

ČLEN ČEZ ESCO

Light²⁰

AULIX lighting

návrhy osvětlení a prodej svítidel
inteligentní systémy, vypínače

SVĚTELNÉ STUDIO

Náměstí Na Sádkách 705
252 41 Dolní Břežany (Praha západ)

Telefon: +420 246 083 152

Mobil.: +420 702 061 783

E-mail: studio@aulix.cz

Web: www.aulix.cz

E-shop: <http://obchod.aulix.cz>

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



RINNGO S 10



RINNGO 12



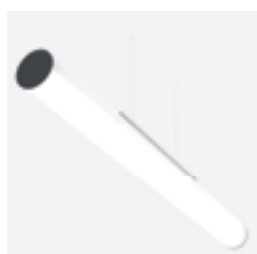
GONNGO LED 14



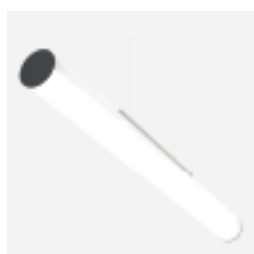
ROUNNDER 16



SEGGMENT 18



LONNGO 26



LONNGO LED 28



TUBBY 30



SQUARRY 34



QUBBIC PX LED 38



QUBBIC PX 40



QUBBIC PX COLLOR 42



DEMMO LED 46



DEMMO SLIM LED 48



DEMMO 50



EDDGE PX 52



EDDGE R LED 56



EDDGE 60



EDDGE R 64



MINNI LED 66



MINNI IP54 LED 70



MINNI 72



MIDDLE LED 78



MIDDLE 80



MIDDLE LED LINE 1 84



MIDDLE LINE 1 86



RAZZOR 88



GLARRE LED 90



GLARRE 92



MEGGA MINNI 96



PHARROS 50 98



RITTA 3PH 102

Recessed luminaires Einbauleuchten Vestavná svítidla



SEGGMENT RECESSED 106



DEMMO RECESSED LED 110



DEMMO RECESSED 112



GONNGO RECESSED LED 114



MINNI RECESSED LED 116



MINNI RECESSED IP54 LED 118



MINNI RECESSED 120



MIDDLE RECESSED LED 124



MIDDLE RECESSED 128



MIDDLE LED LINE 2 132



MIDDLE LINE 2 134



RITTA RECESSED 136

Free-standing luminaires
Stehleuchten
Samostatně stojící svítidla



EDDGE LAMP 140



EDDGE R LAMP 142



EDDGE LAMP LED 144

Wall luminaires
Wandleuchten
Nástěnná svítidla



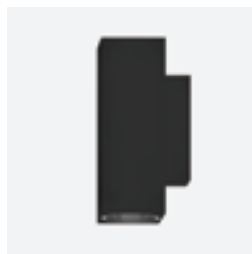
EDDGE WALL 148



EDDGE R WALL 150



TUBBY WALL 152



SQUARRY WALL 156



MINNI WALL 160

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 přísazená svítidla	8
Recessed luminaires / Einbauleuchten / Vestavná svítidla	104
Free-standing luminaires / Stehleuchten / Samostatně stojící svítidla	138
Wall luminaires / Wandleuchten / Nástěnná svítidla	146
Reference / Referenz / Reference	162
Accessories / Zubehör / Příslušenství	164

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 Prísazené 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.

Produkty 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 ofsetovým tiskem, mají pouze orientační charakter a nemusí věrohodně zobrazovat skutečný vzhled výrobků.



<p>0 RAL 9003 White Weiß Bílá</p>		<p>F RAL 7003 Moss gray Moosgrau Lišejníková šedá</p>		<p>O RAL 4010 Telemagenta Telemagenta Telekomunikační fialová</p>	
<p>1 RAL 9006 Gray Grau Šedá</p>		<p>G RAL 7026 Granite gray Granitgrau Žulová šedá</p>		<p>P RAL 3020 Traffic red Verkehrsrrot Dopravní červená</p>	
<p>2 RAL 9005 Black Schwarz Černá</p>		<p>H RAL 5022 Night blue Nachtblau Noční modrá</p>		<p>Q RAL 6027 Light green Hellgrün Světle zelená</p>	
<p>4 Gray elox</p>		<p>I RAL 5021 Water blue Wasserblau Vodní modrá</p>		<p>R RAL 5005 Signal blue Signalblau Signální modrá</p>	
<p>5 Brushed elox</p>		<p>J RAL 6018 Yellow green Gelbgrün Zelenožlutá</p>		<p>S RAL 6019 Pastel green Weißgrün Pastelová zelená</p>	
<p>A RAL 1019 Gray beige Graubiege Šedobéžová</p>		<p>K RAL 6025 Fern green Farngrün Zelená</p>		<p>T RAL 1023 Traffic yellow Verkehrsgelb Žlutá dopravní</p>	
<p>B RAL 8007 Fawn brown Rehbraun Světle žlutohnědá</p>		<p>L RAL 3003 Ruby red Rubinrot Rubínová</p>		<p>U RAL 1032 Broom yellow Ginstergelb Banánová žlutá</p>	
<p>C RAL 8028 Terra brown Terrabraun Zemní hnědá</p>		<p>M RAL 4008 Signal violet Signalviolett Fialová signální</p>		<p>V RAL 1013 Oyster white Perlweiß Perlová bílá</p>	
<p>D RAL 6013 Reed green Schilfgrün Rákosová zelená</p>		<p>N RAL 2001 Red orange Rotorange Červenooranžová</p>		<p>W RAL 1014 Ivory Elfenbein Slonová kost</p>	
<p>E RAL 7031 Blue gray Blaugrau Šedomodrá</p>					



FOREWORD VORWORT ÚVODNÍ SLOVO

Dear readers, colleagues
and friends,

despite the fact that our catalogue is full of beautiful luminaires with great technical parameters, it is not the sole thing that we can offer. Did you know, that 40% of luminaires produced in our factory, are manufactured atypically for particular projects? We are able to flexibly react to individual demands regarding size, wattage, variety of colour and optical system of the luminaires. Foundation of all our services are the people. And because our employees are proficient in many professions with years of work experience, their knowledge and craftsmanship is projected into everything that HORMEN does – into construction and design of our luminaires, work of the technical team, even logistical support. We always strive for our work to be perfect, but unfortunately not everything can always come off 100%, but we always learn from our mistakes and face the challenges head-on, so that the resulting impression of our work is always positive.

As a consequence after longstanding cooperation, HORMEN became a member of ČEZ ESCO group at the end of year 2017. Together we create new options and opportunities for our clients, such as complementing the supply of luminaires with project financing, power and gas supply, airconditioning, local distribution frameworks, solar panels, facility management etc. The whole ČEZ ESCO group is represented by 15 subsidiaries as of march 2019, and it is still intensively growing.

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

Sehr geehrte Leser,
Kollegen, Freunde,

obwohl unser Katalog eine sehr breite Palette von Leuchten mit ausgezeichneten technischen Parametern enthält, ist es nicht das einzige, was wir Ihnen anbieten können. Wussten Sie, dass mehr als 40 % unseres Produktionsprogrammes nach Maß konkreter Projekten gefertigt wird? Wir können sehr flexibel an individuelle Kundewünsche bezüglich Abmessungen, Leistung, Farbe oder optischer Charakteristik reagieren. Im Hintergrund stehen immer Menschen. Und da unsere Mitarbeiter durch Professionalität und langjährigen Erfahrung gekennzeichnet sind, spiegeln sich ihre Fachkenntnisse und Kunst in alles, dass HORMEN macht. Design, Qualität, technischer und logistischer Support – dass alles stellt HORMEN dar.

Dank diesen Qualitäten ist HORMEN nach einer langjährigen Zusammenarbeit am Ende 2017 zum Mitglied der ČEZ ESCO Gruppe geworden. Hand in Hand schaffen wir neue Möglichkeiten für unsere Kunden, in dem wir neben Beleuchtung auch Projektfinanzierung, Strom- und Gasversorgung, Lufttechnik, Solarpanelle, Facility Management und vieles mehr anbieten können. Die ganze ČEZ ESCO Familie fasst 15 Tochtergesellschaften und wächst noch weiter (März 2019).

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

Vážený čtenáři, kolegové,
přátelé,

i když je náš katalog plný krásných svítidel s výbornými světelně-technickými parametry, není to to jediné, co Vám můžeme nabídnout. Víte, že více než 40 % svítidel z našeho výrobního závodu je vyráběno jako atypická svítidla pro konkrétní projekt? Dokážeme pružně reagovat na individuální poptávku jak co do rozměru, výkonu, barevného provedení a optického systému svítidla. Za vším stojí lidé. A protože naši zaměstnanci jsou odborníci různých profesí s dlouholetými pracovními zkušenostmi, jejich znalosti a um se promítají do všeho, co HORMEN dělá. Do konstrukce a designu svítidel, do práce technického týmu, do logistické podpory. Nepodaří se nám vždy všechno na 100 %, ale z chyb se dokážeme poučit a čelem se postavít k tomu, aby výsledný dojem z naší práce byl pro klienta pozitivní.

I proto se HORMEN stal po dlouholeté spolupráci na konci roku 2017 členem skupiny ČEZ ESCO. Společnými silami vytváříme pro naše klienty nové možnosti, kdy k dodávce svítidel dokážeme přidat projektové financování, dodávky elektřiny a plynu, klimatizací, lokálních distribučních soustav, solárních panelů, facility management, atd. Celá rodina ČEZ ESCO představuje k březnu 2019 15 dceřiných společností a dále se intenzivně rozrůstá.

—
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

CUSTOM SOLUTIONS

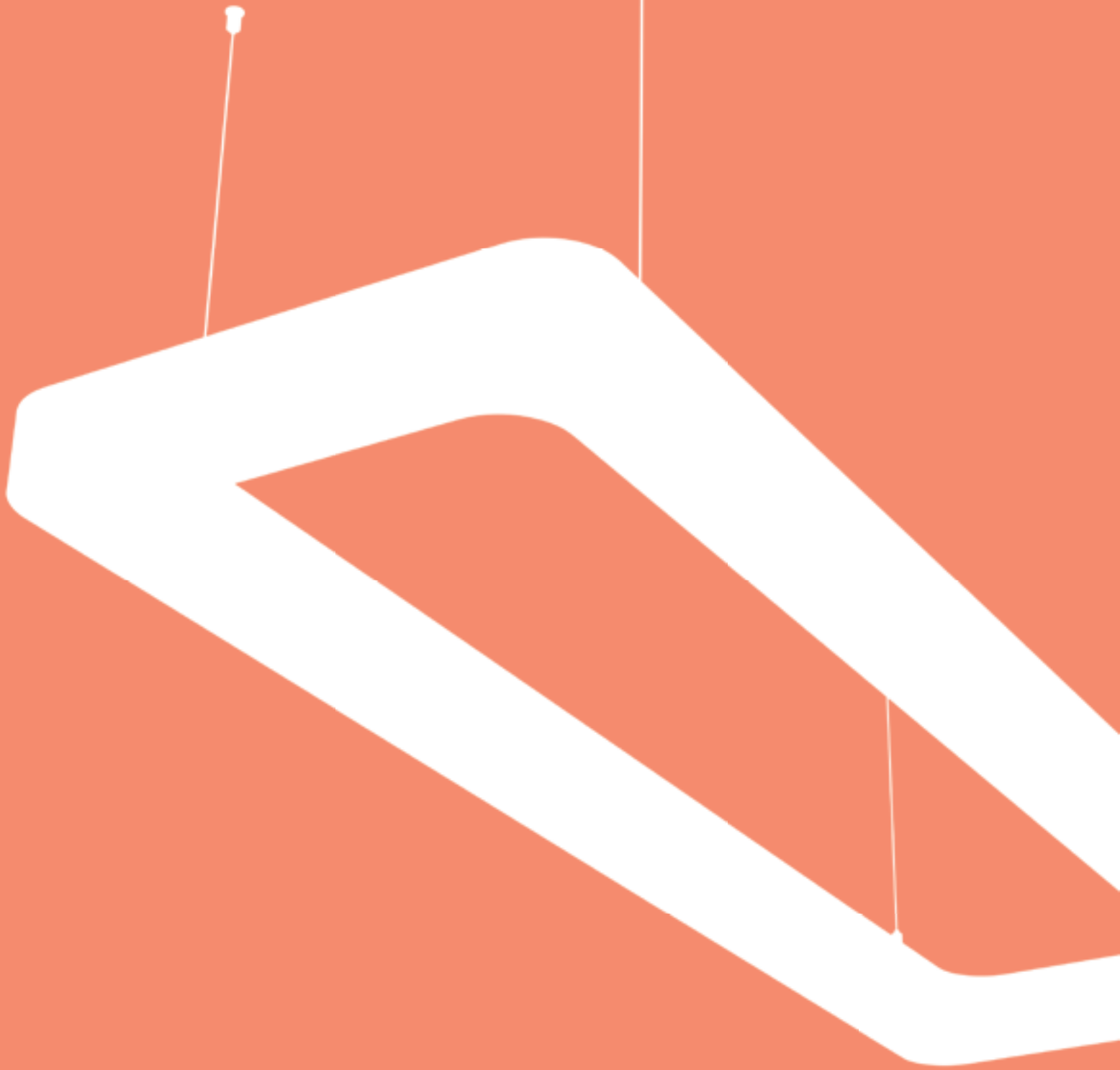
- Atypical solutions based on the architect's or interior designer's requirements
- Suitable for distinctive interiors based on unique furnishing
- The luminaires are based on our standard catalogue types, using non-standard shapes and sizes
- Possibility of using wide range of materials: aluminium, 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

PRODUKTE IM AUFTRAG

- 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

KLIENSKÁ ŘEŠENÍ

- 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





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

8—103



RINGO S



- Suspended circular LED luminaires
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - Feeding bracket made of aluminium profile (powder coated) included
 - **Set for suspension included**
- Kreisförmige LED Hängeleuchten
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - Deckenbaldachin aus Aluminiumprofil (pulverlackiert) ist inbegriffen
 - **Satz zum Aufhängen ist inbegriffen**
- Kruhová závěsná LED svítidla
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
 - Včetně stropního kalíšku z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - **Sada pro zavěšení je zahrnuta**

RINNGO S

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?
xx

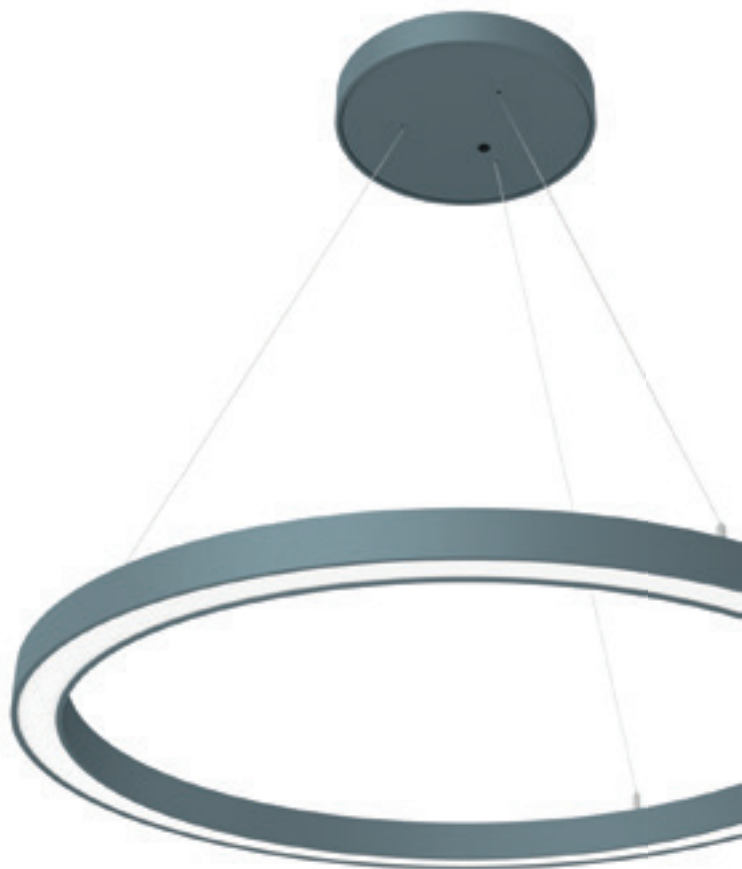
- 0 EVG
- 2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?
x

- 0 Acrylic satin

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

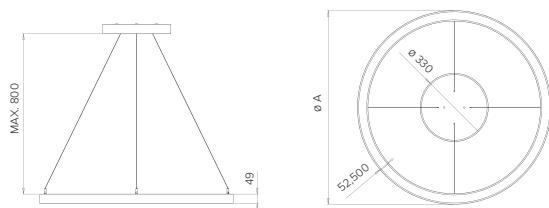
- 0 White
 - 1 Gray
 - 2 Black
- A-W RAL: page/
Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry Ø A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
218001.70?	6630 lm	3000 K	48 W	Ø 515 × 49	4.0 kg
218002.70?	6950 lm	4000 K	48 W	Ø 515 × 49	4.0 kg
218003.70?	13260 lm	3000 K	96 W	Ø 965 × 49	6.0 kg
218004.70?	13900 lm	4000 K	96 W	Ø 965 × 49	6.0 kg
218005.70?	19890 lm	3000 K	144 W	Ø 1420 × 49	9.2 kg
218006.70?	20850 lm	4000 K	144 W	Ø 1420 × 49	9.2 kg
218007.70?	26520 lm	3000 K	193 W	Ø 1870 × 49	11.9 kg
218008.70?	27800 lm	4000 K	193 W	Ø 1870 × 49	11.9 kg



RINNGO S





RINNGO



- Suspended circular LED luminaires
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Set for suspension included**

- Kreisförmige LED Hängeleuchten
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Satz zum Aufhängen ist inbegriffen**

- Kruhová závěsná LED svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Sada pro zavěšení je zahrnuta**

RINNGO

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

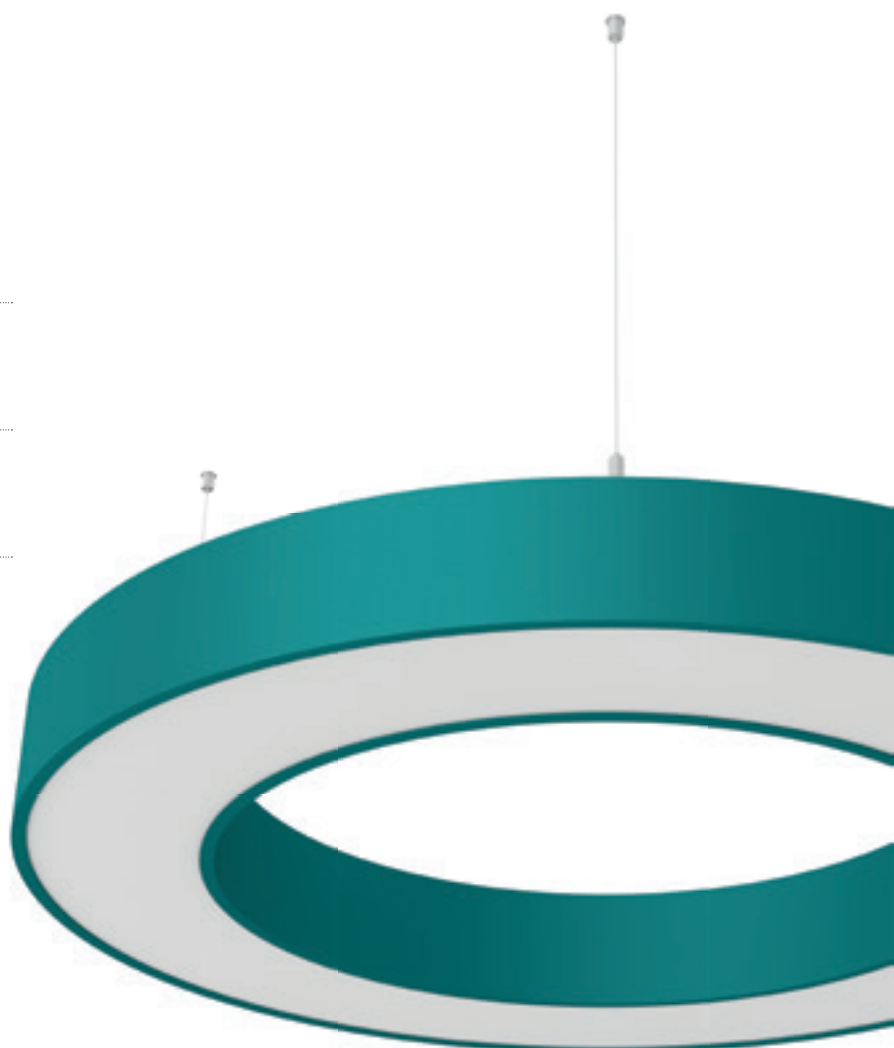
Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

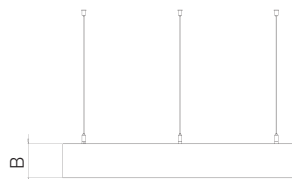
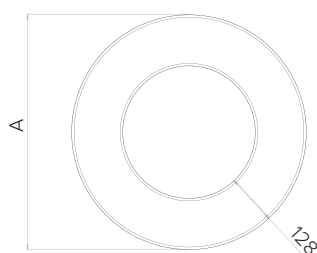
A-W RAL: page/
Seite/str. 5

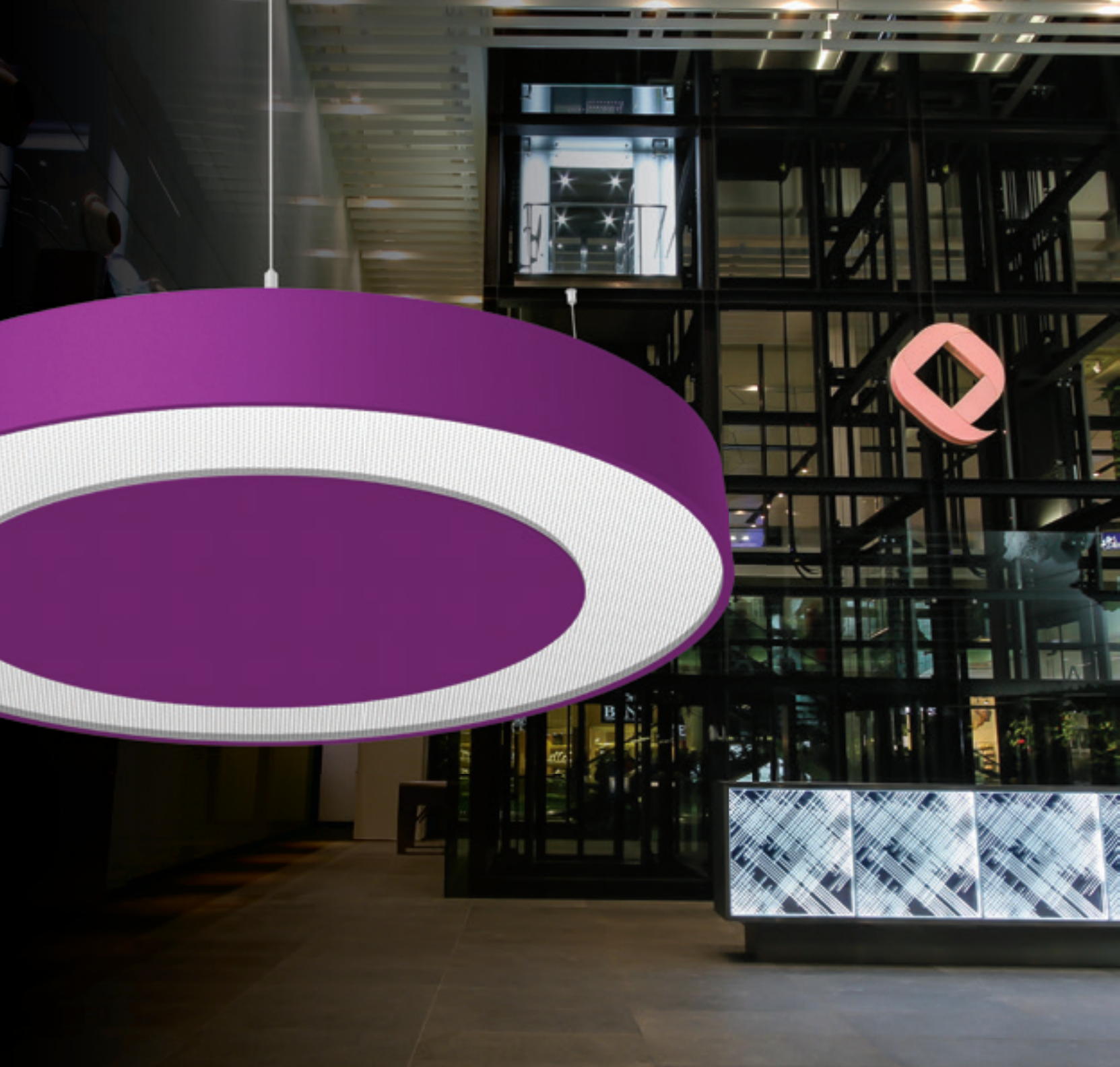


Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry Ø A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
220001.?0?	3805 lm	3000 K	DIR	27 W	Ø 585 × 87	4,2 kg
220002.?0?	3967 lm	4000 K	DIR	27 W	Ø 585 × 87	4,2 kg
220003.?0?	5073 lm	3000 K	DIR	36 W	Ø 770 × 87	5,8 kg
220004.?0?	5289 lm	4000 K	DIR	36 W	Ø 770 × 87	5,8 kg
220005.?0?	6342 lm	3000 K	DIR	45 W	Ø 960 × 87	7,2 kg
220006.?0?	6612 lm	4000 K	DIR	45 W	Ø 960 × 87	7,2 kg
220007.?0?	8878 lm	3000 K	DIR	63 W	Ø 1145 × 87	12,1 kg
220008.?0?	9256 lm	4000 K	DIR	63 W	Ø 1145 × 87	12,1 kg
220011.?0?	3805/2745 lm	3000 K	DIR/INDIR	47 W	Ø 585 × 87	4,8 kg
220012.?0?	3967/2874 lm	4000 K	DIR/INDIR	47 W	Ø 585 × 87	4,8 kg
220013.?0?	5073/3660 lm	3000 K	DIR/INDIR	63 W	Ø 770 × 87	6,3 kg
220014.?0?	5289/3832 lm	4000 K	DIR/INDIR	63 W	Ø 770 × 87	6,3 kg
220015.?0?	6342/3660 lm	3000 K	DIR/INDIR	72 W	Ø 960 × 87	8,2 kg
220016.?0?	6612/3832 lm	4000 K	DIR/INDIR	72 W	Ø 960 × 87	8,2 kg
220017.?0?	8878/4575 lm	3000 K	DIR/INDIR	97 W	Ø 1145 × 87	13,3 kg
220018.?0?	9256/4790 lm	4000 K	DIR/INDIR	97 W	Ø 1145 × 87	13,3 kg



RINNGO





GONNGO LED



- Surface mounted/suspended circular LED luminaires
- Body made of steel sheet (powder coated)
- Satinic / microprismatic diffuser
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Kreisförmige LED Anbauleuchten/ Hängeleuchten
- Körper aus Stahlblech (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem/ mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Kruhová přisazená/závěsná LED svítidla
- Tělo svítidla z ocelového plechu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

GONNGO 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 Microprism

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

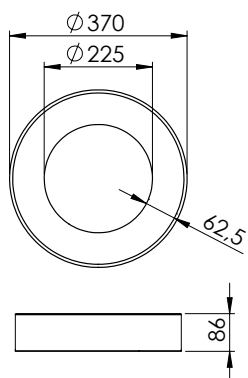
A-W RAL: page/
Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
172110.?0?	2016 lm	3000 K	14 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172111.?0?	2112 lm	4000 K	14 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172112.?0?	2388 lm	3000 K	17 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172113.?0?	2502 lm	4000 K	17 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172114.?0?	2742 lm	3000 K	21 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172115.?0?	2874 lm	4000 K	21 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172120.?0?	3360 lm	3000 K	24 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172121.?0?	3522 lm	4000 K	24 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172122.?0?	3978 lm	3000 K	29 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172123.?0?	4170 lm	4000 K	29 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172124.?0?	4572 lm	3000 K	34 W	Ø 370 × 86	3,5 kg
172125.?0?	4794 lm	4000 K	34 W	Ø 370 × 86	3,5 kg



GONNGO LED





ROUNNDER



- Suspended design LED luminaires
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - Feeding bracket made of aluminium profile (powder coated) included
 - **Set for suspension included**
- Design LED Hängeleuchten
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem/ mikroprismatischem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - Deckenbaldachin aus Aluminiumprofil (pulverlackiert) ist inbegriffen
 - **Satz zum Aufhängen ist inbegriffen**
- Designová závěsná LED svítidla
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
 - Včetně stropního kalíšku z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - **Sada pro zavěšení je zahrnuta**

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 Microprism

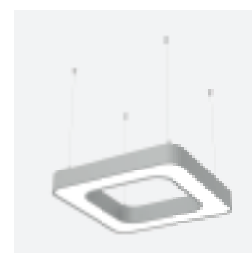
Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

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 Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Feeding bracket Deckenbaldachin Stropní kalíšek	Weight Gewicht Hmotnost
232001.???	3184 lm	3000 K	23 W	370 × 370 × 49	Type 1	2,6 kg
232002.???	3336 lm	4000 K	23 W	370 × 370 × 49	Type 1	2,6 kg
232003.???	6100 lm	3000 K	46 W	370 × 370 × 49	Type 1	2,6 kg
232004.???	6388 lm	4000 K	46 W	370 × 370 × 49	Type 1	2,6 kg
232005.???	6584 lm	5000 K	46 W	370 × 370 × 49	Type 1	2,6 kg
232011.???	6368 lm	3000 K	47 W	660 × 660 × 49	Type 2	4,6 kg
232012.???	6672 lm	4000 K	47 W	660 × 660 × 49	Type 2	4,6 kg
232013.???	12200 lm	3000 K	91 W	660 × 660 × 49	Type 2	4,6 kg
232014.???	12776 lm	4000 K	91 W	660 × 660 × 49	Type 2	4,6 kg
232015.???	13168 lm	5000 K	91 W	660 × 660 × 49	Type 2	4,6 kg



ROUNNDER SQ

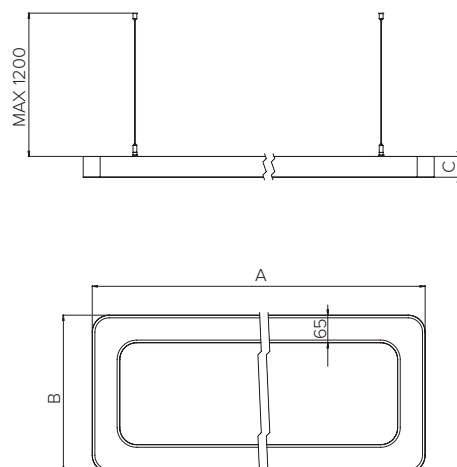


ROUNNDER RE

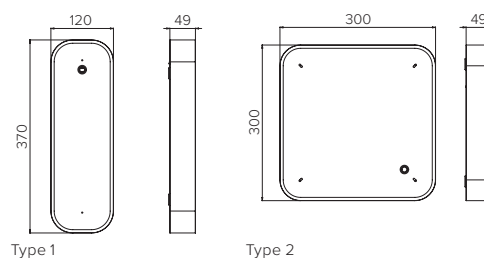
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Feeding bracket Deckenbaldachin Stropní kalíšek	Weight Gewicht Hmotnost
232006.???	7960 lm	3000 K	58 W	1200 × 370 × 49	Type 1	4,7 kg
232007.???	8340 lm	4000 K	58 W	1200 × 370 × 49	Type 1	4,7 kg
232008.???	15250 lm	3000 K	114 W	1200 × 370 × 49	Type 1	4,7 kg
232009.???	15970 lm	4000 K	114 W	1200 × 370 × 49	Type 1	4,7 kg
232010.???	16460 lm	5000 K	114 W	1200 × 370 × 49	Type 1	4,7 kg



ROUNNDER RE



Feeding bracket / Deckenbaldachin / Stropní kalíšek





SEGMENT



- Suspended design LED luminaires
 - Possibility of forming various shape configurations
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - Accessories to be ordered separately, see page 164
- Design LED Hängeleuchten
 - Möglichkeit der Bildung von verschiedenartigen Zusammenstellungen
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová závěsná LED svítidla
 - Možnost vytváření tvarových řad
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - 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 164**

SEGMENT

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin

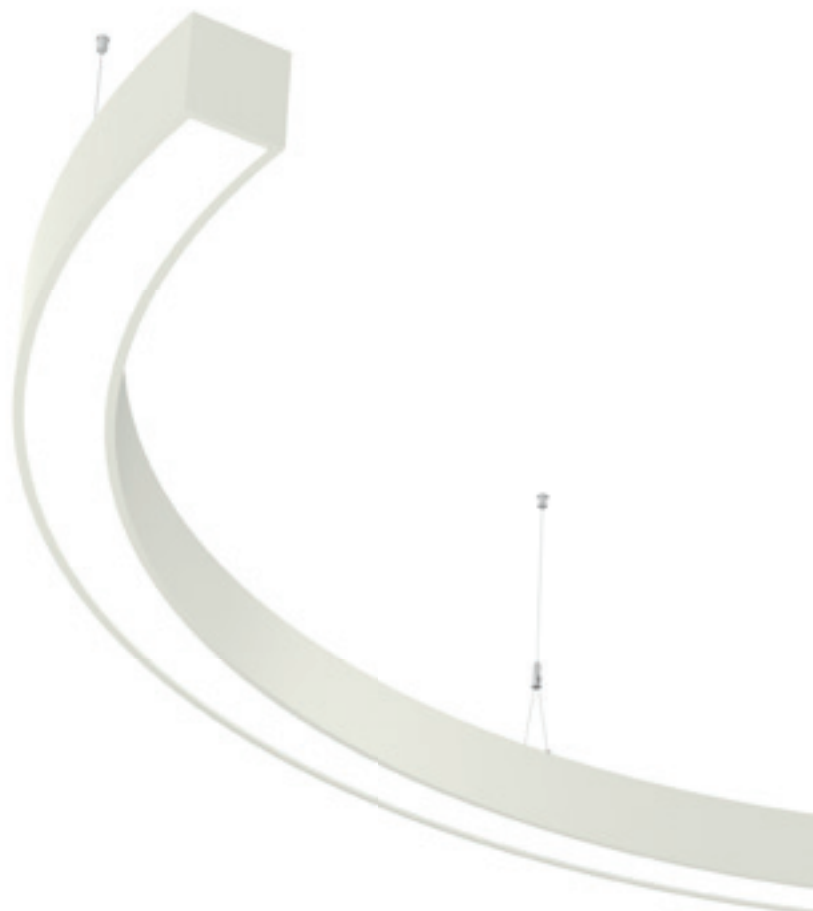
Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

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

Segment direction
Segment Richtung
Směr segmentu
xxxxxx?.xxx

L Left part
P Right part



SEGMENT WAVE AUT

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Diameter Durchmesse Průměr (mm)	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
233000.?0?	4704 lm	3000 K	33 W	Ø 2100	1819	6,6 kg
233001.?0?	4928 lm	4000 K	33 W	Ø 2100	1819	6,6 kg
233002.?0?	5572 lm	3000 K	41 W	Ø 2100	1819	6,6 kg
233003.?0?	5838 lm	4000 K	41 W	Ø 2100	1819	6,6 kg
233004.?0?	5376 lm	3000 K	38 W	Ø 3000	2122	6,8 kg
233005.?0?	5632 lm	4000 K	38 W	Ø 3000	2122	6,8 kg
233006.?0?	6368 lm	3000 K	47 W	Ø 3000	2122	6,8 kg
233007.?0?	6672 lm	4000 K	47 W	Ø 3000	2122	6,8 kg
233008.?0?	5712 lm	3000 K	40 W	Ø 4000	2351	7,1 kg
233009.?0?	5984 lm	4000 K	40 W	Ø 4000	2351	7,1 kg
233010.?0?	6766 lm	3000 K	50 W	Ø 4000	2351	7,1 kg
233011.?0?	7089 lm	4000 K	50 W	Ø 4000	2351	7,1 kg
233012.?0?	5376 lm	3000 K	38 W	Ø 5400	2380	7,2 kg
233013.?0?	5632 lm	4000 K	38 W	Ø 5400	2380	7,2 kg
233014.?0?	6368 lm	3000 K	47 W	Ø 5400	2380	7,2 kg
233015.?0?	6672 lm	4000 K	47 W	Ø 5400	2380	7,2 kg



SEGMENT WAVE AUT

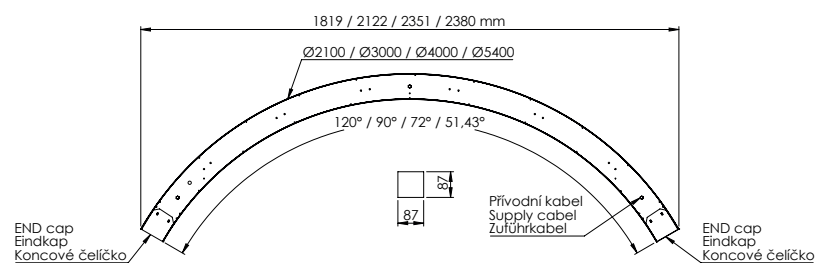


Autonomous curved luminaires.
Selbständige gebogene Leuchten.
Samostatná svítidla tvarová.

The power supply and the autonomous modules contain a transparent cable according to the type of luminaire 3/5 × 1,5 mm².

Der Versorgungsmodul und der selbständige Modul enthalten ein transparentes Kabel angesichts der Leuchterart 3/5 × 1,5 mm².

Napájecí a samostatný modul obsahují transparentní přívodní vodič dle typu svítidla 3/5 × 1,5 mm².



