

Produkt: BERYL NEW LED O-3 5400 E 33 IP20/44 840  
Index: 19.3051.7101.33



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbauleuchte für Deckenmontage. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: Ø195 x 110 mm. Abdeckung: transparentes Glas. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI85. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 5096 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 41 W. Lichtausbeute: 124 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). 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-3 5400 E 33 IP20/44 840 |
| Index     | 19.3051.7101.33                         |



Technische Daten

|                                              |                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Lichtquelle                                  | LED                                    |
| LED-Lichtstrom [lm]                          | 5916                                   |
| LED-Leistung [W]                             | 37                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]                      | 5096                                   |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]                  | 41                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W]                | 124                                    |
| Farbtemperatur [K]                           | 4000                                   |
| CRI                                          | 85                                     |
| SDCM (LED-Quellen)                           | 3                                      |
| Abstrahlwinkel [°]                           | (C0-C180) / (C90-C270) - 73,8° / 73,8° |
| 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                                | Ein/Aus (E)                            |

Technische Daten

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Montageart             | Einbauleuchte für Deckenmontage |
| Leuchtenkörper         | Aluminium                       |
| Leuchtenfarbe          | RAL 9010 (weiß)                 |
| Abdeckung              | transparentes Glas              |
| Stoßfestigkeitsgrad    | IK04                            |
| Gewicht [kg]           | 2,02                            |
| Abmessungen [mm]       | Ø195 x 110                      |
| Einbaudurchmesser [mm] | Ø165                            |



## Lichtverteilung

