

Artikel-Nr: 5231014B

Profilleuchte



Profilleuchte KATLA BL 1.2m PCO 1x38W 120° 5400lm 840 DV3x1,5

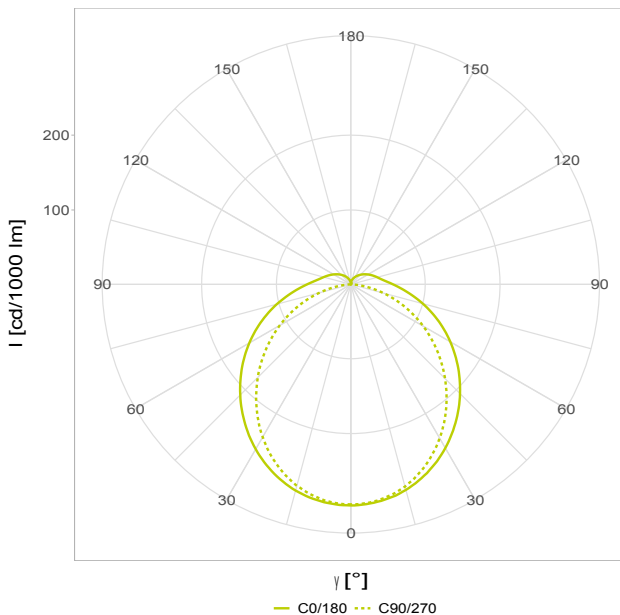
KATLA BL 1240mm PCO 1x38W 120° 5400lm, 4.000K, SK I, mit DV 3x1,5mm². Die KATLA BL PCO ist eine hoch-effiziente LED Feuchtraum-Anbauleuchte mit IP65-Schutz, schlagfestem Polycarbonat-Gehäuse (IK08) und opalisierter PC-OPAL-Abdeckung. Sie ermöglicht eine einfache Installation dank des PRACHT-SLIDER-Systems und des PRACHT-KLAMMER-Systems mit variablen Befestigungsabständen. Ideal für Parkhäuser, Kellerräume und Werkstätten.

- IP65, IK08 und bis zu 6500lm
- Schlagfestes Gehäuse aus Polycarbonat
- 3x1,5mm² Durchgangsverdrahtung ab Werk
- variable Befestigungsabständen durch PRACHT-KLAMMERSYSTEM
- einfacher Anschluss dank PRACHT-SLIDER Für Decken-, Pendel- und Tragschiene
- ideal geeignet für Parkhäuser, Gänge, Keller, Werkstätten und Technikräume
- in der KATLA PRO weiter konfigurierbar

GTIN 4018098391180

Statistische Warennummer 94054231

5231014B



MASSE UND GEWICHTE

| | |
|--------------|---------|
| Länge | 1240 mm |
| Breite | 68 mm |
| Höhe | 71 mm |
| Nettogewicht | 1,10 kg |

MONTAGE UND WARTUNG

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Optionale Montageart | Tragschiene, Pendel, 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 | 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 | 222 |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 5 |
| Betriebsgerät austauschbar | nicht austauschbar |
| Lichtquelle austauschbar | nicht austauschbar |

LICHTTECHNIK

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Ausstrahlwinkel | 120 ° |
| Lichtlenkung | breitstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 24 / 26 |

BELASTBARKEIT

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Außenbereich (Leuchte) | Geschützter Außenbereich* |
| Rebuildfähig | nein |
| IK-Stoßfestigkeit | IK08 |
| Schutzart (IP) | IP65 |
| Tierhaltung | nicht geeignet |
| Vandalismusschutz | nein |
| Garantie | 5 Jahre |
| max. Tiefsttemperatur | -20 °C |
| max. Höchsttemperatur | 35 °C |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|-------------------|
| ENEC | ja |
| Dimmtyp | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Schutzklasse | SK I |
| Leitungsschutz B10A | 18 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 28 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 30 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 48 Leuchten |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2,0 kV |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N) | 1,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | 3x1,5 |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC/DC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | nein |
| Notbeleuchtungstauglich | nein |
| Nennspannung | 220-240V 50/60 Hz |

VERPACKUNG

| | |
|---------------|-----------|
| VPE 1 | |
| Einheit | Karton |
| Inhaltsmenge | 1 Stück |
| Länge | 1,29 m |
| Breite | 0,07 m |
| Höhe | 0,08 m |
| Bruttogewicht | 1,40 kg |
| VPE 2 | |
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | 108 Stück |
| Länge | 1,29 m |
| Breite | 0,80 m |
| Höhe | 1,10 m |
| Bruttogewicht | 171,20 kg |

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2026-02-04 |
| Kennzeichnung Markt | CE |
| Kennzeichnung Produkt | RoHS, WEEE |

Zubehör (Optional)

| Artikel-Nr: | Bezeichnung |
|-------------|---|
| 5552310 | Ersatzendkappe KATLA BL aus Polycarbonat (IK08, schlagfest) |
| 5552320 | Ersatz Montageset für die KATLA BL Decken-, Pendel- und waagerechte Wandmontage |

* 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. 14.05.2026

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

