W	1819	2100	6,3 kg	3	120°
233023.??	233043.??	233063.??	5530 lm	4000 K	46 W	1819	2100	6,3 kg	3	120°
233024.??	233044.??	233064.??	5200 lm	3000 K	44 W	2122	3000	6,6 kg	4	90°
233025.??	233045.??	233065.??	5360 lm	4000 K	44 W	2122	3000	6,6 kg	4	90°
233026.??	233046.??	233066.??	6080 lm	3000 K	53 W	2122	3000	6,6 kg	4	90°
233027.??	233047.??	233067.??	6320 lm	4000 K	53 W	2122	3000	6,6 kg	4	90°
233028.??	233048.??	233068.??	5850 lm	3000 K	49 W	2351	4000	6,9 kg	5	72°
233029.??	233049.??	233069.??	6030 lm	4000 K	49 W	2351	4000	6,9 kg	5	72°
233030.??	233050.??	233070.??	6840 lm	3000 K	59 W	2351	4000	6,9 kg	5	72°
233031.??	233051.??	233071.??	7110 lm	4000 K	59 W	2351	4000	6,9 kg	5	72°
233032.??	233052.??	233072.??	5850 lm	3000 K	49 W	2380	5400	7 kg	7	51,4°
233033.??	233053.??	233073.??	6030 lm	4000 K	49 W	2380	5400	7 kg	7	51,4°
233034.??	233054.??	233074.??	6840 lm	3000 K	59 W	2380	5400	7 kg	7	51,4°
233035.??	233055.??	233075.??	7110 lm	4000 K	59 W	2380	5400	7 kg	7	51,4°



SEGMENT LIN



SEGMENT WAVE



The power supply and the autonomous modules contain a transparent cable according to the type of luminaire 3/5 × 1,5 mm<sup>2</sup>.  
 Der Versorgungsmodul und der selbständige Modul enthalten ein transparentes Kabel angesichts der Leuchterart 3/5 × 1,5 mm<sup>2</sup>.  
 Napájecí a samostatný modul obsahují průhledný přívodní vodič dle typu svítidla 3/5 × 1,5 mm<sup>2</sup>.



D	
9	EY
8	EY
7	EY
6	EY
5	EY
4	HSBC
FLORENTINUM	





## FLATT



- Plastic LED luminaire for suspended mounting, low profile
- Body made of high-gloss white molded plastic
- Microprismatic diffuser with high anti-glare effect
- Electronic or dimmable electronic ballast
- **Suspension included**
- LED Hängeleuchten aus Kunststoff Dünner Profil
- Körper aus Hochglanz-weiß geformten Kunststoff
- Mikroprismatischer Diffusor zur niedrigen Blendwirkung
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Mit Seilabhängungen ausgerüstet**
- Celoplastová LED svítidla s nízkým profilem pro závěsnou montáž
- Tělo svítidla z vysoce lesklého bílého tvářeného plastu
- Mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Závěsná příslušenství je součástí svítidla**

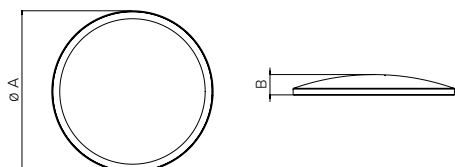
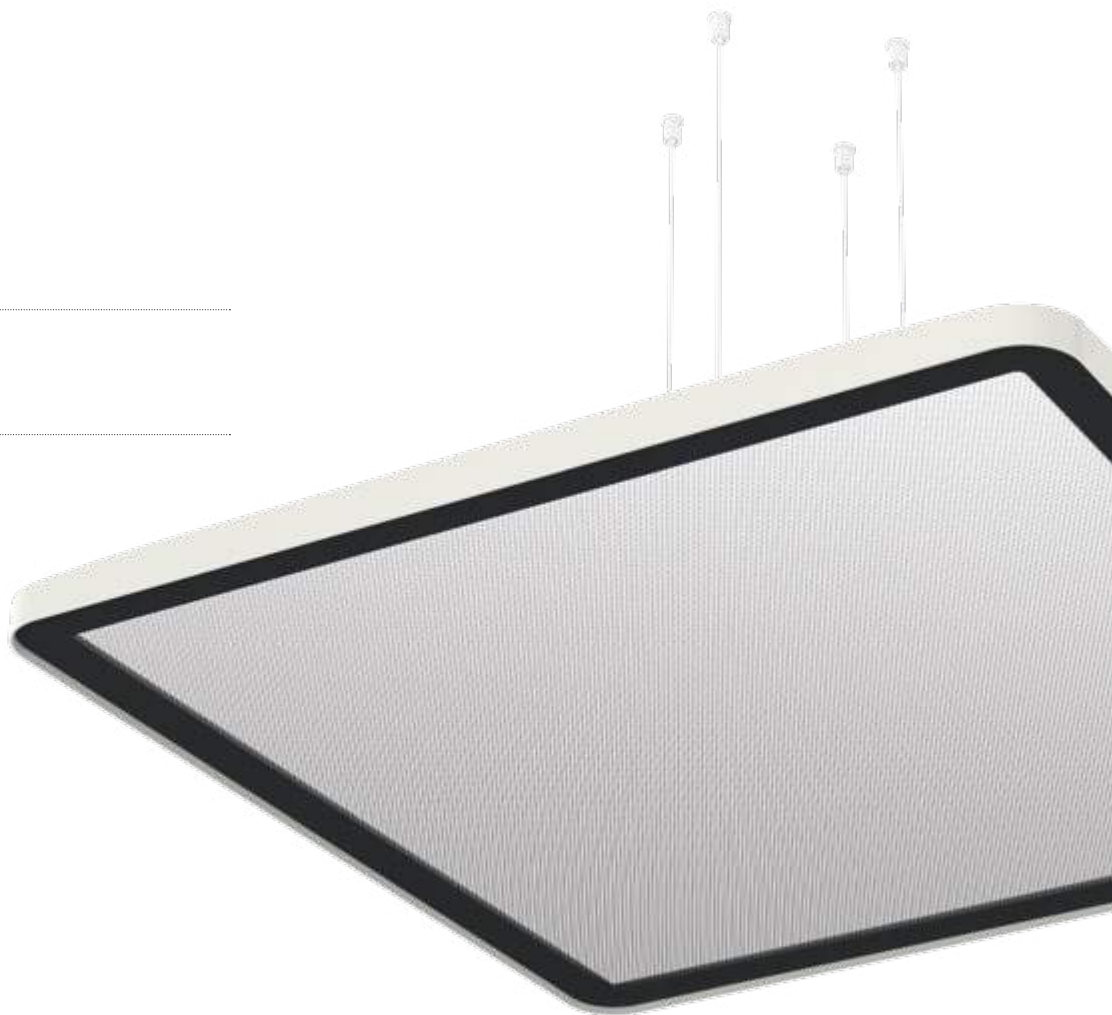
# FLATT

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

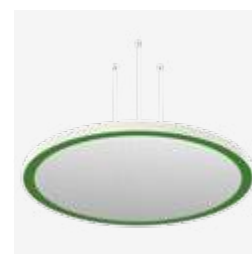
Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

A-W RAL: page/  
Seite/str. 5



## FLATT ROUND

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
222091.710	4550 lm	3000 K	34 W	580 × 73
222092.710	4550 lm	4000 K	34 W	580 × 73
222093.710	5400 lm	3000 K	41 W	580 × 73
222094.710	5400 lm	4000 K	41 W	580 × 73
222095.710	6270 lm	3000 K	47 W	580 × 73
222096.710	6270 lm	4000 K	47 W	580 × 73

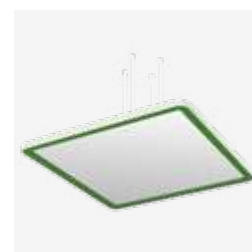


FLATT ROUND



## FLATT SQ

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
222001.710	4960 lm	3000 K	35 W	560 × 560 × 66
222002.710	5120 lm	4000 K	35 W	560 × 560 × 66
222003.710	5880 lm	3000 K	43 W	560 × 560 × 66
222004.710	6080 lm	4000 K	43 W	560 × 560 × 66
222005.710	6840 lm	3000 K	51 W	560 × 560 × 66
222006.710	7080 lm	4000 K	51 W	560 × 560 × 66



FLATT SQUARE





## CEMMENTO



- Design LED lighting fixture, surface mounted
  - Corpus made of glass fibre reinforced concrete, natural colour
  - Body made of aluminium profile
  - Design – circle, square or linear
  - Cover – microprismatic or satinic
  - Electronic or dimmable electronic ballast
- Design LED Anbauleuchte
  - Korpus aus naturfarbigem Glasfaserbeton
  - Körper aus Aluminiumprofil
  - Kreisrunde, quadratische oder lineare Ausführung
  - Mikroprismatischer oder satiniertes Diffusor
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Designová přisazená LED svítidla
  - Ve sklovláknobetonovém korpusu, v přírodní barvě
  - Svítidla vyrobená z hliníkového profilu
  - Provedení – kruhové, čtvercové nebo liniové
  - Mikroprismatický nebo satínový difuzor
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník



# CEMENTO

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

## CEMENTO M

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
226201.??0	1520 lm	3000 K	11,7 W	620 × 75 × 67
226202.??0	1580 lm	4000 K	11,7 W	620 × 75 × 67
226203.??0	2280 lm	3000 K	17,5 W	903 × 75 × 67
226204.??0	2370 lm	4000 K	17,5 W	903 × 75 × 67
226205.??0	3040 lm	3000 K	23,3 W	1182 × 75 × 67
226206.??0	3160 lm	4000 K	23,3 W	1182 × 75 × 67
226207.??0	5600 lm	3000 K	44 W	1182 × 75 × 67
226208.??0	5760 lm	4000 K	44 W	1182 × 75 × 67



CEMENTO M



## CEMENTO R

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
226401.??0	2740 lm	3000 K	21 W	370 × 105
226402.??0	2990 lm	4000 K	21 W	370 × 105
226403.??0	2680 lm	3000 K	21 W	470 × 105
226404.??0	2680 lm	4000 K	21 W	470 × 105
226405.??0	3670 lm	3000 K	34 W	470 × 105
226406.??0	3670 lm	4000 K	34 W	470 × 105
226407.??0	5400 lm	3000 K	43 W	660 × 105
226408.??0	5400 lm	4000 K	43 W	660 × 105
226409.??0	6750 lm	3000 K	55 W	660 × 105
226410.??0	6750 lm	4000 K	55 W	660 × 105



CEMENTO R

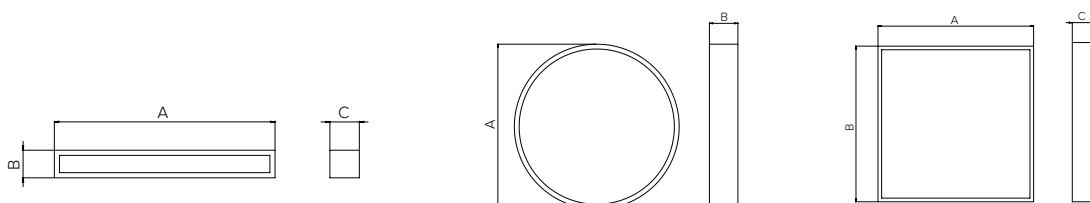


## CEMENTO S

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
226001.??0	1470 lm	3000 K	11 W	365 × 365 × 99
226002.??0	1520 lm	4000 K	11 W	365 × 365 × 99
226051.??0	5880 lm	3000 K	42,6 W	630 × 630 × 99
226052.??0	6080 lm	4000 K	42,6 W	630 × 630 × 99
226101.??0	6840 lm	3000 K	51 W	1175 × 360 × 78
226102.??0	7080 lm	4000 K	51 W	1175 × 360 × 78



CEMENTO S





## FLAMMINI



- Suspended or surface mounted LED lighting fixture
  - Body made of powder coated steel sheet
  - Opaline (ColourLED) or microprismatic cover (with clear sides)
  - Version with microprismatic cover fulfills the requirements for glare factor UGR for offices
  - Suitable for offices, storages and spaces requiring higher IP
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- LED Pendel- oder Anbauleuchte
  - Körper aus pulverlackiertem Stahlblech
  - Diffusor: Opal (ColourLED) oder mikroprismatischer mit klaren Seiten
  - Die mikroprismatische Variante erfüllt Anforderungen an UGR Blendungsbewertung in Büros
  - Geeignet für Büros, Lager und Räume, die höhere IP beanspruchen
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Závěsné nebo přisazené LED svítidlo
  - Těleso z ocelového plechu, opatřené práškovou povrchovou úpravou
  - Kryt svítidla opálový (ColourLED) nebo mikroprismatický s čirými bočními stranami
  - Varianta s mikroprismatickým krytem splňuje požadavky na činitel oslnění UGR pro kancelářské prostory
  - Vhodné do kanceláří, skladů a prostor vyžadujících vyšší IP
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# FLAMMINI

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

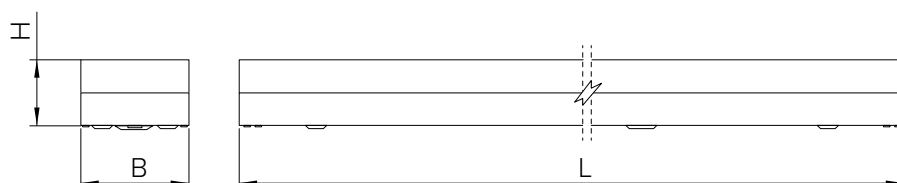
0 White  
1 Gray  
2 Black

A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
248001.???	2750 lm	3000 K	20,2 W	1150 × 120 × 69	3 kg
248002.???	2880 lm	4000 K	20,2 W	1150 × 120 × 69	3 kg
248003.???	3270 lm	3000 K	24,2 W	1150 × 120 × 69	3 kg
248004.???	3430 lm	4000 K	24,2 W	1150 × 120 × 69	3 kg
248005.???	3440 lm	3000 K	25,2 W	1432 × 120 × 69	3,6 kg
248006.???	3600 lm	4000 K	25,2 W	1432 × 120 × 69	3,6 kg
248007.???	4090 lm	3000 K	30,3 W	1432 × 120 × 69	3,6 kg
248008.???	4290 lm	4000 K	30,3 W	1432 × 120 × 69	3,6 kg
248011.???	1375 lm	3000 K	10,1 W	588 × 120 × 69	1,5 kg
248012.???	1440 lm	4000 K	10,1 W	588 × 120 × 69	1,5 kg
248013.???	1635 lm	3000 K	12,1 W	588 × 120 × 69	1,5 kg
248014.???	1715 lm	4000 K	12,1 W	588 × 120 × 69	1,5 kg
248015.???	2150 lm	3000 K	16,6 W	588 × 120 × 69	1,5 kg
248016.???	2250 lm	4000 K	16,6 W	588 × 120 × 69	1,5 kg
248017.???	2640 lm	3000 K	21,1 W	588 × 120 × 69	1,5 kg
248018.???	2770 lm	4000 K	21,1 W	588 × 120 × 69	1,5 kg
248021.???	4300 lm	3000 K	33,2 W	1150 × 120 × 69	3 kg
248022.???	4500 lm	4000 K	33,2 W	1150 × 120 × 69	3 kg
248023.???	5280 lm	3000 K	42,2 W	1150 × 120 × 69	3 kg
248024.???	5540 lm	4000 K	42,2 W	1150 × 120 × 69	3 kg
248025.???	5370 lm	3000 K	41,5 W	1432 × 120 × 69	3,6 kg
248026.???	5630 lm	4000 K	41,5 W	1432 × 120 × 69	3,6 kg
248027.???	6610 lm	3000 K	52,7 W	1432 × 120 × 69	3,6 kg
248028.???	6920 lm	4000 K	52,7 W	1432 × 120 × 69	3,6 kg



FLAMMINI





## LONNGO



- Design surface mounted or suspended luminaires for fluorescent lamps
- Versions for vertical or horizontal installation
- Body made of satinic plexi and brushed stainless steel sheet, fronts are powder-coated
- Electronic or dimmable electronic ballast
- **Set for suspended or surface mounting is included**
- Designleuchte für Leuchtstoffquellen für Aufbau- oder Hängemontage
- Varianten für senkrechte oder waagerechte Montage
- Leuchtenkörper aus satiniertem Plexi und gebürstetem Edelstahlblech, Fronten sind lackiert
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Satz für Aufbau- oder Hängemontage ist inbegriffen**
- Designové svítidlo na zářivkové zdroje určené k zavěšení nebo přisazení
- Varianty pro svislou nebo vodorovnou montáž
- Tělo svítidla ze satínového plexi a kartáčovaného nerezového plechu, čela svítidla lakovaná
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Sada pro závěsnou nebo přisazenou montáž je součástí svítidla**

# LONNGO

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?  
xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim  
3 Analog 1–10 V

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

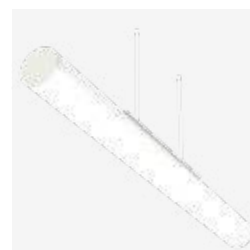
0 White  
1 Gray  
2 Black

A–W RAL: page/  
Seite/str. 5

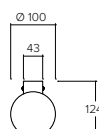
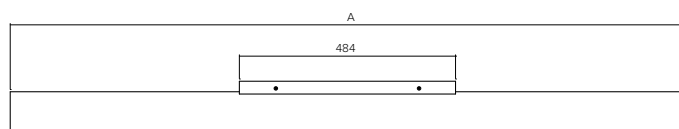


## LONNGO HOR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140520.? ?	1 × T5 14 W	G5	100 × 607
140521.? ?	1 × T5 21 W	G5	100 × 907
140522.? ?	1 × T5 28 W	G5	100 × 1207
140523.? ?	1 × T5 35 W	G5	100 × 1507
140524.? ?	1 × T5 24 W	G5	100 × 607
140525.? ?	1 × T5 39 W	G5	100 × 907
140526.? ?	1 × T5 54 W	G5	100 × 1207
140527.? ?	1 × T5 49 W	G5	100 × 1507
140528.? ?	1 × T5 80 W	G5	100 × 1507



LONNGO HOR

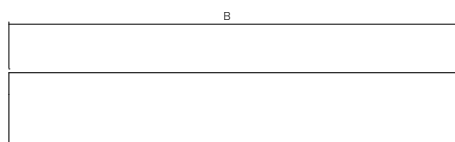
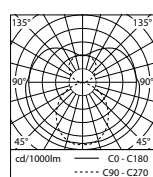


## LONNGO VER

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140500.? ?	2 × T5 14 W	G5	100 × 596
140501.? ?	2 × T5 21 W	G5	100 × 896
140502.? ?	2 × T5 28 W	G5	150 × 1196
140503.? ?	2 × T5 35 W	G5	200 × 1496
140504.? ?	2 × T5 24 W	G5	100 × 596
140505.? ?	2 × T5 39 W	G5	100 × 896
140506.? ?	2 × T5 54 W	G5	150 × 1196
140507.? ?	2 × T5 49 W	G5	200 × 1496
140508.? ?	2 × T5 80 W	G5	200 × 1496



LONNGO VER





## QUBBIC PX LED



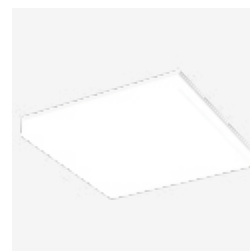
- Surface mounted or suspended luminaires
  - Light source: LED modules
  - White painted steel sheet base
  - Cover made of satinic PMMA plexi glass
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Aufbau- und Hängeleuchten
  - Lichtquelle: LED Module
  - Basis aus weißem pulverlackiertem Stahlblech
  - Lichtabdeckung aus satiniertem PMMA
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Svítidla pro přisazenou a závěsnou montáž
  - Zdroje: LED moduly
  - Montura z bíle lakovaného plechu
  - Světelný kryt ze satinového PMMA
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# QUBBIC PX LED

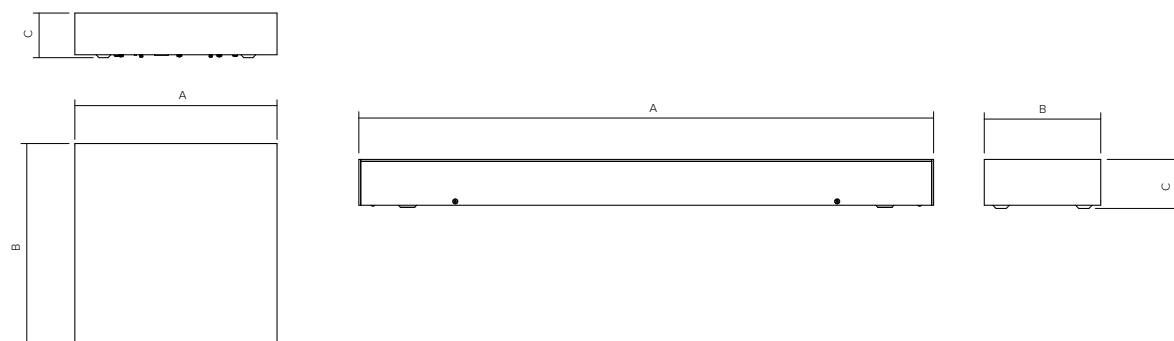
Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?.xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
215001.700	1620 lm	3000 K	12,1 W	345 × 345 × 72
215002.700	1700 lm	4000 K	12,1 W	345 × 345 × 72
215003.700	1880 lm	3000 K	14,3 W	345 × 345 × 72
215004.700	1980 lm	4000 K	14,3 W	345 × 345 × 72
215005.700	5120 lm	3000 K	40,3 W	600 × 600 × 72
215006.700	5360 lm	4000 K	40,3 W	600 × 600 × 72
215007.700	6160 lm	3000 K	48,4 W	600 × 600 × 72
215008.700	6480 lm	4000 K	48,4 W	600 × 600 × 72
215021.700	2600 lm	3000 K	19,3 W	603 × 180 × 72
215022.700	2680 lm	4000 K	19,3 W	603 × 180 × 72
215023.700	5200 lm	3000 K	38,6 W	1203 × 180 × 72
215024.700	5360 lm	4000 K	38,6 W	1203 × 180 × 72
215025.700	6500 lm	3000 K	48,3 W	1503 × 180 × 72
215026.700	6700 lm	4000 K	48,3 W	1503 × 180 × 72



QUBBIC PX LED





## QUBBIC PX



- Surface mounted and suspended luminaires for fluorescent lamps
  - White painted steel sheet base
  - Satinic plexiglass light cover
  - Direct or direct/indirect beam
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Leuchten für Leuchtstoffquellen für Aufbau- und Hängemontage
  - Basis aus weißem pulverlackiertem Stahlblech
  - Lichtabdeckung aus satiniertem Plexiglas
  - Direkte oder direkte/indirekte Strahlung
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Svítidla pro zářivkové zdroje pro přisazenou a závěsnou montáž
  - Montura z bíle lakovaného ocelového plechu
  - Světelný kryt z satinového plexi
  - Přímé nebo přímé/nepřímé vyzařování
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**



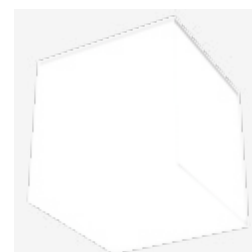
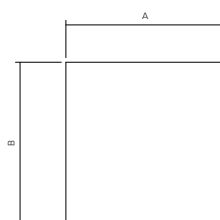
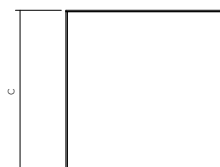
# QUBBIC PX

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim  
3 Analog 1–10 V

## QUBBIC PX CUBE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
301250.700	2 × TC-DE/TE 26 W	G24q-3	345 × 345 × 345

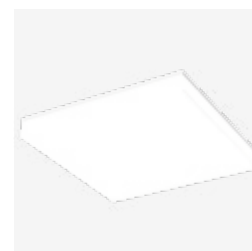
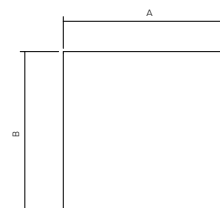
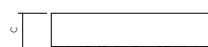


QUBBIC PX CUBE



## QUBBIC PX SQ

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
301260.700	2 × TC-DE 18 W	G24q-2	345 × 345 × 72
301261.700	2 × TC-DE 26 W	G24q-3	345 × 345 × 72
301271.700	4 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	600 × 600 × 72
301272.700	4 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	600 × 600 × 72
301273.700	6 × T5 21 W DIR/INDIR	G5	900 × 900 × 72
301274.700	6 × T5 39 W DIR/INDIR	G5	900 × 900 × 72

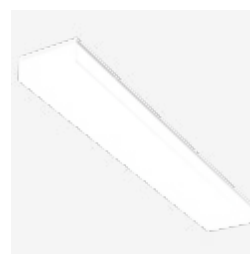


QUBBIC PX SQ

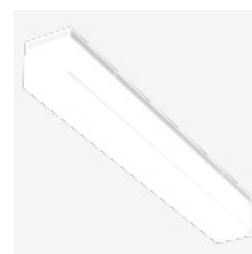


## QUBBIC PX LIN

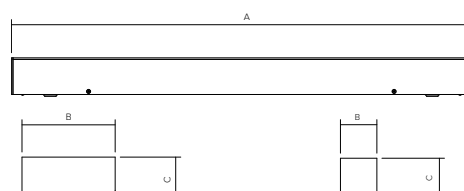
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
301251.700	1 × T5 14 W	G5	603 × 72 × 72
301252.700	1 × T5 24 W	G5	603 × 72 × 72
301253.700	1 × T5 21 W	G5	903 × 72 × 72
301254.700	1 × T5 39 W	G5	903 × 72 × 72
301255.700	1 × T5 28 W	G5	1203 × 72 × 72
301256.700	1 × T5 54 W	G5	1203 × 72 × 72
301257.700	1 × T5 35 W	G5	1503 × 72 × 72
301258.700	1 × T5 49 W	G5	1503 × 72 × 72
301259.700	1 × T5 80 W	G5	1503 × 72 × 72
301262.700	2 × T5 14 W	G5	603 × 180 × 72
301263.700	2 × T5 24 W	G5	603 × 180 × 72
301264.700	2 × T5 21 W	G5	903 × 180 × 72
301265.700	2 × T5 39 W	G5	903 × 180 × 72
301266.700	2 × T5 28 W	G5	1203 × 180 × 72
301267.700	2 × T5 54 W	G5	1203 × 180 × 72
301268.700	2 × T5 35 W	G5	1503 × 180 × 72
301269.700	2 × T5 49 W	G5	1503 × 180 × 72
301270.700	2 × T5 80 W	G5	1503 × 180 × 72



QUBBIC PX LIN



QUBBIC PX LIN





## QUBBIC PX COLLOR



- Surface mounted and suspended luminaires for fluorescent and compact lamps
- White powder coated steel sheet base
- Cover made of satinic PMMA with partially coloured surface
- Direct or direct/indirect beam
- Electronic or dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Leuchten für Leuchtstofflampen und Kompaktleuchtstofflampen
- Aufbau- und Hängemontage
- Basis aus weißem pulverlackiertem Stahlblech
- Lichtabdeckung aus satiniertem PMMA mit farbigen Flächen
- Direkte oder direkte/indirekte Strahlung
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Svítidla pro přisazenou a závěsnou montáž
- Zdroje: lineární a kompaktní zářivky
- Montura z bíle lakovaného plechu
- Světelný kryt ze satinového PMMA doplněného barevnými plochami
- Přímé nebo přímé/nepřímé vyzařování
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# QUBBIC PX COLLOR

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

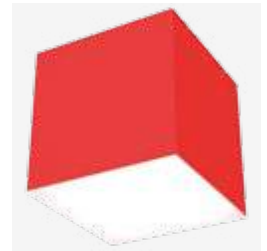
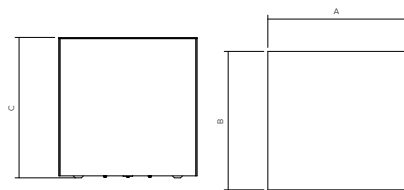
0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

1 Yellow  
2 Orange  
3 Red  
4 Blue  
5 Green  
6 Black

## QUBBIC PX COLLOR CUBE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
301301.???	2 × TC-DE/TE 26 W	G24q-3	345 × 345 × 345	2.3 kg



QUBBIC PX COLLOR CUBE



## QUBBIC PX COLLOR LIN SIDE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
301321.???	1 × T5 14 W	G5	603 × 72 × 72	1.4 kg
301322.???	1 × T5 24 W	G5	603 × 72 × 72	1.4 kg
301323.???	1 × T5 21 W	G5	903 × 72 × 72	1.8 kg
301324.???	1 × T5 39 W	G5	903 × 72 × 72	1.8 kg
301325.???	1 × T5 28 W	G5	1203 × 72 × 72	2.2 kg
301326.???	1 × T5 54 W	G5	1203 × 72 × 72	2.2 kg
301327.???	1 × T5 35 W	G5	1503 × 72 × 72	2.5 kg
301328.???	1 × T5 49 W	G5	1503 × 72 × 72	2.5 kg
301329.???	1 × T5 80 W	G5	1503 × 72 × 72	2.5 kg

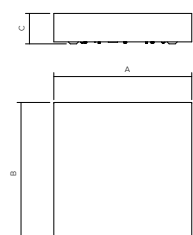


QUBBIC PX COLLOR LIN SIDE



## QUBBIC PX COLLOR SQ

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
301311.???	2 × TC-DE 18 W	G24q-2	345 × 345 × 72	2.3 kg
301312.???	2 × TC-DE 26 W	G24q-3	345 × 345 × 72	2.3 kg
301313.???	4 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	600 × 600 × 72	6.5 kg
301314.???	4 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	600 × 600 × 72	6.5 kg
301315.???	6 × T5 21 W DIR/INDIR	G5	900 × 900 × 72	14.7 kg
301316.???	6 × T5 39 W DIR/INDIR	G5	900 × 900 × 72	14.7 kg



QUBBIC PX COLLOR SQ

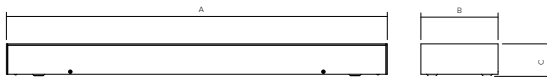


## QUBBIC PX COLLOR RE SIDE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
301331.70?	2 × T5 14 W	G5	603 × 180 × 72	1.9 kg
301332.70?	2 × T5 24 W	G5	603 × 180 × 72	1.9 kg
301333.70?	2 × T5 21 W	G5	903 × 180 × 72	2.3 kg
301334.70?	2 × T5 39 W	G5	903 × 180 × 72	2.3 kg
301335.70?	2 × T5 28 W	G5	1203 × 180 × 72	2.7 kg
301336.70?	2 × T5 54 W	G5	1203 × 180 × 72	2.7 kg
301337.70?	2 × T5 35 W	G5	1503 × 180 × 72	3 kg
301338.70?	2 × T5 49 W	G5	1503 × 180 × 72	3 kg
301339.70?	2 × T5 80 W	G5	1503 × 180 × 72	3 kg

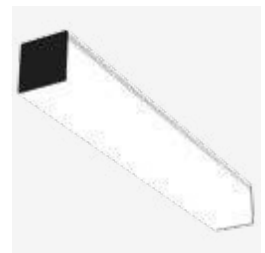


QUBBIC PX COLLOR RE SIDE



## QUBBIC PX COLLOR LIN FRONT

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
301341.70?	1 × T5 14 W	G5	603 × 72 × 72	1.4 kg
301342.70?	1 × T5 24 W	G5	603 × 72 × 72	1.4 kg
301343.70?	1 × T5 21 W	G5	903 × 72 × 72	1.8 kg
301344.70?	1 × T5 39 W	G5	903 × 72 × 72	1.8 kg
301345.70?	1 × T5 28 W	G5	1203 × 72 × 72	2.2 kg
301346.70?	1 × T5 54 W	G5	1203 × 72 × 72	2.2 kg
301347.70?	1 × T5 35 W	G5	1503 × 72 × 72	2.5 kg
301348.70?	1 × T5 49 W	G5	1503 × 72 × 72	2.5 kg
301349.70?	1 × T5 80 W	G5	1503 × 72 × 72	2.5 kg



QUBBIC PX COLLOR LIN FRONT



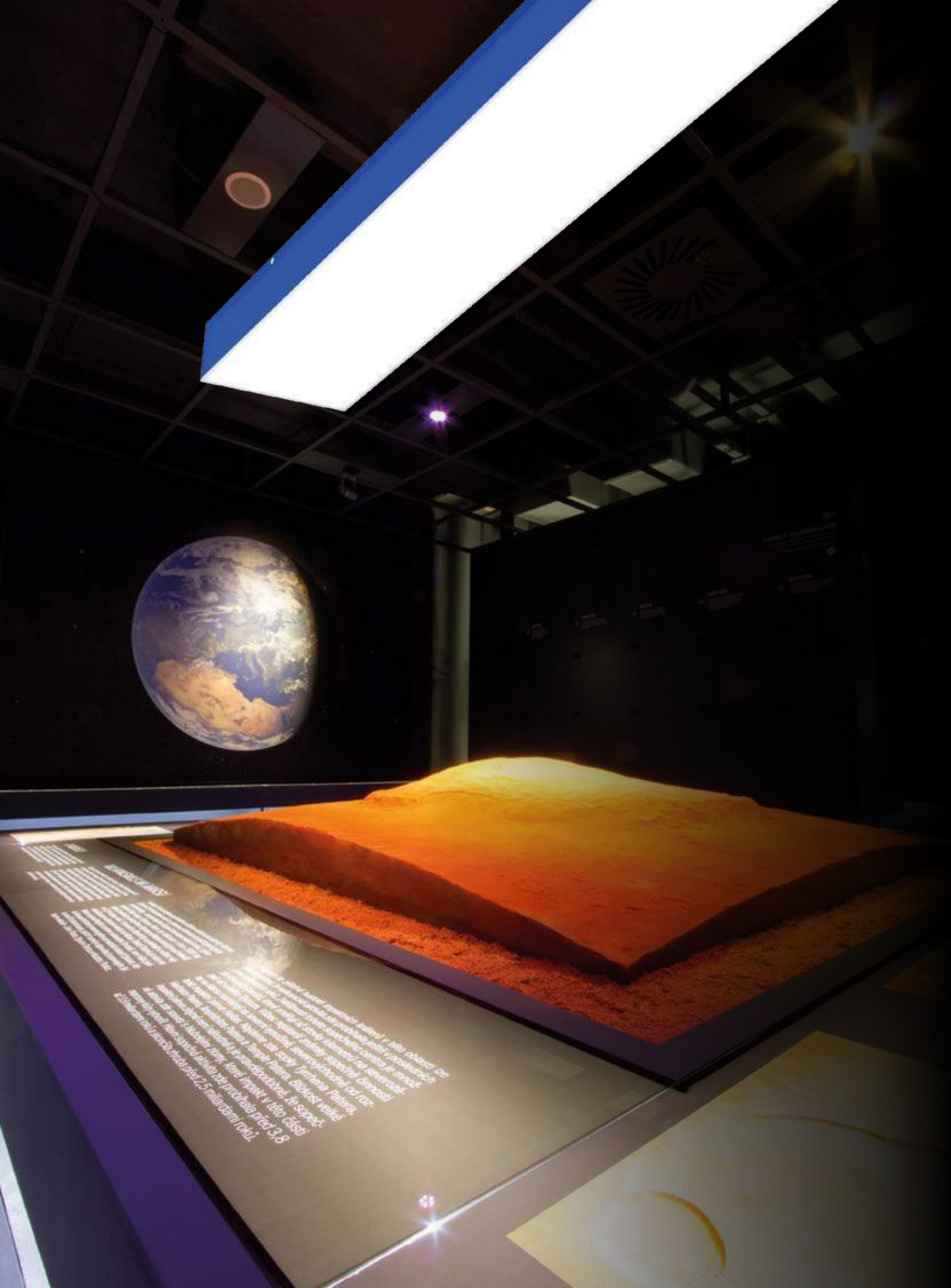
## QUBBIC PX COLLOR RE FRONT

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
301351.70?	2 × T5 14 W	G5	603 × 180 × 72	1.9 kg
301352.70?	2 × T5 24 W	G5	603 × 180 × 72	1.9 kg
301353.70?	2 × T5 21 W	G5	903 × 180 × 72	2.3 kg
301354.70?	2 × T5 39 W	G5	903 × 180 × 72	2.3 kg
301355.70?	2 × T5 28 W	G5	1203 × 180 × 72	2.7 kg
301356.70?	2 × T5 54 W	G5	1203 × 180 × 72	2.7 kg
301357.70?	2 × T5 35 W	G5	1503 × 180 × 72	3 kg
301358.70?	2 × T5 49 W	G5	1503 × 180 × 72	3 kg
301359.70?	2 × T5 80 W	G5	1503 × 180 × 72	3 kg



QUBBIC PX COLLOR RE FRONT





**IMPACTOVÝ**

V roce 1991 se v oblasti města Tunguska v Rusku udál záhadný výbuch, který byl slyšet i na vzdálenosti 600 kilometrů. Přibližně 30 kilometrů nad zemí se rozpadla tělesa, která se pohybovala rychlostí asi 30 kilometrů za sekundu. Výbuch vyvolal ohně a oblaky prachu, které se rozšířily po celé oblasti. V roce 1998 se v oblasti města Tunguska v Rusku udál záhadný výbuch, který byl slyšet i na vzdálenosti 600 kilometrů. Přibližně 30 kilometrů nad zemí se rozpadla tělesa, která se pohybovala rychlostí asi 30 kilometrů za sekundu. Výbuch vyvolal ohně a oblaky prachu, které se rozšířily po celé oblasti.



