

Produkt: ATENA LINE NEW LED 18000 SH WIDE E IP65 04 840

Index: 19.4201.1221.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 430 x 201 x 150 mm. Gewicht 5 kg. Abdeckung: SH (gehärtetes Glas). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 87,27%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 93,8° / 89,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 16263 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 105 W. Leuchten Lichtausbeute: 154,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 40° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: I. In der Standardversion wird die Armatur mit einem 1 Meter langen Kabel hergestellt. Optionale IP65-Anschlüsse sind erhältlich. Es ist möglich, eine IK10-Version mit einem PC-T-Polycarbonat-Verschluß herzustellen.

Produktmerkmale

Kategorie	Industrieleuchten
Familie	ATENA LINE NEW LED
Type	ATENA LINE NEW LED 18000 SH WIDE E IP65 04 840
Index	19.4201.1221.04



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	18635
LED-Leistung [W]	103
Leuchtenlichtstrom [lm]	16263
Gesamtleistungsaufnahme [W]	105
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	154,9
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 93,8° / 89,6°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	83000
Lx/By	L90/B10
Umgebungstemperatur [°C]	-25 ÷ 40
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16)

Technische Daten



Montageart	Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	SH (gehärtetes Glas)
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Gewicht [kg]	5
Abmessungen [mm]	430 x 201 x 150

Lichtverteilung

