

**Produkt:** BERYL SURFACE NEW LED O-3 3600 MICRO-PRM EDD IP44 34 830

**Index:** 19.3079.0043.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø215 x 182 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 3000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI80. Lebensdauer: 84000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 3170 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 27 W. Lichtausbeute: 117 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

## Produktmerkmale

|           |   |
|-----------|---|
| Kategorie | <b>Anbauleuchten</b>  |
| Familie   | <b>BERYL SURFACE NEW LED O IP44</b>                             |
| Type      | <b>BERYL SURFACE NEW LED O-3 3600 MICRO-PRM EDD IP44 34 830</b> |
| Index     | <b>19.3079.0043.34</b>  |



## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Lichtquelle                                  | <b>LED</b>                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | <b>3794</b>                                   |
| LED-Leistung [W]                             | <b>24</b>                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | <b>3170</b>                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | <b>27</b>                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | <b>117</b>                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | <b>3000</b>                                   |
| CRI  | <b>80</b>                                     |
| SDCM (LED-Quellen)                           | <b>2</b>                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 63,2° / 72,8°</b> |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Schutzklasse                                 | <b>II</b>                                     |
| Schutzart                                    | <b>IP44</b>                                   |
| Netzspannung                                 | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Lebensdauer [h]                              | <b>84000</b>                                  |
| Lx/By  | <b>L90/B10</b>                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | <b>5 ÷ 30</b>                                 |
| Betriebsgerät                                | <b>DIM DALI (EDD)</b>                         |

## Technische Daten



|                     |   |
|---------------------|---|
| Montageart          | <b>Anbau an der Decke</b>                     |
| Leuchtenkörper      | <b>Aluminium</b>                              |
| Leuchtenfarbe       | <b>RAL 9016 (weiß)</b>                        |
| Abdeckung           | <b>Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)</b> |
| Stoßfestigkeitsgrad | <b>IK04</b>                                   |
| Gewicht [kg]        | <b>2,66</b>                                   |
| Abmessungen [mm]    | <b>Ø215 x 182</b>                             |

## Lichtverteilung

