

Produkt: BERYL NEW LED K-1/L4 1800 PLX E 04 IP20/44 840
Index: 19.4031.9121.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montage: in Moduldecken und Gipskartondecken. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 472 x 119 x 99 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. Farbwiedergabeindex CRI85. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 4874 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 51,2 W. Lichtausbeute: 95,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Arbeitstemperaturbereich: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Farbe des Rahmens und des Gehäuses hat einen etwas anderen Farbton als die innere Reflektorabdeckung.

Produktmerkmale

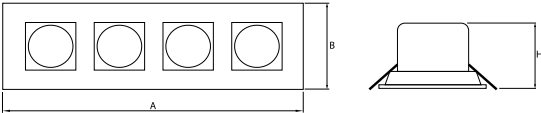
Kategorie	Einbauleuchten
Familie	BERYL NEW LED K/L4
Type	BERYL NEW LED K-1/L4 1800 PLX E 04 IP20/44 840
Index	19.4031.9121.04



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	8232
LED-Leistung [W]	45,2
Leuchtenlichtstrom [lm]	4874
Gesamtleistungsaufnahme [W]	51,2
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	95,2
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	85
SDCM (LED-Quellen)	2
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 81,4° / 80,6°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20/44
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	83000 (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	19 (B10), 31 (B16), 32 (C10), 52 (C16)

Technische Daten



Montageart	in Moduldecken und Gipskartondecken
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	472 x 119 x 99
Einbaudurchmesser [mm]	450 x 110

Lichtverteilung

