

FOCUS

Svítlidla do výrobních prostor
Luminaires for production rooms
Leuchten für Produktionsräume



Svítlidla do výrobních prostor / Luminaires for production rooms / Leuchten für Produktionsräume

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------|------|------|-------------------------|-----|----------|-----------|----|----|----|-------------|----------|-------------|------------------------|--|
| 230 V 50 Hz | CRI 80+ | IP40 | IP54 | t _a 25 °C | EVG | EVG DIMM | EMERGENCY | TW | CE | 21 | RAL 9003 | standard | RAL 9006 | na přání on request | |
|----------------|------------|------|------|-------------------------|-----|----------|-----------|----|----|----|-------------|----------|-------------|------------------------|--|



Svítlidla jsou vhodná pro osvětlování z vyšších výšek, ale i do supermarketů k nasvětlení regálů se zbožím a skladových hal.

LED svítlidla, u nichž je světelný tok usměrňován pomocí čoček. Prachotěsná LED svítlidla pro osvětlování v průmyslu. Dlouhá životnost, nízká spotřeba a kovové provedení z nich dělá hodnotný výrobek.

Těleso svítlidla je vyrobeno z ocelového plechu tl. 0,5 mm a lakované bílou práškovou barvou. Při výrobě používáme kvalitní LED komponenty od renomovaných výrobců, jako jsou OSRAM, Samsung a Helvar.
Barevné provedení: standardní odstín bílá RAL 9003 (jiné na dotaz).

The luminaires are suitable for lighting from higher heights, but also for supermarkets to illuminate goods shelves and warehouses.

LED luminaires where the luminous flux is rectified by lenses. Dustproof LED luminaires for industrial lighting. Long life, low power consumption and metal design make them a valuable product.

The body of the luminaire is made of steel sheet th. 0.5 mm and painted with white powder paint. We use high-quality LED components from renowned manufacturers such as OSRAM, Samsung and Helvar.
Color: standard white RAL 9003 (other on request).

Die Leuchten eignen sich für die Beleuchtung aus größerer Höhe, aber auch für Supermärkte zur Beleuchtung von Warenregalen und Lagerhallen.


LED-Leuchten, bei denen der Lichtstrom durch Linsen gleichgerichtet wird. Staubdichte LED-Leuchten für die Industriebeleuchtung. Lange Lebensdauer, geringer Stromverbrauch und Metalldesign machen sie zu einem wertvollen Produkt.

Der Leuchtenkörper besteht aus Stahlblech. 0,5 mm und mit weißer Pulverfarbe lackiert. Wir verwenden hochwertige LED-Komponenten namhafter Hersteller wie OSRAM, Samsung und Helvar.
Farbe: Standardweiß RAL 9003 (andere auf Anfrage).

| | | |
|--|--|--|
| | Na přání nabízíme možnost Tunable White (DALI type 8)/ On request we offer Tunable White (DALI type 8) | |
| | TW - možnost plynulé změny teploty chromatičnosti (barvy) světla od 2700 do 6500 K (zlepšení pozornosti a charakteru prostředí) TW-possibility of continuous color temperature change from 2700 to 6500 K (improves attention and character of the environment) | |

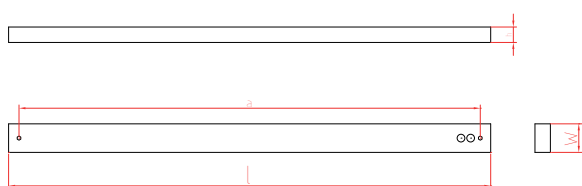
| | | |
|------------|----------|----------------|
| CRI | CRI > 80 | ZCLED3G...840/ |
| | CRI > 90 | ZCLED3G...940/ |

