

Artikel-Nr: 76731256

Anbauleuchten

Leuchte TROJA G2 1561mm PCO 1x46W A100° 5500lm



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

4018098299264

Statistische
Warennummer

94054239

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen	1
Farbtemperatur K	4.000
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	180
Farbtoleranz (initial MacAdam)	3
Betriebsgerät tauschbar	ja
Lichtquelle tauschbar	ja

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom lm	5500
Systemleistung W	46
Lichtstrom lm/W	120

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Reflektor
Lichtlenkung	asymmetrisch
Ausstrahlwinkel in °	100
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	20.2/ 20.7

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Notlicht tauglich (EL)	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz
Schutzklasse SK	I
Betriebsgerät	LED-Konverter on/off
Durchgangsverdrahtung mm²	5x1,5
Glühdrahtprüfung	960 °C
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart	AC/DC
Leitungsschutz B10A	17
Leitungsschutz B16A	22
Leitungsschutz C10A	28
Leitungsschutz C16A	36
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	4
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	4

BELASTBARKEIT

IK-Stoßfestigkeitsgrad	10+(100J)
Garantie in Jahren	5
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	67000
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	58000
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Außenbereich	Geschützter Außenbereich*
max. Tiefsttemperatur in °C	-20
max. Höchsttemperatur in °C	45
Schutzart IP	65
Merkmal	Vandalismusschutz

MASSE UND GEWICHTE

Länge in mm	1561
Breite in mm	260
Höhe in mm	72
Nettogewicht in kg	9

VERPACKUNG

VPE 1 Stück	Karton
Länge m VPE	1.65
Breite m VPE	0.26
Höhe m VPE	0.075
Bruttogewicht kg VPE	9.7

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. 21.01.2022*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.