

Produkt: LUMBO 2500 15° E 04 840 3F

Index: 19.4123.2121.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Schienenstrahler. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø120 x 148 mm. Abdeckung: keiner. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 76,15%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 12° / 12°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 77000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3). Leuchtenlichtstrom: 2063 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 18,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 109,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 16 (B10), 27 (B16), 27 (C10), 44 (C16). Umgebungstemperatur: -20 ÷ 35° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II.

Produktmerkmale

Kategorie	Strahler
Familie	LUMBO LED
Type	LUMBO 2500 15° E 04 840 3F
Index	19.4123.2121.04



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	2709
LED-Leistung [W]	16,6
Leuchtenlichtstrom [lm]	2063
Gesamtleistungsaufnahme [W]	18,8
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	109,7
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 12° / 12°
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	77000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)
Umgebungstemperatur [°C]	-20 ÷ 35
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	16 (B10), 27 (B16), 27 (C10), 44 (C16)

Technische Daten

Montageart	Schienenstrahler
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	keiner
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	Ø120 x 148



Lichtverteilung

