

Produkt: ATENA LINE V3 LED 19000 OPTICS-WIDE SH E IP65 04 840 / KRATA  
Index: 19.4313.4521.04

Beschreibung

Für Innen- und Außenanwendung. Montageart: Mastmontage; Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: 833 x 136 x 126 mm. Abdeckung: OPTICS SH (Linsen und gehärtetes Glas). Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 84° / 85°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 102000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 14848,5 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 109 W. Leuchten Lichtausbeute: 136,2 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,98. Belastbarkeit der Schaltung: 18 (B10), 32 (B16). Umgebungstemperatur: -25 ÷ 40° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG1.



Produktmerkmale

Kategorie	Industrielleuchten
Familie	ATENA LINE V3 LED
Type	ATENA LINE V3 LED 19000 OPTICS-WIDE SH E IP65 04 840 / KRATA
Index	19.4313.4521.04
EAN	5902107387204



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	20065,5
LED-Leistung [W]	99,1
Leuchtenlichtstrom [lm]	14848,5
Gesamtleistungsaufnahme [W]	109
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	136,2
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 84° / 85°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG1
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	102000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	-25 ÷ 40
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,98
Belastbarkeit der Schaltung	18 (B10), 32 (B16)

Technische Daten



Montageart	Mastmontage; Anbau an der Decke oder an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	OPTICS SH (Linsen und gehärtetes Glas)
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Abmessungen [mm]	833 x 136 x 126

