

**Produkt:** X-LINE SLIM RECESSED LOW UGR LED 4200 RASTER DAISY-BLACK-WIDE EDD 04 830 / L-1146MM

**Index:** 19.4152.3313.04



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 1146 x 70 x 75 mm. Einbaudurchmesser: 1136 x 55 mm. Abdeckung: RASTER (Blendschutz). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,98%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 3496 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 25,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 137,1 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden. \*Ausgewählte Leuchtenvarianten sind mit ENEC-Zertifikat erhältlich.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Einbauleuchten</b>  |
| Familie   | <b>X-LINE SLIM RECESSED LOW UGR LED</b>  |
| Name      | <b>X-LINE SLIM RECESSED LOW UGR LED 4200 RASTER DAISY-BLACK-WIDE EDD 04 830 / L-1146MM</b> |
| Index     | <b>19.4152.3313.04</b>   |
| EAN       | <b>5902107556273</b>   |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>4212</b>                                   |
| LED-Leistung [W]                             | <b>22,4</b>                                   |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>3496</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>25,5</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>137,1</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 72,6° / 74,4°</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>17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                        |   |
|------------------------|---|
| Montageart             | Einbauleuchte für Deckenmontage<br>(Gipskartondecken) |
| Leuchtenkörper         | Aluminium   |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9005 (schwarz)                                    |
| Abdeckung              | RASTER (Blendschutz)                                  |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK04  |
| Abmessungen [mm]       | 1146 x 70 x 75  |
| Einbaudurchmesser [mm] | 1136 x 55   |

## Lichtverteilung