SEGMENT LIN AUT

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
233080.???	2016 lm	3000 K	14 W	855	2,8 kg
233081.???	2112 lm	4000 K	14 W	855	2,8 kg
233082.???	2388 lm	3000 K	17 W	855	2,8 kg
233083.???	2502 lm	4000 K	17 W	855	2,8 kg
233084.???	2688 lm	3000 K	19 W	1135	3,1 kg
233085.???	2816 lm	4000 K	19 W	1135	3,1 kg
233086.???	3184 lm	3000 K	23 W	1135	3,1 kg
233087.???	3336 lm	4000 K	23 W	1135	3,1 kg
233088.???	3360 lm	3000 K	24 W	1415	3,4 kg
233089.???	3520 lm	4000 K	24 W	1415	3,4 kg
233090.???	3980 lm	3000 K	29 W	1415	3,4 kg
233091.???	4170 lm	4000 K	29 W	1415	3,4 kg



SEGMENT LIN AUT

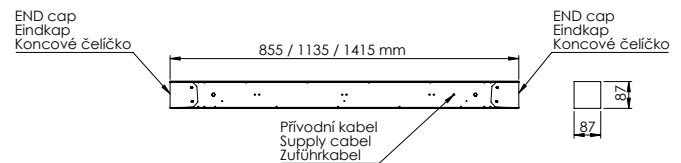


Autonomous straight luminaire.
Selbständige gerade Leuchten.
Samostatná svítidla rovná.

The power supply and the autonomous modules contain a transparent cable according to the type of luminaire 3/5 × 1,5 mm².

Der Versorgungsmodul und der selbständige Modul enthalten ein transparentes Kabel angesichts der Leuchterart 3/5 × 1,5 mm².

Napájecí a samostatný modul obsahují transparentní přívodní vodič dle typu svítidla 3/5 × 1,5 mm².



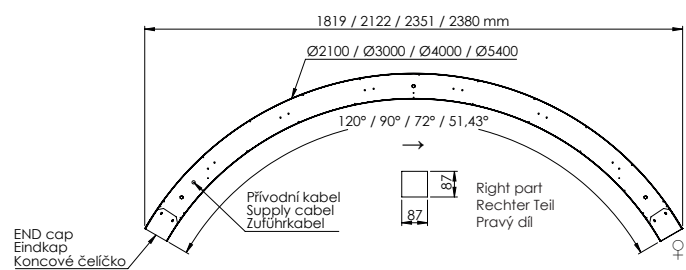
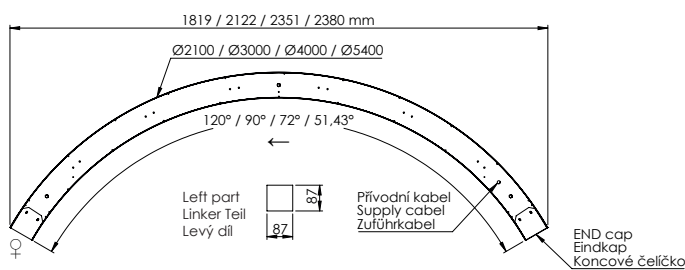
SEGMENT WAVE

**Feeding
Versorgungsmodul
Napájecí**

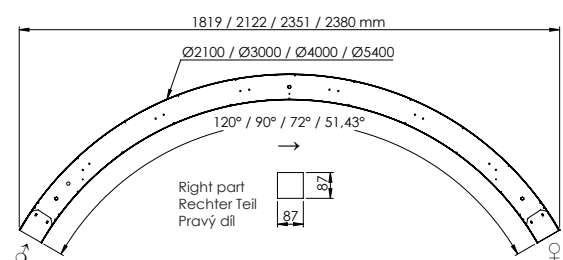
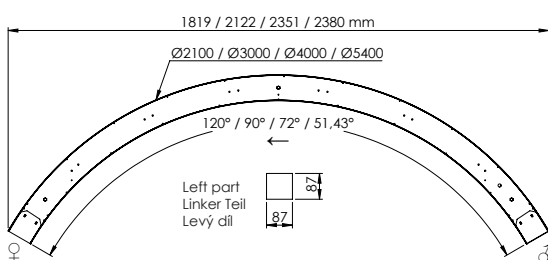
**Continuous
Durchgangsmo-
dul
Průchozí**

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 (mm)	Diameter Durchmesse Průměr (mm)	Weight Gewicht Hmotnost	Pcs for a ring Stck für Kreis Ks do kruhu	Degree Winkel Úhel
233020.???	233040.???	4704 lm	3000 K	33 W	1819	Ø 2100	6,3 kg	3 ×	120°
233021.???	233041.???	4928 lm	4000 K	33 W	1819	Ø 2100	6,3 kg	3 ×	120°
233022.???	233042.???	5572 lm	3000 K	41 W	1819	Ø 2100	6,3 kg	3 ×	120°
233023.???	233043.???	5838 lm	4000 K	41 W	1819	Ø 2100	6,3 kg	3 ×	120°
233024.???	233044.???	5376 lm	3000 K	38 W	2122	Ø 3000	6,6 kg	4 ×	90°
233025.???	233045.???	5632 lm	4000 K	38 W	2122	Ø 3000	6,6 kg	4 ×	90°
233026.???	233046.???	6368 lm	3000 K	47 W	2122	Ø 3000	6,6 kg	4 ×	90°
233027.???	233047.???	6672 lm	4000 K	47 W	2122	Ø 3000	6,6 kg	4 ×	90°
233028.???	233048.???	5712 lm	3000 K	40 W	2351	Ø 4000	6,9 kg	5 ×	72°
233029.???	233049.???	5984 lm	4000 K	40 W	2351	Ø 4000	6,9 kg	5 ×	72°
233030.???	233050.???	6766 lm	3000 K	50 W	2351	Ø 4000	6,9 kg	5 ×	72°
233031.???	233051.???	7089 lm	4000 K	50 W	2351	Ø 4000	6,9 kg	5 ×	72°
233032.???	233052.???	5376 lm	3000 K	38 W	2380	Ø 5400	7 kg	7 ×	51,4°
233033.???	233053.???	5632 lm	4000 K	38 W	2380	Ø 5400	7 kg	7 ×	51,4°
233034.???	233054.???	6368 lm	3000 K	47 W	2380	Ø 5400	7 kg	7 ×	51,4°
233035.???	233055.???	6672 lm	4000 K	47 W	2380	Ø 5400	7 kg	7 ×	51,4°

Feeding part / Versorgungsteil / Napájecí díl



Continuous part / Durchgangsteil / Průchozí díl

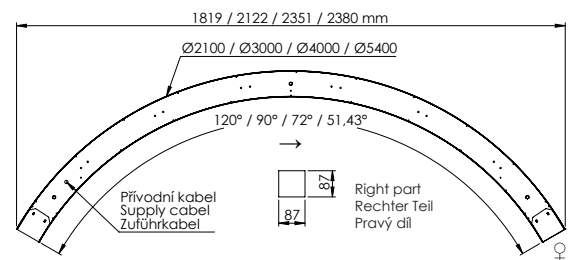
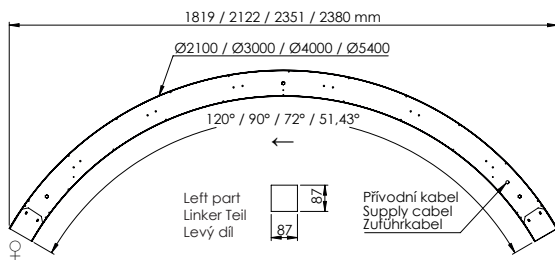


Continuous feeding
Průchozí napájecí

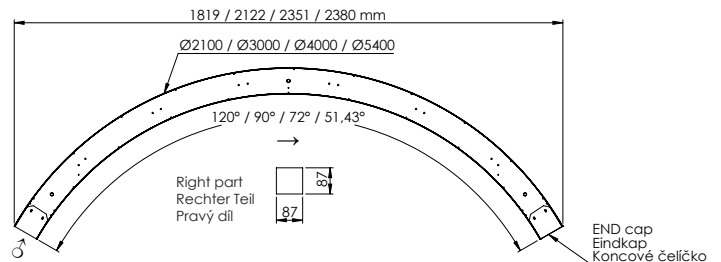
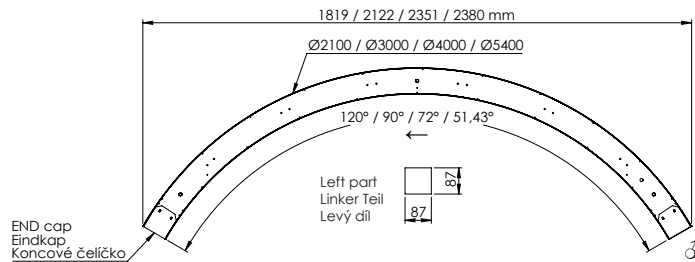
End module
Endmodul
Koncový

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 (mm)	Diameter Durchmesse Průměr (mm)	Weight Gewicht Hmotnost	Pcs for a ring Stck für Kreis Ks do kruhu	Degree Winkel Úhel
233240??.??	233060??.??	4704 lm	3000 K	33 W	1819	Ø 2100	6,3 kg	3 ×	120°
233241??.??	233061??.??	4928 lm	4000 K	33 W	1819	Ø 2100	6,3 kg	3 ×	120°
233242??.??	233062??.??	5572 lm	3000 K	41 W	1819	Ø 2100	6,3 kg	3 ×	120°
233243??.??	233063??.??	5838 lm	4000 K	41 W	1819	Ø 2100	6,3 kg	3 ×	120°
233244??.??	233064??.??	5376 lm	3000 K	38 W	2122	Ø 3000	6,6 kg	4 ×	90°
233245??.??	233065??.??	5632 lm	4000 K	38 W	2122	Ø 3000	6,6 kg	4 ×	90°
233246??.??	233066??.??	6368 lm	3000 K	47 W	2122	Ø 3000	6,6 kg	4 ×	90°
233247??.??	233067??.??	6672 lm	4000 K	47 W	2122	Ø 3000	6,6 kg	4 ×	90°
233248??.??	233068??.??	5712 lm	3000 K	40 W	2351	Ø 4000	6,9 kg	5 ×	72°
233249??.??	233069??.??	5984 lm	4000 K	40 W	2351	Ø 4000	6,9 kg	5 ×	72°
233250??.??	233070??.??	6766 lm	3000 K	50 W	2351	Ø 4000	6,9 kg	5 ×	72°
233251??.??	233071??.??	7089 lm	4000 K	50 W	2351	Ø 4000	6,9 kg	5 ×	72°
233252??.??	233072??.??	5376 lm	3000 K	38 W	2380	Ø 5400	7 kg	7 ×	51,4°
233253??.??	233073??.??	5632 lm	4000 K	38 W	2380	Ø 5400	7 kg	7 ×	51,4°
233254??.??	233074??.??	6368 lm	3000 K	47 W	2380	Ø 5400	7 kg	7 ×	51,4°
233255??.??	233075??.??	6672 lm	4000 K	47 W	2380	Ø 5400	7 kg	7 ×	51,4°

Continuous feeding part / Durchgangsteil und Versorgungsteil / Průchozí napájecí díl



End part / Koncový díl / Endteil



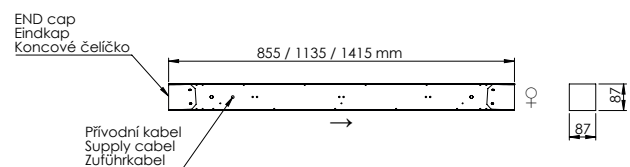
SEGMENT WAVE



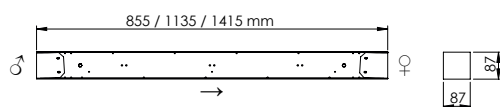
SEGGMENT LIN

Feeding Versorgungsmodul Napájecí	Continuous Durchgangsmodul Průchozí	Continuous feeding Průchozí napájecí	End module Endmodul Koncový	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo					
233100.??	233120.??	233220.??	233140.??	2016 lm	3000 K	14 W	855	3 kg
233101.??	233121.??	233221.??	233141.??	2112 lm	4000 K	14 W	855	3 kg
233102.??	233122.??	233222.??	233142.??	2388 lm	3000 K	17 W	855	3 kg
233103.??	233123.??	233223.??	233143.??	2502 lm	4000 K	17 W	855	3 kg
233104.??	233124.??	233224.??	233144.??	2688 lm	3000 K	19 W	1135	3,2 kg
233105.??	233125.??	233225.??	233145.??	2816 lm	4000 K	19 W	1135	3,2 kg
233106.??	233126.??	233226.??	233146.??	3184 lm	3000 K	23 W	1135	3,2 kg
233107.??	233127.??	233227.??	233147.??	3336 lm	4000 K	23 W	1135	3,2 kg
233108.??	233128.??	233228.??	233148.??	3360 lm	3000 K	24 W	1415	3,6 kg
233109.??	233129.??	233229.??	233149.??	3520 lm	4000 K	24 W	1415	3,6 kg
233110.??	233130.??	233230.??	233150.??	3980 lm	3000 K	29 W	1415	3,6 kg
233111.??	233131.??	233231.??	233151.??	4170 lm	4000 K	29 W	1415	3,6 kg

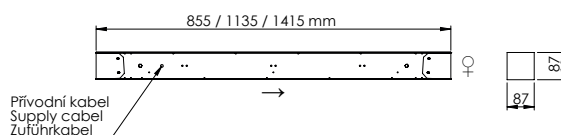
Feeding part / Versorgungssteil / Napájecí díl



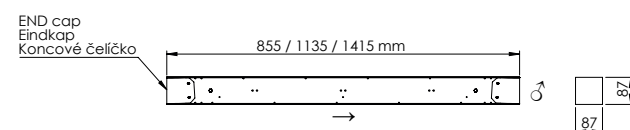
Continuous part / Durchgangsteil / Průchozí díl



Continuous feeding part / Durchgangsteil und Versorgungssteil / Průchozí napájecí díl

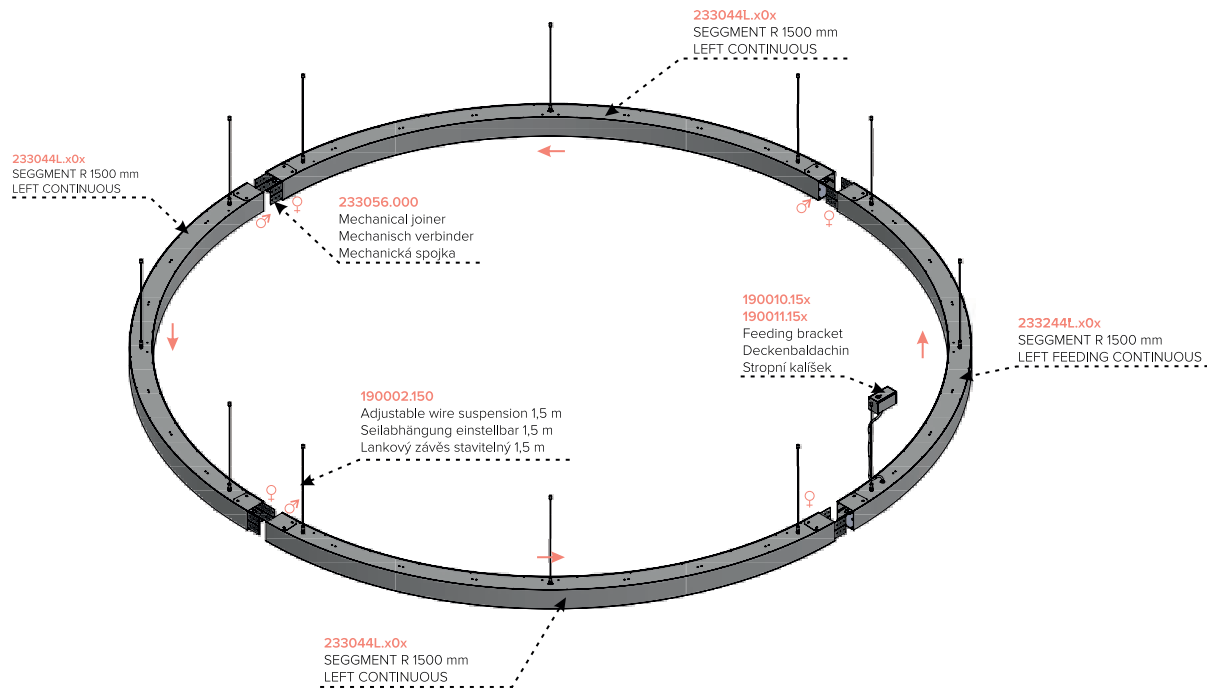


End part / Koncový díl / Endteil



SEGGMENT LIN

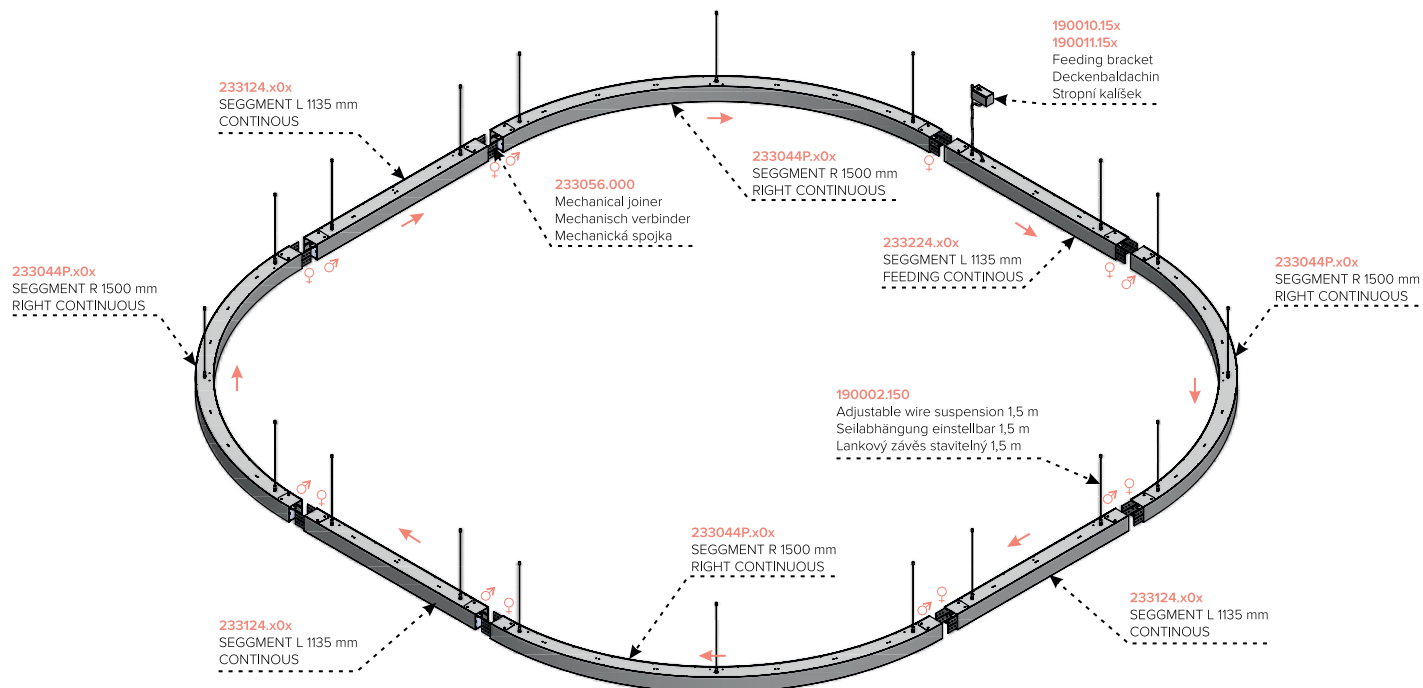




↑ SMER NAPÁJENÍ
POWER DIRECTION
POWER RICHTUNG

♀ Samice v náčrtu představuje živou část.
The female in the sketch represents a living part.
Das Weibchen in der Skizze repräsentier ein lebendige Teil

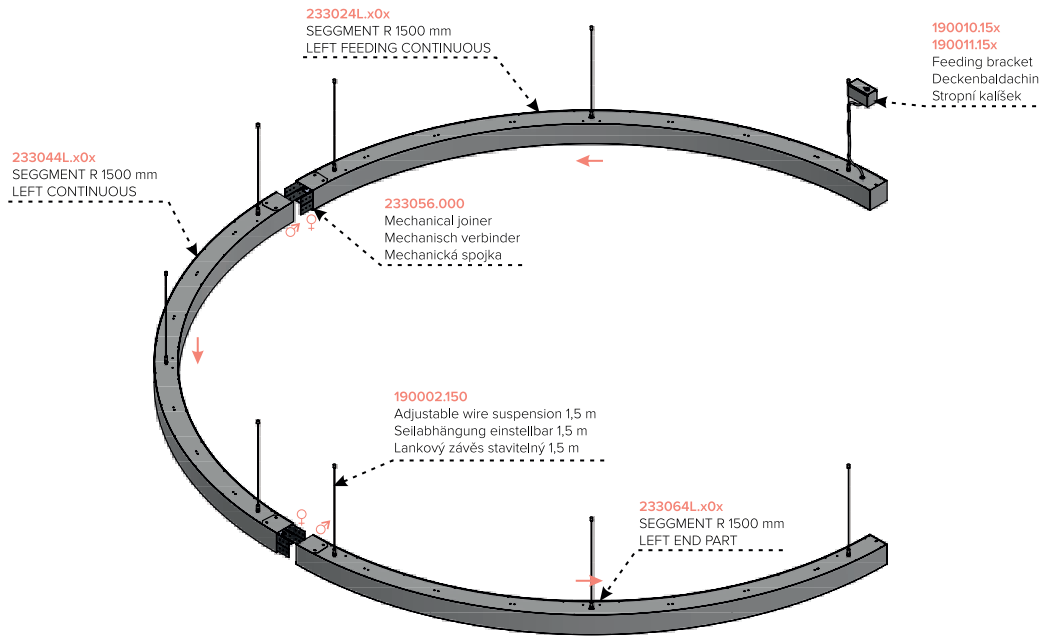
♂ Samec v náčrtu představuje mrtvou část.
The male in the sketch represents a dead part.
Das Männchen in der Skizze repräsentier den toten Teil



↑ POWER DIRECTION

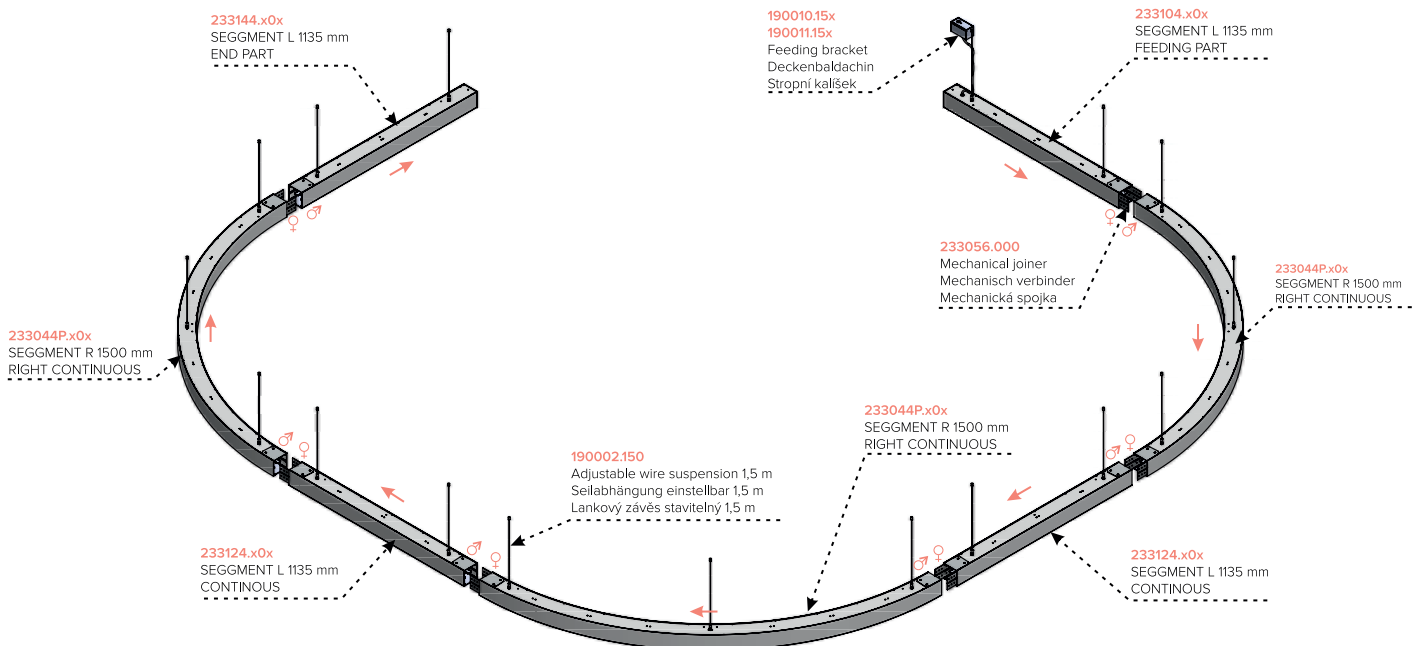
♀ Samice v náčrtu představuje živou část.
The female in the sketch represents a living part.
Das Weibchen in der Skizze repräsentier ein lebendige Teil

♂ Samec v náčrtu představuje mrtvou část.
The male in the sketch represents a dead part.
Das Männchen in der Skizze repräsentier den toten Teil



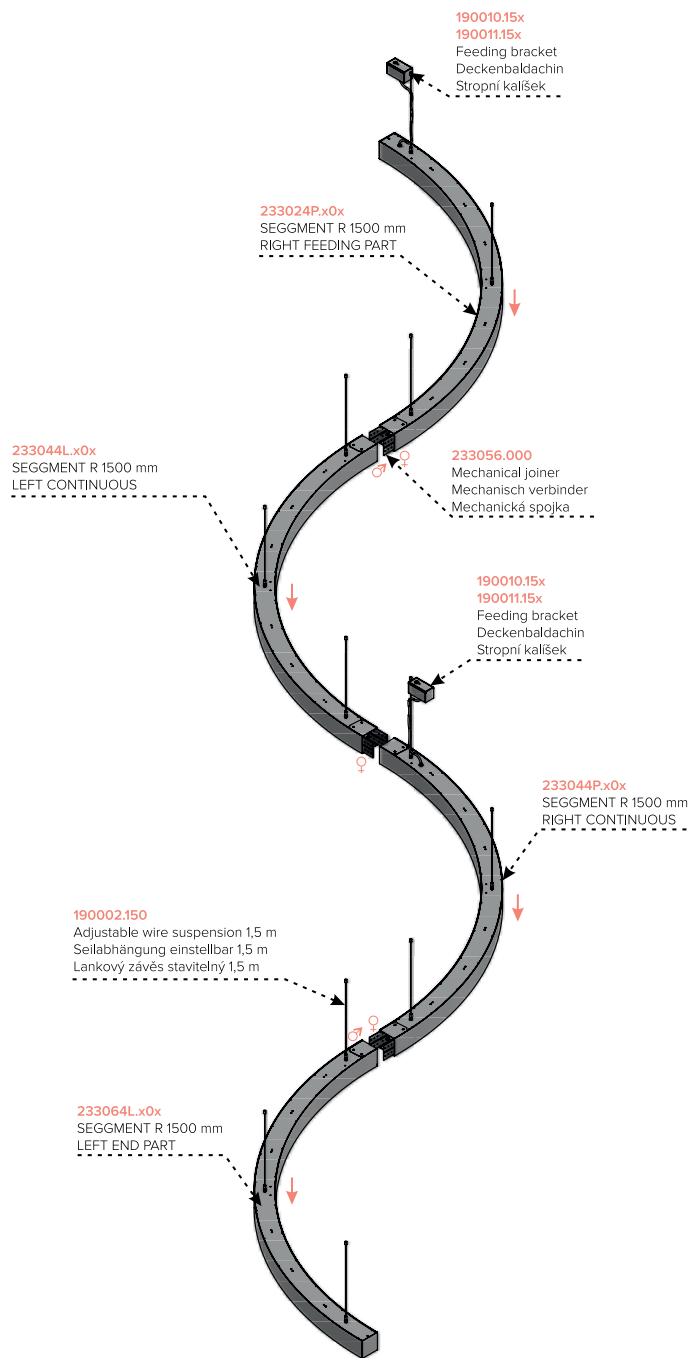
↑ POWER DIRECTION

- ♀ Samice v náčrtu představuje živou část.
The female in the sketch represents a living part.
Das Weibchen in der Skizze repräsentier ein lebendige Teil
- ♂ Samec v náčrtu představuje mrtvou část.
The male in the sketch represents a dead part.
Das Männchen in der Skizze repräsentier den toten Teil



↑ SMĚR NAPÁJENÍ
POWER DIRECTION
POWER RICHTUNG

- ♀ Samice v náčrtu představuje živou část.
The female in the sketch represents a living part.
Das Weibchen in der Skizze repräsentier ein lebendige Teil
- ♂ Samec v náčrtu představuje mrtvou část.
The male in the sketch represents a dead part.
Das Männchen in der Skizze repräsentier den toten Teil



↑ POWER DIRECTION



Samice v náčrtu představuje živou část.
The female in the sketch represents a living part.
Das Weibchen in der Skizze repräsentiert ein lebendige Teil



Samec v náčrtu představuje mrtvou část.
The male in the sketch represents a dead part.
Das Männchen in der Skizze repräsentiert den toten Teil



LONNGO



- Surface mounted/suspended design luminaires for fluorescent lamps
- Versions for vertical/horizontal installation
- Body made of satinic plexi
- Fronts made of aluminium sheet (powder coated)
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design Anbauleuchten/
Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
- Varianten für senkrechte/waagerechte Montage
- Körper aus satiniertem Plexi
- Fronten aus Aluminiumblech (pulverlackiert)
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná zářivková svítidla
- Varianty pro svislou/vodorovnou montáž
- Tělo svítidla ze satinového plexi
- Čela svítidla z hliníkového plechu (práškově lakovaného)
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

LONNGO

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

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

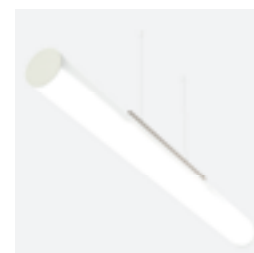
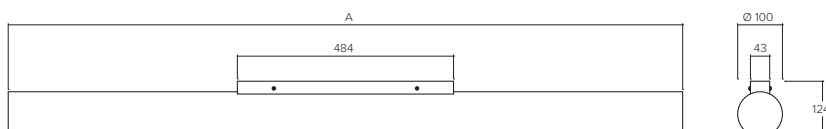
0 White
1 Gray
2 Black

A–W RAL: page/
Seite/str. 5



LONNGO HOR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140520.?0?	1 × T5 14 W	G5	Ø 100 × 607	2,4 kg
140521.?0?	1 × T5 21 W	G5	Ø 100 × 907	3,0 kg
140522.?0?	1 × T5 28 W	G5	Ø 100 × 1207	3,6 kg
140523.?0?	1 × T5 35 W	G5	Ø 100 × 1507	4,1 kg
140524.?0?	1 × T5 24 W	G5	Ø 100 × 607	2,4 kg
140525.?0?	1 × T5 39 W	G5	Ø 100 × 907	3,0 kg
140526.?0?	1 × T5 54 W	G5	Ø 100 × 1207	3,6 kg
140527.?0?	1 × T5 49 W	G5	Ø 100 × 1507	4,1 kg
140528.?0?	1 × T5 80 W	G5	Ø 100 × 1507	4,1 kg

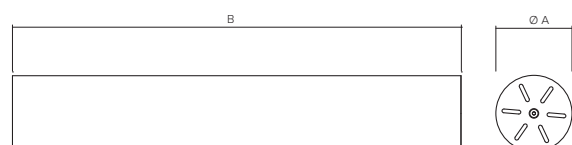


LONNGO HOR



LONNGO VER

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry Ø A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140500.?0?	2 × T5 14 W	G5	Ø 100 × 596	2,5 kg
140501.?0?	2 × T5 21 W	G5	Ø 100 × 896	3,2 kg
140502.?0?	2 × T5 28 W	G5	Ø 150 × 1196	4,0 kg
140503.?0?	2 × T5 35 W	G5	Ø 200 × 1496	4,7 kg
140504.?0?	2 × T5 24 W	G5	Ø 100 × 596	2,5 kg
140505.?0?	2 × T5 39 W	G5	Ø 100 × 896	3,2 kg
140506.?0?	2 × T5 54 W	G5	Ø 150 × 1196	4,0 kg
140507.?0?	2 × T5 49 W	G5	Ø 200 × 1496	4,7 kg
140508.?0?	2 × T5 80 W	G5	Ø 200 × 1496	4,7 kg



LONNGO VER





LONNGO LED



- Surface mounted/suspended design LED luminaires
- Version for horizontal installation
- Body made of satinic plexi
- Fronts made of aluminium sheet (powder coated)
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design LED Anbauleuchten/Hängeleuchten
- Variante für waagerechte Montage
- Körper aus satiniertem Plexi
- Fronten aus Aluminiumblech (pulverlackiert)
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná LED svítidla
- Varianta pro vodorovnou montáž
- Tělo svítidla ze satinového plexi
- Čela svítidla z hliníkového plechu (práškově lakovaného)
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

LONNGO LED

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

- 0 EVG
- 2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

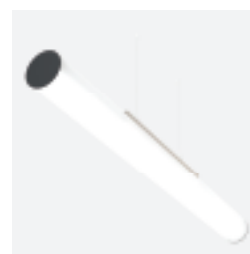
- 0 Acrylic satin

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 Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
141500.?0?	3450 lm	3000 K	24 W	Ø 895 × 100	3,7 kg
141501.?0?	3450 lm	4000 K	24 W	Ø 895 × 100	3,7 kg
141502.?0?	5160 lm	3000 K	39 W	Ø 895 × 100	3,7 kg
141503.?0?	5160 lm	4000 K	39 W	Ø 895 × 100	3,7 kg
141504.?0?	6386 lm	3000 K	50 W	Ø 895 × 100	3,7 kg
141505.?0?	6724 lm	4000 K	50 W	Ø 895 × 100	3,7 kg

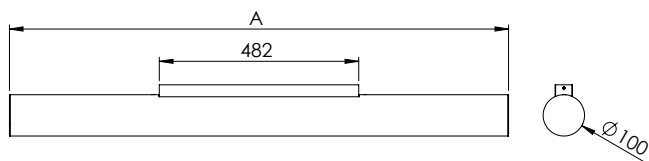


LONNGO LED



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
141510.?0?	4440 lm	3000 K	31 W	Ø 1155 × 100	4,1 kg
141511.?0?	4440 lm	4000 K	31 W	Ø 1155 × 100	4,1 kg
141512.?0?	6280 lm	3000 K	45 W	Ø 1155 × 100	4,1 kg
141513.?0?	6280 lm	4000 K	45 W	Ø 1155 × 100	4,1 kg
141514.?0?	8514 lm	3000 K	67 W	Ø 1155 × 100	4,1 kg
141515.?0?	8970 lm	4000 K	67 W	Ø 1155 × 100	4,1 kg

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
141520.?0?	5590 lm	3000 K	39 W	Ø 1435 × 100	4,6 kg
141521.?0?	5590 lm	4000 K	39 W	Ø 1435 × 100	4,6 kg
141522.?0?	7810 lm	3000 K	56 W	Ø 1435 × 100	4,6 kg
141523.?0?	7810 lm	4000 K	56 W	Ø 1435 × 100	4,6 kg
141524.?0?	10642 lm	3000 K	83 W	Ø 1435 × 100	4,6 kg
141525.?0?	11208 lm	4000 K	83 W	Ø 1435 × 100	4,6 kg





TUBBY



- Design LED luminaires
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Reflectors 21°, 36° or 50°
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Set for suspension included**

- Design LED Leuchten
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Reflektoren 21°, 36° oder 50°
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Satz zum Aufhängen ist inbegriffen**

- Designová LED svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Reflektor 21°, 36° a 50°
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Sada pro zavěšení je zahrnuta**

TUBBY

Control Gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical System
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 21° Reflector
1 36° Reflector
2 50° Reflector

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

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

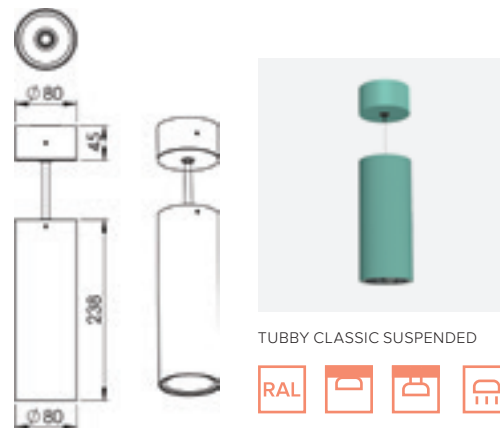
Reflector Color
Reflektorfarbe
Barva reflektoru
xxxxxx?.xxx

0 White
1 Gray
2 Black

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

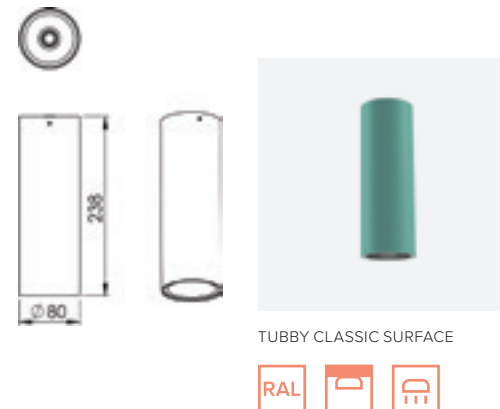
TUBBY CLASSIC SUSPENDED

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281001.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 80 × 238	1,6 kg
281002.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 80 × 238	1,6 kg
281003.???	1345 lm	3000 K	9,2 W	Ø 80 × 238	1,6 kg
281004.???	1405 lm	4000 K	9,2 W	Ø 80 × 238	1,6 kg
281005.???	1850 lm	3000 K	13,2 W	Ø 80 × 238	1,6 kg
281006.???	1930 lm	4000 K	13,2 W	Ø 80 × 238	1,6 kg



