

Artikel-Nr: 86160601

Strahler

**LED Strahler QUADRONIUS
POOL 605mm 2x97W 090° PMp
30000lm**

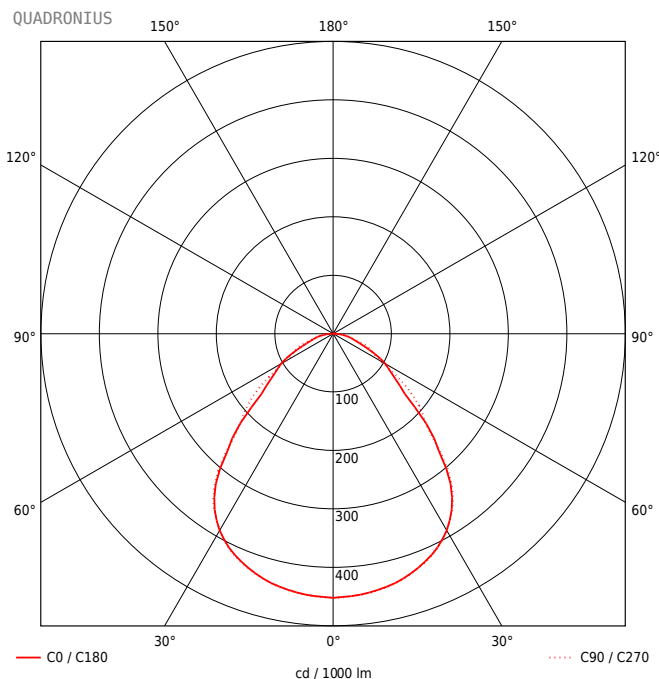
LED Strahler mit PMMA-Prismenabdeckscheibe (schlagzäh), geeignet für den Einsatz in chlorhaltigen Umgebungen durch eine spezielle Beschichtung. Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß beschichtet, Konverter im Leuchtengehäuse integriert. Elektrischer Anschluss durch Schnell-Steck-System, kurze, alterungsbeständige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

4018098327561

Statistische
Warennummer

94054239



LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	2
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	512
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	ja

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	30000
Systemleistung W	194
Lichtstrom lm/W	155

LICHTTECHNIK

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

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Nennspannung	220-240V 50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED-Konverter on/off
Durchgangsverdrahtung mm²	ohne
Glühdrahtprüfung	960 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC
Leitungsschutz B10A	1
Leitungsschutz B16A	3
Leitungsschutz C10A	3
Leitungsschutz C16A	5

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	-30
max. Höchsttemperatur in °C	45
Schutzart IP	66

MASSE UND GEWICHTE

Länge in mm	605
Breite in mm	288
Höhe in mm	122
Nettogewicht in kg	12

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	0.805
Breite m VPE	0.355
Höhe m VPE	0.23
Bruttogewicht kg VPE	14.5

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. 21.01.2022

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.