

Artikel-Nr: 86140121x01

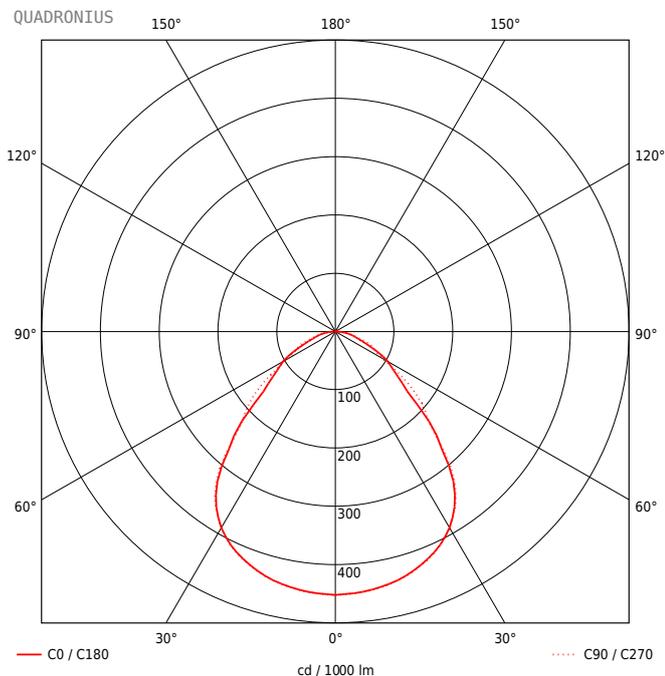
Strahler

LED Strahler QUADRONIUS XLS C DM 288mm 1x97W 90° ESG 15000lm



LED Strahler mit Abdeckscheibe aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß beschichtet, Konverter am Gehäuse montiert. Elektrischer Anschluss durch offenes Leitungsende, kurze, alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon, jetzt auch als XLS Serie erweiterbar. eXtended Lighting Solutions by PRACHT. Vernetzung durch Bluetooth Low Energy und Steuerung durch Casambi möglich, die DALI Master Leuchte besitzt ein eigenes Modul und kann dadurch bis zu 15 weitere Standard DALI Leuchten versorgen, Zweipunkt-Befestigung durch Seilpendel (2.000 mm) mit montagefreundlicher, werkzeugloser Schnelljustierung, Pendelmontage, Wand- und Decken-Befestigungsbügel als Zubehör erhältlich. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Da es ein PRACHT PRO LINE Produkt ist, kann es vielseitig angepasst werden Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN 4018098329831

Statistische
Warennummer 94054099

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	256
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	ja

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	15000
Systemleistung W	97
Lichtstrom lm/W	155
Energieeffizienz-Klasse	C

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Refraktorlinse
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	90
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	26,7 / 26,8

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED XLS C
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
Glühdrahtprüfung	960 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	3
Leitungsschutz B16A	6
Leitungsschutz C10A	6
Leitungsschutz C16A	10
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2
steuerbare Dali Leuchten	24
Funk Standard	Casambi
Funkabstand	20

BELASTBARKEIT

IK-Stoßfestigkeitsgrad	08
Garantie in Jahren	5
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) L80/B50 25°C	81000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) L80/B10 25°C	78000
L70/B10 25°C	>100000
Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
max. Tiefsttemperatur in °C	-20
max. Höchsttemperatur in °C	45
Schutzart IP	65

MAßE UND GEWICHTE

Länge in mm	288
Breite in mm	288
Höhe in mm	170
Nettogewicht in kg	8

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	0.355
Breite m VPE	0.355
Höhe m VPE	0.255
Bruttogewicht kg VPE	10.5

MONTAGE UND WARTUNG

Standard Montageart	Pendel
Optionale Montageart	Decke, Wand
LED-Platine austauschbar	möglich

MATERIAL

Gehäusefarbe	Weiss RAL 9010
Ausführung NaWaRoh möglich	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	ESG-Sicherheitsglas

Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 22.09.2021

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.