

Produkt: BERYL SURFACE NEW LED K-1/L3 1800 PLX EDD 04 840

Index: 19.4038.6123.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 354 x 130 x 155 mm. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 59,21%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 81,4° / 80,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. CRI85. Lebensdauer: 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 3656 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 38,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 95,2 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 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

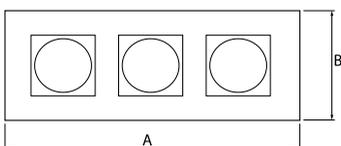
Kategorie	Anbauleuchten
Familie	BERYL SURFACE NEW LED K/L3
Type	BERYL SURFACE NEW LED K-1/L3 1800 PLX EDD 04 840
Index	19.4038.6123.04



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	6174
LED-Leistung [W]	33,9
Leuchtenlichtstrom [lm]	3656
Gesamtleistungsaufnahme [W]	38,4
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
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	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor $\cos\varphi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)

Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	354 x 130 x 155

Lichtverteilung

