

Produkt: BERYL SURFACE LED COMPACT 1000 PLX EDD 34 840

Index: 19.4129.1623.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø108 x 175 mm. 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: 88000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 930 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 9,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 94,9 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (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
Туре	BERYL SURFACE LED COMPACT 1000 PLX EDD 34 840
Index	19.4129.1623.34
EAN	5902107255282











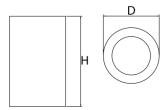




Technische Daten

Lichtquelle	LED	
LED-Lichtstrom [lm]	1328	
LED-Leistung [W]	8,3	
Leuchtenlichtstrom [lm]	930	
Gesamtleistungsaufnahme [W]	9,8	
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	94,9	
Farbtemperatur [K]	4000	
CRI	85	
SDCM (LED-Quellen)	3	
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 87,4° / 86°	
Schutzklasse	I	
Schutzart	IP20	
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz	
Lebensdauer [h]	88000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)	
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)	
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30	
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)	
Leistungsfaktor cos φ	>0,95	
Belastbarkeit der Schaltung	20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)	

Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	Ø108 x 175



Lichtverteilung

