Produkt: BERYL SURFACE NEW LED O-3 3600 PLX E IP44 34 840
Index: 19.4043.9221.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø215 x 182 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI80. Lebensdauer: 86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 2828 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 25,5 W. Lichtausbeute: 110,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

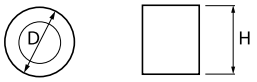
Produktmerkmale

Kategorie	**Anbauleuchten**
Familie	**BERYL SURFACE NEW LED O IP44**
Type	**BERYL SURFACE NEW LED O-3 3600 PLX E IP44 34 840**
Index	**19.4043.9221.34**

Technische Daten

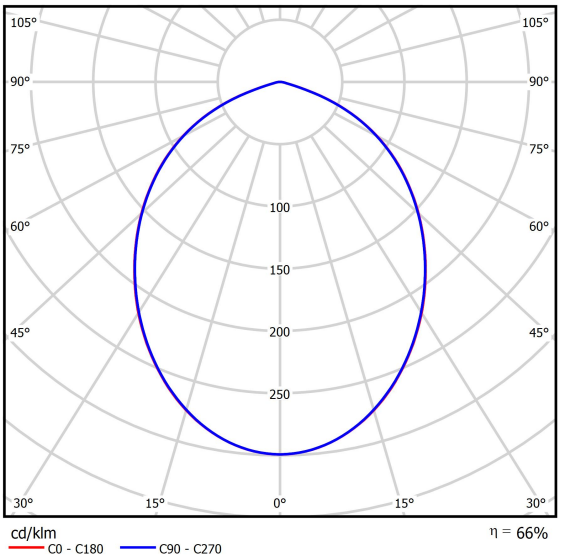
Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**4305**
LED-Leistung [W]	**22,5**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**2828**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**25,5**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**110,9**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**80**
SDCM (LED-Quellen)	**2**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 94,6° / 94,4°**
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	**RG0**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP44**
Netzspannung	**220..240 V, 50..60 Hz**
Lebensdauer [h]	**86000 (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	**39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (C16)**

Technische Daten



Montageart	**Anbau an der Decke**
Leuchtenkörper	**Aluminium**
Leuchtenfarbe	**RAL 9016 (weiß)**
Abdeckung	**PLX (PMMA opal)**
Stoßfestigkeitsgrad	**IK04**
Gewicht [kg]	**3,18**
Abmessungen [mm]	**Ø215 x 182**

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 24-01-2023