Produkt: BERYL NEW LED O-3 2800 MICRO-PRM E 33 IP20/44 840
Index: 19.3051.5301.33

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Einbauleuchte für Deckenmontage. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: Ø195 x 110 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI85. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 2345 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 20 W. Lichtausbeute: 117 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

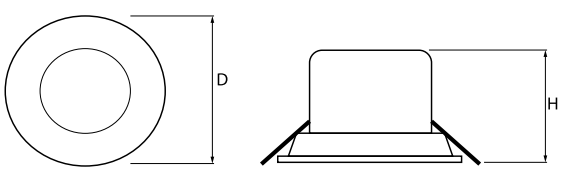
Produktmerkmale

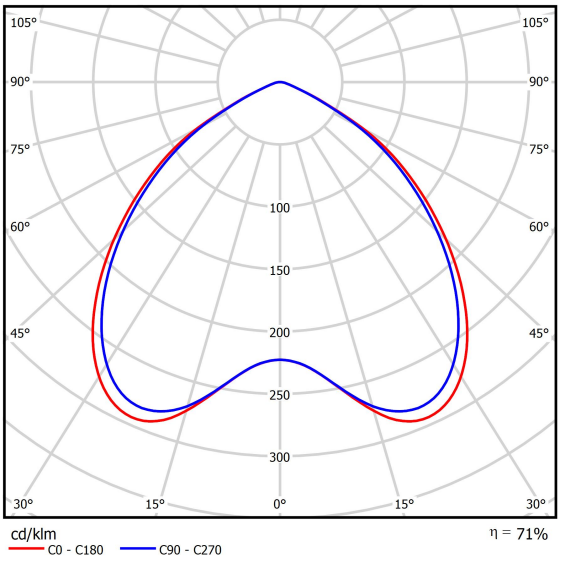
Kategorie	**Einbauleuchten**
Familie	**BERYL NEW LED O IP20/44**
Type	**BERYL NEW LED O-3 2800 MICRO-PRM E 33 IP20/44 840**
Index	**19.3051.5301.33**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**2807**
LED-Leistung [W]	**17**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**2345**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**20**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**117**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**85**
SDCM (LED-Quellen)	**2**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 63,2° / 72,8°**
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	**Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**2,02**
Abmessungen [mm]	**Ø195 x 110**
Einbaudurchmesser [mm]	**Ø165**

Lichtverteilung