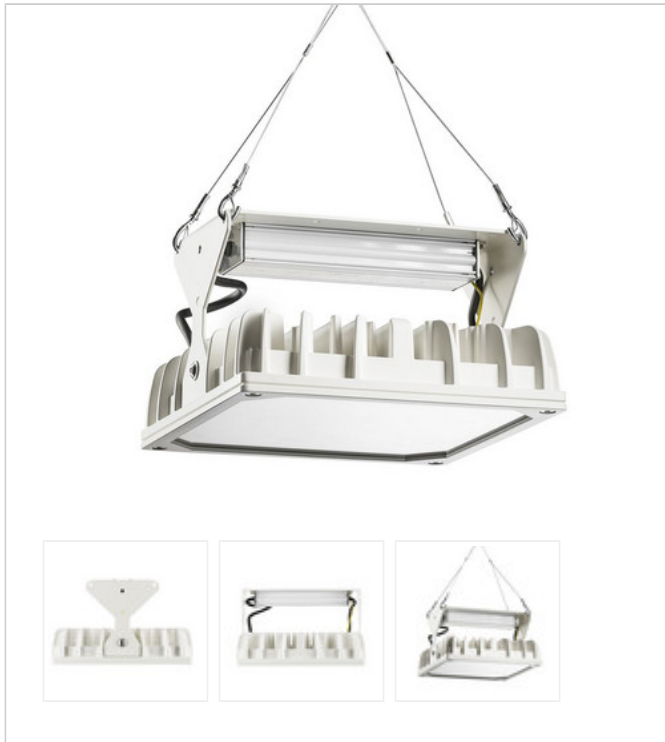


Artikel-Nr: 86060201

Strahler

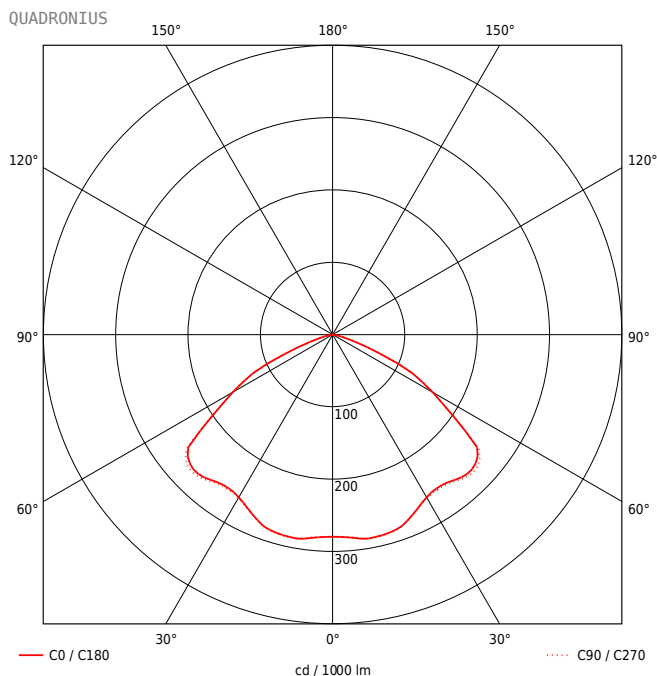
## LED Strahler QUADRONIUS POOL 288mm 1x137W 120° PMp 20000lm



LED Strahler mit PMMA-Prismenabdeckscheibe (schlagzäh), geeignet für den Einsatz in chlorhaltigen Umgebungen durch eine spezielle Beschichtung. Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß beschichtet, Konverter im Leuchtgehäuse integriert. Elektrischer Anschluss durch Schnell-Steck-System, 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 4018098327646

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	20000
Systemleistung W	137
Lichtstrom lm/W	146
Energieeffizienz-Klasse	C

## LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtlenkung	breitstrahlend
Ausstrahlwinkel in °	120
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	30,6 / 30,8

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Nennspannung	220-240V 50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED-Konverter on/off
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	ohne
Glühdrahtprüfung	960 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC
Leitungsschutz B10A	3
Leitungsschutz B16A	7
Leitungsschutz C10A	7
Leitungsschutz C16A	10

## BELASTBARKEIT

IK-Stoßfestigkeitsgrad	07
Garantie in Jahren	5
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B50 25°C	61000
L70/B50 25°C	95000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L80/B10 25°C	60000
L70/B10 25°C	94000
Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
max. Tiefsttemperatur in °C	-30
max. Höchsttemperatur in °C	45
Schutzart IP	66

## MAßE UND GEWICHTE

Länge in mm	288
Breite in mm	288
Höhe in mm	170
Nettogewicht in kg	6

## VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	0.355
Breite m VPE	0.355
Höhe m VPE	0.255
Bruttogewicht kg VPE	8.5

## 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.