

Artikel-Nr: 76331576

Anbauleuchten

**Leuchte TROJA G2 DALI 0705mm  
PCO 1x29W A100° 3300lm**

Vandalismus geschützte LED Leuchte mit MID-Power LEDs, LED Einheit in der Abdeckung integriert und per PEC System (PRACHT EASY CONNECT) schnell zu montieren. Konverter in Leuchte integriert. Flaches, stabiles Aluminiumgehäuse mit integriertem decken-/wandseitigem Kabelführungskanal, schlagfeste Abdeckung aus opalisiertem Polycarbonat, eingefasst in Aluminium-Rahmenprofil und Endkappen aus Aluminium-Druckguss, weiß, pulverbeschichtet, mit Innensechskant- oder Sicherheits-Verschlussschrauben, umlaufende Silikondichtung, geeignet für Decken- und waagerechte Wandmontage, Eckmontage mit Zubehör möglich. Ein-Mann-Montage mit variablen Befestigungsabständen durch PRACHT-KLAMMER-SYSTEM, die Befestigungsklammern sind nach der Montage der Abdeckung vor unbefugtem Zugriff geschützt. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.

EAN

4018098314325

Statistische  
Warennummer

94054099

## LEUCHTMITTEL

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Leuchtentyp                    | LED   |
| Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen | 1     |
| Farbtemperatur K               | 4.000 |
| Farbwiedergabeindex            | >80   |
| Anzahl LED                     | 72    |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3     |

## LEISTUNG

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Effektiver Lichtstrom lm | 3300 |
| Systemleistung W         | 29   |
| Lichtstrom lm/W          | 114  |

## LICHTTECHNIK

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Lichtlenkung                     | asymmetrisch |
| Ausstrahlwinkel in °             | 100          |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 21.5/ 21.9   |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Notlicht tauglich (EL)          | ja                     |
| Nennspannung                    | 220-240V 0/50/60 Hz    |
| Schutzklasse SK                 | I                      |
| Betriebsgerät                   | LED-Konverter DIM DALI |
| Durchgangsverdrahtung mm²       | 3x1,5+2x1,5            |
| Glühdrahtprüfung                | 960 °C - 5 sec.        |
| D-Kennzeichnung                 | ja                     |
| Spannungsart                    | AC/DC                  |
| Leitungsschutz B10A             | 13                     |
| Leitungsschutz B16A             | 22                     |
| Leitungsschutz C10A             | 21                     |
| Leitungsschutz C16A             | 36                     |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)  | 1                      |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2                      |

## BELASTBARKEIT

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad       | 10+(100J)         |
| Garantie in Jahren           | 5                 |
| L80/B10 Lebensdauer bei 25°C | 83000             |
| L70/B50 Lebensdauer bei 25°C | 100000            |
| Ungeschützter Aussenbereich  | nicht geeignet    |
| max. Tiefsttemperatur in °C  | -20               |
| max. Höchsttemperatur in °C  | 45                |
| Schutzart IP                 | 65                |
| Tierhaltung                  | nicht geeignet    |
| Merkmal                      | Vandalismusschutz |

## MAßE UND GEWICHTE

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Länge in mm        | 705 |
| Breite in mm       | 260 |
| Höhe in mm         | 72  |
| Nettogewicht in kg | 4   |

## VERPACKUNG

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Länge m VPE          | 1.05  |
| Breite m VPE         | 0.26  |
| Höhe m VPE           | 0.075 |
| Bruttogewicht kg VPE | 4.5   |

## MONTAGE UND WARTUNG

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

## MATERIAL

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gehäusefarbe               | Weiss RAL 9010 |
| Ausführung NaWaRoh möglich | nein           |
| Werkstoff des Gehäuses     | Aluminium      |
| Werkstoff der Abdeckung    | PC-OPAL        |

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten.*

14.05.2020