

Produkt: BERYL NEW LED O-1 1800 MICRO-PRM EDD 33 IP20/44 840  
Index: 19.3051.2303.33



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbauleuchte für Deckenmontage. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: Ø100 x 75 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI85. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 1431 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 14 W. Lichtausbeute: 102 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

Produktmerkmale

|           |                                                     |
|-----------|-----------------------------------------------------|
| Kategorie | Einbauleuchten                                      |
| Familie   | BERYL NEW LED O IP20/44                             |
| Type      | BERYL NEW LED O-1 1800 MICRO-PRM EDD 33 IP20/44 840 |
| Index     | 19.3051.2303.33                                     |

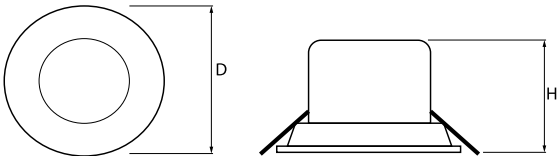


Technische Daten

|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 1864                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 13                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 1431                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 14                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 102                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                   |
| CRI                                          | 85                                     |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 2                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 85,6° / 89,8° |
| Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471) | RG0                                    |
| Schutzklasse                                 | II                                     |
| Schutzart                                    | IP20/44                                |
| Netzspannung                                 | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Lebensdauer [h]                              | 83000                                  |
| Lx/By                                        | L90/B10                                |
| Umgebungstemperatur [°C]                     | 5 ÷ 30                                 |
| Betriebsgerät                                | DIM DALI (EDD)                         |

Technische Daten

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Montageart             | Einbauleuchte für Deckenmontage        |
| Leuchtenkörper         | Aluminium                              |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9010 (weiß)                        |
| Abdeckung              | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK04                                   |
| Gewicht [kg]           | 0,26                                   |
| Abmessungen [mm]       | Ø100 x 75                              |
| Einbaudurchmesser [mm] | Ø85                                    |



## Lichtverteilung