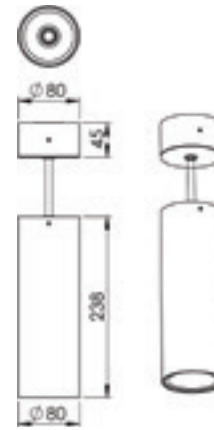
TUBBY CLASSIC SURFACE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281011.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 80 × 238	1,4 kg
281012.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 80 × 238	1,4 kg
281013.???	1345 lm	3000 K	9,2 W	Ø 80 × 238	1,4 kg
281014.???	1405 lm	4000 K	9,2 W	Ø 80 × 238	1,4 kg
281015.???	1850 lm	3000 K	13,2 W	Ø 80 × 238	1,4 kg
281016.???	1930 lm	4000 K	13,2 W	Ø 80 × 238	1,4 kg



TUBBY COLOR SUSPENDED

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281601X.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 80 × 238	1,7 kg
281602X.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 80 × 238	1,7 kg
281603X.???	1345 lm	3000 K	9,2 W	Ø 80 × 238	1,7 kg
281604X.???	1405 lm	4000 K	9,2 W	Ø 80 × 238	1,7 kg
281605X.???	1850 lm	3000 K	13,2 W	Ø 80 × 238	1,7 kg
281606X.???	1930 lm	4000 K	13,2 W	Ø 80 × 238	1,7 kg



TUBBY COLOR SUSPENDED



TUBBY COLOR SURFACE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281611X.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 80 × 238	1,5 kg
281612X.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 80 × 238	1,5 kg
281613X.???	1345 lm	3000 K	9,2 W	Ø 80 × 238	1,5 kg
281614X.???	1405 lm	4000 K	9,2 W	Ø 80 × 238	1,5 kg
281615X.???	1850 lm	3000 K	13,2 W	Ø 80 × 238	1,5 kg
281616X.???	1930 lm	4000 K	13,2 W	Ø 80 × 238	1,5 kg



TUBBY COLOR SURFACE



TUBBY SLIM SUSPENDED

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281401.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 50 × 472	1,8 kg
281402.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 50 × 472	1,8 kg



TUBBY SLIM SUSPENDED



TUBBY SLIM SURFACE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281411.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 50 × 472	1,6 kg
281412.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 50 × 472	1,6 kg



TUBBY SLIM SURFACE



TUBBY 230V SUSPENDED

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281201.0??	880 lm	3000 K	10,3 W	Ø 80 × 131	1,2 kg
281202.0??	945 lm	4000 K	10,3 W	Ø 80 × 131	1,2 kg
281203.0??	990 lm	3000 K	10,3 W	Ø 80 × 131	1,2 kg

EVG version only / Nur EVG Version / Pouze EVG verze



TUBBY 230V SUSPENDED



TUBBY 230V SURFACE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281211.0??	880 lm	3000 K	10,3 W	Ø 80 × 131	1,0 kg
281212.0??	945 lm	4000 K	10,3 W	Ø 80 × 131	1,0 kg
281213.0??	990 lm	3000 K	10,3 W	Ø 80 × 131	1,0 kg

EVG version only / Nur EVG Version / Pouze EVG verze



TUBBY 230V SURFACE





SQUARRY



- Design LED luminaires
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Reflectors 21°, 36° or 50°
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Set for suspension included**

- Design LED Leuchten
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Reflektoren 21°, 36° oder 50°
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Satz zum Aufhängen ist inbegriffen**

- Designová LED svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Reflektor 21°, 36° a 50°
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předradník
- **Sada pro zavěšení je zahrnuta**

SQUARRY

Control Gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.??x

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical System
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 21° Reflector
1 36° Reflector
2 50° Reflector

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

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

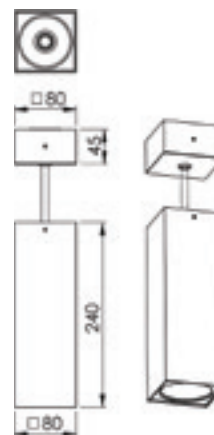
Reflector Color
Reflektorfarbe
Barva reflektoru
xxxxxx?.xxx

0 White
1 Gray
2 Black

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

SQUARRY CLASSIC SUSPENDED

Order number Bestellnummer Objednační číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281101.???	825 lm	3000 K	5,4 W	80 × 80 × 240	1,8 kg
281102.???	860 lm	4000 K	5,4 W	80 × 80 × 240	1,8 kg
281103.???	1345 lm	3000 K	9,2 W	80 × 80 × 240	1,8 kg
281104.???	1405 lm	4000 K	9,2 W	80 × 80 × 240	1,8 kg
281105.???	1850 lm	3000 K	13,2 W	80 × 80 × 240	1,8 kg
281106.???	1930 lm	4000 K	13,2 W	80 × 80 × 240	1,8 kg

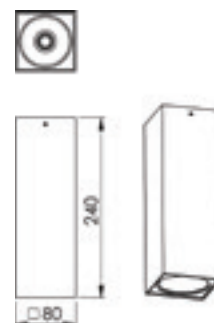


SQUARRY CLASSIC SUSPENDED



SQUARRY CLASSIC SURFACE

Order number Bestellnummer Objednační číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281111.???	825 lm	3000 K	5,4 W	238 × 67 × 0	1,6 kg
281112.???	860 lm	4000 K	5,4 W	238 × 67 × 0	1,6 kg
281113.???	1345 lm	3000 K	9,2 W	238 × 67 × 0	1,6 kg
281114.???	1405 lm	4000 K	9,2 W	238 × 67 × 0	1,6 kg
281115.???	1850 lm	3000 K	13,2 W	238 × 67 × 0	1,6 kg
281116.???	1930 lm	4000 K	13,2 W	238 × 67 × 0	1,6 kg



SQUARRY CLASSIC SURFACE



SQUARRY SLIM SUSPENDED

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281501.???	825 lm	3000 K	5,4 W	50 × 50 × 447	2 kg
281502.???	860 lm	4000 K	5,4 W	50 × 50 × 447	2 kg

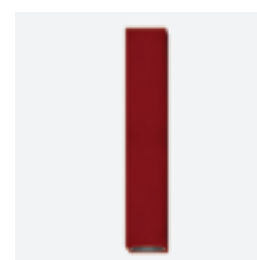


SQUARRY SLIM SUSPENDED



SQUARRY SLIM SURFACE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281511.???	825 lm	3000 K	5,4 W	50 × 50 × 447	1,8 kg
281512.???	860 lm	4000 K	5,4 W	50 × 50 × 447	1,8 kg



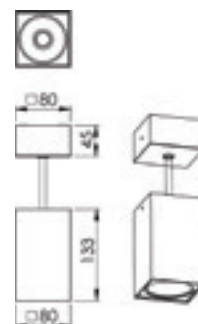
SQUARRY SLIM SURFACE



SQUARRY 230V SUSPENDED

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281301.0??	880 lm	3000 K	10,3 W	80 × 80 × 133	1,4 kg
281302.0??	945 lm	4000 K	10,3 W	80 × 80 × 133	1,4 kg
281303.0??	990 lm	3000 K	10,3 W	80 × 80 × 133	1,4 kg

EVG version only / Nur EVG Version / Pouze EVG verze



SQUARRY 230V SUSPENDED



SQUARRY 230V SURFACE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281311.0??	880 lm	3000 K	10,3 W	80 × 80 × 133	1,2 kg
281312.0??	945 lm	4000 K	10,3 W	80 × 80 × 133	1,2 kg
281313.0??	990 lm	3000 K	10,3 W	80 × 80 × 133	1,2 kg

EVG version only / Nur EVG Version / Pouze EVG verze



SQUARRY 230V SURFACE







QUBBIC PX LED



- Surface mounted/suspended design LED luminaires
 - Cover made of satinic plexi
 - Base made of steel sheet (powder coated RAL 9003)
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design LED Anbauleuchten/Hängeleuchten
 - Lichtabdeckung aus satiniertem Plexi
 - Basis aus Stahlblech (pulverlackiert RAL 9003)
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná LED svítidla
 - Světelný kryt svítidla ze satinového plexi
 - Montura z ocelového plechu (práškově lakovaného RAL 9003)
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
 - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

QUBBIC PX LED

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?
xx

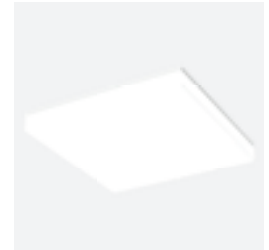
0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?
x

0 Acrylic satin

QUBBIC PX LED SQ 345

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
215001.700	1654 lm	3000 K	11 W	345 × 345 × 72	2,8 kg
215002.700	1734 lm	4000 K	11 W	345 × 345 × 72	2,8 kg
215003.700	1918 lm	3000 K	13 W	345 × 345 × 72	2,8 kg
215004.700	2010 lm	4000 K	13 W	345 × 345 × 72	2,8 kg



QUBBIC PX LED

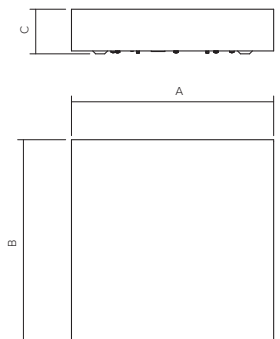


QUBBIC PX LED SQ 600

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
215005.700	5552 lm	3000 K	37 W	600 × 600 × 72	6,2 kg
215006.700	5816 lm	4000 K	37 W	600 × 600 × 72	6,2 kg
215007.700	6616 lm	3000 K	44 W	600 × 600 × 72	6,2 kg
215008.700	6936 lm	4000 K	44 W	600 × 600 × 72	6,2 kg

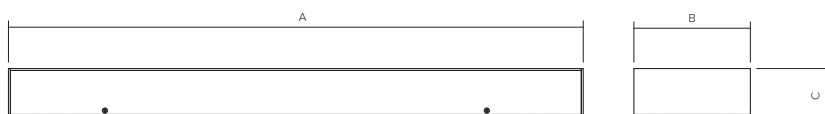
QUBBIC PX LED LIN

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
215021.700	2688 lm	3000 K	19 W	603 × 180 × 72	2,4 kg
215022.700	2816 lm	4000 K	19 W	603 × 180 × 72	2,4 kg
215023.700	5376 lm	3000 K	38 W	1203 × 180 × 72	4,9 kg
215024.700	5632 lm	4000 K	38 W	1203 × 180 × 72	4,9 kg
215025.700	6720 lm	3000 K	47 W	1503 × 180 × 72	5,4 kg
215026.700	7040 lm	4000 K	47 W	1503 × 180 × 72	5,4 kg



QUBBIC PX LED LONG

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
215021.700	2688 lm	3000 K	19 W	603 × 180 × 72	
215022.700	2816 lm	4000 K	19 W	603 × 180 × 72	



QUBBIC PX LED LONG





QUBBIC PX



- Surface mounted/suspended design luminaire for fluorescent lamps
- Cover made of satinic plexi
- Base made of steel sheet (powder coated RAL 9003)
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design Anbauleuchten/ Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
- Lichtabdeckung aus satiniertem Plexi
- Basis aus Stahlblech (pulverlackiert RAL 9003)
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná zářivková svítidla
- Světelný kryt svítidla ze satinového plexi
- Montura z ocelového plechu (práškově lakovaného RAL 9003)
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

QUBBIC PX

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

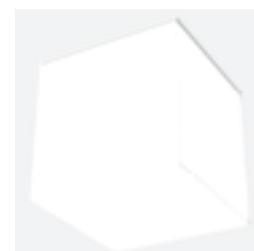
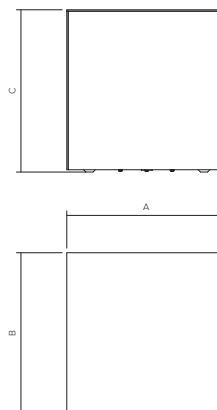
0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin

QUBBIC PX CUBE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
301250.700	2 × TC-DE/TE 26 W	G24q-3	345 × 345 × 345	3,5 kg

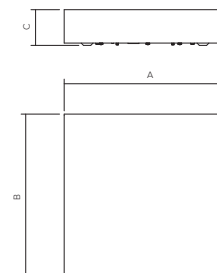


QUBBIC PX CUBE



QUBBIC PX SQ

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
301260.700	2 × TC-DE 18 W	G24q-2	345 × 345 × 72	2,8 kg
301261.700	2 × TC-DE 26 W	G24q-3	345 × 345 × 72	2,8 kg
301271.700	4 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	600 × 600 × 72	6,2 kg
301272.700	4 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	600 × 600 × 72	6,2 kg
301273.700	6 × T5 21 W DIR/INDIR	G5	900 × 900 × 72	9 kg
301274.700	6 × T5 39 W DIR/INDIR	G5	900 × 900 × 72	9 kg



QUBBIC PX SQ



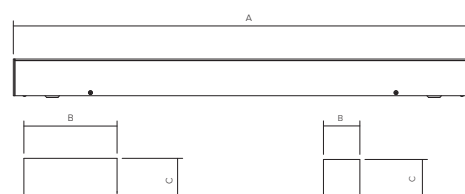
QUBBIC PX LIN

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
301251.700	1 × T5 14 W	G5	603 × 72 × 72	1,4 kg
301252.700	1 × T5 24 W	G5	603 × 72 × 72	1,4 kg
301253.700	1 × T5 21 W	G5	903 × 72 × 72	2,6 kg
301254.700	1 × T5 39 W	G5	903 × 72 × 72	2,6 kg
301255.700	1 × T5 28 W	G5	1203 × 72 × 72	3,9 kg
301256.700	1 × T5 54 W	G5	1203 × 72 × 72	3,9 kg
301257.700	1 × T5 35 W	G5	1503 × 72 × 72	4,4 kg
301258.700	1 × T5 49 W	G5	1503 × 72 × 72	4,4 kg
301259.700	1 × T5 80 W	G5	1503 × 72 × 72	4,4 kg
301262.700	2 × T5 14 W	G5	603 × 180 × 72	2,4 kg
301263.700	2 × T5 24 W	G5	603 × 180 × 72	2,4 kg
301264.700	2 × T5 21 W	G5	903 × 180 × 72	3,6 kg
301265.700	2 × T5 39 W	G5	903 × 180 × 72	3,6 kg
301266.700	2 × T5 28 W	G5	1203 × 180 × 72	4,9 kg
301267.700	2 × T5 54 W	G5	1203 × 180 × 72	4,9 kg
301268.700	2 × T5 35 W	G5	1503 × 180 × 72	5,4 kg
301269.700	2 × T5 49 W	G5	1503 × 180 × 72	5,4 kg
301270.700	2 × T5 80 W	G5	1503 × 180 × 72	5,4 kg



QUBBIC PX LIN

QUBBIC PX LIN





QUBBIC PX COLLOR



- Surface mounted/suspended design luminaires for fluorescent lamps
- Cover made of satinic plexi with partially coloured surface
- Base made of steel sheet (powder coated RAL 9003)
- Direct/direct – indirect beam
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design Anbauleuchten/ Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
- Lichtabdeckung aus satiniertem Plexi mit farbigen Flächen
- Basis aus Stahlblech (pulverlackiert RAL 9003)
- Direkte/direkte – indirekte Strahlung
- Elektronisches / dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná zářivková svítidla
- Světelný kryt svítidla ze satinového plexi doplněného barevnými plochami
- Montura z ocelového plechu (práškově lakovaného RAL 9003)
- Přímé/přímé – nepřímé vyzařování
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

QUBBIC PX COLLOR

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?
xx

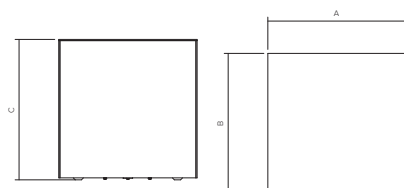
0 EVG
2 DALI/SwitchDim

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 Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
301301.? ?	2 × TC-DE/TE 26 W	G24q-3	345 × 345 × 345	3,5 kg



QUBBIC PX COLLOR CUBE



QUBBIC PX COLLOR LIN SIDE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	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

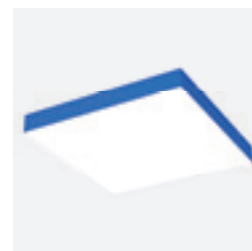
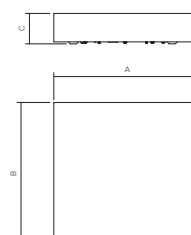


QUBBIC PX COLLOR LIN SIDE



QUBBIC PX COLLOR SQ

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	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

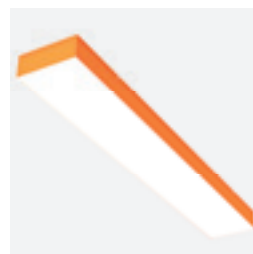
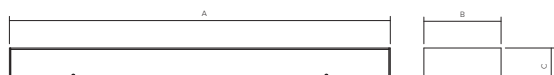


QUBBIC PX COLLOR SQ



QUBBIC PX COLLOR RE SIDE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	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

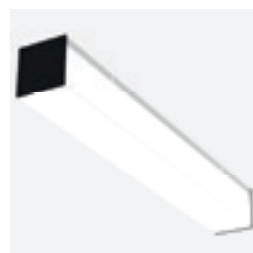
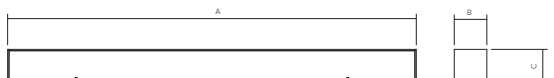


QUBBIC PX COLLOR RE SIDE



QUBBIC PX COLLOR LIN FRONT

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	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

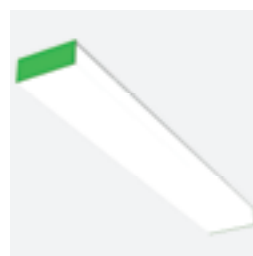


QUBBIC PX COLLOR LIN FRONT



QUBBIC PX COLLOR RE FRONT

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	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 KAMEN

Na začátku 70. let 20. století byl objeven v oblasti Texasu v USA meteoritický kráter s průměrem 100 km. Tento kráter je znám jako kráter Chicxulub. Předpokládá se, že byl vytvořen dopadem asteroidu o průměru asi 10 km před 66 miliony lety. Dopad tohoto asteroidu způsobil zánik dinosaurů a změnu klimatu na Zemi.

Podobný kráter byl objeven i v Jižní Americe. Tento kráter má průměr asi 300 km a byl vytvořen před 2,5 miliony lety.





DEMMO LED



- Surface mounted/suspended circular LED luminaires
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - Accessories to be ordered separately, see page 164
- Kreisförmige LED Anbauleuchten/Hängeleuchten
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Kruhová přisazená/závěsná LED svítidla
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - 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 164**

DEMMO LED

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.??x

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

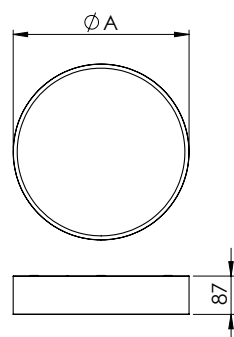
0 Acrylic satin
1 Microprism

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 A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
171021.???	2821 lm	3000 K	20 W	Ø 355 × 87	3,7 kg
171022.???	3006 lm	4000 K	20 W	Ø 355 × 87	3,7 kg
171110.???	3990 lm	3000 K	34 W	Ø 355 × 87	3,7 kg
171111.???	4260 lm	4000 K	34 W	Ø 355 × 87	3,7 kg
171001.???	2853 lm	3000 K	20 W	Ø 400 × 87	4,5 kg
171002.???	2975 lm	4000 K	20 W	Ø 400 × 87	4,5 kg
171003.???	3690 lm	3000 K	27 W	Ø 400 × 87	4,5 kg
171004.???	3762 lm	4000 K	27 W	Ø 400 × 87	4,5 kg
171130.???	5000 lm	3000 K	30 W	Ø 560 × 87	8,0 kg
171131.???	5280 lm	4000 K	30 W	Ø 560 × 87	8,0 kg
171134.???	7560 lm	3000 K	48 W	Ø 560 × 87	8,0 kg
171135.???	7960 lm	4000 K	48 W	Ø 560 × 87	8,0 kg
171005.???	5787 lm	3000 K	40 W	Ø 590 × 87	8,7 kg
171006.???	5943 lm	4000 K	40 W	Ø 590 × 87	8,7 kg
171007.???	7511 lm	3000 K	55 W	Ø 590 × 87	8,7 kg
171008.???	7833 lm	4000 K	55 W	Ø 590 × 87	8,7 kg
171140.???	10080 lm	3000 K	59 W	Ø 840 × 87	16,2 kg
171141.???	10640 lm	4000 K	59 W	Ø 840 × 87	16,2 kg
171144.???	15720 lm	3000 K	99 W	Ø 840 × 87	16,2 kg
171145.???	16600 lm	4000 K	99 W	Ø 840 × 87	16,2 kg
171025.???	18073 lm	3000 K	128 W	Ø 960 × 87	20,4 kg
171026.???	18843 lm	4000 K	128 W	Ø 960 × 87	20,4 kg
171150.???	18160 lm	3000 K	108 W	Ø 1120 × 87	26,8 kg
171151.???	19200 lm	4000 K	108 W	Ø 1120 × 87	26,8 kg
171152.???	27560 lm	3000 K	173 W	Ø 1120 × 87	26,8 kg
171153.???	29080 lm	4000 K	173 W	Ø 1120 × 87	26,8 kg



DEMMO LED





DEMMO SLIM LED



- Surface mounted/suspended circular LED luminaires
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - Feeding bracket made of aluminium profile (powder coated) included
 - **Set for suspension included**
- Kreisförmige LED Anbauleuchten/Hängeleuchten
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - Deckenbaldachin aus Aluminiumprofil (pulverlackiert) ist inbegriffen
 - **Satz zum Aufhängen ist inbegriffen**
- Kruhová přisazená/závěsná LED svítidla
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
 - Včetně stropního kalíšku z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - **Sada pro zavěšení je zahrnuta**

DEMMO SLIM 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 Microprism

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

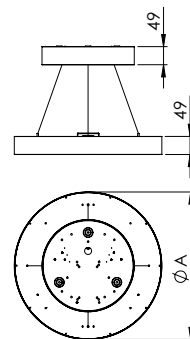
0 White
1 Gray
2 Black

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



DEMMO SLIM LED SUSPENDED

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Přikon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
171210.???	3990 lm	3000 K	34 W	Ø 355 × 49	3,7 kg
171211.???	4260 lm	4000 K	34 W	Ø 355 × 49	3,7 kg
171230.???	5000 lm	3000 K	30 W	Ø 560 × 49	8,0 kg
171231.???	5280 lm	4000 K	30 W	Ø 560 × 49	8,0 kg
171234.???	7560 lm	3000 K	48 W	Ø 560 × 49	8,0 kg
171235.???	7960 lm	4000 K	48 W	Ø 560 × 49	8,0 kg
171240.???	10080 lm	3000 K	59 W	Ø 840 × 49	16,2 kg
171241.???	10640 lm	4000 K	59 W	Ø 840 × 49	16,2 kg
171244.???	15720 lm	3000 K	99 W	Ø 840 × 49	16,2 kg
171245.???	16600 lm	4000 K	99 W	Ø 840 × 49	16,2 kg
171250.???	18160 lm	3000 K	108 W	Ø 1120 × 49	26,8 kg
171251.???	19200 lm	4000 K	108 W	Ø 1120 × 49	26,8 kg
171252.???	27560 lm	3000 K	173 W	Ø 1120 × 49	26,8 kg
171253.???	29080 lm	4000 K	173 W	Ø 1120 × 49	26,8 kg

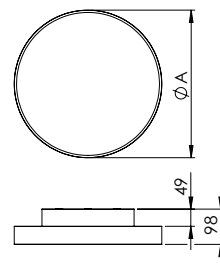


DEMMO SLIM LED SUSPENDED



DEMMO SLIM LED SURFACE

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Přikon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
171310.???	3990 lm	3000 K	34 W	Ø 355 × 98	3,7 kg
171311.???	4260 lm	4000 K	34 W	Ø 355 × 98	3,7 kg
171330.???	5000 lm	3000 K	30 W	Ø 560 × 98	8,0 kg
171331.???	5280 lm	4000 K	30 W	Ø 560 × 98	8,0 kg
171334.???	7560 lm	3000 K	48 W	Ø 560 × 98	8,0 kg
171335.???	7960 lm	4000 K	48 W	Ø 560 × 98	8,0 kg
171340.???	10080 lm	3000 K	59 W	Ø 840 × 98	16,2 kg
171341.???	10640 lm	4000 K	59 W	Ø 840 × 98	16,2 kg
171344.???	15720 lm	3000 K	99 W	Ø 840 × 98	16,2 kg
171345.???	16600 lm	4000 K	99 W	Ø 840 × 98	16,2 kg
171350.???	18160 lm	3000 K	108 W	Ø 1120 × 98	26,8 kg
171351.???	19200 lm	4000 K	108 W	Ø 1120 × 98	26,8 kg
171352.???	27560 lm	3000 K	173 W	Ø 1120 × 98	26,8 kg
171353.???	29080 lm	4000 K	173 W	Ø 1120 × 98	26,8 kg



DEMMO SLIM LED SURFACE





DEMMO



- Surface mounted/suspended circular luminaires for fluorescent lamps
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- Accessories to be ordered separately, see page 164
- Kreisförmige Anbauleuchten/ Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Kruhová přisazená/závěsná zářivková svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- 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 164**

DEMMO

Control Gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.??x

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin
1 Microprism

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

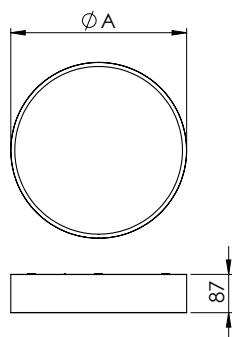
0 White
1 Gray
2 Black

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

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140900.???	1 × TC-R 40 W	2GX13	DIR	Ø 390 × 87	3,5 kg
140906.???	1 × TC-R 55 W	2GX13	DIR	Ø 390 × 87	3,5 kg
140904.???	1 × TC-R 40 W + 1 × TC-R 60 W	2GX13	DIR	Ø 500 × 87	4,8 kg
140915.???	4 × T5 24 W + 2 × TC-L 24 W	G5 + 2G11	DIR	Ø 650 × 87	5,5 kg
140902.???	4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	DIR	Ø 950 × 87	7,6 kg
140903.???	4 × T5 28 W + 4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	DIR	Ø 1250 × 87	9,8 kg
140924.???	1 × TC-R 40 W	2GX13	DIR/INDIR	Ø 390 × 87	3,5 kg
140925.???	1 × TC-R 55 W	2GX13	DIR/INDIR	Ø 390 × 87	3,5 kg
140926.???	1 × TC-R 40 W + 1 × TC-R 60 W	2GX13	DIR/INDIR	Ø 500 × 87	4,8 kg
140927.???	4 × T5 24 W + 2 × TC-L 24 W	G5 + 2G11	DIR/INDIR	Ø 650 × 87	5,5 kg
140928.???	4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	DIR/INDIR	Ø 950 × 87	7,6 kg
140929.???	4 × T5 28 W + 4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	DIR/INDIR	Ø 1250 × 87	9,8 kg



DEMMO





EDDGE LED



- Surface mounted/suspended design LED luminaires
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design LED Anbauleuchten/Hängeleuchten
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná LED svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- 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 164**

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 Microprism

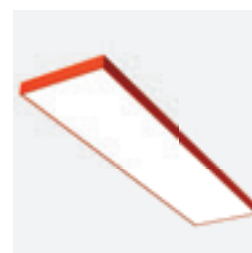
Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

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

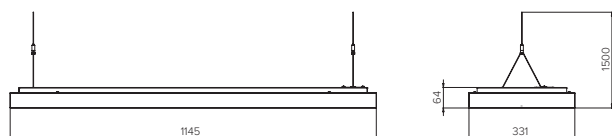


EDDGE LED PEND

Order number Bestellnummer 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 A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
141000.? 1?	5000 lm	DIR	3000 K	35 W	1145 × 331 × 64	6,0 kg
141001.? 1?	5140 lm	DIR	4000 K	35 W	1145 × 331 × 64	6,0 kg
141002.? 1?	5900 lm	DIR	3000 K	43 W	1145 × 331 × 64	6,0 kg
141003.? 1?	6060 lm	DIR	4000 K	43 W	1145 × 331 × 64	6,0 kg
141010.? 1?	5000/1120 lm	DIR/INDIR	3000 K	43 W	1145 × 331 × 64	4,2 kg
141011.? 1?	5140/1174 lm	DIR/INDIR	4000 K	43 W	1145 × 331 × 64	4,2 kg
141012.? 1?	5900/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	52 W	1145 × 331 × 64	4,2 kg
141013.? 1?	6060/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	52 W	1145 × 331 × 64	4,2 kg

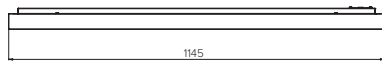


EDDGE LED PEND



EDDGE LED SURF

Order number Bestellnummer Objednací 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 A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
141100.???	5000 lm	DIR	3000 K	35 W	1145 × 331 × 64	6,0 kg
141101.???	5140 lm	DIR	4000 K	35 W	1145 × 331 × 64	6,0 kg
141102.???	5900 lm	DIR	3000 K	43 W	1145 × 331 × 64	6,0 kg
141103.???	6060 lm	DIR	4000 K	43W	1145 × 331 × 64	6,0 kg



EDDGE LED SURF



EDDGE LED SQ

Order number Bestellnummer Objednací 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 A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
141210.???	5000 lm	DIR	3000 K	35 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
141211.???	5140 lm	DIR	4000 K	35 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
141212.???	5900 lm	DIR	3000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
141213.???	6060 lm	DIR	4000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
141220.???	5000/1120 lm	DIR/INDIR	3000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,6 kg
141221.???	5140/1174 lm	DIR/INDIR	4000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,6 kg
141222.???	5900/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	52 W	590 × 590 × 64	7,6 kg
141223.???	6060/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	52 W	590 × 590 × 64	7,6 kg

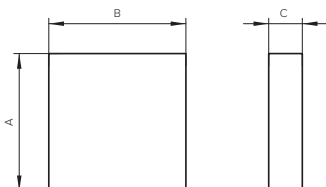


EDDGE LED SQ



141230.???	11250 lm	DIR	3000 K	79 W	900 × 900 × 85	9,8 kg
141231.???	11565 lm	DIR	4000 K	79 W	900 × 900 × 85	9,8 kg
141232.???	13275 lm	DIR	3000 K	96 W	900 × 900 × 85	9,8 kg
141233.???	13635 lm	DIR	4000 K	96 W	900 × 900 × 85	9,8 kg
141240.???	11250/5600 lm	DIR/INDIR	3000 K	118 W	900 × 900 × 85	9,6 kg
141241.???	11565/5870 lm	DIR/INDIR	4000 K	118 W	900 × 900 × 85	9,6 kg
141242.???	13275/6630 lm	DIR/INDIR	3000 K	144 W	900 × 900 × 85	9,6 kg
141243.???	13635/6945 lm	DIR/INDIR	4000 K	144 W	900 × 900 × 85	9,6 kg

141200.???	1250 lm	DIR	3000 K	9 W	335 × 335 × 85	2,8 kg
141201.???	1285 lm	DIR	4000 K	9 W	335 × 335 × 85	2,8 kg
141202.???	1475 lm	DIR	3000 K	11 W	335 × 335 × 85	2,8 kg
141203.???	1515 lm	DIR	4000 K	11 W	335 × 335 × 85	2,8 kg



EDDGE LED NAR DIR

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 A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
141401.71?	2918 lm	DIR	3000 K	21 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
141402.71?	3056 lm	DIR	4000 K	21 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
141403.71?	3354 lm	DIR	3000 K	25 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
141404.71?	3514 lm	DIR	4000 K	25 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
141405.71?	4377 lm	DIR	3000 K	32 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
141406.71?	4584 lm	DIR	4000 K	32 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
141407.71?	5031 lm	DIR	3000 K	38 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
141408.71?	5271 lm	DIR	4000 K	38 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
141409.71?	5836 lm	DIR	3000 K	43 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
141410.71?	6112 lm	DIR	4000 K	43 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
141411.71?	6708 lm	DIR	3000 K	50 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
141412.71?	7028 lm	DIR	4000 K	50 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
141413.71?	7295 lm	DIR	3000 K	53 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
141414.71?	7640 lm	DIR	4000 K	53 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
141415.71?	8385 lm	DIR	3000 K	63 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
141416.71?	8785 lm	DIR	4000 K	63 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg



EDDGE LED NAR DIR

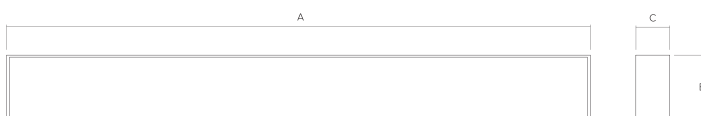


EDDGE LED NAR DIR/INDIR

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 A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
141425.71?	4377/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	42 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
141426.71?	4584/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	42 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
141427.71?	5031/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	49 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
141428.71?	5271/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	49 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
141429.71?	5836/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	52 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
141430.71?	6112/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	52 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
141431.71?	6708/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	62 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
141432.71?	7028/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	62 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
141433.71?	7295/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	63 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
141434.71?	7640/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	63 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
141435.71?	8385/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	74 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
141436.71?	8785/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	74 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg



EDDGE LED NAR DIR/INDIR





EDDGE R LED



- Surface mounted/suspended design LED luminaires
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Microprismatic diffuser
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design LED Anbauleuchten/Hängeleuchten
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná LED svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor z mikroprismatického plexi
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

EDDGE R LED

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?
xx

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

1 Microprism

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 Objednací 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 A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
243001.???	2918 lm	DIR	3000 K	21 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243002.???	3056 lm	DIR	4000 K	21 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243003.???	3354 lm	DIR	3000 K	25 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243004.???	3514 lm	DIR	4000 K	25 W	603 × 120 × 64	2,1 kg
243005.???	4377 lm	DIR	3000 K	32 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243006.???	4584 lm	DIR	4000 K	32 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243007.???	5031 lm	DIR	3000 K	38 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243008.???	5271 lm	DIR	4000 K	38 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243009.???	5836 lm	DIR	3000 K	43 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243010.???	6112 lm	DIR	4000 K	43 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243011.???	6708 lm	DIR	3000 K	50 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243012.???	7028 lm	DIR	4000 K	50 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243013.???	7295 lm	DIR	3000 K	53 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243014.???	7640 lm	DIR	4000 K	53 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243015.???	8385 lm	DIR	3000 K	63 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243016.???	8785 lm	DIR	4000 K	63 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg



EDDGE R LED NAR DIR

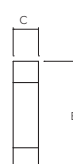
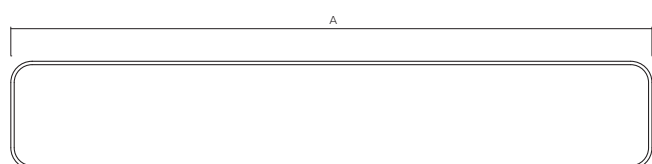


EDDGE R LED NAR DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací 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 A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
243025.???	4377/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	42 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243026.???	4584/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	42 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243027.???	503/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	49 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243028.???	5271/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	49 W	884 × 120 × 64	3,0 kg
243029.???	5836/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	52 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243030.???	6112/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	52 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243031.???	6708/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	62 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243032.???	7028/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	62 W	1165 × 120 × 64	3,8 kg
243033.???	7295/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	63 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243034.???	7640/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	63 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243035.???	8385/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	74 W	1446 × 120 × 64	4,6 kg
243036.???	8785/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	74 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	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
243051.1?	2950 lm	DIR	3000 K	21 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243052.1?	3030 lm	DIR	4000 K	21 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243053.1?	3120 lm	DIR	5000 K	21 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243054.1?	3400 lm	DIR	3000 K	25 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243055.1?	3510 lm	DIR	4000 K	25 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243056.1?	3610 lm	DIR	5000 K	25 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243057.1?	4425 lm	DIR	3000 K	32 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243058.1?	4545 lm	DIR	4000 K	32 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243059.1?	4680 lm	DIR	5000 K	32 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243060.1?	5100 lm	DIR	3000 K	38 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243061.1?	5265 lm	DIR	4000 K	38 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243062.1?	5415 lm	DIR	5000 K	38 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243063.1?	5900 lm	DIR	3000 K	43 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243064.1?	6060 lm	DIR	4000 K	43 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243065.1?	6240 lm	DIR	5000 K	43 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243066.1?	6800 lm	DIR	3000 K	51 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243067.1?	7020 lm	DIR	4000 K	51 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243068.1?	7220 lm	DIR	5000 K	51 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg



EDDGE R LED WID DIR

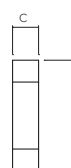
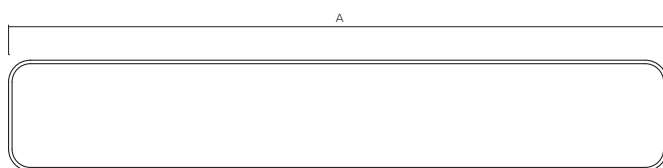


EDDGE R LED WID DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
243081.1?	2950/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	31 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243082.1?	3030/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	31 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243083.1?	3120/1431 lm	DIR/INDIR	5000 K	31 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243084.1?	3400/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	37 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243085.1?	3510/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	37 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243086.1?	3610/1646 lm	DIR/INDIR	5000 K	37 W	583 × 315 × 64	3,7 kg
243087.1?	4425/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	42 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243088.1?	4545/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	42 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243089.1?	4680/1431 lm	DIR/INDIR	5000 K	42 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243090.1?	5100/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	49 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243091.1?	5265/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	49 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243092.1?	5415/1646 lm	DIR/INDIR	5000 K	49 W	854 × 315 × 64	5,7 kg
243093.1?	5900/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	52 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243094.1?	6060/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	52 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243095.1?	6240/1431 lm	DIR/INDIR	5000 K	52 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243096.1?	6800/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	62 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243097.1?	7020/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	62 W	1125 × 315 × 64	7,7 kg
243098.1?	7220/1646 lm	DIR/INDIR	5000 K	62 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	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
243101.??	5900 lm	DIR	3000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243102.??	6060 lm	DIR	4000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243103.??	6240 lm	DIR	5000 K	43 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243104.??	6800 lm	DIR	3000 K	51 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243105.??	7020 lm	DIR	4000 K	51 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243106.??	7220 lm	DIR	5000K	51 W	590 × 590 × 64	7,8 kg



