

Produkt: BERYL LED N12/230 3000 PLX EDD 34 IP65 840**Index:** 19.4128.3123.34

Beschreibung

Außenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9016 (weiß). Abmessungen: Ø120 x 230 mm. Gewicht 2,2 kg. Abdeckung: PLX (PMMA opal). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 73,27%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 99° / 97,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=2. CRI85. Lebensdauer: 45000 (1) / 50000 (2) / 67000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 2277 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 18,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 123,8 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor $\cos\phi$: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 50 (B10), 80 (B16), 61 (C10), 98 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

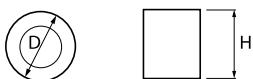
Kategorie	Aussenleuchten
Familie	BERYL LED N12/230
Type	BERYL LED N12/230 3000 PLX EDD 34 IP65 840
Index	19.4128.3123.34



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3108
LED-Leistung [W]	16,2
Leuchtenlichtstrom [lm]	2277
Gesamtleistungsaufnahme [W]	18,4
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	123,8
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	85
SDCM (LED-Quellen)	2
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 99° / 97,8°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	45000 (1) / 50000 (2) / 67000 (3)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)
Umgebungstemperatur [°C]	-25 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor $\cos\phi$	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	50 (B10), 80 (B16), 61 (C10), 98 (C16)

Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Gewicht [kg]	2,2
Abmessungen [mm]	Ø120 x 230

Lichtverteilung

