

Artikel-Nr: 5221104
Wannenleuchten

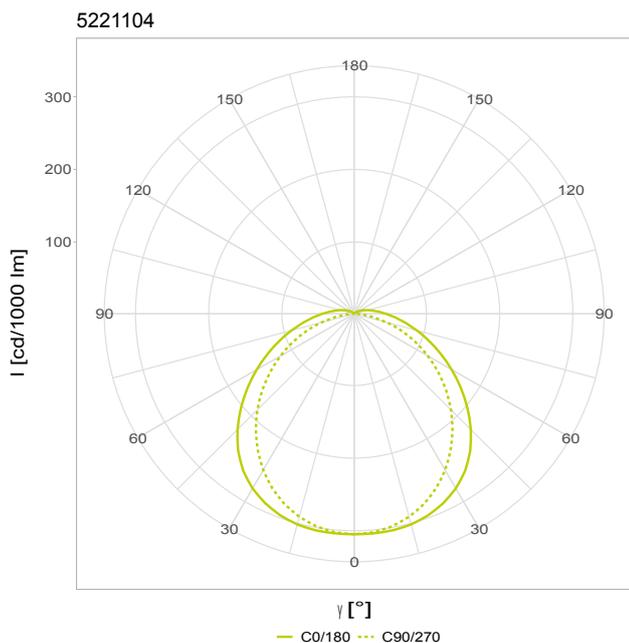


LUNA ECO SENSOR 1.3m PCO 1x28W 120° 3400lm DVohne SK I

LUNA ECO SENSOR 1285mm PCO 1x28W 120° 3400lm, 4.000K, SK I, ohne DV. Die preiswerte Wannenleuchte LUNA ECO bietet hocheffiziente Beleuchtung mit schlagfester opalisierter Polycarbonat-Abdeckung und alterungsbeständigen Silikondichtungen. Ideal für den 1:1-Ersatz oder als Neuinstallation in Werkstätten, Gängen und Feuchträumen. Mit einfachem PRACHT-Klammersystem.

- Licht für den Alltag
- EASY. ECONOMIC EFFICIENT.
- BEG förderfähig
- ideal für Garagen, Keller, Lager und Werkstätten.
- 3 pol. DV Sets im Zubehör erhältlich
- einfacher 1:1 Ersatz für Leuchtstoffröhren

GTIN 4018098430780
Statistische Warennummer 94054231



MASSE UND GEWICHTE

Länge	1285 mm
Breite	74 mm
Höhe	79 mm
Nettogewicht	1,21 kg

LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	3400 lm
Systemleistung	28 W
Lichtausbeute	121 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Pendel, Decke
Standard Montageart	Decke

LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	84
Farbtoleranz (initial MacAdam)	5
Betriebsgerät austauschbar	ja, durch Fachperson(al)
Lichtquelle austauschbar	ja, durch Fachperson(al)

LICHTTECHNIK

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Ausstrahlwinkel	120 °
Lichtlenkung	breitstrahlend
Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90	23 / 24

MATERIAL

Werkstoff der Abdeckung	PCO - Polycarbonat OPAL
Werkstoff des Gehäuses	PC-Polycarbonat
Gehäusefarbe	weiß

BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	3 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	71880
L80/B50 25°C	>100000
L70/B50 25°C	>100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	57489
L80/B10 25°C	>100000
L70/B10 25°C	>100000
Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h)	
L90/B50 35°C	58346
L80/B50 35°C	>100000
L70/B50 35°C	>100000
max. Tiefsttemperatur	-20 °C
max. Höchsttemperatur	35 °C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC	ja
Dimmtyp	Ohne Dimmfunktion
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	21 Leuchten
Leitungsschutz B16A	34 Leuchten
Leitungsschutz C10A	36 Leuchten
Leitungsschutz C16A	57 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm ²	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notbeleuchtungstauglich	Ja, mit Artikelnummer 5221104NZ
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,30 m
Breite	0,08 m
Höhe	0,08 m
Bruttogewicht	1,43 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	108 Stück
Länge	1,30 m
Breite	0,76 m
Höhe	1,03 m
Bruttogewicht	171,44 kg

SENSOR

Max. Erfassungsbereich (Durchmesser)	6 m
Max. Montagehöhe des Sensors	3 m

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

REACH-Info	nein
REACH-Listdate	2024-01-23
Kennzeichnung Markt	CE
Kennzeichnung Produkt	RoHS, WEEE

Zubehör (Optional)

Artikel-Nr:	Bezeichnung
5552134	DV 3x1,5mm ² Set LUNA ECO 1,2M

* 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 Weiterentwicklungen vorbehalten. 16.04.2025

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

