

Produkt: BERYL NEW LED O-1 1000 EDD 33 IP20/44 830
Index: 19.4034.1313.33



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9010 (weiß). Abmessungen: Ø100 x 75 mm. Abdeckung: PMMA transparent. 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: 1001 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 9,8 W. Lichtausbeute: 102,1 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

Produktmerkmale

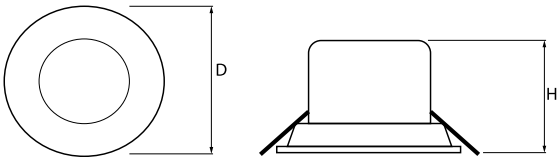
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	BERYL NEW LED O IP20/44
Type	BERYL NEW LED O-1 1000 EDD 33 IP20/44 830
Index	19.4034.1313.33



Technische Daten

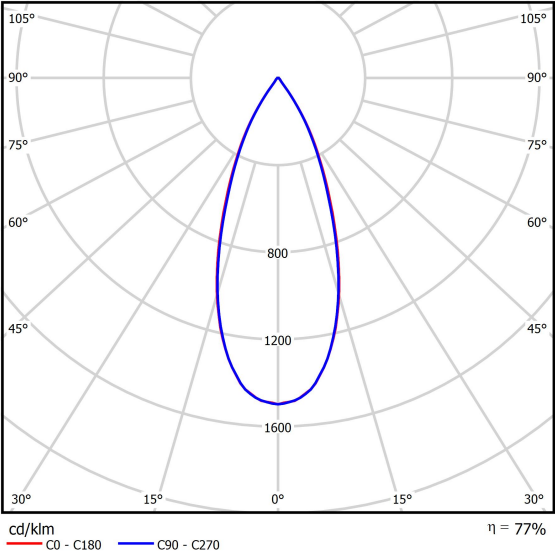
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	1292
LED-Leistung [W]	8,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	1001
Gesamtleistungsaufnahme [W]	9,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	102,1
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	85
SDCM (LED-Quellen)	2
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 41° / 40,4°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20/44
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	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	80 (B10), 130 (B16), 100 (C10), 160 (C16)

Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9010 (weiß)
Abdeckung	PMMA transparent
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	Ø100 x 75
Einbaudurchmesser [mm]	Ø85

Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.
Datum der letzten Aktualisierung: 24-01-2023