

Artikel-Nr: 86160121

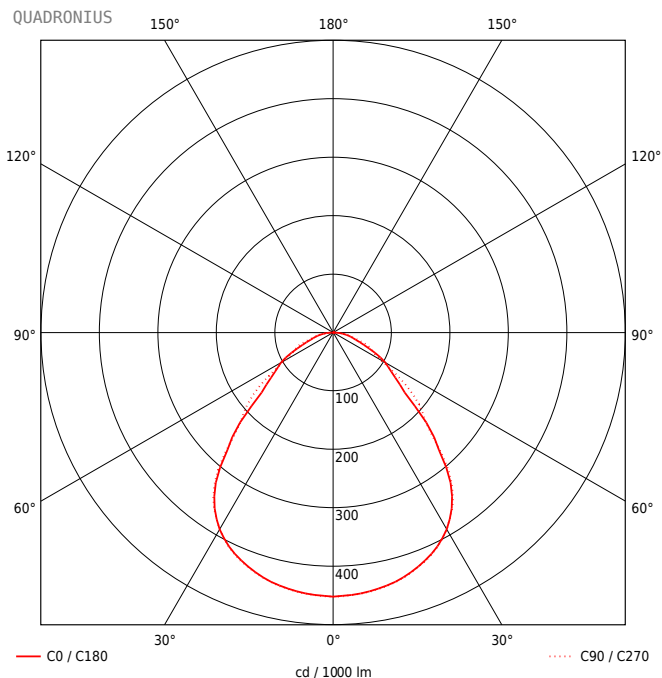
Strahler

## LED Strahler QUADRONIUS POOL DALI 288mm 1x97W 090° PMp 15000lm



LED Strahler mit PMMA-Prismenabdeckscheibe (schlagzäh), geeignet für den Einsatz in chlorhaltigen Umgebungen durch eine spezielle Beschichtung. Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß beschichtet, Konverter im Leuchtengehäuse integriert. Elektrischer Anschluss durch offenes Leitungsende, kurze, alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon, wird ohne Befestigungszubehör geliefert, 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 4018098327592

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	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	90
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	26,5 / 26,5

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED-Konverter DIM DALI
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	ohne
Glühdrahtprüfung	960 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	5
Leitungsschutz B16A	8
Leitungsschutz C10A	8
Leitungsschutz C16A	13

## BELASTBARKEIT

IK-Stoßfestigkeitsgrad	07
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	-40
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

Optionale Montageart	Decke, Wand
LED-Platine austauschbar	möglich

## MATERIAL

Gehäusefarbe	Weiss RAL 9010
Ausführung NaWaRoh möglich	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PMMA-Prismenscheibe

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. 22.09.2021*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.