

Artikel-Nr: 5832129

Wannenleuchten



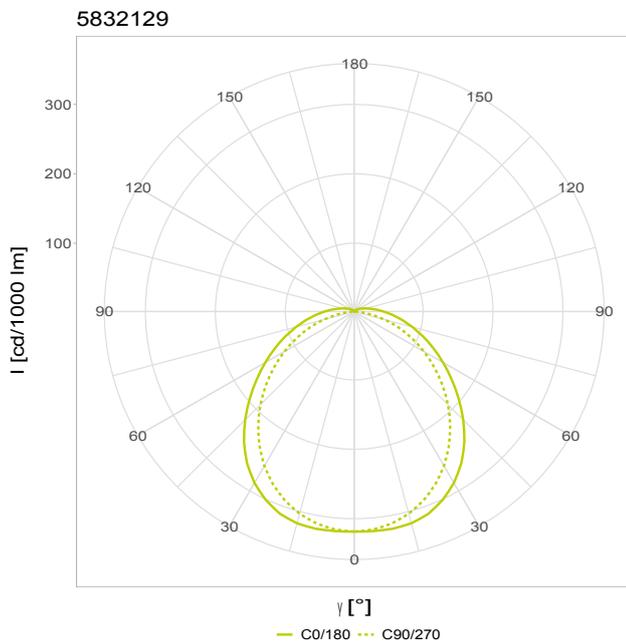
BL ONE DALI SENSOR 1.2m PCO 1x38W 115° 5400lm DV3x1,5+2x1,5 SK I

BL ONE DALI SENSOR 1200mm PCO 1x38W 115° 5400lm, 4.000K, SK I, mit DV 3x1,5mm² +2x1,5mm². Die Kunststoffteile dieser Leuchte bestehen zu 98% aus recyceltem Material. Die BL ONE der neuen Generation setzt Maßstäbe für Feuchtraumwannenleuchten: umweltfreundlich aus bis zu 98% recyceltem Material, robust, langlebig und vielseitig. Mit Funktionen wie DALI-Steuerung, integrierter Sensorik und Multilumen-Technologie passt sie sich automatisch den Umgebungsbedingungen an und spart Energie. Ideal für Industrie, Gewerbe und öffentliche Einrichtungen.

- Licht für Profis aus recycelten Materialien
- Industrietauglich.
- BEG förderfähig
- 5 Jahre Garantie.
- DALI, Sensor, 5x2,5mm² DV erhältlich
- bis 180lm/W und bis zu 98% REMADE Score

GTIN 4018098441441

Statistische Warennummer 94054231



MASSE UND GEWICHTE

| | |
|--------------|---------|
| Länge | 1200 mm |
| Breite | 90 mm |
| Höhe | 80 mm |
| Nettogewicht | 1,92 kg |

MONTAGE UND WARTUNG

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Optionale Montageart | Pendel, Tragschiene, waagerechte Wand |
| Standard Montageart | Decke |

LEISTUNG

| | |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom | 5400 lm |
| Systemleistung | 38 W |
| Lichtausbeute | 142 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | C |

MATERIAL

| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PCOr - Polycarbonat OPAL Rezyklat |
| Werkstoff des Gehäuses | PCr |
| Gehäusefarbe | weiß |

LEUCHTMITTEL

| | |
|---|--------------------------|
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig | 1 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >80 |
| Anzahl LED | 155 |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 5 |
| Betriebsgerät austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |

LICHTTECHNIK

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Ausstrahlwinkel | 115 ° |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 27 / 24 |

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 | 80957 |
| L80/B50 25°C | >100000 |
| L70/B50 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) | |
| L90/B10 25°C | 72366 |
| L80/B10 25°C | >100000 |
| L70/B10 25°C | >100000 |
| Lebensdauer B50 bei 35° in Stunden (h) | |
| L90/B50 35°C | 74624 |
| L80/B50 35°C | >100000 |
| L70/B50 35°C | >100000 |
| max. Tiefsttemperatur | -20 °C |
| max. Höchsttemperatur | 35 °C |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| ENEC | nein |
| Dimmtyp | Dimmung DALI-2 |
| Glühdrahtprüfung | 850 °C |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 19 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 31 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 32 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 52 Leuchten |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2,0 kV |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 1,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | 3x1,5+2x1,5 |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC/DC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | nach Anwendungsbereich |
| Notbeleuchtungstauglich | Ja, mit Artikelnummer 5832129NZ |
| Nennspannung | 220-240V 50/60 Hz |

VERPACKUNG

| | |
|---------------|-----------|
| VPE 1 | |
| Einheit | Karton |
| Inhaltsmenge | 1 Stück |
| Länge | 1,21 m |
| Breite | 0,09 m |
| Höhe | 0,08 m |
| Bruttogewicht | 2,09 kg |
| VPE 2 | |
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | 96 Stück |
| Länge | 1,21 m |
| Breite | 0,80 m |
| Höhe | 1,10 m |
| Bruttogewicht | 200,64 kg |

DRAHTLOSE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG

| | |
|--------------------------|----|
| steuerbare Dali Leuchten | 10 |
|--------------------------|----|

SENSOR

| | |
|---|-----|
| Max. Erfassungsbereich (Durchmesser) | 6 m |
|---|-----|

| | |
|---------------------------------|-----|
| Max. Montagehöhe des Sensors | 4 m |
|---------------------------------|-----|

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|------------|------|
| REACH-Info | nein |
|------------|------|

| | |
|----------------|------------|
| REACH-Listdate | 2024-01-23 |
|----------------|------------|

| | |
|---------------------|----|
| 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 Weiterentwicklungen vorbehalten. 14.05.2025

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