## DIAMMO LED



- Suspended or surface mounted LED luminaires
- Body made of aluminium profile and steel sheet, powder coated
- Diffuser made of satinic or microprismatic plexi for soft light diffusion
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Accessories to be ordered separately, see page 154
- Kreisförmige LED Leuchte für Anbau- oder Hängemontage
- Leuchtenkörper aus Aluminiumprofil und Stahlblech, pulverlackiert
- Diffusor aus satiniertem oder microprismatischem Plexiglas zum Erreichen eines angenehmen weichen Lichts
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154
- Kruhová LED svítidla pro přisazenou nebo závěsnou montáž
- Tělo svítidla z hliníkového profilu a ocelového plechu, práškově lakované
- Difuzor ze satinového nebo mikroprismatického plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154

# DIAMMO LED

**Control gear**  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

**Optical system**  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

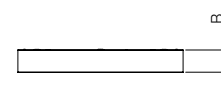
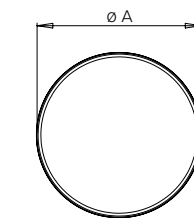
**Body colour**  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

A-W RAL: page/  
Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
171001.???	2800 lm	3000 K	22 W	440 × 87
171002.???	2970 lm	4000 K	22 W	440 × 87
171003.???	3690 lm	3000 K	28 W	440 × 87
171004.???	3760 lm	4000 K	28 W	440 × 87
171005.???	5700 lm	3000 K	43 W	630 × 87
171006.???	5900 lm	4000 K	43 W	630 × 87
171007.???	7500 lm	3000 K	58 W	630 × 87
171008.???	7800 lm	4000 K	58 W	630 × 87
171021.???	2740 lm	3000 K	21 W	340 × 87
171022.???	2990 lm	4000 K	21 W	340 × 87
171025.???	18000 lm	3000 K	135 W	1050 × 87
171026.???	18800 lm	4000 K	135 W	1050 × 87

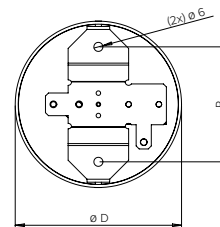
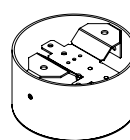
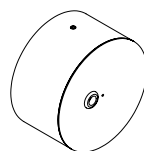
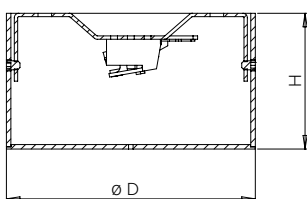


DIAMMO LED



## FEEDING BRACKET / DECKENBALDACHIN RUND / STROPNÍ KALÍŠEK KULATÝ

- Feeding bracket made of aluminium
- Powder-coated, fine semi-mat structure
- Transparent cable length 1,5 m
- Installation on ceiling fixture with cable holder and terminal strip
- Other power supply cable lengths on request
- Deckenbaldachin aus Aluminium
- Mit Pulverlack beschichtet, halbmatte feine Struktur
- Länge des transparenten Kabels 1,5 m
- Montage an der Deckenmontur, versehen mit Seilhalter und Klemmbrett
- Sonstige Längen des Anschlusskabels nach Anforderung
- Hliníkový stropní kalíšek
- Práškově lakováno, polomatná jemná struktura
- Délka transparentního kabelu 1,5 m
- Montáž na stropní monturu opatřenou držákem lanka a svorkovnicí
- Ostatní délky přívodního kabelu na vyžádání



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Terminal Klemme Svorkovnice	Transparent cable Transparentkabel Transparentní kabel
190401.03?	110 × 60 × 76	3 × 0,75 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190401.05?	110 × 60 × 76	5 × 0,75 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190402.03?	110 × 60 × 76	3 × 1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190402.05?	110 × 60 × 76	5 × 1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190403.03?	90 × 50 × 64,5	3 × 0,75 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190403.05?	90 × 50 × 64,5	5 × 0,75 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190404.03?	90 × 50 × 64,5	3 × 1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190404.05?	90 × 50 × 64,5	5 × 1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 m





## DIAMMO



- Suspended or surface mounted luminaires for fluorescent tubes
  - Body made of aluminium profile
  - Diffuser made of satinic plexi for soft light diffusion
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Kreisförmige Leuchte für Leuchtstoffquellen für die Anbau- oder Hängemontage
  - Leuchtenkörper aus Aluminiumprofil
  - Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines angenehmen weichen Lichts
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Kruhová svítidla na zářivkové zdroje pro přisazenou nebo závěsnou montáž
  - Tělo svítidla z hliníkového profilu
  - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**



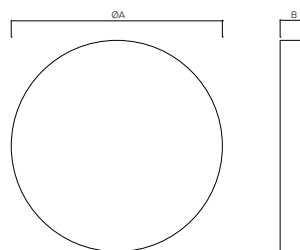
# DIAMMO

**Control gear**  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?xx

- 0 EVG
- 2 DALI/SwitchDim
- 3 Analog 1–10 V

**Body colour**  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

- 0 White
  - 1 Gray
  - 2 Black
- A–W RAL: page/  
Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140900.?0?	1 × TC-R 40 W	2GX13	390 × 87
140906.?0?	1 × TC-R 55 W	2GX13	390 × 87
140904.?0?	1 × TC-R 40 W + 1 × TC-R 60 W	2GX13	500 × 87
140915.?0?	4 × T5 24 W + 2 × TC-L 24 W	G5 + 2G11	650 × 87
140902.?0?	4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	950 × 87
140903.?0?	4 × T5 28 W + 4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	1250 × 87
140924.?0?	DIR/INDIR 1 × TC-R 40 W	2GX13	390 × 87
140925.?0?	DIR/INDIR 1 × TC-R 55 W	2GX13	390 × 87
140926.?0?	DIR/INDIR 1 × TC-R 40 W + 1 × TC-R 60 W	2GX13	500 × 87
140927.00?	DIR/INDIR 4 × T5 24 W + 2 × TC-L 24 W	G5 + 2G11	650 × 87
140928.?0?	DIR/INDIR 4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	950 × 87
140929.?0?	DIR/INDIR 4 × T5 28 W + 4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	1250 × 87

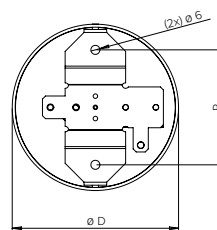
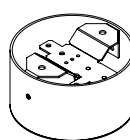
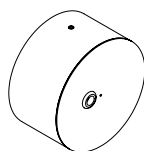
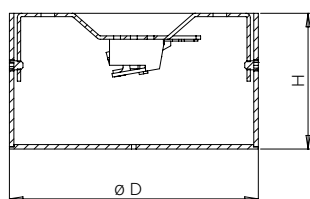


DIAMMO

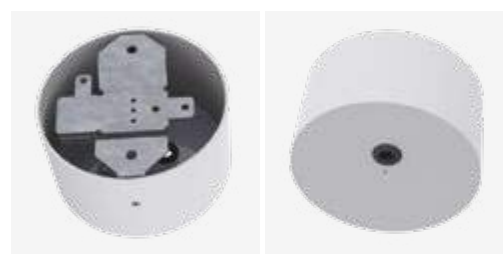


## FEEDING BRACKET / DECKENBALDACHIN RUND / STROPNÍ KALÍŠEK KULATÝ

- Feeding bracket made of aluminium
- Powder-coated, fine semi-mat structure
- Transparent cable length 1,5 m
- Installation on ceiling fixture with cable holder and terminal strip
- Other power supply cable lengths on request
- Deckenbaldachin aus Aluminium
- Mit Pulverlack beschichtet, halbmatte feine Struktur
- Länge des transparenten Kabels 1,5 m
- Montage an der Deckenmontur, versehen mit Seilhalter und Klemmbrett
- Sonstige Längen des Anschlusskabels nach Anforderung
- Hliníkový stropní kalíšek
- Práškově lakováno, polomatná jemná struktura
- Délka transparentního kabelu 1,5 m
- Montáž na stropní monturu opatřenou držákem lanka a svorkovnicí
- Ostatní délky přívodního kabelu na vyžádání



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Terminal Klemme Svorkovnice	Transparent cable Transparentkabel Transparentní kabel
190401.03?	110 × 60 × 76	3 × 0,75 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190401.05?	110 × 60 × 76	5 × 0,75 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190402.03?	110 × 60 × 76	3 × 1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190402.05?	110 × 60 × 76	5 × 1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190403.03?	90 × 50 × 64,5	3 × 0,75 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190403.05?	90 × 50 × 64,5	5 × 0,75 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190404.03?	90 × 50 × 64,5	3 × 1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 m
190404.05?	90 × 50 × 64,5	5 × 1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 m





## BANKER



- Suspended or surface mounted interior lighting fixture, LED or T5 version, direct lighting
- Body made of aluminium sheet, powder coated, fine structure
- LED variant – standard square modules or LED linear modules for higher output
- T5 version – 4 T5 × 14/24 W
- Dimmable DALI ballast possible for both LED and T5 version
- PMMA cover – satinic or microprismatic
- Mounting – 4 adjustable wire suspensions
- Suitable for entrance halls, conference rooms, offices etc.
- Electronic or dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Hänge- oder Anbauleuchte für Innenräume, direkte Strahlung, T5 oder LED Version
- Körper aus Aluminiumblech, pulverlackiert, feine Struktur
- LED Version – standardmäßig quadratische Module oder lineare Module für höhere Leistung
- Beide Versionen (LED und T5) können mit dimmbaren (DALI) Vorschaltgerät ausgestattet werden
- Abdeckung aus PMMA – satin oder mikroprisma
- Hängemontage auf 4 einstellbaren Seilabhängungen
- Geeignet für Eintrittshallen, Konferenzräume oder Büros
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Závěsné nebo přisazené interiérové svítidlo ve variantách LED nebo T5, přímo svítící
- Těleso z hliníkového plechu, povrchová úprava práškovou barvou, jemná struktura
- Provedení LED – standardně čtvercové moduly, nebo pro vyšší výkony LED lineární moduly
- Provedení T5 – 4 × 14/24 W
- Osazení mohou v obou variantách být ve verzi DALI
- Kryt svítidla PMMA – satin nebo mikroprisma
- Montáž – zavěšení čtyřmi stavitelnými lankovými závěsy
- Vhodné pro vstupní trakty, konferenční a kancelářské prostory atd.
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# BANKER

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

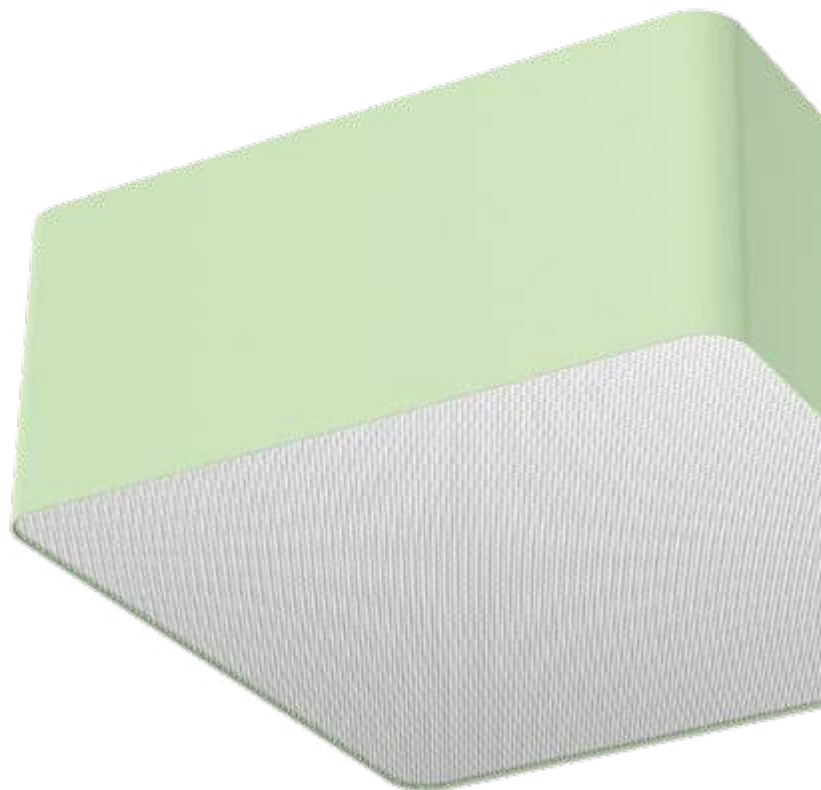
Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

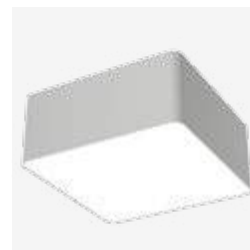
0 White  
1 Gray  
2 Black

A-W RAL: page/  
Seite/str. 5



## BANKER LED

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
227001.???	4960 lm	3000 K	35 W
227002.???	5120 lm	4000 K	35 W
227003.???	5880 lm	3000 K	43 W
227004.???	6080 lm	4000 K	43 W
227005.???	6840 lm	3000 K	51 W
227006.???	7080 lm	4000 K	51 W



BANKER LED

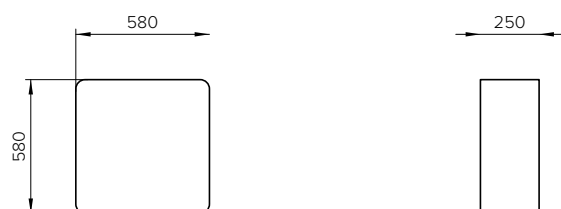


## BANKER T5

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Input power Leistung Příkon	Socket Sockel Patice
227020.???	4 × T5	14 W	G5
227021.???	4 × T5	24 W	G5



BANKER T5





## EDDGE LED



- LED fixture for suspension or surface mounting
  - Body made of extruded aluminium profile
  - Diffuser made of satinic plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for glare reduction
  - Brushed aluminium or powder coated finish
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- LED Leuchte für Aufbau oder Pender-version
  - Konstruktion des Körpers aus Aluminiumprofil
  - Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines weichen angenehmen Lichts oder mikroprismatischer Diffusor mit einer hohen Einschränkung der Blendwirkung
  - Leuchtenoberfläche mit Pulverlackbeschichtet oder farblos eloxiertes Aluminium
  - Elektronisches dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- LED svítidlo pro závěsnou nebo přisazenou montáž
  - Konstrukce těla z hliníkového profilu
  - Difuzor dle varianty ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
  - Povrch svítidla: kartáčovaný hliník nebo upravený práškovou barvou
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# EDDGE LED

**Control gear**  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

**Optical system**  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

**Body colour**  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black  
5 Brushed elox  
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

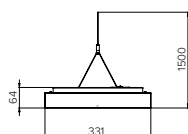
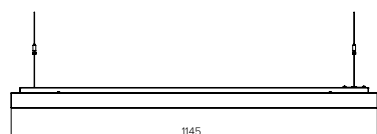


## EDDGE LED PEND

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzářování	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
141000.?1?	4920 lm	DIR	3000 K	43 W
141001.?1?	5080 lm	DIR	4000 K	43 W
141002.?1?	5840 lm	DIR	3000 K	50 W
141003.?1?	6000 lm	DIR	4000 K	50 W
141010.?1?	4920/1340 lm	DIR/INDIR	3000 K	54 W
141011.?1?	5080/1380 lm	DIR/INDIR	4000 K	54 W
141012.?1?	5840/1580 lm	DIR/INDIR	3000 K	63 W
141013.?1?	6000/1620 lm	DIR/INDIR	4000 K	63 W

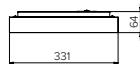


EDDGE LED PEND



## EDDGE LED SURF

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
141100.???	4920 lm	DIR	3000 K	43 W
141101.???	5080 lm	DIR	4000 K	43 W
141102.???	5840 lm	DIR	3000 K	50 W
141103.???	6000 lm	DIR	4000 K	50 W



EDDGE LED SURF

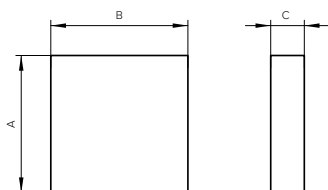


## EDDGE LED SQ

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
141210.???	4920 lm	DIR	3000 K	35 W	590 x 590 x 64
141211.???	5080 lm	DIR	4000 K	35 W	590 x 590 x 64
141212.???	5840 lm	DIR	3000 K	43 W	590 x 590 x 64
141213.???	6000 lm	DIR	4000 K	43 W	590 x 590 x 64
141220.???	4920/1230 lm	DIR/INDIR	3000 K	44 W	590 x 590 x 64
141221.???	5080/1270 lm	DIR/INDIR	4000 K	44 W	590 x 590 x 64
141222.???	5480/1460 lm	DIR/INDIR	3000 K	55 W	590 x 590 x 64
141223.???	6000/1500 lm	DIR/INDIR	4000 K	55 W	590 x 590 x 64
141230.???	11070 lm	DIR	3000 K	79 W	900 x 900 x 85
141231.???	11430 lm	DIR	4000 K	79 W	900 x 900 x 85
141232.???	13140 lm	DIR	3000 K	96 W	900 x 900 x 85
141233.???	13500 lm	DIR	4000 K	96 W	900 x 900 x 85
141240.???	11070/5360 lm	DIR/INDIR	3000 K	118 W	900 x 900 x 85
141241.???	11430/5520 lm	DIR/INDIR	4000 K	118 W	900 x 900 x 85
141242.???	13140/6320 lm	DIR/INDIR	3000 K	144 W	900 x 900 x 85
141243.???	13500/6480 lm	DIR/INDIR	4000 K	144 W	900 x 900 x 85
141200.???	1490 lm	DIR	3000 K	11 W	335 x 335 x 85
141201.???	1530 lm	DIR	4000 K	11 W	335 x 335 x 85
141202.???	1730 lm	DIR	3000 K	13 W	335 x 335 x 85
141203.???	1780 lm	DIR	4000 K	13 W	335 x 335 x 85



EDDGE LED SQ







## EDDGE R LED



- Ceiling mounted or suspended LED luminaire
- Body made of aluminium profile
- Microprismatic diffuser effectively suppressing glare
- Powder coated finish
- Electronic or dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- LED Leuchte für Aufbau- oder Hängemontage
- Körper aus Aluminiumprofil
- Mikroprismatischer Diffusor mit wirksamer Einschränkung der Blendung
- Oberfläche mit Pulverlack beschichtet
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- LED svítidlo pro závěsnou/přisazenou montáž
- Těleso z hliníkového profilu
- Mikroprismatický difusor s vysokým omezením oslnění
- Povrch svítidla upravený práškovou barvou
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**



# EDDGE R LED

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?  
xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

1 Micro prism

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

## EDDGE R LED NAR DIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
243001.1?	2800 lm DIR	3000 K	22 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243002.1?	2800 lm DIR	4000 K	22 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243003.1?	3200 lm DIR	3000 K	26 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243004.1?	3200 lm DIR	4000 K	26 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243005.1?	4200 lm DIR	3000 K	33 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243006.1?	4200 lm DIR	4000 K	33 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243007.1?	4800 lm DIR	3000 K	39 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243008.1?	4800 lm DIR	4000 K	39 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243009.1?	5600 lm DIR	3000 K	44 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243010.1?	5600 lm DIR	4000 K	44 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243011.1?	6400 lm DIR	3000 K	52 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243012.1?	6400 lm DIR	4000 K	52 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243013.1?	7000 lm DIR	3000 K	55 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243014.1?	7000 lm DIR	4000 K	55 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243015.1?	8000 lm DIR	3000 K	64 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243016.1?	8000 lm DIR	4000 K	64 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg



EDDGE R LED NAR DIR

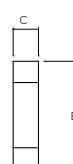
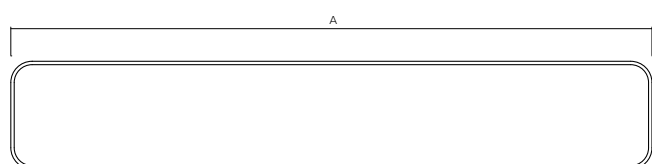


## EDDGE R LED NAR DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
243021.1?	2800/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	32 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243022.1?	2800/1400 lm DIR/INDIR	4000 K	32 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243023.1?	3200/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	38 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243024.1?	3200/1400 lm DIR/INDIR	4000 K	38 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243025.1?	4200/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	43 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243026.1?	4200/1400 lm DIR/INDIR	4000 K	43 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243027.1?	4800/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	51 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243028.1?	4800/1400 lm DIR/INDIR	4000 K	51 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243029.1?	5600/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	54 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243030.1?	5600/1400 lm DIR/INDIR	4000 K	54 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243031.1?	6400/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	64 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243032.1?	6400/1400 lm DIR/INDIR	4000 K	64 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243033.1?	7000/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	65 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243034.1?	7000/1400 lm DIR/INDIR	4000 K	65 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243035.1?	8000/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	76 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243036.1?	8000/1400 lm DIR/INDIR	4000 K	76 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg



EDDGE R LED NAR DIR/INDIR



## EDDGE R LED WID DIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
243051.71?	2940 lm DIR	3000 K	21 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243052.71?	3040 lm DIR	4000 K	21 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243053.71?	3160 lm DIR	5000 K	21 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243054.71?	3420 lm DIR	3000 K	25 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243055.71?	3540 lm DIR	4000 K	25 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243056.71?	3680 lm DIR	5000 K	25 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243057.71?	4410 lm DIR	3000 K	32 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243058.71?	4560 lm DIR	4000 K	32 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243059.71?	4740 lm DIR	5000 K	32 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243060.71?	5130 lm DIR	3000 K	38 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243061.71?	5310 lm DIR	4000 K	38 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243062.71?	5520 lm DIR	5000 K	38 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243063.71?	5880 lm DIR	3000 K	43 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243064.71?	6080 lm DIR	4000 K	43 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243065.71?	6320 lm DIR	5000 K	43 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243066.71?	6840 lm DIR	3000 K	51 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243067.71?	7080 lm DIR	4000 K	51 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243068.71?	7360 lm DIR	5000 K	51 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg

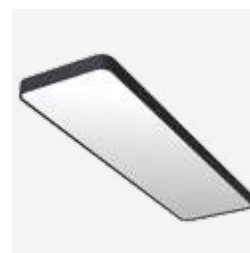


EDDGE R LED WID DIR

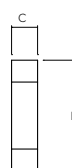
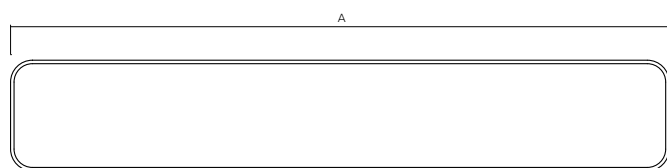


## EDDGE R LED WID DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
243081.71?	2940/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	30 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243082.71?	3040/1440 lm DIR/INDIR	4000 K	30 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243083.71?	3160/1500 lm DIR/INDIR	5000 K	30 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243084.71?	3420/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	37 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243085.71?	3540/1440 lm DIR/INDIR	4000 K	37 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243086.71?	3680/1500 lm DIR/INDIR	5000 K	37 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243087.71?	4410/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	42 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243088.71?	4560/1440 lm DIR/INDIR	4000 K	42 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243089.71?	4740/1500 lm DIR/INDIR	5000 K	42 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243090.71?	5130/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	50 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243091.71?	5310/1440 lm DIR/INDIR	4000 K	50 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243092.71?	5520/1500 lm DIR/INDIR	5000 K	50 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243093.71?	5880/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	53 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243094.71?	6080/1440 lm DIR/INDIR	4000 K	53 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243095.71?	6320/1500 lm DIR/INDIR	5000 K	53 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243096.71?	6840/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	63 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243097.71?	7080/1440 lm DIR/INDIR	4000 K	63 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243098.71?	7360/1500 lm DIR/INDIR	5000 K	63 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg



EDDGE R LED WID DIR/INDIR



## EDDGE R LED SQ DIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
243101.71?	5880 lm DIR	3000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243102.71?	6080 lm DIR	4000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243103.71?	6320 lm DIR	5000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243104.71?	6840 lm DIR	3000 K	51 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243105.71?	7080 lm DIR	4000 K	51 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243106.71?	7360 lm DIR	5000K	51 W	590 × 590 × 64	7,8 kg



EDDGE R LED SQ DIR

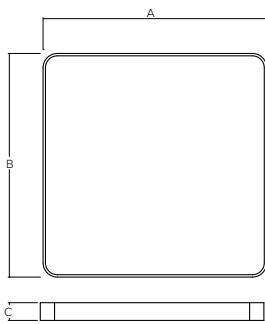


## EDDGE R LED SQ DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry	Weight Gewicht Hmotnost
243120.71?	5880/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	53 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243121.71?	6080/1440 lm DIR/INDIR	4000 K	53 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243122.71?	6320/1500 lm DIR/INDIR	5000 K	53 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243123.71?	6840/1400 lm DIR/INDIR	3000 K	63 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243124.71?	7080/1440 lm DIR/INDIR	4000 K	63 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243125.71?	7360/1500 lm DIR/INDIR	5000 K	63 W	590 × 590 × 64	7,8 kg



EDDGE R LED SQ DIR/INDIR





## EDDGE



- Body made of extruded aluminium profile
  - Diffuser made of satinic plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for glare reduction
  - Brushed aluminium or powder coated finish
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Konstruktion des Körpers aus Aluminium profil
  - Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines weichen angenehmen Lichts oder mikroprismatischer Diffusor mit einer hohen Einschränkung der Blendwirkung
  - Leuchtenoberfläche mit Pulverlackbeschichtet oder farblos eloxiertes Aluminium
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Konstrukce těla z hliníkového profilu
  - Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
  - Povrch svítidla: kartáčovaný hliník nebo upravený práškovou barvou
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# EDDGE

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

- 0 EVG
- 2 DALI/SwitchDim
- 3 Analog 1–10 V

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

- 0 Acrylic satin
- 1 Micro prism

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

- 0 White
- 1 Gray
- 2 Black
- 5 Brushed elox
- A–W RAL: page/  
Seite/str. 5

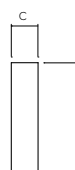
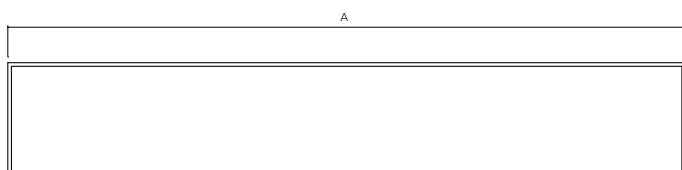


## EDDGE THIN DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140800.???	2 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	590 × 200 × 49
140801.???	2 × T5 21 W DIR/INDIR	G5	890 × 200 × 49
140802.???	2 × T5 28 W DIR/INDIR	G5	1190 × 200 × 49
140803.???	2 × T5 35 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 49
140804.???	2 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	590 × 200 × 49
140805.???	2 × T5 39 W DIR/INDIR	G5	890 × 200 × 49
140806.???	2 × T5 54 W DIR/INDIR	G5	1190 × 200 × 49
140807.???	2 × T5 49 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 49
140808.???	2 × T5 80 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 49



EDDGE THIN DIR/INDIR

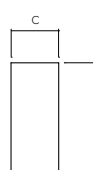
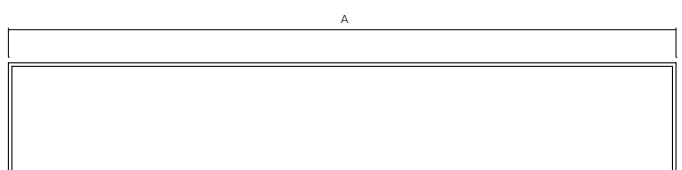


## EDDGE HI DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140810.???	2 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	590 × 200 × 87
140811.???	2 × T5 21 W DIR/INDIR	G5	890 × 200 × 87
140812.???	2 × T5 28 W DIR/INDIR	G5	1190 × 200 × 87
140813.???	2 × T5 35 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 87
140814.???	2 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	590 × 200 × 87
140815.???	2 × T5 39 W DIR/INDIR	G5	890 × 200 × 87
140816.???	2 × T5 54 W DIR/INDIR	G5	1190 × 200 × 87
140817.???	2 × T5 49 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 87
140818.???	2 × T5 80 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 87



EDDGE HI DIR/INDIR



## EDDGE SQ DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140820.???	4 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	590 × 590 × 49
140821.???	4 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	590 × 590 × 49
140822.???	4 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	590 × 590 × 87
140823.???	4 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	590 × 590 × 87
140824.???	1 × TCR 55 W DIR/INDIR	2GX13	350 × 350 × 58



EDDGE SQ DIR/INDIR

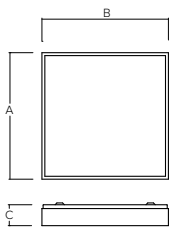


## EDDGE SQ DIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140850.???	4 × T5 14 W DIR	G5	590 × 590 × 49
140851.???	4 × T5 24 W DIR	G5	590 × 590 × 49
140852.???	4 × T5 14 W DIR	G5	590 × 590 × 87
140853.???	4 × T5 24 W DIR	G5	590 × 590 × 87
140854.???	1 × TCR 55 W DIR	2GX13	350 × 350 × 58
140855.???	2 × TC-L 18 W DIR	2G11	350 × 350 × 58
140856.???	2 × TC-DE 26 W DIR	G24q3	350 × 350 × 58
140857.???	2 × TC-DE 18 W DIR	G24q2	350 × 350 × 58



EDDGE SQ DIR

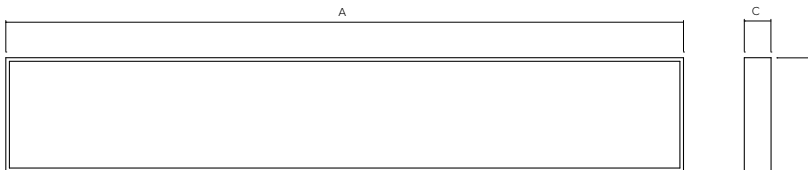


## EDDGE THIN DIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140830.???	2 × T5 14 W DIR	G5	590 × 200 × 49
140831.???	2 × T5 21 W DIR	G5	890 × 200 × 49
140832.???	2 × T5 28 W DIR	G5	1190 × 200 × 49
140833.???	2 × T5 35 W DIR	G5	1490 × 200 × 49
140834.???	2 × T5 24 W DIR	G5	590 × 200 × 49
140835.???	2 × T5 39 W DIR	G5	890 × 200 × 49
140836.???	2 × T5 54 W DIR	G5	1190 × 200 × 49
140837.???	2 × T5 49 W DIR	G5	1490 × 200 × 49
140838.???	2 × T5 80 W DIR	G5	1490 × 200 × 49

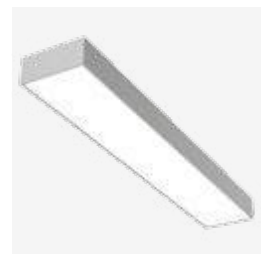


EDDGE THIN DIR

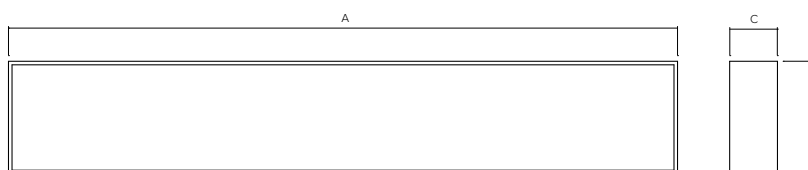


## EDDGE HI DIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140840.???	2 × T5 14 W DIR	G5	590 × 200 × 87
140841.???	2 × T5 21 W DIR	G5	890 × 200 × 87
140842.???	2 × T5 28 W DIR	G5	1190 × 200 × 87
140843.???	2 × T5 35 W DIR	G5	1490 × 200 × 87
140844.???	2 × T5 24 W DIR	G5	590 × 200 × 87
140845.???	2 × T5 39 W DIR	G5	890 × 200 × 87
140846.???	2 × T5 54 W DIR	G5	1190 × 200 × 87
140847.???	2 × T5 49 W DIR	G5	1490 × 200 × 87
140848.???	2 × T5 80 W DIR	G5	1490 × 200 × 87



EDDGE HI DIR





## EDDGE R



- Body made of extruded aluminium profile
- Diffuser made of satinic plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Powder coated or anodised aluminium finish
- Electronic or dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Konstruktion des Körpers aus Aluminiumprofil
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines weichen angenehmen Lichts oder mikroprismatischer Diffusor mit einer hohen Einschränkung der Blendwirkung
- Leuchtenoberfläche mit Pulverlack beschichtet oder farblos eloxiertes Aluminium
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Konstrukce těla z hliníkového profilu
- Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Povrch svítidla upravený práškovou barvou nebo přírodní eloxovaný hliník
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**



# EDDGE R

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim  
3 Analog 1–10 V

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

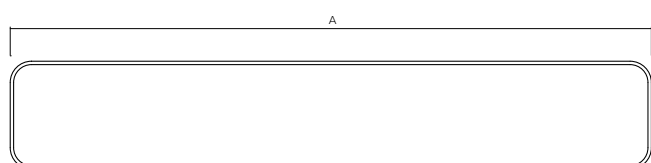
Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

4 Gray elox  
A–W RAL: page/  
Seite/str. 5

## EDDGE R DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140700.???	2 × T5 14 W DIR/INDIR	140730.???	2 × T5 14 W DIR	G5	590 × 200 × 49
140701.???	2 × T5 21 W DIR/INDIR	140731.???	2 × T5 21 W DIR	G5	890 × 200 × 49
140702.???	2 × T5 28 W DIR/INDIR	140732.???	2 × T5 28 W DIR	G5	1190 × 200 × 49
140703.???	2 × T5 35 W DIR/INDIR	140733.???	2 × T5 35 W DIR	G5	1490 × 200 × 49
140704.???	2 × T5 24 W DIR/INDIR	140734.???	2 × T5 24 W DIR	G5	590 × 200 × 49
140705.???	2 × T5 39 W DIR/INDIR	140735.???	2 × T5 39 W DIR	G5	890 × 200 × 49
140706.???	2 × T5 54 W DIR/INDIR	140736.???	2 × T5 54 W DIR	G5	1190 × 200 × 49
140707.???	2 × T5 49 W DIR/INDIR	140737.???	2 × T5 49 W DIR	G5	1490 × 200 × 49
140708.???	2 × T5 80 W DIR/INDIR	140738.???	2 × T5 80 W DIR	G5	1490 × 200 × 49



EDDGE R DIR/INDIR

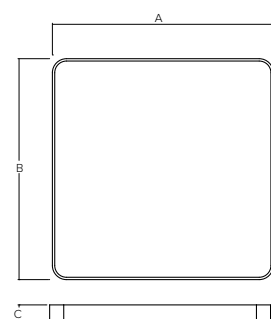


EDDGE R DIR



## EDDGE R SQ DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140720.???	4 × T5 14 W DIR/INDIR	140750.???	4 × T5 14 W DIR	G5	590 × 590 × 49
140721.???	4 × T5 24 W DIR/INDIR	140751.???	4 × T5 24 W DIR	G5	590 × 590 × 49



EDDGE R SQ DIR/INDIR



EDDGE R SQ DIR





## MINNI LED

- Design surface mounted or suspended LED luminaires
- Body made of aluminium profile MINNI, anodized or powder coated
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Possibility of making continuous lines of particular modules
- **Accessories to be ordered separately, see page 154**

- LED Designleuchten für Aufbau- oder Hängemontage
- Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**



- Designová LED svítidla pro přisazenou nebo zavěšenou montáž
- Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# MINNI LED

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

- 0 EVG
- 2 DALI/SwitchDim
- 3 Analog 1–10 V

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

- 0 White
- 1 Gray
- 2 Black
- 4 Gray elox
- A–W RAL: page/  
Seite/str. 5

## MINNI LED DOWN

## MINNI LED U

## MINNI LED U FULL OPAL

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
101520.???	569	101620.???	810 × 563	103320.???	569	1520 lm	3000 K	11,7 W
101521.???	569	101621.???	810 × 563	103321.???	569	1580 lm	4000 K	11,7 W
101522.???	850	101622.???	1090 × 844	103322.???	850	2280 lm	3000 K	17,5 W
101523.???	850	101623.???	1090 × 844	103323.???	850	2370 lm	4000 K	17,5 W
101524.???	1131	101624.???	1370 × 1125	103324.???	1131	3040 lm	3000 K	23,3 W
101525.???	1131	101625.???	1370 × 1125	103325.???	1131	3160 lm	4000 K	23,3 W
101526.???	1131	101626.???	1370 × 1125	103326.???	1131	5600 lm	3000 K	44 W
101527.???	1131	101627.???	1370 × 1125	103327.???	1131	5760 lm	4000 K	44 W
101528.???	1412	101628.???	1650 × 1406	103328.???	1412	3600 lm	3000 K	29,2 W
101529.???	1412	101629.???	1650 × 1406	103329.???	1412	3700 lm	4000 K	29,2 W
101530.???	1412	101630.???	1650 × 1406	103330.???	1412	7000 lm	3000 K	53,8 W
101531.???	1412	101631.???	1650 × 1406	103331.???	1412	7200 lm	4000 K	53,8 W
101534.???	1693	101634.???	1930 × 1685	103334.???	1693	4560 lm	3000 K	35 W
101535.???	1693	101635.???	1930 × 1685	103335.???	1693	4740 lm	4000 K	35 W
101536.???	2255	101636.???	2490 × 2247	103336.???	2255	6080 lm	3000 K	47 W
101537.???	2255	101637.???	2490 × 2247	103337.???	2255	6320 lm	4000 K	47 W
101538.???	2255	101638.???	2490 × 2247	103338.???	2255	11200 lm	3000 K	86,1 W
101539.???	2255	101639.???	2490 × 2247	103339.???	2255	11520 lm	4000 K	86,1 W
101540.???	2817	101640.???	3050 × 2809	103340.???	2817	7600 lm	3000 K	58,3 W
101541.???	2817	101641.???	3050 × 2809	103341.???	2817	7900 lm	4000 K	58,3 W
101542.???	2817	101642.???	3050 × 2809	103342.???	2817	14000 lm	3000 K	107,6 W
101543.???	2817	101643.???	3050 × 2809	103343.???	2817	14400 lm	4000 K	107,6 W



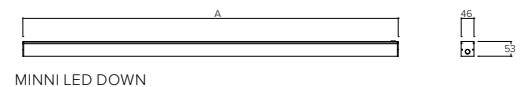
MINNI LED DOWN



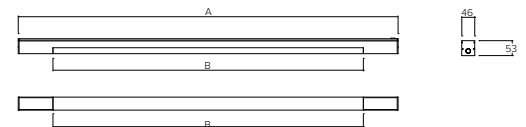
MINNI LED U



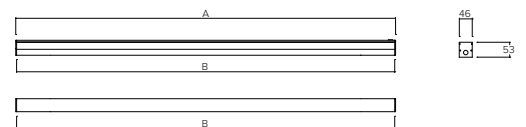
MINNI LED U FULL OPAL



MINNI LED DOWN



MINNI LED U



MINNI LED U FULL OPAL



## MINNI



- Design surface mounted or suspended luminaires for T5 fluorescent lamps
  - Direct and indirect kinds
  - Body made of aluminum profile MINNI, anodized or powder coated
  - Reflector made of white powder coated steel sheet
  - Available in versions with satin difuser, steel sheet lamela louvre or high polished aluminium louvre
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - Possibility of making continuous lines of particular modules
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Designleuchten für Leuchtstoffquellen T5 für Aufbau- oder Hängemontage
  - Direkte und indirekte Arten
  - Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
  - Reflektor aus weiß lackiertem Stahlblech
  - Varianten mit Satindiffusor, lackiertem Lamellenraster oder Raster aus hoch poliertem Aluminiumblech
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designová svítidla na lineární zářivky T5 pro přisazenou nebo závěsnou montáž
  - Verze s přímým nebo s nepřímým vyzářováním
  - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
  - Reflektor z bílého práškového ocelového plechu
  - Varianty se satinovým difuzorem, lakovanou lamelovou mřížkou nebo mřížkou z vysoce leštěného hliníkového plechu
  - Elektronický nebo stmívatelný předřadník
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# MINNI

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim  
3 Analog 1–10 V

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

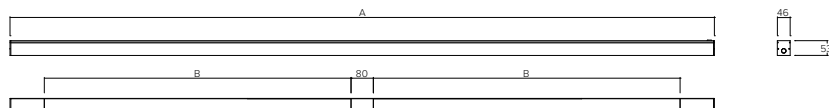
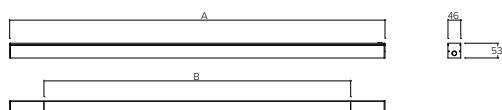
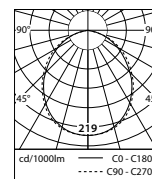
4 Gray elox  
A–W RAL: page/  
Seite/str. 5