EDDGE R LED SQ DIR

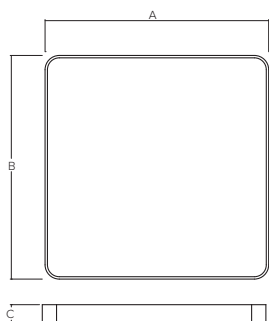


EDDGE R LED SQ DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
243120.??	5900/1326 lm	DIR/INDIR	3000 K	52 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243121.??	6060/1389 lm	DIR/INDIR	4000 K	52 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243122.??	6240/1431 lm	DIR/INDIR	5000 K	52 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243123.??	6800/1525 lm	DIR/INDIR	3000 K	62 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243124.??	7020/1597 lm	DIR/INDIR	4000 K	62 W	590 × 590 × 64	7,8 kg
243125.??	7220/1646 lm	DIR/INDIR	5000 K	62 W	590 × 590 × 64	7,8 kg



EDDGE R LED SQ DIR/INDIR





EDDGE



- Surface mounted/suspended design luminaires for fluorescent lamps
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - Accessories to be ordered separately, see page 164
- Design LED Anbauleuchten/ Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem/ mikroprismatischem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná zářivková svítidla
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - 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 164**

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 Microprism

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

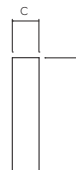
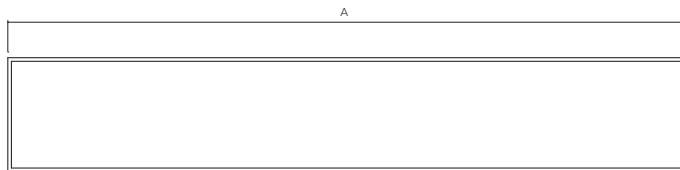
0 White
1 Gray
2 Black

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



EDDGE THIN DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140800.???	2 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	590 × 200 × 49	2,9 kg
140801.???	2 × T5 21 W DIR/INDIR	G5	890 × 200 × 49	3,4 kg
140802.???	2 × T5 28 W DIR/INDIR	G5	1190 × 200 × 49	4,0 kg
140803.???	2 × T5 35 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 49	4,5 kg
140804.???	2 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	590 × 200 × 49	2,9 kg
140805.???	2 × T5 39 W DIR/INDIR	G5	890 × 200 × 49	3,4 kg
140806.???	2 × T5 54 W DIR/INDIR	G5	1190 × 200 × 49	4,0 kg
140807.???	2 × T5 49 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 49	4,5 kg
140808.???	2 × T5 80 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 49	4,5 kg

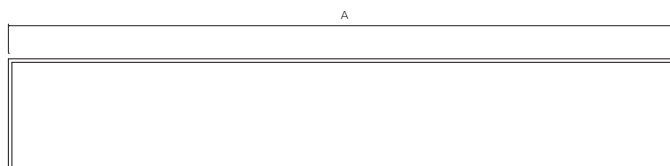


EDDGE THIN DIR/INDIR



EDDGE HI DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140810.???	2 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	590 × 200 × 87	3,2 kg
140811.???	2 × T5 21 W DIR/INDIR	G5	890 × 200 × 87	3,7 kg
140812.???	2 × T5 28 W DIR/INDIR	G5	1190 × 200 × 87	4,3 kg
140813.???	2 × T5 35 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 87	4,8 kg
140814.???	2 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	590 × 200 × 87	3,2 kg
140815.???	2 × T5 39 W DIR/INDIR	G5	890 × 200 × 87	3,7 kg
140816.???	2 × T5 54 W DIR/INDIR	G5	1190 × 200 × 87	4,3 kg
140817.???	2 × T5 49 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 87	4,8 kg
140818.???	2 × T5 80 W DIR/INDIR	G5	1490 × 200 × 87	4,8 kg



EDDGE HI DIR/INDIR



EDDGE SQ DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140820.???	4 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	590 × 590 × 49	4,4 kg
140821.???	4 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	590 × 590 × 49	4,4 kg
140822.???	4 × T5 14 W DIR/INDIR	G5	590 × 590 × 87	4,8 kg
140823.???	4 × T5 24 W DIR/INDIR	G5	590 × 590 × 87	4,8 kg
140824.???	1 × TCR 55 W DIR/INDIR	2GX13	350 × 350 × 58	2,8 kg

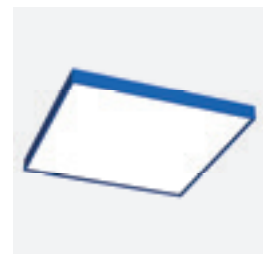


EDDGE SQ DIR/INDIR

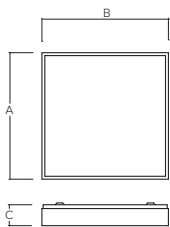


EDDGE SQ DIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140850.???	4 × T5 14 W DIR	G5	590 × 590 × 49	4,4 kg
140851.???	4 × T5 24 W DIR	G5	590 × 590 × 49	4,4 kg
140852.???	4 × T5 14 W DIR	G5	590 × 590 × 87	4,8 kg
140853.???	4 × T5 24 W DIR	G5	590 × 590 × 87	4,8 kg
140854.???	1 × TCR 55 W DIR	2GX13	350 × 350 × 58	2,8 kg
140855.???	2 × TC-L 18 W DIR	2G11	350 × 350 × 58	2,8 kg
140856.???	2 × TC-DE 26 W DIR	G24q3	350 × 350 × 58	2,8 kg
140857.???	2 × TC-DE 18 W DIR	G24q2	350 × 350 × 58	2,8 kg



EDDGE SQ DIR

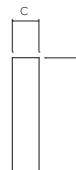
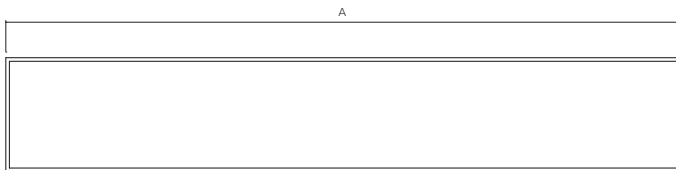


EDDGE THIN DIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140830.???	2 × T5 14 W DIR	G5	590 × 200 × 49	2,9 kg
140831.???	2 × T5 21 W DIR	G5	890 × 200 × 49	3,4 kg
140832.???	2 × T5 28 W DIR	G5	1190 × 200 × 49	4,0 kg
140833.???	2 × T5 35 W DIR	G5	1490 × 200 × 49	4,5 kg
140834.???	2 × T5 24 W DIR	G5	590 × 200 × 49	2,9 kg
140835.???	2 × T5 39 W DIR	G5	890 × 200 × 49	3,4 kg
140836.???	2 × T5 54 W DIR	G5	1190 × 200 × 49	4,0 kg
140837.???	2 × T5 49 W DIR	G5	1490 × 200 × 49	4,5 kg
140838.???	2 × T5 80 W DIR	G5	1490 × 200 × 49	4,5 kg

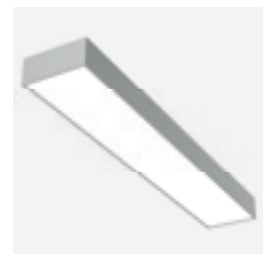


EDDGE THIN DIR

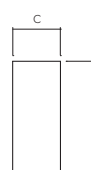
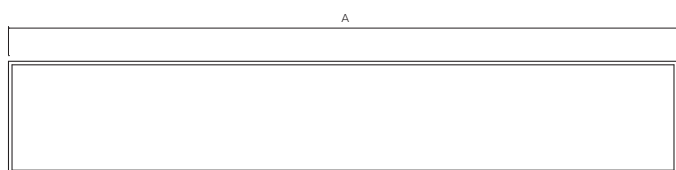


EDDGE HI DIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140840.???	2 × T5 14 W DIR	G5	590 × 200 × 87	3,2 kg
140841.???	2 × T5 21 W DIR	G5	890 × 200 × 87	3,7 kg
140842.???	2 × T5 28 W DIR	G5	1190 × 200 × 87	4,3 kg
140843.???	2 × T5 35 W DIR	G5	1490 × 200 × 87	4,8 kg
140844.???	2 × T5 24 W DIR	G5	590 × 200 × 87	3,2 kg
140845.???	2 × T5 39 W DIR	G5	890 × 200 × 87	3,7 kg
140846.???	2 × T5 54 W DIR	G5	1190 × 200 × 87	4,3 kg
140847.???	2 × T5 49 W DIR	G5	1490 × 200 × 87	4,8 kg
140848.???	2 × T5 80 W DIR	G5	1490 × 200 × 87	4,8 kg



EDDGE HI DIR





EDDGE R



- Surface mounted/suspended design luminaires for fluorescent lamps
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design Anbauleuchten/ Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem/ mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná zářivková svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- 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 164**

EDGE 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 Microprism

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

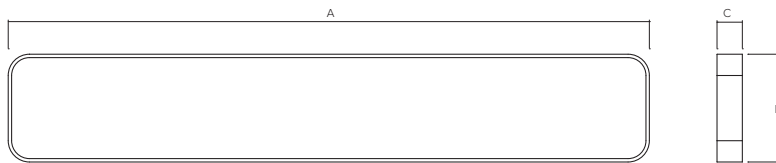
4 Gray elox
A–W RAL: page/
Seite/str. 5

EDGE R DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Weight Gewicht Hmotnost
140700.???	2 × T5 14 W DIR/INDIR	2,9 kg
140701.???	2 × T5 21 W DIR/INDIR	3,4 kg
140702.???	2 × T5 28 W DIR/INDIR	4,0 kg
140703.???	2 × T5 35 W DIR/INDIR	4,8 kg
140704.???	2 × T5 24 W DIR/INDIR	2,9 kg
140705.???	2 × T5 39 W DIR/INDIR	3,4 kg
140706.???	2 × T5 54 W DIR/INDIR	4,0 kg
140707.???	2 × T5 49 W DIR/INDIR	4,8 kg
140708.???	2 × T5 80 W DIR/INDIR	4,8 kg

EDGE R DIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Weight Gewicht Hmotnost	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)
140730.???	2 × T5 14 W DIR	3,2 kg	G5	590 × 200 × 49
140731.???	2 × T5 21 W DIR	3,7 kg	G5	890 × 200 × 49
140732.???	2 × T5 28 W DIR	4,3 kg	G5	1190 × 200 × 49
140733.???	2 × T5 35 W DIR	4,8 kg	G5	1490 × 200 × 49
140734.???	2 × T5 24 W DIR	3,2 kg	G5	590 × 200 × 49
140735.???	2 × T5 39 W DIR	3,7 kg	G5	890 × 200 × 49
140736.???	2 × T5 54 W DIR	4,3 kg	G5	1190 × 200 × 49
140737.???	2 × T5 49 W DIR	4,8 kg	G5	1490 × 200 × 49
140738.???	2 × T5 80 W DIR	4,8 kg	G5	1490 × 200 × 49



EDGE R DIR/INDIR



EDGE R DIR

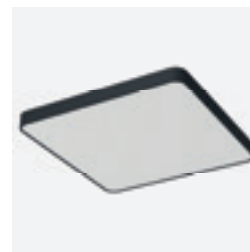
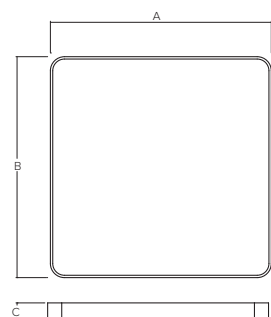


EDGE R SQ DIR/INDIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Weight Gewicht Hmotnost
140720.???	4 × T5 14 W DIR/INDIR	4,0 kg
140721.???	4 × T5 24 W DIR/INDIR	4,0 kg

EDGE R SQ DIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Weight Gewicht Hmotnost	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)
140750.???	4 × T5 14 W DIR	4,2 kg	G5	590 × 590 × 49
140751.???	4 × T5 24 W DIR	4,2 kg	G5	590 × 590 × 49



EDGE R SQ DIR/INDIR



EDGE R SQ DIR





MINNI LED

- Surface mounted/suspended linear LED luminaires
- Possibility of making continuous lines of particular modules
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**

- Lineare LED Anbauleuchten/Hängeleuchten
- Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**



- Lineární přísazená/závěsná LED svítidla
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- 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 164**

MINNI LED

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.??x

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

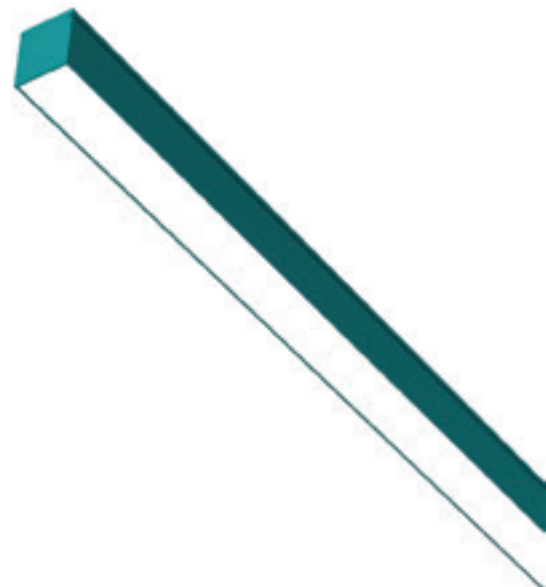
Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin
1 Microprism

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

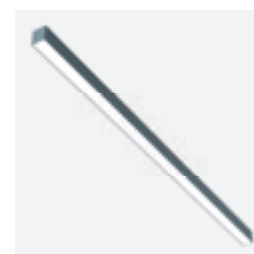
0 White
1 Gray
2 Black

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



MINNI LED DOWN

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
101520.???	1592 lm	3000 K	12 W	569	1,0 kg
101521.???	1668 lm	4000 K	12 W	569	1,0 kg
101522.???	2388 lm	3000 K	17 W	850	1,5 kg
101523.???	2502 lm	4000 K	17 W	850	1,5 kg
101524.???	3184 lm	3000 K	23 W	1131	2,0 kg
101525.???	3336 lm	4000 K	23 W	1131	2,0 kg
101526.???	6100 lm	3000 K	46 W	1131	2,0 kg
101527.???	6388 lm	4000 K	46 W	1131	2,0 kg
101528.???	3980 lm	3000 K	29 W	1412	2,5 kg
101529.???	4170 lm	4000 K	29 W	1412	2,5 kg
101530.???	7625 lm	3000 K	57 W	1412	2,5 kg
101531.???	7985 lm	4000 K	57 W	1412	2,5 kg
101534.???	4776 lm	3000 K	35 W	1693	2,9 kg
101535.???	5004 lm	4000 K	35 W	1693	2,9 kg
101536.???	6368 lm	3000 K	47 W	2255	3,9 kg
101537.???	6672 lm	4000 K	47 W	2255	3,9 kg
101538.???	12200 lm	3000 K	91 W	2255	3,9 kg
101539.???	12776 lm	4000 K	91 W	2255	3,9 kg
101540.???	7960 lm	3000 K	58 W	2817	4,8 kg
101541.???	8340 lm	4000 K	58 W	2817	4,8 kg
101542.???	15250 lm	3000 K	114 W	2817	4,8 kg
101543.???	15970 lm	4000 K	114 W	2817	4,8 kg



MINNI LED DOWN

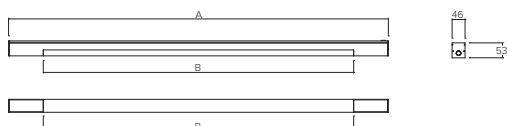


MINNI LED U

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
101620.??	1592 lm	3000 K	12 W	810 × 563	1,0 kg
101621.??	1668 lm	4000 K	12 W	810 × 563	1,0 kg
101622.??	2388 lm	3000 K	17 W	1090 × 844	1,5 kg
101623.??	2502 lm	4000 K	17 W	1090 × 844	1,5 kg
101624.??	3184 lm	3000 K	23 W	1370 × 1125	2,0 kg
101625.??	3336 lm	4000 K	23 W	1370 × 1125	2,0 kg
101626.??	6100 lm	3000 K	46 W	1370 × 1125	2,0 kg
101627.??	6388 lm	4000 K	46 W	1370 × 1125	2,0 kg
101628.??	3980 lm	3000 K	29 W	1650 × 1406	2,5 kg
101629.??	4170 lm	4000 K	29 W	1650 × 1406	2,5 kg
101630.??	7625 lm	3000 K	57 W	1650 × 1406	2,5 kg
101631.??	7985 lm	4000 K	57 W	1650 × 1406	2,5 kg
101634.??	4776 lm	3000 K	35 W	1930 × 1685	2,9 kg
101635.??	5004 lm	4000 K	35 W	1930 × 1685	2,9 kg
101636.??	6368 lm	3000 K	47 W	2490 × 2247	3,9 kg
101637.??	6672 lm	4000 K	47 W	2490 × 2247	3,9 kg
101638.??	12200 lm	3000 K	91 W	2490 × 2247	3,9 kg
101639.??	12776 lm	4000 K	91 W	2490 × 2247	3,9 kg
101640.??	7960 lm	3000 K	58 W	3050 × 2809	4,8 kg
101641.??	8340 lm	4000 K	58 W	3050 × 2809	4,8 kg
101642.??	15250 lm	3000 K	114 W	3050 × 2809	4,8 kg
101643.??	15970 lm	4000 K	114 W	3050 × 2809	4,8 kg



MINNI LED U

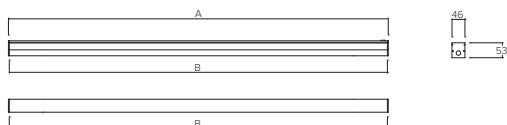


MINNI LED U FULL OPAL

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
103320.??	1592 lm	3000 K	12 W	569	1,0 kg
103321.??	1668 lm	4000 K	12 W	569	1,0 kg
103322.??	2388 lm	3000 K	17 W	850	1,5 kg
103323.??	2502 lm	4000 K	17 W	850	1,5 kg
103324.??	3184 lm	3000 K	23 W	1131	2,0 kg
103325.??	3336 lm	4000 K	23 W	1131	2,0 kg
103326.??	6100 lm	3000 K	46 W	1131	2,0 kg
103327.??	6388 lm	4000 K	46 W	1131	2,0 kg
103328.??	3980 lm	3000 K	29 W	1412	2,5 kg
103329.??	4170 lm	4000 K	29 W	1412	2,5 kg
103330.??	7625 lm	3000 K	57 W	1412	2,5 kg
103331.??	7985 lm	4000 K	57 W	1412	2,5 kg
103334.??	4776 lm	3000 K	35 W	1693	2,9 kg
103335.??	5004 lm	4000 K	35 W	1693	2,9 kg
103336.??	6368 lm	3000 K	47 W	2255	3,9 kg
103337.??	6672 lm	4000 K	47 W	2255	3,9 kg
103338.??	12200 lm	3000 K	91 W	2255	3,9 kg
103339.??	12776 lm	4000 K	91 W	2255	3,9 kg
103340.??	7960 lm	3000 K	58 W	2817	4,8 kg
103341.??	8340 lm	4000 K	58 W	2817	4,8 kg
103342.??	15250 lm	3000 K	114 W	2817	4,8 kg
103343.??	15970 lm	4000 K	114 W	2817	4,8 kg



MINNI LED U FULL OPAL







MINNI IP54 LED



- Surface mounted/suspended linear LED luminaires (IP54)
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Lineare LED Anbauleuchten/Hängeleuchten (IP54)
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Lineární přisazená/závěsná LED svítidla (IP54)
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

MINNI IP54 LED

Control Gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical System
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

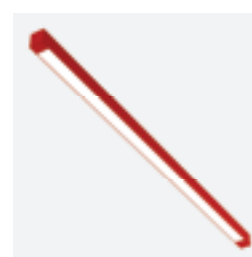
0 Acrylic satin

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

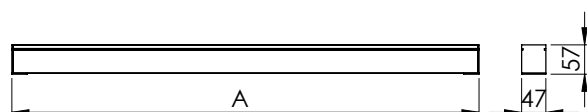
0 White
1 Gray
2 Black

4 Gray Elox
A-Z RAL str. 160

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Přikon	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
110020.?0?	1592 lm	3000 K	12 W	624	1,0 kg
110021.?0?	1668 lm	4000 K	12 W	624	1,0 kg
110022.?0?	2388 lm	3000 K	17 W	905	1,5 kg
110023.?0?	2502 lm	4000 K	17 W	905	1,5 kg
110024.?0?	3184 lm	3000 K	23 W	1186	2,0 kg
110025.?0?	3336 lm	4000 K	23 W	1186	2,0 kg
110026.?0?	6100 lm	3000 K	46 W	1186	2,0 kg
110027.?0?	6388 lm	4000 K	46 W	1186	2,0 kg
110028.?0?	3980 lm	3000 K	29 W	1467	2,5 kg
110029.?0?	4170 lm	4000 K	29 W	1467	2,5 kg
110030.?0?	7625lm	3000 K	57 W	1467	2,5 kg
110031.?0?	7985 lm	4000 K	57 W	1467	2,5 kg
110034.?0?	4776 lm	3000 K	35 W	1748	2,9 kg
110035.?0?	5004 lm	4000 K	35 W	1748	2,9 kg
110036.?0?	6368 lm	3000 K	47 W	2310	3,9 kg
110037.?0?	6672 lm	4000 K	47 W	2310	3,9 kg
110038.?0?	12200 lm	3000 K	91 W	2310	3,9 kg
110039.?0?	12776 lm	4000 K	91 W	2310	3,9 kg
110040.?0?	7960 lm	3000 K	58 W	2872	4,8 kg
110041.?0?	8340 lm	4000 K	58 W	2872	4,8 kg
110042.?0?	15250 lm	3000 K	114 W	2872	4,8 kg
110043.?0?	15970 lm	4000 K	114 W	2872	4,8 kg



MINNI IP54 LED





MINNI



- Surface mounted/suspended linear luminaires for fluorescent lamps
- Possibility of making continuous lines of particular modules
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Lineare Anbauleuchten/Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
- Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Lineární přísazená/závěsná zářivková svítidla
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

MINNI

Control Gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.??x

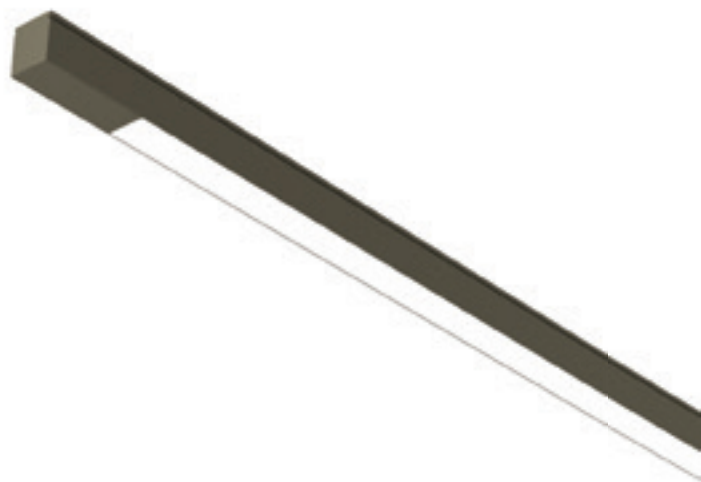
- 0 EVG
- 2 DALI/SwitchDim
- 3 Analog 1–10 V

Optical System
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

- 0 Acrylic satin

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

- 0 White
- 1 Gray
- 2 Black
- 4 Gray Elox
- A–Z RAL str. 160



MINNI DOWN

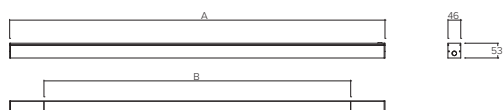
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
101500.???	1 × T5 14 W	G5	746 × 500	1,3 kg
101501.???	1 × T5 21 W	G5	1046 × 800	1,8 kg
101502.???	1 × T5 28 W	G5	1346 × 1100	2,3 kg
101503.???	1 × T5 35 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101504.???	1 × T5 24 W	G5	746 × 500	1,3 kg
101505.???	1 × T5 39 W	G5	1046 × 800	1,8 kg
101506.???	1 × T5 54 W	G5	1346 × 1100	2,3 kg
101507.???	1 × T5 49 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101508.???	1 × T5 80 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101509.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1326 × 500	2,3 kg
101510.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1926 × 800	3,3 kg
101511.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2526 × 1100	4,3 kg
101512.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg
101513.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1326 × 500	2,3 kg
101514.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1926 × 800	3,3 kg
101515.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2526 × 1100	4,3 kg
101516.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg
101517.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg



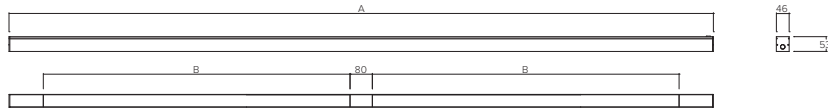
MINNI DOWN



MINNI DOWN 1 ×



MINNI DOWN 2 × 1



MINNI U

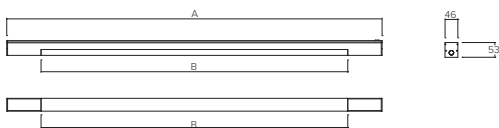
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
101600.???	1 × T5 14 W	G5	746 × 500	1,3 kg
101601.???	1 × T5 21 W	G5	1046 × 800	1,8 kg
101602.???	1 × T5 28 W	G5	1346 × 1100	2,3 kg
101603.???	1 × T5 35 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101604.???	1 × T5 24 W	G5	746 × 500	1,3 kg
101605.???	1 × T5 39 W	G5	1046 × 800	1,8 kg
101606.???	1 × T5 54 W	G5	1346 × 1100	2,3 kg
101607.???	1 × T5 49 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101608.???	1 × T5 80 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101609.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1326 × 500	2,3 kg
101610.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1926 × 800	3,3 kg
101611.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2526 × 1100	4,3 kg
101612.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg
101613.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1326 × 500	2,3 kg
101614.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1926 × 800	3,3 kg
101615.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2526 × 1100	4,3 kg
101616.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg
101617.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg



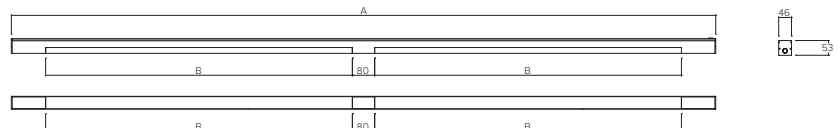
MINNI U



MINNI U 1 ×



MINNI U 2 × 1



MINNI U FULL OPAL

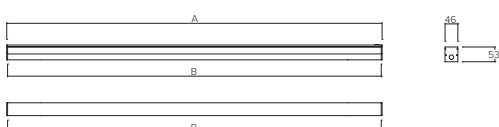
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
103300.???	1 × T5 14 W	G5	586 × 580	1,0 kg
103301.???	1 × T5 21 W	G5	886 × 880	1,6 kg
103302.???	1 × T5 28 W	G5	1186 × 1180	2,1 kg
103303.???	1 × T5 35 W	G5	1486 × 1480	2,6 kg
103304.???	1 × T5 24 W	G5	586 × 580	1,0 kg
103305.???	1 × T5 39 W	G5	886 × 880	1,6 kg
103306.???	1 × T5 54 W	G5	1186 × 1180	2,1 kg
103307.???	1 × T5 49 W	G5	1486 × 1480	2,6 kg
103308.???	1 × T5 80 W	G5	1486 × 1480	2,6 kg
103309.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1166 × 1160	2,0 kg
103310.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1766 × 1760	3,1 kg
103311.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2366 × 2360	4,1 kg
103312.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	2966 × 2960	5,1 kg
103313.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1166 × 1160	2,0 kg
103314.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1766 × 1760	3,1 kg
103315.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2366 × 2360	4,1 kg
103316.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	2966 × 2960	5,1 kg
103317.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	2966 × 2960	5,1 kg



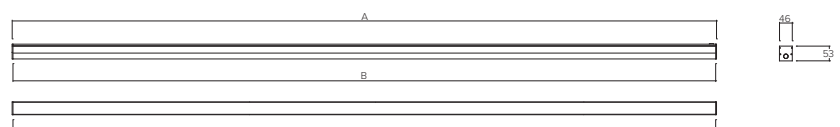
MINNI U FULL OPAL



MINNI U FULL OPAL 1 ×



MINNI U FULL OPAL 2 × 1



MINNI LAMELA

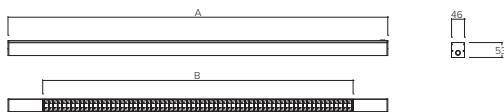
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
101700.??	1 × T5 14 W	G5	746 × 500	1,3 kg
101701.??	1 × T5 21 W	G5	1046 × 800	1,8 kg
101702.??	1 × T5 28 W	G5	1346 × 1100	2,3 kg
101703.??	1 × T5 35 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101704.??	1 × T5 24 W	G5	746 × 500	1,3 kg
101705.??	1 × T5 39 W	G5	1046 × 800	1,8 kg
101706.??	1 × T5 54 W	G5	1346 × 1100	2,3 kg
101707.??	1 × T5 49 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101708.??	1 × T5 80 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101709.??	2 × 1 × T5 14 W	G5	1326 × 500	2,3 kg
101710.??	2 × 1 × T5 21 W	G5	1926 × 800	3,3 kg
101711.??	2 × 1 × T5 28 W	G5	2526 × 1100	4,3 kg
101712.??	2 × 1 × T5 35 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg
101713.??	2 × 1 × T5 24 W	G5	1326 × 500	2,3 kg
101714.??	2 × 1 × T5 39 W	G5	1926 × 800	3,3 kg
101715.??	2 × 1 × T5 54 W	G5	2526 × 1100	4,3 kg
101716.??	2 × 1 × T5 49 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg
101717.??	2 × 1 × T5 80 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg



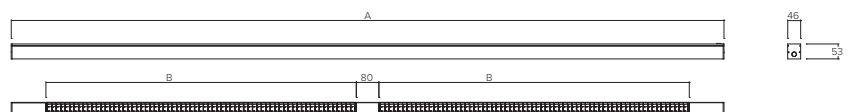
MINNI LAMELA



MINNI LAMELA 1 ×



MINNI LAMELA 2 × 1



MINNI LOUVRE

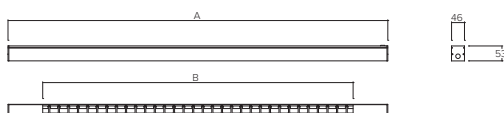
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
101800.??	1 × T5 14 W	G5	746 × 500	1,3 kg
101801.??	1 × T5 21 W	G5	1046 × 800	1,8 kg
101802.??	1 × T5 28 W	G5	1346 × 1100	2,3 kg
101803.??	1 × T5 35 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101804.??	1 × T5 24 W	G5	746 × 500	1,3 kg
101805.??	1 × T5 39 W	G5	1046 × 800	1,8 kg
101806.??	1 × T5 54 W	G5	1346 × 1100	2,3 kg
101807.??	1 × T5 49 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101808.??	1 × T5 80 W	G5	1646 × 1400	2,8 kg
101809.??	2 × 1 × T5 14 W	G5	1326 × 500	2,3 kg
101810.??	2 × 1 × T5 21 W	G5	1926 × 800	3,3 kg
101811.??	2 × 1 × T5 28 W	G5	2526 × 1100	4,3 kg
101812.??	2 × 1 × T5 35 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg
101813.??	2 × 1 × T5 24 W	G5	1326 × 500	2,3 kg
101814.??	2 × 1 × T5 39 W	G5	1926 × 800	3,3 kg
101815.??	2 × 1 × T5 54 W	G5	2526 × 1100	4,3 kg
101816.??	2 × 1 × T5 49 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg
101817.??	2 × 1 × T5 80 W	G5	3126 × 1400	5,4 kg



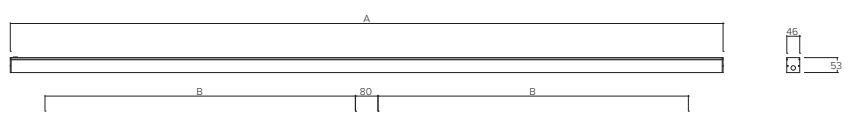
MINNI LOUVRE



MINNI LOUVRE 1 ×



MINNI LOUVRE 2 × 1



MINNI UP

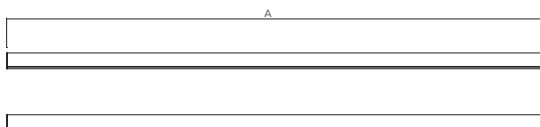
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
101000.???	1 × T5 14 W	G5	INDIR	1496	2,6 kg
101001.???	1 × T5 21 W	G5	INDIR	1796	3,1 kg
101002.???	1 × T5 28 W	G5	INDIR	2096	3,6 kg
101003.???	1 × T5 35 W	G5	INDIR	2396	4,1 kg
101004.???	1 × T5 24 W	G5	INDIR	1496	2,6 kg
101005.???	1 × T5 39 W	G5	INDIR	1796	3,1 kg
101006.???	1 × T5 54 W	G5	INDIR	2096	3,6 kg
101007.???	1 × T5 49 W	G5	INDIR	2396	4,1 kg
101008.???	1 × T5 80 W	G5	INDIR	2396	4,1 kg
101009.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	INDIR	1796	3,1 kg
101010.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	INDIR	2396	4,1 kg
101011.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	INDIR	2996	5,1 kg
101012.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	INDIR	3596	6,2 kg
101013.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	INDIR	1796	3,1 kg
101014.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	INDIR	2396	4,1 kg
101015.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	INDIR	2996	5,1 kg
101016.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	INDIR	3596	6,2 kg
101017.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	INDIR	3596	6,2 kg



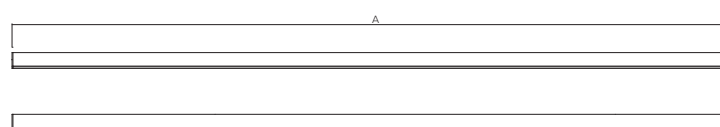
MINNI UP



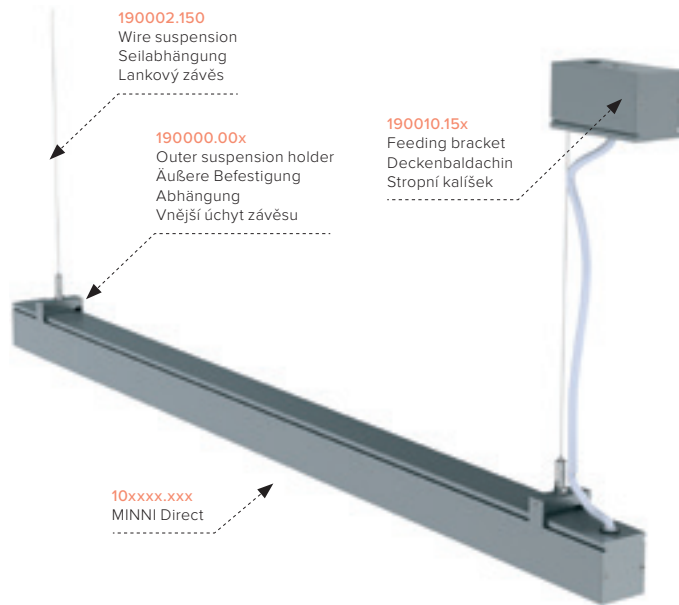
MINNI UP 1 ×



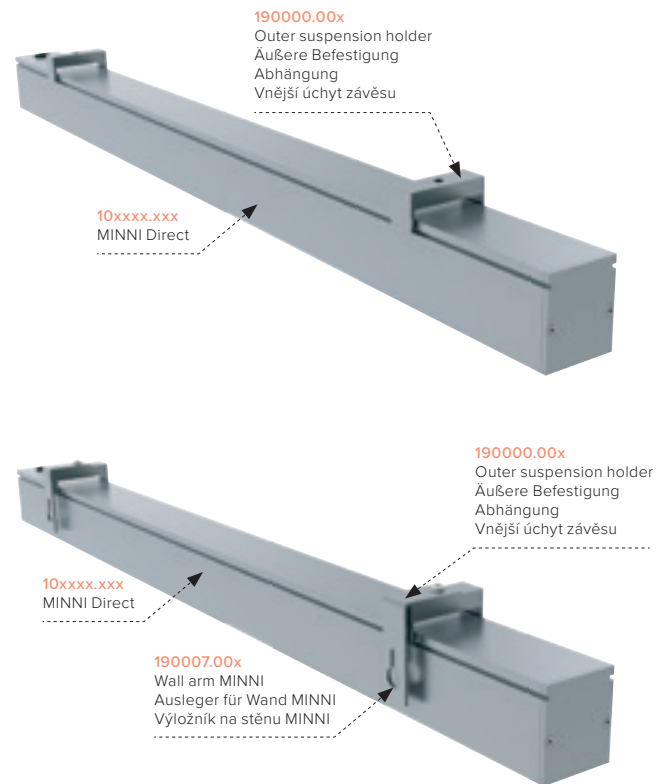
MINNI UP 2 × 1



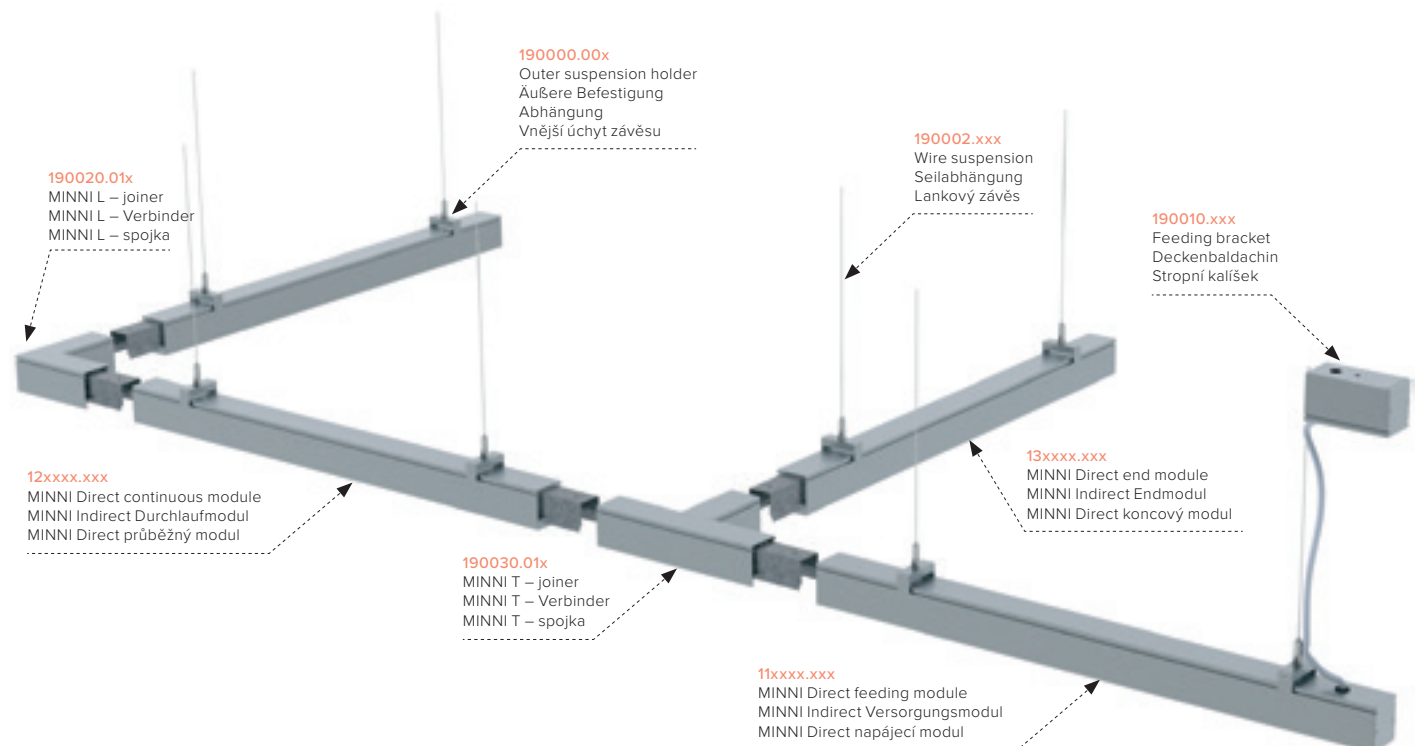
Independent suspended luminaire
Eigenständige Hängeleuchte
Samostatné zavěšené svítidlo



