

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

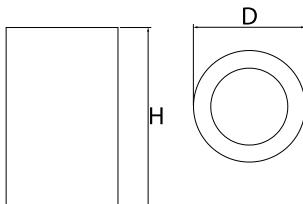
Kategorie	Compact
Familie	BERYL SURFACE LED COMPACT
Type	BERYL SURFACE LED COMPACT 3600 PLX E 34 840
Index	19.4129.4621.34
EAN	5902107255039



Technische Daten

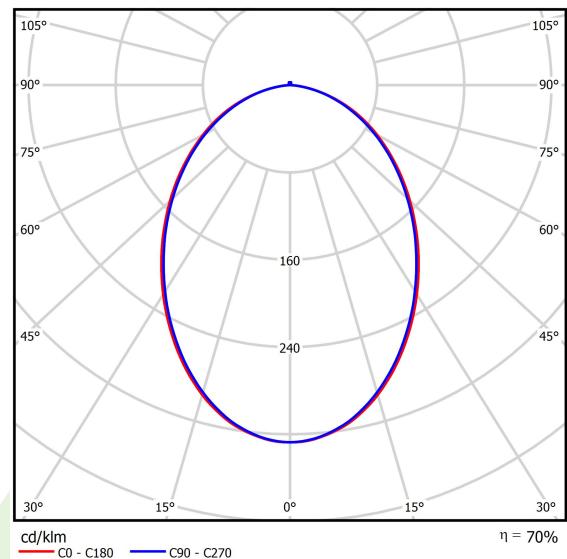
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	4111
LED-Leistung [W]	23,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	2878
Gesamtleistungsaufnahme [W]	26,4
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	109
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	85
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 87,4° / 86°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung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



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 17-02-2026