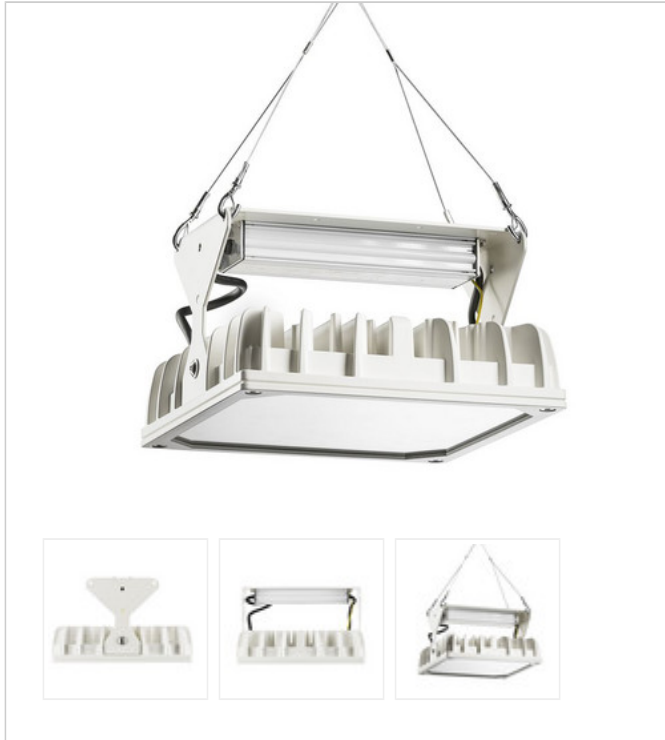


Artikel-Nr: 86060101

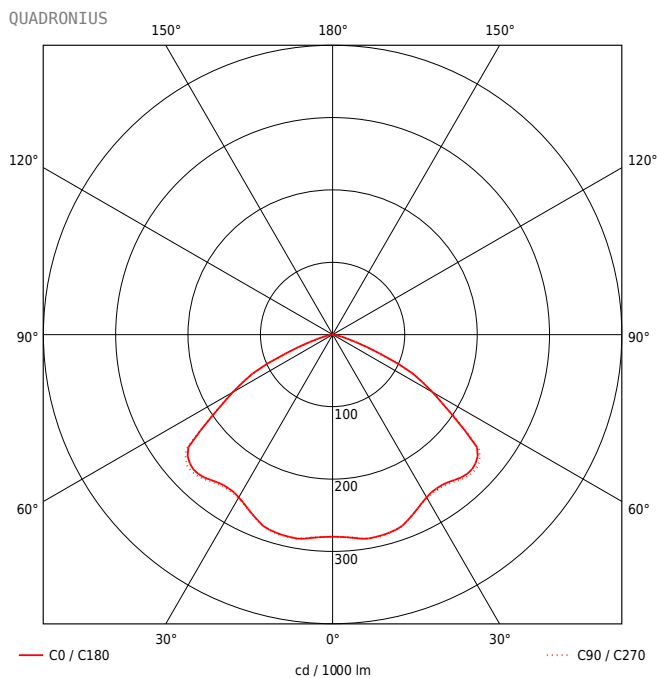
Strahler

LED Strahler QUADRONIUS POOL 288mm 1x97W 120° 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 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 4018098327523

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 ° | 120 |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 29,6 / 29,7 |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Nennspannung | 220-240V 50/60 Hz |
| Schutzklasse SK | I |
| Betriebsgerät | LED-Konverter on/off |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | 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 | 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 | 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.