Produkt: BERYL SURFACE LED COMPACT 3600 PLX E 34 840
Index: 19.4129.4621.34

Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø108 x 175 mm. Gewicht 0,86 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 70,01%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 87,4° / 86°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI85. Lebensdauer: 86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 2878 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 26,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 109 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

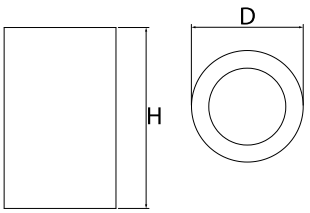
Produktmerkmale

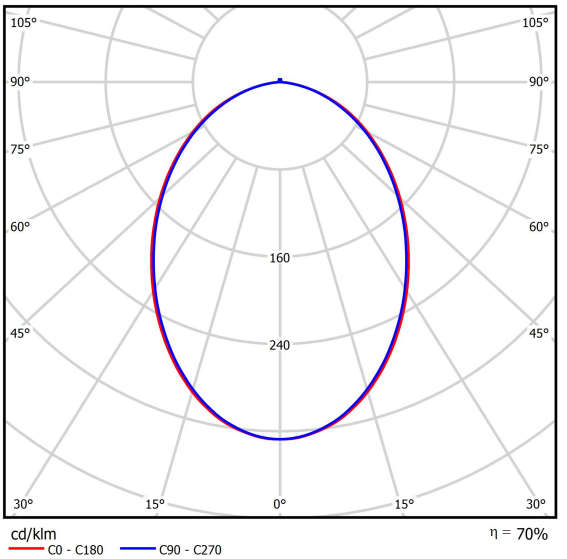
Kategorie	**Compact**
Familie	**BERYL SURFACE LED COMPACT**
Type	**BERYL SURFACE LED COMPACT 3600 PLX E 34 840**
Index	**19.4129.4621.34**
EAN	**5902107255039**

Technische Daten

Lichtquelle	**LED**
LED-Lichtstrom [lm]	**4111**
LED-Leistung [W]	**23,3**
Leuchtenlichtstrom [lm]	**2878**
Gesamtleistungsaufnahme [W]	**26,4**
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	**109**
Farbtemperatur [K]	**4000**
CRI	**85**
SDCM (LED-Quellen)	**3**
Abstrahlwinkel [°]	**(C0-C180) / (C90-C270) - 87,4° / 86°**
Schutzklasse	**I**
Schutzart	**IP20**
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]	**0,86**
Abmessungen [mm]	**Ø108 x 175**

Lichtverteilung