

Produkt: BONANOVA 20000 MEDIUM E IP66 22 830

Index: 19.4369.3111.22



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an Aufhängebügeln. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9007 (dunkelgrau). Abmessungen: Ø480 x 177 mm. Abdeckung: gehärtetes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 86,20%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 69,4° / 69,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 h L80/B10. Leuchtenlichtstrom: 18388,2 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 133,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 137,9 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 5 (B10), 8 (B16), 8 (C10), 13 (C16). Umgebungstemperatur: -40 ÷ 35° C. Schutzart: IP66. Stoßfestigkeitsgrad: IK09. Schutzklasse: I.

Produktmerkmale

Kategorie	Industrieleuchten
Familie	BONANOVA
Name	BONANOVA 20000 MEDIUM E IP66 22 830
Index	19.4369.3111.22
EAN	5902107565541



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	21332
LED-Leistung [W]	119
Leuchtenlichtstrom [lm]	18388,2
Gesamtleistungsaufnahme [W]	133,3
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	137,9
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 69,4° / 69,2°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP66
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000
Lx/By	L80/B10
Umgebungstemperatur [°C]	-40 ÷ 35
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	5 (B10), 8 (B16), 8 (C10), 13 (C16)

Technische Daten



Montageart	an Aufhängebügeln
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9007 (dunkelgrau)
Abdeckung	gehärtetes Glas
Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Abmessungen [mm]	Ø480 x 177

Lichtverteilung

