

Produkt: X-LINE SLIGHT L-DOWN LED 3900 PLX E 21 830 LINE-S / L-1689MM S-1,5M  
Index: 19.4421.3511.21



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: 1689 x 34 x 68 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,50%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 103°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3159 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 23,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 134,4 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 12 (B10), 19 (B16), 20 (C10), 32 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

|           |                                                                     |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|
| Kategorie | Anbauleuchten                                                       |
| Familie   | X-LINE SLIGHT LED LINE                                              |
| Type      | X-LINE SLIGHT L-DOWN LED 3900 PLX E 21 830 LINE-S / L-1689MM S-1,5M |
| Index     | 19.4421.3511.21                                                     |
| EAN       | 5902107528508                                                       |



Technische Daten

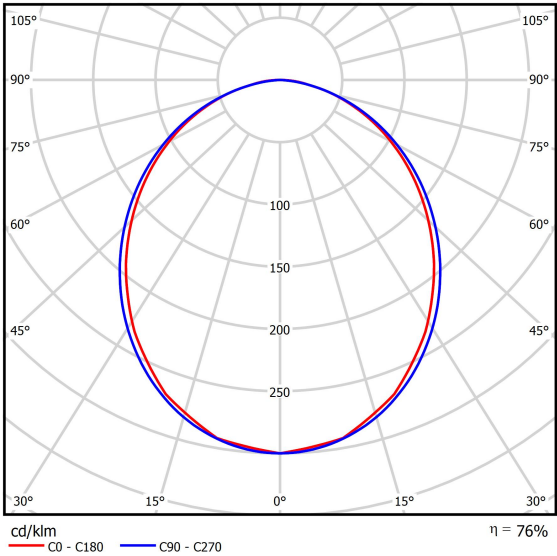
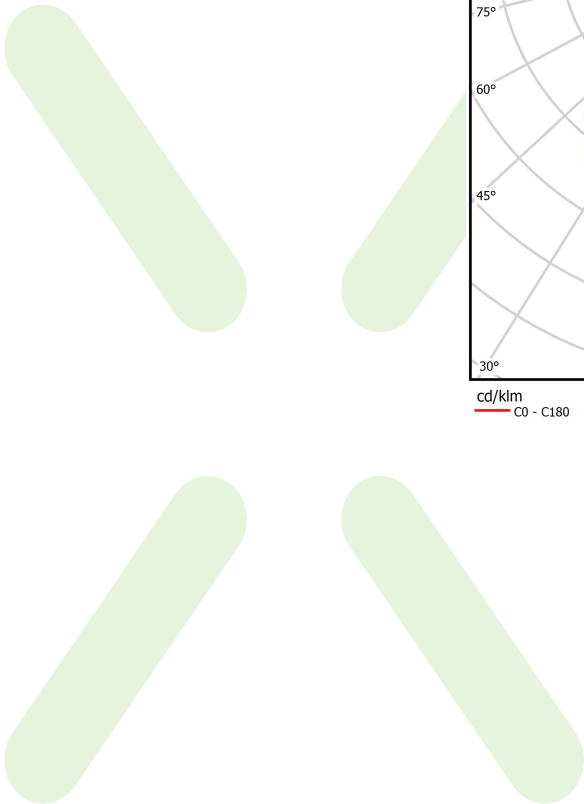
|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 4212                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 20,7                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 3159                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 23,5                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 134,4                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | 3000                                   |
| CRI                                          | >80                                    |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 103°  |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                    |
| Schutzklasse                                 | I                                      |
| Schutzart                                    | IP40                                   |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Lebensdauer [h]                              | 80000                                  |
| Lx/By                                        | L80/B10                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 35                                 |
| Betriebsgerät                                | Ein/Aus (E)                            |
| Leistungsfaktor cos φ                        | >0,95                                  |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | 12 (B10), 19 (B16), 20 (C10), 32 (C16) |

Technische Daten



|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Montageart          | an Aufhängebügeln |
| Leuchtenkörper      | Aluminium         |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9006 (grau)   |
| Abdeckung           | PLX (PMMA opal)   |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04              |
| Abmessungen [mm]    | 1689 x 34 x 68    |

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.  
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.  
Datum der letzten Aktualisierung: 04-03-2026