## MINNI DOWN

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
101500.???	1 × T5 14 W	G5	746 × 500
101501.???	1 × T5 21 W	G5	1046 × 800
101502.???	1 × T5 28 W	G5	1346 × 1100
101503.???	1 × T5 35 W	G5	1646 × 1400
101504.???	1 × T5 24 W	G5	746 × 500
101505.???	1 × T5 39 W	G5	1046 × 800
101506.???	1 × T5 54 W	G5	1346 × 1100
101507.???	1 × T5 49 W	G5	1646 × 1400
101508.???	1 × T5 80 W	G5	1646 × 1400
101509.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1326 × 500
101510.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1926 × 800
101511.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2526 × 1100
101512.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3126 × 1400
101513.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1326 × 500
101514.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1926 × 800
101515.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2526 × 1100
101516.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3126 × 1400
101517.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3126 × 1400



MINNI DOWN

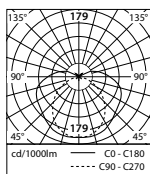
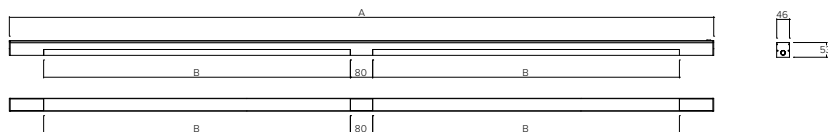
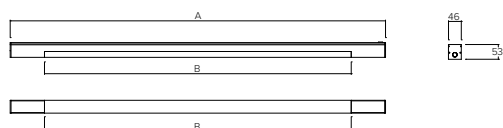


## MINNI U

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
101600.???	1 × T5 14 W	G5	746 × 500
101601.???	1 × T5 21 W	G5	1046 × 800
101602.???	1 × T5 28 W	G5	1346 × 1100
101603.???	1 × T5 35 W	G5	1646 × 1400
101604.???	1 × T5 24 W	G5	746 × 500
101605.???	1 × T5 39 W	G5	1046 × 800
101606.???	1 × T5 54 W	G5	1346 × 1100
101607.???	1 × T5 49 W	G5	1646 × 1400
101608.???	1 × T5 80 W	G5	1646 × 1400
101609.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1326 × 500
101610.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1926 × 800
101611.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2526 × 1100
101612.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3126 × 1400
101613.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1326 × 500
101614.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1926 × 800
101615.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2526 × 1100
101616.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3126 × 1400
101617.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3126 × 1400

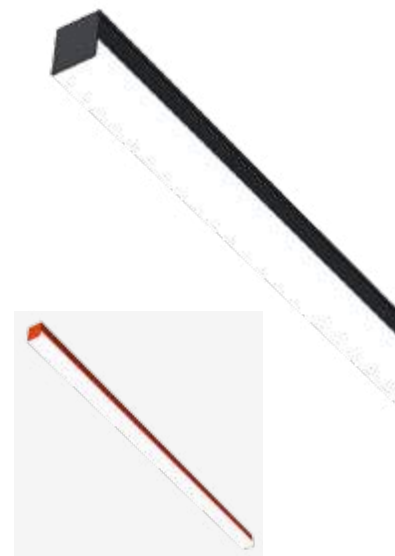


MINNI U

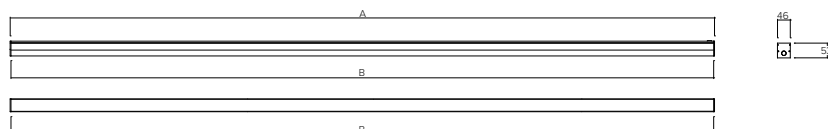
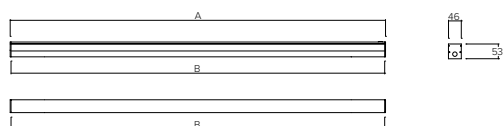


## MINNI U FULL OPAL

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
103300.???	1 × T5 14 W	G5	586 × 580
103301.???	1 × T5 21 W	G5	886 × 880
103302.???	1 × T5 28 W	G5	1186 × 1180
103303.???	1 × T5 35 W	G5	1486 × 1480
103304.???	1 × T5 24 W	G5	586 × 580
103305.???	1 × T5 39 W	G5	886 × 880
103306.???	1 × T5 54 W	G5	1186 × 1180
103307.???	1 × T5 49 W	G5	1486 × 1480
103308.???	1 × T5 80 W	G5	1486 × 1480
103309.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1166 × 1160
103310.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1766 × 1760
103311.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2366 × 2360
103312.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	2966 × 2960
103313.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1166 × 1160
103314.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1766 × 1760
103315.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2366 × 2360
103316.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	2966 × 2960
103317.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	2966 × 2960



MINNI U FULL OPAL

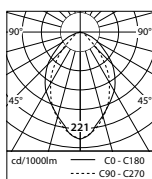
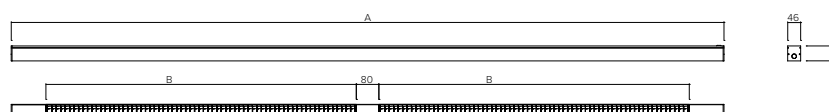
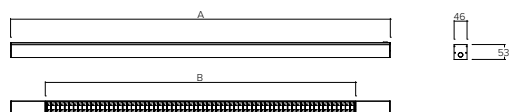


## MINNI LAMELA

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
101700.???	1 × T5 14 W	G5	746 × 500
101701.???	1 × T5 21 W	G5	1046 × 800
101702.???	1 × T5 28 W	G5	1346 × 1100
101703.???	1 × T5 35 W	G5	1646 × 1400
101704.???	1 × T5 24 W	G5	746 × 500
101705.???	1 × T5 39 W	G5	1046 × 800
101706.???	1 × T5 54 W	G5	1346 × 1100
101707.???	1 × T5 49 W	G5	1646 × 1400
101708.???	1 × T5 80 W	G5	1646 × 1400
101709.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1326 × 500
101710.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1926 × 800
101711.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2526 × 1100
101712.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3126 × 1400
101713.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1326 × 500
101714.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1926 × 800
101715.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2526 × 1100
101716.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3126 × 1400
101717.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3126 × 1400



MINNI LAMELA

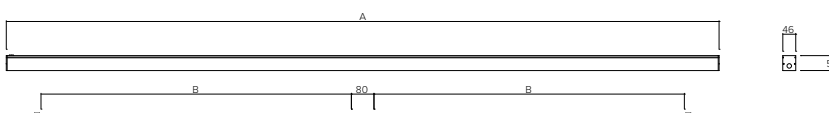
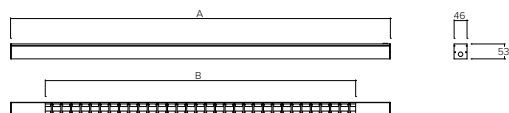


## MINNI LOUVRE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
101800.???	1 × T5 14 W	G5	746 × 500
101801.???	1 × T5 21 W	G5	1046 × 800
101802.???	1 × T5 28 W	G5	1346 × 1100
101803.???	1 × T5 35 W	G5	1646 × 1400
101804.???	1 × T5 24 W	G5	746 × 500
101805.???	1 × T5 39 W	G5	1046 × 800
101806.???	1 × T5 54 W	G5	1346 × 1100
101807.???	1 × T5 49 W	G5	1646 × 1400
101808.???	1 × T5 80 W	G5	1646 × 1400
101809.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1326 × 500
101810.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1926 × 800
101811.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2526 × 1100
101812.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3126 × 1400
101813.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1326 × 500
101814.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1926 × 800
101815.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2526 × 1100
101816.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3126 × 1400
101817.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3126 × 1400



MINNI LOUVRE

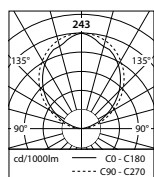
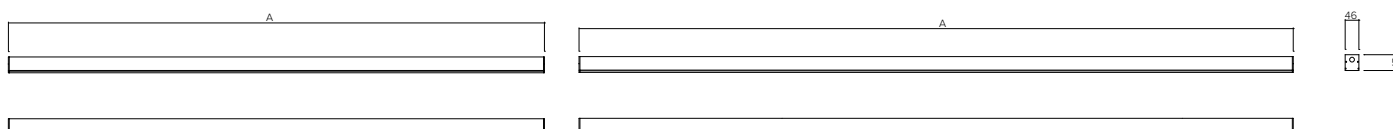


## MINNI UP

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
101000.???	1 × T5 14 W	G5	1496
101001.???	1 × T5 21 W	G5	1796
101002.???	1 × T5 28 W	G5	2096
101003.???	1 × T5 35 W	G5	2396
101004.???	1 × T5 24 W	G5	1496
101005.???	1 × T5 39 W	G5	1796
101006.???	1 × T5 54 W	G5	2096
101007.???	1 × T5 49 W	G5	2396
101008.???	1 × T5 80 W	G5	2396
101009.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1796
101010.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	2396
101011.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2996
101012.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3596
101013.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1796
101014.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	2396
101015.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2996
101016.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3596
101017.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3596



MINNI UP



### Modules for continuous lines

#### Module für Lichtlinien

#### Moduly pro lineární řady



10xxxx.xxx

Individual luminaire, incl. 2 pcs of End caps, cable entry.  
Eigenständige Leuchte, beinhaltet 2 Stück Frontkappe, Kabeleingang.  
Samostatné svítidlo, obsahuje 2 ks čel, kabelový vstup.



12xxxx.xxx

Continuous module, incl. mechanical joiner, throughwiring.  
Durchgangsmodule, beinhaltet einen mechanischen Verbinder, durchlaufende Verkabelung.  
Průchozí modul, obsahuje mechanickou spojku, průběžnou kabeláž.



11xxxx.xxx

Feeding module, incl. end cap, cable entry, throughwiring.  
Versorgungsmodule, beinhaltet Leuchtenfront, Kabeleingang, durchlaufende Verkabelung.  
Napájecí modul, obsahuje čelo svítidla, kabelový vstup, průběžnou kabeláž.



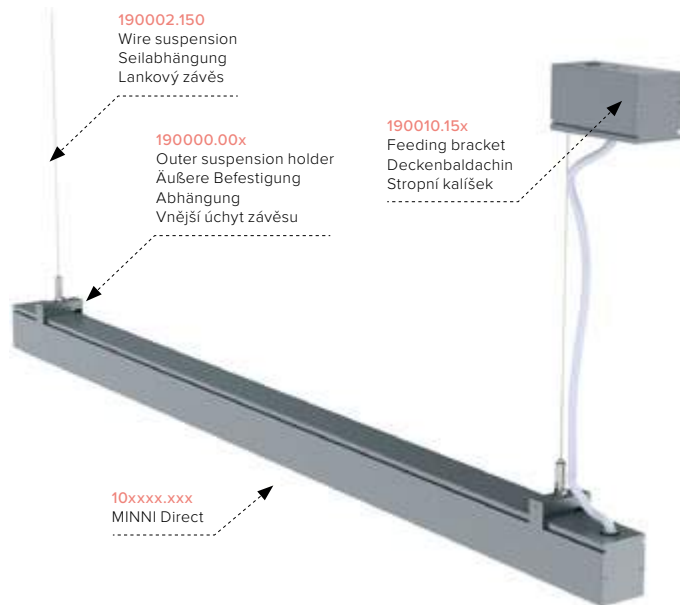
13xxxx.xxx

End module, incl. mechanical joiner, end cap.  
Endmodul, beinhaltet einen mechanischen Verbinder, Leuchtenfront.  
Koncový modul, obsahuje mechanickou spojku, čelo svítidla.

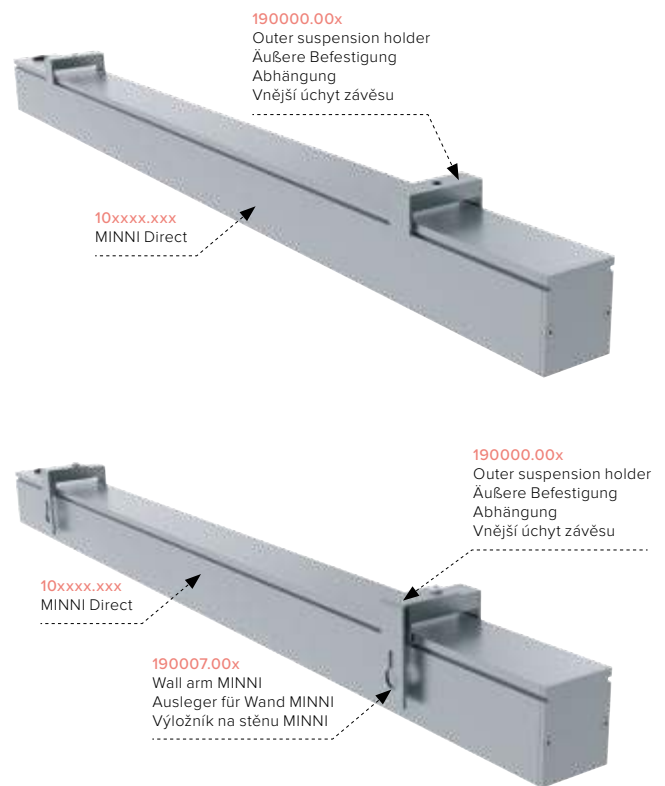




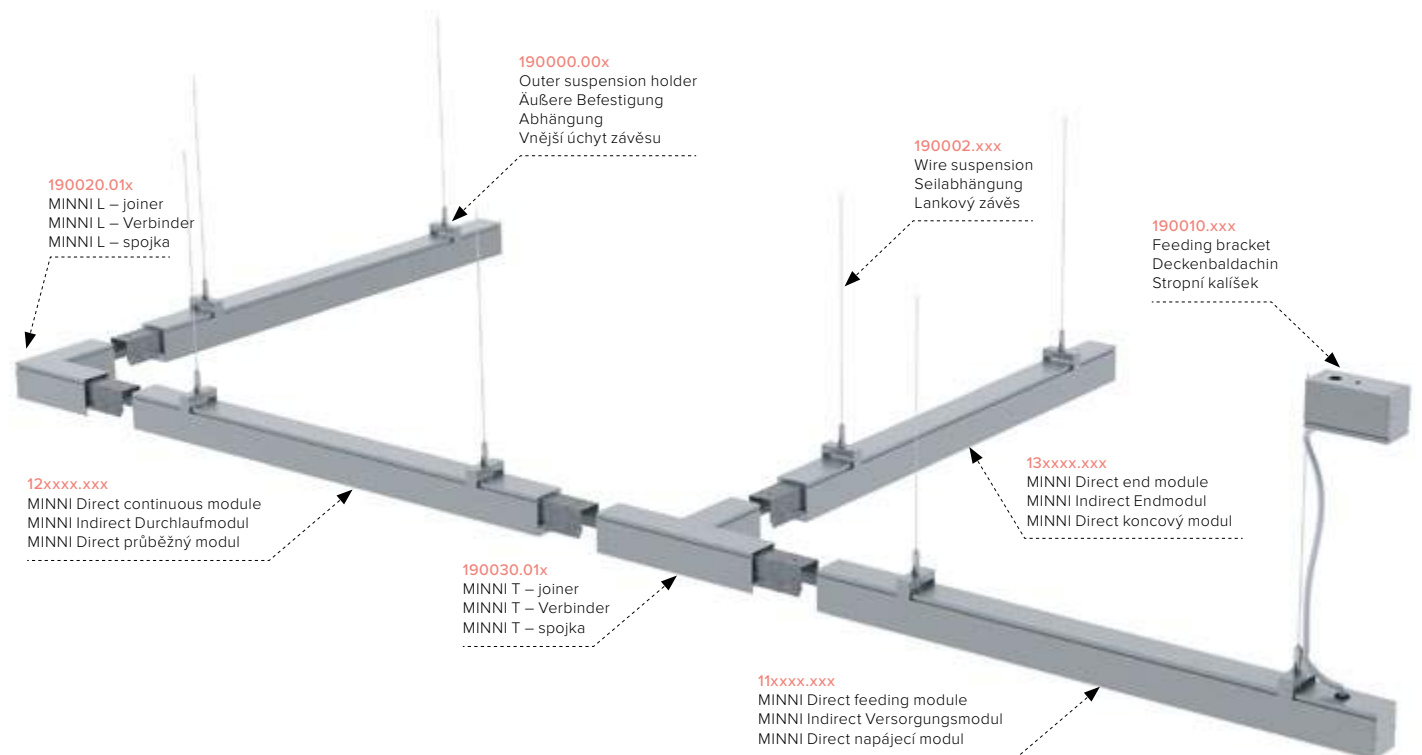
**Independent suspended luminaire**  
**Eigenständige Hängeleuchte**  
**Samostatné zavěšené svítidlo**



**Independent surface mounted luminaire**  
**Eigenständige Anbauleuchte**  
**Samostatné přisazené svítidlo**

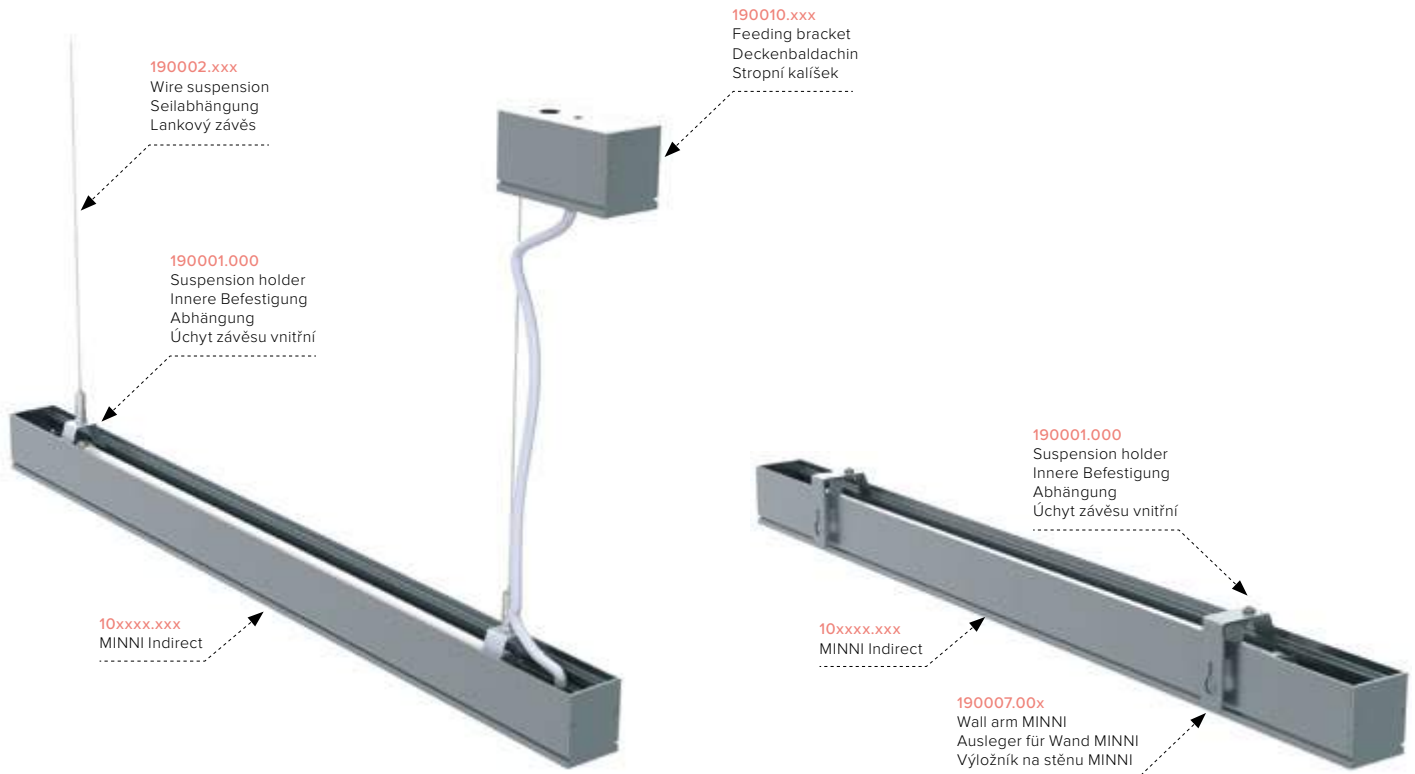


**Modular system**  
**Modulares System**  
**Modulární systém**

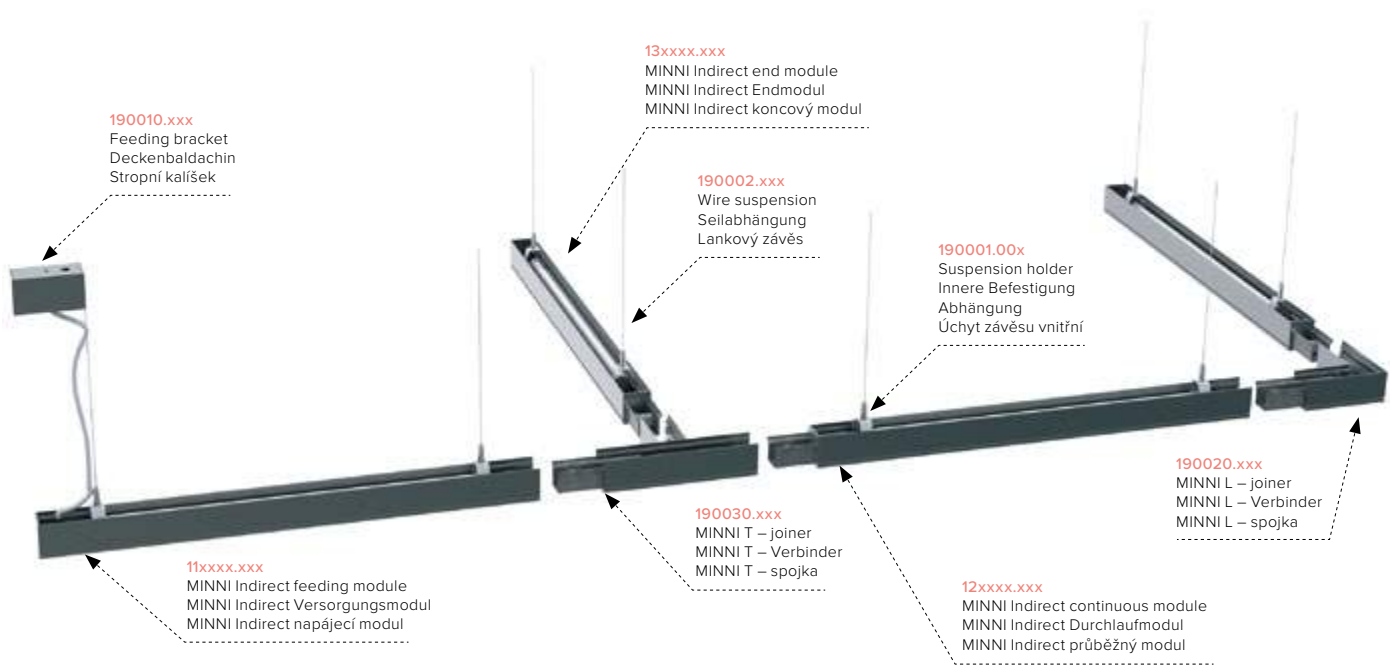


**Independent suspended luminaire**  
**Eigenständige Hängeleuchte**  
**Samostatné zavěšené svítidlo**

**Independent surface mounted luminaire**  
**Eigenständige Anbauleuchte**  
**Samostatné přisazené svítidlo**



**Modular system**  
**Modulares System**  
**Modulární systém**





## MIDDLE LED



- Design LED luminaires
  - Body made of anodized aluminium profile
  - Available in versions with satin diffuser or micro prism diffuser
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - Possibility of making continuous lines of particular modules
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- LED Designerleuchten
  - Körper aus eloxiertem Aluminiumprofil
  - Varianten mit satiniertem oder mikroprismatischem Diffusor
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - Möglichkeit der Bildung von unendlichen Leuchtenreihen
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designová LED svítidla
  - Tělo svítidla z eloxovaného hliníkového profilu
  - Varianty se satinovým nebo mikroprismatickým difuzorem
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# MIDDLE LED

**Control gear**  
**Vorschaltgerät**  
**Předřadník**  
 xxxxxx.?xx

0 EVG  
 2 DALI/SwitchDim  
 3 Analog 1–10 V

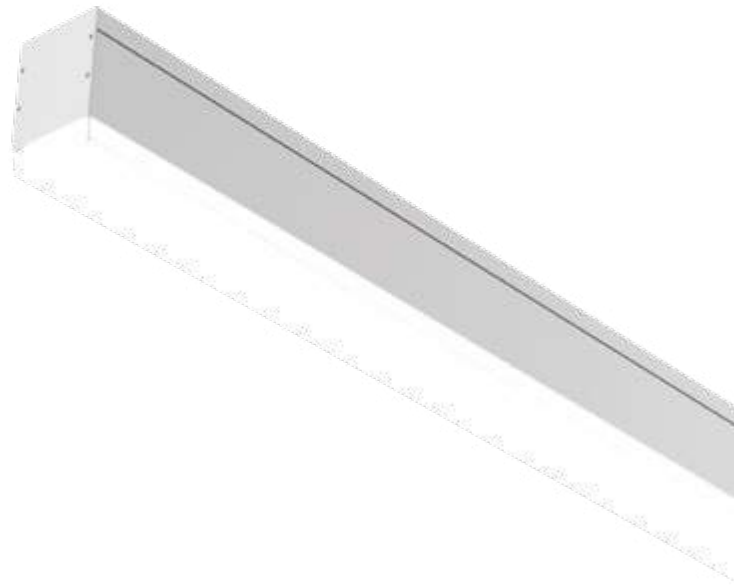
**Optical system**  
**Optisches System**  
**Optický systém**  
 xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
 1 Micro prism

**Body colour**  
**Farbe der Leuchte**  
**Barva těla**  
 xxxxxx.xx?

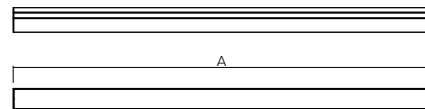
0 White  
 1 Gray  
 2 Black

4 Gray elox  
 A–W RAL: page/  
 Seite/str. 5



## MIDDLE LED ALIGN MIDDLE LED EXTEND

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
105350.???	105750.?0?	1440 lm	3000 K	11,7 W	570
105351.???	105751.?0?	1480 lm	4000 K	11,7 W	570
105352.???	105752.?0?	2160 lm	3000 K	17,5 W	850
105353.???	105753.?0?	2220 lm	4000 K	17,5 W	850
105354.???	105754.?0?	2880 lm	3000 K	23,3 W	1130
105355.???	105755.?0?	2960 lm	4000 K	23,3 W	1130
105356.???	105756.?0?	5200 lm	3000 K	44 W	1130
105357.???	105757.?0?	5440 lm	4000 K	44 W	1130
105358.???	105758.?0?	3600 lm	3000 K	29,2 W	1410
105359.???	105759.?0?	3700 lm	4000 K	29,2 W	1410
105360.???	105760.?0?	6500 lm	3000 K	53,8 W	1410
105361.???	105761.?0?	6800 lm	4000 K	53,8 W	1410
105364.???	105764.?0?	4320 lm	3000 K	35 W	1690
105365.???	105765.?0?	4440 lm	4000K	35 W	1690
105366.???	105766.?0?	5760 lm	3000 K	47 W	2252
105367.???	105767.?0?	5920 lm	4000 K	47 W	2252
105368.???	105768.?0?	10400 lm	3000 K	86,1 W	2252
105369.???	105769.?0?	10880 lm	4000 K	86,1 W	2252
105370.???	105770.?0?	7200 lm	3000 K	58,3 W	2814
105371.???	105771.?0?	7400 lm	4000 K	58,3 W	2814
105372.???	105772.?0?	13000 lm	3000 K	107,6 W	2814
105373.???	105773.?0?	13600 lm	4000 K	107,6 W	2814



Aligned plexi



Extended plexi



MIDDLE LED ALIGN



MIDDLE LED EXTEND





## MIDDLE



- Design luminaires for T5 fluorescent lamps
  - Body made of anodized aluminium profile
  - Reflector made of white powder coated steel sheet
  - Available in versions with satin diffuser or micro prism diffuser
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - Possibility of making continuous lines of particular modules
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Designerleuchten für lineare Leuchtstoffröhren T5
  - Körper aus eloxiertem Aluminiumprofil
  - Reflektor aus weiß lackiertem Stahlblech
  - Varianten mit satiniertem oder mikroprismatischem Diffusor
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - Möglichkeit der Bildung von unendlichen Leuchtenreihen
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designová svítidla na lineární zářivky T5
  - Tělo svítidla z eloxovaného hliníkového profilu
  - Reflektor z bíle lakovaného ocelového plechu
  - Varianty se satinovým nebo mikroprismatickým difuzorem
  - Elektronický nebo stmívatelný předřadník
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# MIDDLE

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

- 0 EVG
- 2 DALI/SwitchDim
- 3 Analog 1–10 V

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

- 0 Acrylic satin
- 1 Micro prism
- 2 Parabolic louvre

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

- 0 White
- 1 Gray
- 2 Black
- 4 Gray elox
- A–W RAL: page/  
Seite/str. 5



## MIDDLE ALIGNED

## MIDDLE EXTEND

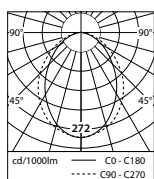
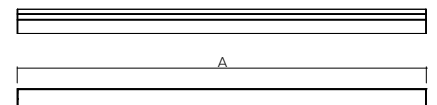
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
105300.???	105700.???	1 × T5 14 W	G5	584
105301.???	105701.???	1 × T5 21 W	G5	884
105302.???	105702.???	1 × T5 28 W	G5	1184
105303.???	105703.???	1 × T5 35 W	G5	1484
105304.???	105704.???	1 × T5 24 W	G5	584
105305.???	105705.???	1 × T5 39 W	G5	884
105306.???	105706.???	1 × T5 54 W	G5	1184
105307.???	105707.???	1 × T5 49 W	G5	1484
105308.???	105708.???	1 × T5 80 W	G5	1484
105309.???	105709.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1164
105310.???	105710.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1764
105311.???	105711.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2364
105312.???	105712.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	2964
105313.???	105713.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1164
105314.???	105714.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1764
105315.???	105715.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2364
105316.???	105716.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	2964
105317.???	105717.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	2964
105318.???	105718.???	2 × T5 14 W	G5	584
105319.???	105719.???	2 × T5 21 W	G5	884
105320.???	105720.???	2 × T5 28 W	G5	1184
105321.???	105721.???	2 × T5 35 W	G5	1484
105322.???	105722.???	2 × T5 24 W	G5	584
105323.???	105723.???	2 × T5 39 W	G5	884
105324.???	105724.???	2 × T5 54 W	G5	1184
105325.???	105725.???	2 × T5 49 W	G5	1484
105326.???	105726.???	2 × T5 80 W	G5	1484
105327.???	105727.???	2 × 2 × T5 14 W	G5	1164
105328.???	105728.???	2 × 2 × T5 21 W	G5	1764
105329.???	105729.???	2 × 2 × T5 28 W	G5	2364
105330.???	105730.???	2 × 2 × T5 35 W	G5	2964
105331.???	105731.???	2 × 2 × T5 24 W	G5	1164
105332.???	105732.???	2 × 2 × T5 39 W	G5	1764
105333.???	105733.???	2 × 2 × T5 54 W	G5	2364
105334.???	105734.???	2 × 2 × T5 49 W	G5	2964
105335.???	105735.???	2 × 2 × T5 80 W	G5	2964



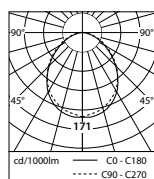
MIDDLE ALIGN



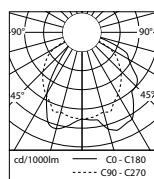
MIDDLE EXTEND



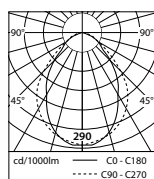
Middle satin 1 × 54 W



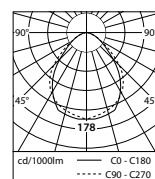
Middle satin 2 × 54 W



Middle 1 × 54 W with  
asymmetrical reflector –  
available on request\*



Middle microprisma  
1 × 54 W



Middle microprisma  
2 × 54 W

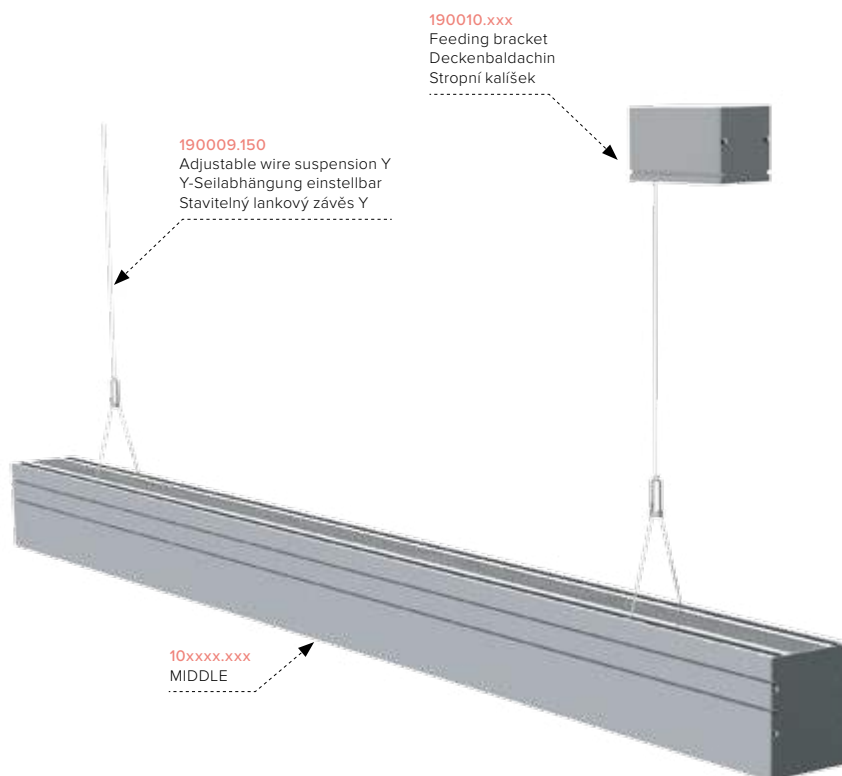


Aligned plexi



Extended plexi

**Independent suspended luminaire**  
**Eigenständige Hängeleuchte**  
**Samostatné zavěšené svítidlo**



**Independent surface mounted luminaire**  
**Eigenständige Anbauleuchte**  
**Samostatné přisazené svítidlo**









## MIDDLE LED LINE 1

Inline surface mounted or suspended LED luminaires.  
LED Durchgangsleuchte zum Aufhängen oder Anbau.  
Průběžná přisazená nebo závěsná LED svítidla.



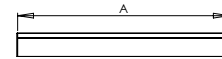
- Design surface mounted or suspended LED luminaires
  - Body made of aluminum profile, anodized or powder coated
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - Possibility of making continuous lines of particular modules
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- LED Designleuchten für Aufbau- oder Hängemontage
  - Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designová LED svítidla pro přisazenou nebo závěsnou montáž
  - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
  - Elektronický nebo stmívatelný předřadník
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# MIDDLE LED LINE 1

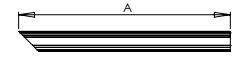
**Control gear** 0 EVG  
**Vorschaltgerät** 2 DALI/SwitchDim  
**Předřadník** 3 Analog 1–10 V  
 xxxxxx.??x

**Optical system** 0 Acrylic satin  
**Optisches System** 1 Micro prism  
**Optický systém**  
 xxxxxx.x?x

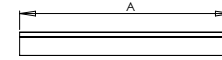
**Body colour** 0 White 4 Gray elox  
**Farbe der Leuchte** 1 Gray A–W RAL; page/  
**Barva těla** 2 Black Seite/str. 5  
 xxxxxx.xx?



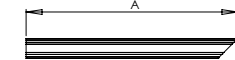
First/last modul  
Koncový modul



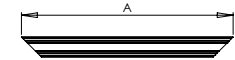
Left corner 90°/45°  
Levý rohový 90°/45°



Continuous modul  
Průběžný modul



Right corner 90°/45°  
Právý rohový 90°/45°

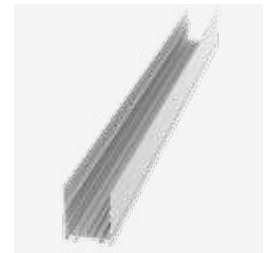


Corner 90°/45°  
Rohový 90°/45°

## First/last modul Anfangs-/Endmodul Koncový modul

## Continuous modul Durchgangsmodul Průběžný modul

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106301.0??	569	106321.0??	567	1 × L1
106302.0??	850	106322.0??	848	1 × L2
106303.0??	1131	106323.0??	1129	1 × L3
106304.0??	1412	106324.0??	1410	1 × L4
106305.0??	1130	106325.0??	1128	2 × L1
106306.0??	1692	106326.0??	1690	2 × L2
106307.0??	2254	106327.0??	2252	2 × L3
106308.0??	2816	106328.0??	2814	2 × L4
106309.0??	1691	106329.0??	1689	3 × L1
106310.0??	2534	106330.0??	2532	3 × L2
106311.0??	3377	106331.0??	3375	3 × L3
106312.0??	4220	106332.0??	4218	3 × L4

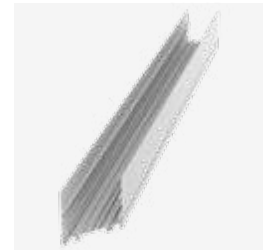


## Left corner 90°/45° Linkes Eckemodul 90°/45° Levý rohový 90°/45°

## Right corner 90°/45° Rechtes Eckemodul 90°/45° Právý rohový 90°/45°

## Corner 90°/45° Eckemodul 90°/45° Rohový 90°/45°

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106341.0??	626	106361.0??	626	106381.0??	688	1 × L1
106342.0??	907	106362.0??	907	106382.0??	969	1 × L2
106343.0??	1188	106363.0??	1188	106383.0??	1250	1 × L3
106344.0??	1469	106364.0??	1469	106384.0??	1531	1 × L4
106345.0??	1187	106365.0??	1187	106385.0??	1249	2 × L1
106346.0??	1749	106366.0??	1749	106386.0??	1811	2 × L2
106347.0??	2311	106367.0??	2311	106387.0??	2373	2 × L3
106348.0??	2873	106368.0??	2873	106388.0??	2935	2 × L4
106349.0??	1748	106369.0??	1748	106389.0??	1810	3 × L1
106350.0??	2591	106370.0??	2591	106390.0??	2653	3 × L2
106351.0??	3434	106371.0??	3434	106391.0??	3496	3 × L3
106352.0??	4277	106372.0??	4277	106392.0??	4339	3 × L4



## Lighting track / Lichtschiene / Světelná lišta

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106501.??0	561	1520 lm	3000 K	11,7 W	L1
106502.??0	561	1580 lm	4000 K	11,7 W	L1
106503.??0	842	2280 lm	3000 K	17,5 W	L2
106504.??0	842	2370 lm	4000 K	17,5 W	L2
106505.??0	1123	3040 lm	3000 K	23,3 W	L3
106506.??0	1123	3160 lm	4000 K	23,3 W	L3
106507.??0	1123	5600 lm	3000 K	44 W	L3
106508.??0	1123	5760 lm	4000 K	44 W	L3
106509.??0	1404	3600 lm	3000 K	29,2 W	L4
106510.??0	1404	3700 lm	4000 K	29,2 W	L4
106511.??0	1404	7000 lm	3000 K	53,8 W	L4
106512.??0	1404	7200 lm	4000 K	53,8 W	L4





## MIDDLE LINE 1

Inline surface mounted or suspended luminaires.  
Durchgangsleuchte zum Aufhängen oder Anbau.  
Průběžná přisazená nebo závěsná svítidla.



