

**Produkt:** X-LINE SLIGHT UP&DOWN LED 4550/5200 PLX-T/PLX EDD 04 830 LINE-1BM / L-2254MM S-1,5M

**Index:** 19.4303.8713.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 2254 x 34 x 68 mm. Abdeckung: PLX-T/PLX (PMMA transparent/PMMA opal) [up/down]. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,54%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 103°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 80000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7930,9 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 58,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 135,8 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 17 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>   |
| Familie   | <b>X-LINE SLIGHT UP&amp;DOWN LED LINE</b>  |
| Type      | <b>X-LINE SLIGHT UP&amp;DOWN LED 4550/5200 PLX-T/PLX EDD 04 830 LINE-1BM / L-2254MM S-1,5M</b> |
| Index     | <b>19.4303.8713.04</b>   |



## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                   |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>10518,5</b>                               |
| LED-Leistung [W]                             | <b>51,4</b>                                  |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>7930,9</b>                                |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>58,4</b>                                  |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>135,8</b>                                 |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                  |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                     |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 99,6° / 103°</b> |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                   |
| Schutzklasse                                 | <b>I</b>                                     |
| Schutzart                                    | <b>IP40</b>                                  |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                 |
| Lebensdauer [h]                              | <b>80000</b>                                 |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                               |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 35</b>                                |
| Betriebsgerät                                | <b>DIM DALI (EDD)</b>                        |
| Leistungsfaktor cos φ                        | <b>&gt;0,95</b>                              |
| Belastbarkeit der Schaltung                  | <b>7 (B10), 11 (B16), 11 (C10), 17 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | an Aufhängebügeln                                   |
| Leuchtenkörper      | Aluminium   |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9005 (schwarz)                                  |
| Abdeckung           | PLX-T/PLX (PMMA transparent/PMMA opal)<br>[up/down] |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04  |
| Abmessungen [mm]    | 2254 x 34 x 68                                      |

## Lichtverteilung

