

Produkt: BERYL GEN2 PRO O-5 6500 SLIGHT E-BT IP20/54 04 927

Index: 19.4418.H679.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø250 x 95 mm. Einbaudurchmesser: Ø200 mm. Abdeckung: transparentes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,10%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 59,6° / 59,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 2700 K. SDCM=3. CRI>90. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 5327 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 39,5 W. Leuchten Lichtausbeute: 134,9 lm/W. Vorschaltgerät: Bluetooth (E-BT). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 35° C. Schutzart: IP20/54. Stoßfestigkeitsgrad: IK06. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0.

Produktmerkmale

Kategorie	Einbauleuchten
Familie	BERYL GEN2 PRO
Туре	BERYL GEN2 PRO O-5 6500 SLIGHT E-BT IP20/54 04 927
Index	19.4418.H679.04
EAN	5902107687960















Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	6488
LED-Leistung [W]	35,3
Leuchtenlichtstrom [lm]	5327
Gesamtleistungsaufnahme [W]	39,5
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	134,9
Farbtemperatur [K]	2700
CRI	>90
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 59,6° / 59,8°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN	RG0
62471)	
62471) Schutzklasse	II
,	II IP20/54
Schutzklasse	•
Schutzklasse Schutzart	IP20/54
Schutzklasse Schutzart Netzspannung	IP20/54 220240 V, 5060 Hz
Schutzklasse Schutzart Netzspannung Lebensdauer [h]	IP20/54 220240 V, 5060 Hz 100000
Schutzklasse Schutzart Netzspannung Lebensdauer [h] Lx/By	IP20/54 220240 V, 5060 Hz 100000 L80/B10
Schutzklasse Schutzart Netzspannung Lebensdauer [h] Lx/By Umgebungstemperatur [°C]	IP20/54 220240 V, 5060 Hz 100000 L80/B10 5 ÷ 35



Technische Daten





Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	transparentes Glas
Stoßfestigkeitsgrad	IK06
Abmessungen [mm]	Ø250 x 95
Einbaudurchmesser [mm]	Ø200

Lichtverteilung



