

**Produkt:** X-LINE SLIM UP&DOWN LED 5200/5200 PC/MICRO-PRM EDD 34 830 LINE-1S / L-2244MM S-1,5M

**Index:** 19.4182.4613.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 2244 x 48 x 70 mm. Abdeckung: PC/Micro-PRM (opaleszierendes Polycarbonat/mikroprismatische aus PMMA) [up/down]. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 71,88%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 7309,4 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 56,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 129,6 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die geometrischen Linien, wie ein Rechteck müssen mit dem Leuchtendesigner besprochen werden. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden. Bitte prüfen Sie im Datenblatt und in der Montageanleitung, ob Montagezubehör erforderlich ist.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>   |
| Familie   | <b>X-LINE SLIM UP&amp;DOWN LED LINE</b>  |
| Type      | <b>X-LINE SLIM UP&amp;DOWN LED 5200/5200 PC/MICRO-PRM EDD 34 830 LINE-1S / L-2244MM S-1,5M</b> |
| Index     | <b>19.4182.4613.34</b>   |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>10152</b>                                  |
| LED-Leistung [W]                             | <b>49,6</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>7309,4</b>                                 |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>56,4</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>129,6</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°</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>100000</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>14 (B10), 23 (B16), 22 (C10), 35 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                     |  |
|---------------------|--|
| Montageart          | an Aufhängebügeln  |
| Leuchtenkörper      | Aluminium  |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)  |
| Abdeckung           | PC/Micro-PRM (opaleszierendes Polycarbonat/mikroprismatische aus PMMA) [up/down] |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04   |
| Abmessungen [mm]    | 2244 x 48 x 70   |

## Lichtverteilung



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 72\%$

## Zubehör

Index 6E1-500KW341P-5

Type SUSPENSION NEW TYPE-A 34  
LENGHT 1,5M WIRE 5X 1-POINT

Index 19.3272.0201.34

Type SUSPENSION NEW TYPE-B 34  
LENGHT 1,5M WITHOUT WIRE 1-  
POINT

Index 19.3272.1205.00

Type SUSPENSION NEW TYPE-E  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT

Index 6E1-9875-4-1,5-5X

Type SUSPENSION NEW TYPE-D  
LENGHT-1,5 METER WIRE 5X 1-  
POINT

Index 6E1-9875-3-1,5

Type SUSPENSION NEW TYPE-C  
LENGHT-1,5 METER WITHOUT  
WIRE 1-POINT