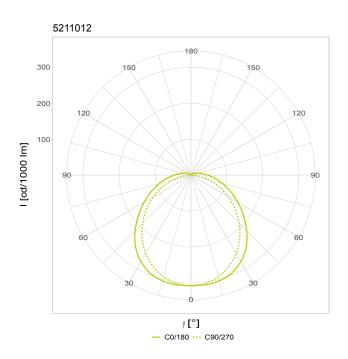


Artikel-Nr: 5211012 Wannenleuchten





LUNA BL 60cm PCO 1x20W 120° 2500lm 840 DVohne

LED Feuchtraum Wannenleuchte aus weißem Polycarbonat (IK08, schlagfest) mit neuartiger, besonders schneller Montage. Durch smarten Aufbau wird die Installationszeit um ein Drittel verkürzt. Der LED Träger ist in der Abdeckung integriert. Inklusive bewährter Silikondichtung. Geeignet für die Decken-, Pendel- und waagerechte Wandmontage, Tragschienenmontage mit Zubehör möglich. Durchgangsverdrahtung möglich.

GTIN 4018098369332 Statistische Warennummer 94054231

MASSE UND GEWICHTE

| Länge | 600 mm |
|--------------|---------|
| Breite | 90 mm |
| Höhe | 80 mm |
| Nettogewicht | 1,20 kg |

MONTAGE UND WARTUNG

Optionale Montageart Tragschiene, Pendel, waagerechte Wand
Standard Montageart Decke

LEISTUNG

| Effektiver Lichtstrom | 2500 lm |
|---|----------|
| Systemleistung | 20 W |
| Lichtausbeute | 125 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | D |



LEUCHTMITTEL

| Leuchtentyp | LED |
|---|--------------------------|
| Anzahl Leuchtmittel LED- Reihen lampig | 1 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 54 |
| 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 | 24 / 25 |

BELASTBARKEIT

| Außenbereich | Geschützter Außenbereich* |
|--|------------------------------|
| Rebuildfähig | nein |
| IK-Stoßfestigkeit | IK08 |
| Schutzart (IP) | IP65 |
| Tierhaltung | nicht geeignet |
| Vandalismusschutz | nein |
| Garantie | 5 Jahre |
| Lebensdauer B50 bei 25° in L90/B50 25°C | Stunden (h) 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 40° in | Stunden (h) |
| L80/B50 40°C | 58116 |
| L70/B50 40°C | 88486 |
| max. Tiefsttemperatur | -20 °C |
| max. Höchsttemperatur | 40 °C |

MATERIAL

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

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| ENEC | ja |
|------------------------------------|---------------------|
| Dimmtyp | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung | 850 °C |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 42 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 67 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 70 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 112 Leuchten |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 1,0 kV |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 0,5 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm² | ohne |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC/DC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | nein |
| Notlicht tauglich (EL) | ja |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |

VERPACKUNG

| VPE | 1 | |
|-----|---------------|-----------|
| | Einheit | Karton |
| | Inhaltsmenge | 1 Stück |
| | Länge | 0,61 m |
| | Breite | 0,09 m |
| | Höhe | 0,08 m |
| | Bruttogewicht | 1,50 kg |
| VPE | 2 | |
| | Einheit | Palette |
| | Inhaltsmenge | 192 Stück |
| | Länge | 1,20 m |
| | Breite | 0,80 m |
| | Höhe | 1,10 m |
| | Bruttogewicht | 298,00 kg |
| | | |



WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| REACH-Info | nein |
|-----------------------|------------|
| REACH-Listdate | 2023-06-29 |
| 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 ² 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 gewährleiten, 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. 14.03.2024

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