| | |
|--|--|
| Doba životnosti LED: 50.000h L90B20 - 100.000 h L80B50 | Lifetime LED: 50.000h L90B20 - 100.000 h L80B50 |
| Typ zdroje: LED MacAdam 3 step | Source type: LED MacAdam 3 step |
| Doba životnosti driveru 100.000 h @ t _c < 65 °C | Lifetime of driver 100.000 h @ t _c < 65 °C |
| Teplota chromatičnosti (K): 2700, 3000, 4000, 5700, 6500 | CCT (K): 2700, 3000, 4000, 5700, 6500 |
| Index podání barev: 80-89, 90-100 | CRI: 80-89, 90-100 |
| NZ - nouzové osvětlení: +NZ | NZ - emergency lighting: +NZ |
| Stmívání možno DALI nebo 1-10V: +DimDALI nebo +Dim1-10V | Dimming available DALI or 1-10V: +DimDALI or +Dim1-10V |
| Napájecí napětí 198..264 AC/ 176..280 DC | Voltage range 198..264 AC/ 176..280 DC |

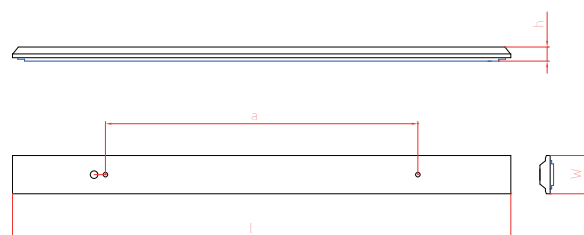
| Typ Type | Light output | Výkon Power | Rozměry Size | Position of mounting holes |  | kg |
|----------------------------|--------------|----------------|-----------------|-------------------------------|---|-----|
| | lm | W | l x w x h | a | | |
| FOCUS 60 - IP40 | | | | | | |
| ZCLED3G52L840/FOCUS60-IP40 | 6840 | 52 | 75x1158x40 | 910 | | 3,5 |
| ZCLED3G66L840/FOCUS60-IP40 | 8675 | 66 | 75x1444x40 | 1050 | | |
| FOCUS 90 - IP40 | | | | | | |
| ZCLED3G52L840/FOCUS90-IP40 | 6840 | 52 | 75x1158x40 | 910 | | 4 |
| ZCLED3G66L840/FOCUS90-IP40 | 8675 | 66 | 75x1444x40 | 1050 | | |
| FOCUS 60 - IP54 | | | | | | |
| ZCLED3G52L840/FOCUS60-IP54 | 6840 | 52 | 102x1316x40 | 825 | | 4 |
| ZCLED3G66L840/FOCUS60-IP54 | 8675 | 66 | 102x1638x40 | 1145 | | |
| FOCUS 90 - IP54 | | | | | | |
| ZCLED3G52L840/FOCUS90-IP54 | 6840 | 52 | 102x1316x40 | 825 | | 5 |
| ZCLED3G66L840/FOCUS90-IP54 | 8675 | 66 | 102x1638x40 | 1145 | | |

Rozměry a umístění upevňovacích otvorů/Dimensions and position of fastening holes.

IP40



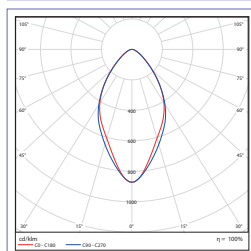
IP54



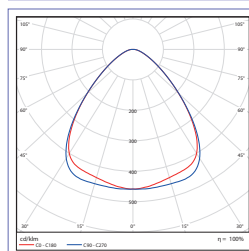
Focus 30

na dotaz
on request
auf Anfrage

Focus 60



Focus 90



Focus 120

na dotaz
on request
auf Anfrage



Závěsné oko M6 pro zavěšení svítidla
M6 eye for hanging the luminaire
M6 Öse zum Aufhängen der Leuchte

Uvedené údaje mohou být během platnosti tohoto katalogu bez upozornění změněny. Odchylka světelného toku a příkonu +/- 10 % není důvodem k reklamaci. These data may change without notice during the validity of this catalog. Deviation of light flux and power +/- 10 % is not a reason for complaint.