- Design surface mounted or suspended T5 luminaires
  - Body made of aluminium profile, anodized or powder coated
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - Possibility of making continuous lines of particular modules
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Designleuchten T5 für Aufbau- oder Hängemontage
  - Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designová svítidla T5 pro přisazenou, nebo závěsnou montáž
  - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
  - Elektronický nebo stmívatelný předřadník
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# MIDDLE LINE 1

**Control gear**  
**Vorschaltgerät**  
**Předřadník**  
 xxxxxx.??x

0 EVG  
 2 DALI/SwitchDim  
 3 Analog 1–10 V

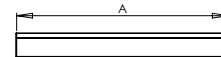
**Optical system**  
**Optisches System**  
**Optický systém**  
 xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
 1 Micro prism

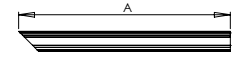
**Body colour**  
**Farbe der Leuchte**  
**Barva těla**  
 xxxxxx.xx?

0 White  
 1 Gray  
 2 Black

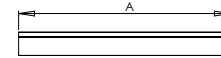
4 Gray elox  
 A–W RAL: page/  
 Seite/str. 5



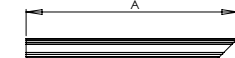
First/last modul  
 Koncový modul



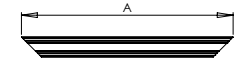
Left corner 90°/45°  
 Levý rohový 90°/45°



Continuous modul  
 Průběžný modul



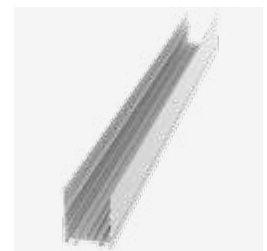
Right corner 90°/45°  
 Pravý rohový 90°/45°



Corner 90°/45°  
 Rohový 90°/45°

## First/last modul Anfangs-/Endmodul Koncový modul

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106001.0??	523	106021.0??	459	1 × 14/24 W
106002.0??	823	106022.0??	759	1 × 21/39 W
106003.0??	1123	106023.0??	1059	1 × 28/54 W
106004.0??	1423	106024.0??	1359	1 × 35/49/80 W
106005.0??	983	106025.0??	920	2 × 14/24 W
106006.0??	1583	106026.0??	1520	2 × 21/39 W
106007.0??	2183	106027.0??	2120	2 × 28/54 W
106008.0??	2783	106028.0??	2720	2 × 35/49/80 W
106009.0??	1443	106029.0??	1380	3 × 14/24 W
106010.0??	2343	106030.0??	2280	3 × 21/39 W
106011.0??	3243	106031.0??	3180	3 × 28/54 W
106012.0??	4143	106032.0??	4080	3 × 35/49/80 W

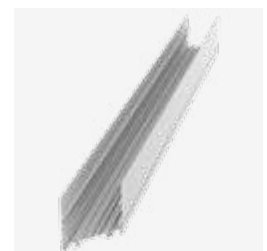


## Left corner 90°/45° Linkes Eckemodul 90°/45° Levý rohový 90°/45°

## Right corner 90°/45° Rechtes Eckemodul 90°/45° Pravý rohový 90°/45°

## Corner 90°/45° Eckemodul 90°/45° Rohový 90°/45°

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106041.0??	528	106061.0??	528	106081.0??	687	1 × 14/24 W
106042.0??	828	106062.0??	828	106082.0??	987	1 × 21/39 W
106043.0??	1128	106063.0??	1128	106083.0??	1287	1 × 28/54 W
106044.0??	1428	106064.0??	1428	106084.0??	1587	1 × 35/49/80 W
106045.0??	986	106065.0??	986	106085.0??	1146	2 × 14/24 W
106046.0??	1586	106066.0??	1586	106086.0??	1746	2 × 21/39 W
106047.0??	2186	106067.0??	2186	106087.0??	2346	2 × 28/54 W
106048.0??	2786	106068.0??	2786	106088.0??	2946	2 × 35/49/80 W
106049.0??	1445	106069.0??	1445	106089.0??	1485	3 × 14/24 W
106050.0??	2345	106070.0??	2345	106090.0??	2385	3 × 21/39 W
106051.0??	3245	106071.0??	3245	106091.0??	3285	3 × 28/54 W
106052.0??	4145	106072.0??	4145	106092.0??	4185	3 × 35/49/80 W



## Lighting track / Lichtschiene / Světelná lišta

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice
106201.??0	1 × 14 W	G5
106202.??0	1 × 24 W	G5
106203.??0	1 × 21 W	G5
106204.??0	1 × 39 W	G5
106205.??0	1 × 28 W	G5
106206.??0	1 × 54 W	G5
106207.??0	1 × 35 W	G5
106208.??0	1 × 49 W	G5
106209.??0	1 × 80 W	G5





## GLARRE LED

- Design LED luminaires with direct and indirect lighting, intended for suspended installation
- Possibility of forming light sets or infinite light lines
- Body made of anodized or powder coated aluminium profile
- Opaline cover/direct, prismatic cover/indirect
- Electronic or dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 154**

- LED Designerleuchte mit direkter und indirekter Beleuchtung, die für die Montage an einer Aufhängung bestimmt ist
- Möglichkeit der Bildung von Gruppen und unendlichen Leuchtlinien
- Körper der Leuchte aus eloxiertem oder mit Pulverlack beschichtetem Aluminiumprofil
- Opaldiffusor/direkt, Prismadiffusor/indirekt
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**



- Designová LED svítidla s přímým a nepřímým osvětlením určená pro montáž na závěs
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
- Opálový kryt/direkt, prizma kryt/indirekt
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# GLARRE LED

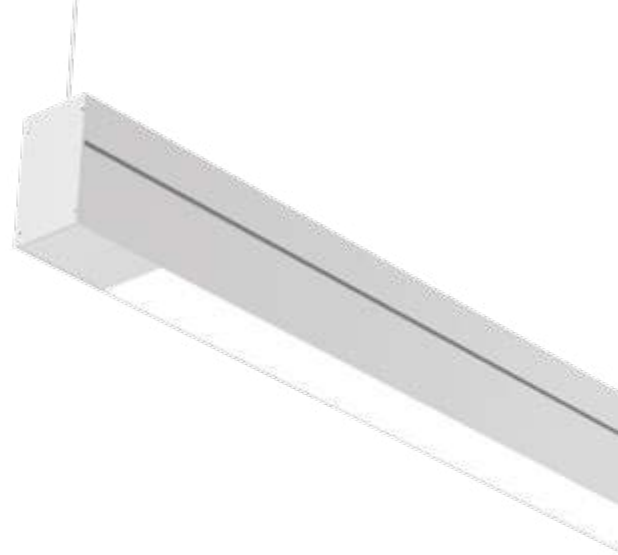
**Control gear**  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

**Body colour**  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

4 Gray elox  
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

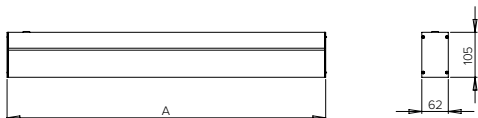


## Autonomous luminaire Eigenständige leuchte Samostatné svítidlo

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
6400038.???	1740/1740 lm	3000 K	28 W	745
6400138.???	1800/1800 lm	4000 K	28 W	745
6400238.???	2610/2610 lm	3000 K	42 W	1045
6400338.???	2700/2700 lm	4000 K	42 W	1045
6400438.???	3480/3480 lm	3000 K	56 W	1345
6400538.???	3600/3600 lm	4000 K	56 W	1345
6400638.???	5600/5600 lm	3000 K	86 W	1345
6400738.???	5760/5760 lm	4000 K	86 W	1345
6400838.???	4350/4350 lm	3000 K	70 W	1645
6400938.???	4500/4500 lm	4000 K	70 W	1645
6401038.???	7000/7000 lm	3000 K	108 W	1645
6401138.???	7200/7200 lm	4000 K	108 W	1645



GLARRE LED



## Power supply/end module Versorgungs-/Endmodul Napájecí/koncový modul

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry
6402038.???	742,5
6402138.???	742,5
6402238.???	1042,5
6402338.???	1042,5
6402438.???	1342,5
6402538.???	1342,5
6402638.???	1342,5
6402738.???	1342,5
6402838.???	1642,5
6402938.???	1642,5
6403038.???	1642,5
6403138.???	1642,5

## Central modul Durchgangsmodul Průchozí modul

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
6404038.???	740	1680/1680 lm	3000 K	28 W
6404138.???	740	1800/1800 lm	4000 K	28 W
6404238.???	1040	2610/2610 lm	3000 K	42 W
6404338.???	1040	2700/2700 lm	4000 K	42 W
6404438.???	1340	3480/3480 lm	3000 K	56 W
6404538.???	1340	3600/3600 lm	4000 K	56 W
6404638.???	1340	5600/5600 lm	3000 K	86 W
6404738.???	1340	5760/5760 lm	4000 K	86 W
6404838.???	1640	4350/4350 lm	3000 K	70 W
6404938.???	1640	4500/4500 lm	4000 K	70 W
6405038.???	1640	7000/7000 lm	3000 K	108 W
6405138.???	1640	7200/7200 lm	4000 K	108 W



640??38.?0?  
Separate luminaire, 2 ends, cable entry.  
Eigenständige Leuchte, beinhaltet 2 Stück Leuchtenfront,  
Kabeleingang.  
Samostatné svítidlo, obsahuje 2 ks čel, kabelový vstup.



640??38.?1?  
Power supply/end luminaire, including cable entry and con-  
nection cables.  
Versorgungs-/Endleuchte, beinhaltet Leuchtenfront,  
durchlaufende Verkabelung.  
Napájecí/koncové svítidlo, obsahuje čelo svítidla, kabelový  
vstup, průběžnou kabeláž.



640??38.?2?  
Inline luminaire, including through cables.  
Durchgangsleuchte, beinhaltet die durchlaufende Verkabelung.  
Průchozí svítidlo, obsahuje průchozí kabeláž.



## GLARRE



- Design T5 luminaires with direct and indirect lighting, intended for suspended installation
  - Possibility of forming light sets or infinite light lines
  - Body made of anodized or powder coated aluminium profile
  - Reflector made of anodized aluminium sheet
  - Opaline cover/direct, prismatic cover/indirect
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Designerleuchte T5 mit direkter und indirekter Beleuchtung, die für die Montage an einer Aufhängung bestimmt ist
  - Möglichkeit der Bildung von Gruppen und unendlichen Leuchtlinien
  - Körper der Leuchte aus eloxiertem oder pulverlack beschichtetem Aluminiumprofil
  - Reflektor aus anodisiertem Aluminiumblech
  - Opaldiffusor/direkt, Prismadiffusor/indirekt
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designová T5 svítidla s přímým a nepřímým osvětlením určena pro montáž na závěs
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
  - Reflektor z anodizovaného hliníkového plechu
  - Opálový kryt/direkt, prizma kryt/indirekt
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**



# GLARRE

<b>Control gear</b> Vorschaltgerät	0 EVG
<b>Předřadník</b> xxxxxx.?xx	2 DALI/SwitchDim
	3 Analog 1–10 V

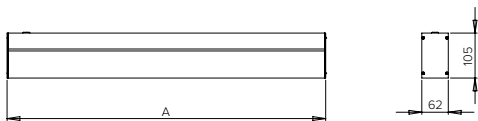
<b>Body colour</b> Farbe der Leuchte	0 White	4 Gray elox
<b>Barva těla</b> xxxxxx.xx?	1 Gray	A–W RAL: page/ Seite/str. 5
	2 Black	

## Autonomous luminaire Eigenständige Leuchte Samostatné svítidlo

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
6421438.?0?	2 × T5 14 W	G5	745
6422438.?0?	2 × T5 24 W	G5	745
6422138.?0?	2 × T5 21 W	G5	1045
6423938.?0?	2 × T5 39 W	G5	1045
6422838.?0?	2 × T5 28 W	G5	1345
6425438.?0?	2 × T5 54 W	G5	1345
6423538.?0?	2 × T5 35 W	G5	1645
6424938.?0?	2 × T5 49 W	G5	1645
6428038.?0?	2 × T5 80 W	G5	1645



GLARRE



### Power supply/end module Versorgungs-/Endmodul Napájecí/koncový modul

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
6421438.?1?	742,5	6421438.?2?	740	2 × T5 14 W
6422438.?1?	742,5	6422438.?2?	740	2 × T5 24 W
6422138.?1?	1042,5	6422138.?2?	1040	2 × T5 21 W
6423938.?1?	1042,5	6423938.?2?	1040	2 × T5 39 W
6422838.?1?	1342,5	6422838.?2?	1340	2 × T5 28 W
6425438.?1?	1342,5	6425438.?2?	1340	2 × T5 54 W
6423538.?1?	1642,5	6423538.?2?	1640	2 × T5 35 W
6424938.?1?	1642,5	6424938.?2?	1640	2 × T5 49 W
6428038.?1?	1642,5	6428038.?2?	1640	2 × T5 80 W

### Central modul Durchgangsmodul Průchozí modul



640??38.?0?

Separate luminaire, 2 ends, cable entry.  
Eigenständige Leuchte, beinhaltet 2 Stück Leuchtenfront,  
Kabeleingang.  
Samostatné svítidlo, obsahuje 2 ks čel, kabelový vstup.



640??38.?1?

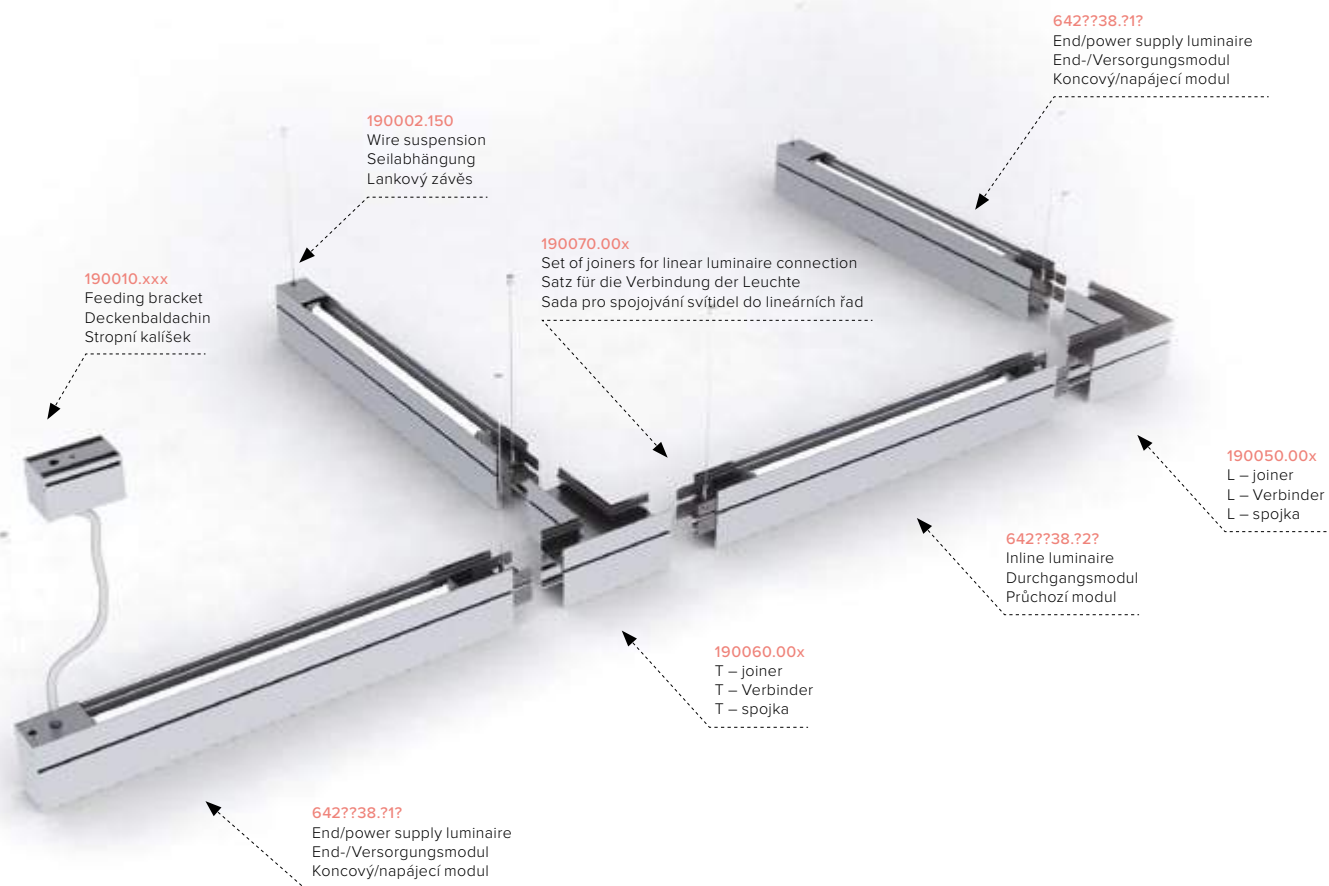
Power supply/end luminaire, including cable entry and  
connection cables.  
Versorgungs-/Endleuchte, beinhaltet Leuchtenfront,  
durchlaufende Verkabelung.  
Napájecí/koncové svítidlo, obsahuje čelo svítidla, kabe-  
lový vstup, průběžnou kabeláž.



640??38.?2?

Inline luminaire, including through cables.  
Durchgangsleuchte, beinhaltet die durchlaufende Verkabelung.  
Průchozí svítidlo, obsahuje průchozí kabeláž.

Modular system GLARRE, GLARRE LED  
 Modulares System GLARRE, GLARRE LED  
 Modulární systém GLARRE, GLARRE LED





BEVÄRNA

CHARLIE'S

BRNO



## MEGGA MINNI



- Luminaire with direct and indirect light emission
- Body made of aluminium profile MINNI, anodized or powder coated
- High polished aluminium parabolic louvre
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Accessories to be ordered separately, see page 154
- Leuchte mit direkter und indirekter-Strahlung
- Leuchtenkörper aus eloxiertem oder pulverlackiertem Profil MINNI
- Hoch poliertes Parabolraster aus Aluminium
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154
- Svítidlo s přímým a nepřímým vyzařováním
- Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného profilu MINNI
- Vysoce leštěná hliníková parabolická mřížka
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předradník
- Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154

# MEGGA MINNI

**Control gear**  
**Vorschaltgerät**  
**Předřadník**  
 xxxxxx.??x

0 EVG  
 2 DALI/SwitchDim  
 3 Analog 1–10 V

**Body colour**  
**Farbe der Leuchte**  
**Barva těla**  
 xxxxxx.xx?

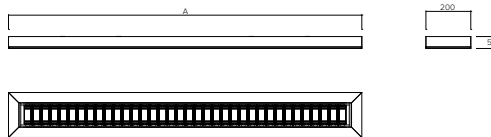
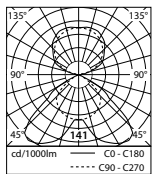
0 White  
 1 Gray  
 2 Black  
 4 Gray elox  
 A–W RAL: page/  
 Seite/str. 5

## MEGGA MINNI 1X

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
104000.???	1 × T5 14 W	G5	672
104001.???	1 × T5 21 W	G5	972
104002.???	1 × T5 28 W	G5	1272
104003.???	1 × T5 35 W	G5	1572
104004.???	1 × T5 24 W	G5	672
104005.???	1 × T5 39 W	G5	972
104006.???	1 × T5 54 W	G5	1272
104007.???	1 × T5 49 W	G5	1572
104008.???	1 × T5 80 W	G5	1572
104009.???	2 × T5 14 W	G5	672
104010.???	2 × T5 21 W	G5	972
104011.???	2 × T5 28 W	G5	1272
104012.???	2 × T5 35 W	G5	1572
104013.???	2 × T5 24 W	G5	672
104014.???	2 × T5 39 W	G5	972
104015.???	2 × T5 54 W	G5	1272
104016.???	2 × T5 49 W	G5	1572
104017.???	2 × T5 80 W	G5	1572



MEGGA MINNI 1X

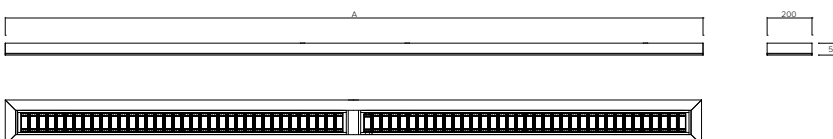


## MEGGA MINNI 2X

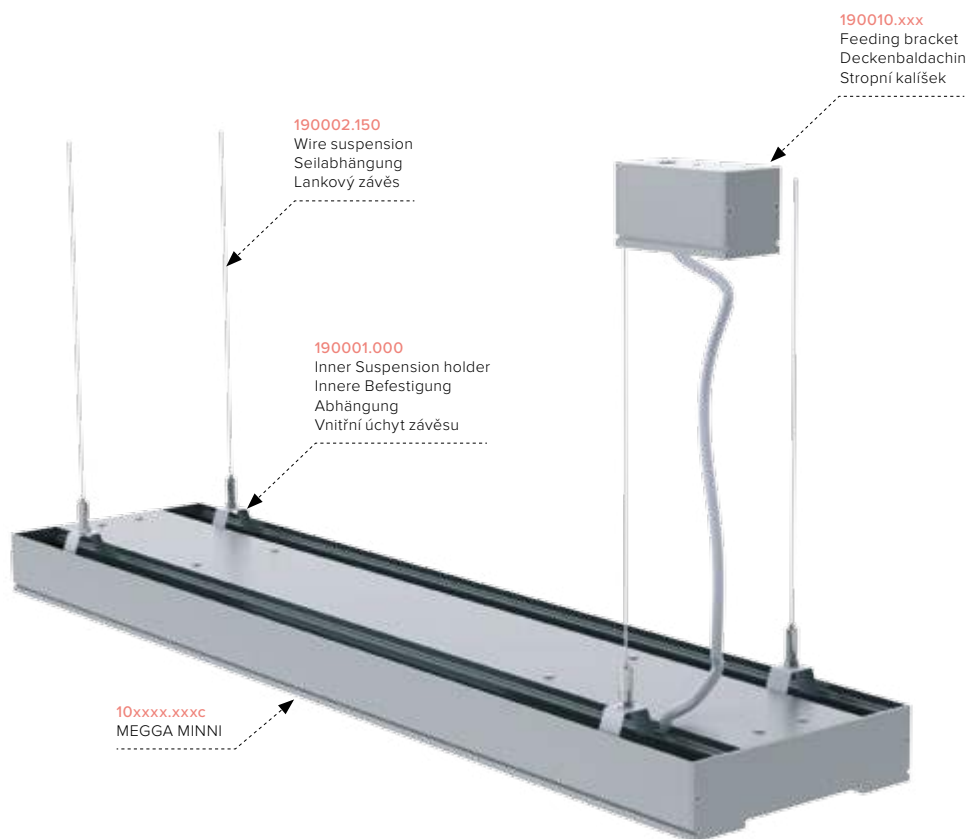
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
104200.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1298
104201.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1898
104202.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2498
104203.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3098
104204.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1298
104205.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1898
104206.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2498
104207.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3098
104208.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3098
104209.???	2 × 2 × T5 14 W	G5	1298
104210.???	2 × 2 × T5 21 W	G5	1898
104211.???	2 × 2 × T5 28 W	G5	2498
104212.???	2 × 2 × T5 35 W	G5	3098
104213.???	2 × 2 × T5 24 W	G5	1298
104214.???	2 × 2 × T5 39 W	G5	1898
104215.???	2 × 2 × T5 54 W	G5	2498
104216.???	2 × 2 × T5 49 W	G5	3098
104217.???	2 × 2 × T5 80 W	G5	3098



MEGGA MINNI 2X



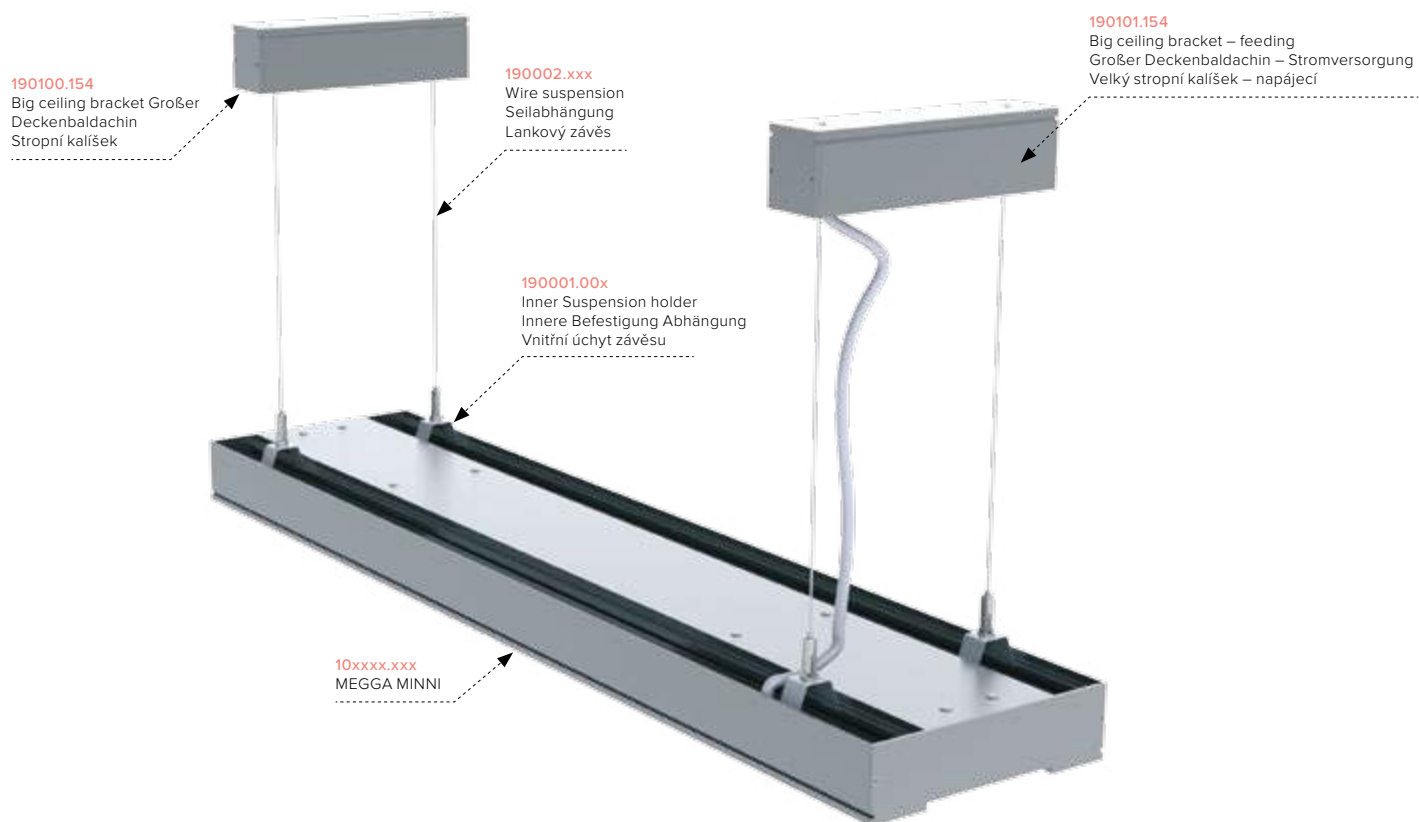
**Independent suspended luminaire**  
**Eigenständige Hängeleuchte**  
**Samostatné zavěšené svítidlo**



**Independent suspended luminaire with Y-suspension**  
**Eigenständige Hängeleuchte mit Y-Abhängung**  
**Samostatné zavěšené svítidlo se závěsem Y**



**Independent suspended luminaire with big feeding bracket**  
**Eigenständige Hängeleuchte mit großem Deckenbaldachin**  
**Samostatné zavěšené svítidlo – velký kalíšek**





## PHARROS 50



- Design T5 lighting fixture
  - Creating of sets and endless lines possible
  - Suspended or surface mounted version
  - Body made of eloxed aluminium profile
  - Highly efficient louvre made of anodised aluminium sheet
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Design Leuchte für Leuchtstoffröhren T5
  - Möglichkeit von Zusammenstellung und Lichtbandsysteme
  - Aufbau- oder Hängemontage
  - Körper aus eloxiertem Aluminiumprofil
  - Höheleistungsraaster aus anodisiertem Aluminiumblech
  - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designové svítidlo na lineární zářivky T5
  - Možnost vytváření sestav a světelných linek
  - Přisazená nebo závěsná verze
  - Tělo svítidla z eloxovaného hliníkového profilu
  - Mřížka s vysokou účinností, materiál anodizovaný hliníkový plech
  - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**



# PHARROS 50

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?  
xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim  
3 Analog 1–10 V

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black  
4 Gray elox  
A–W RAL: page/  
Seite/str. 5



## Autonomous luminaire Eigenständige Leuchte Samostatné svítidlo

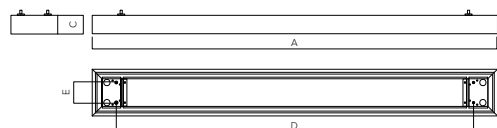
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Dimensions Abmessungen Rozměry					
		A	B	C	C1	D	E
230001.724	1 × T5 14 W	630	163	56	66	487	84
230002.724	1 × T5 24 W	630	163	56	66	487	84
230003.724	1 × T5 21 W	930	163	56	66	787	84
230004.724	1 × T5 39 W	930	163	56	66	787	84
230005.724	1 × T5 28 W	1230	163	56	66	1087	84
230006.724	1 × T5 54 W	1230	163	56	66	1087	84
230007.724	1 × T5 35 W	1530	163	56	66	1387	84
230008.724	1 × T5 49 W	1530	163	56	66	1387	84
230009.724	1 × T5 80 W	1530	163	56	66	1387	84
230010.724	2 × T5 14 W	630	261	56	66	487	182
230011.724	2 × T5 24 W	630	261	56	66	487	182
230012.724	2 × T5 21 W	930	261	56	66	787	182
230013.724	2 × T5 39 W	930	261	56	66	787	182
230014.724	2 × T5 28 W	1230	261	56	66	1087	182
230015.724	2 × T5 54 W	1230	261	56	66	1087	182
230016.724	2 × T5 35 W	1530	261	56	66	1387	182
230017.724	2 × T5 49 W	1530	261	56	66	1387	182
230018.724	2 × T5 80 W	1530	261	56	66	1387	182
230020.724	1 × T5 14 W	580	163	56	66	487	84
230021.724	1 × T5 24 W	580	163	56	66	487	84
230022.724	1 × T5 21 W	880	163	56	66	787	84
230023.724	1 × T5 39 W	880	163	56	66	787	84
230024.724	1 × T5 28 W	1180	163	56	66	1087	84
230025.724	1 × T5 54 W	1180	163	56	66	1087	84
230026.724	1 × T5 35 W	1480	163	56	66	1387	84
230027.724	1 × T5 49 W	1480	163	56	66	1387	84
230028.724	1 × T5 80 W	1480	163	56	66	1387	84
230029.724	2 × T5 14 W	580	261	56	66	487	182
230030.724	2 × T5 24 W	580	261	56	66	487	182
230031.724	2 × T5 21 W	880	261	56	66	787	182
230032.724	2 × T5 39 W	880	261	56	66	787	182
230033.724	2 × T5 28 W	1180	261	56	66	1087	182
230034.724	2 × T5 54 W	1180	261	56	66	1087	182
230035.724	2 × T5 35 W	1480	261	56	66	1387	182
230036.724	2 × T5 49 W	1480	261	56	66	1387	182
230037.724	2 × T5 80 W	1480	261	56	66	1387	182



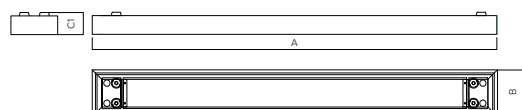
PHARROS 50



### Suspended luminaire / Pendelleuchte / Závěsné



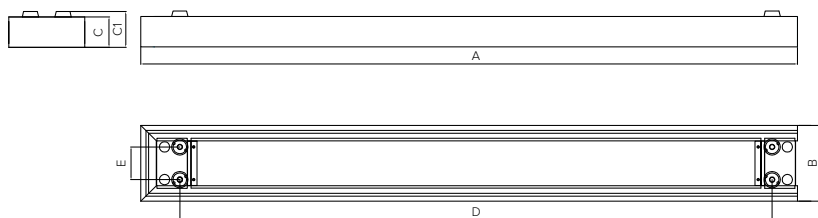
### Surface mounted / Anbauleuchte / Přisazené



**Power supply/end module**  
**Versorgungs-/Endmodul**  
**Napájecí/koncový modul**

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Dimensions Abmessungen Rozměry					
		A	B	C	C1	D	E
230040.224	1 × T5 14 W	605	163	56	66	487	84
230041.224	1 × T5 24 W	605	163	56	66	487	84
230042.224	1 × T5 21 W	905	163	56	66	787	84
230043.224	1 × T5 39 W	905	163	56	66	787	84
230044.224	1 × T5 28 W	1205	163	56	66	1087	84
230045.224	1 × T5 54 W	1205	163	56	66	1087	84
230046.224	1 × T5 35 W	1505	163	56	66	1387	84
230047.224	1 × T5 49 W	1505	163	56	66	1387	84
230048.224	1 × T5 80 W	1505	163	56	66	1387	84
230049.224	2 × T5 14 W	605	261	56	66	487	182
230050.224	2 × T5 24 W	605	261	56	66	487	182
230051.224	2 × T5 21 W	905	261	56	66	787	182
230052.224	2 × T5 39 W	905	261	56	66	787	182
230053.224	2 × T5 28 W	1205	261	56	66	1087	182
230054.224	2 × T5 54 W	1205	261	56	66	1087	182
230055.224	2 × T5 35 W	1505	261	56	66	1387	182
230056.224	2 × T5 49 W	1505	261	56	66	1387	182
230057.224	2 × T5 80 W	1505	261	56	66	1387	182

Direct joiners are included in the price.  
 Der Preis enthält direkte Verbinder.  
 Přímé spojky jsou zahrnuty v ceně.







