

**Produkt:** X-LINE SLIM RECESSED LED 5500 MICRO-PRM EDD 34 840 / L-1441MM

**Index:** 19.4145.8223.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: 1441 x 70 x 75 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 4256 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 30,5 W. Lichtausbeute: 139,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

|           |  |
|-----------|--|
| Kategorie | <b>Einbauleuchten</b>  |
| Familie   | <b>X-LINE SLIM RECESSED LED</b>                                      |
| Type      | <b>X-LINE SLIM RECESSED LED 5500 MICRO-PRM EDD 34 840 / L-1441MM</b> |
| Index     | <b>19.4145.8223.34</b>   |



## Technische Daten

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Lichtquelle                   | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]           | <b>5727</b>                                   |
| LED-Leistung [W]              | <b>29</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | <b>4256</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | <b>30,5</b>                                   |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | <b>139,5</b>                                  |
| Farbtemperatur [K]            | <b>4000</b>                                   |
| CRI                           | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (LED-Quellen)            | <b>3</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 88,4° / 86°</b>   |
| Schutzklasse                  | <b>I</b>                                      |
| Schutzart                     | <b>IP40</b>                                   |
| Netzspannung                  | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]               | <b>100000 (1) / 147000 (2)</b>                |
| Lx/By                         | <b>L80/B10 (1) / L70/B10 (2)</b>              |
| Umgebungstemperatur [°C]      | <b>5 ÷ 30</b>                                 |
| Betriebsgerät                 | <b>DIM DALI (EDD)</b>                         |
| Leistungsfaktor cos φ         | <b>&gt;0,9</b>                                |
| Belastbarkeit der Schaltung   | <b>17 (B10), 28 (B16), 26 (C10), 41 (C16)</b> |

## Technische Daten



|                        |   |
|------------------------|---|
| Montageart             | <b>Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)</b> |
| Leuchtenkörper         | <b>Aluminium</b>  |
| Leuchtenfarbe          | <b>RAL 9016 (weiß)</b>                                    |
| Abdeckung              | <b>Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)</b>             |
| Stoßfestigkeitsgrad    | <b>IK04</b>   |
| Abmessungen [mm]       | <b>1441 x 70 x 75</b>                                     |
| Einbaudurchmesser [mm] | <b>1431 x 55</b>  |

## Lichtverteilung

