

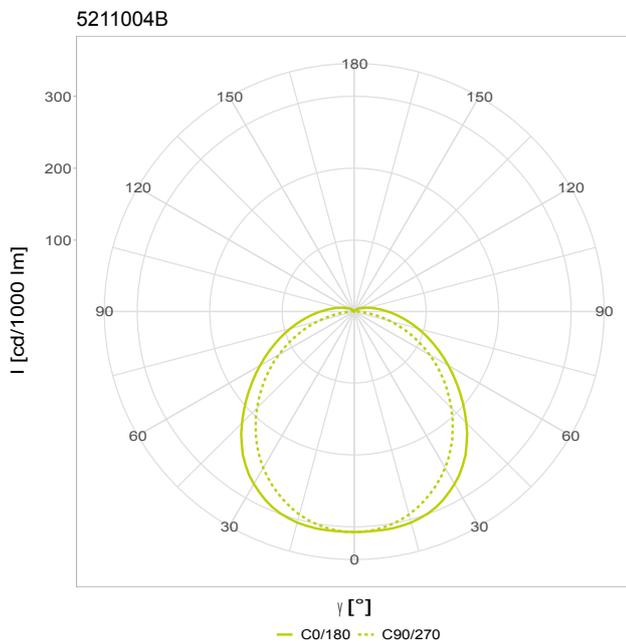
Artikel-Nr: 5211004B

Wannenleuchten



## LUNA BL 1.2m PCO 1x20W 120° 2800lm 840 DVals Zubehör erhältlich

Leuchte LUNA BL1200mm PCO 1x20W 2800lm, SK I, IP65, hoch-effiziente LEDs, breitstrahlend, 4.000K, RA > 80, Ta: -20°C/35°C, Gehäuse aus PC-Polycarbonat und Abdeckung aus PC-OPAL, EAN/GTIN:4018098387091. LED Feuchtraum-Wannenleuchte, BEG-förderfähig, EL-zertifiziert, aus weißem Polycarbonat (IK08, schlagfest) mit bewährter Silikonschaumdichtung. LED Träger ist in der Abdeckung integriert. Deckenseitige Einspeisung Kopf und Stirnseitig sowie mittig möglich, Durchgangsverdrahtung mit optionalem Zubehör möglich. Besonders schneller und komfortabler Montage dank PRACHT-KLAMMERSYSTEM und variablen Befestigungsabständen. Geeignet zur Decken-, waagerechte Wand-, Pendel- und Tragschienenmontage. Optimiert für Parkhäuser, Kellerräume und Werkstätten. Lichtfarben, Steuerung, Notlichtbausteine, Kabeleinlässe u.v.m.- Wir konfigurieren in der PRO LINE nach Ihren Anforderungen.



GTIN 4018098387091

Statistische Warennummer 94054231

## MASSE UND GEWICHTE

Länge	1200 mm
Breite	90 mm
Höhe	80 mm
Nettogewicht	1,60 kg

## LEISTUNG

Effektiver Lichtstrom	2800 lm
Systemleistung	20 W
Lichtausbeute	140 lm/W
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C

## MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart	Tragschiene, Pendel, waagerechte Wand
Standard Montageart	Decke

## MATERIAL

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

## LEUCHTMITTEL

Leuchtentyp	LED
Anzahl Leuchtmittel   LED-Reihen   lampig	1
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Anzahl LED	93
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	22 / 23

## BELASTBARKEIT

Außenbereich (Leuchte)	Geschützter Außenbereich*
Rebuildfähig	nein
IK-Stoßfestigkeit	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Tierhaltung	nicht geeignet
Vandalismusschutz	nein
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B50 25°C	71900
L80/B50 25°C	100000
L70/B50 25°C	100000
Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)	
L90/B10 25°C	57500
L80/B10 25°C	100000
L70/B10 25°C	100000
Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h)	
L90/B50 35°C	71900
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	850 °C
Schutzklasse	SK I
Leitungsschutz B10A	25 Leuchten
Leitungsschutz B16A	40 Leuchten
Leitungsschutz C10A	41 Leuchten
Leitungsschutz C16A	66 Leuchten
Spannungsspitzenschutz U (L-PE)	2,0 kV
Spannungsspitzenschutz U (L-N)	1,0 kV
Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup>	als Zubehör erhältlich
D-Kennzeichnung	ja
Spannungsart gem. ETIM	AC/DC
Kennzeichnung IFS geeignet	nein
Notbeleuchtungstauglich	ja
Nennspannung	220-240V 0/50/60 Hz

## VERPACKUNG

VPE 1	
Einheit	Karton
Inhaltsmenge	1 Stück
Länge	1,21 m
Breite	0,09 m
Höhe	0,08 m
Bruttogewicht	1,90 kg
VPE 2	
Einheit	Palette
Inhaltsmenge	96 Stück
Länge	1,20 m
Breite	0,80 m
Höhe	1,10 m
Bruttogewicht	202,40 kg

## WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

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

## Zubehör (Optional)

---

Artikel-Nr:	Bezeichnung
5552100	Ersatz Würgestopfen für die LUNA BL Serie
5552101	Ersatz Montageset für die LUNA BL. Decken-, Pendel- und waagerechte Wandmontage.
5552155	DV 5x2,5mm <sup>2</sup> Set LUNA BL/PRO 1,5M

\* 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. 14.08.2024*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

