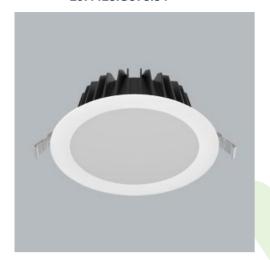


Produkt: BERYL GEN2 PRO O-4 5500 PLX FLAT EDD IP20/54 34 927

Index: 19.4418.G573.34



### **Beschreibung**

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø214 x 90 mm. Einbaudurchmesser: Ø200 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 77,00%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 90,4° / 90,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 2700 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 4334 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 33,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 129,8 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor  $\cos\varphi$ : >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16). Umgebungstemperatur: 5  $\div$  35° C. Schutzart: IP20/54. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

#### **Produktmerkmale**

Kategorie	Einbauleuchten
Familie	BERYL GEN2 PRO
Туре	BERYL GEN2 PRO O-4 5500 PLX FLAT EDD IP20/54 34 927
Index	19.4418.G573.34
EAN	5902107686598















#### **Technische Daten**

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5628
LED-Leistung [W]	29,8
Leuchtenlichtstrom [lm]	4334
Gesamtleistungsaufnahme [W]	33,4
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	129,8
Farbtemperatur [K]	2700
CRI	>90
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 90,4° / 90,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20/54
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 35
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)



## **Technische Daten**





Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	Ø214 x 90
Einbaudurchmesser [mm]	Ø200

# Lichtverteilung



