

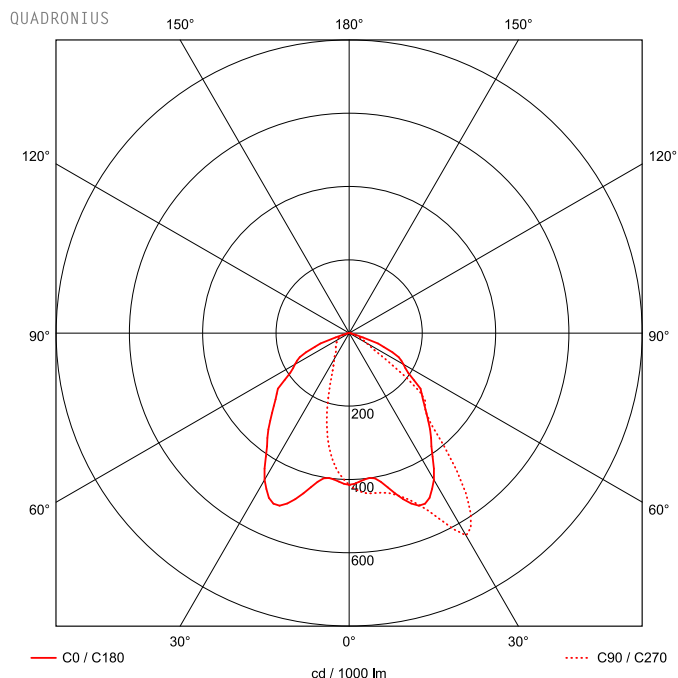
Artikel-Nr: 84422021

Strahler

## LED Strahler QUADRONIUS POOL DALI 288mm 1x143W AsymRaum PMMAp 14700lm



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                         | 4018098268673 | Energie-Effizienz-Klasse |
| Statistische<br>Warennummer | 94054099      |                          |

# A++

## LEUCHTMITTEL

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Leuchtentyp                    | LED   |
| Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen | 1     |
| Farbtemperatur K               | 4.000 |
| Farbwiedergabeindex            | >80   |
| Anzahl LED                     | 64    |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3     |

## LEISTUNG

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Effektiver Lichtstrom Im | 14700 |
| Systemleistung W         | 143   |
| Lichtstrom lm/W          | 103   |
| EnergieEffizienzklasse   | A++   |

## LICHTTECHNIK

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Lichtlenkung                     | asymmetrisch |
| Optik                            | mit Linsen   |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 29,2 / 28,1  |

## 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 - 5 sec.        |
| D-Kennzeichnung                       | ja                     |
| Spannungsart                          | AC/DC                  |

## BELASTBARKEIT

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad       | 07             |
| Garantie in Jahren           | 5              |
| L80/B10 Lebensdauer bei 25°C | 58000          |
| L70/B50 Lebensdauer bei 25°C | 100000         |
| Ungeschützter Aussenbereich  | nicht geeignet |
| max. Tiefsttemperatur in °C  | -40            |
| max. Höchsttemperatur in °C  | 40             |
| Schutzart IP                 | 65             |
| Tierhaltung                  | nicht geeignet |

## MAßE UND GEWICHTE

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Länge in mm            | 288 |
| Breite in mm           | 288 |
| Höhe in mm             | 170 |
| Außendurchmesser in mm | -   |
| Nettogewicht in kg     | 8   |

## VERPACKUNG

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Länge m VPE          | 0.355 |
| Breite m VPE         | 0.355 |
| Höhe m VPE           | 0.255 |
| Bruttogewicht kg VPE | 10.5  |

## MONTAGE UND WARTUNG

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Standard Montageart      | -           |
| Optionale Montageart     | Decke, Wand |
| LED-Platine austauschbar | möglich     |

## MATERIAL

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

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen  
vorbehalten.*

24.07.2019