

Panel SD

Einbau-/Anbauleuchte: Gehäuse als Rahmen aus Aluminium mit integriertem Light-Guide-Panel aus opalem Kunststoff, mikroprismatisch. Homogene Lichtverteilung, tiefbreitstrahlend. UGR < 19. Extrem flaches Design in quadratischer und rechteckiger Form. Lineares LED-Modul. Elektronischer LED-Treiber als SmartDriver, dimmbar von 1% bis 100%, mit integrierten Interfaces für optionale Module zur dezentralen oder zentralen Dimmung, Steuerung und Überwachung.

Versionen für Deckeneinbau in Moduldecken mit sichtbaren Tragschienen (M600 bzw. M300 x 1.200 oder M625 mit Zubehör) oder Hohldecken und mit Zubehör für Deckenanbau und Seilpendel.



Montagearten



Montagearten mit Zubehör

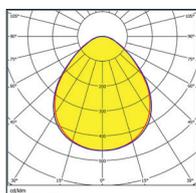


Technische Daten

Montage: Deckeneinbau, Deckenanbau, Seilpendel
 Gehäuse: Aluminium, weiß (RAL 9003)
 Diffusor: PMMA, opal, mikroprismatisch
 Schutzart IP40 (Leuchte) / Schutzart IP20 (LED-Treiber)
 Betriebsgerät: elektronisch, dimmbar (cosφ 0,96)
 Netzversorgung: 93 V - 265 V / 50 Hz
 Batterieversorgung: 176 V - 250 V
 Einschaltstrom: 28A für 0,00013 s
 Umgebungstemperatur: -20 bis +40 °C

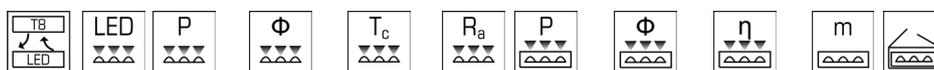
Lichttechnische Daten

UGR: < 19
 Lebensdauer L_{80B20}: 50.000 h
 Farbstabilität: 3 SDCM



tief-breitstrahlend

Bestellnummer Typ



| Bestellnummer | Typ | Abm. | LED | P | Φ | T _c | R _a | P | Φ | η | m | kg | 1 |
|----------------|---------------------------|------|-----|------|----------|----------------|----------------|------|----------|----------|--------|----|---|
| 418PSD | Panel 4x18 LED SD 4K M600 | 4x18 | 270 | 32 W | 5.500 lm | 4.000 K | >80 | 36 W | 4.000 lm | 111 lm/W | 3,5 kg | 1 | |
| 236PLSD | Panel 2x36 LED SD 4K M300 | 2x36 | 270 | 32 W | 5.500 lm | 4.000 K | >80 | 36 W | 4.000 lm | 111 lm/W | 4,9 kg | 1 | |

Zubehör bitte separat bestellen

| Bestell-Nr. | Beschreibung | |
|------------------------|--|---|
| SmartLighting | | |
| 15022 | Wireless-Modul |  |
| 15024 | DALI-Modul |  |
| 15034 | 1-10 V-Modul |  |
| Sicherheitsbeleuchtung | | |
| 19358 | Notlichtversorgungsmodul, 3 W, 1 h | Standard |
| 19359 | Notlichtversorgungsmodul, 3 W, 3 h | Standard |
| VB19355 | Notlichtversorgungsmodul, 6/2 W, 1/3 h | LOGICA |
| VB19356 | Notlichtversorgungsmodul, 6/2 W, 1/3 h | LOGICA fm |
| 17220 | SicuroLED-Inverter 24 V | SICURO S24 |
| 17221 | SicuroLED-Inverter 230 V | SICURO S230 |
| 17222 | SicuroLED-Modul 230 V | SICURO S230 |

Montage-Zubehör bitte separat bestellen

| Bestell-Nr. | Beschreibung |
|----------------------------------|---|
| B70015 | Adapterblende (M600 x 600) für Moduldecken mit sichtbarer Trageschiene M625 x 625 |
| 20097 | Zusatzgehäuse für Deckenanbau (M600 x 600) |
| 20100 | Zusatzgehäuse für Deckenanbau (M300 x 1200) |
| 20094 | Seilpendel, 1.400 mm |
| Im Lieferumfang enthalten | |
| Bestell-Nr. | Beschreibung |
| 15039 | SmartSensor |

