

Artikel-Nr: 86080221

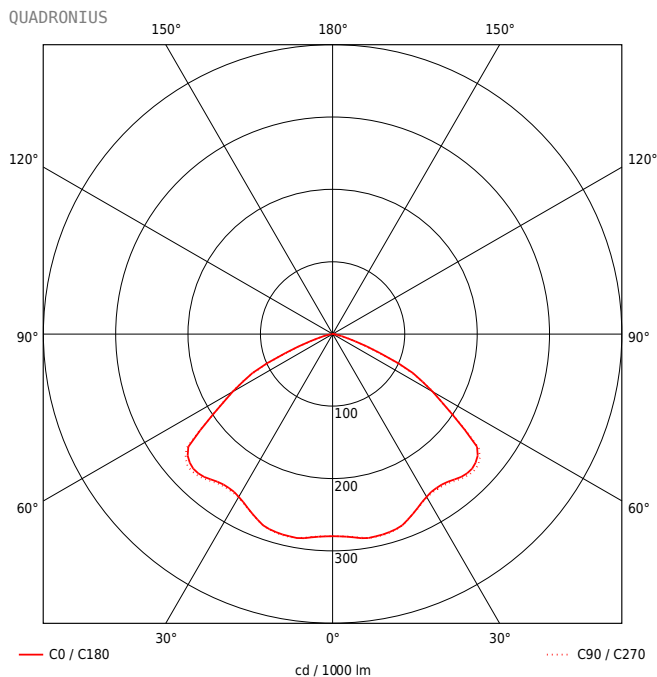
Strahler

LED Strahler QUADRONIUS INDUSTRY DALI 456mm 1x134W breit120° ESG 14800lm



LED Strahler mit Abdeckscheibe aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), optimiert für besonders anspruchsvolle industrielle Anforderungen. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -40°C bis zu $+50^{\circ}\text{C}$. Wartungsarm, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß beschichtet. Konverter im Leuchtgehäuse integriert. Elektrischer Anschluss durch Schnell-Steck-System, kurze, alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon, Zweipunkt-Befestigung durch Seilpendel (2.000 mm) mit montagefreundlicher, werkzeugloser Schnelljustierung, Wand- und Decken-Befestigungsbügel als Zubehör erhältlich. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN 4018098267577

Statistische
Warennummer 94054099

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	64
Farbtoleranz (initial MacAdam)	5
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	ja

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	14790
Systemleistung W	134
Lichtstrom lm/W	110
Energieeffizienz-Klasse	C

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Refraktorlinse
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	120
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	29.8 / 29.8

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED-Konverter DIM DALI
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
Glühdrahtprüfung	960 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	3
Leitungsschutz B16A	5
Leitungsschutz C10A	6
Leitungsschutz C16A	10

BELASTBARKEIT

IK-Stoßfestigkeitsgrad	08
Garantie in Jahren	5
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	>100000
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	>100000
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
max. Tiefsttemperatur in °C	-40
max. Höchsttemperatur in °C	50
Schutzart IP	65

MAßE UND GEWICHTE

Länge in mm	457
Breite in mm	288
Höhe in mm	134
Nettogewicht in kg	7.7

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	0.805
Breite m VPE	0.355
Höhe m VPE	0.23
Bruttogewicht kg VPE	10.8

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

Alfred PRACHT Lichttechnik GmbH | PRACHT Lighting Solutions GmbH | Tel: +49 6466/9140-0

Am Seerain 3 | D-35232 Dautphetal-Buchenau/Lahn | Germany | welcome@pracht.com | pracht.com

vorbehalten. 22.09.2021

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.