

Produkt: BERYL SURFACE LED COMPACT 1800 36° SH E 34 840

Index: 19.4129.2321.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø108 x 175 mm. Abdeckung: SH (gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 72,80%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 36° / 33,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI85. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 1498 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 12,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 117 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 61 (B10), 98 (B16), 102 (C10), 164 (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
Name	BERYL SURFACE LED COMPACT 1800 36° SH E 34 840
Index	19.4129.2321.34
EAN	5902107255183



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	2058
LED-Leistung [W]	11,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	1498
Gesamtleistungsaufnahme [W]	12,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	117
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	85
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 36° / 33,2°
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	SH (gehärtetes Glas)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	Ø108 x 175

Lichtverteilung