## YUKKA



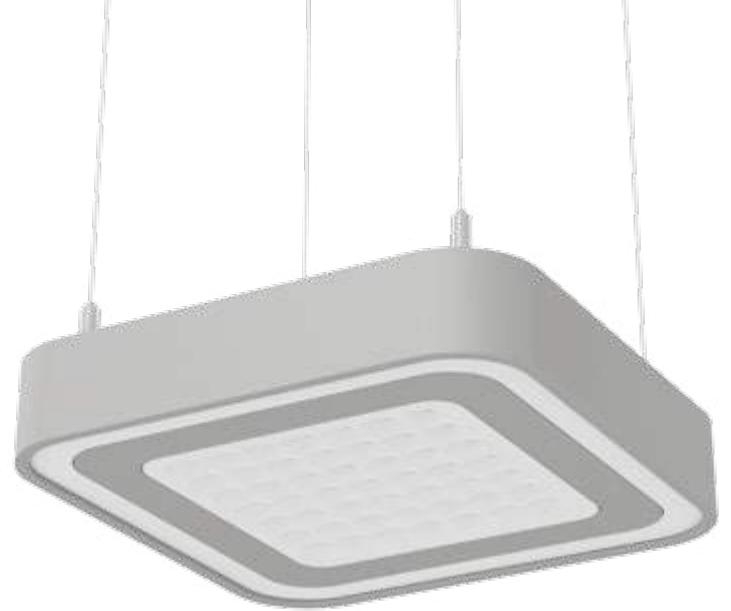
- LED luminaire for representative interiors for surface or suspended installation
  - Diffuser made of satinic reflectors or microprism sheet
  - Decorative satinic ring
  - Body made of aluminium profile
  - Integrated driver
  - **Accessories included**
- LED-Leuchte für repräsentative Innenräume zum Abhängen oder Anbauen
  - Diffusor aus satinierten Reflektoren oder mikroprismatischer Platte
  - Dekorativer satinierter Rahmen
  - Körper aus Aluminiumprofil
  - Integriertes Netzteil
  - **Zubehör einbegriffen**
- LED svítidlo pro reprezentativní interiéry s možností přisazené nebo zavěšené montáže
  - Difuzor ze satinovaných reflektorů nebo mikroprismatické desky
  - Dekorativní satinovaný rámeček
  - Tělo z hliníkového profilu
  - Integrovaný napáječ
  - **Příslušenství součástí svítidla**

# YUKKA

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

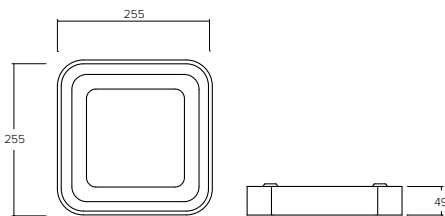
4 Gray elox  
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5



## YUKKA SURF OPT

## YUKKA SURF MICRO

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
212220.00?	212230.00?	700 lm	3000 K	12 W
212221.00?	212231.00?	770 lm	4000 K	12 W
212222.00?	212232.00?	1500 lm	3000 K	25 W
212223.00?	212233.00?	1600 lm	4000 K	25 W



YUKKA SURF OPT

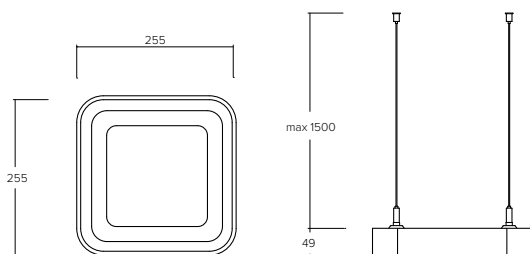
YUKKA SURF MICRO



## YUKKA PEND OPT

## YUKKA PEND MICRO

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
212240.00?	212250.00?	700 lm	3000 K	12 W
212241.00?	212251.00?	770 lm	4000 K	12 W
212242.00?	212252.00?	1500 lm	3000 K	25 W
212243.00?	212253.00?	1600 lm	4000 K	25 W



YUKKA PEND OPT

YUKKA PEND MICRO





## RITTA 3PH

- Range of spot luminaires for mounting in 3PH track
- Aluminium die cast body electrostatic powder coated
- Anodized polished reflector made of high quality 99,98% pure aluminium
- On request available with CRI 90

- Reihe an Spotleuchten Installation in 3F-Hutprofilschienen
- Aluminiumdruckguss-Körper pulverlackiert
- Anodisierter polierter Reflektor aus hoch reinem Aluminium 99,98%
- Auf Wunsch auch in einer Version mit hohem Farbwiedergabeindex CRI 90



- Řada spotových svítidel pro instalaci do 3f lišty
- Tlakově lité hliníkové tělo práškově lakováno
- Anodizovaný leštěný reflektor z vysoce čistého 99,98% hliníku
- Na vyžádání i verze s vysokým indexem podání barev CRI 90

# RITTA 3PH

**Body colour** 0 White  
**Farbe der Leuchte** 1 Gray  
**Barva těla** 2 Black  
 xxxxxx.xx?

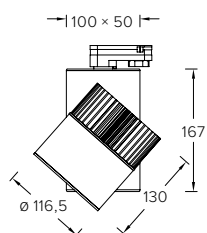
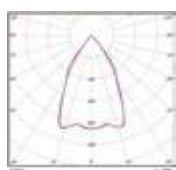
**Reflector** 3 Medium beam  
**Reflektor** 4 Wide beam  
**Reflektor**  
 xxxxxx.x?x



Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
201804.0??	2000 lm	3000 K	19 W
201805.0??	2000 lm	4000 K	16 W
201806.0??	3000 lm	3000 K	26 W
201807.0??	3000 lm	4000 K	23 W



RITTA 3PH





## CIRRCLE LED



- Suspended circular LED fixture, made of low profile
- Body made of aluminium profile and steel sheet, powder coated
- Variants: satinic diffuser for soft comfortable light or microprismatic diffuser with high anti-glare effect
- Electronic or dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Kreisförmige LED Hängeleuchte aus einem dünnen Profil
- Körper aus pulverlackiertem Aluminiumprofil und Stahlblech
- Diffusor aus satiniertem Plexi für mildes angenehmes Licht oder ein mikroprismatisches Diffusor zur Einschränkung der Entblendung
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Kruhová LED svítidla pro závěsnou montáž z nízkého profilu
- Tělo svítidla z hliníkového profilu a ocelového plechu, práškově lakováno
- Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**



# CIRRCLE LED

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin

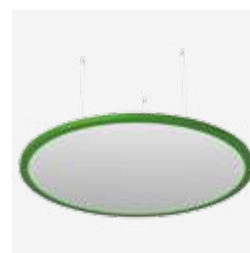
Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

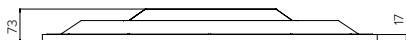
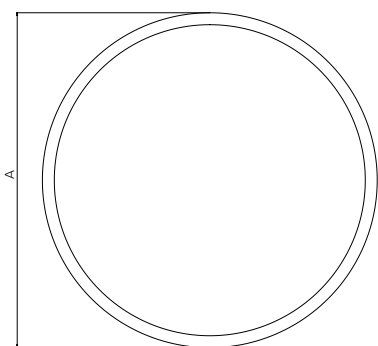
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

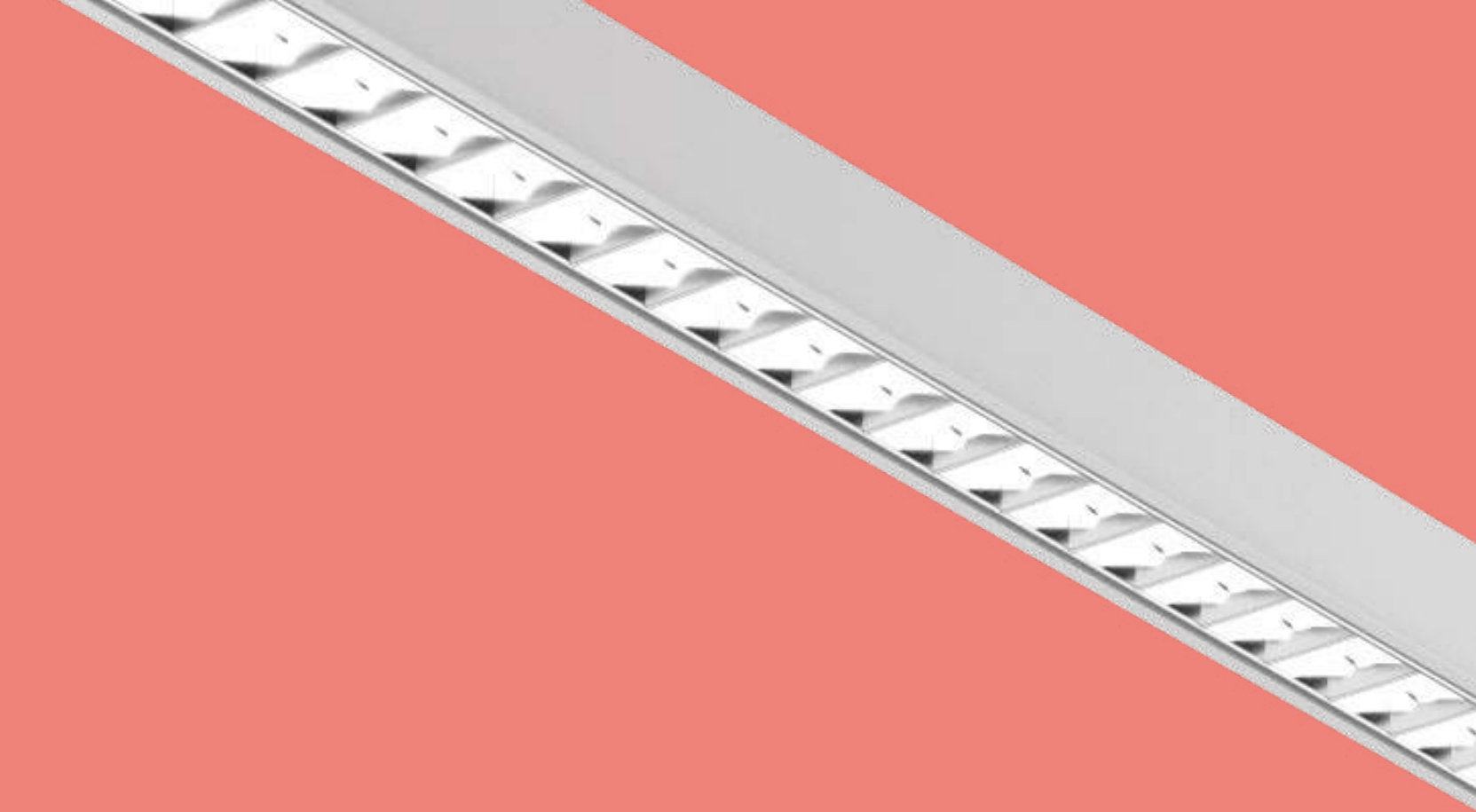


Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
220053.?0?	6300 lm	3000 K	47 W	730
220054.?0?	6300 lm	4000 K	47 W	730
220055.?0?	11100 lm	3000 K	83 W	915
220056.?0?	11100 lm	4000 K	83 W	915



CIRRCLE LED







**Recessed luminaires**  
**Einbauleuchten**  
**Vestavná svítidla**

96–127



## DIAMMO RECESSED LED



- Round recessed LED luminaires
- Body made of aluminium profile and steel sheet, powder coated
- Diffuser made of satinic or microprismatic plexi for soft light diffusion
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Kreisförmige LED Einbauleuchte
- Leuchtenkörper aus Aluminiumprofil und Stahlblech, pulverlackiert
- Diffusor aus satiniertem oder microprismatischem Plexiglas zum Erreichen eines angenehmen weichen Lichts
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Kruhová LED svítidla pro přisazenou, vestavnou nebo závěsnou montáž
- Tělo svítidla z hliníkového profilu a ocelového plechu, práškově lakováno
- Difuzor ze satínového nebo mikroprismatického plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

# DIAMMO RECESSED LED

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?  
xx

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?  
x

0 Acrylic satin

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White

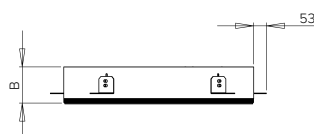
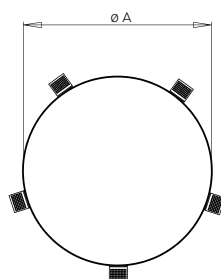
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
171011.? 00	2800 lm	3000 K	22 W	440 × 120
171012.? 00	2970 lm	4000 K	22 W	440 × 120
171013.? 00	3690 lm	3000 K	28 W	440 × 120
171014.? 00	3760 lm	4000 K	28 W	440 × 120
171015.? 00	5700 lm	3000 K	43 W	630 × 120
171016.? 00	5900 lm	4000 K	43 W	630 × 120
171017.? 00	7500 lm	3000 K	58 W	630 × 120
171018.? 00	7800 lm	4000 K	58 W	630 × 120
171023.? 00	2740 lm	3000 K	21 W	340 × 120
171024.? 00	2990 lm	4000 K	21 W	340 × 120
171027.? 00	18000 lm	3000 K	135 W	1050 × 120
171028.? 00	18800 lm	4000 K	135 W	1050 × 120



DIAMMO RECESSED LED



  $\phi A + 2 \text{ mm}$





## DIAMMO RECESSED



- Recessed luminaires for fluorescent tubes
- Body made of aluminium profile
- Diffuser made of satinic plexi for soft light diffusion
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Kreisförmige Einbauleuchte für Leuchtstofflampen
- Leuchtenkörper aus Aluminiumprofil
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines angenehmen weichen Lichts
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Kruhová svítidla na zářivkové zdroje pro vestavnou montáž
- Tělo svítidla z hliníkového profilu
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předradník

# DIAMMO RECESSED

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.?xx

- 0 EVG
- 2 DALI/SwitchDim

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

- 0 Acrylic satin

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

- 0 White



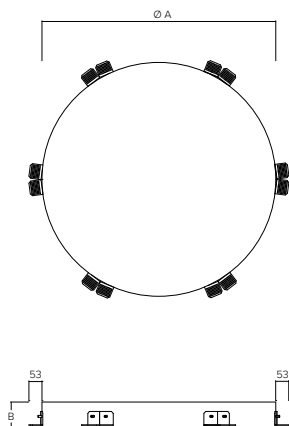
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140910.?00	1 × TC-R 40 W	2GX13	390 x 120
140916.?00	1 × TC-R 55 W	2GX13	390 x 120
140914.?00	1 × TC-R 40 W + 1 × TC-R 60 W	2GX13	500 x 120
140917.?00	4 × T5 24 W + 2 × TC-L 24 W	G5 + 2G11	650 x 120
140912.?00	4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	950 x 120
140913.?00	4 × T5 28 W + 4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	1250 x 120



DIAMMO RECESSED



  $\varnothing A+1 \text{ mm}$





## MINNI RECESSED LED



- Design recessed LED luminaires
  - Body made of aluminium profile MINNI, anodized or powder coated
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - Possibility of making continuous lines of particular modules
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- LED Designleuchten für Einbaumontage
  - Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
  - Die Leuchten sind mit einem elektronischen oder elektronischen dimmbaren Vorschaltgerät ausgestattet
  - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designová LED svítidla pro vestavnou montáž
  - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
  - Svítidla jsou vybavena elektronickým nebo elektronickým stmívatelným předřadníkem
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**



# MINNI RECESSED LED

**Control gear**  
**Vorschaltgerät**  
**Předřadník**  
 xxxxxx.?xx

0 EVG  
 2 DALI/SwitchDim

**Optical system**  
**Optisches System**  
**Optický systém**  
 xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin

**Body colour**  
**Farbe der Leuchte**  
**Barva těla**  
 xxxxxx.xx?

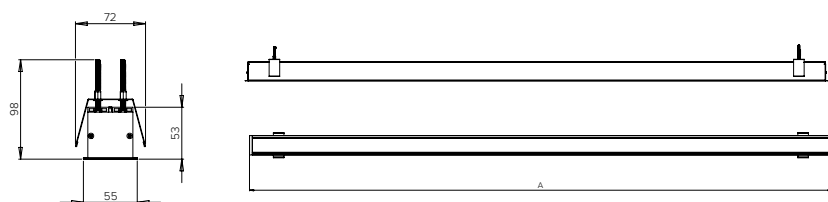
0 White  
 1 Gray  
 2 Black


4 Gray elox  
 A-W RAL: page/  
 Seite/str. 5

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
107520.?0?	1520 lm	3000 K	11,7 W	581
107521.?0?	1580 lm	4000 K	11,7 W	581
107522.?0?	2280 lm	3000 K	17,5 W	862
107523.?0?	2370 lm	4000 K	17,5 W	862
107524.?0?	3040 lm	3000 K	23,3 W	1143
107525.?0?	3160 lm	4000 K	23,3 W	1143
107526.?0?	5600 lm	3000 K	44 W	1143
107527.?0?	5760 lm	4000 K	44 W	1143
107528.?0?	3600 lm	3000 K	29,2 W	1424
107529.?0?	3700 lm	4000 K	29,2 W	1424
107530.?0?	7000 lm	3000 K	53,8 W	1424
107531.?0?	7200 lm	4000 K	53,8 W	1424
107534.?0?	4560 lm	3000 K	35 W	1705
107535.?0?	4740 lm	4000 K	35 W	1705
107536.?0?	6080 lm	3000 K	47 W	2267
107537.?0?	6320 lm	4000 K	47 W	2267
107538.?0?	11200 lm	3000 K	86,1 W	2267
107539.?0?	11520 lm	4000 K	86,1 W	2267
107540.?0?	7600 lm	3000 K	58,3 W	2829
107541.?0?	7900 lm	4000 K	58,3 W	2829
107542.?0?	14000 lm	3000 K	107,6 W	2829
107543.?0?	14400 lm	4000 K	107,6 W	2829



MINNI RECESSED LED



 A-11 mm × 50 mm



## MINNI RECESSED



- Thin and long recessed T5 luminaire
  - Body made of aluminium profile MINNI, anodized or powder coated
  - Suitable for creating of individual structures and endless lines of light
  - Accessories to be ordered separately, see page 154
- Dünne und lange Einbauleuchte für T5 Leuchtstoffröhren
  - Körper aus Aluminiumprofil MINNI
  - Möglichkeit der Bildung von Gruppen- und unendlichen Lichtlinien
  - Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154
- Tenké liniové vestavné svítidlo na zářivky T5
  - Tělo z hliníkového profilu MINNI
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154

# MINNI RECESSED

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

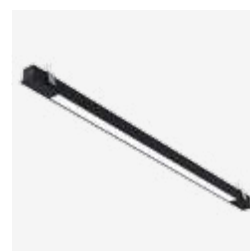
0 Acrylic satin

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

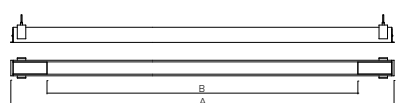
0 White  
1 Gray  
2 Black  
4 Gray elox  
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

## MINNI DOWN RECESSED

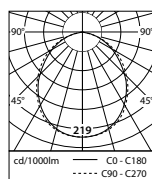
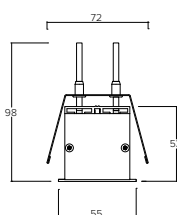
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
107500.?0?	1 × T5 14 W	G5	756 × 500
107501.?0?	1 × T5 21 W	G5	1056 × 800
107502.?0?	1 × T5 28 W	G5	1356 × 1100
107503.?0?	1 × T5 35 W	G5	1656 × 1400
107504.?0?	1 × T5 24 W	G5	756 × 500
107505.?0?	1 × T5 39 W	G5	1056 × 800
107506.?0?	1 × T5 54 W	G5	1356 × 1100
107507.?0?	1 × T5 49 W	G5	1656 × 1400
107508.?0?	1 × T5 80 W	G5	1656 × 1400



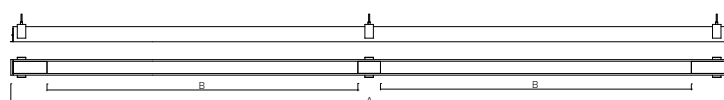
MINNI DOWN RECESSED



A-11 mm × 50 mm



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
107509.?0?	2 × 1 × T5 14 W	G5	1336 × 500
107510.?0?	2 × 1 × T5 21 W	G5	1936 × 800
107511.?0?	2 × 1 × T5 28 W	G5	2536 × 1100
107512.?0?	2 × 1 × 5 35 W	G5	3136 × 1400
107513.?0?	2 × 1 × T5 24 W	G5	1336 × 500
107514.?0?	2 × 1 × T5 39 W	G5	1936 × 800
107515.?0?	2 × 1 × T5 54 W	G5	2536 × 1100
107516.?0?	2 × 1 × T5 49 W	G5	3136 × 1400
107517.?0?	2 × 1 × T5 80 W	G5	3136 × 1400



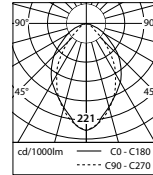
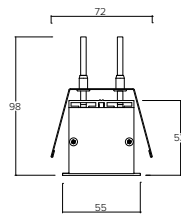
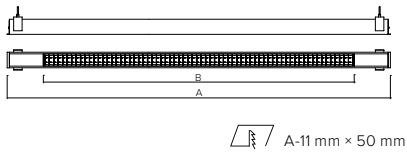
A-11 mm × 50 mm

## MINNI LAMELA RECESSED

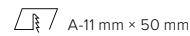
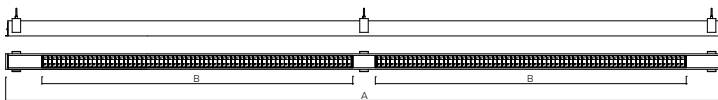
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
107700.???	1 × T5 14 W	G5	756 × 500
107701.???	1 × T5 21 W	G5	1056 × 800
107702.???	1 × T5 28 W	G5	1356 × 1100
107703.???	1 × T5 35 W	G5	1656 × 1400
107704.???	1 × T5 24 W	G5	756 × 500
107705.???	1 × T5 39 W	G5	1056 × 800
107706.???	1 × T5 54 W	G5	1356 × 1100
107707.???	1 × T5 49 W	G5	1656 × 1400
107708.???	1 × T5 80 W	G5	1656 × 1400



MINNI LAMELA RECESSED



Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
107709.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1336 × 500
107710.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1936 × 800
107711.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2536 × 1100
107712.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3136 × 1400
107713.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1336 × 500
107714.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1936 × 800
107715.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2536 × 1100
107716.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3136 × 1400
107717.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3136 × 1400

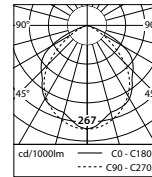
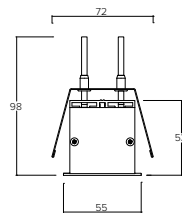
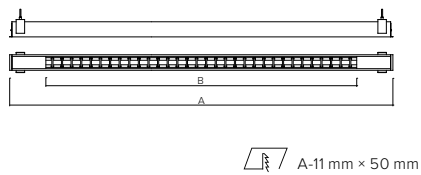


## MINNI LOUVRE RECESSED

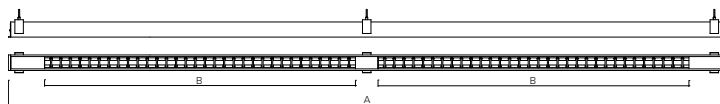
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
107800.??	1 × T5 14 W	G5	756 × 500
107801.??	1 × T5 21 W	G5	1056 × 800
107802.??	1 × T5 28 W	G5	1356 × 1100
107803.??	1 × T5 35 W	G5	1656 × 1400
107804.??	1 × T5 24 W	G5	756 × 500
107805.??	1 × T5 39 W	G5	1056 × 800
107806.??	1 × T5 54 W	G5	1356 × 1100
107807.??	1 × T5 49 W	G5	1656 × 1400
107808.??	1 × T5 80 W	G5	1656 × 1400



MINNI LOUVRE RECESSED



Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
107809.??	2 × 1 × T5 14 W	G5	1336 × 500
107810.??	2 × 1 × T5 21 W	G5	1936 × 800
107811.??	2 × 1 × T5 28 W	G5	2536 × 1100
107812.??	2 × 1 × T5 35 W	G5	3136 × 1400
107813.??	2 × 1 × T5 24 W	G5	1336 × 500
107814.??	2 × 1 × T5 39 W	G5	1936 × 800
107815.??	2 × 1 × T5 54 W	G5	2536 × 1100
107816.??	2 × 1 × T5 49 W	G5	3136 × 1400
107817.??	2 × 1 × T5 80 W	G5	3136 × 1400



A-11 mm × 50 mm



## MIDDLE RECESSED LED



- LED recessed luminaires, available in versions with or without frame
- Body made of anodized aluminium profile
- Available in versions with satin diffuser or micro prism diffuser
- Electronic or dimmable electronic ballast
- LED Designerleuchten zum Einbauen. Erhältlich in Varianten mit oder ohne Rahmen
- Körper aus eloxiertem Aluminiumprofil
- Varianten mit satiniertem oder mikrop-rismatischem Diffusor
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Designová LED svítidla dostupná ve variantách pro vestavnou nebo bezrámečkovou vestavnou montáž
- Tělo svítidla z eloxovaného hliníkového profilu
- Varianty se satinovým nebo mikrop-rismatickým difuzorem
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

# MIDDLE RECESSED LED

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

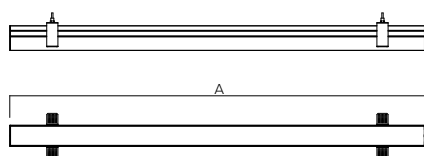
0 White  
1 Gray  
2 Black

4 Gray elox  
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

## MIDDLE LED REC FRAMELESS ALIGN

## MIDDLE LED REC FRAMELESS EXTEND

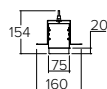
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
105450.???	105850.?0?	1520 lm	3000 K	11,7 W	570
105451.???	105851.?0?	1580 lm	4000 K	11,7 W	570
105452.???	105852.?0?	2280 lm	3000 K	17,5 W	850
105453.???	105853.?0?	2370 lm	4000 K	17,5 W	850
105454.???	105854.?0?	3040 lm	3000 K	23,3 W	1130
105455.???	105855.?0?	3160 lm	4000 K	23,3 W	1130
105456.???	105856.?0?	5600 lm	3000 K	44 W	1130
105457.???	105857.?0?	5760 lm	4000 K	44 W	1130
105458.???	105858.?0?	3600 lm	3000 K	29,2 W	1410
105459.???	105859.?0?	3700 lm	4000 K	29,2 W	1410
105460.???	105860.?0?	7000 lm	3000 K	53,8 W	1410
105461.???	105861.?0?	7200 lm	4000 K	53,8 W	1410
105464.???	105864.?0?	4560 lm	3000 K	35 W	1690
105465.???	105865.?0?	4740 lm	4000 K	35 W	1690
105466.???	105866.?0?	6080 lm	3000 K	47 W	2252
105467.???	105867.?0?	6320 lm	4000 K	47 W	2252
105468.???	105868.?0?	11200 lm	3000 K	86,1 W	2252
105469.???	105869.?0?	11520 lm	4000 K	86,1 W	2252
105470.?0?	105870.?0?	7600 lm	3000 K	58,3 W	2814
105471.???	105871.?0?	7900 lm	4000 K	58,3 W	2814
105472.???	105872.?0?	14000 lm	3000 K	107,6 W	2814
105473.???	105873.?0?	14400 lm	4000 K	107,6 W	2814



(A+1) × 76 mm

Aligned plexi

Extended plexi



MIDDLE LED REC FRAMELESS  
ALIGN

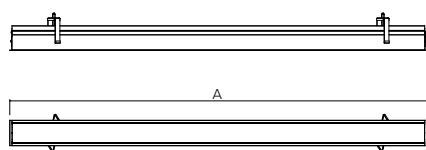
MIDDLE LED REC FRAMELESS  
EXTEND



## MIDDLE LED RECESSED ALIGN

## MIDDLE LED RECESSED EXTEND

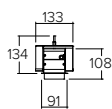
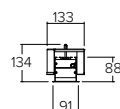
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
105150.???	105550.?0?	1520 lm	3000 K	11,7 W	582
105151.???	105551.?0?	1580 lm	4000 K	11,7 W	582
105152.???	105552.?0?	2280 lm	3000 K	17,5 W	862
105153.???	105553.?0?	2370 lm	4000 K	17,5 W	862
105154.???	105554.?0?	3040 lm	3000 K	23,3 W	1142
105155.???	105555.?0?	3160 lm	4000 K	23,3 W	1142
105156.???	105556.?0?	5600 lm	3000 K	44 W	1142
105157.???	105557.?0?	5760 lm	4000 K	44 W	1142
105158.???	105558.?0?	3600 lm	3000 K	29,2 W	1422
105159.???	105559.?0?	3700 lm	4000 K	29,2 W	1422
105160.???	105560.?0?	7000 lm	3000 K	53,8 W	1422
105161.???	105561.?0?	7200 lm	4000 K	53,8 W	1422
105164.???	105564.?0?	4560 lm	3000 K	35 W	1702
105165.???	105565.?0?	4740 lm	4000 K	35 W	1702
105166.???	105566.?0?	6080 lm	3000 K	47 W	2264
105167.???	105567.?0?	6320 lm	4000 K	47 W	2264
105168.???	105568.?0?	11200 lm	3000 K	86,1 W	2264
105169.???	105569.?0?	11520 lm	4000 K	86,1 W	2264
105170.???	105570.?0?	7600 lm	3000 K	58,3 W	2826
105171.???	105571.?0?	7900 lm	4000 K	58,3 W	2826
105172.???	105572.?0?	14000 lm	3000 K	107,6 W	2826
105173.???	105573.?0?	14400 lm	4000 K	107,6 W	2826



$\triangleleft \frac{1}{8}$  (A - 10) × 80 mm

Aligned plexi

Extended plexi



MIDDLE LED RECESSED ALIGN

MIDDLE LED RECESSED EXTEND





## MIDDLE LED SEMI-RECESSED ALIGN

Order number  
Bestellnummer  
Objednací číslo

## MIDDLE LED SEMI-RECESSED EXTEND

Order number  
Bestellnummer  
Objednací číslo

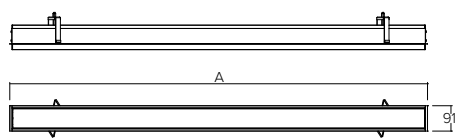
Luminous flux  
Lichtfluss  
Světelný tok

Colour temperature  
Farbtemperatur  
Teplota chromatičnosti

Input power  
Leistung  
Příkon

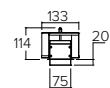
Dimensions  
Abmessungen  
Rozměry

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry
105250.???	105650.?0?	1520 lm	3000 K	11,7 W	590
105251.???	105651.?0?	1580 lm	4000 K	11,7 W	590
105252.???	105652.?0?	2280 lm	3000 K	17,5 W	870
105253.???	105653.?0?	2370 lm	4000 K	17,5 W	870
105254.???	105654.?0?	3040 lm	3000 K	23,3 W	1150
105255.???	105655.?0?	3160 lm	4000 K	23,3 W	1150
105256.???	105656.?0?	5600 lm	3000 K	44 W	1150
105257.???	105657.?0?	5760 lm	4000 K	44 W	1150
105258.???	105658.?0?	3600 lm	3000 K	29,2 W	1430
105259.???	105659.?0?	3700 lm	4000 K	29,2 W	1430
105260.???	105660.?0?	7000 lm	3000 K	53,8 W	1430
105261.???	105661.?0?	7200 lm	4000 K	53,8 W	1430
105264.???	105664.?0?	4560 lm	3000 K	35 W	1710
105265.???	105665.?0?	4740 lm	4000 K	35 W	1710
105266.???	105666.?0?	6080 lm	3000 K	47 W	2270
105267.???	105667.?0?	6320 lm	4000 K	47 W	2270
105268.???	105668.?0?	11200 lm	3000 K	86,1 W	2270
105269.???	105669.?0?	11520 lm	4000 K	86,1 W	2270
105270.???	105670.?0?	7600 lm	3000 K	58,3 W	2830
105271.???	105671.?0?	7900 lm	4000 K	58,3 W	2830
105272.???	105672.?0?	14000 lm	3000 K	107,6 W	2830
105273.???	105673.?0?	14400 lm	4000 K	107,6 W	2830

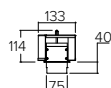


$\triangleleft$  (A - 10) × 80 mm

Aligned plexi



Extended plexi



MIDDLE LED SEMI-RECESSED  
ALIGN



MIDDLE LED SEMI-RECESSED  
EXTEND





## MIDDLE RECESSED



- Design recessed luminaires available in versions with or without frame
- Body made of anodized aluminium profile
- Reflector made of white powder coated steel sheet
- Available in versions with satin diffuser or micro prism diffuser
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Designerleuchten für lineare Leuchtstoffröhren zum Einbauen, erhältlich in Varianten mit oder ohne Rahmen
- Körper aus eloxiertem Aluminiumprofil
- Reflektor aus weiss lackiertem Stahlblech
- Varianten mit satiniertem oder mikrop-rismatischem Diffusor
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Designová svítidla na lineární zářivky T5 dostupná ve variantách vestavná nebo bezrámečková vestavná montáž
- Tělo svítidla z eloxovaného hliníkového profilu
- Reflektor z bíle lakovaného ocelového plechu
- Varianty se satinovým nebo mikrop-rismatickým difuzorem
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

# MIDDLE RECESSED

**Control gear**  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

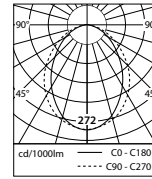
**Optical system**  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism  
2 Parabolic louvre

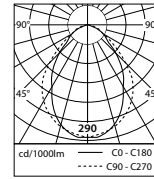
**Body colour**  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

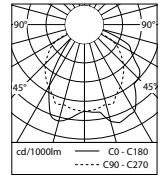
4 Gray elox  
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5



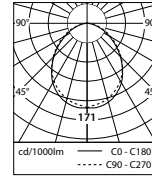
Middle satin 1 × 54 W



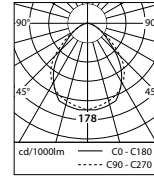
Middle microprisma 1 × 54 W



Middle 1 × 54 with asymmetrical reflector – available on request\*



Middle satin 2 × 54 W



Middle microprisma 2 × 54 W

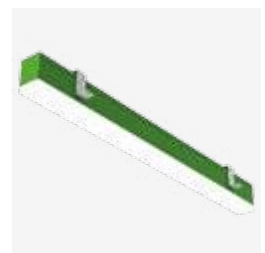
## MIDDLE REC FRAMELESS ALIGN

## MIDDLE REC FRAMELESS EXTEND

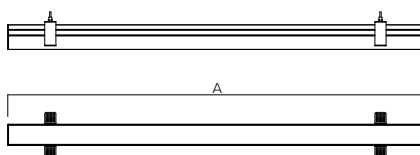
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
105400.???	105800.???	1 × T5 14 W	G5	584
105401.???	108801.???	1 × T5 21 W	G5	884
105402.???	105802.???	1 × T5 28 W	G5	1184
105403.???	105803.???	1 × T5 35 W	G5	1484
105404.???	105804.???	1 × T5 24 W	G5	584
105405.???	105805.???	1 × T5 39 W	G5	884
105406.???	105806.???	1 × T5 54 W	G5	1184
105407.???	105807.???	1 × T5 49 W	G5	1484
105408.???	105808.???	1 × T5 80 W	G5	1484
105409.???	105809.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1164
105410.???	105810.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1764
105411.???	105811.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2364
105412.???	105812.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	2964
105413.???	105813.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1164
105414.???	105814.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1764
105415.???	105815.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2364
105416.???	105816.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	2964
105417.???	105817.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	2964
105418.???	105818.???	2 × T5 14 W	G5	584
105419.???	105819.???	2 × T5 21 W	G5	884
105420.???	105820.???	2 × T5 28 W	G5	1184
105421.???	105821.???	2 × T5 35 W	G5	1484
105422.???	105822.???	2 × T5 24 W	G5	584
105423.???	105823.???	2 × T5 39 W	G5	884
105424.???	105824.???	2x T5 54 W	G5	1184
105425.???	105825.???	2 × T5 49 W	G5	1484
105426.???	105826.???	2 × T5 80 W	G5	1484
105427.???	105827.???	2 × 2 × T5 14 W	G5	1164
105428.???	105828.???	2 × 2 × T5 21 W	G5	1764
105429.???	105829.???	2 × 2 × T5 28 W	G5	2364
105430.???	105830.???	2 × 2 × T5 35 W	G5	2964
105431.???	105831.???	2 × 2 × T5 24 W	G5	1164
105432.???	105832.???	2 × 2 × T5 39 W	G5	1764
105433.???	105833.???	2 × 2 × T5 54 W	G5	2364
105434.???	105834.???	2 × 2 × T5 49 W	G5	2964
105435.???	105835.???	2 × 2 × T5 80 W	G5	2964



MIDDLE REC FRAMELESS ALIGN



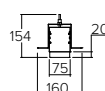
MIDDLE REC FRAMELESS EXTEND



Aligned plexi



Extended plexi



(A+1) × 76 mm



## MIDDLE REC ALIGN

## MIDDLE REC EXTEND

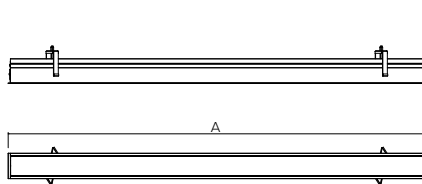
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
105100.???	105500.???	1 × T5 14 W	G5	596
105101.???	105501.???	1 × T5 21 W	G5	896
105102.???	105502.???	1 × T5 28 W	G5	1196
105103.???	105503.???	1 × T5 35 W	G5	1496
105104.???	105504.???	1 × T5 24 W	G5	596
105105.???	105505.???	1 × T5 39 W	G5	896
105106.???	105506.???	1 × T5 54 W	G5	1196
105107.???	105507.???	1 × T5 49 W	G5	1496
105108.???	105508.???	1 × T5 80 W	G5	1496
105109.???	105509.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1176
105110.???	105510.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1776
105111.???	105511.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2376
105112.???	105512.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	2976
105113.???	105513.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1176
105114.???	105514.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1776
105115.???	105515.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2376
105116.???	105516.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	2976
105117.???	105517.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	2976
105118.???	105518.???	2 × T5 14 W	G5	596
105119.???	105519.???	2 × T5 21 W	G5	896
105120.???	105520.???	2 × T5 28 W	G5	1196
105121.???	105521.???	2 × T5 35 W	G5	1496
105122.???	105522.???	2 × T5 24 W	G5	596
105123.???	105523.???	2 × T5 39 W	G5	896
105124.???	105524.???	2 × T5 54 W	G5	1196
105125.???	105525.???	2 × T5 49 W	G5	1496
105126.???	105526.???	2 × T5 80 W	G5	1496
105127.???	105527.???	2 × 2 × T5 14 W	G5	1176
105128.???	105528.???	2 × 2 × T5 21 W	G5	1776
105129.???	105529.???	2 × 2 × T5 28 W	G5	2376
105130.???	105530.???	2 × 2 × T5 35 W	G5	2976
105131.???	105531.???	2 × 2 × T5 24 W	G5	1176
105132.???	105532.???	2 × 2 × T5 39 W	G5	1776
105133.???	105533.???	2 × 2 × T5 54 W	G5	2376
105134.???	105534.???	2 × 2 × T5 49 W	G5	2976
105135.???	105535.???	2 × 2 × T5 80 W	G5	2976



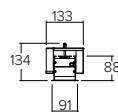
MIDDLE REC ALIGN



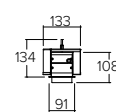
MIDDLE REC EXTEND



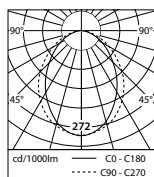
Aligned plexi



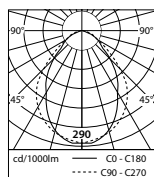
Extended plexi



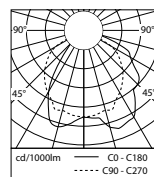
(A - 10) × 80 mm



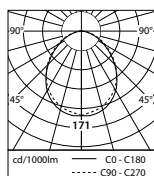
Middle satin 1 × 54 W



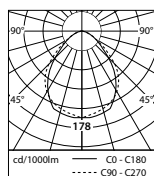
Middle microprisma  
1 × 54 W



Middle 1 × 54 W  
with asymmetrical  
reflector – available  
on request"



Middle satin 2 × 54 W



Middle microprisma  
2 × 54 W

## MIDDLE SEMI-REC ALIGN

## MIDDLE SEMI-REC EXTEND

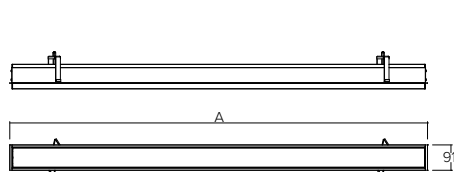
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
105200.???	105600.?0?	1 × T5 14 W	G5	600
105201.???	105601.?0?	1 × T5 21 W	G5	900
105202.???	105602.?0?	1 × T5 28 W	G5	1200
105203.???	105603.?0?	1 × T5 35 W	G5	1500
105204.???	105604.?0?	1 × T5 24 W	G5	600
105205.???	105605.?0?	1 × T5 39 W	G5	900
105206.???	105606.?0?	1 × T5 54 W	G5	1200
105207.???	105607.?0?	1 × T5 49 W	G5	1500
105208.???	105608.?0?	1 × T5 80 W	G5	1500
105209.???	105609.?0?	2 × 1 × T5 14 W	G5	1180
105210.???	105610.?0?	2 × 1 × T5 21 W	G5	1780
105211.???	105611.?0?	2 × 1 × T5 28 W	G5	2380
105212.???	105612.?0?	2 × 1 × T5 35 W	G5	2980
105213.???	105613.?0?	2 × 1 × T5 24 W	G5	1180
105214.???	105614.?0?	2 × 1 × T5 39 W	G5	1780
105215.???	105615.?0?	2 × 1 × T5 54 W	G5	2380
105216.???	105616.?0?	2 × 1 × T5 49 W	G5	2980
105217.???	105617.?0?	2 × 1 × T5 80 W	G5	2980
105218.???	105618.?0?	2 × T5 14 W	G5	600
105219.???	105619.?0?	2 × T5 21 W	G5	900
105220.???	105620.?0?	2 × T5 28 W	G5	1200
105221.???	105621.?0?	2 × T5 35 W	G5	1500
105222.???	105622.?0?	2 × T5 24 W	G5	600
105223.???	105623.?0?	2 × T5 39 W	G5	900
105224.???	105624.?0?	2 × T5 54 W	G5	1200
105225.???	105625.?0?	2 × T5 49 W	G5	1500
105226.???	105626.?0?	2 × T5 80 W	G5	1500
105227.???	105627.?0?	2 × 2 × T5 14 W	G5	1180
105228.???	105628.?0?	2 × 2 × T5 21 W	G5	1780
105229.???	105629.?0?	2 × 2 × T5 28 W	G5	2380
105230.???	105630.?0?	2 × 2 × T5 35 W	G5	2980
105231.???	105631.?0?	2 × 2 × T5 24 W	G5	1180
105232.???	105632.?0?	2 × 2 × T5 39 W	G5	1780
105233.???	105633.?0?	2 × 2 × T5 54 W	G5	2380
105234.???	105634.?0?	2 × 2 × T5 49 W	G5	2980
105235.???	105635.?0?	2 × 2 × T5 80 W	G5	2980



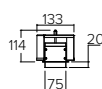
MIDDLE SEMI-REC ALIGN



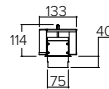
MIDDLE SEMI-REC EXTEND



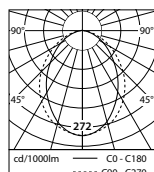
Aligned plexi



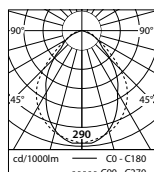
Extended plexi



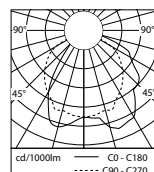
(A – 10) × 80 mm



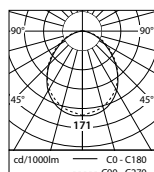
Middle satin 1 × 54 W



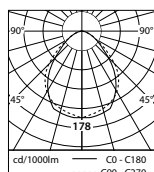
Middle microprisma  
1 × 54 W



Middle 1 × 54 W with  
asymmetrical reflector – available on  
request\*



Middle satin 2 × 54 W



Middle microprisma  
2 × 54 W



## MIDDLE LED LINE 2

Inline recessed LED luminaires.  
LED Einbaudurchgangsleuchte.  
Průběžná vestavná LED svítidla.