Independent surface mounted luminaire
Eigenständige Anbauleuchte
Samostatné přisazené svítidlo



Modular system
Modulares System
Modulární systém





MIDDLE LED



- Surface mounted/suspended linear LED luminaires
- Possibility of making continuous lines of particular modules
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Lineare LED Anbauleuchten/Hängeleuchten
- Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Lineární přísazená/závěsná LED svítidla
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- 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 164**

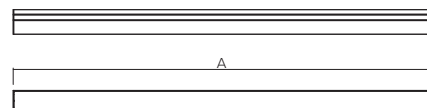
MIDDLE LED

Control gear Vorschaltgerät Předřadník xxxxxx.?xx	0 EVG 2 DALI/SwitchDim	
Optical system Optisches System Optický systém xxxxxx.x?x	0 Acrylic satin 1 Microprism	
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 A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
105350.???	105750.?0?	1592 lm	3000 K	12 W	570	1,2 kg
105351.???	105751.?0?	1668 lm	4000 K	12 W	570	1,2 kg
105352.???	105752.?0?	2388 lm	3000 K	17 W	850	1,7 kg
105353.???	105753.?0?	2502 lm	4000 K	17 W	850	1,7 kg
105354.???	105754.?0?	3184 lm	3000 K	23 W	1130	2,1 kg
105355.???	105755.?0?	3336 lm	4000 K	23 W	1130	2,1 kg
105356.???	105756.?0?	6100 lm	3000 K	46 W	1130	2,1 kg
105357.???	105757.?0?	6388 lm	4000 K	46 W	1130	2,1 kg
105358.???	105758.?0?	3980 lm	3000 K	29 W	1410	2,6 kg
105359.???	105759.?0?	4170 lm	4000 K	29 W	1410	2,6 kg
105360.???	105760.?0?	7625 lm	3000 K	57 W	1410	2,6 kg
105361.???	105761.?0?	7985 lm	4000 K	57 W	1410	2,6 kg
105364.???	105764.?0?	4776 lm	3000 K	35 W	1690	3,1 kg
105365.???	105765.?0?	5004 lm	4000K	35 W	1690	3,1 kg
105366.???	105766.?0?	6368 lm	3000 K	47 W	2252	4,1 kg
105367.???	105767.?0?	6672 lm	4000 K	47 W	2252	4,1 kg
105368.???	105768.?0?	12200 lm	3000 K	91 W	2252	4,1 kg
105369.???	105769.?0?	12776 lm	4000 K	91 W	2252	4,1 kg
105370.???	105770.?0?	7960 lm	3000 K	58 W	2814	5,1 kg
105371.???	105771.?0?	8340 lm	4000 K	58 W	2814	5,1 kg
105372.???	105772.?0?	15250 lm	3000 K	114 W	2814	5,1 kg
105373.???	105773.?0?	15970 lm	4000 K	114 W	2814	5,1 kg



Aligned plexi



Extended plexi



MIDDLE LED ALIGN



MIDDLE LED EXTEND





MIDDLE



- Surface mounted/suspended linear luminaires for fluorescent lamps
- Possibility of making continuous lines of particular modules
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Lineare Anbauleuchten/Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
- Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Lineární přísazená/závěsná zářivková svítidla
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- 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 164**

MIDDLE

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

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

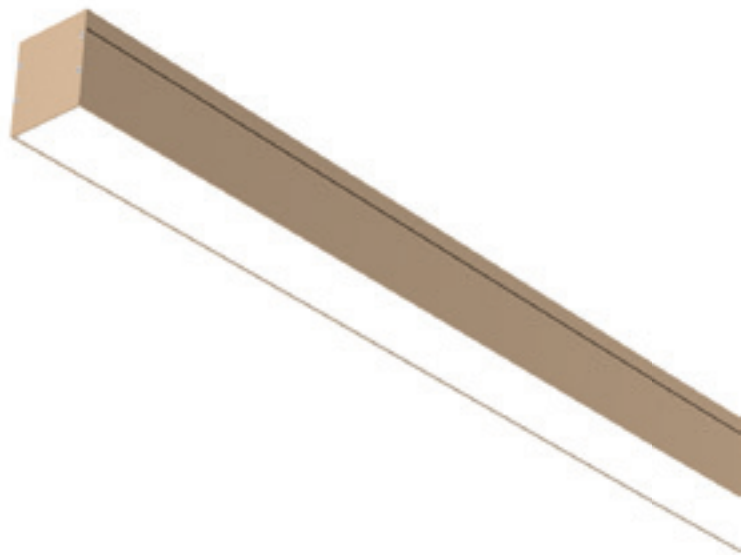
Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin
1 Microprism

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

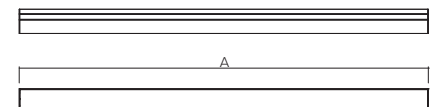
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
105300.???	105700.?0?	1 × T5 14 W	G5	584	1,2 kg
105301.???	105701.?0?	1 × T5 21 W	G5	884	1,7 kg
105302.???	105702.?0?	1 × T5 28 W	G5	1184	2,3 kg
105303.???	105703.?0?	1 × T5 35 W	G5	1484	2,9 kg
105304.???	105704.?0?	1 × T5 24 W	G5	584	1,2 kg
105305.???	105705.?0?	1 × T5 39 W	G5	884	1,7 kg
105306.???	105706.?0?	1 × T5 54 W	G5	1184	2,3 kg
105307.???	105707.?0?	1 × T5 49 W	G5	1484	2,9 kg
105308.???	105708.?0?	1 × T5 80 W	G5	1484	2,9 kg
105309.???	105709.?0?	2 × 1 × T5 14 W	G5	1164	2,3 kg
105310.???	105710.?0?	2 × 1 × T5 21 W	G5	1764	3,4 kg
105311.???	105711.?0?	2 × 1 × T5 28 W	G5	2364	4,5 kg
105312.???	105712.?0?	2 × 1 × T5 35 W	G5	2964	5,7 kg
105313.???	105713.?0?	2 × 1 × T5 24 W	G5	1164	2,3 kg
105314.???	105714.?0?	2 × 1 × T5 39 W	G5	1764	3,4 kg
105315.???	105715.?0?	2 × 1 × T5 54 W	G5	2364	4,5 kg
105316.???	105716.?0?	2 × 1 × T5 49 W	G5	2964	5,7 kg
105317.???	105717.?0?	2 × 1 × T5 80 W	G5	2964	5,7 kg
105318.???	105718.?0?	2 × T5 14 W	G5	584	1,2 kg
105319.???	105719.?0?	2 × T5 21 W	G5	884	1,7 kg
105320.???	105720.?0?	2 × T5 28 W	G5	1184	2,3 kg
105321.???	105721.?0?	2 × T5 35 W	G5	1484	2,9 kg
105322.???	105722.?0?	2 × T5 24 W	G5	584	1,2 kg
105323.???	105723.?0?	2 × T5 39 W	G5	884	1,7 kg
105324.???	105724.?0?	2x T5 54 W	G5	1184	2,3 kg
105325.???	105725.?0?	2 × T5 49 W	G5	1484	2,9 kg
105326.???	105726.?0?	2 × T5 80 W	G5	1484	2,9 kg
105327.???	105727.?0?	2 × 2 × T5 14 W	G5	1164	2,3 kg
105328.???	105728.?0?	2 × 2 × T5 21 W	G5	1764	3,4 kg
105329.???	105729.?0?	2 × 2 × T5 28 W	G5	2364	4,5 kg
105330.???	105730.?0?	2 × 2 × T5 35 W	G5	2964	5,7 kg
105331.???	105731.?0?	2 × 2 × T5 24 W	G5	1164	2,3 kg
105332.???	105732.?0?	2 × 2 × T5 39 W	G5	1764	3,4 kg
105333.???	105733.?0?	2 × 2 × T5 54 W	G5	2364	4,5 kg
105334.???	105734.?0?	2 × 2 × T5 49 W	G5	2964	5,7 kg
105335.???	105735.?0?	2 × 2 × T5 80 W	G5	2964	5,7 kg



MIDDLE ALIGN



MIDDLE EXTEND

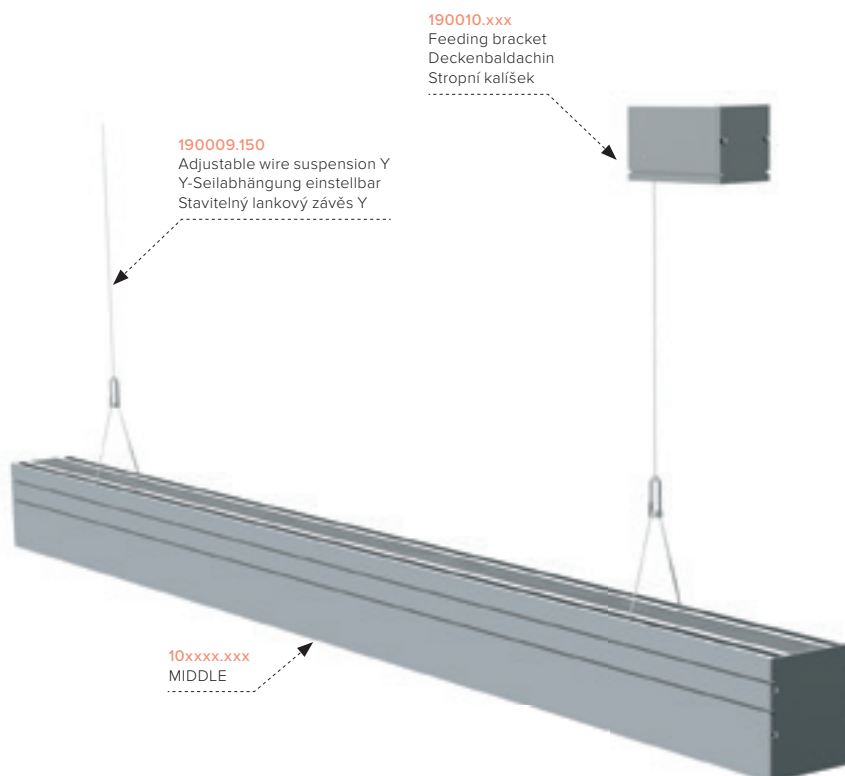


Aligned plexi

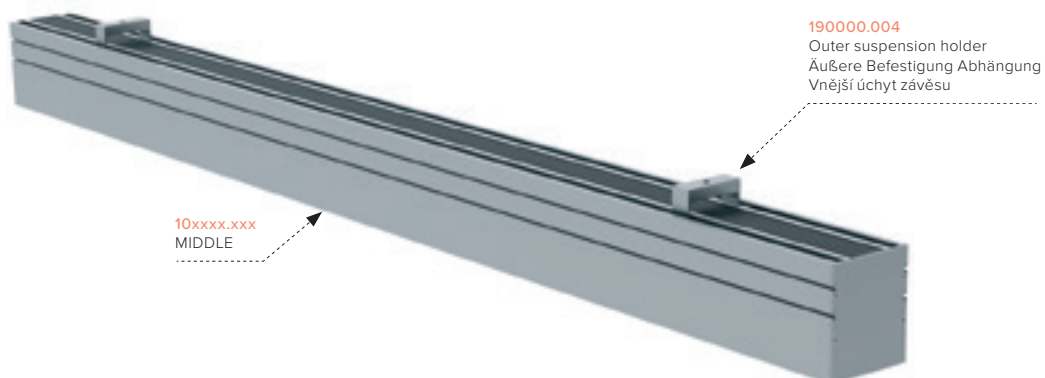


Extended plexi

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.



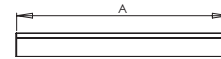
- Design surface mounted or suspended LED luminaires
- Body made of aluminum profile, anodized or powder coated
- Electronic or dimmable electronic ballast
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Possibility of making continuous lines of particular modules
- **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- LED Designleuchten für Aufbau- oder Hängemontage
- Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
- Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
- **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová LED svítidla pro přisazenou nebo závěsnou montáž
- Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
- Elektronický nebo stmívatelný předřadník
- Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

MIDDLE LED LINE 1

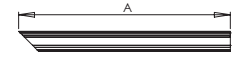
Control gear 0 EVG
Vorschaltgerät 2 DALI/SwitchDim
Předřadník 3 Analog 1–10 V
 xxxxxx.??x

Optical system 0 Acrylic satin
Optisches System 1 Microprism
Optický systém
 xxxxxx.x?x

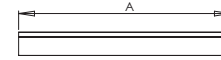
Body colour 0 White 4 Gray elox
Farbe der Leuchte 1 Gray A–W RAL; page/
Barva těla 2 Black Seite/str. 5
 xxxxxx.xx?



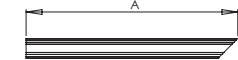
First/last modul
Koncový modul



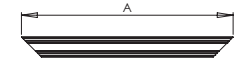
Left corner 90°/45°
Levý rohový 90°/45°



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
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Possibility of making continuous lines of particular modules
 - **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Designleuchten T5 für Aufbau- oder Hängemontage
 - Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
 - Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
 - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová svítidla T5 pro přisazenou, nebo závěsnou montáž
 - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
 - Elektronický nebo stmívatelný předřadník
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
 - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

MIDDLE LINE 1

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.??x

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

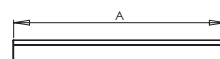
Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin
1 Microprism

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

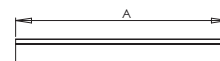
4 Gray elox
A–W RAL: page/
Seite/str. 5



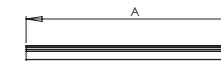
First/last modul
Koncový modul



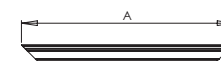
Left corner 90°/45°
Levý rohový 90°/45°



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°

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

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

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



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





RAZZOR



- Suspended design linear LED luminaires
 - Body made of aluminium sheet (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design lineare LED Hängeleuchten
 - Körper aus Aluminiumblech (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová lineární závěsná LED svítidla
 - Tělo svítidla z hliníkového plechu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
 - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

RAZZOR

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 A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
256001.???	1150 lm	3000 K	8 W	585 × 35 × 100	1,9 kg
256002.???	1270 lm	4000 K	8 W	585 × 35 × 100	1,9 kg
256003.???	2400 lm	3000 K	20 W	585 × 35 × 100	1,9 kg
256004.???	2560 lm	4000 K	20 W	585 × 35 × 100	1,9 kg
256005.???	2750 lm	3000 K	24 W	585 × 35 × 100	1,9 kg
256006.???	2930 lm	4000 K	24 W	585 × 35 × 100	1,9 kg

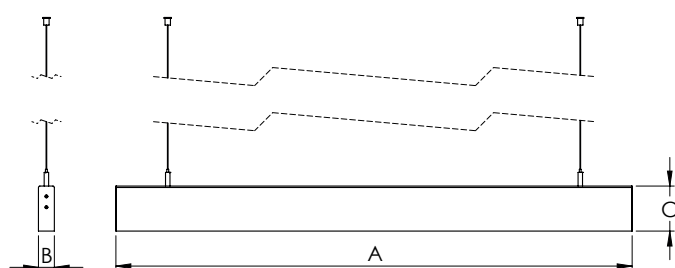


RAZZOR



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
256011.???	2220 lm	3000 K	16 W	1145 × 35 × 100	3,3 kg
256012.???	2480 lm	4000 K	16 W	1145 × 35 × 100	3,3 kg
256013.???	4257 lm	3000 K	33 W	1145 × 35 × 100	3,3 kg
256014.???	4485 lm	4000 K	33 W	1145 × 35 × 100	3,3 kg
256015.???	4815 lm	3000 K	41 W	1145 × 35 × 100	3,3 kg
256016.???	5120 lm	4000 K	41 W	1145 × 35 × 100	3,3 kg

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
256021.???	2795 lm	3000 K	20 W	1430 × 35 × 100	4,1 kg
256022.???	3115 lm	4000 K	20 W	1430 × 35 × 100	4,1 kg
256023.???	5321 lm	3000 K	42 W	1430 × 35 × 100	4,1 kg
256024.???	5604 lm	4000 K	42 W	1430 × 35 × 100	4,1 kg
256025.???	6025 lm	3000 K	51 W	1430 × 35 × 100	4,1 kg
256026.???	6400 lm	4000 K	51 W	1430 × 35 × 100	4,1 kg





GLARRE LED



- Suspended linear LED luminaires
 - Direct/direct – indirect beam
 - Possibility of making continuous lines of particular modules
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Direct – Opaline cover/Indirect – Prismatic cover
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Lineare LED Hängeleuchten
 - Direkte/direkte – indirekte Strahlung
 - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Direkt – Opaldiffusor/Indirekt – Prismadiffusor
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Lineární závěsná LED svítidla
 - Přímé/přímé – nepřímé vyzařování
 - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Direkt – Opálový kryt/Indirekt – Prizma
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
 - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

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

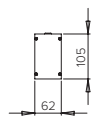
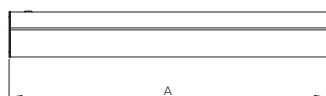


Autonomous luminaire Eigenständige leuchte Samostatné svítidlo

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
640038.???	1830/1830 lm	3000 K	27 W	745	1,5 kg
6400138.???	1916/1916 lm	4000 K	27 W	745	1,5 kg
6400238.???	2745/2745 lm	3000 K	41 W	1045	1,9 kg
6400338.???	2874/2874 lm	4000 K	41 W	1045	1,9 kg
6400438.???	3660/3660 lm	3000 K	55 W	1345	2,5 kg
6400538.???	3832/3832 lm	4000 K	55 W	1345	2,5 kg
6400638.???	6100/6100 lm	3000 K	91 W	1345	2,5 kg
6400738.???	6388/6388 lm	4000 K	91 W	1345	2,5 kg
6400838.???	4575/4575 lm	3000 K	68 W	1645	2,8 kg
6400938.???	4790/4790 lm	4000 K	68 W	1645	2,8 kg
6401038.???	7625/7625 lm	3000 K	114 W	1645	2,8 kg
6401138.???	7985/7985 lm	4000 K	114 W	1645	2,8 kg



GLARRE LED



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

Central modul Durchgangsmodul Průchozí modul

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Weight Gewicht Hmotnost
6402038.???	743	6404038.???	740	1830/1830 lm	3000 K	27 W	1,5 kg
6402138.???	743	6404138.???	740	1916/1916 lm	4000 K	27 W	1,5 kg
6402238.???	1043	6404238.???	1040	2745/2745 lm	3000 K	41 W	1,9 kg
6402338.???	1043	6404338.???	1040	2874/2874 lm	4000 K	41 W	1,9 kg
6402438.???	1343	6404438.???	1340	3660/3660 lm	3000 K	55 W	2,5 kg
6402538.???	1343	6404538.???	1340	3832/3832 lm	4000 K	55 W	2,5 kg
6402638.???	1343	6404638.???	1340	6100/6100 lm	3000 K	91 W	2,5 kg
6402738.???	1343	6404738.???	1340	6388/6388 lm	4000 K	91 W	2,5 kg
6402838.???	1643	6404838.???	1640	4575/4575 lm	3000 K	68 W	2,8 kg
6402938.???	1643	6404938.???	1640	4790/4790 lm	4000 K	68 W	2,8 kg
6403038.???	1643	6405038.???	1640	7625/7625 lm	3000 K	114 W	2,8 kg
6403138.???	1643	6405138.???	1640	7985/7985 lm	4000 K	114 W	2,8 kg



640??38.???

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



640??38.???

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



640??38.???

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



GLARRE



- Suspended linear luminaires for fluorescent lamps
 - Direct/direct – indirect beam
 - Possibility of making continuous lines of particular modules
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Direct – Opaline cover/Indirect – Prismatic cover
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Lineare Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
 - Direkte/direkte – indirekte Strahlung
 - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Direkt – Opaldiffusor/Indirekt – Prismadiffusor
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Lineární závěsná zářivková svítidla
 - Přímé/přímé – nepřímé vyzařování
 - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Direkt – Opálový kryt/Indirekt – Prizma
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předradník
 - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

GLARRE

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

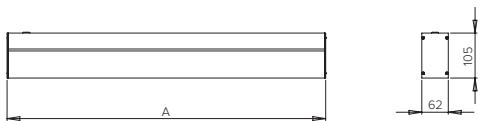
Body colour Farbe der Leuchte	0 White	4 Gray elox
Barva těla xxxxxx.xx?	1 Gray	A–W RAL: page/ Seite/str. 5
	2 Black	

Autonomous luminaire Eigenständige Leuchte Samostatné svítidlo

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
6421438.?0?	2 × T5 14 W	G5	745	1,4 kg
6422438.?0?	2 × T5 24 W	G5	745	1,4 kg
6422138.?0?	2 × T5 21 W	G5	1045	1,9 kg
6423938.?0?	2 × T5 39 W	G5	1045	1,9 kg
6422838.?0?	2 × T5 28 W	G5	1345	2,5 kg
6425438.?0?	2 × T5 54 W	G5	1345	2,5 kg
6423538.?0?	2 × T5 35 W	G5	1645	2,8 kg
6424938.?0?	2 × T5 49 W	G5	1645	2,8 kg
6428038.?0?	2 × T5 80 W	G5	1645	2,8 kg



GLARRE



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

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Weight Gewicht Hmotnost
6421438.?1?	743	6421438.?2?	740	2 × T5 14 W	1,4 kg
6422438.?1?	743	6422438.?2?	740	2 × T5 24 W	1,4 kg
6422138.?1?	1043	6422138.?2?	1040	2 × T5 21 W	1,9 kg
6423938.?1?	1043	6423938.?2?	1040	2 × T5 39 W	1,9 kg
6422838.?1?	1343	6422838.?2?	1340	2 × T5 28 W	2,5 kg
6425438.?1?	1343	6425438.?2?	1340	2 × T5 54 W	2,5 kg
6423538.?1?	1643	6423538.?2?	1640	2 × T5 35 W	2,8 kg
6424938.?1?	1643	6424938.?2?	1640	2 × T5 49 W	2,8 kg
6428038.?1?	1643	6428038.?2?	1640	2 × T5 80 W	2,8 kg

Central modul Durchgangsmodule 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.

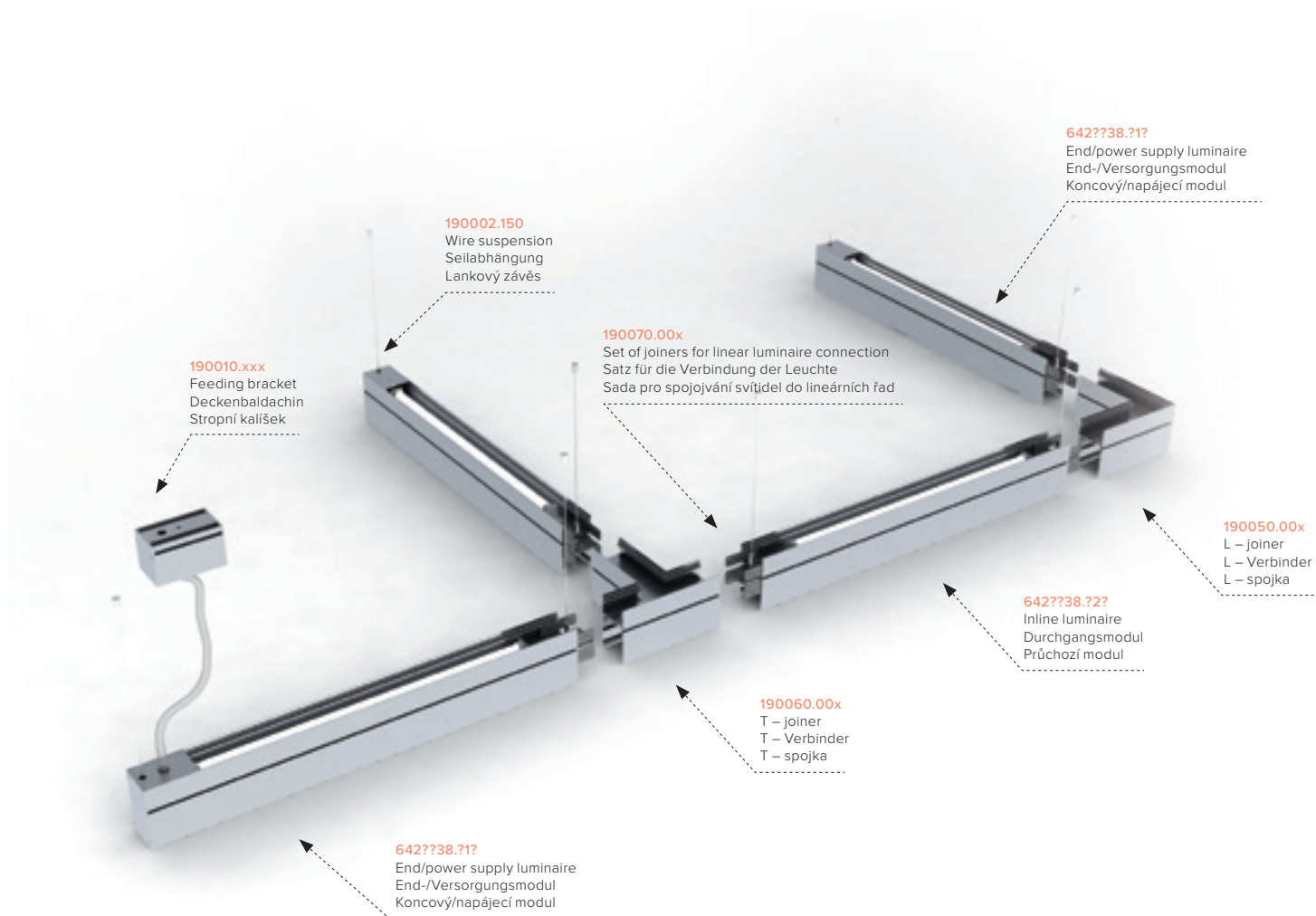


640??38.?1?
Power supply/end luminaire, including cable entry and
connection cables.
Versorgungs-/Endleuchte, beinhaltet Leuchtenfront,
durchlaufende Verkabelung.
Napájecí/koncové svítidlo, obsahuje čelo svítidla, kabe-
lový vstup, průběžnou kabeláž.



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







MEGGA MINNI



- Suspended design luminaires for fluorescent lamps
 - Direct – indirect beam
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - High polished aluminium louvre
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design LED Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
 - Direkte – indirekte Strahlung
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Hoch poliertes Raster aus Aluminium
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová závěsná zářivková svítidla
 - Přímé – nepřímé vyzařování
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškové lakovaného)
 - Vysoce leštěná hliníková mřížka
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předradník
 - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

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?

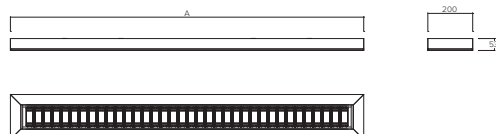
0 White
1 Gray
2 Black
4 Gray elox
A–W RAL: page/
Seite/str. 5

MEGGA MINNI 1X

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
104000.???	1 × T5 14 W	G5	672	2,6 kg
104001.???	1 × T5 21 W	G5	972	3,3 kg
104002.???	1 × T5 28 W	G5	1272	4,1 kg
104003.???	1 × T5 35 W	G5	1572	4,9 kg
104004.???	1 × T5 24 W	G5	672	2,6 kg
104005.???	1 × T5 39 W	G5	972	3,3 kg
104006.???	1 × T5 54 W	G5	1272	4,1 kg
104007.???	1 × T5 49 W	G5	1572	4,9 kg
104008.???	1 × T5 80 W	G5	1572	4,9 kg
104009.???	2 × T5 14 W	G5	672	2,6 kg
104010.???	2 × T5 21 W	G5	972	3,3 kg
104011.???	2 × T5 28 W	G5	1272	4,1 kg
104012.???	2 × T5 35 W	G5	1572	4,9 kg
104013.???	2 × T5 24 W	G5	672	2,6 kg
104014.???	2 × T5 39 W	G5	972	3,3 kg
104015.???	2 × T5 54 W	G5	1272	4,1 kg
104016.???	2 × T5 49 W	G5	1572	4,9 kg
104017.???	2 × T5 80 W	G5	1572	4,9 kg



MEGGA MINNI 1X

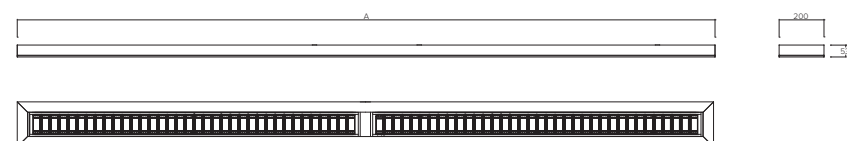


MEGGA MINNI 2X

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
104200.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1298	4,2 kg
104201.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1898	5,6 kg
104202.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2498	7,4 kg
104203.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3098	9,0 kg
104204.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1298	4,2 kg
104205.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1898	5,6 kg
104206.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2498	7,4 kg
104207.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3098	9,0 kg
104208.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3098	9,0 kg
104209.???	2 × 2 × T5 14 W	G5	1298	4,2 kg
104210.???	2 × 2 × T5 21 W	G5	1898	5,6 kg
104211.???	2 × 2 × T5 28 W	G5	2498	7,4 kg
104212.???	2 × 2 × T5 35 W	G5	3098	9,0 kg
104213.???	2 × 2 × T5 24 W	G5	1298	4,2 kg
104214.???	2 × 2 × T5 39 W	G5	1898	5,6 kg
104215.???	2 × 2 × T5 54 W	G5	2498	7,4 kg
104216.???	2 × 2 × T5 49 W	G5	3098	9,0 kg
104217.???	2 × 2 × T5 80 W	G5	3098	9,0 kg



MEGGA MINNI 2X





PHARROS 50



- Surface mounted/suspended design luminaires for fluorescent lamps
 - Direct – indirect beam
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - High polished aluminium louvre
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design LED Anbauleuchten/ Hängeleuchten für Leuchtstoffquellen
 - Direkte – indirekte Strahlung
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Hoch poliertes Raster aus Aluminium
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová přisazená/závěsná zářivková svítidla
 - Přímé – nepřímé vyzařování
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Vysoce leštěná hliníková mřížka
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
 - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

PHARROS 50

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



Autonomous luminaire Eigenständige Leuchte Samostatné svítidlo

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)						Weight Gewicht Hmotnost
		A	B	C	C1	D	E	
230001.??24	1 × T5 14 W	630	163	56	66	487	84	2,3 kg
230002.??24	1 × T5 24 W	630	163	56	66	487	84	2,3 kg
230003.??24	1 × T5 21 W	930	163	56	66	787	84	3,0 kg
230004.??24	1 × T5 39 W	930	163	56	66	787	84	3,0 kg
230005.??24	1 × T5 28 W	1230	163	56	66	1087	84	3,4 kg
230006.??24	1 × T5 54 W	1230	163	56	66	1087	84	3,4 kg
230007.??24	1 × T5 35 W	1530	163	56	66	1387	84	4,1 kg
230008.??24	1 × T5 49 W	1530	163	56	66	1387	84	4,1 kg
230009.??24	1 × T5 80 W	1530	163	56	66	1387	84	4,1 kg
230010.??24	2 × T5 14 W	630	261	56	66	487	182	2,3 kg
230011.??24	2 × T5 24 W	630	261	56	66	487	182	2,3 kg
230012.??24	2 × T5 21 W	930	261	56	66	787	182	3,0 kg
230013.??24	2 × T5 39 W	930	261	56	66	787	182	3,0 kg
230014.??24	2 × T5 28 W	1230	261	56	66	1087	182	3,4 kg
230015.??24	2 × T5 54 W	1230	261	56	66	1087	182	3,4 kg
230016.??24	2 × T5 35 W	1530	261	56	66	1387	182	4,1 kg
230017.??24	2 × T5 49 W	1530	261	56	66	1387	182	4,1 kg
230018.??24	2 × T5 80 W	1530	261	56	66	1387	182	4,1 kg



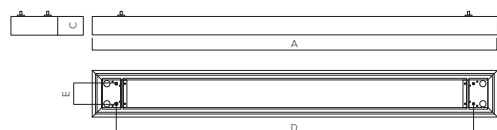
PHARROS 50



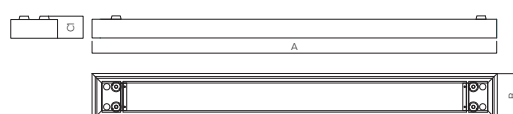
Continuous module Durchgangsteil Průchozí modul

230020.??24	1 × T5 14 W	580	163	56	66	487	84	2,3 kg
230021.??24	1 × T5 24 W	580	163	56	66	487	84	2,3 kg
230022.??24	1 × T5 21 W	880	163	56	66	787	84	3,0 kg
230023.??24	1 × T5 39 W	880	163	56	66	787	84	3,0 kg
230024.??24	1 × T5 28 W	1180	163	56	66	1087	84	3,4 kg
230025.??24	1 × T5 54 W	1180	163	56	66	1087	84	3,4 kg
230026.??24	1 × T5 35 W	1480	163	56	66	1387	84	4,1 kg
230027.??24	1 × T5 49 W	1480	163	56	66	1387	84	4,1 kg
230028.??24	1 × T5 80 W	1480	163	56	66	1387	84	4,1 kg
230029.??24	2 × T5 14 W	580	261	56	66	487	182	2,3 kg
230030.??24	2 × T5 24 W	580	261	56	66	487	182	2,3 kg
230031.??24	2 × T5 21 W	880	261	56	66	787	182	3,0 kg
230032.??24	2 × T5 39 W	880	261	56	66	787	182	3,0 kg
230033.??24	2 × T5 28 W	1180	261	56	66	1087	182	3,4 kg
230034.??24	2 × T5 54 W	1180	261	56	66	1087	182	3,4 kg
230035.??24	2 × T5 35 W	1480	261	56	66	1387	182	4,1 kg
230036.??24	2 × T5 49 W	1480	261	56	66	1387	182	4,1 kg
230037.??24	2 × T5 80 W	1480	261	56	66	1387	182	4,1 kg

Suspended luminaire / Pendelleuchte / Závěsné



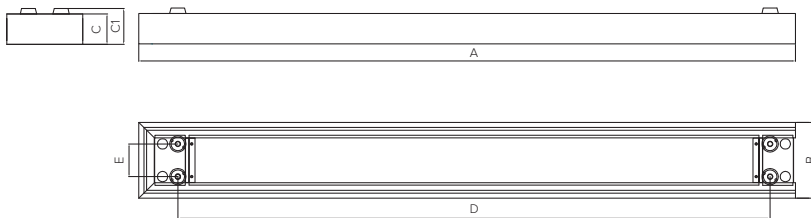
Surface mounted / Anbauleuchte / Přisazené



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

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)						Weight Gewicht Hmotnost
		A	B	C	C1	D	E	
230040.224	1 × T5 14 W	605	163	56	66	487	84	2,3 kg
230041.224	1 × T5 24 W	605	163	56	66	487	84	2,3 kg
230042.224	1 × T5 21 W	905	163	56	66	787	84	3,0 kg
230043.224	1 × T5 39 W	905	163	56	66	787	84	3,0 kg
230044.224	1 × T5 28 W	1205	163	56	66	1087	84	3,4 kg
230045.224	1 × T5 54 W	1205	163	56	66	1087	84	3,4 kg
230046.224	1 × T5 35 W	1505	163	56	66	1387	84	4,1 kg
230047.224	1 × T5 49 W	1505	163	56	66	1387	84	4,1 kg
230048.224	1 × T5 80 W	1505	163	56	66	1387	84	4,1 kg
230049.224	2 × T5 14 W	605	261	56	66	487	182	2,3 kg
230050.224	2 × T5 24 W	605	261	56	66	487	182	2,3 kg
230051.224	2 × T5 21 W	905	261	56	66	787	182	3,0 kg
230052.224	2 × T5 39 W	905	261	56	66	787	182	3,0 kg
230053.224	2 × T5 28 W	1205	261	56	66	1087	182	3,4 kg
230054.224	2 × T5 54 W	1205	261	56	66	1087	182	3,4 kg
230055.224	2 × T5 35 W	1505	261	56	66	1387	182	4,1 kg
230056.224	2 × T5 49 W	1505	261	56	66	1387	182	4,1 kg
230057.224	2 × T5 80 W	1505	261	56	66	1387	182	4,1 kg

