

Produkt: BERYL SURFACE LED COMPACT 1800 MICRO-PRM E 34 840  
Index: 19.4129.2521.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø108 x 175 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. Farbwiedergabeindex CRI85. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 1561 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,8 W. Lichtausbeute: 122 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

Produktmerkmale

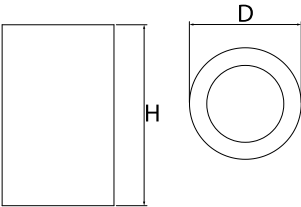
|           |                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------|
| Kategorie | Compact                                           |
| Familie   | BERYL SURFACE LED COMPACT                         |
| Type      | BERYL SURFACE LED COMPACT 1800 MICRO-PRM E 34 840 |
| Index     | 19.4129.2521.34                                   |



Technische Daten

|                               |                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------|
| Lichtquelle                   | LED                                      |
| LED-Lichtstrom [lm]           | 2058                                     |
| LED-Leistung [W]              | 11,3                                     |
| Leuchtenlichtstrom [lm]       | 1561                                     |
| Gesamtleistungsaufnahme [W]   | 12,8                                     |
| Leuchten Lichtausbeute [lm/W] | 122                                      |
| Farbtemperatur [K]            | 4000                                     |
| CRI                           | 85                                       |
| SDCM (LED-Quellen)            | 3                                        |
| Abstrahlwinkel [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 53,6° / 57°     |
| Schutzklasse                  | I                                        |
| Schutzart                     | IP20                                     |
| Netzspannung                  | 220..240 V, 50..60 Hz                    |
| Lebensdauer [h]               | 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)      |
| Lx/By                         | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)  |
| Umgebungstemperatur [°C]      | 5 ÷ 30                                   |
| Betriebsgerät                 | Ein/Aus (E)                              |
| Leistungsfaktor cos φ         | >0,95                                    |
| Belastbarkeit der Schaltung   | 61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (C16) |

Technische Daten



|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| Montageart          | Anbau an der Decke                     |
| Leuchtenkörper      | Aluminium                              |
| Leuchtenfarbe       | RAL 9016 (weiß)                        |
| Abdeckung           | Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK04                                   |
| Abmessungen [mm]    | Ø108 x 175                             |

Lichtverteilung