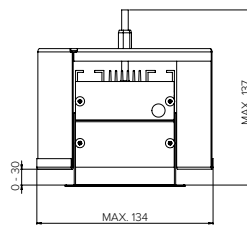
- Design recessed LED luminaires
  - Body made of aluminium profile, anodized or powder coated
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - Possibility of making continuous lines of particular modules
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Design LED Einbauleuchten
  - Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
  - Die Leuchten sind mit einem elektronischen oder elektronischen dimmbaren Vorschaltgerät ausgestattet
  - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designová LED svítidla pro vestavnou montáž
  - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
  - Svítidla jsou vybavena elektronickým nebo elektronickým stmívatelným předřadníkem
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

# MIDDLE LED LINE 2

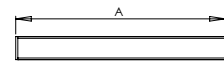
**Control gear** 0 EVG  
**Vorschaltgerät** 2 DALI/SwitchDim  
**Předřadník**  
 xxxxxx.??x

**Optical system** 0 Acrylic satin  
**Optisches System** 1 Micro prism  
**Optický systém**  
 xxxxxx.x?x

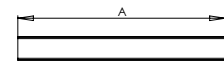
**Body colour** 0 White 4 Gray elox  
**Farbe der Leuchte** 1 Gray  
**Barva těla** 2 Black  
 xxxxxx.xx?



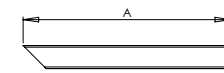
Mounting hole for complete set incl. endparts.  
 Výřez pro kompletní sestavu vč. koncových modulů.



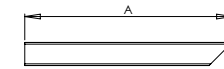
First/last modul  
 Koncový modul



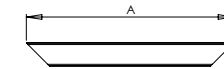
Continuous modul  
 Průběžný modul



Left corner 90°/45°  
 Levý rohový 90°/45°



Right corner 90°/45°  
 Pravý rohový 90°/45°



Corner 90°/45°  
 Rohový 90°/45°

## First/last modul Anfangs-/Endmodul Koncový modul

## Continuous modul Durchgangsmodul Průběžný modul

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106401.0??	575	106421.0??	567	1 × L1
106402.0??	856	106422.0??	848	1 × L2
106403.0??	1137	106423.0??	1129	1 × L3
106404.0??	1418	106424.0??	1410	1 × L4
106405.0??	1136	106425.0??	1128	2 × L1
106406.0??	1698	106426.0??	1690	2 × L2
106407.0??	2260	106427.0??	2252	2 × L3
106408.0??	2822	106428.0??	2814	2 × L4
106409.0??	1697	106429.0??	1689	3 × L1
106410.0??	2540	106430.0??	2532	3 × L2
106411.0??	3383	106431.0??	3375	3 × L3
106412.0??	4226	106432.0??	4218	3 × L4



## Left corner 90°/45° Linkes Eckemodul 90°/45° Levý rohový 90°/45°

## Right corner 90°/45° Rechtes Eckemodul 90°/45° Pravý rohový 90°/45°

## Corner 90°/45° Eckemodul 90°/45° Rohový 90°/45°

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106441.0??	633	106461.0??	633	106481.0??	701	1 × L1
106442.0??	914	106462.0??	914	106482.0??	982	1 × L2
106443.0??	1195	106463.0??	1195	106483.0??	1263	1 × L3
106444.0??	1476	106464.0??	1476	106484.0??	1544	1 × L4
106445.0??	1194	106465.0??	1194	106485.0??	1262	2 × L1
106446.0??	1756	106466.0??	1756	106486.0??	1824	2 × L2
106447.0??	2318	106467.0??	2318	106487.0??	2386	2 × L3
106448.0??	2880	106468.0??	2880	106488.0??	2948	2 × L4
106449.0??	1755	106469.0??	1755	106489.0??	1823	3 × L1
106450.0??	2598	106470.0??	2598	106490.0??	2666	3 × L2
106451.0??	3441	106471.0??	3441	106491.0??	3509	3 × L3
106452.0??	4284	106472.0??	4284	106492.0??	4352	3 × L4



## Lighting track / Lichtschiene / Světelná lišta

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106501.??0	561	1520 lm	3000 K	11,7 W	L1
106502.??0	561	1580 lm	4000 K	11,7 W	L1
106503.??0	842	2280 lm	3000 K	17,5 W	L2
106504.??0	842	2370 lm	4000 K	17,5 W	L2
106505.??0	1123	3040 lm	3000 K	23,3 W	L3
106506.??0	1123	3160 lm	4000 K	23,3 W	L3
106507.??0	1123	5600 lm	3000 K	44 W	L3
106508.??0	1123	5760 lm	4000 K	44 W	L3
106509.??0	1404	3600 lm	3000 K	29,2 W	L4
106510.??0	1404	3700 lm	4000 K	29,2 W	L4
106511.??0	1404	7000 lm	3000 K	53,8 W	L4
106512.??0	1404	7200 lm	4000 K	53,8 W	L4





## MIDDLE LINE 2

Inline recessed luminaires.  
Einbaudurchgangsleuchten.  
Průběžná svítidla pro vestavnou montáž.



- Design recessed T5 luminaires
  - Body made of aluminium profile, anodized or powder coated
  - Electronic or dimmable electronic ballast
  - Possibility of making continuous lines of particular modules
  - **Accessories to be ordered separately, see page 154**
- Design Einbauleuchten für T5 Leuchtstoffröhren aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
  - Die Leuchten sind mit einem elektronischen oder elektronischen dimmbaren Vorschaltgerät ausgestattet
  - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
  - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 154**
- Designová svítidla T5 pro vestavnou montáž
  - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
  - Svítidla jsou vybavena elektronickým nebo elektronickým stmívatelným předřadníkem
  - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
  - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 154**

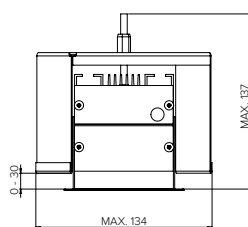


# MIDDLE LINE 2

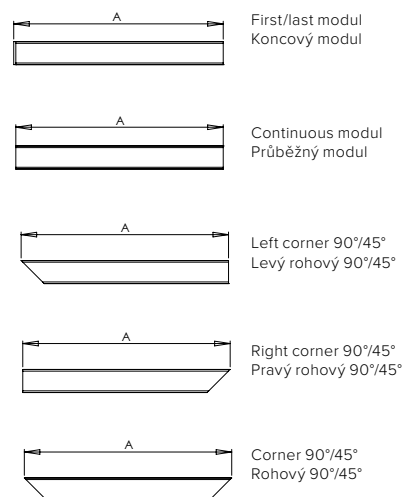
**Control gear** 0 EVG  
**Vorschaltgerät** 2 DALI/SwitchDim  
**Předřadník**  
 xxxxxx.??x

**Optical system** 0 Acrylic satin  
**Optisches System** 1 Micro prism  
**Optický systém**  
 xxxxxx.x?x

**Body colour** 0 White 4 Gray elox  
**Farbe der Leuchte** 1 Gray  
**Barva těla** 2 Black  
 xxxxxx.xx?



Mounting hole for complete set incl. endparts.  
 Výřez pro kompletní sestavu vč. koncových modulů.



## First/last modul Anfangs-/Endmodul Koncový modul

## Continuous modul Durchgangsmodul Průběžný modul

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106101.0??	529	106121.0??	459	1 × 14/24 W
106102.0??	829	106122.0??	759	1 × 21/39 W
106103.0??	1129	106123.0??	1059	1 × 28/54 W
106104.0??	1429	106124.0??	1359	1 × 35/49/80 W
106105.0??	989	106125.0??	920	2 × 14/24 W
106106.0??	1589	106126.0??	1520	2 × 21/39 W
106107.0??	2189	106127.0??	2120	2 × 28/54 W
106108.0??	2789	106128.0??	2720	2 × 35/49/80 W
106109.0??	1449	106129.0??	1380	3 × 14/24 W
106110.0??	2349	106130.0??	2280	3 × 21/39 W
106111.0??	3249	106131.0??	3180	3 × 28/54 W
106112.0??	4149	106132.0??	4080	3 × 35/49/80 W



## Left corner 90°/45° Linkes Eckemodul 90°/45° Levý rohový 90°/45°

## Right corner 90°/45° Rechtes Eckemodul 90°/45° Pravý rohový 90°/45°

## Corner 90°/45° Eckemodul 90°/45° Rohový 90°/45°

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj
106141.0??	535	106161.0??	535	106181.0??	701	1 × 14/24 W
106142.0??	835	106162.0??	835	106182.0??	1001	1 × 21/39 W
106143.0??	1135	106163.0??	1135	106183.0??	1301	1 × 28/54 W
106144.0??	1435	106164.0??	1435	106184.0??	1601	1 × 35/49/80 W
106145.0??	993	106165.0??	993	106185.0??	1160	2 × 14/24 W
106146.0??	1593	106166.0??	1593	106186.0??	1760	2 × 21/39 W
106147.0??	2193	106167.0??	2193	106187.0??	2360	2 × 28/54 W
106148.0??	2793	106168.0??	2793	106188.0??	2960	2 × 35/49/80 W
106149.0??	1452	106169.0??	1452	106189.0??	1499	3 × 14/24 W
106150.0??	2352	106170.0??	2352	106190.0??	2399	3 × 21/39 W
106151.0??	3252	106171.0??	3252	106191.0??	3299	3 × 28/54 W
106152.0??	4152	106172.0??	4152	106192.0??	4199	3 × 35/49/80 W



## Lighting track / Lichtschiene / Světelná lišta

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice
106201.??0	1 × 14 W	G5
106202.??0	1 × 24 W	G5
106203.??0	1 × 21 W	G5
106204.??0	1 × 39 W	G5
106205.??0	1 × 28 W	G5
106206.??0	1 × 54 W	G5
106207.??0	1 × 35 W	G5
106208.??0	1 × 49 W	G5
106209.??0	1 × 80 W	G5





## RITTA RECESSED



- Range of spot luminaires for recessed mounting
- Aluminium die cast body electrostatic powder coated
- Anodized polished reflector made of high quality 99,98% pure aluminium
- On request available with high CRI 90
- Reihe an Spotleuchten zum Einbau in die Deckenuntersicht
- Aluminiumdruckguss-Körper pulverlackiert
- Anodisierter polierter Reflektor aus hoch reinem Aluminium 99,98%
- Auf Wunsch auch in einer Version mit hohem Farbwiedergabeindex CRI 90
- Řada spotových svítidel pro vestavění do podhledu
- Tlakově lité hliníkové tělo práškově lakováno
- Anodizovaný leštěný reflektor z vysoce čistého hliníku 99,98%
- Na vyžádání i verze s vysokým indexem podání barev CRI 90

# RITTA RECESSED

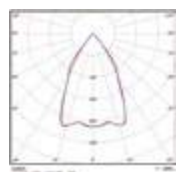
**Control gear** 0 EVG  
**Vorschaltgerät** 2 DALI/SwitchDim  
**Předřadník**  
 xxxxxx.??x

**Body colour** 0 White  
**Farbe der Leuchte** 1 Gray  
**Barva těla** 2 Black  
 xxxxxx.xx?

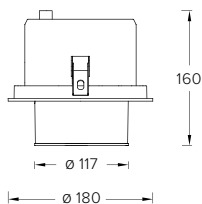
**Reflector** 3 Medium beam  
**Reflektor** 4 Wide beam  
**Reflektor**  
 xxxxxx.x??



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Přikon
212304.???	2000 lm	3000 K	19 W
212305.???	2000 lm	4000 K	16 W
212306.???	3000 lm	3000 K	26 W
212307.???	3000 lm	4000 K	23 W



ø 172 mm



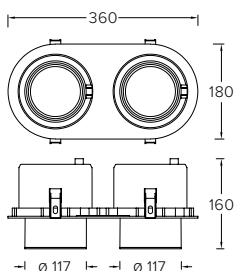
RITTA RECESSED



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Přikon
212314.???	2 × 2000 lm	3000 K	2 × 19 W
212315.???	2 × 2000 lm	4000 K	2 × 16 W
212316.???	2 × 3000 lm	3000 K	2 × 26 W
212317.???	2 × 3000 lm	4000 K	2 × 23 W



350 × 172 mm



RITTA RECESSED





## MATRIX



- Recessed LED downlight
- Body made of aluminium profile and powder coated steel sheet – natural anodized aluminium trim
- Several LED optics, satinic or microprismatic diffuser
- LED-Einbau-Downlight
- Konstruktion der Leuchte aus Aluminiumprofil und pulverlackiertem Stahlblech – Rahmen der Leuchte aus eloxiertem Aluminiumprofil
- Verschiedene LED-Optiken, quadratischer Diffusor aus satiniertem oder mikroprismatischem Plexiglas
- Vestavný LED downlight
- Konstrukce svítidla z hliníkového profilu a práškově lakovaného ocelového plechu – rámeček svítidla z eloxovaného hliníkového profilu
- Na výběr různé optiky LED nebo čtvercový difuzor ze satinovaného či mikroprismatického plexi

# MATRIX

Control gear 0 EVG  
 Vorschaltgerät 2 DALI/SwitchDim  
 Přebírník  
 xxxxxx.?xx

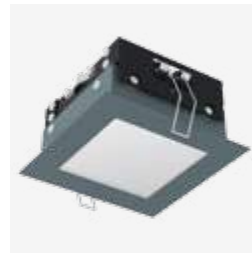
Body colour 0 White A-W RAL: page/  
 Farbe der Leuchte 1 Gray Seite/str. 5  
 Barva těla 2 Black  
 xxxxxx.xx?

Optics 1 10° frosted  
 Optiken 2 20° frosted  
 Optiky 3 36° frosted  
 xxxxxx.x?x

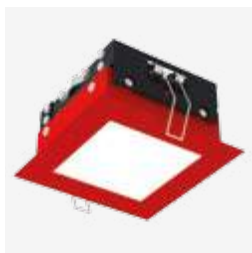
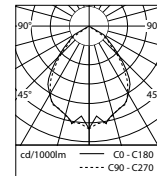
MATRIX LENS	MATRIX SATIN	MATRIX MICROPRISM	MATRIX DOWNLIGHT	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Color rendering index Farbwiedergabeindex Index podání barev	Input power Leistung Příkon
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo				
140110.0??	140120.00?	140130.00?	140140.00?	760 lm	3000 K	80	10 W
140111.0??	140121.00?	140131.00?	140141.00?	600 lm	3000 K	90	10 W
140112.0??	140122.00?	140132.00?	140142.00?	810 lm	4000 K	80	10 W
140113.0??	140123.00?	140133.00?	140143.00?	1026 lm	3000 K	80	15 W
140114.0??	140124.00?	140134.00?	140144.00?	810 lm	3000 K	90	15 W
140115.0??	140125.00?	140135.00?	140145.00?	1094 lm	4000 K	80	15 W
140116.0??	140126.00?	140136.00?	140146.00?	1292 lm	3000 K	80	22 W
140117.0??	140127.00?	140137.00?	140147.00?	1020 lm	3000 K	90	22 W
140118.0??	140128.00?	140138.00?	140148.00?	1377 lm	4000 K	80	22 W



MATRIX LENS



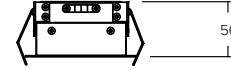
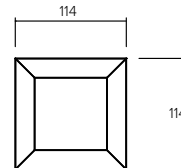
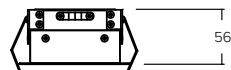
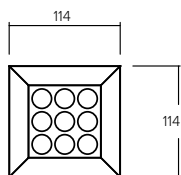
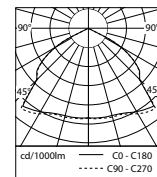
MATRIX MICROPRISM



MATRIX SATIN



MATRIX DOWNLIGHT





## KARRMA



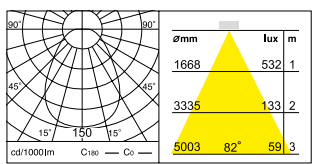
- Aluminium die cast trim, electrostatic powder coated
- Steel housing
- Polystyrene (vacuum coated) reflector, square shape
- Diffuser made of square acrylic glass
- Rahmen aus Aluminiumdruckguss, elektrostatisch pulverlackiert
- Leuchtenkörper aus Stahlblech
- Polystyren-Reflektor (Vakuum-metallisiert), quadratische Form
- Diffusor aus Acrylglas
- Rámeček z tlakově litého hliníku, elektrostaticky práškově lakováno
- Tělo svítidla z ocelového plechu
- Polystyrenový (vakuově pokovený) reflektor, tvar čtverce
- Akrylátový difuzor

# KARRMA

Control gear ○ EVG  
 Vorschaltgerät  
 Předřadník  
 xxxxxx.?xx

Body colour ○ White  
 Farbe der Leuchte 1 Gray  
 Barva těla 2 Black  
 xxxxxx.xx?

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Feeding Einspeisung Napájení
<span style="color: red;">202920.00?</span>	2 × TC-DE 26 W	G24q-3	230 V
<span style="color: red;">202923.00?</span>	2 × TC-DE 26 W	G24q-3	230 V



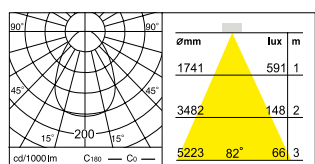
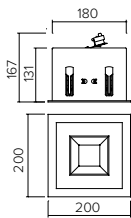
G24d-3 2 × Dulux-D 26 W

244 × 124 × 38 mm



185 × 185 mm

202920.00?



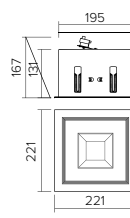
G24d-3 2 × Dulux 26 W

244 × 124 × 38 mm



200 × 200 mm

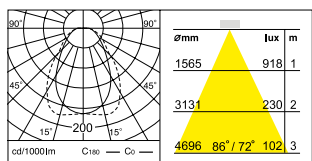
202923.00?



KARRMA



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Feeding Einspeisung Napájení
<span style="color: red;">202921.00?</span>	3 × TC-DE 26 W	G24q-3	230 V
<span style="color: red;">202924.00?</span>	3 × TC-DE 26 W	G24q-3	230 V



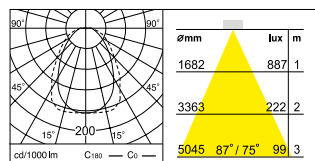
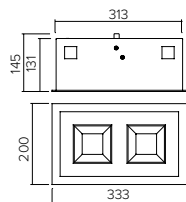
G24d-3 3 × Dulux-D 26 W

322 × 204 × 38 mm



320 × 185 mm

202921.00?



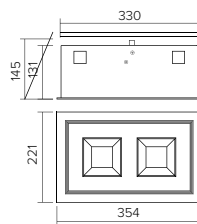
G24d-3 3 × Dulux-D 26 W

322 × 204 × 38 mm



335 × 200 mm

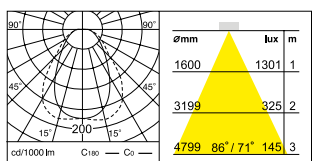
202924.00?



KARRMA



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Feeding Einspeisung Napájení
<span style="color: red;">202922.00?</span>	4 × TC-DE 26 W	G24q-3	230 V
<span style="color: red;">202925.00?</span>	4 × TC-DE 26 W	G24q-3	230 V



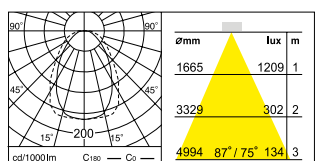
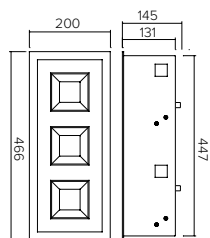
G24d-3 4 × Dulux-D 26 W

322 × 204 × 38 mm



455 × 185 mm

202922.00?



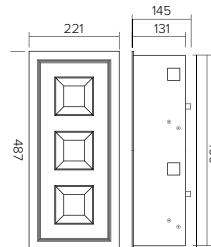
G24d-3 4 × Dulux-D 26 W

322 × 204 × 38 mm



465 × 200 mm

202925.00?



KARRMA





## YUKKA RECESSED



- LED luminaire for representative interiors
- Diffuser made of satinic reflectors or microprismatic sheet
- Decorative satinic ring
- Integrated driver

- LED-Leuchte für repräsentative Innenräume
- Diffusor aus satinierten Reflektoren oder mikroprismatischer Platte
- Dekorativer satiniertes Rahmen
- Integriertes Netzteil

- LED svítidlo pro reprezentativní interiéry
- Difuzor ze satinovaných reflektorů nebo mikroprismatické desky
- Dekorativní satinovaný rámeček
- Integrovaný napáječ



# YUKKA RECESSED

**Body colour** 0 White 4 Gray elox  
**Farbe der Leuchte** 1 Gray A-W RAL: page/  
**Barva těla** 2 Black Seite/str. 5  
 xxxxxx.xx?

## YUKKA RECESSED OPT

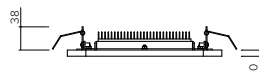
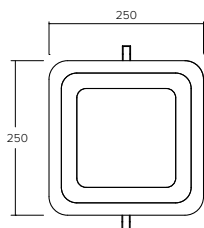
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
212200.00?	990 lm	3000 K	8 W
212201.00?	1090 lm	4000 K	8 W
212202.00?	1700 lm	3000 K	17 W
212203.00?	1870 lm	4000 K	17 W



YUKKA RECESSED OPT

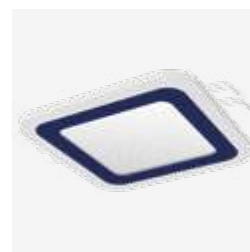


205 x 205 mm



## YUKKA RECESSED MICRO

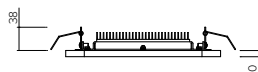
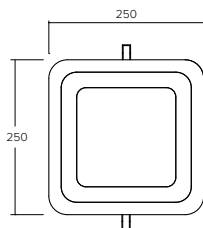
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
212210.00?	990 lm	3000 K	8 W
212211.00?	1090 lm	4000 K	8 W
212212.00?	1700 lm	3000 K	17 W
212213.00?	1870 lm	4000 K	17 W

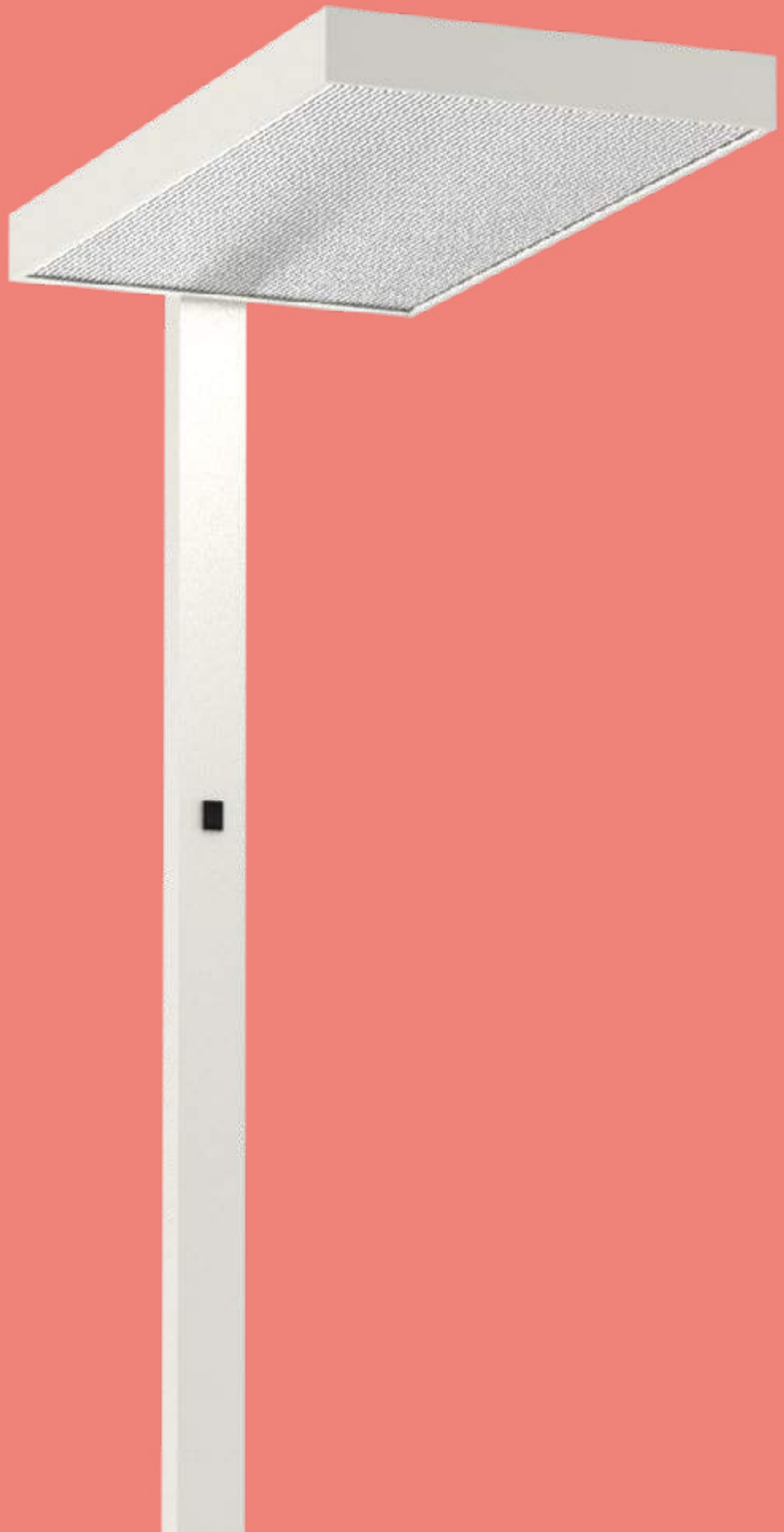


YUKKA RECESSED MICRO



205 x 205 mm





**Free-standing luminaires**  
**Stehleuchten**  
**Samostatně stojící svítidla**

128–133



## EDDGE LAMP



- Free-standing luminaire, available as a floor lamp or as a table lamp
- Both the stand and the head of the luminaire made of extruded aluminium profile, base made of steel
- Diffuser made of satinic plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Brushed aluminium or powder coated finish
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Stehleuchte, hergestellt als Bodenlampe oder Tischlampe
- Säule und Kopf der Leuchte aus Aluminiumprofil, Fußplatte aus Stahl
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines weichen angenehmen Lichts oder mikroprismatischer Diffusor mit einer hohen Einschränkung der Blendwirkung
- Leuchtenoberfläche mit Pulverlackbeschichtet oder farblos eloxiertes Aluminium
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Samostatně stojící svítidlo, dostupné ve variantě k postavení na zem nebo k připevnění na stůl
- Stojan i hlava svítidla vyrobeny z hliníkového profilu, základna z oceli
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Povrch svítidla: kartáčovaný hliník nebo upravený práškovou barvou
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předradník

# EDDGE LAMP

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
5 DALI/TouchDim  
6 Sensor

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black  
5 Brushed elox  
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5



## EDDGE FLOOR LAMP

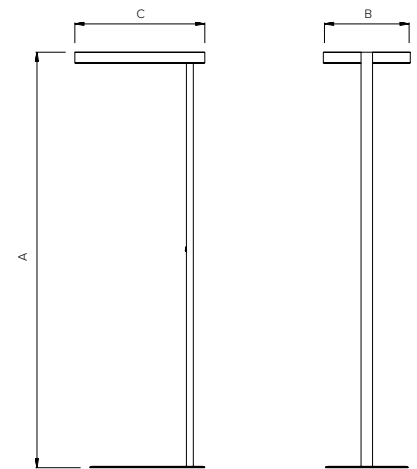
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140600.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 378 × 580
140601.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 378 × 610
140602.???	4 × TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 305 × 610
140603.???	4 × TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 305 × 640



140600.???  
140601.???



140602.???  
140603.???



## EDDGE TABLE LAMP

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140604.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 378 × 580
140605.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 378 × 610
140606.???	4 × TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 305 × 580
140607.???	4 × TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 305 × 610
140608.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 164 × 1190
140609.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 164 × 1250



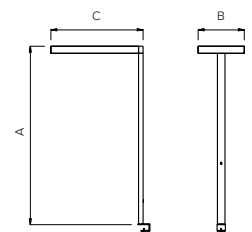
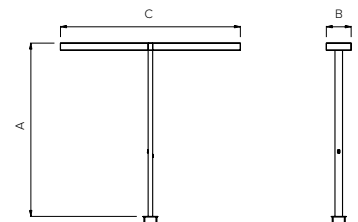
140604.???  
140605.???



140608.???  
140609.???



140606.???  
140607.???





## EDDGE R LAMP



- Free-standing luminaire, available as a floor lamp or as a table lamp
- Both the stand and the head of the luminaire made of extruded aluminium profile, base made of steel
- Diffuser made of satinic plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Brushed aluminium or powder coated finish
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Stehleuchte, hergestellt als Bodenlampe oder Tischlampe
- Säule und Kopf der Leuchte aus Aluminiumprofil, Fußplatte aus Stahl
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines weichen angenehmen Lichts oder mikroprismatischer Diffusor mit einer hohen Einschränkung der Blendwirkung
- Leuchtenoberfläche mit Pulverlackbeschichtet oder farblos eloxiertes Aluminium
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Samostatně stojící svítidlo, dostupné ve variantě k postavení na zem nebo k připevnění na stůl
- Stojan i hlava svítidla vyrobeny z hliníkového profilu, základna z oceli
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Povrch svítidla: kartáčovaný hliník nebo upravený práškovou barvou
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předradník

# EDDGE R LAMP

Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
5 DALI/TouchDim  
6 Sensor

Optical system  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

## EDDGE R FLOOR LAMP

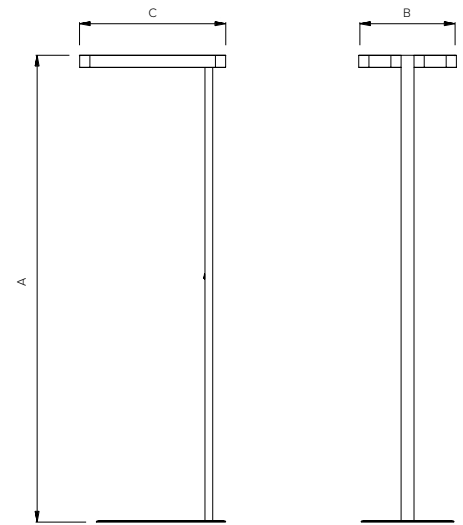
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140650.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 378 × 580
140651.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 378 × 610
140652.???	4 × TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 305 × 610
140653.???	4 × TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 305 × 640



140650.???  
140651.???



140652.???  
140653.???



## EDDGE R TABLE LAMP

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140654.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 378 × 580
140655.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 378 × 610
140656.???	4 × TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 305 × 580
140657.???	4 × TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 305 × 610
140658.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 164 × 1190
140659.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 164 × 1250



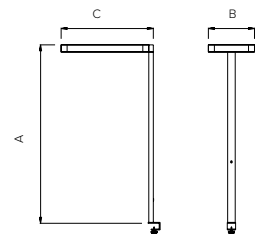
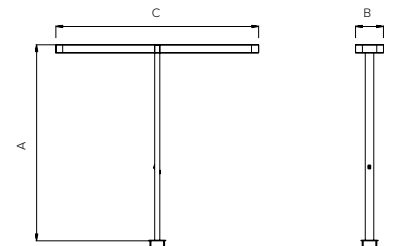
140656.???  
140657.???

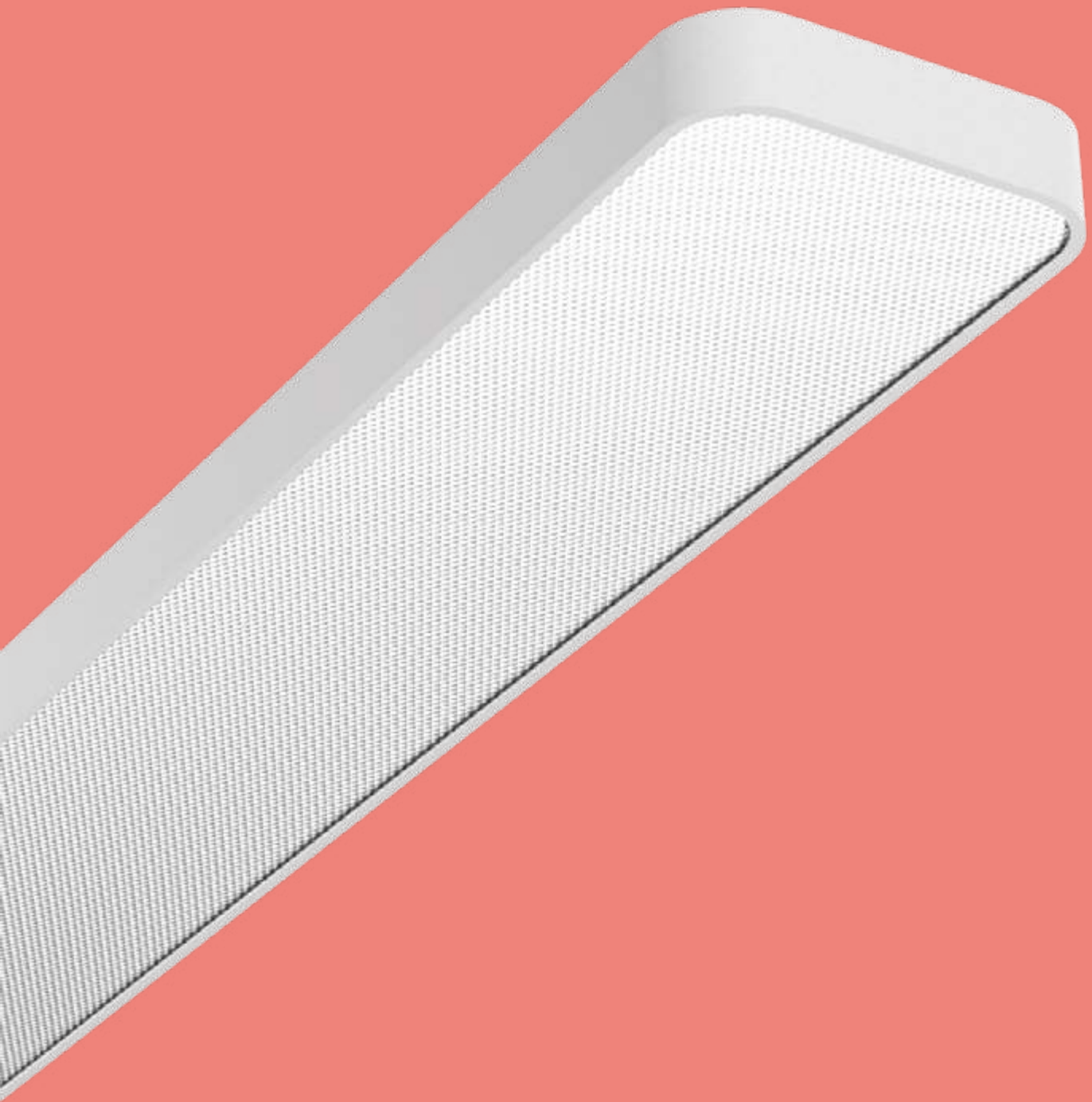


140658.???  
140659.???



140654.???  
140655.???