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







RITTA 3PH



- LED downlight (3PH – three-phase track)
 - Body made of die cast aluminium (powder coated)
 - Anodized polished reflector made of high quality 99,98 % pure aluminium
 - On request available with CRI 90
 - On request available with dimmable electronic ballast
- LED downlight (3F-Hutprofilschienen)
 - Körper aus Aluminiumdruckguss (pulverlackiert)
 - Anodisierter polierter Reflektor aus hoch reinem Aluminium 99,98 %
 - Auf Wunsch auch in einer Version mit hohem Farbwiedergabeindex CRI 90
 - Auf Wunsch auch in einer Version mit dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- LED downlight (3F – třífázová lišta)
 - Tělo svítidla z tlakově litého hliníku (práškově lakovaného)
 - Anodizovaný leštěný reflektor z vysoce čistého 99,98 % hliníku
 - Na vyžádání verze s vysokým indexem podání barev CRI 90
 - Na vyžádání verze se stmívatelným elektronickým předřadníkem

RITTA 3PH

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

0 EVG

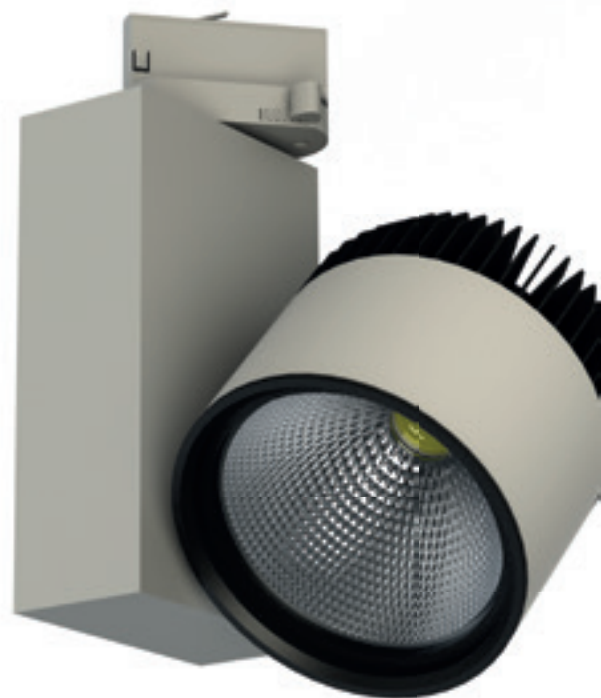
Reflector
Reflektor
Reflektor
xxxxxx.x?x

3 Medium beam 40°
4 Wide beam 65°

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

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



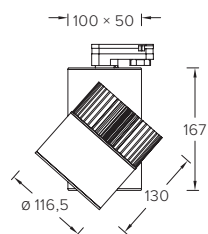
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Weight Gewicht Hmotnost
201804.0??	2000 lm	3000 K	14 W	1,9 kg
201805.0??	2000 lm	4000 K	13 W	1,9 kg
201806.0??	3000 lm	3000 K	23 W	1,9 kg
201807.0??	3000 lm	4000 K	21 W	1,9 kg



RITTA 3PH

index
80

index
90







Recessed luminaires
Einbauleuchten
Vestavná svítidla

104–137



SEGMENT RECESSED



- Recessed design LED luminaires
 - Possibility of forming various shape configurations
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion
 - Electronic/dimmable electronic ballast
 - **Accessories is included**
- Design LED Einbauleuchten
 - Möglichkeit der Bildung von verschiedenartigen Zusammenstellungen
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
 - **Zubehör wird mitgeliefert**
- Designová vestavná LED svítidla
 - Možnost vytváření tvarových řad
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník
 - **Příslušenství je součástí**

SEGMENT 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 Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

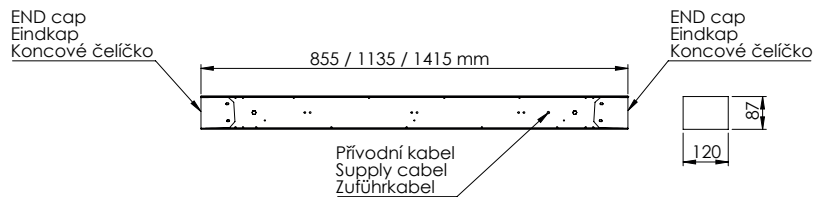
0 White

SEGMENT REC. LIN – SINGLE

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
234080.700	2016 lm	3000 K	14 W	855 × 87 × 120	2,8 kg
234081.700	2112 lm	4000 K	14 W	855 × 87 × 120	2,8 kg
234082.700	2388 lm	3000 K	17 W	855 × 87 × 120	3,8 kg
234083.700	2502 lm	4000 K	17 W	855 × 87 × 120	3,8 kg
234084.700	2688 lm	3000 K	19 W	1135 × 87 × 120	3,1 kg
234085.700	2816 lm	4000 K	19 W	1135 × 87 × 120	3,1 kg
234086.700	3184 lm	3000 K	23 W	1135 × 87 × 120	3,1 kg
234087.700	3336 lm	4000 K	23 W	1135 × 87 × 120	3,1 kg
234088.700	3360 lm	3000 K	24 W	1415 × 87 × 120	3,4 kg
234089.700	3520 lm	4000 K	24 W	1415 × 87 × 120	3,4 kg
234090.700	3980 lm	3000 K	29 W	1415 × 87 × 120	3,4 kg
234091.700	4170 lm	4000 K	29 W	1415 × 87 × 120	3,4 kg



SEGMENT RECESSED LIN SINGLE

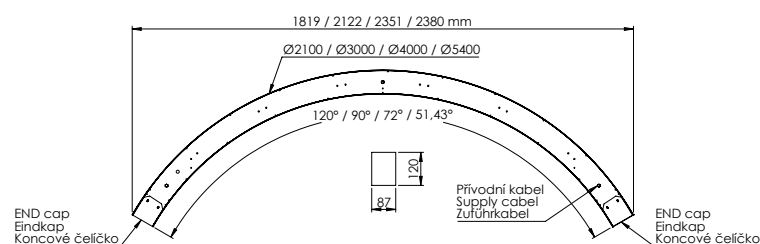


SEGMENT REC. WAVE - SINGLE

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
234000.700	4704 lm	3000 K	33 W	1819 × 87 × 120	6,6 kg
234001.700	4928 lm	4000 K	33 W	1819 × 87 × 120	6,6 kg
234002.700	5572 lm	3000 K	41 W	1819 × 87 × 120	6,6 kg
234003.700	5838 lm	4000 K	41 W	1819 × 87 × 120	6,6 kg
234004.700	5376 lm	3000 K	38 W	2122 × 87 × 120	6,8 kg
234005.700	5632 lm	4000 K	38 W	2122 × 87 × 120	6,8 kg
234006.700	6368 lm	3000 K	47 W	2122 × 87 × 120	6,8 kg
234007.700	6672 lm	4000 K	47 W	2122 × 87 × 120	6,8 kg
234008.700	5712 lm	3000 K	40 W	2351 × 87 × 120	7,1 kg
234009.700	5984 lm	4000 K	40 W	2351 × 87 × 120	7,1 kg
234010.700	6766 lm	3000 K	50 W	2351 × 87 × 120	7,1 kg
234011.700	7089 lm	4000 K	50 W	2351 × 87 × 120	7,1 kg
234012.700	5376 lm	3000 K	38 W	2380 × 87 × 120	7,2 kg
234013.700	5632 lm	4000 K	38 W	2380 × 87 × 120	7,2 kg
234014.700	6368 lm	3000 K	47 W	2380 × 87 × 120	7,2 kg
234015.700	6672 lm	4000 K	47 W	2380 × 87 × 120	7,2 kg



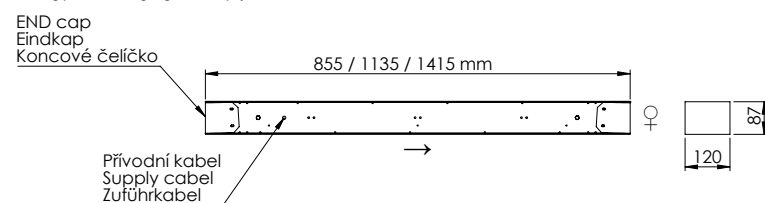
SEGMENT RECESSED WAVE
SINGLE



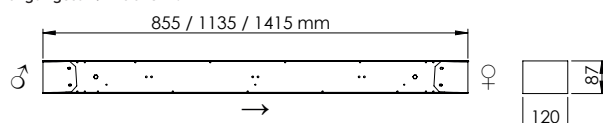
SEGMENT REC. LIN

Feeding		Continuous	End	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Order number Bestellnummer Objednáací číslo					
234100.700	234120.700	234140.700		2016 lm	3000 K	14 W	855 × 87 × 120	3,0 kg
234101.700	234121.700	234141.700		2112 lm	4000 K	14 W	855 × 87 × 120	3,0 kg
234102.700	234122.700	234142.700		2388 lm	3000 K	17 W	855 × 87 × 120	3,0 kg
234103.700	234123.700	234143.700		2502 lm	4000 K	17 W	855 × 87 × 120	3,0 kg
234104.700	234124.700	234144.700		2688 lm	3000 K	19 W	1135 × 87 × 120	3,2 kg
234105.700	234125.700	234145.700		2816 lm	4000 K	19 W	1135 × 87 × 120	3,2 kg
234106.700	234126.700	234146.700		3184 lm	3000 K	23 W	1135 × 87 × 120	3,2 kg
234107.700	234127.700	234147.700		3336 lm	4000 K	23 W	1135 × 87 × 120	3,2 kg
234108.700	234128.700	234148.700		3360 lm	3000 K	24 W	1415 × 87 × 120	3,6 kg
234109.700	234129.700	234149.700		3520 lm	4000 K	24 W	1415 × 87 × 120	3,6 kg
234110.700	234130.700	234150.700		3980 lm	3000 K	29 W	1415 × 87 × 120	3,6 kg
234111.700	234131.700	234151.700		4170 lm	4000 K	29 W	1415 × 87 × 120	3,6 kg

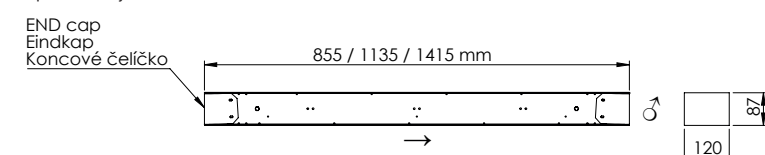
Feeding part / Versorgungsteil / Napájecí díl



Continuous part / Durchgangsteil / Průchozí díl



End part / Koncový díl / Endteil



SEGMENT RECESSED LIN



SEGMENT REC. WAVE

Feeding	Continuous	End	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo					
234020?.?00	234040?.?00	234060?.?00	4704 lm	3000 K	33 W	1819 × 87 × 120	6,8 kg
234021?.?00	234041?.?00	234061?.?00	4928 lm	4000 K	33 W	1819 × 87 × 120	6,8 kg
234022?.?00	234042?.?00	234062?.?00	5572 lm	3000 K	41 W	1819 × 87 × 120	6,8 kg
234023?.?00	234043?.?00	234063?.?00	5838 lm	4000 K	41 W	1819 × 87 × 120	6,8 kg
234024?.?00	234044?.?00	234064?.?00	5376 lm	3000 K	38 W	2122 × 87 × 120	7,0 kg
234025?.?00	234045?.?00	234065?.?00	5632 lm	4000 K	38 W	2122 × 87 × 120	7,0 kg
234026?.?00	234046?.?00	234066?.?00	6368 lm	3000 K	47 W	2122 × 87 × 120	7,0 kg
234027?.?00	234047?.?00	234067?.?00	6672 lm	4000 K	47 W	2122 × 87 × 120	7,0 kg
234028?.?00	234048?.?00	234068?.?00	5712 lm	3000 K	40 W	2351 × 87 × 120	7,3 kg
234029?.?00	234049?.?00	234069?.?00	5984 lm	4000 K	40 W	2351 × 87 × 120	7,3 kg
234030?.?00	234050?.?00	234070?.?00	6766 lm	3000 K	50 W	2351 × 87 × 120	7,3 kg
234031?.?00	234051?.?00	234071?.?00	7089 lm	4000 K	50 W	2351 × 87 × 120	7,3 kg
234032?.?00	234052?.?00	234072?.?00	5376 lm	3000 K	38 W	2380 × 87 × 120	7,4 kg
234033?.?00	234053?.?00	234073?.?00	5632 lm	4000 K	38 W	2380 × 87 × 120	7,4 kg
234034?.?00	234054?.?00	234074?.?00	6368 lm	3000 K	47 W	2380 × 87 × 120	7,4 kg
234035?.?00	234055?.?00	234075?.?00	6672 lm	4000 K	47 W	2380 × 87 × 120	7,4 kg

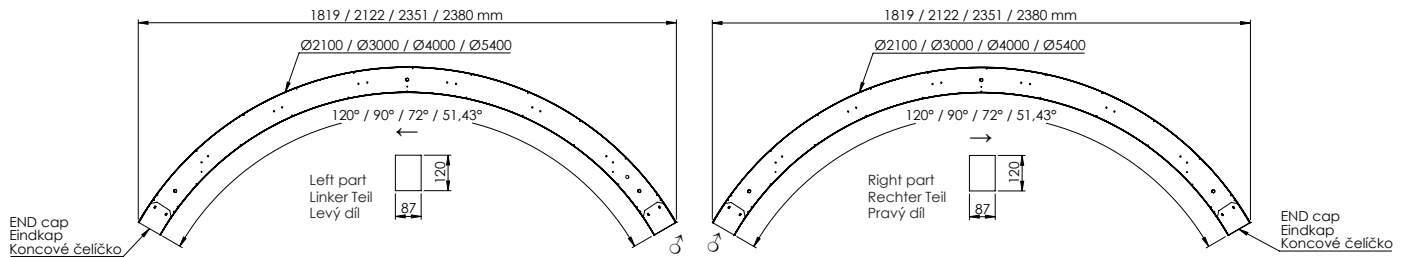
Feeding part / Versorgungsteil / Napájecí díl



Continuous part / Durchgangsteil / Průchozí díl



End part / Koncový díl / Endteil





DEMMO RECESSED LED



- Recessed circular LED luminaires
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- Kreisförmige LED Einbauleuchten
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Kruhová vestavná LED svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

DEMMO 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



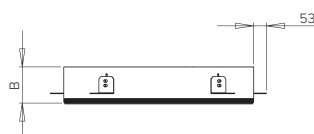
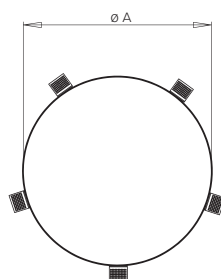
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry Ø A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
171011.?0?	2853 lm	3000 K	20 W	Ø 440 × 120	4,7 kg
171012.?0?	2975 lm	4000 K	20 W	Ø 440 × 120	4,7 kg
171013.?0?	3690 lm	3000 K	27 W	Ø 440 × 120	4,7 kg
171014.?0?	3762 lm	4000 K	27 W	Ø 440 × 120	4,7 kg
171015.?0?	5787 lm	3000 K	40 W	Ø 630 × 120	5,7 kg
171016.?0?	5943 lm	4000 K	40 W	Ø 630 × 120	5,7 kg
171017.?0?	7511 lm	3000 K	55 W	Ø 630 × 120	5,7 kg
171018.?0?	7833 lm	4000 K	55 W	Ø 630 × 120	5,7 kg
171023.?0?	2958 lm	3000 K	21 W	Ø 340 × 120	3,1 kg
171024.?0?	3265 lm	4000 K	21 W	Ø 340 × 120	3,1 kg
171027.?0?	18073 lm	3000 K	128 W	Ø 1050 × 120	22,8 kg
171028.?0?	18843 lm	4000 K	128 W	Ø 1050 × 120	22,8 kg



DEMMO RECESSED LED



Ø A + 2 mm





DEMMO RECESSED



- Recessed circular luminaires for fluorescent lamps
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- Kreisförmige Einbauleuchte für Leuchtstoffquellen
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Kruhová vestavná zářivková svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

DEMMO 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
- 1 Gray
- 2 Black



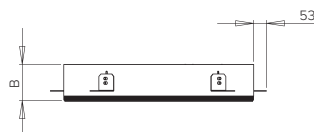
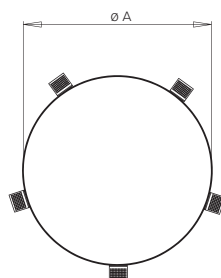
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry Ø A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140910.? ?	1 × TC-R 40 W	2GX13	Ø 390 × 120	3,5 kg
140916.? ?	1 × TC-R 55 W	2GX13	Ø 390 × 120	3,5 kg
140914.? ?	1 × TC-R 40 W + 1 × TC-R 60 W	2GX13	Ø 500 × 120	4,8 kg
140917.? ?	4 × T5 24 W + 2 × TC-L 24 W	G5 + 2G11	Ø 650 × 120	5,5 kg
140912.? ?	4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	Ø 950 × 120	7,8 kg
140913.? ?	4 × T5 28 W + 4 × T5 21 W + 4 × T5 14 W	G5	Ø 1250 × 120	10,0 kg



DEMMO RECESSED



Ø A + 2 mm





GONNGO RECESSED LED



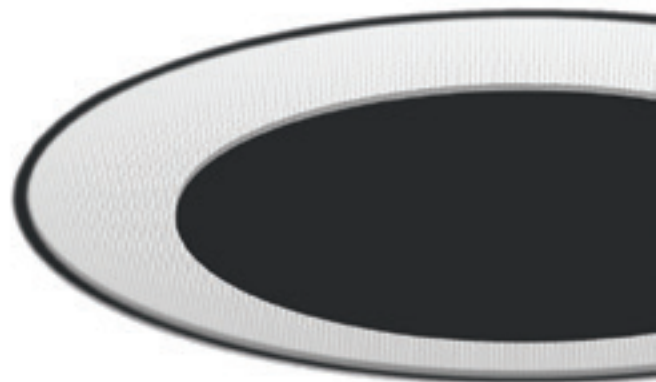
- Recessed circular LED luminaires
- Body made of steel sheet (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- Kreisförmige LED Einbauleuchten
- Körper aus Stahlblech (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches oder dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Kruhová vestavná LED svítidla
- Tělo svítidla z ocelového plechu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

GONNGO 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 Microprism

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?
0 White
1 Gray
2 Black
A-Z RAL str. 160



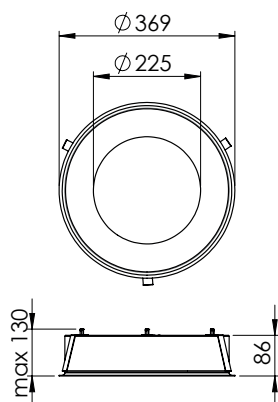
GONNGO RECESSED LED

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
172010.???	2016 lm	3000 K	14 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172011.???	2112 lm	4000 K	14 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172012.???	2388 lm	3000 K	17 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172013.???	2502 lm	4000 K	17 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172014.???	2742 lm	3000 K	21 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172015.???	2874 lm	4000 K	21 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172020.???	3360 lm	3000 K	24 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172021.???	3522 lm	4000 K	24 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172022.???	3978 lm	3000 K	29 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172023.???	4170 lm	4000 K	29 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172024.???	4572 lm	3000 K	34 W	Ø 369 × 86	3,5 kg
172025.???	4794 lm	4000 K	34 W	Ø 369 × 86	3,5 kg

Montážní otvor: Ø 357mm



GONNGO RECESSED LED





MINNI RECESSED LED



- Recessed linear LED luminaires
- Possibility of making continuous lines of particular modules
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- Lineare LED Einbauleuchten
- Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Lineární vestavná LED svítidla
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

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
1 Microprism

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

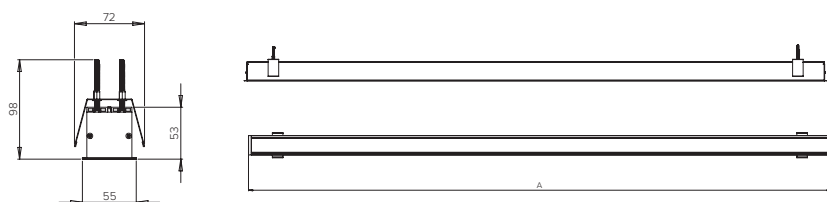
0 White
1 Gray
2 Black


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 A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
107520.???	1592 lm	3000 K	12 W	581	1,1 kg
107521.???	1668 lm	4000 K	12 W	581	1,1 kg
107522.???	2388 lm	3000 K	17 W	862	1,6 kg
107523.???	2502 lm	4000 K	17 W	862	1,6 kg
107524.???	3184 lm	3000 K	23 W	1143	2,1 kg
107525.???	3336 lm	4000 K	23 W	1143	2,1 kg
107526.???	6100 lm	3000 K	46 W	1143	2,1 kg
107527.???	6388 lm	4000 K	46 W	1143	2,1 kg
107528.???	3980 lm	3000 K	29 W	1424	2,6 kg
107529.???	4170 lm	4000 K	29 W	1424	2,6 kg
107530.???	7625 lm	3000 K	57 W	1424	2,6 kg
107531.???	7985 lm	4000 K	57 W	1424	2,6 kg
107534.???	4776 lm	3000 K	35 W	1705	3,1 kg
107535.???	5004 lm	4000 K	35 W	1705	3,1 kg
107536.???	6368 lm	3000 K	47 W	2267	4,1 kg
107537.???	6672 lm	4000 K	47 W	2267	4,1 kg
107538.???	12200 lm	3000 K	91 W	2267	4,1 kg
107539.???	12776 lm	4000 K	91 W	2267	4,1 kg
107540.???	7960 lm	3000 K	58 W	2829	5,1 kg
107541.???	8340 lm	4000 K	58 W	2829	5,1 kg
107542.???	15250 lm	3000 K	114 W	2829	5,1 kg
107543.???	15970 lm	4000 K	114 W	2829	5,1 kg



MINNI RECESSED LED



 A-11 mm × 50 mm



MINNI RECESSED IP54 LED



- Recessed linear LED luminaires (IP54)
- Possibility of making continuous lines of particular modules
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion
- Electronic/dimmable electronic ballast
- Lineare LED Einbauleuchten (IP54)
- Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Lineární vestavná LED svítidla (IP54)
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

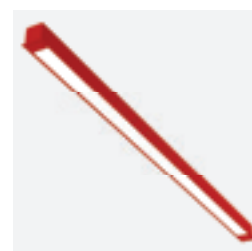
MINNI RECESSED IP54 LED

Control Gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx
0 EVG
2 DALI/SwitchDim

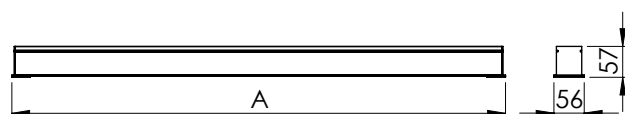
Optical System
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x
0 Acrylic satin

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?
0 White
1 Gray
2 Black
4 Gray Elox
A-Z RAL str. 160

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
107620.?0?	1592 lm	3000 K	12 W	631	1,4 kg
107621.?0?	1668 lm	4000 K	12 W	631	1,4 kg
107622.?0?	2388 lm	3000 K	17 W	912	1,9 kg
107623.?0?	2502 lm	4000 K	17 W	912	1,9 kg
107624.?0?	3184 lm	3000 K	23 W	1193	2,4 kg
107625.?0?	3336 lm	4000 K	23 W	1193	2,4 kg
107626.?0?	6100 lm	3000 K	46 W	1193	2,4 kg
107627.?0?	6388 lm	4000 K	46 W	1193	2,4 kg
107628.?0?	3980 lm	3000 K	29 W	1474	2,9 kg
107629.?0?	4170 lm	4000 K	29 W	1474	2,9 kg
107630.?0?	7625 lm	3000 K	57 W	1474	2,9 kg
107631.?0?	7985 lm	4000 K	57 W	1474	2,9 kg
107634.?0?	4776 lm	3000 K	35 W	1755	3,4 kg
107635.?0?	5004 lm	4000 K	35 W	1755	3,4 kg
107636.?0?	6368 lm	3000 K	47 W	2317	4,4 kg
107637.?0?	6672 lm	4000 K	47 W	2317	4,4 kg
107638.?0?	12200 lm	3000 K	91 W	2317	4,4 kg
107639.?0?	12776 lm	4000 K	91 W	2317	4,4 kg
107640.?0?	7960 lm	3000 K	58 W	2879	5,4 kg
107641.?0?	8340 lm	4000 K	58 W	2879	5,4 kg
107642.?0?	15250 lm	3000 K	114 W	2879	5,4 kg
107643.?0?	15970 lm	4000 K	114 W	2879	5,4 kg



MINNI RECESSED IP54 LED





MINNI RECESSED



- Recessed linear luminaires for fluorescent lamps
 - Possibility of making continuous lines of particular modules
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Variants – satinic diffuser/lamell louvre/high polished aluminium louvre
 - Electronic/dimmable electronic ballast
- Lineare Einbauleuchten für Leuchtstoffquellen
 - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Varianten – satiniertem Plexiglas/Lamelle-Raster/hoch poliertes Raster aus Aluminium
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Lineární vestavná zářivková svítidla
 - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Varianty – Satinové plexi/lamelová mřížka/mřížka z vysoce leštěného hliníkového plechu
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

MINNI RECESSED

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin

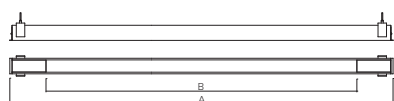
Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

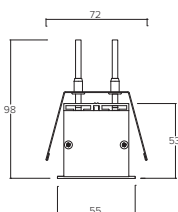
4 Gray elox
A-W RAL: page/
Seite/str. 5

MINNI DOWN RECESSED

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
107500.?0?	1 × T5 14 W	G5	756 × 500	1,3 kg
107501.?0?	1 × T5 21 W	G5	1056 × 800	1,8 kg
107502.?0?	1 × T5 28 W	G5	1356 × 1100	2,4 kg
107503.?0?	1 × T5 35 W	G5	1656 × 1400	2,9 kg
107504.?0?	1 × T5 24 W	G5	756 × 500	1,3 kg
107505.?0?	1 × T5 39 W	G5	1056 × 800	1,8 kg
107506.?0?	1 × T5 54 W	G5	1356 × 1100	2,4 kg
107507.?0?	1 × T5 49 W	G5	1656 × 1400	2,9 kg
107508.?0?	1 × T5 80 W	G5	1656 × 1400	2,9 kg



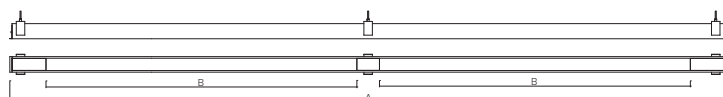
A-11 mm × 50 mm



MINNI DOWN RECESSED



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
107509.?0?	2 × 1 × T5 14 W	G5	1336 × 500	2,3 kg
107510.?0?	2 × 1 × T5 21 W	G5	1936 × 800	3,3 kg
107511.?0?	2 × 1 × T5 28 W	G5	2536 × 1100	4,4 kg
107512.?0?	2 × 1 × 5 35 W	G5	3136 × 1400	5,4 kg
107513.?0?	2 × 1 × T5 24 W	G5	1336 × 500	2,3 kg
107514.?0?	2 × 1 × T5 39 W	G5	1936 × 800	3,3 kg
107515.?0?	2 × 1 × T5 54 W	G5	2536 × 1100	4,4 kg
107516.?0?	2 × 1 × T5 49 W	G5	3136 × 1400	5,4 kg
107517.?0?	2 × 1 × T5 80 W	G5	3136 × 1400	5,4 kg



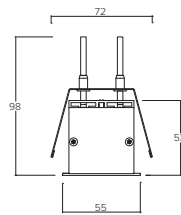
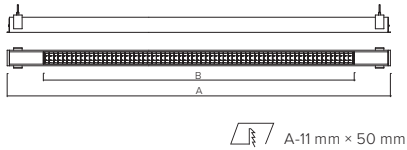
A-11 mm × 50 mm

MINNI LAMELA RECESSED

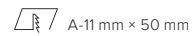
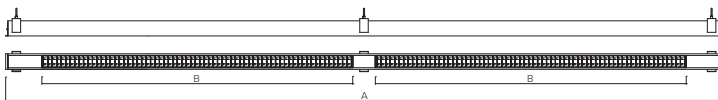
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
107700.???	1 × T5 14 W	G5	756 × 500	1,3 kg
107701.???	1 × T5 21 W	G5	1056 × 800	1,8 kg
107702.???	1 × T5 28 W	G5	1356 × 1100	2,4 kg
107703.???	1 × T5 35 W	G5	1656 × 1400	2,9 kg
107704.???	1 × T5 24 W	G5	756 × 500	1,3 kg
107705.???	1 × T5 39 W	G5	1056 × 800	1,8 kg
107706.???	1 × T5 54 W	G5	1356 × 1100	2,4 kg
107707.???	1 × T5 49 W	G5	1656 × 1400	2,9 kg
107708.???	1 × T5 80 W	G5	1656 × 1400	2,9 kg



MINNI LAMELA RECESSED



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
107709.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1336 × 500	2,3 kg
107710.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1936 × 800	3,3 kg
107711.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2536 × 1100	4,4 kg
107712.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3136 × 1400	5,4 kg
107713.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1336 × 500	2,3 kg
107714.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1936 × 800	3,3 kg
107715.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2536 × 1100	4,4 kg
107716.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3136 × 1400	5,4 kg
107717.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3136 × 1400	5,4 kg

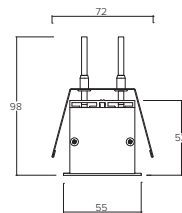
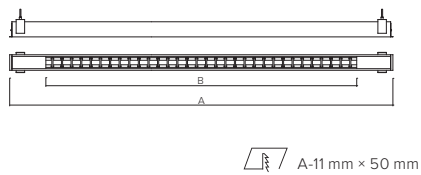


MINNI LOUVRE RECESSED

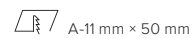
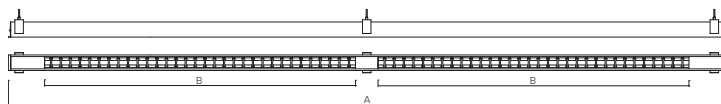
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
107800.???	1 × T5 14 W	G5	756 × 500	1,3 kg
107801.???	1 × T5 21 W	G5	1056 × 800	1,8 kg
107802.???	1 × T5 28 W	G5	1356 × 1100	2,4 kg
107803.???	1 × T5 35 W	G5	1656 × 1400	2,9 kg
107804.???	1 × T5 24 W	G5	756 × 500	1,3 kg
107805.???	1 × T5 39 W	G5	1056 × 800	1,8 kg
107806.???	1 × T5 54 W	G5	1356 × 1100	2,4 kg
107807.???	1 × T5 49 W	G5	1656 × 1400	2,9 kg
107808.???	1 × T5 80 W	G5	1656 × 1400	2,9 kg



MINNI LOUVRE RECESSED



Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
107809.???	2 × 1 × T5 14 W	G5	1336 × 500	2,3 kg
107810.???	2 × 1 × T5 21 W	G5	1936 × 800	3,3 kg
107811.???	2 × 1 × T5 28 W	G5	2536 × 1100	4,4 kg
107812.???	2 × 1 × T5 35 W	G5	3136 × 1400	5,4 kg
107813.???	2 × 1 × T5 24 W	G5	1336 × 500	2,3 kg
107814.???	2 × 1 × T5 39 W	G5	1936 × 800	3,3 kg
107815.???	2 × 1 × T5 54 W	G5	2536 × 1100	4,4 kg
107816.???	2 × 1 × T5 49 W	G5	3136 × 1400	5,4 kg
107817.???	2 × 1 × T5 80 W	G5	3136 × 1400	5,4 kg





MIDDLE RECESSED LED



- Recessed linear LED luminaires
- Possibility of making continuous lines of particular modules
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- Lineare LED Einbauleuchten
- Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Lineární vestavná LED svítidla
- Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

MIDDLE 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
1 Microprism

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

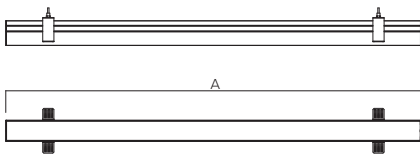
0 White
1 Gray
2 Black

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

MIDDLE LED REC FRAMELESS ALIGN

MIDDLE LED REC FRAMELESS EXTEND

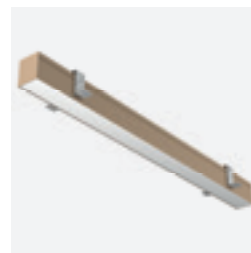
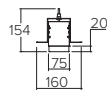
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
105450.???	105850.?0?	1592 lm	3000 K	12 W	570	1,3 kg
105451.???	105851.?0?	1668 lm	4000 K	12 W	570	1,3 kg
105452.???	105852.?0?	2388 lm	3000 K	17 W	850	1,9 kg
105453.???	105853.?0?	2502 lm	4000 K	17 W	850	1,9 kg
105454.???	105854.?0?	3184 lm	3000 K	23 W	1130	2,5 kg
105455.???	105855.?0?	3336 lm	4000 K	23 W	1130	2,5 kg
105456.???	105856.?0?	6100 lm	3000 K	46 W	1130	2,5 kg
105457.???	105857.?0?	6388 lm	4000 K	46 W	1130	2,5 kg
105458.???	105858.?0?	3980 lm	3000 K	29 W	1410	3,2 kg
105459.???	105859.?0?	4170 lm	4000 K	29 W	1410	3,2 kg
105460.???	105860.?0?	7625 lm	3000 K	57 W	1410	3,2 kg
105461.???	105861.?0?	7985 lm	4000 K	57 W	1410	3,2 kg
105464.???	105864.?0?	4776 lm	3000 K	35 W	1690	3,8 kg
105465.???	105865.?0?	5004 lm	4000 K	35 W	1690	3,8 kg
105466.???	105866.?0?	6368 lm	3000 K	47 W	2252	5,0 kg
105467.???	105867.?0?	6672 lm	4000 K	47 W	2252	5,0 kg
105468.???	105868.?0?	12200 lm	3000 K	91 W	2252	5,0 kg
105469.???	105869.?0?	12776 lm	4000 K	91 W	2252	5,0 kg
105470.?0?	105870.?0?	7960 lm	3000 K	58 W	2814	6,2 kg
105471.???	105871.?0?	8340 lm	4000 K	58 W	2814	6,2 kg
105472.???	105872.?0?	15250 lm	3000 K	114 W	2814	6,2 kg
105473.???	105873.?0?	15970 lm	4000 K	114 W	2814	6,2 kg



(A+1) × 76 mm

Aligned plexi

Extended plexi



MIDDLE LED REC FRAMELESS
ALIGN



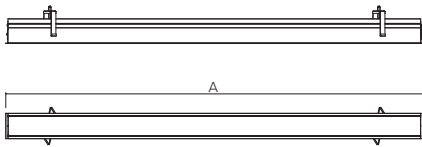
MIDDLE LED REC FRAMELESS
EXTEND



MIDDLE LED RECESSED ALIGN

MIDDLE LED RECESSED EXTEND

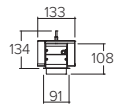
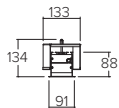
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
105150.???	105550.?0?	1592 lm	3000 K	12 W	582	1,3 kg
105151.???	105551.?0?	1668 lm	4000 K	12 W	582	1,3 kg
105152.???	105552.?0?	2388 lm	3000 K	17 W	862	1,9 kg
105153.???	105553.?0?	2502 lm	4000 K	17 W	862	1,9 kg
105154.???	105554.?0?	3184 lm	3000 K	23 W	1142	2,5 kg
105155.???	105555.?0?	3336 lm	4000 K	23 W	1142	2,5 kg
105156.???	105556.?0?	6100 lm	3000 K	46 W	1142	2,5 kg
105157.???	105557.?0?	6388 lm	4000 K	46 W	1142	2,5 kg
105158.???	105558.?0?	3980 lm	3000 K	29 W	1422	3,2 kg
105159.???	105559.?0?	4170 lm	4000 K	29 W	1422	3,2 kg
105160.???	105560.?0?	7625 lm	3000 K	57 W	1422	3,2 kg
105161.???	105561.?0?	7985 lm	4000 K	57 W	1422	3,2 kg
105164.???	105564.?0?	4776 lm	3000 K	35 W	1702	3,8 kg
105165.???	105565.?0?	5004 lm	4000 K	35 W	1702	3,8 kg
105166.???	105566.?0?	6368 lm	3000 K	47 W	2264	5,0 kg
105167.???	105567.?0?	6672 lm	4000 K	47 W	2264	5,0 kg
105168.???	105568.?0?	12200 lm	3000 K	91 W	2264	5,0 kg
105169.???	105569.?0?	12776 lm	4000 K	91 W	2264	5,0 kg
105170.???	105570.?0?	7960 lm	3000 K	58 W	2826	6,2 kg
105171.???	105571.?0?	8340 lm	4000 K	58 W	2826	6,2 kg
105172.???	105572.?0?	15250 lm	3000 K	114 W	2826	6,2 kg
105173.???	105573.?0?	15970 lm	4000 K	114 W	2826	6,2 kg



