

Artikel-Nr: 5221105

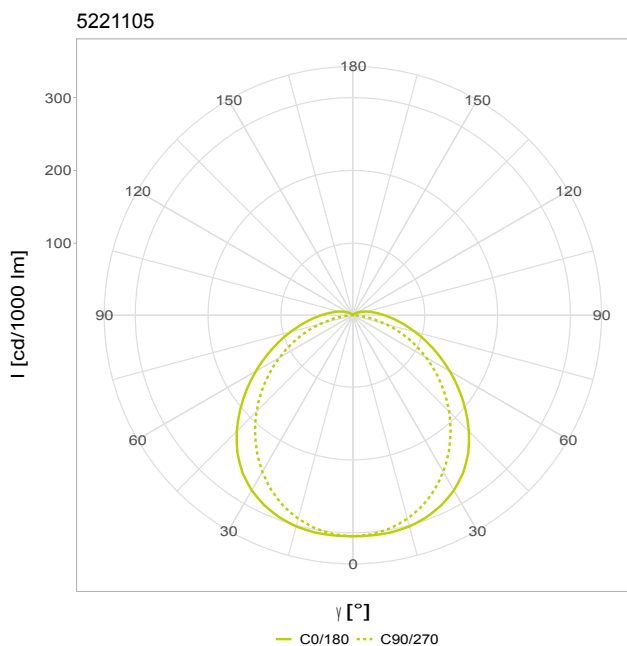
Wannenleuchten



## LUNA ECO SENSOR 1.6m PCO 1xW 120° Im 840 DVohne SK I

Preis-Leistungsstarke Wannenleuchte LUNA ECO SENSOR, BEG-förderfähig, mit integriertem HF Sensor ohne DV, mit einer Abdeckung aus schlagfestem opalisiertem Polycarbonat und, alterungsbeständigen Dichtungen aus Silikon. Günstig in der Anschaffung und günstig im Einsatz: Die LUNA ECO ist hocheffizient mit 121 lm/W und eignet sich als einfache Deckenleuchte perfekt für den 1:1-Ersatz oder als Neuinstallation in Werkstätten, Gängen, Lager- und anderen Feuchträumen - Markenherstellerqualität von PRACHT zum kompromisslosen Preis. Schnelle und einfach 1-Mann-Montage dank PRACHT-Klammersystem für variable Befestigungsabstände. Standardmäßiges Zubehör für eine optionale Pendelabhängung enthalten. Zubehör für eine 3x1,5mm<sup>2</sup> Durchverdrahtung separat erhältlich.

GTIN 4018098430797  
Statistische Warennummer 94054231



### MASSE UND GEWICHTE

Länge	1585 mm
Breite	72 mm
Höhe	79 mm
Nettogewicht	1,51 kg

### LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	4700 lm
Systemleistung	39 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	114
Farbtoleranz (initial MacAdam   SDCM, Leuchte, berechnet)	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	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	58346
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 35° in Stunden (h)	
L80/B50 35°C	70100
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	17 Leuchten
Leitungsschutz B16A	27 Leuchten
Leitungsschutz C10A	29 Leuchten
Leitungsschutz C16A	46 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	ohne
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notlicht tauglich (EL)	nein
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

## VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,60 m
Breite	0,07 m
Höhe	0,08 m
Bruttogewicht	1,80 kg

VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	108 Stück
Länge	1,63 m
Breite	0,76 m
Höhe	1,03 m
Bruttogewicht	211,40 kg

## SENSOR

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

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

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. 26.03.2024*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

