

Produkt: BERYL SURFACE NEW LED O-1 1000 MICRO-PRM E IP44 34 830
Index: 19.4043.2311.34



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø149 x 151 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Farbtemperatur 3000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI85. Lebensdauer: 88000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 954 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 9,8 W. Lichtausbeute: 97,3 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-1 1000 MICRO-PRM E IP44 34 830
Index	19.4043.2311.34



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	1292
LED-Leistung [W]	8,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	954
Gesamtleistungsaufnahme [W]	9,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	97,3
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	85
SDCM (LED-Quellen)	2
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 89,2° / 87,4°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	I
Schutzart	IP44
Netzspannung	220..240 V, 50..60 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	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	60 (B10), 97 (B16), 101 (C10), 162 (C16)

A diagram of a circle with a horizontal diameter line passing through the center. The diameter is labeled with the letter 'D' in the middle.



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	0,98
Abmessungen [mm]	Ø149 x 151

Lichtverteilung