**Wall luminaires**  
**Wandleuchten**  
**Nástěnná svítidla**

134–143



## EDDGE WALL



- Wall luminaires made of EDDGE aluminium profile
- Diffuser made of satinic plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reduced glare
- Brushed aluminium or powder coated finish
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Wandleuchten aus dem Aluminium profil EDDGE
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines weichen angenehmen Lichts oder mikroprismatischer Diffusor mit einer hohen Einschränkung der Blendwirkung
- Leuchtenoberfläche mit Pulverlack beschichtet oder farblos eloxiertes Aluminium
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Nástenné svítidlo z hliníkového profilu EDDGE
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Povrch svítidla: kartáčovaný hliník nebo upravený práškovou barvou
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

# EDDGE WALL

**Control gear**  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

**Optical system**  
Optisches System  
Optický systém  
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
1 Micro prism

**Body colour**  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

5 Brushed elox  
A-W RAL: page/  
Seite/str. 5

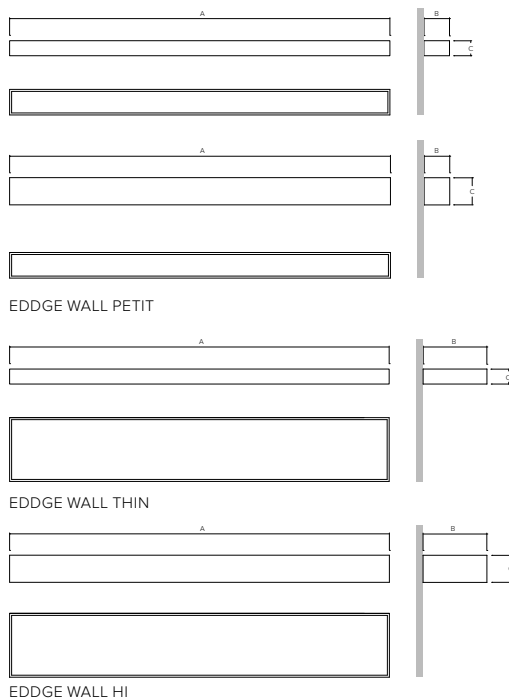
## EDDGE WALL PETIT

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice
140860.???	590 × 80 × 47	140870.???	590 × 80 × 85	2 × T5 14 W	G5
140861.???	890 × 80 × 47	140871.???	890 × 80 × 85	2 × T5 21 W	G5
140862.???	1190 × 80 × 47	140872.???	1190 × 80 × 85	2 × T5 28 W	G5
140863.???	1490 × 80 × 47	140873.???	1490 × 80 × 85	2 × T5 35 W	G5
140864.???	590 × 80 × 47	140874.???	590 × 80 × 85	2 × T5 24 W	G5
140865.???	890 × 80 × 47	140875.???	890 × 80 × 85	2 × T5 39 W	G5
140866.???	1190 × 80 × 47	140876.???	1190 × 80 × 85	2 × T5 54 W	G5
140867.???	1490 × 80 × 47	140877.???	1490 × 80 × 85	2 × T5 49 W	G5
140868.???	1490 × 80 × 47	140878.???	1490 × 80 × 85	2 × T5 80 W	G5

## EDDGE WALL THIN

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice
140880.???	590 × 200 × 47	140890.???	590 × 200 × 85	2 × T5 14 W	G5
140881.???	890 × 200 × 47	140891.???	890 × 200 × 85	2 × T5 21 W	G5
140882.???	1190 × 200 × 47	140892.???	1190 × 200 × 85	2 × T5 28 W	G5
140883.???	1490 × 200 × 47	140893.???	1490 × 200 × 85	2 × T5 35 W	G5
140884.???	590 × 200 × 47	140894.???	590 × 200 × 85	2 × T5 24 W	G5
140885.???	890 × 200 × 47	140895.???	890 × 200 × 85	2 × T5 39 W	G5
140886.???	1190 × 200 × 47	140896.???	1190 × 200 × 85	2 × T5 54 W	G5
140887.???	1490 × 200 × 47	140897.???	1490 × 200 × 85	2 × T5 49 W	G5
140888.???	1490 × 200 × 47	140898.???	1490 × 200 × 85	2 × T5 80 W	G5

## EDDGE WALL HI



EDDGE WALL PETIT



EDDGE WALL THIN



EDDGE WALL HI





## EDDGE R WALL



- Body made of extruded aluminium profile
- Diffuser made of satinic plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Powder coated or anodised aluminium finish
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Konstruktion des Körpers aus Aluminiumprofil
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas zum Erreichen eines weichen angenehmen Lichts oder mikroprismatischer Diffusor mit einer hohen Einschränkung der Blendwirkung
- Leuchtenoberfläche mit Pulverlackbeschichtet oder farblos eloxiertes Aluminium
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Konstrukce těla z hliníkového profilu
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Povrch svítidla upravený práškovou barvou nebo přírodní eloxovaný hliník
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

# EDGE R WALL

**Control gear**  
**Vorschaltgerät**  
**Předřadník**  
 xxxxxx.??x

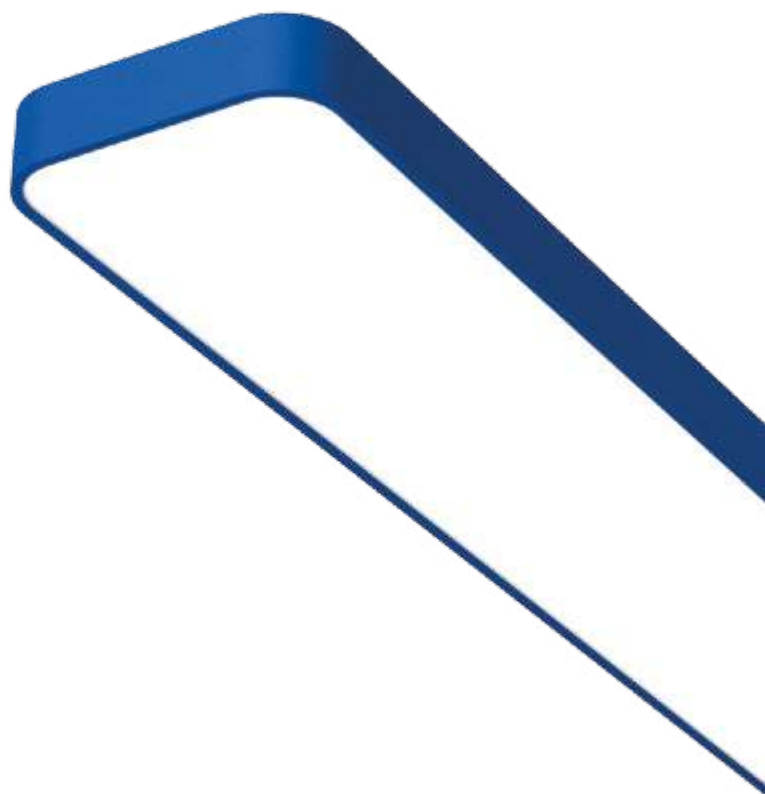
0 EVG  
 2 DALI/SwitchDim

**Optical system**  
**Optisches System**  
**Optický systém**  
 xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin  
 1 Micro prism

**Body colour**  
**Farbe der Leuchte**  
**Barva těla**  
 xxxxxx.xx?

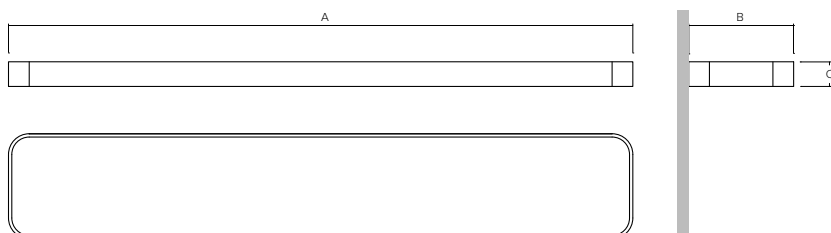
0 White  
 1 Gray  
 2 Black  
 4 Gray elox  
 A-W RAL: page/  
 Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
140760.???	2 × T5 14 W	G5	590 × 200 × 47
140761.???	2 × T5 21 W	G5	890 × 200 × 47
140762.???	2 × T5 28 W	G5	1190 × 200 × 47
140763.???	2 × T5 35 W	G5	1490 × 200 × 47
140764.???	2 × T5 24 W	G5	590 × 200 × 47
140765.???	2 × T5 39 W	G5	890 × 200 × 47
140766.???	2 × T5 54 W	G5	1190 × 200 × 47
140767.???	2 × T5 49 W	G5	1490 × 200 × 47
140768.???	2 × T5 80 W	G5	1490 × 200 × 47



EDGE R WALL





## CRESSCENT



- Design LED lighting fixture with direct/indirect lighting
- Mounting on wall
- Body made of powder coated aluminum profile
- Satinic diffuser for soft lighting diffusion
- Electronic or dimmable electronic ballast
- LED Wandanbauleuchte mit direkter/indirekter Strahlung
- Körper aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas für ein mild zerstreutes Licht
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Designové nástěnné LED svítidlo s přímým/nepřímým vyzařováním světla
- Tělo svítidla z práškově lakovaného hliníkového profilu
- Satinovaný difuzor pro dosažení měkce rozptýleného světla
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předradník

# CRESSCENT

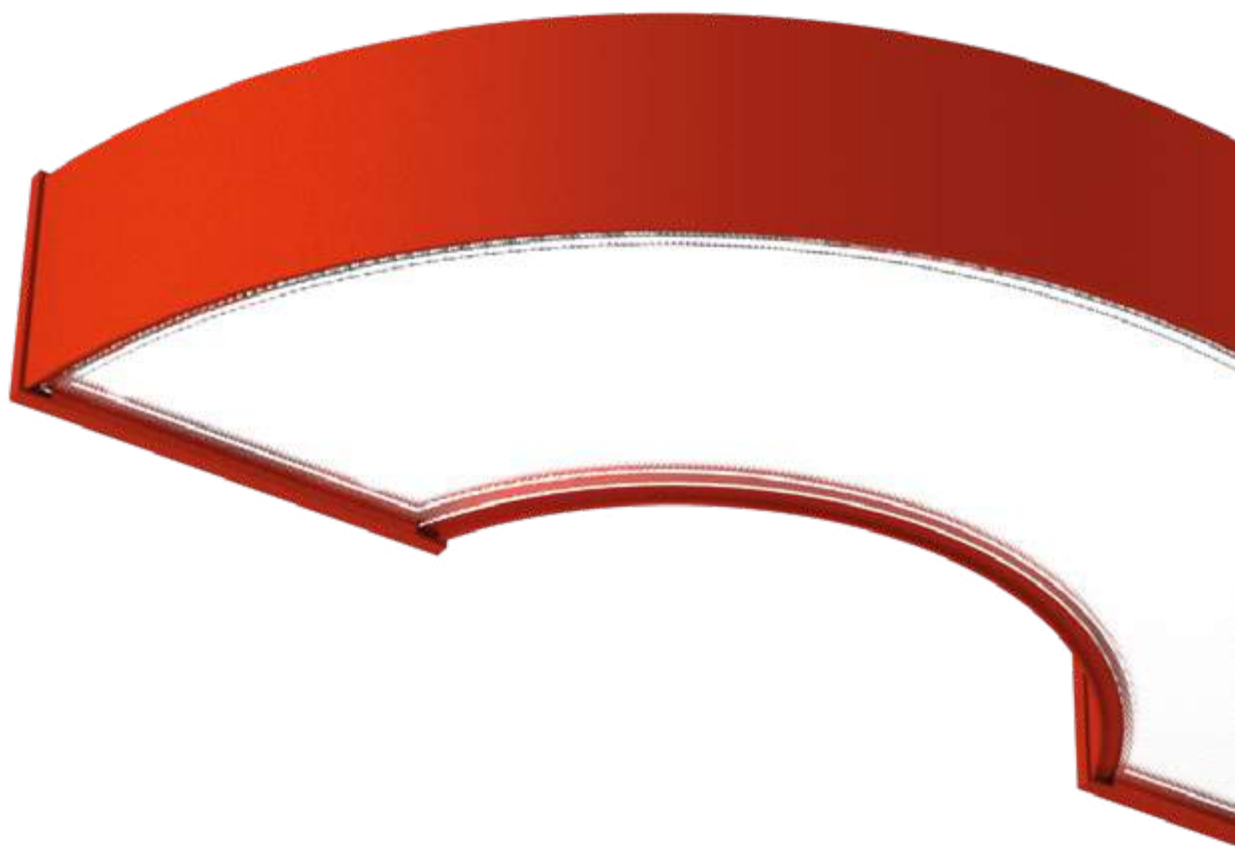
Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

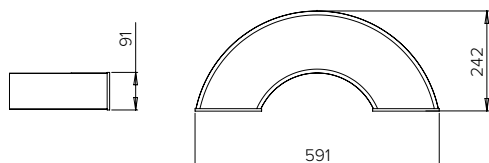
Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

0 White  
1 Gray  
2 Black

A-W RAL: page/  
Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon
228001.???	1950 lm	3000 K	34 W
228002.???	1970 lm	4000 K	34 W
228011.???	2400 lm	3000 K	54 W
228012.???	2400 lm	4000 K	54 W



CRESSCENT





## MINNI WALL



- Design luminaires for T5 fluorescent lamps
- Body made of aluminium profile MINNI, anodized or powder coated
- Reflector made of white powder coated steel sheet
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Designleuchten für Leuchtstoffquellen T5
- Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
- Reflektor aus weiss lackiertem Stahlblech
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Designová svítidla na lineární zářivky T5
- Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
- Reflektor z bílého práškového ocelového plechu
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník



# MINNI WALL

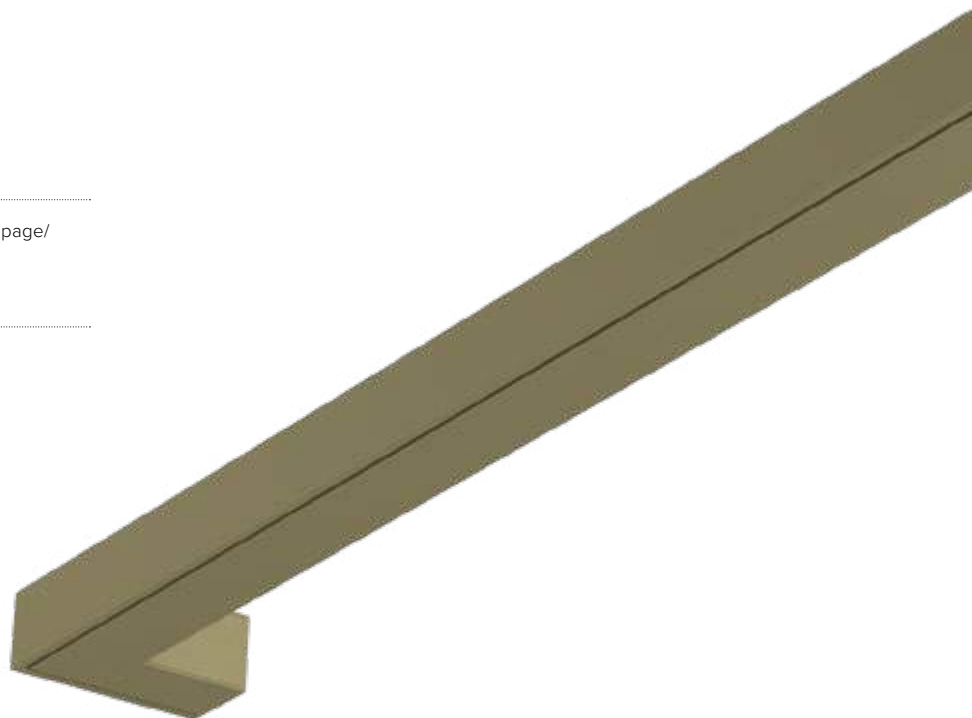
Control gear  
Vorschaltgerät  
Předřadník  
xxxxxx.??x

0 EVG  
2 DALI/SwitchDim

Body colour  
Farbe der Leuchte  
Barva těla  
xxxxxx.xx?

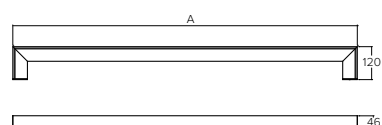
0 White  
1 Gray  
2 Black

A-W RAL; page/  
Seite/str. 5



## MINNI WALL I

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
108000.???	1 × T5 14 W	G5	650 × 120 × 46
108001.???	1 × T5 24 W	G5	650 × 120 × 46
108004.???	1 × T5 21 W	G5	950 × 120 × 46
108005.???	1 × T5 39 W	G5	950 × 120 × 46

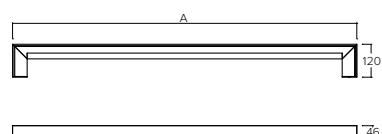


MINNI WALL I



## MINNI WALL II

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry
108010.???	1 × T5 14 W	G5	650 × 120 × 46
108011.???	1 × T5 24 W	G5	650 × 120 × 46
108012.???	1 × T5 21 W	G5	950 × 120 × 46
108013.???	1 × T5 39 W	G5	950 × 120 × 46



MINNI WALL II



## CUSTOM SOLUTIONS PRODUKTE IM AUFTRAG KLIENŤSKÁ ŘEŠENÍ

- Atypical solutions based on the architect's or interior designer's requirements
- Suitable for distinctive interiors based on unique furnishing
- The luminaires are based on our standard catalogue types, using non-standard shapes and sizes
- Possibility of using wide range of materials: aluminium, steel, glass, plexi, glass fibre concrete, plastic and others
- Colour of the emitted light based on requirements of the clients and function of the interior
- Metal luminaires can be powder coated in any existing hue of RAL paint
- Atypische Lösungen aufgrund Forderungen von Architekten oder Innendesigners
- Geeignet für eigenartige Inneneinrichtungen mit ursprünglichen Elementen
- Die Leuchten sind auf standardmäßigen Katalogarten gegründet, aber mit atypischer Formen oder Größen
- Breites Spektrum von Werkstoffe: Aluminium, Stahl, Glas, Plexi, Glasfaserbeton, Kunststoff und andere
- Farbe des ausstrahlenden Lichts gegründet auf Forderungen von Klienten und Funktion des Interieurs
- Leuchten aus Metall können mit Pulverlack von beliebigem RAL Ton besichert werden
- Atypická řešení na základě požadavků architekta nebo návrháře interiéru
- Vhodné pro svébytné interiéry založené na originálních prvcích
- Svítidla vycházející z našich katalogových typů s užitím atypických tvarů a nestandardních velikostí
- Možnost použití řady materiálů: hliník, ocel, sklo, plexi, sklovláknobeton, plast aj.
- Barva vyzařovaného světla na základě požadavků klienta a funkce interiéru
- Kovová svítidla mohou být lakována práškovou barvou RAL v jakémkoliv odstínu



## INDEX

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana
101000.???	62	101540.???	57	101710.???	61	103330.???	57	105106.???	114
101001.???	62	101541.???	57	101711.???	61	103331.???	57	105107.???	114
101002.???	62	101542.???	57	101712.???	61	103334.???	57	105108.???	114
101003.???	62	101543.???	57	101713.???	61	103335.???	57	105109.???	114
101004.???	62	101600.???	60	101714.???	61	103336.???	57	105110.???	114
101005.???	62	101601.???	60	101715.???	61	103337.???	57	105111.???	114
101006.???	62	101602.???	60	101716.???	61	103338.???	57	105112.???	114
101007.???	62	101603.???	60	101717.???	61	103339.???	57	105113.???	114
101008.???	62	101604.???	60	101800.???	61	103340.???	57	105114.???	114
101009.???	62	101605.???	60	101801.???	61	103341.???	57	105115.???	114
101010.???	62	101606.???	60	101802.???	61	103342.???	57	105116.???	114
101011.???	62	101607.???	60	101803.???	61	103343.???	57	105117.???	114
101012.???	62	101608.???	60	101804.???	61	104000.???	83	105118.???	114
101013.???	62	101609.???	60	101805.???	61	104001.???	83	105119.???	114
101014.???	62	101610.???	60	101806.???	61	104002.???	83	105120.???	114
101015.???	62	101611.???	60	101807.???	61	104003.???	83	105121.???	114
101016.???	62	101612.???	60	101808.???	61	104004.???	83	105122.???	114
101017.???	62	101613.???	60	101809.???	61	104005.???	83	105123.???	114
101500.???	59	101614.???	60	101810.???	61	104006.???	83	105124.???	114
101501.???	59	101615.???	60	101811.???	61	104007.???	83	105125.???	114
101502.???	59	101616.???	60	101812.???	61	104008.???	83	105126.???	114
101503.???	59	101617.???	60	101813.???	61	104009.???	83	105127.???	114
101504.???	59	101620.???	57	101814.???	61	104010.???	83	105128.???	114
101505.???	59	101621.???	57	101815.???	61	104011.???	83	105129.???	114
101506.???	59	101622.???	57	101816.???	61	104012.???	83	105130.???	114
101507.???	59	101623.???	57	101817.???	61	104013.???	83	105131.???	114
101508.???	59	101624.???	57	103300.???	60	104014.???	83	105132.???	114
101509.???	59	101625.???	57	103301.???	60	104015.???	83	105133.???	114
101510.???	59	101626.???	57	103302.???	60	104016.???	83	105134.???	114
101511.???	59	101627.???	57	103303.???	60	104017.???	83	105135.???	114
101512.???	59	101628.???	57	103304.???	60	104200.???	83	105150.???	110
101513.???	59	101629.???	57	103305.???	60	104201.???	83	105151.???	110
101514.???	59	101630.???	57	103306.???	60	104202.???	83	105152.???	110
101515.???	59	101631.???	57	103307.???	60	104203.???	83	105153.???	110
101516.???	59	101634.???	57	103308.???	60	104204.???	83	105154.???	110
101517.???	59	101635.???	57	103309.???	60	104205.???	83	105155.???	110
101520.???	57	101636.???	57	103310.???	60	104206.???	83	105156.???	110
101521.???	57	101637.???	57	103311.???	60	104207.???	83	105157.???	110
101522.???	57	101638.???	57	103312.???	60	104208.???	83	105158.???	110
101523.???	57	101639.???	57	103313.???	60	104209.???	83	105159.???	110
101524.???	57	101640.???	57	103314.???	60	104210.???	83	105160.???	110
101525.???	57	101641.???	57	103315.???	60	104211.???	83	105161.???	110
101526.???	57	101642.???	57	103316.???	60	104212.???	83	105164.???	110
101527.???	57	101643.???	57	103317.???	60	104213.???	83	105165.???	110
101528.???	57	101700.???	61	103320.???	57	104214.???	83	105166.???	110
101529.???	57	101701.???	61	103321.???	57	104215.???	83	105167.???	110
101530.???	57	101702.???	61	103322.???	57	104216.???	83	105168.???	110
101531.???	57	101703.???	61	103323.???	57	104217.???	83	105169.???	110
101534.???	57	101704.???	61	103324.???	57	105100.???	114	105170.???	110
101535.???	57	101705.???	61	103325.???	57	105101.???	114	105171.???	110
101536.???	57	101706.???	61	103326.???	57	105102.???	114	105172.???	110
101537.???	57	101707.???	61	103327.???	57	105103.???	114	105173.???	110
101538.???	57	101708.???	61	103328.???	57	105104.???	114	105200.???	115
101539.???	57	101709.???	61	103329.???	57	105105.???	114	105201.???	115

## INDEX

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana
105202.???	115	105272.???	111	105368.???	67	105464.???	109	105558.?0?	110
105203.???	115	105273.???	111	105369.???	67	105465.???	109	105559.?0?	110
105204.???	115	105300.???	69	105370.???	67	105466.???	109	105560.?0?	110
105205.???	115	105301.???	69	105371.???	67	105467.???	109	105561.?0?	110
105206.???	115	105302.???	69	105372.???	67	105468.???	109	105564.?0?	110
105207.???	115	105303.???	69	105373.???	67	105469.???	109	105565.?0?	110
105208.???	115	105304.???	69	105400.???	113	105470.?0?	109	105566.?0?	110
105209.???	115	105305.???	69	105401.???	113	105471.???	109	105567.?0?	110
105210.???	115	105306.???	69	105402.???	113	105472.???	109	105568.?0?	110
105211.???	115	105307.???	69	105403.???	113	105473.???	109	105569.?0?	110
105212.???	115	105308.???	69	105404.???	113	105500.?0?	114	105570.?0?	110
105213.???	115	105309.???	69	105405.???	113	105501.?0?	114	105571.?0?	110
105214.???	115	105310.???	69	105406.???	113	105502.?0?	114	105572.?0?	110
105215.???	115	105311.???	69	105407.???	113	105503.?0?	114	105573.?0?	110
105216.???	115	105312.???	69	105408.???	113	105504.?0?	114	105600.?0?	115
105217.???	115	105313.???	69	105409.???	113	105505.?0?	114	105601.?0?	115
105218.???	115	105314.???	69	105410.???	113	105506.?0?	114	105602.?0?	115
105219.???	115	105315.???	69	105411.???	113	105507.?0?	114	105603.?0?	115
105220.???	115	105316.???	69	105412.???	113	105508.?0?	114	105604.?0?	115
105221.???	115	105317.???	69	105413.???	113	105509.?0?	114	105605.?0?	115
105222.???	115	105318.???	69	105414.???	113	105510.?0?	114	105606.?0?	115
105223.???	115	105319.???	69	105415.???	113	105511.?0?	114	105607.?0?	115
105224.???	115	105320.???	69	105416.???	113	105512.?0?	114	105608.?0?	115
105225.???	115	105321.???	69	105417.???	113	105513.?0?	114	105609.?0?	115
105226.???	115	105322.???	69	105418.???	113	105514.?0?	114	105610.?0?	115
105227.???	115	105323.???	69	105419.???	113	105515.?0?	114	105611.?0?	115
105228.???	115	105324.???	69	105420.???	113	105516.?0?	114	105612.?0?	115
105229.???	115	105325.???	69	105421.???	113	105517.?0?	114	105613.?0?	115
105230.???	115	105326.???	69	105422.???	113	105518.?0?	114	105614.?0?	115
105231.???	115	105327.???	69	105423.???	113	105519.?0?	114	105615.?0?	115
105232.???	115	105328.???	69	105424.???	113	105520.?0?	114	105616.?0?	115
105233.???	115	105329.???	69	105425.???	113	105521.?0?	114	105617.?0?	115
105234.???	115	105330.???	69	105426.???	113	105522.?0?	114	105618.?0?	115
105235.???	115	105331.???	69	105427.???	113	105523.?0?	114	105619.?0?	115
105250.???	111	105332.???	69	105428.???	113	105524.?0?	114	105620.?0?	115
105251.???	111	105333.???	69	105429.???	113	105525.?0?	114	105621.?0?	115
105252.???	111	105334.???	69	105430.???	113	105526.?0?	114	105622.?0?	115
105253.???	111	105335.???	69	105431.???	113	105527.?0?	114	105623.?0?	115
105254.???	111	105350.???	67	105432.???	113	105528.?0?	114	105624.?0?	115
105255.???	111	105351.???	67	105433.???	113	105529.?0?	114	105625.?0?	115
105256.???	111	105352.???	67	105434.???	113	105530.?0?	114	105626.?0?	115
105257.???	111	105353.???	67	105435.???	113	105531.?0?	114	105627.?0?	115
105258.???	111	105354.???	67	105450.???	109	105532.?0?	114	105628.?0?	115
105259.???	111	105355.???	67	105451.???	109	105533.?0?	114	105629.?0?	115
105260.???	111	105356.???	67	105452.???	109	105534.?0?	114	105630.?0?	115
105261.???	111	105357.???	67	105453.???	109	105535.?0?	114	105631.?0?	115
105264.???	111	105358.???	67	105454.???	109	105550.?0?	110	105632.?0?	115
105265.???	111	105359.???	67	105455.???	109	105551.?0?	110	105633.?0?	115
105266.???	111	105360.???	67	105456.???	109	105552.?0?	110	105634.?0?	115
105267.???	111	105361.???	67	105457.???	109	105553.?0?	110	105635.?0?	115
105268.???	111	105364.???	67	105458.???	109	105554.?0?	110	105650.?0?	111
105269.???	111	105365.???	67	105459.???	109	105555.?0?	110	105651.?0?	111
105270.???	111	105366.???	67	105460.???	109	105556.?0?	110	105652.?0?	111
105271.???	111	105367.???	67	105461.???	109	105557.?0?	110	105653.?0?	111

## INDEX

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana
105654.??	111	105750.??	67	105833.??	113	106046.0??	75	106132.0??	119
105655.??	111	105751.??	67	105834.??	113	106047.0??	75	106141.0??	119
105656.??	111	105752.??	67	105835.??	113	106048.0??	75	106142.0??	119
105657.??	111	105753.??	67	105850.??	109	106049.0??	75	106143.0??	119
105658.??	111	105754.??	67	105851.??	109	106050.0??	75	106144.0??	119
105659.??	111	105755.??	67	105852.??	109	106051.0??	75	106145.0??	119
105660.??	111	105756.??	67	105853.??	109	106052.0??	75	106146.0??	119
105661.??	111	105757.??	67	105854.??	109	106061.0??	75	106147.0??	119
105664.??	111	105758.??	67	105855.??	109	106062.0??	75	106148.0??	119
105665.??	111	105759.??	67	105856.??	109	106063.0??	75	106149.0??	119
105666.??	111	105760.??	67	105857.??	109	106064.0??	75	106150.0??	119
105667.??	111	105761.??	67	105858.??	109	106065.0??	75	106151.0??	119
105668.??	111	105764.??	67	105859.??	109	106066.0??	75	106152.0??	119
105669.??	111	105765.??	67	105860.??	109	106067.0??	75	106161.0??	119
105670.??	111	105766.??	67	105861.??	109	106068.0??	75	106162.0??	119
105671.??	111	105767.??	67	105864.??	109	106069.0??	75	106163.0??	119
105672.??	111	105768.??	67	105865.??	109	106070.0??	75	106164.0??	119
105673.??	111	105769.??	67	105866.??	109	106071.0??	75	106165.0??	119
105700.??	69	105770.??	67	105867.??	109	106072.0??	75	106166.0??	119
105701.??	69	105771.??	67	105868.??	109	106081.0??	75	106167.0??	119
105702.??	69	105772.??	67	105869.??	109	106082.0??	75	106168.0??	119
105703.??	69	105773.??	67	105870.??	109	106083.0??	75	106169.0??	119
105704.??	69	105800.??	113	105871.??	109	106084.0??	75	106170.0??	119
105705.??	69	105802.??	113	105872.??	109	106085.0??	75	106171.0??	119
105706.??	69	105803.??	113	105873.??	109	106086.0??	75	106172.0??	119
105707.??	69	105804.??	113	106001.0??	75	106087.0??	75	106181.0??	119
105708.??	69	105805.??	113	106002.0??	75	106088.0??	75	106182.0??	119
105709.??	69	105806.??	113	106003.0??	75	106089.0??	75	106183.0??	119
105710.??	69	105807.??	113	106004.0??	75	106090.0??	75	106184.0??	119
105711.??	69	105808.??	113	106005.0??	75	106091.0??	75	106185.0??	119
105712.??	69	105809.??	113	106006.0??	75	106092.0??	75	106186.0??	119
105713.??	69	105810.??	113	106007.0??	75	106101.0??	119	106187.0??	119
105714.??	69	105811.??	113	106008.0??	75	106102.0??	119	106188.0??	119
105715.??	69	105812.??	113	106009.0??	75	106103.0??	119	106189.0??	119
105716.??	69	105813.??	113	106010.0??	75	106104.0??	119	106190.0??	119
105717.??	69	105814.??	113	106011.0??	75	106105.0??	119	106191.0??	119
105718.??	69	105815.??	113	106012.0??	75	106106.0??	119	106192.0??	119
105719.??	69	105816.??	113	106021.0??	75	106107.0??	119	106201.??0	75
105720.??	69	105817.??	113	106022.0??	75	106108.0??	119	106201.??0	119
105721.??	69	105818.??	113	106023.0??	75	106109.0??	119	106202.??0	75
105722.??	69	105819.??	113	106024.0??	75	106110.0??	119	106202.??0	119
105723.??	69	105820.??	113	106025.0??	75	106111.0??	119	106203.??0	75
105724.??	69	105821.??	113	106026.0??	75	106112.0??	119	106203.??0	119
105725.??	69	105822.??	113	106027.0??	75	106121.0??	119	106204.??0	75
105726.??	69	105823.??	113	106028.0??	75	106122.0??	119	106204.??0	119
105727.??	69	105824.??	113	106029.0??	75	106123.0??	119	106205.??0	75
105728.??	69	105825.??	113	106030.0??	75	106124.0??	119	106205.??0	119
105729.??	69	105826.??	113	106031.0??	75	106125.0??	119	106206.??0	75
105730.??	69	105827.??	113	106032.0??	75	106126.0??	119	106206.??0	119
105731.??	69	105828.??	113	106041.0??	75	106127.0??	119	106207.??0	75
105732.??	69	105829.??	113	106042.0??	75	106128.0??	119	106207.??0	119
105733.??	69	105830.??	113	106043.0??	75	106129.0??	119	106208.??0	75
105734.??	69	105831.??	113	106044.0??	75	106130.0??	119	106208.??0	119
105735.??	69	105832.??	113	106045.0??	75	106131.0??	119	106209.??0	75

## INDEX

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana
106209.0??	119	106386.0??	73	106472.0??	117	107517.0??	105	107813.0??	107
106301.0??	73	106387.0??	73	106481.0??	117	107520.0??	103	107814.0??	107
106302.0??	73	106388.0??	73	106482.0??	117	107521.0??	103	107815.0??	107
106303.0??	73	106389.0??	73	106483.0??	117	107522.0??	103	107816.0??	107
106304.0??	73	106390.0??	73	106484.0??	117	107523.0??	103	107817.0??	107
106305.0??	73	106391.0??	73	106485.0??	117	107524.0??	103	108000.0??	143
106306.0??	73	106392.0??	73	106486.0??	117	107525.0??	103	108001.0??	143
106307.0??	73	106401.0??	117	106487.0??	117	107526.0??	103	108004.0??	143
106308.0??	73	106402.0??	117	106488.0??	117	107527.0??	103	108005.0??	143
106309.0??	73	106403.0??	117	106489.0??	117	107528.0??	103	108010.0??	143
106310.0??	73	106404.0??	117	106490.0??	117	107529.0??	103	108011.0??	143
106311.0??	73	106405.0??	117	106491.0??	117	107530.0??	103	108012.0??	143
106312.0??	73	106406.0??	117	106492.0??	117	107531.0??	103	108013.0??	143
106321.0??	73	106407.0??	117	106501.0??	73	107534.0??	103	108801.0??	113
106322.0??	73	106408.0??	117	106501.0??	117	107535.0??	103	140110.0??	123
106323.0??	73	106409.0??	117	106502.0??	73	107536.0??	103	140111.0??	123
106324.0??	73	106410.0??	117	106502.0??	117	107537.0??	103	140112.0??	123
106325.0??	73	106411.0??	117	106503.0??	73	107538.0??	103	140113.0??	123
106326.0??	73	106412.0??	117	106503.0??	117	107539.0??	103	140114.0??	123
106327.0??	73	106421.0??	117	106504.0??	73	107540.0??	103	140115.0??	123
106328.0??	73	106422.0??	117	106504.0??	117	107541.0??	103	140116.0??	123
106329.0??	73	106423.0??	117	106505.0??	73	107542.0??	103	140117.0??	123
106330.0??	73	106424.0??	117	106505.0??	117	107543.0??	103	140118.0??	123
106331.0??	73	106425.0??	117	106506.0??	73	107700.0??	106	140120.0??	123
106332.0??	73	106426.0??	117	106506.0??	117	107701.0??	106	140121.0??	123
106341.0??	73	106427.0??	117	106507.0??	73	107702.0??	106	140122.0??	123
106342.0??	73	106428.0??	117	106507.0??	117	107703.0??	106	140123.0??	123
106343.0??	73	106429.0??	117	106508.0??	73	107704.0??	106	140124.0??	123
106344.0??	73	106430.0??	117	106508.0??	117	107705.0??	106	140125.0??	123
106345.0??	73	106431.0??	117	106509.0??	73	107706.0??	106	140126.0??	123
106346.0??	73	106432.0??	117	106509.0??	117	107707.0??	106	140127.0??	123
106347.0??	73	106441.0??	117	106510.0??	73	107708.0??	106	140128.0??	123
106348.0??	73	106442.0??	117	106510.0??	117	107709.0??	106	140130.0??	123
106349.0??	73	106443.0??	117	106511.0??	73	107710.0??	106	140131.0??	123
106350.0??	73	106444.0??	117	106511.0??	117	107711.0??	106	140132.0??	123
106351.0??	73	106445.0??	117	106512.0??	73	107712.0??	106	140133.0??	123
106352.0??	73	106446.0??	117	106512.0??	117	107713.0??	106	140134.0??	123
106361.0??	73	106447.0??	117	107500.0??	105	107714.0??	106	140135.0??	123
106362.0??	73	106448.0??	117	107501.0??	105	107715.0??	106	140136.0??	123
106363.0??	73	106449.0??	117	107502.0??	105	107716.0??	106	140137.0??	123
106364.0??	73	106450.0??	117	107503.0??	105	107717.0??	106	140138.0??	123
106365.0??	73	106451.0??	117	107504.0??	105	107800.0??	107	140140.0??	123
106366.0??	73	106452.0??	117	107505.0??	105	107801.0??	107	140141.0??	123
106367.0??	73	106461.0??	117	107506.0??	105	107802.0??	107	140142.0??	123
106368.0??	73	106462.0??	117	107507.0??	105	107803.0??	107	140143.0??	123
106369.0??	73	106463.0??	117	107508.0??	105	107804.0??	107	140144.0??	123
106370.0??	73	106464.0??	117	107509.0??	105	107805.0??	107	140145.0??	123
106371.0??	73	106465.0??	117	107510.0??	105	107806.0??	107	140146.0??	123
106372.0??	73	106466.0??	117	107511.0??	105	107807.0??	107	140147.0??	123
106381.0??	73	106467.0??	117	107512.0??	105	107808.0??	107	140148.0??	123
106382.0??	73	106468.0??	117	107513.0??	105	107809.0??	107	140500.0??	27
106383.0??	73	106469.0??	117	107514.0??	105	107810.0??	107	140501.0??	27
106384.0??	73	106470.0??	117	107515.0??	105	107811.0??	107	140502.0??	27
106385.0??	73	106471.0??	117	107516.0??	105	107812.0??	107	140503.0??	27

## INDEX

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana
140504.???	27	140750.???	55	140852.???	52	140924.???	39	171021.???	37
140505.???	27	140751.???	55	140853.???	52	140925.???	39	171022.???	37
140506.???	27	140760.???	139	140854.???	52	140926.???	39	171023.???	99
140507.???	27	140761.???	139	140855.???	52	140927.???	39	171024.???	99
140508.???	27	140762.???	139	140856.???	52	140928.???	39	171025.???	37
140520.???	27	140763.???	139	140857.???	52	140929.???	39	171026.???	37
140521.???	27	140764.???	139	140860.???	137	141000.???	43	171027.???	99
140522.???	27	140765.???	139	140861.???	137	141001.???	43	171028.???	99
140523.???	27	140766.???	139	140862.???	137	141002.???	43	190401.03?	37
140524.???	27	140767.???	139	140863.???	137	141003.???	43	190401.03?	39
140525.???	27	140768.???	139	140864.???	137	141010.???	43	190401.05?	37
140526.???	27	140800.???	51	140865.???	137	141011.???	43	190401.05?	39
140527.???	27	140801.???	51	140866.???	137	141012.???	43	190402.03?	37
140528.???	27	140802.???	51	140867.???	137	141013.???	43	190402.03?	39
140600.???	131	140803.???	51	140868.???	137	141100.???	44	190402.05?	37
140601.???	131	140804.???	51	140870.???	137	141101.???	44	190402.05?	39
140602.???	131	140805.???	51	140871.???	137	141102.???	44	190403.03?	37
140603.???	131	140806.???	51	140872.???	137	141103.???	44	190403.03?	39
140604.???	131	140807.???	51	140873.???	137	141200.???	44	190403.05?	37
140605.???	131	140808.???	51	140874.???	137	141201.???	44	190403.05?	39
140606.???	131	140810.???	51	140875.???	137	141202.???	44	190404.03?	37
140607.???	131	140811.???	51	140876.???	137	141203.???	44	190404.03?	39
140608.???	131	140812.???	51	140877.???	137	141210.???	44	190404.05?	37
140609.???	131	140813.???	51	140878.???	137	141211.???	44	190404.05?	39
140650.???	133	140814.???	51	140880.???	137	141212.???	44	201804.0???	93
140651.???	133	140815.???	51	140881.???	137	141213.???	44	201805.0???	93
140652.???	133	140816.???	51	140882.???	137	141220.???	44	201806.0???	93
140653.???	133	140817.???	51	140883.???	137	141221.???	44	201807.0???	93
140654.???	133	140818.???	51	140884.???	137	141222.???	44	202920.00?	125
140655.???	133	140820.???	52	140885.???	137	141223.???	44	202921.00?	125
140656.???	133	140821.???	52	140886.???	137	141230.???	44	202922.00?	125
140657.???	133	140822.???	52	140887.???	137	141231.???	44	202923.00?	125
140658.???	133	140823.???	52	140888.???	137	141232.???	44	202924.00?	125
140659.???	133	140824.???	52	140890.???	137	141233.???	44	202925.00?	125
140700.???	55	140830.???	53	140891.???	137	141240.???	44	212200.00?	127
140701.???	55	140831.???	53	140892.???	137	141241.???	44	212201.00?	127
140702.???	55	140832.???	53	140893.???	137	141242.???	44	212202.00?	127
140703.???	55	140833.???	53	140894.???	137	141243.???	44	212203.00?	127
140704.???	55	140834.???	53	140895.???	137	171001.???	37	212210.00?	127
140705.???	55	140835.???	53	140896.???	137	171002.???	37	212211.00?	127
140706.???	55	140836.???	53	140897.???	137	171003.???	37	212212.00?	127
140707.???	55	140837.???	53	140898.???	137	171004.???	37	212213.00?	127
140708.???	55	140838.???	53	140900.???	39	171005.???	37	212220.00?	91
140720.???	55	140840.???	53	140902.???	39	171006.???	37	212221.00?	91
140721.???	55	140841.???	53	140903.???	39	171007.???	37	212222.00?	91
140730.???	55	140842.???	53	140904.???	39	171008.???	37	212223.00?	91
140731.???	55	140843.???	53	140906.???	39	171011.???	99	212230.00?	91
140732.???	55	140844.???	53	140910.???	101	171012.???	99	212231.00?	91
140733.???	55	140845.???	53	140912.???	101	171013.???	99	212232.00?	91
140734.???	55	140846.???	53	140913.???	101	171014.???	99	212233.00?	91
140735.???	55	140847.???	53	140914.???	101	171015.???	99	212240.00?	91
140736.???	55	140848.???	53	140915.???	39	171016.???	99	212241.00?	91
140737.???	55	140850.???	52	140916.???	101	171017.???	99	212242.00?	91
140738.???	55	140851.???	52	140917.???	101	171018.???	99	212243.00?	91

