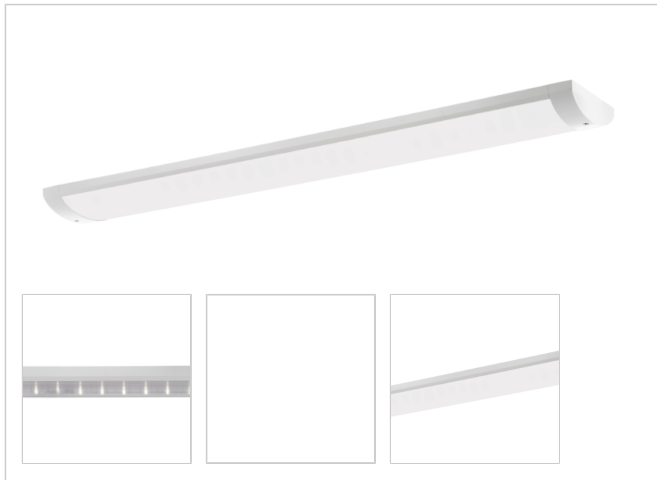


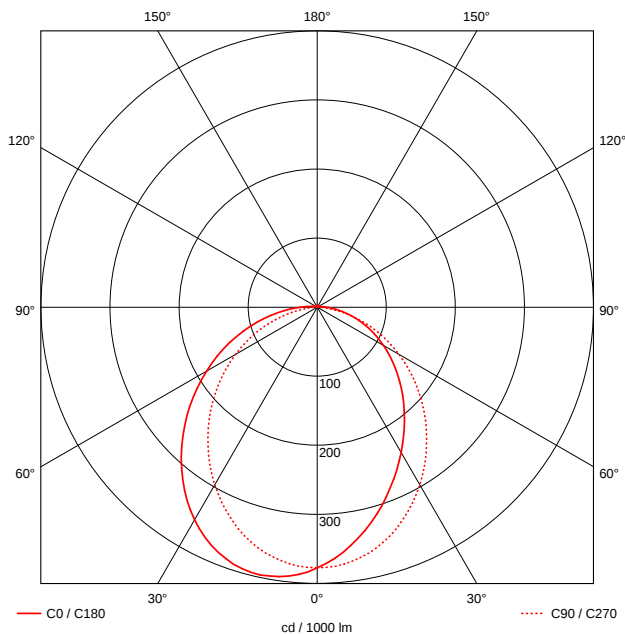
Artikel-Nr: 76831196
Anbauleuchten



TROJA G2 DALI 1.3m PCO 1x31W A100° 3800lm 840 DV5x2,5+2x1,5 SK I

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-Verschlusschrauben, 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.

EAN 4018098313564
Statistische Warennummer 94054239



MASSE UND GEWICHTE

Länge	1261 mm
Breite	260 mm
Höhe	70 mm
Nettogewicht	7,00 kg

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Eckmontage
Standard Montageart	Decke, waagerechte Wand

LEISTUNG

Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C
Effektiver Lichtstrom	3800 lm
Systemleistung	31 W
Lichtausbeute	119 lm/W

MATERIAL

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9010

LEUCHTMITTEL

Betriebsgerät austauschbar	ja-Fachmann
Lichtquelle austauschbar	ja-Fachmann
Leuchtentyp	LED
Anzahl LED	144
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Reflektor
Ausstrahlwinkel	100 °
Lichtlenkung	asymmetrisch
Flickerbewertung	1,0
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	20,0 / 19,5

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	73730
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	59851
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 45° in Stunden (h)	
L90/B50 45°C	68190
L80/B50 45°C	>100000
L70/B50 45°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	45 °C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Dimmtyp	Dimmung DALI Dimmung DALI-2
Glühdrahtprüfung	960 °C
ENEC	ja
Leitungsschutz B10A	17 Leuchten
Leitungsschutz B16A	22 Leuchten
Leitungsschutz C10A	28 Leuchten
Leitungsschutz C16A	36 Leuchten
Schutzklasse (SK)	SK I
Spannungsart	AC/DC
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	4 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	4 kV
Durchgangsverdrahtung	5x2,5+2x1,5 mm²
D-Kennzeichnung	ja
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	7,5 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	24 Stück
Länge	1,35 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,12 m
Bruttogewicht	200,0 kg

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2020-09-28
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. 17.01.2023

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

