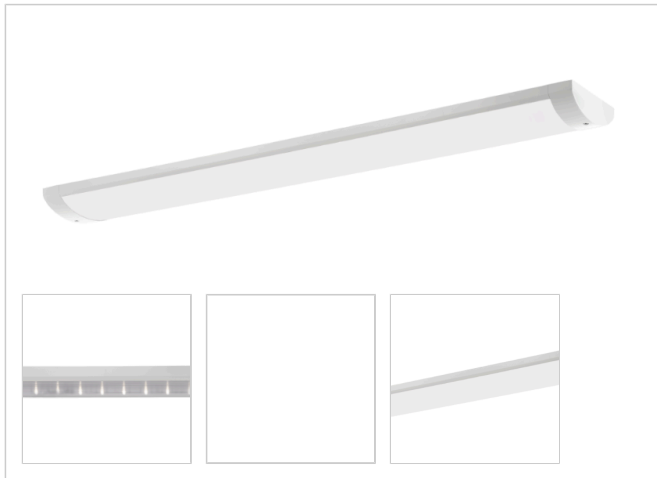


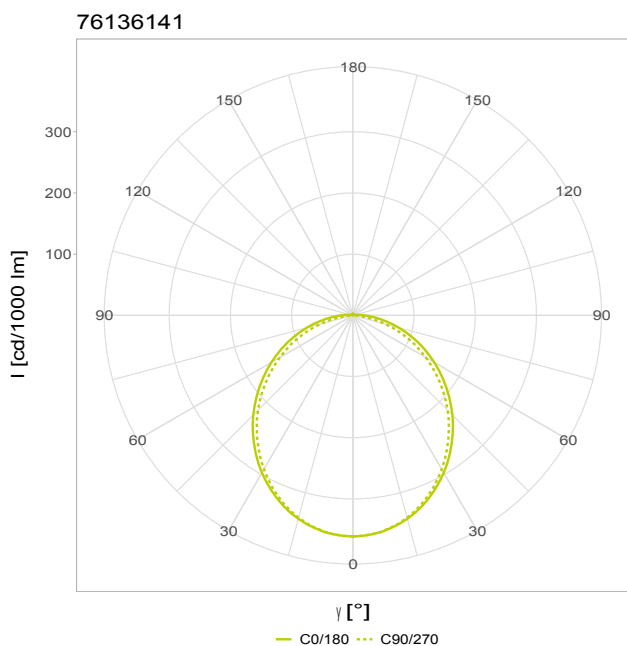
Artikel-Nr: 76136141  
Anbauleuchten



## TROJA G2 SKII 1.3m PCO 1x31W 110° 3300lm 940 DV2x1,5 SK II

Vandalismus geschützte LED Leuchte in SKII 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-Verschlusschrauben, umlaufende Silikondichtung, Ein-Mann-Montage mit variablen Befestigungsabständen durch PRACHT-KLAMMER-SYSTEM, die Befestigungsklammern sind nach der Montage der Abdeckung vor unbefugtem Zugriff geschützt.

GTIN 4018098314820  
Statistische Warennummer 94054239



### MASSE UND GEWICHTE

|              |         |
|--------------|---------|
| Länge        | 1261 mm |
| Breite       | 260 mm  |
| Höhe         | 72 mm   |
| Nettogewicht | 7,00 kg |

### LEISTUNG

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Effektiver Lichtstrom                  | 3300 lm  |
| Systemleistung                         | 31 W     |
| Lichtausbeute                          | 106 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | D        |

### MONTAGE UND WARTUNG

|                      |                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------|
| Optionale Montageart | Eckmontage,<br>Medienkanal,<br>waagerechte Wand |
| Standard Montageart  | Decke                                           |