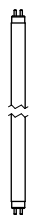












## INDEX

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana
212250.00?	91	222001.?10	21	230007.?24	87	232007.???	15	233053.?0?	18
212251.00?	91	222002.?10	21	230008.?24	87	232008.???	15	233054.?0?	18
212252.00?	91	222003.?10	21	230009.?24	87	232009.???	15	233055.?0?	18
212253.00?	91	222004.?10	21	230010.?24	87	232010.???	15	233060.?0?	18
212304.???	121	222005.?10	21	230011.?24	87	232011.???	15	233061.?0?	18
212305.???	121	222006.?10	21	230012.?24	87	232012.???	15	233062.?0?	18
212306.???	121	222091.?10	21	230013.?24	87	232013.???	15	233063.?0?	18
212307.???	121	222092.?10	21	230014.?24	87	232014.???	15	233064.?0?	18
212314.???	121	222093.?10	21	230015.?24	87	232015.???	15	233065.?0?	18
212315.???	121	222094.?10	21	230016.?24	87	233000.?0?	17	233066.?0?	18
212316.???	121	222095.?10	21	230017.?24	87	233001.?0?	17	233067.?0?	18
212317.???	121	222096.?10	21	230018.?24	87	233002.?0?	17	233068.?0?	18
215001.?00	29	226001.?20	23	230020.?24	87	233003.?0?	17	233069.?0?	18
215002.?00	29	226002.?20	23	230021.?24	87	233004.?0?	17	233070.?0?	18
215003.?00	29	226051.?20	23	230022.?24	87	233005.?0?	17	233071.?0?	18
215004.?00	29	226052.?20	23	230023.?24	87	233006.?0?	17	233072.?0?	18
215005.?00	29	226101.?20	23	230024.?24	87	233007.?0?	17	233073.?0?	18
215006.?00	29	226102.?20	23	230025.?24	87	233008.?0?	17	233074.?0?	18
215007.?00	29	226201.?00	23	230026.?24	87	233009.?0?	17	233075.?0?	18
215008.?00	29	226202.?00	23	230027.?24	87	233010.?0?	17	233080.?0?	17
215021.?00	29	226203.?00	23	230028.?24	87	233011.?0?	17	233081.?0?	17
215022.?00	29	226204.?00	23	230029.?24	87	233012.?0?	17	233082.?0?	17
215023.?00	29	226205.?00	23	230030.?24	87	233013.?0?	17	233083.?0?	17
215024.?00	29	226206.?00	23	230031.?24	87	233014.?0?	17	233084.?0?	17
215025.?00	29	226207.?00	23	230032.?24	87	233015.?0?	17	233085.?0?	17
215026.?00	29	226208.?00	23	230033.?24	87	233020.?0?	18	233086.?0?	17
218001.?0?	11	226401.?20	23	230034.?24	87	233021.?0?	18	233087.?0?	17
218002.?0?	11	226402.?20	23	230035.?24	87	233022.?0?	18	233088.?0?	17
218003.?0?	11	226403.?20	23	230036.?24	87	233023.?0?	18	233089.?0?	17
218004.?0?	11	226404.?20	23	230037.?24	87	233024.?0?	18	233090.?0?	17
218005.?0?	11	226405.?20	23	230040.?24	88	233025.?0?	18	233091.?0?	17
218006.?0?	11	226406.?20	23	230041.?24	88	233026.?0?	18	233100.?0?	18
218007.?0?	11	226407.?20	23	230042.?24	88	233027.?0?	18	233101.?0?	18
218008.?0?	11	226408.?20	23	230043.?24	88	233028.?0?	18	233102.?0?	18
220001.?0?	13	226409.?20	23	230044.?24	88	233029.?0?	18	233103.?0?	18
220002.?0?	13	226410.?20	23	230045.?24	88	233030.?0?	18	233104.?0?	18
220003.?0?	13	227001.???	41	230046.?24	88	233031.?0?	18	233105.?0?	18
220004.?0?	13	227002.???	41	230047.?24	88	233032.?0?	18	233106.?0?	18
220005.?0?	13	227003.???	41	230048.?24	88	233033.?0?	18	233107.?0?	18
220006.?0?	13	227004.???	41	230049.?24	88	233034.?0?	18	233108.?0?	18
220007.?0?	13	227005.???	41	230050.?24	88	233035.?0?	18	233109.?0?	18
220008.?0?	13	227006.???	41	230051.?24	88	233040.?0?	18	233110.?0?	18
220011.?0?	13	227020.???	41	230052.?24	88	233041.?0?	18	233111.?0?	18
220012.?0?	13	227021.???	41	230053.?24	88	233042.?0?	18	233120.?0?	18
220013.?0?	13	228001.?0?	141	230054.?24	88	233043.?0?	18	233121.?0?	18
220014.?0?	13	228002.?0?	141	230055.?24	88	233044.?0?	18	233122.?0?	18
220015.?0?	13	228011.?0?	141	230056.?24	88	233045.?0?	18	233123.?0?	18
220016.?0?	13	228012.?0?	141	230057.?24	88	233046.?0?	18	233124.?0?	18
220017.?0?	13	230001.?24	87	232001.???	15	233047.?0?	18	233125.?0?	18
220018.?0?	13	230002.?24	87	232002.???	15	233048.?0?	18	233126.?0?	18
220053.?0?	95	230003.?24	87	232003.???	15	233049.?0?	18	233127.?0?	18
220054.?0?	95	230004.?24	87	232004.???	15	233050.?0?	18	233128.?0?	18
220055.?0?	95	230005.?24	87	232005.???	15	233051.?0?	18	233129.?0?	18
220056.?0?	95	230006.?24	87	232006.???	15	233052.?0?	18	233130.?0?	18











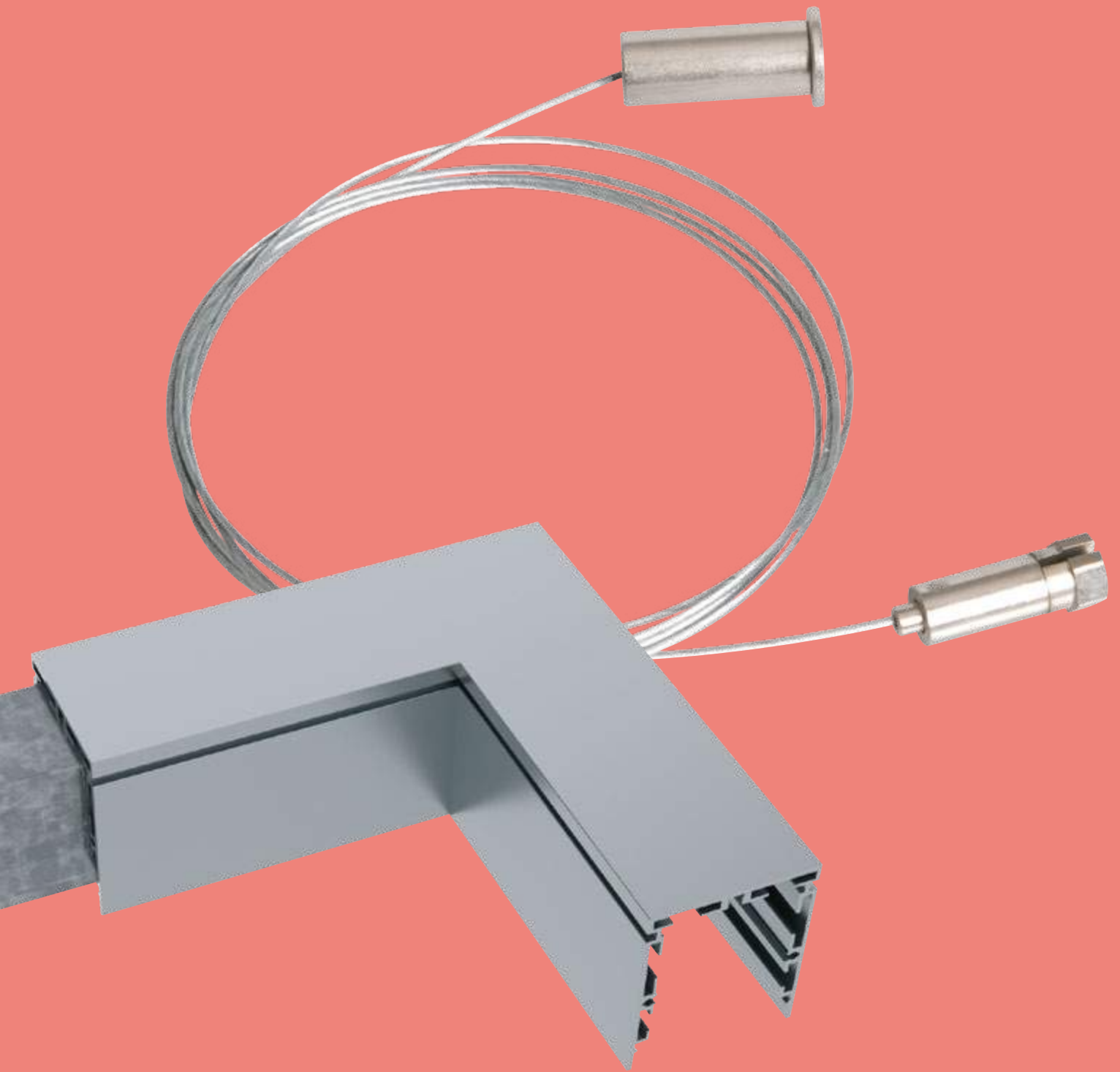
## INDEX

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Page Seite Strana
233131.???	18	243060.???	48	248018.???	25	301335.???	34	6404738.???	77
233140.???	18	243061.???	48	248021.???	25	301336.???	34	6404838.???	77
233141.???	18	243062.???	48	248022.???	25	301337.???	34	6404938.???	77
233142.???	18	243063.???	48	248023.???	25	301338.???	34	6405038.???	77
233143.???	18	243064.???	48	248024.???	25	301339.???	34	6405138.???	77
233144.???	18	243065.???	48	248025.???	25	301341.???	34	6421438.???	79
233145.???	18	243066.???	48	248026.???	25	301342.???	34	6421438.???	79
233146.???	18	243067.???	48	248027.???	25	301343.???	34	6421438.???	79
233147.???	18	243068.???	48	248028.???	25	301344.???	34	6422138.???	79
233148.???	18	243081.???	48	301250.???	31	301345.???	34	6422138.???	79
233149.???	18	243082.???	48	301251.???	31	301346.???	34	6422138.???	79
233150.???	18	243083.???	48	301252.???	31	301347.???	34	6422438.???	79
233151.???	18	243084.???	48	301253.???	31	301348.???	34	6422438.???	79
243001.???	47	243085.???	48	301254.???	31	301349.???	34	6422438.???	79
243002.???	47	243086.???	48	301255.???	31	301351.???	34	6422838.???	79
243003.???	47	243087.???	48	301256.???	31	301352.???	34	6422838.???	79
243004.???	47	243088.???	48	301257.???	31	301353.???	34	6422838.???	79
243005.???	47	243089.???	48	301258.???	31	301354.???	34	6423538.???	79
243006.???	47	243090.???	48	301259.???	31	301355.???	34	6423538.???	79
243007.???	47	243091.???	48	301260.???	31	301356.???	34	6423538.???	79
243008.???	47	243092.???	48	301261.???	31	301357.???	34	6423938.???	79
243009.???	47	243093.???	48	301262.???	31	301358.???	34	6423938.???	79
243010.???	47	243094.???	48	301263.???	31	301359.???	34	6423938.???	79
243011.???	47	243095.???	48	301264.???	31	6400038.???	77	6424938.???	79
243012.???	47	243096.???	48	301265.???	31	6400138.???	77	6424938.???	79
243013.???	47	243097.???	48	301266.???	31	6400238.???	77	6424938.???	79
243014.???	47	243098.???	48	301267.???	31	6400338.???	77	6425438.???	79
243015.???	47	243101.???	49	301268.???	31	6400438.???	77	6425438.???	79
243016.???	47	243102.???	49	301269.???	31	6400538.???	77	6425438.???	79
243021.???	47	243103.???	49	301270.???	31	6400638.???	77	6428038.???	79
243022.???	47	243104.???	49	301271.???	31	6400738.???	77	6428038.???	79
243023.???	47	243105.???	49	301272.???	31	6400838.???	77	6428038.???	79
243024.???	47	243106.???	49	301273.???	31	6400938.???	77		
243025.???	47	243120.???	49	301274.???	31	6401038.???	77		
243026.???	47	243121.???	49	301301.???	33	6401138.???	77		
243027.???	47	243122.???	49	301311.???	33	6402038.???	77		
243028.???	47	243123.???	49	301312.???	33	6402138.???	77		
243029.???	47	243124.???	49	301313.???	33	6402238.???	77		
243030.???	47	243125.???	49	301314.???	33	6402338.???	77		
243031.???	47	248001.???	25	301315.???	33	6402438.???	77		
243032.???	47	248002.???	25	301316.???	33	6402538.???	77		
243033.???	47	248003.???	25	301321.???	33	6402638.???	77		
243034.???	47	248004.???	25	301322.???	33	6402738.???	77		
243035.???	47	248005.???	25	301323.???	33	6402838.???	77		
243036.???	47	248006.???	25	301324.???	33	6402938.???	77		
243051.???	48	248007.???	25	301325.???	33	6403038.???	77		
243052.???	48	248008.???	25	301326.???	33	6403138.???	77		
243053.???	48	248011.???	25	301327.???	33	6404038.???	77		
243054.???	48	248012.???	25	301328.???	33	6404138.???	77		
243055.???	48	248013.???	25	301329.???	33	6404238.???	77		
243056.???	48	248014.???	25	301331.???	34	6404338.???	77		
243057.???	48	248015.???	25	301332.???	34	6404438.???	77		
243058.???	48	248016.???	25	301333.???	34	6404538.???	77		
243059.???	48	248017.???	25	301334.???	34	6404638.???	77		

Typ	Symbol	Voltage	Wattage	Lamp Holder	Luminous output	OSRAM	PHILIPS	GE	SYLVANIA
Fluorescent lamp									
T5		14 W	G5	1200 lm	LUMILUX T5 HE	MASTER TL5 HE	T5 high efficiency	T5 LUXLINE PLUS FHE	
T5		21 W	G5	1900 lm	LUMILUX T5 HE	MASTER TL5 HE	T5 high efficiency	T5 LUXLINE PLUS FHE	
T5		28 W	G5	2600 lm	LUMILUX T5 HE	MASTER TL5 HE	T5 high efficiency	T5 LUXLINE PLUS FHE	
T5		35 W	G5	3300 lm	LUMILUX T5 HE	MASTER TL5 HE	T5 high efficiency	T5 LUXLINE PLUS FHE	
T5		24 W	G5	1750 lm	LUMILUX T5 HO	MASTER TL5 HO	T5 high output	T5 LUXLINE PLUS FHO	
T5		39 W	G5	3100 lm	LUMILUX T5 HO	MASTER TL5 HO	T5 high output	T5 LUXLINE PLUS FHO	
T5		54 W	G5	4450 lm	LUMILUX T5 HO	MASTER TL5 HO	T5 high output	T5 LUXLINE PLUS FHO	
T5		49 W	G5	4300 lm	LUMILUX T5 HO	MASTER TL5 HO	T5 high output	T5 LUXLINE PLUS FHO	
T5		80 W	G5	6150 lm	LUMILUX T5 HO	MASTER TL5 HO	T5 high output	T5 LUXLINE PLUS FHO	
Compact fluorescent lamp									
TC-S		9 W	G23	600 lm	DULUX-S	PL-S/2P	Biax S-2P	Lynx-S	
TC-S		13 W	GX23	900 lm	DULUX-S	PL-S/2P	Biax S-2P	Lynx-S	
TC-D		13 W	G24d-1	900 lm	DULUX-D	PL-C/2P	Biax D-2P	Lynx-D	
TC-D		18 W	G24d-2	1200 lm	DULUX-D	PL-C/2P	Biax D-2P	Lynx-D	
TC-D		26 W	G24d-3	1800 lm	DULUX-D	PL-C/2P	Biax D-2P	Lynx-D	
TC-T		18 W	GX24d-2	1200 lm	DULUX-T	PL-T/2P	Biax T-2P	Lynx-T	
TC-T		26 W	GX24d-3	1800 lm	DULUX-T	PL-T/2P	Biax T-2P	Lynx-T	
TC-DEL		13 W	G24q-1	900 lm	DULUX-D/E	PL-C/4P	Biax D-4P	Lynx-DE	
TC-DEL		18 W	G24q-2	1200 lm	DULUX-D/E	PL-C/4P	Biax D-4P	Lynx-DE	
TC-DEL		26 W	G24q-3	1800 lm	DULUX-D/E	PL-C/4P	Biax D-4P	Lynx-DE	
TC-TEL		32 W	GX24q-3	2400 lm	DULUX-T/E	PL-T/4P	Biax T/E-4P	Lynx-TE	
TC-TEL		42 W	GX24q-4	3200 lm	DULUX-T/E	PL-T/4P	Biax T/E-4P	Lynx-TE	
TC-L		36 W	2G11	2900 lm	DULUX-L	PL-L	Biax L-4P	Lynx-L	
TC-L		55 W	2G11	4800 lm	DULUX-L	PL-L	Biax L-4P	Lynx-L	
Low voltage tungsten halogen lamp									
Halo-pin QT9-ax		12 V	10 W	G4	140 lm	HALOSTAR STARLITE	CAPSULE line PRO	Quartz Halogen	Low pressure capsule
Halo-pin QT9-ax		12 V	20 W	G4	320 lm	HALOSTAR STARLITE	CAPSULE line PRO	Quartz Halogen	Low pressure capsule
Halo-pin QT12-ax		12 V	50 W	GY6.35	950 lm	HALOSTAR STARLITE	CAPSULE line PRO	Quartz Halogen	Low pressure capsule
Halo-pin QT12-ax		12 V	75 W	GY6.35	1575 lm	HALOSTAR STARLITE	CAPSULE line PRO	Quartz Halogen	
Halo-pin QT12-ax		12 V	90 W	GY6.35	1800 lm	HALOSTAR STARLITE			
Halo-pin QT12-ax		12 V	100 W	GY6.35	2200 lm		CAPSULE line PRO	Quartz Halogen	
High voltage tungsten halogen lamp									
QT32		230 V	100 W	E27	1500 lm	HALOLUX T	HalogenA PRO T32		DLX-T
QT32		230 V	150 W	E27	2500 lm	HALOLUX T	HalogenA PRO T32		DLX-T
QT-DE12		230 V	100 W	R7 s	1600 lm	HALOLINE	PLUS line PRO	Quartzline	Linear double ended
QT-DE12		230 V	150 W	R7 s	2500 lm	HALOLINE	PLUS line PRO	Quartzline	Linear double ended
Reflector halogen lamp									
QR-CBC51		12 V	35 W	GX5.3	9,100 cd 10°	DECOSTAR 51 TITAN	BRILLIANTline PRO	Precise™ MR16	Dichroic 50
QR-CBC51		12 V	35 W	GX5.3	3,100 cd 24°	DECOSTAR 51 TITAN	BRILLIANTline PRO		
QR-CBC51		12 V	35 W	GX5.3	1,500 cd 36°	DECOSTAR 51 TITAN	BRILLIANTline PRO	Precise™ MR16	Dichroic 50
QR-CBC51		12 V	35 W	GX5.3	700 cd 60°	DECOSTAR 51 TITAN	BRILLIANTline PRO		
QR-CBC51		12 V	50 W	GX5.3	9,100 cd 10°	DECOSTAR 51 TITAN	BRILLIANTline PRO	Precise™ MR16	Dichroic 50
QR-CBC51		12 V	50 W	GX5.3	3,100 cd 24°	DECOSTAR 51 TITAN	BRILLIANTline PRO	Precise™ MR16	Dichroic 50
QR-CBC51		12 V	50 W	GX5.3	1,500 cd 36°	DECOSTAR 51 TITAN	BRILLIANTline PRO	Precise™ MR16	Dichroic 50
QR-CBC51		12 V	50 W	GX5.3	700 cd 60°	DECOSTAR 51 TITAN	BRILLIANTline PRO	Precise™ MR16	Dichroic 50
QR-LP111		12 V	50 W	G53	40,000 cd 4°	HALOSPOT 111			
QR-LP111		12 V	50 W	G53	20,000 cd 8°	HALOSPOT 111	ALUline PRO111	HALO AR111	SA 111
QR-LP111		12 V	50 W	G53	4,000 cd 24°	HALOSPOT 111	ALUline PRO111	HALO AR111	SA 111
QR-LP111		12 V	50 W	G53	1,400 cd 45°	HALOSPOT 111			
QR-LP111		12 V	75 W	G53	30,000 cd 8°	HALOSPOT 111	ALUline PRO111	HALO AR111	SA 111
QR-LP111		12 V	75 W	G53	5,300 cd 24°	HALOSPOT 111	ALUline PRO111	HALO AR111	SA 111
QR-LP111		12 V	75 W	G53	2,000 cd 45°	HALOSPOT 111	ALUline PRO111		
QR-LP111		12 V	100 W	G53	48,000 cd 8°	HALOSPOT 111			
QR-LP111		12 V	100 W	G53	8,500 cd 24°	HALOSPOT 111	ALUline PRO111		
QR-LP111		12 V	100 W	G53	2,800 cd 45°	HALOSPOT 111	ALUline PRO111		
QPAR16		230 V	50 W	GZ10	1,250 cd 25°	HALOPAR 16	TWISTline	MR16 TAL	Hi-Spot Home ES50
QPAR16		230 V	50 W	GZ10	600 cd 50°		TWISTline		
QPAR30		230 V	75 W	E27	6,500 cd 10°	HALOPAR 30	PAR 30S HalogenA	HALOGEN PAR 30	Hi-Spot 95
QPAR30		230 V	75 W	E27	2,000 cd 30°	HALOPAR 30	PAR 30S HalogenA	HALOGEN PAR 30	Hi-Spot 95
QPAR30		230 V	100 W	E27	9,000 cd 10°		PAR 30S HalogenA	HALOGEN PAR 30	Hi-Spot 95
QPAR30		230 V	100 W	E27	3,000 cd 30°		PAR 30S HalogenA	HALOGEN PAR 30	Hi-Spot 95

LAMP GUIDE / LICHTQUELLENFÜHRER / PRŮVODCE SVĚTELNÝMI ZDROJI

Typ	Symbol	Voltage	Wattage	Lamp Holder	Luminous output	OSRAM	PHILIPS	GE	SYLVANIA
Metal halide lamp									
HIT-DE-CE		70 W		RX7 s	5,100 lm	HQI-TS	MHW-TD		HSI-TD
HIT-DE-CE		70 W		RX7 s	5,700 lm	HQI-TS	MHW-TD		HSI-TD
HIT-DE-CE		70 W		RX7 s	5,500 lm	HQI-TS			HSI-TD
HIT-CE		70 W		G12	5,300 lm	HQI-T			HSI-T
HIT-CE		70 W		G12	5,800 lm	HQI-T			HSI-T
HIT-CE		150 W		G12	13,000 lm	HQI-T			HSI-T
Ceramics metal halide lamp									
HIT-TC-CE		20 W		GU6,5	1,700 lm	HCI-TF			CMH-super mini
HIT-TC-CE		20 W		PGJ5	1,650 lm		CDM-Tm		
HIT-TC-CE		35 W		GU6,5	3,400 lm	HCI-TF			CMH-super mini
HIT-TC-CE		35 W		PGJ5	3,200 lm		CDM-Tm		
HIT-TC-CE		35 W		G8.5	3,500 lm	HCI-TC	CDM-TC	CMH-TC	CMI-TC
HIT-TC-CE		35 W		G8.5	3,200 lm	HCI-TC	CDM-TC	CMH-TC	
HIT-TC-CE		70 W		G8.5	7,300 lm	HCI-TC	CDM-TC	CMH-TC	CMI-TC
HIT-TC-CE		70 W		G8.5	6,300 lm	HCI-TC	CDM-TC	CMH-TC	
HIT-CE		35 W		G12	3,300 lm	HCI-T	CDM-T	CMH-T	CMI-T
HIT-CE		70 W		G12	6,600 lm	HCI-T	CDM-T	CMH-T	CMI-T
HIT-CE		100 W		G12	9,500 lm	HCI-T			
HIT-CE		100 W		G12	9,300 lm	HCI-T			
HIT-CE		150 W		G12	14,000 lm	HCI-T	CDM-T	CMH-T	CMI-T
HIT-CE		150 W		G12	12,700 lm	HCI-T	CDM-T	CMH-T	CMI-T
Ceramics metal halide reflector lamp									
		230 V	20 W	GX10	9,000 cd 12°		CDM-R mini	CMH-MR16	BriteSpot ES50
		230 V	20 W	GX10	2,700 cd 25°		CDM-R mini	CMH-MR16	BriteSpot ES50
		230 V	20 W	GX10	1,500 cd 40°		CDM-R mini	CMH-MR16	BriteSpot ES50
		230 V	35 W	GX10	16,000 cd 12°			CMH-MR16	BriteSpot ES50
		230 V	35 W	GX10	5,500 cd 25°			CMH-MR16	BriteSpot ES50
		230 V	35 W	GX10	3,000 cd 40°			CMH-MR16	BriteSpot ES50
HIPAR-L30		230 V	35 W	E27	44,000 cd 10°	HCI-PAR30	CDM-R PAR30	CMH PAR30	
HIPAR-L30		230 V	35 W	E27	7,400 cd 30°	HCI-PAR30	CDM-R PAR30	CMH PAR30	
HIPAR-L30		230 V	35 W	E27	7,000 cd 30°		CDM-R PAR30	CMH PAR30	
HIPAR-L30		230 V	70 W	E27	70,000 cd 10°	HCI-PAR30	CDM-R PAR30	CMH PAR30	
HIPAR-L30		230 V	70 W	E27	14,000 cd 30°	HCI-PAR30	CDM-R PAR30		
HIPAR-L30		230 V	70 W	E27	12,000 cd 40°	HCI-PAR30	CDM-R PAR30	CMH PAR30	
HIPAR-L30		230 V	70 W	E27	63,000 cd 30°		CDM-R PAR30		
HIPAR-L30		230 V	70 W	E27	11,000 cd 30°		CDM-R PAR30		
HIPAR-L30		230 V	70 W	E27	9,000 cd 40°		CDM-R PAR30		
		230 V	35 W	GX8.5	35,000 cd 10°	HCI-R 111	CDM-R 111		
	230 V	35 W	GX8.5	8,500 cd 24°	HCI-R 111	CDM-R 111			
	230 V	35 W	GX8.5	4,000 cd 40°	HCI-R 111	CDM-R 111			
	230 V	70 W	GX8.5	55,000 cd 10°	HCI-R 111	CDM-R 111			
	230 V	70 W	GX8.5	15,000 cd 24°	HCI-R 111	CDM-R 111			
	230 V	70 W	GX8.5	9,000 cd 40°	HCI-R 111	CDM-R 111			



**Accessories**  
**Zubehör**  
**Příslušenství**

154–160



**233056.000**

Mechanical joiner of modules  
Verbinder der Moduls  
Spojka modulů



**190014.70?**

Feeding bracket SEGMENT  
Deckenbaldachin SEGMENT  
Stropní kalíšek SEGMENT



**190007.00?**

Wall arm MINNI  
Ausleger an Wand MINNI  
Výložník na stěnu MINNI



**190000.00?**

Outer suspension holder  
Äußere Befestigung zum Abhängen  
Vnější úchyt závěsu



**190010.15?**

Feeding bracket MINNI 3 × 0,75 mm<sup>2</sup> (incl. transparent cable 1,5 m)  
Deckenbaldachin MINNI 3 × 0,75 mm<sup>2</sup> (einschließlich transparentes Kabel 1,5 m)  
Stropní kalíšek MINNI 3 × 0,75 mm<sup>2</sup> (včetně transparentního kabelu 1,5 m)

**190011.15?**

Feeding bracket MINNI 5 × 0,75 mm<sup>2</sup> (incl. transparent cable 1,5 m)  
Deckenbaldachin MINNI 5 × 0,75 mm<sup>2</sup> (einschließlich transparentes Kabel 1,5 m)  
Stropní kalíšek MINNI 5 × 0,75 mm<sup>2</sup> (včetně transparentního kabelu 1,5 m)



**190006.150**

Adjustable wire suspension Y 1,5 m  
Seilabhängung einstellbar Y 1,5 m  
Lankový závěs stavitelný Y 1,5 m



**190002.150**

Adjustable wire suspension 1,5 m  
Seilabhängung einstellbar 1,5 m  
Lankový závěs stavitelný 1,5 m

**190302.000**

Set for the mounting with 2 cm dilatation from the ceiling  
Satz für die Vorsatzmontage mit einer Distanz von 2 cm von der Decke/Wand  
Sada pro přisazenou montáž s dilatací 2 m od stropu



**190020.01?**

L-jointer MINNI incl. mechanical joiner, Throughwiring  
L-Verbinder einschließlich mechanischer Kupplung, durchlaufende Verkabelung  
L-spojka včetně mechanické spojky, průběžná kabeláž



**190030.01?**

T-jointer MINNI incl. mechanical joiner, Throughwiring  
T-Verbinder einschließlich mechanischer Kupplung, durchlaufende Verkabelung  
T-spojka včetně mechanické spojky, průběžná kabeláž



**190040.01?**

X-jointer MINNI incl. mechanical joiner, Throughwiring  
X-Verbinder einschließlich mechanischer Kupplung, durchlaufende Verkabelung  
X-spojka včetně mechanické spojky, průběžná kabeláž



**106300.030**

Electrical connection kit 5-wires  
Elektrischer 5-Leiteranschluss  
Elektrický propoj rohový 5 vodičový



**106310.180**

Mechanical joiner kit - linear  
Mechanischer Verbinder - linear  
Mechanická spojka - lineární



**106310.090**

Mechanical joiner kit - 90° corner  
Mechanischer Verbinder - Ecke 90°  
Mechanická spojka - roh 90°



**190080.00?**

MIDDLE end cap  
Front der Leuchte MIDDLE  
Koncovka MIDDLE



**190081.00?**

MIDDLE RECESSED end cap  
Front der Leuchte MIDDLE RECESSED  
Koncovka MIDDLE RECESSED



**190050.00?**

L-jointer, without mechanical connection  
L-Verbinder, ohne mechanische Kupplung  
L-spojka, bez mechanické spojky



**190060.00?**

T-jointer, without mechanical connection  
T-Verbinder, ohne mechanische Kupplung  
T-spojka, bez mechanické spojky



**190100.154**

Big ceiling bracket  
Großer Deckenbaldachin  
Velký stropní kalíšek



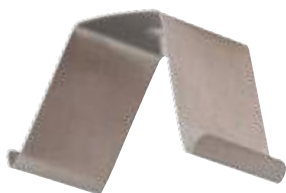
**190101.154**

Big ceiling bracket - feeding  
Großer Deckenbaldachin - Stromversorgung  
Velký stropní kalíšek - napájecí



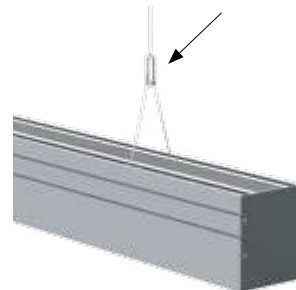
**190070.00?**

Set of joiners for linear luminaire connection  
Satz für die Verbindung der Leuchte  
Sada spojek pro spojování svítidel do lineárních řad



**190001.000**

Inner suspension holder  
Innere Befestigung zum Abhängen  
Vnitřní úchyt závěsu



**190009.150**

Adjustable wire suspension for MIDDLE - Y 1,5 m  
Seilabhängung einstellbar für MIDDLE - Y 1,5 m  
Lankový závěs stavitelný pro MIDDLE - Y 1,5 m

CONNECTING ACCESSORIES / VERBINDUNGSZUBEHÖR / SPOJOVACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	SEGMENT joiner of modules	Electrical connection kit 5-wires	MINNI L-joiner, incl. mechanical joiner, through wiring	MINNI T-joiner, incl. mechanical joiner, through wiring	MINNI X-joiner, incl. mechanical joiner, through wiring
	SEGMENT Verbinder der Moduls	Elektrischer 5-Leiteranschluss	MINNI L-Verbinder, einschl. mechanische Kupplung, durchlaufende Verkabelung	MINNI T-Verbinder, einschl. mechanische Kupplung, durchlaufende Verkabelung	MINNI X-Verbinder, einschl. mechanische Kupplung, durchlaufende Verkabelung
	Spojka modulů SEGMENT	Elektrický propoj 5 vodičový	L-spojka MINNI, vč. mechanické spojky, průběžná kabeláž	T-spojka MINNI, vč. mechanické spojky, průběžná kabeláž	X-spojka MINNI, vč. mechanické spojky, průběžná kabeláž
	233056.000	106300.030	190020.01?	190030.01?	190040.01?
SEGMENT LIN	✓				
SEGMENT WAVE	✓				
MINNI LED			✓	✓	✓
MINNI			✓	✓	✓
MIDDLE LED LINE 1		✓			
MIDDLE LINE 1		✓			
GLARRE LED					
GLARRE					
MIDDLE LED LINE 2		✓			
MIDDLE LINE 2		✓			



MIDDLE linear mechanical joiner	MIDDLE mechanical 90° joiner	GLARRE L-joiner	GLARRE T-joiner	GLARRE set of joiners	MIDDLE end cap	MIDDLE RECESSED end cap
MIDDLE mechanische lineare Verbinder	MIDDLE mechanische 90° Verbinder	GLARRE L-Verbinder	GLARRE T-Verbinder	GLARRE Verbindungssatz	Front der Leuchte MIDDLE	Front der Leuchte MIDDLE RECESSED
MIDDLE mechanická spojka - lineární	MIDDLE mechanická spojka - roh 90°	L-spojka GLARRE	T-spojka GLARRE	Sada pro propojování GLARRE	Koncovka MIDDLE	Koncovka MIDDLE RECESSED
106310.180	106310.090	190050.00?	190060.00?	190070.00?	190080.00?	190081.00?
✓	✓				✓	
✓	✓					
		✓	✓	✓		
		✓	✓	✓		
✓	✓					
✓	✓					✓

## SUSPENSION ACCESSORIES / ZUBEHÖR ZUM AUFHÄNGEN / ZÁVĚSNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Adjustable suspension wire	Adjustable suspension wire Y	Adjustable suspension wire Y for MIDDLE	MINNI feeding bracket	SEGMENT feeding bracket
Einstellbare Seilabhangung	Einstellbare Seilabhangung Y	Einstellbare Seilabhangung Y fur MIDDLE	MINNI Deckenbaldachin	SEGMENT Deckenbaldachin
Lankov zvs staviteln 1,5 m	Lankov zvs staviteln Y 1,5 m	Lankov zvs Y staviteln MIDDLE	Stropní kalíšek MINNI	Stropní kalíšek SEGMENT
190002.150	190006.150	190009.150	190010.15? EVG, 190011.15? DALI	190014.00? EVG, 190014.20? DALI
SEGMENT LIN AUT	2 x			✓
SEGMENT WAVE AUT 3 x				✓
SEGMENT LIN	2 x			✓
SEGMENT WAVE 3 x	2 x			✓
FLAMMINI	2 x		✓	
QUBBIC PX LED 4 x			✓	
QUBBIC PX CUBE 4 x			✓	
QUBBIC PX SQ 4 x			✓	
QUBBIC PX LIN 2 x			✓	
QUBBIC PX COLLOR CUBE 4 x			✓	
QUBBIC PX COLLOR SQ 4 x			✓	
QUBBIC PX COLLOR LIN 2 x			✓	
QUBBIC PX COLLOR RE 4 x			✓	
DIAMMO LED  340, 440, 630 3 x				
DIAMMO LED  1050 4 x				
DIAMMO LED  390, 500, 650 3 x				
DIAMMO LED  950, 1250 4 x				
BANKER 4 x			✓	
EDDGE LED 4 x	2 x		✓	
EDDGE LED SQ 4 x			✓	
EDDGE R LED 4 x	2 x		✓	
EDDGE R LED SQ 4 x			✓	
EDDGE 4 x	2 x		✓	
EDDGE SQ 4 x			✓	
EDDGE R 4 x	2 x		✓	
EDDGE R SQ 4 x			✓	
MINNI LED 1+1 per 1,5 m			✓	
MINNI 1+1 per 1,5 m			✓	
MIDDLE LED		1+1 per 1,5 m	✓	
MIDDLE		1+1 per 1,5 m	✓	
MIDDLE LED LINE 1		1+1 per 1,5 m	✓	
MIDDLE LINE 1		1+1 per 1,5 m	✓	
GLARRE LED 1+1 per 1,5 m			✓	
GLARRE 1+1 per 1,5 m			✓	
MEGGA MINNI 2+2 per 1,5 m	1+1 per 1,5 m		✓	
PHARROS 50 2+2 per 1,5 m	1+1 per 1,5 m		✓	
YUKKA PEND OPT 4 x			✓	
YUKKA PEND MICRO 4 x			✓	
CIRRCLE LED 3 x			✓	



**Vymyslet a vyrobit nové svítidlo je pro nás výzva.  
Lpíme na designu a vynikajících technických  
parametrech. Naprojektujeme osvětlovací soustavy  
na míru projektu. Vypočítáme osvětlení, zrealizujeme  
dodávku a zajistíme servis. Uspoříme energii.**



**Inventing and producing new luminaires is an exciting  
challenge for us. We stick to design and excellent  
technical parameters. We create tailor-made lighting  
systems. We calculate lighting, manage delivery and  
provide after-sales service. We save energy.**



**Der Entwurf sowie die Produktion von neuen Leuchten ist  
für uns eine fesselnde Herausforderung. Wir setzen auf  
Design sowie auf ausgezeichnete technische Parameter.  
Wir entwerfen maßgeschneiderte Beleuchtungssysteme  
entsprechend dem Projekt. Wir berechnen die  
Beleuchtung und besorgen Lieferung und Service.  
Wir sparen Energie.**



**H O R M E N**