$(A - 10) \times 80$ mm

Aligned plexi

Extended plexi



MIDDLE LED RECESSED ALIGN



MIDDLE LED RECESSED EXTEND



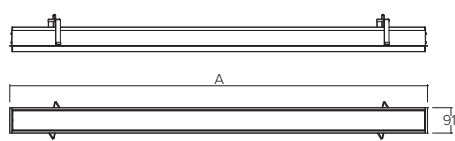
MIDDLE LED SEMI-RECESSED ALIGN

Order number
Bestellnummer
Objednací číslo

MIDDLE LED SEMI-RECESSED EXTEND

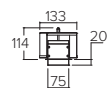
Order number
Bestellnummer
Objednací číslo

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 A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
105250.???	105650.?0?	1592 lm	3000 K	12 W	590	1,3 kg
105251.???	105651.?0?	1668 lm	4000 K	12 W	590	1,3 kg
105252.???	105652.?0?	2388 lm	3000 K	17 W	870	1,9 kg
105253.???	105653.?0?	2502 lm	4000 K	17 W	870	1,9 kg
105254.???	105654.?0?	3184 lm	3000 K	23 W	1150	2,5 kg
105255.???	105655.?0?	3336 lm	4000 K	23 W	1150	2,5 kg
105256.???	105656.?0?	6100 lm	3000 K	46 W	1150	2,5 kg
105257.???	105657.?0?	6388 lm	4000 K	46 W	1150	2,5 kg
105258.???	105658.?0?	3980 lm	3000 K	29 W	1430	3,2 kg
105259.???	105659.?0?	4170 lm	4000 K	29 W	1430	3,2 kg
105260.???	105660.?0?	7625 lm	3000 K	57 W	1430	3,2 kg
105261.???	105661.?0?	7985 lm	4000 K	57 W	1430	3,2 kg
105264.???	105664.?0?	4776 lm	3000 K	35 W	1710	3,8 kg
105265.???	105665.?0?	5004 lm	4000 K	35 W	1710	3,8 kg
105266.???	105666.?0?	6368 lm	3000 K	47 W	2270	5,0 kg
105267.???	105667.?0?	6672 lm	4000 K	47 W	2270	5,0 kg
105268.???	105668.?0?	12200 lm	3000 K	91 W	2270	5,0 kg
105269.???	105669.?0?	12776 lm	4000 K	91 W	2270	5,0 kg
105270.???	105670.?0?	7960 lm	3000 K	58 W	2830	6,2 kg
105271.???	105671.?0?	8340 lm	4000 K	58 W	2830	6,2 kg
105272.???	105672.?0?	15250 lm	3000 K	114 W	2830	6,2 kg
105273.???	105673.?0?	15970 lm	4000 K	114 W	2830	6,2 kg

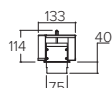


$\triangleleft / \triangleleft$ (A - 10) × 80 mm

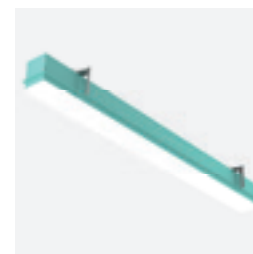
Aligned plexi



Extended plexi



MIDDLE LED SEMI-RECESSED
ALIGN



MIDDLE LED SEMI-RECESSED
EXTEND





MIDDLE RECESSED



- Recessed linear luminaires for fluorescent lamps
 - Possibility of making continuous lines of particular modules
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
- Lineare Einbauleuchten für Leuchtstoffquellen
 - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Lineární vestavná zářivková svítidla
 - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

MIDDLE RECESSED

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin
1 Microprism

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 REC FRAMELESS ALIGN

MIDDLE REC FRAMELESS EXTEND

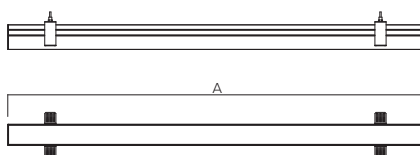
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
105400.???	105800.?0?	1 × T5 14 W	G5	584	1,3 kg
105401.???	108801.?0?	1 × T5 21 W	G5	884	1,9 kg
105402.???	105802.?0?	1 × T5 28 W	G5	1184	2,6 kg
105403.???	105803.?0?	1 × T5 35 W	G5	1484	3,2 kg
105404.???	105804.?0?	1 × T5 24 W	G5	584	1,3 kg
105405.???	105805.?0?	1 × T5 39 W	G5	884	1,9 kg
105406.???	105806.?0?	1 × T5 54 W	G5	1184	2,6 kg
105407.???	105807.?0?	1 × T5 49 W	G5	1484	3,2 kg
105408.???	105808.?0?	1 × T5 80 W	G5	1484	3,2 kg
105409.???	105809.?0?	2 × 1 × T5 14 W	G5	1164	2,5 kg
105410.???	105810.?0?	2 × 1 × T5 21 W	G5	1764	3,8 kg
105411.???	105811.?0?	2 × 1 × T5 28 W	G5	2364	5,0 kg
105412.???	105812.?0?	2 × 1 × T5 35 W	G5	2964	6,3 kg
105413.???	105813.?0?	2 × 1 × T5 24 W	G5	1164	2,5 kg
105414.???	105814.?0?	2 × 1 × T5 39 W	G5	1764	3,8 kg
105415.???	105815.?0?	2 × 1 × T5 54 W	G5	2364	5,0 kg
105416.???	105816.?0?	2 × 1 × T5 49 W	G5	2964	6,3 kg
105417.???	105817.?0?	2 × 1 × T5 80 W	G5	2964	6,3 kg
105418.???	105818.?0?	2 × T5 14 W	G5	584	1,3 kg
105419.???	105819.?0?	2 × T5 21 W	G5	884	1,9 kg
105420.???	105820.?0?	2 × T5 28 W	G5	1184	2,6 kg
105421.???	105821.?0?	2 × T5 35 W	G5	1484	3,2 kg
105422.???	105822.?0?	2 × T5 24 W	G5	584	1,3 kg
105423.???	105823.?0?	2 × T5 39 W	G5	884	1,9 kg
105424.???	105824.?0?	2 × T5 54 W	G5	1184	2,6 kg
105425.???	105825.?0?	2 × T5 49 W	G5	1484	3,2 kg
105426.???	105826.?0?	2 × T5 80 W	G5	1484	3,2 kg
105427.???	105827.?0?	2 × 2 × T5 14 W	G5	1164	2,5 kg
105428.???	105828.?0?	2 × 2 × T5 21 W	G5	1764	3,8 kg
105429.???	105829.?0?	2 × 2 × T5 28 W	G5	2364	5,0 kg
105430.???	105830.?0?	2 × 2 × T5 35 W	G5	2964	6,3 kg
105431.???	105831.?0?	2 × 2 × T5 24 W	G5	1164	2,5 kg
105432.???	105832.?0?	2 × 2 × T5 39 W	G5	1764	3,8 kg
105433.???	105833.?0?	2 × 2 × T5 54 W	G5	2364	5,0 kg
105434.???	105834.?0?	2 × 2 × T5 49 W	G5	2964	6,3 kg
105435.???	105835.?0?	2 × 2 × T5 80 W	G5	2964	6,3 kg



MIDDLE REC FRAMELESS ALIGN



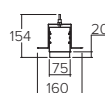
MIDDLE REC FRAMELESS EXTEND



Aligned plexi



Extended plexi



(A+1) × 76 mm



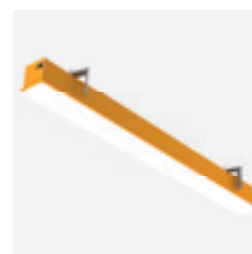
MIDDLE REC ALIGN

MIDDLE REC EXTEND

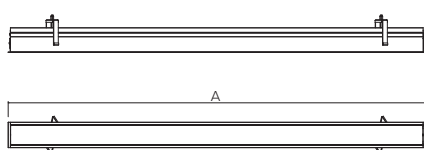
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
105100.???	105500.?0?	1 × T5 14 W	G5	596	1,3 kg
105101.???	105501.?0?	1 × T5 21 W	G5	896	1,9 kg
105102.???	105502.?0?	1 × T5 28 W	G5	1196	2,6 kg
105103.???	105503.?0?	1 × T5 35 W	G5	1496	3,2 kg
105104.???	105504.?0?	1 × T5 24 W	G5	596	1,3 kg
105105.???	105505.?0?	1 × T5 39 W	G5	896	1,9 kg
105106.???	105506.?0?	1 × T5 54 W	G5	1196	2,6 kg
105107.???	105507.?0?	1 × T5 49 W	G5	1496	3,2 kg
105108.???	105508.?0?	1 × T5 80 W	G5	1496	3,2 kg
105109.???	105509.?0?	2 × 1 × T5 14 W	G5	1176	2,5 kg
105110.???	105510.?0?	2 × 1 × T5 21 W	G5	1776	3,8 kg
105111.???	105511.?0?	2 × 1 × T5 28 W	G5	2376	5,0 kg
105112.???	105512.?0?	2 × 1 × T5 35 W	G5	2976	6,3 kg
105113.???	105513.?0?	2 × 1 × T5 24 W	G5	1176	2,5 kg
105114.???	105514.?0?	2 × 1 × T5 39 W	G5	1776	3,8 kg
105115.???	105515.?0?	2 × 1 × T5 54 W	G5	2376	5,0 kg
105116.???	105516.?0?	2 × 1 × T5 49 W	G5	2976	6,3 kg
105117.???	105517.?0?	2 × 1 × T5 80 W	G5	2976	6,3 kg
105118.???	105518.?0?	2 × T5 14 W	G5	596	1,3 kg
105119.???	105519.?0?	2 × T5 21 W	G5	896	1,9 kg
105120.???	105520.?0?	2 × T5 28 W	G5	1196	2,6 kg
105121.???	105521.?0?	2 × T5 35 W	G5	1496	3,2 kg
105122.???	105522.?0?	2 × T5 24 W	G5	596	1,3 kg
105123.???	105523.?0?	2 × T5 39 W	G5	896	1,9 kg
105124.???	105524.?0?	2 × T5 54 W	G5	1196	2,6 kg
105125.???	105525.?0?	2 × T5 49 W	G5	1496	3,2 kg
105126.???	105526.?0?	2 × T5 80 W	G5	1496	3,2 kg
105127.???	105527.?0?	2 × 2 × T5 14 W	G5	1176	2,5 kg
105128.???	105528.?0?	2 × 2 × T5 21 W	G5	1776	3,8 kg
105129.???	105529.?0?	2 × 2 × T5 28 W	G5	2376	5,0 kg
105130.???	105530.?0?	2 × 2 × T5 35 W	G5	2976	6,3 kg
105131.???	105531.?0?	2 × 2 × T5 24 W	G5	1176	2,5 kg
105132.???	105532.?0?	2 × 2 × T5 39 W	G5	1776	3,8 kg
105133.???	105533.?0?	2 × 2 × T5 54 W	G5	2376	5,0 kg
105134.???	105534.?0?	2 × 2 × T5 49 W	G5	2976	6,3 kg
105135.???	105535.?0?	2 × 2 × T5 80 W	G5	2976	6,3 kg



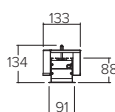
MIDDLE REC ALIGN



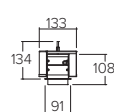
MIDDLE REC EXTEND



Aligned plexi



Extended plexi



(A - 10) × 80 mm



MIDDLE SEMI-REC ALIGN

Order number
Bestellnummer
Objednací číslo

MIDDLE SEMI-REC EXTEND

Order number
Bestellnummer
Objednací číslo

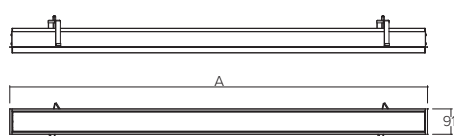
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
105200.???	105600.?0?	1 × T5 14 W	G5	600	1,3 kg
105201.???	105601.?0?	1 × T5 21 W	G5	900	1,9 kg
105202.???	105602.?0?	1 × T5 28 W	G5	1200	2,6 kg
105203.???	105603.?0?	1 × T5 35 W	G5	1500	3,2 kg
105204.???	105604.?0?	1 × T5 24 W	G5	600	1,3 kg
105205.???	105605.?0?	1 × T5 39 W	G5	900	1,9 kg
105206.???	105606.?0?	1 × T5 54 W	G5	1200	2,6 kg
105207.???	105607.?0?	1 × T5 49 W	G5	1500	3,2 kg
105208.???	105608.?0?	1 × T5 80 W	G5	1500	3,2 kg
105209.???	105609.?0?	2 × 1 × T5 14 W	G5	1180	2,5 kg
105210.???	105610.?0?	2 × 1 × T5 21 W	G5	1780	3,8 kg
105211.???	105611.?0?	2 × 1 × T5 28 W	G5	2380	5,0 kg
105212.???	105612.?0?	2 × 1 × T5 35 W	G5	2980	6,3 kg
105213.???	105613.?0?	2 × 1 × T5 24 W	G5	1180	2,5 kg
105214.???	105614.?0?	2 × 1 × T5 39 W	G5	1780	3,8 kg
105215.???	105615.?0?	2 × 1 × T5 54 W	G5	2380	5,0 kg
105216.???	105616.?0?	2 × 1 × T5 49 W	G5	2980	6,3 kg
105217.???	105617.?0?	2 × 1 × T5 80 W	G5	2980	6,3 kg
105218.???	105618.?0?	2 × T5 14 W	G5	600	1,3 kg
105219.???	105619.?0?	2 × T5 21 W	G5	900	1,9 kg
105220.???	105620.?0?	2 × T5 28 W	G5	1200	2,6 kg
105221.???	105621.?0?	2 × T5 35 W	G5	1500	3,2 kg
105222.???	105622.?0?	2 × T5 24 W	G5	600	1,3 kg
105223.???	105623.?0?	2 × T5 39 W	G5	900	1,9 kg
105224.???	105624.?0?	2 × T5 54 W	G5	1200	2,6 kg
105225.???	105625.?0?	2 × T5 49 W	G5	1500	3,2 kg
105226.???	105626.?0?	2 × T5 80 W	G5	1500	3,2 kg
105227.???	105627.?0?	2 × 2 × T5 14 W	G5	1180	2,5 kg
105228.???	105628.?0?	2 × 2 × T5 21 W	G5	1780	3,8 kg
105229.???	105629.?0?	2 × 2 × T5 28 W	G5	2380	5,0 kg
105230.???	105630.?0?	2 × 2 × T5 35 W	G5	2980	6,3 kg
105231.???	105631.?0?	2 × 2 × T5 24 W	G5	1180	2,5 kg
105232.???	105632.?0?	2 × 2 × T5 39 W	G5	1780	3,8 kg
105233.???	105633.?0?	2 × 2 × T5 54 W	G5	2380	5,0 kg
105234.???	105634.?0?	2 × 2 × T5 49 W	G5	2980	6,3 kg
105235.???	105635.?0?	2 × 2 × T5 80 W	G5	2980	6,3 kg



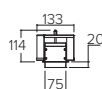
MIDDLE SEMI-REC ALIGN



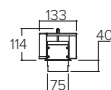
MIDDLE SEMI-REC EXTEND



Aligned plexi



Extended plexi



(A – 10) × 80 mm





MIDDLE LED LINE 2

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



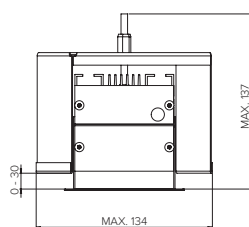
- Design recessed LED luminaires
 - Body made of aluminium profile, anodized or powder coated
 - Electronic or dimmable electronic ballast
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Possibility of making continuous lines of particular modules
 - **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design LED Einbauleuchten
 - Leuchtenkörper aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
 - Die Leuchten sind mit einem elektronischen oder elektronischen dimmbaren Vorschaltgerät ausgestattet
 - Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
 - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová LED svítidla pro vestavnou montáž
 - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
 - Svítidla jsou vybavena elektronickým nebo elektronickým stmívatelným předřadníkem
 - Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
 - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

MIDDLE LED LINE 2

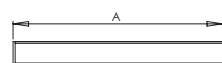
Control gear 0 EVG
Vorschaltgerät 2 DALI/SwitchDim
Předřadník
 xxxxxx.??x

Optical system 0 Acrylic satin
Optisches System 1 Microprism
Optický systém
 xxxxxx.x?x

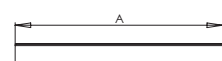
Body colour 0 White 4 Gray elox
Farbe der Leuchte 1 Gray
Barva těla 2 Black
 xxxxxx.xx?



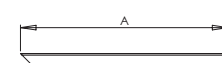
Mounting hole for complete set incl. endparts.
 Výřez pro kompletní sestavu vč. koncových modulů.



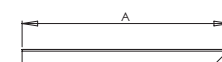
First/last modul
Koncový modul



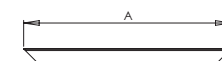
Continuous modul
Průběžný modul



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.



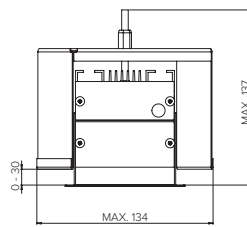
- Design recessed T5 luminaires
 - Body made of aluminium profile, anodized or powder coated
 - Electronic or dimmable electronic ballast
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 -
 - Possibility of making continuous lines of particular modules
 - **Accessories to be ordered separately, see page 164**
- Design Einbauleuchten für T5
 - Leuchtstoffröhren aus eloxiertem oder aus pulverlackiertem Aluminiumprofil
 - Die Leuchten sind mit einem elektronischen oder elektronischen dimmbaren Vorschaltgerät ausgestattet
 - Diffusor aus satiniertem/mikroprismatischem Plexiglas
 - Möglichkeit der Bildung von Einheiten und unendlichen Lichtlinien
 - **Zubehör wird gesondert bestellt, siehe Seite 164**
- Designová svítidla T5 pro vestavnou montáž
 - Tělo svítidla z eloxovaného nebo práškově lakovaného hliníkového profilu
 - Svítidla jsou vybavena elektronickým nebo elektronickým stmívatelným předřadníkem
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Možnost vytváření sestav a nekonečných světelných linek
 - **Příslušenství se objednává zvlášť, viz strana 164**

MIDDLE LINE 2

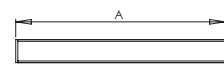
Control gear 0 EVG
Vorschaltgerät 2 DALI/SwitchDim
Předřadník
 xxxxxx.??x

Optical system 0 Acrylic satin
Optisches System 1 Microprism
Optický systém
 xxxxxx.x?x

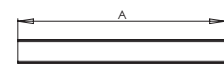
Body colour 0 White 4 Gray elox
Farbe der Leuchte 1 Gray
Barva těla 2 Black
 xxxxxx.xx?



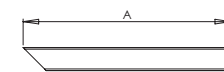
Mounting hole for complete set incl. endparts.
 Výřez pro kompletní sestavu vč. koncových modulů.



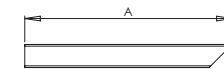
First/last modul
 Koncový modul



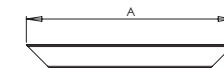
Continuous modul
 Průběžný modul



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
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



- Recessed LED downlight
- Body made of die cast aluminium (powder coated)
- Anodized polished reflector made of high quality 99,98 % pure aluminium
- On request available with CRI 90
- On request available with dimmable electronic ballast
- LED Einbauleuchten
- Körper aus Aluminiumdruckguss (pulverlackiert)
- Anodisierter polierter Reflektor aus hoch reinem Aluminium 99,98 %
- Auf Wunsch auch in einer Version mit hohem Farbwiedergabeindex CRI 90
- Auf Wunsch auch in einer Version mit dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Vestavný LED downlight
- Tělo svítidla z tlakově litého hliníku (práškově lakovaného)
- Anodizovaný leštěný reflektor z vysoce čistého 99,98 % hliníku
- Na vyžádání verze s vysokým indexem podání barev CRI 90
- Na vyžádání verze se stmívatelným elektronickým předřadníkem

RITTA RECESSED

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.??x

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Reflector
Reflektor
Reflektor
xxxxxx.x?x

3 Medium beam 40°
4 Wide beam 65°

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

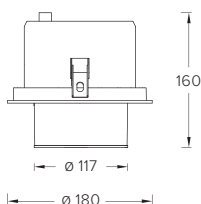
A-W RAL: page/
Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Weight Gewicht Hmotnost
212304.???	2000 lm	3000 K	14 W	1,2 kg
212305.???	2000 lm	4000 K	13 W	1,2 kg
212306.???	3000 lm	3000 K	23 W	1,2 kg
212307.???	3000 lm	4000 K	21 W	1,2 kg



RITTA RECESSED

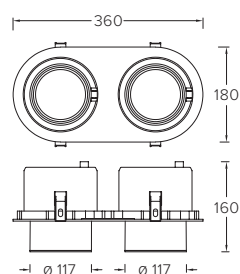


Ø 172 mm

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Weight Gewicht Hmotnost
212314.???	2 x 2000 lm	3000 K	2 x 14 W	2,5 kg
212315.???	2 x 2000 lm	4000 K	2 x 13 W	2,5 kg
212316.???	2 x 3000 lm	3000 K	2 x 23 W	2,5 kg
212317.???	2 x 3000 lm	4000 K	2 x 21 W	2,5 kg



RITTA RECESSED



350 x 172 mm



Free-standing luminaires
Stehleuchten
Samostatně stojící svítidla

138–145



EDDGE LAMP



- Free-standing luminaires for fluorescent lamps
 - Available as a floor lamp/table lamp
 - Direct – indirect beam
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Base made of steel sheet (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
- Stehleuchte für Leuchtstoffquellen
 - Hergestellt als Bodenlampe/ Tischlampe
 - Direkte – indirekte Strahlung
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Fußplatte aus Stahlblech (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem/ mikroprismatischem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Samostatně stojící zářivková svítidla
 - Dostupná ve variantě k postavení na zem/k připevnění na stůl
 - Přímé – nepřímé vyzařování
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Základna z ocelového plechu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

EDDGE LAMP

Control gear 0 EVG
 Vorschaltgerät 5 DALI/TouchDim
 Přebídník 6 Sensor
 xxxxxx.??x

Optical system 0 Acrylic satin
 Optisches System 1 Microprism
 Optický systém
 xxxxxx.x?x

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

EDDGE FLOOR LAMP

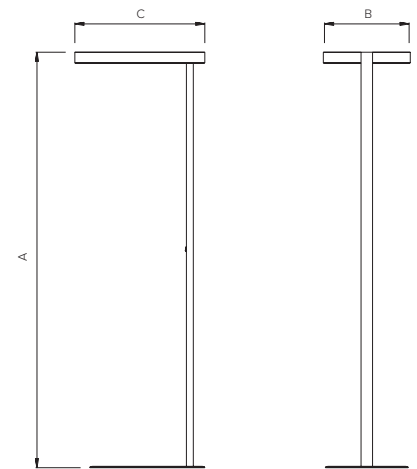
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140600.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 378 × 580	14,5 kg
140601.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 378 × 610	14,5 kg
140602.???	4 × TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 305 × 610	14 kg
140603.???	4 × TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 305 × 640	14 kg



140600.???
140601.???



140602.???
140603.???



EDDGE TABLE LAMP

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140604.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 378 × 580	6,5 kg
140605.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 378 × 610	6,5 kg
140606.???	4 × TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 305 × 580	6 kg
140607.???	4 × TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 305 × 610	6 kg
140608.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 164 × 1190	7,4 kg
140609.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 164 × 1250	7,4 kg



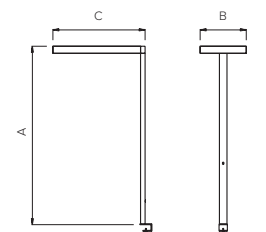
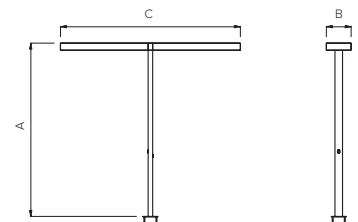
140604.???
140605.???



140608.???
140609.???



140606.???
140607.???





EDDGE R LAMP



- Free-standing luminaires for fluorescent lamps
 - Available as a floor lamp/table lamp
 - Direct – indirect beam
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Base made of steel sheet (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
- Stehleuchte für Leuchtstoffquellen
 - Hergestellt als Bodenlampe/ Tischlampe
 - Direkte – indirekte Strahlung
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Fußplatte aus Stahlblech (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem/ mikroprismatischem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Samostatně stojící zářivková svítidla
 - Dostupná ve variantě k postavení na zem/k připevnění na stůl
 - Přímé – nepřímé vyzařování
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Základna z ocelového plechu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

EDDGE R LAMP

Control gear 0 EVG
 Vorschaltgerät 5 DALI/TouchDim
 Předřadník 6 Sensor
 xxxxxx.??x

Optical system 0 Acrylic satin
 Optisches System 1 Microprism
 Optický systém
 xxxxxx.x?x

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

EDDGE R FLOOR LAMP

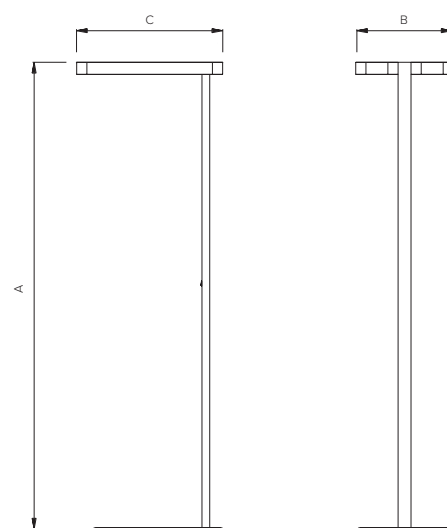
Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140650.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 378 × 580	14,5 kg
140651.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 378 × 610	14,5 kg
140652.???	4 × TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 305 × 610	14 kg
140653.???	4 × TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1900 × 305 × 640	14 kg



140650.???
140651.???



140652.???
140653.???



EDDGE R TABLE LAMP

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140654.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 378 × 580	6,5 kg
140655.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 378 × 610	6,5 kg
140656.???	4 × TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 305 × 580	6 kg
140657.???	4 × TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 305 × 610	6 kg
140658.???	2 × 2 TC-L 55 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 164 × 1190	7,4 kg
140659.???	2 × 2 TC-L 28 W	DIR/INDIR	2G11	1180 × 164 × 1250	7,4 kg



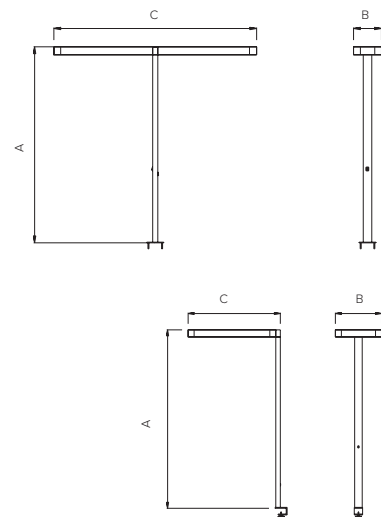
140656.???
140657.???



140658.???
140659.???



140654.???
140655.???





EDDGE LAMP LED



- Free-standing LED luminaire
- Available as a floor lamp
- Direct – indirect beam
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Base made of steel sheet (powder coated)
- Microprismatic diffuser for reducing glare
- Electronic/dimmable electronic ballast
- LED Stehleuchte
- Hergestellt als Bodenlampe
- Direkte – indirekte Strahlung
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Fußplatte aus Stahlblech (pulverlackiert)
- Diffusor aus mikroprismatischem Plexiglas mit hoher Entblendung
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Samostatně stojící LED svítidlo
- Dostupná ve variantě k postavení na zem
- Přímé – nepřímé vyzařování
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Základna z ocelového plechu (práškově lakovaného)
- Difuzor z mikroprismatického plexi s vysokým omezením oslnění
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

EDDGE LAMP LED

Control gear 0 EVG
 Vorschaltgerät 5 DALI/TouchDim
 Přebídník 6 Sensor
 xxxxxx.?
 xx

Optical system 0 Acrylic satin
 Optisches System 1 Microprism
 Optický systém
 xxxxxx.x?
 x

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

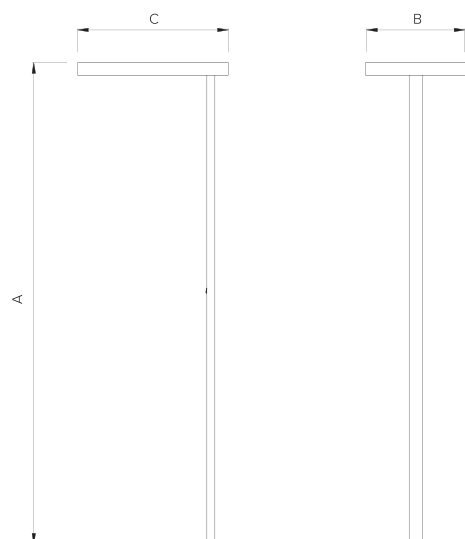
EDDGE LED FLOOR LAMP – DIR

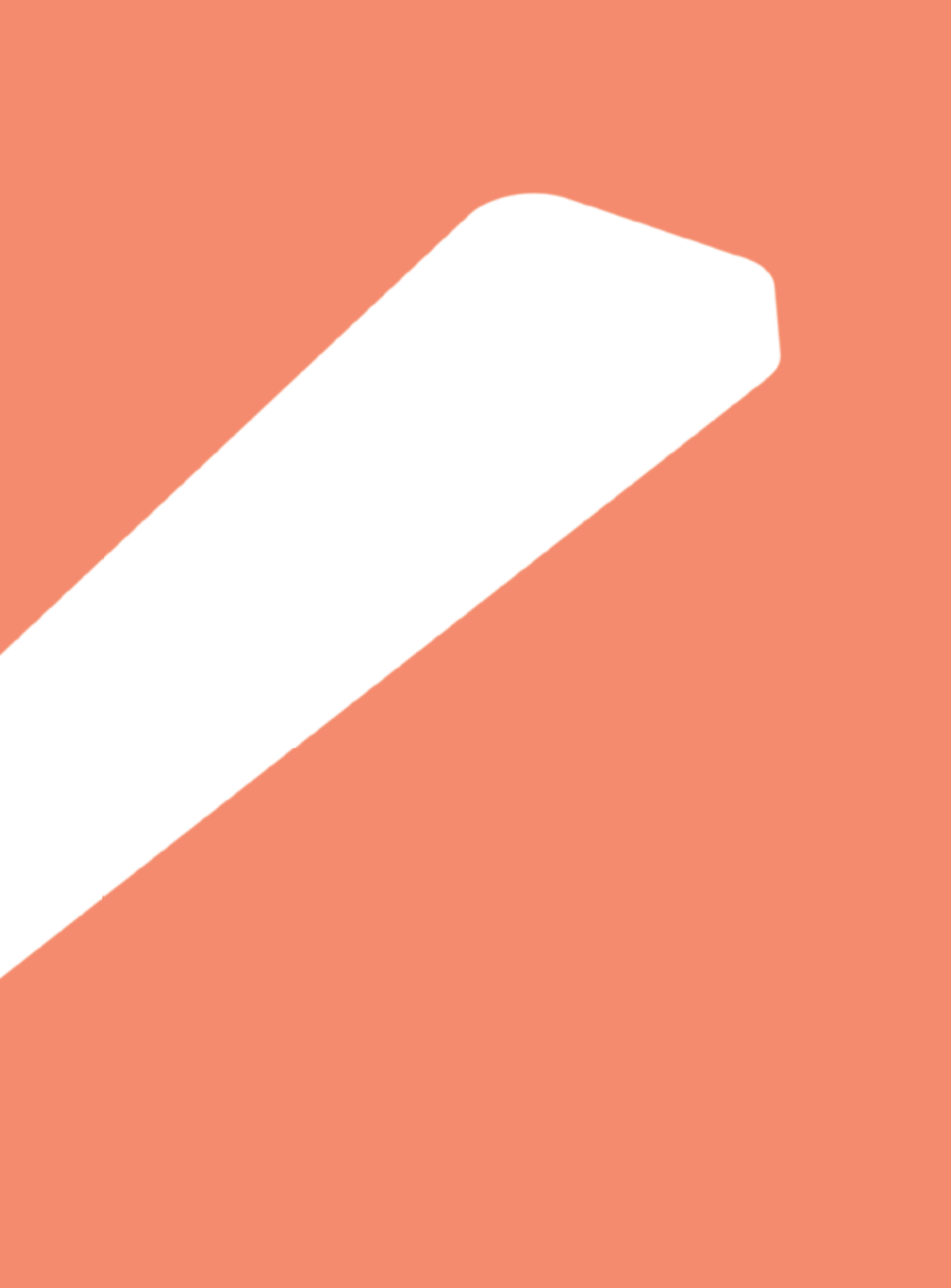
Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Beam direction Richtung der Strahlung Směr vyzařování	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Přikon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
235001.? ?	3474 lm	DIR	3000 K	22 W	1900 × 300 × 590	14 kg
235002.? ?	3630 lm	DIR	4000 K	22 W	1900 × 300 × 590	14 kg
235003.? ?	4290 lm	DIR	5000 K	28 W	1900 × 300 × 590	14 kg
235004.? ?	4482 lm	DIR	3000 K	28 W	1900 × 300 × 590	14 kg
235005.? ?	5076 lm	DIR	4000 K	35 W	1900 × 300 × 590	14 kg
235006.? ?	5304 lm	DIR	5000 K	35 W	1900 × 300 × 590	14 kg



EDDGE LED FLOOR LAMP – DIR/INDIR

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 Přikon	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
235011.? ?	3474/2316 lm	DIR/INDIR	3000 K	37W	1900 × 300 × 590	14 kg
235012.? ?	3630/2420 lm	DIR/INDIR	4000 K	37W	1900 × 300 × 590	14 kg
235013.? ?	4290/2860 lm	DIR/INDIR	5000 K	47W	1900 × 300 × 590	14 kg
235014.? ?	4482/2988 lm	DIR/INDIR	3000 K	47W	1900 × 300 × 590	14 kg
235015.? ?	5076/3384 lm	DIR/INDIR	4000 K	58W	1900 × 300 × 590	14 kg
235016.? ?	5304/3536 lm	DIR/INDIR	5000 K	58W	1900 × 300 × 590	14 kg





Wall luminaires
Wandleuchten
Nástěnná svítidla

146–163



EDDGE WALL



- Wall design luminaires for fluorescent lamps
 - Direct – indirect beam
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
- Design Wandleuchten für Leuchtstoffquellen
 - Direkte – indirekte Strahlung
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Designová nástěnná zářivková svítidla
 - Přímé – nepřímé vyzařování
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

EDDGE WALL

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

Optical system 0 Acrylic satin
Optisches System 1 Microprism
Optický systém
 xxxxxx.x?x

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

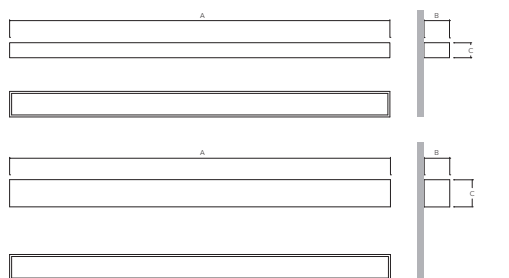
EDDGE WALL PETIT

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice
140860.???	590 × 80 × 47	2,0 kg	140870.???	590 × 80 × 85	2,7 kg	1 × T5 14 W	G5
140861.???	890 × 80 × 47	2,4 kg	140871.???	890 × 80 × 85	3,0 kg	1 × T5 21 W	G5
140862.???	1190 × 80 × 47	3,0 kg	140872.???	1190 × 80 × 85	3,3 kg	1 × T5 28 W	G5
140863.???	1490 × 80 × 47	3,5 kg	140873.???	1490 × 80 × 85	4,0 kg	1 × T5 35 W	G5
140864.???	590 × 80 × 47	2,0 kg	140874.???	590 × 80 × 85	2,7 kg	1 × T5 24 W	G5
140865.???	890 × 80 × 47	2,4 kg	140875.???	890 × 80 × 85	3,0 kg	1 × T5 39 W	G5
140866.???	1190 × 80 × 47	3,0 kg	140876.???	1190 × 80 × 85	3,3 kg	1 × T5 54 W	G5
140867.???	1490 × 80 × 47	3,5 kg	140877.???	1490 × 80 × 85	4,0 kg	1 × T5 49 W	G5
140868.???	1490 × 80 × 47	3,5 kg	140878.???	1490 × 80 × 85	4,0 kg	1 × T5 80 W	G5

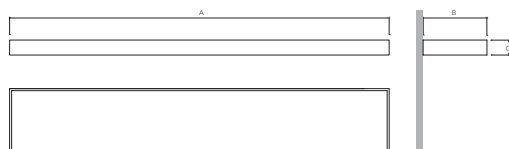
EDDGE WALL THIN

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost	Order number Bestellnummer Objednací číslo	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Sockel Patice
140880.???	590 × 200 × 47	3,0 kg	140890.???	590 × 200 × 85	3,3 kg	2 × T5 14 W	G5
140881.???	890 × 200 × 47	3,4 kg	140891.???	890 × 200 × 85	3,8 kg	2 × T5 21 W	G5
140882.???	1190 × 200 × 47	4,0 kg	140892.???	1190 × 200 × 85	4,5 kg	2 × T5 28 W	G5
140883.???	1490 × 200 × 47	4,5 kg	140893.???	1490 × 200 × 85	5,0 kg	2 × T5 35 W	G5
140884.???	590 × 200 × 47	3,0 kg	140894.???	590 × 200 × 85	3,3 kg	2 × T5 24 W	G5
140885.???	890 × 200 × 47	3,4 kg	140895.???	890 × 200 × 85	3,8 kg	2 × T5 39 W	G5
140886.???	1190 × 200 × 47	4,0 kg	140896.???	1190 × 200 × 85	4,5 kg	2 × T5 54 W	G5
140887.???	1490 × 200 × 47	4,5 kg	140897.???	1490 × 200 × 85	5,0 kg	2 × T5 49 W	G5
140888.???	1490 × 200 × 47	4,5 kg	140898.???	1490 × 200 × 85	5,0 kg	2 × T5 80 W	G5