## LEUCHTMITTEL

|                                                           |                          |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Leuchtentyp                                               | LED                      |
| Anzahl Leuchtmittel   LED-Reihen   lampig                 | 1                        |
| Farbtemperatur                                            | 4000 K                   |
| Farbwiedergabeindex                                       | >90                      |
| Anzahl LED                                                | 192                      |
| Farbtoleranz (initial MacAdam   SDCM, Leuchte, berechnet) | 3                        |
| Betriebsgerät austauschbar                                | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar                                  | ja, durch Fachperson(al) |

## LICHTTECHNIK

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Lichtverteiler                   | Reflektor      |
| Ausstrahlwinkel                  | 110 °          |
| Lichtlenkung                     | breitstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 20 / 22        |

## BELASTBARKEIT

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Außenbereich                           | Geschützter Außenbereich* |
| Rebuildfähig                           | nein                      |
| IK-Stoßfestigkeit                      | IK10+(100J)               |
| Schutzart (IP)                         | IP65                      |
| Tierhaltung                            | nicht geeignet            |
| Vandalismusschutz                      | ja                        |
| Garantie                               | 5 Jahre                   |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) |                           |
| L90/B50 25°C                           | 56231                     |
| L80/B50 25°C                           | >100000                   |
| L70/B50 25°C                           | >100000                   |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) |                           |
| L80/B10 25°C                           | >100000                   |
| L70/B10 25°C                           | >100000                   |
| Lebensdauer B50 bei 45° in Stunden (h) |                           |
| L90/B50 45°C                           | 52531                     |
| L80/B50 45°C                           | >100000                   |
| L70/B50 45°C                           | >100000                   |
| max. Tiefsttemperatur                  | -25 °C                    |
| max. Höchsttemperatur                  | 45 °C                     |

## MATERIAL

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PCO - Polycarbonat OPAL |
| Werkstoff des Gehäuses  | Aluminium               |
| Gehäusefarbe            | Weiß RAL 9010           |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| ENEC                                  | ja                  |
| Dimmtyp                               | Ohne Dimmfunktion   |
| Glühdrahtprüfung                      | 960 °C              |
| Schutzklasse                          | SK II               |
| Leitungsschutz B10A                   | 14 Leuchten         |
| Leitungsschutz B16A                   | 23 Leuchten         |
| Leitungsschutz C10A                   | 23 Leuchten         |
| Leitungsschutz C16A                   | 38 Leuchten         |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE)       | 2,0 kV              |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)        | 1,0 kV              |
| Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup> | 2x1,5               |
| D-Kennzeichnung                       | ja                  |
| Spannungsart gem. ETIM                | AC/DC               |
| Kennzeichnung IFS geeignet            | nein                |
| Notlicht tauglich (EL)                | ja                  |
| Nennspannung                          | 220–240V 0/50/60 Hz |

## VERPACKUNG

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1         |           |
| Einheit       | Karton    |
| Inhaltsmenge  | 1 Stück   |
| Länge         | 1,35 m    |
| Breite        | 0,26 m    |
| Höhe          | 0,07 m    |
| Bruttogewicht | 7,70 kg   |
| VPE 2         |           |
| Einheit       | Palette   |
| Inhaltsmenge  | 24 Stück  |
| Länge         | 1,35 m    |
| Breite        | 0,80 m    |
| Höhe          | 1,12 m    |
| Bruttogewicht | 200,00 kg |

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

---

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info            | nein       |
| REACH-Listdate        | 2023-06-29 |
| Kennzeichnung Markt   | CE         |
| Kennzeichnung Produkt | RoHS, WEEE |

\* Geschützter Außenbereich:

Die Leuchte ist durch eine Überdachung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen. Bei Montage unterhalb der Dachkante ist zu gewährleisten, dass die Leuchte nicht direktem Schlagregen ausgesetzt ist. Typischerweise sollte hier eine Höhen-Differenz zur Unterkante der Leuchte von mehr als 0,5 fache des Dachüberstand nicht überschritten werden.

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungenvorbehalten. 16.01.2024*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