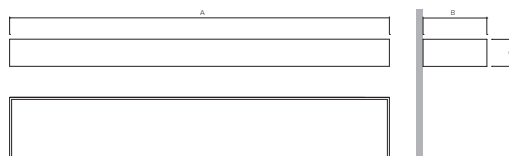
EDDGE WALL HI



EDDGE WALL PETIT



EDDGE WALL THIN



EDDGE WALL HI



EDDGE WALL PETIT



EDDGE WALL THIN



EDDGE WALL HI





EDDGE R WALL



- Wall design luminaires for fluorescent lamps
 - Direct – indirect beam
 - Body made of aluminium profile (powder coated)
 - Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion or microprismatic structure for reducing glare
 - Electronic/dimmable electronic ballast
- Design Wandleuchten für Leuchtstoffquellen
 - Direkte – indirekte Strahlung
 - Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
 - Diffusor aus satiniertem Plexiglas
 - Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Designová nástěnná zářivková svítidla
 - Přímé – nepřímé vyzařování
 - Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
 - Difuzor ze satínového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla nebo mikroprismatický difuzor s vysokým omezením oslnění
 - Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

EDDGE R WALL

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.??x

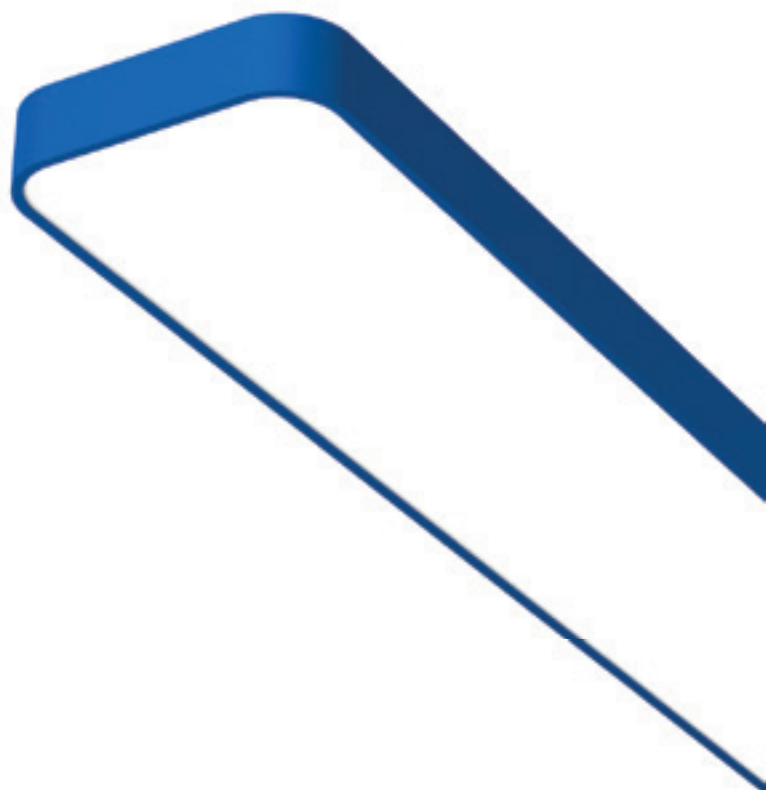
- 0 EVG
- 2 DALI/SwitchDim

Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

- 0 Acrylic satin
- 1 Microprism

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

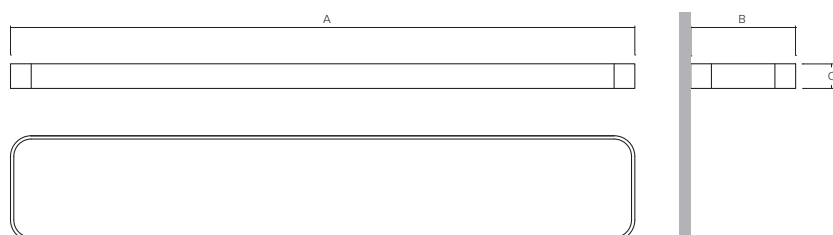
- 0 White
 - 1 Gray
 - 2 Black
- A-W RAL: page/
Seite/str. 5



Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A × B × C (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
140760.???	2 × T5 14 W	G5	590 × 200 × 47	2,9 kg
140761.???	2 × T5 21 W	G5	890 × 200 × 47	3,4 kg
140762.???	2 × T5 28 W	G5	1190 × 200 × 47	4,0 kg
140763.???	2 × T5 35 W	G5	1490 × 200 × 47	4,5 kg
140764.???	2 × T5 24 W	G5	590 × 200 × 47	2,9 kg
140765.???	2 × T5 39 W	G5	890 × 200 × 47	3,4 kg
140766.???	2 × T5 54 W	G5	1190 × 200 × 47	4,0 kg
140767.???	2 × T5 49 W	G5	1490 × 200 × 47	4,5 kg
140768.???	2 × T5 80 W	G5	1490 × 200 × 47	4,5 kg



EDDGE R WALL





TUBBY WALL



- Design LED luminaires
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Reflectors 21°, 36° or 50°
- Electronic/dimmable electronic ballast

- Design LED Leuchten
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Reflektoren 21°, 36° oder 50°
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät

- Designová LED svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Reflektor 21°, 36° a 50°
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

TUBBY WALL

Control Gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical System
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 21° Reflector
1 36° Reflector
2 50° Reflector

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

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

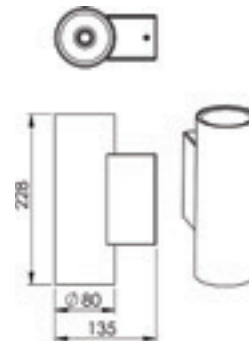
Reflector Color
Reflektorfarbe
Barva reflektoru
xxxxxx?.xxx

0 White
1 Gray
2 Black

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

TUBBY CLASSIC WALL DIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281021.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 80 × 135 × 228	2,2 kg
281022.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 80 × 135 × 228	2,2 kg
281023.???	1345 lm	3000 K	9,2 W	Ø 80 × 135 × 228	2,2 kg
281024.???	1405 lm	4000 K	9,2 W	Ø 80 × 135 × 228	2,2 kg
281025.???	1850 lm	3000 K	13,2 W	Ø 80 × 135 × 228	2,2 kg
281026.???	1930 lm	4000 K	13,2 W	Ø 80 × 135 × 228	2,2 kg

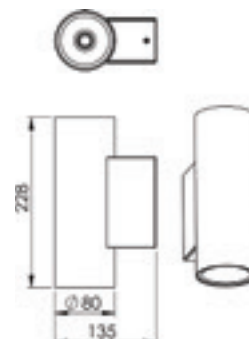


TUBBY CLASSIC WALL DIR



TUBBY CLASSIC WALL INDIR

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281031.???	825 lm/825 lm	3000 K	10,8 W	Ø 80 × 135 × 228	2,6 kg
281032.???	860 lm/860 lm	4000 K	10,8 W	Ø 80 × 135 × 228	2,6 kg
281033.???	1345 lm/1345 lm	3000 K	18,4 W	Ø 80 × 135 × 228	2,6 kg
281034.???	1405 lm/1405 lm	4000 K	18,4 W	Ø 80 × 135 × 228	2,6 kg

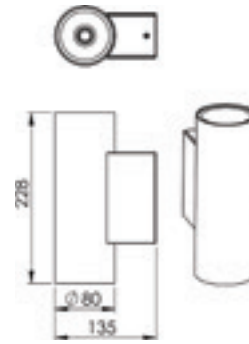


TUBBY CLASSIC WALL INDIR



TUBBY COLOR WALL DIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281621X.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 80 × 135 × 228	2,3 kg
281622X.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 80 × 135 × 228	2,3 kg
281623X.???	1345 lm	3000 K	9,2 W	Ø 80 × 135 × 228	2,3 kg
281624X.???	1405 lm	4000 K	9,2 W	Ø 80 × 135 × 228	2,3 kg
281625X.???	1850 lm	3000 K	13,2 W	Ø 80 × 135 × 228	2,3 kg
281626X.???	1930 lm	4000 K	13,2 W	Ø 80 × 135 × 228	2,3 kg

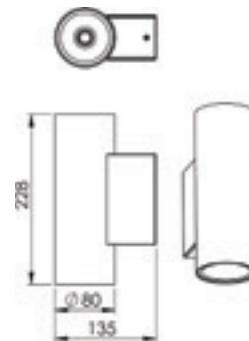


TUBBY COLOR WALL DIR



TUBBY COLOR WALL INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281631X.???	825 lm/825 lm	3000 K	10,8 W	Ø 80 × 135 × 228	2,7 kg
281632X.???	860 lm/860 lm	4000 K	10,8 W	Ø 80 × 135 × 228	2,7 kg
281633X.???	1345 lm/1345 lm	3000 K	18,4 W	Ø 80 × 135 × 228	2,7 kg
281634X.???	1405 lm/1405 lm	4000 K	18,4 W	Ø 80 × 135 × 228	2,7 kg

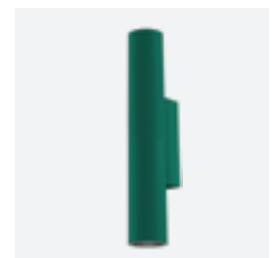


TUBBY COLOR WALL INDIR



TUBBY SLIM WALL DIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281421.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 50 × 73 × 435	2,4 kg
281422.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 50 × 73 × 435	2,4 kg

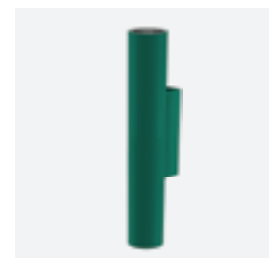
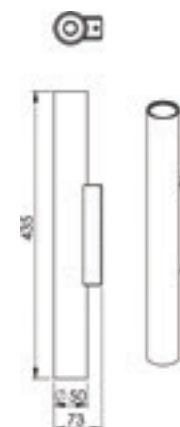


TUBBY SLIM WALL DIR



TUBBY SLIM WALL INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281431.???	825 lm/825 lm	3000 K	10,8 W	Ø 50 × 73 × 435	2,8 kg
281432.???	860 lm/860 lm	4000 K	10,8 W	Ø 50 × 73 × 435	2,8 kg



TUBBY SLIM WALL INDIR





MLHOVINA KLEČE



HVÉZDOKUPA PLEJÁDY



SQUARRY WALL



- Design LED luminaires
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Reflectors 21°, 36° or 50°
- Electronic/dimmable electronic ballast

- Design LED Leuchten
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Reflektoren 21°, 36° oder 50°
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät

- Designová LED svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Reflektor 21°, 36° a 50°
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

SQUARRY WALL

Control Gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.?xx

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

Optical System
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 21° Reflector
1 36° Reflector
2 50° Reflector

Body Color
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

0 White
1 Gray
2 Black

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

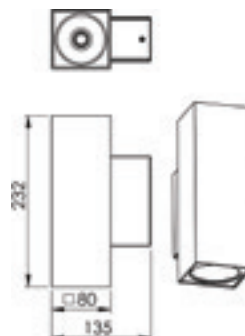
Reflector Color
Reflektorfarbe
Barva reflektoru
xxxxxx?.xxx

0 White
1 Gray
2 Black

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

SQUARRY CLASSIC WALL DIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281121.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 80 × 135 × 232	2,5 kg
281122.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 80 × 135 × 232	2,5 kg
281123.???	1345 lm	3000 K	9,2 W	Ø 80 × 135 × 232	2,5 kg
281124.???	1405 lm	4000 K	9,2 W	Ø 80 × 135 × 232	2,5 kg
281125.???	1850 lm	3000 K	13,2 W	Ø 80 × 135 × 232	2,5 kg
281126.???	1930 lm	4000 K	13,2 W	Ø 80 × 135 × 232	2,5 kg

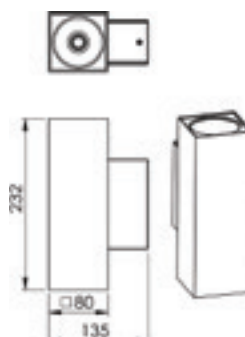


SQUARRY CLASSIC WALL DIR



QUARRY CLASSIC WALL INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281131.???	825 lm/825 lm	3000 K	10,8 W	Ø 80 × 135 × 232	2,9 kg
281132.???	860 lm/860 lm	4000 K	10,8 W	Ø 80 × 135 × 232	2,9 kg
281133.???	1345 lm/1345 lm	3000 K	18,4 W	Ø 80 × 135 × 232	2,9 kg
281134.???	1405 lm/1405 lm	4000 K	18,4 W	Ø 80 × 135 × 232	2,9 kg

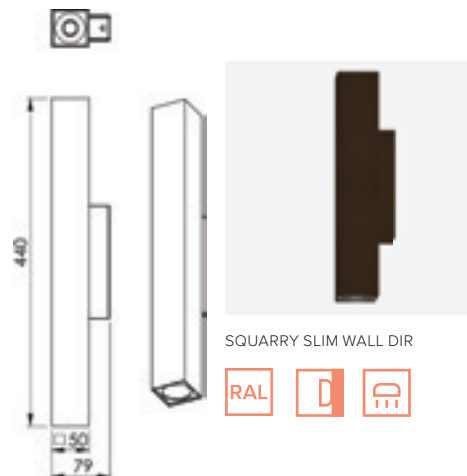


QUARRY CLASSIC WALL INDIR



SQUARRY SLIM WALL DIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281521.???	825 lm	3000 K	5,4 W	Ø 50 × 79 × 440	2,6 kg
281522.???	860 lm	4000 K	5,4 W	Ø 50 × 79 × 440	2,6 kg



SQUARRY SLIM WALL INDIR

Order number Bestellnummer Objednací číslo	Luminous flux Lichtfluss Světelný tok	Colour temperature Farbtemperatur Teplota chromatičnosti	Input power Leistung Příkon	Dimensions Abmessungen Rozměry (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
281531.???	825 lm/825 lm	3000 K	10,8 W	Ø 50 × 79 × 440	3 kg
281532.???	860 lm/860 lm	4000 K	10,8 W	Ø 50 × 79 × 440	3 kg







MINNI WALL



- Wall linear luminaires for fluorescent lamps
- Body made of aluminium profile (powder coated)
- Diffuser made of satin plexi for high-comfort soft light diffusion
- Electronic/dimmable electronic ballast
- Lineare Wandleuchten für Leuchtstoffquellen
- Körper aus Aluminiumprofil (pulverlackiert)
- Diffusor aus satiniertem Plexiglas
- Elektronisches/dimmbares elektronisches Vorschaltgerät
- Lineární nástěnná zářivková svítidla
- Tělo svítidla z hliníkového profilu (práškově lakovaného)
- Difuzor ze satinového plexi pro dosažení měkkého příjemného světla
- Elektronický nebo stmívatelný elektronický předřadník

MINNI WALL

Control gear
Vorschaltgerät
Předřadník
xxxxxx.??x

0 EVG
2 DALI/SwitchDim

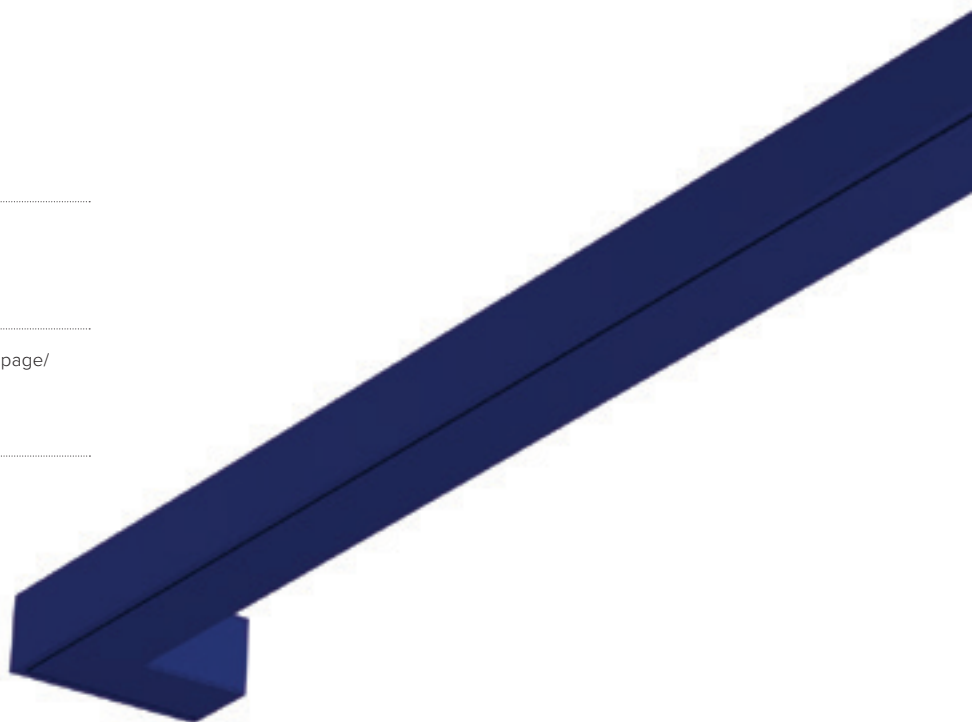
Optical system
Optisches System
Optický systém
xxxxxx.x?x

0 Acrylic satin

Body colour
Farbe der Leuchte
Barva těla
xxxxxx.xx?

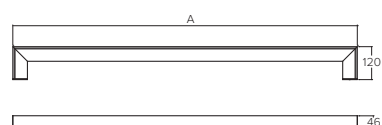
0 White
1 Gray
2 Black

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



MINNI WALL I

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
108000.???	2 × T5 14 W	G5	590	1,5 kg
108001.???	2 × T5 21 W	G5	890	1,5 kg
108004.???	2 × T5 28 W	G5	1190	1,8 kg
108005.???	2 × T5 35 W	G5	1490	1,8 kg

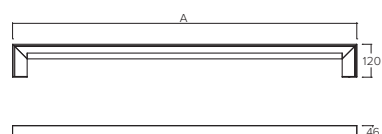


MINNI WALL I



MINNI WALL II

Order number Bestellnummer Objednáací číslo	Lamp Lichtquelle Světelný zdroj	Socket Socket Patice	Dimensions Abmessungen Rozměry A (mm)	Weight Gewicht Hmotnost
108010.???	1 × T5 14 W	G5	650	1,5 kg
108011.???	1 × T5 24 W	G5	650	1,5 kg
108012.???	1 × T5 21 W	G5	950	1,8 kg
108013.???	1 × T5 39 W	G5	950	1,8 kg



MINNI WALL II



REFERENCE
REFERENZ
REFERENCE



ApartHotel Svaty Vavřinec



BioVendor Brno



Aquapark Pasohlávky

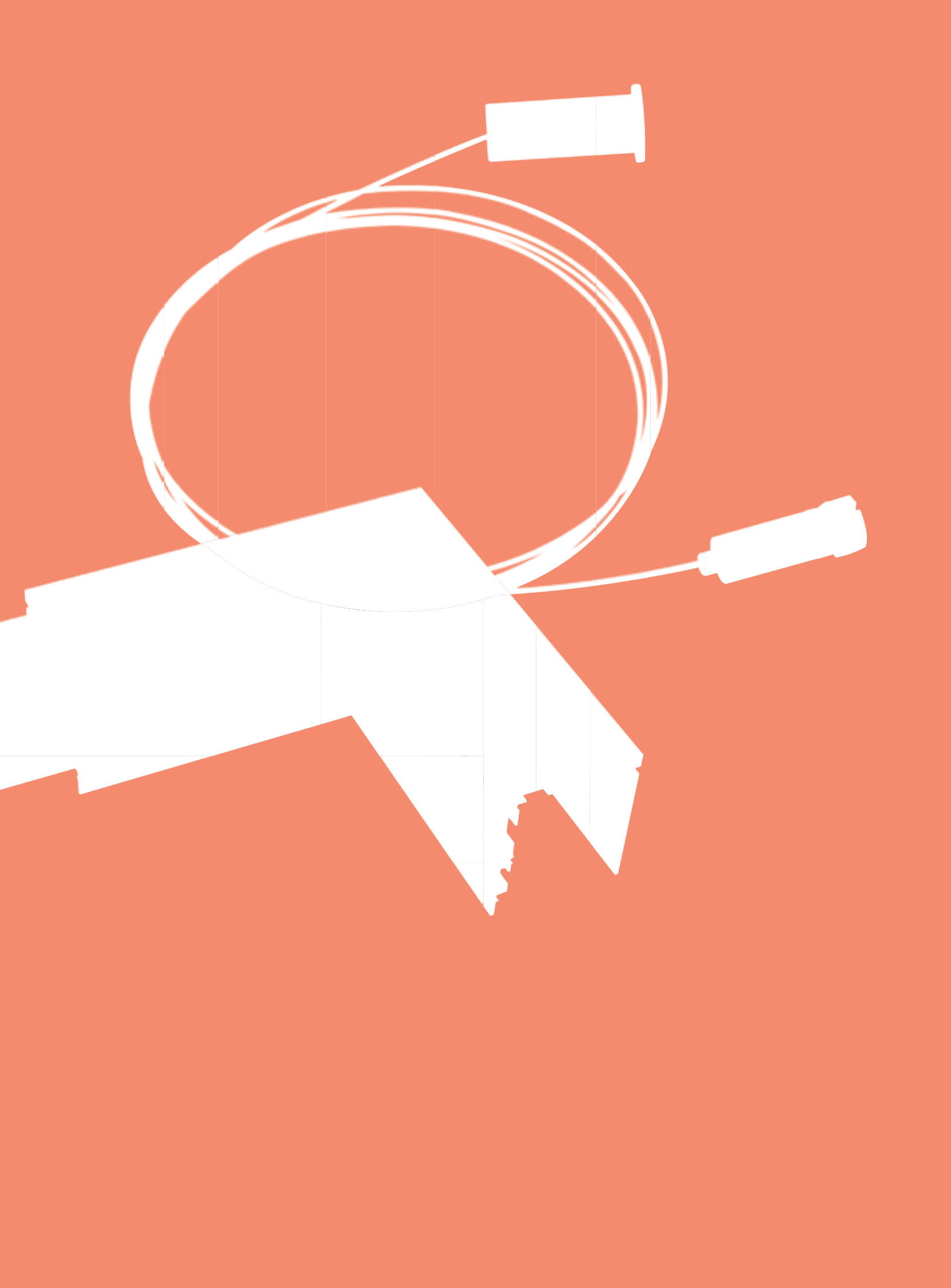


Campus Brno – Sportoviště



ComAp Praha





Accessories
Zubehör
Příslušenství

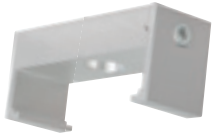
164–177

ACCESSORIES FOR SURFACE-MOUNTED LUMINAIRES

ZUBEHÖR FÜR ANBAULEUCHTEN

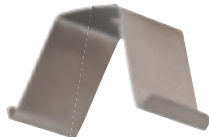
PŘÍSLUŠENSTVÍ K PŘISAZENÍ SVÍTIDEL HORMEN

190000



Outer suspension holder
Äußere Befestigung zum Abhängen
Vnější úchyt závěsu

190001



Inner suspension holder
Innere Befestigung zum Abhängen
Vnitřní úchyt závěsu

190002



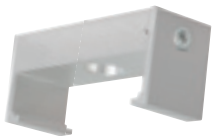
Wall arm MINNI
Ausleger an Wand MINNI
Výložník na stěnu MINNI

ACCESSORIES FOR SUSPENDED LUMINAIRES

ZUBEHÖR FÜR PENDELLEUCHTEN

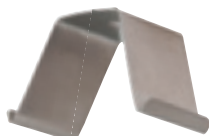
PŘÍSLUŠENSTVÍ K ZAVĚŠENÍ SVÍTIDEL HORMEN

190000



Outer suspension holder
Äußere Befestigung zum Abhängen
Vnější úchyt závěsu

190001



Inner suspension holder
Innere Befestigung zum Abhängen
Vnitřní úchyt závěsu

190002



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

190006



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

190009



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

190010.15?
EVG 3 × 0,75 mm²



Feeding bracket MINNI (incl. transparent cable 1,5 m)
Deckenbaldachin MINNI (einschließlich transparentes Kabel 1,5 m)
Stropní kalíšek MINNI (včetně transparentního kabelu 1,5 m)

190011.15?
DALI 5 × 0,75 mm²

190014.???



Feeding bracket for SEGMENT
Deckenbaldachin für SEGMENT
Stropní kalíšek pro svítidlo SEGMENT

190500.03?
190500.05?



Ceiling cup AL, 80x80mm, h = 45 mm, without transp.
Deckenbecher AL, 80x80mm, h = 45 mm, ohne transp.
Stropní kalíšek hranatý AL, 80 × 80 mm, h = 45mm, bez transp. kab.

190501.03?
190501.05?



Ceiling cup AL, 80 × 80 mm, h = 45 mm, with transp.
Deckenbecher AL, 80 × 80 mm, h = 45 mm, mit transp.
Stropní kalíšek hranatý AL, 80 × 80 mm, h = 45mm, transp. kab.

190502.03?
190502.05?



Ceiling cup square rec. AL, 110 × 110 mm, without transp.
Deckenschale quadratische ver. AL, 110 × 110 mm, ohne transp.
Stropní kalíšek hranatý vest. AL, 110 × 110 mm, bez transp. kab.

190503.03?
190503.05?



Ceiling cup square rec. AL, 110 × 110 mm, with transp.
Deckenschale quadratische ver. AL, 110 × 110 mm, mit transp.
Stropní kalíšek hranatý vest. AL, 110 × 110 mm, transp. kab.

190500.03?
190500.05?



Ceiling cup AL, 80 × 80 mm, h = 45 mm, without transp.
Deckenbecher AL, 80 × 80 mm, h = 45 mm, ohne transp.
Stropní kalíšek hranatý AL, 80 × 80 mm, h = 45mm, bez transp. kab.

190501.03?
190501.05?

Ceiling cup AL, 80 × 80 mm, h = 45 mm, with transp.
Deckenbecher AL, 80 × 80 mm, h = 45 mm, mit transp.
Stropní kalíšek hranatý AL, 80 × 80 mm, h = 45mm, transp. kab.

190502.03?
190502.05?

Ceiling cup square rec. AL, 110 × 110 mm, without transp.
Deckenschale quadratische ver. AL, 110 × 110 mm, ohne transp.
Stropní kalíšek hranatý vest. AL, 110 × 110 mm, bez transp. kab.

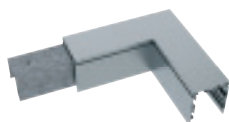
190503.03?
190503.05?



Ceiling cup square rec. AL, 110 × 110 mm, with transp.
Deckenschale quadratische ver. AL, 110 × 110 mm, mit transp.
Stropní kalíšek hranatý vest. AL, 110 × 110 mm, transp. kab.

SPECIALIZED ACCESSORIES FOR SPECIFIC KITS SPEZIALISIERTES ZUBEHÖR FÜR SPEZIFISCHE KITS SPECIALIZOVANÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO KONKRÉTNÍ SESTAVY

190020.01?



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

190030.01?



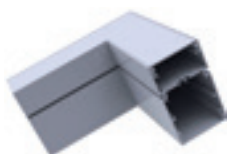
T-joiner MINNI incl. mechanical joiner, Throughwiring
T-Verbinder einschließlich mechanischer Kupplung, durchlaufende Verkabelung
T-spojka včetně mechanické spojky, průběžná kabeláž

190040.01?



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

190050.00?



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

190060.00?



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

190070.00?



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

106310.180



MIDDLE Mechanical joiner kit – linear
MIDDLE Mechanischer Verbinder – linear
MIDDLE Mechanická spojka – lineární

106310.090



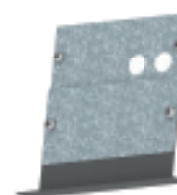
MIDDLE Mechanical joiner kit – 90° corner
MIDDLE Mechanischer Verbinder – Ecke 90°
MIDDLE Mechanická spojka – roh 90°

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

ACCESSORIES FOR SURFACE-MOUNTED LUMINAIRES
ZUBEHÖR FÜR ANBAULEUCHTEN
PŘÍSLUŠENSTVÍ K PŘISAZENÍ SVÍTIDEL HORMEN

		190000	190001	190007	standard způsob
					Conventional method of mounting on ceiling or wall, use bolts or other accessible linkers, number: Konventionelle Montagemethode Decke oder Wand, verwenden Sie Schrauben oder andere zugängliche Linker, nummer: Konvenční metoda přisazení na strop či stěnu, využití šroubů nebo jiných přístupných spojováků, počet:
DEMMO	Ø 390 – Ø 650				3 ×
	Ø 950 – Ø 1250				4 ×
DEMMO LED	Ø 355 – Ø 1120				4 ×
EDDGE	THIN DIR				4 ×
	HI DIR				4 ×
	SQ DIR				4 ×
EDDGE LED	SURF				4 ×
	SQ DIR				4 ×
EDDGE R	DIR				4 ×
	SQ DIR				4 ×
EDDGE R LED	NAR DIR				4 ×
	WID DIR				4 ×
	SQ DIR				4 ×
EDDGE WALL	PETIT				2 × + 1 po 1,0 m
	PETIT HI				2 × + 1 po 1,0 m
	THIN				2 × + 1 po 1,0 m
	HI				2 × + 1 po 1,0 m
EDDGE R WALL					2 × + 1 po 1,0 m
GONNGO LED					3 ×
LONNGO	HORIZONTAL				2 ×
	VERTICAL				3 ×
LONNGO LED					2 ×
MIDDLE	ALIGNED				1 + 1 po 1,5 m
	EXTENDED				1 + 1 po 1,5 m
MIDDLE LED	ALIGNED				1 + 1 po 1,5 m
	EXTENDED				1 + 1 po 1,5 m
MIDDLE LINE 1	FIRST/LAST				1 + 1 po 1,5 m
	CONTINUOUS				1 + 1 po 1,5 m
	LEFT				1 + 1 po 1,5 m
	RIGHT				1 + 1 po 1,5 m
	CORNER				1 + 1 po 1,5 m
MIDDLE LED LINE 1	FIRST/LAST				1 + 1 po 1,5 m
	CONTINUOUS				1 + 1 po 1,5 m
	LEFT				1 + 1 po 1,5 m
	RIGHT				1 + 1 po 1,5 m
	CORNER				1 + 1 po 1,5 m
MINNI	DOWN	1 + 1 po 1,5 m		1 + 1 po 1,5 m	1 + 1 po 1,5 m
	U	1 + 1 po 1,5 m		1 + 1 po 1,5 m	1 + 1 po 1,5 m
	U FULL OPAL	1 + 1 po 1,5 m		1 + 1 po 1,5 m	1 + 1 po 1,5 m
	LAMELA	1 + 1 po 1,5 m		1 + 1 po 1,5 m	1 + 1 po 1,5 m
	LOUVRE	1 + 1 po 1,5 m		1 + 1 po 1,5 m	1 + 1 po 1,5 m
MINNI LED	DOWN	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m	1 + 1 per 1,5 m
	U	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m	1 + 1 per 1,5 m
	U FULL OPAL	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m	1 + 1 per 1,5 m
MINNI IP54 LED					1 + 1 per 1,5 m
MINNI UP			1 + 1 per 1,5 m	1 + 1 per 1,5 m	1 + 1 per 1,5 m
PHARROS 50					4 ×

		190000	190001	190007	standard způsob
					Conventional method of mounting on ceiling or wall, use bolts or other accessible linkers, number: Konventionelle Montagemethode Decke oder Wand, verwenden Sie Schrauben oder andere zugängliche Linker, nummer: Konvenční metoda přisazení na strop či stěnu, využití šroubů nebo jiných přístupných spojováků, počet:
QUBBIC PX COLLOR	CUBE				4 ×
	SQ DIR				4 ×
	LIN SIDE				2 ×
	RE SIDE				4 ×
	LIN FRONT				2 ×
	RE FRONT				4 ×

ACCESSORIES

PŘÍSLUŠENSTVÍ K ZAVĚŠENÍ SVÍTIDEL HORMEN ZUBEHÖR

		190000	190001	190002	190006	190009
DEMMO	Ø 390			3 ×		
	Ø 500			3 ×		
	Ø 650			3 ×		
	Ø 950			4 ×		
	Ø 1250			4 ×		
DEMMO LED	Ø 355 – Ø 1120			4 ×		
EDDGE	THIN			4 ×	2 ×	
	HI			4 ×	2 ×	
	SQ			4 ×		
EDDGE LED	PEND			4 ×	2 ×	
	SQ			4 ×	2 ×	
EDDGE R				4 ×	2 ×	
	SQ			4 ×	2 ×	
EDDGE R LED	NAR			4 ×	2 ×	
	WID			4 ×	2 ×	
	SQ			4 ×		
FLAT	ROUND			4 ×		
	SQ			4 ×		
GLARRE				1 + 1 per 1,5 m		
	FIRST/LAST			1 + 1 per 1,5 m		
	CONTINUOUS			1 + 1 per 1,5 m		
GLARRE LED				1 + 1 per 1,5 m		
	FIRST/LAST			1 + 1 per 1,5 m		
	CONTINUOUS			1 + 1 per 1,5 m		
GONNGO LED			3 ×			
LONNGO	HORIZONTAL			2 ×		
	VERTICAL			1 ×		
LONNGO LED			2 ×			
MEGGA MINNI	1 ×			2 + 2 per 1,5 m	1 + 1 per 1,5 m	
	2 ×			2 + 2 per 1,5 m	1 + 1 per 1,5 m	
MIDDLE	ALIGNED	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	EXTENDED	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
MIDDLE LED	ALIGNED	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	EXTENDED	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
MIDDLE LINE 1	FIRST/LAST	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	CONTINUOUS	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	LEFT	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	RIGHT	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	CORNER	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
MIDDLE LED LINE 1	FIRST/LAST	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	CONTINUOUS	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	LEFT	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	RIGHT	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
	CORNER	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m
MINNI	DOWN	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		
	U	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		
	U FULL OPAL	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		
	LAMELA	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		
	LOUVRE	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		
MINNI LED	DOWN	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		
	U	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		
	U FULL OPAL	1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		
MINNI IP54 LED		1 + 1 per 1,5 m		1 + 1 per 1,5 m		

190010.15?	190011.15?	190014	190600.03?	190601.03?	190602.03?	190603.03?	190500.03?	190501.03?	190502.03?	190503.03?
EVG	DALI	SEGMENT	190600.05?	190601.05?	190602.05?	190603.05?	190500.05?	190501.05?	190502.05?	190503.05?
				✓		✓				
				✓		✓				
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓			✓		✓		✓		✓
			✓		✓		✓		✓	
✓	✓									
✓	✓									
				✓		✓				
✓	✓			✓		✓		✓		✓
✓	✓			✓		✓		✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
✓	✓							✓		✓
bez transparentu								✓		✓

ACCESSORIES

PŘÍSLUŠENSTVÍ K ZAVĚŠENÍ SVÍTIDEL HORMEN

ZUBEHÖR

		190000	190001	190002	190006	190009
						MIDDLE
MINNI UP			1 + 1 per 1,5m	1 + 1 per 1,5 m		
PHARROS 50				2 + 2 per 1,5 m	2 + 1 per 1,5 m	
QUBBIC PX COLLOR	CUBE			4 ×		
	SQ			4 ×		
	LIN SIDE			2 ×		
	RE SIDE			4 ×		
	LIN FRONT			2 ×		
	RE FRONT			4 ×		
RINNGO	Ø 585					
	Ø 770					
	Ø 960					
	Ø 1145					
ROUNNDER	SQ					
	SE					
SEGGMENT	LIN AUT			2 ×		
	WAVE AUT			3 ×		
	LIN			2 ×		
	WAVE			3 ×		

SPECIALIZED ACCESSORIES FOR SPECIFIC KITS

SPEZIALISIERTES ZUBEHÖR FÜR SPEZIFISCHE KITS

SPECIALIZOVANÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO KONKRÉTNÍ SESTAVY

		190020.01?	190030.01?	190040.01?	190000.00?	190001.000
MINNI	DOWN				2 + 1 po 1,5 m	×
	U				2 + 1 po 1,5 m	×
	LAMELA	✓	✓	✓	2 + 1 po 1,5 m	×
	LOUVRE				2 + 1 po 1,5 m	×
	UP				×	2 + 1 po 1,5 m

		106310.180	106310.090	190080.00?	190081.00?	190000.00?
MIDDLE	MIDDLE					2 + 1 po 1,5 m
	MIDDLE LINE 1	✓	✓	✓		2 + 1 po 1,5 m
	MIDDLE LED					2 + 1 po 1,5 m
	MIDDLE LED LINE 1					2 + 1 po 1,5 m
MIDDLE REC.	MIDDLE REC.					
	MIDDLE LINE 2	✓	✓		✓	
	MIDDLE REC. LED					
	MIDDLE LED LINE 2					

		190050.00?	190060.00?	190070.00?	190002.150	190010 – 190011
GLARRE	GLARRE	✓	✓	✓	2 + 1 po 1,5 m	
	GLARRE LED				2 + 1 po 1,5 m	✓

190010.15?	190011.15?	190014	190600.03?	190601.03?	190602.03?	190603.03?	190500.03?	190501.03?	190502.03?	190503.03?
EVG	DALI	SEGGMENT	190600.05?	190601.05?	190602.05?	190603.05?	190500.05?	190501.05?	190502.05?	190503.05?
✓	✓						✓		✓	
✓	✓									
✓	✓							✓		✓
✓	✓			✓		✓				
✓	✓			✓		✓		✓		✓
		✓	✓		✓		✓		✓	

190002.150	190010 – 190011	190401 – 190406	190602 – 190603	190500 – 190501	190502 – 190503
2 + 1 po 1,5 m					
2 + 1 po 1,5 m					
2 + 1 po 1,5 m	✓			✓	✓
2 + 1 po 1,5 m					
2 + 1 po 1,5 m					

190002.150	190009.150	190010 – 190011	190502 – 190503	190500 – 190501
2 + 1 po 1,5 m	2 + 1 po 1,5 m			
2 + 1 po 1,5 m	2 + 1 po 1,5 m	✓	✓	✓
2 + 1 po 1,5 m	2 + 1 po 1,5 m			
2 + 1 po 1,5 m	2 + 1 po 1,5 m			

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.



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



H O R M E N

ČLEN ČEZ ESCO