

Artikel-Nr: 9128623

Profilleuchten



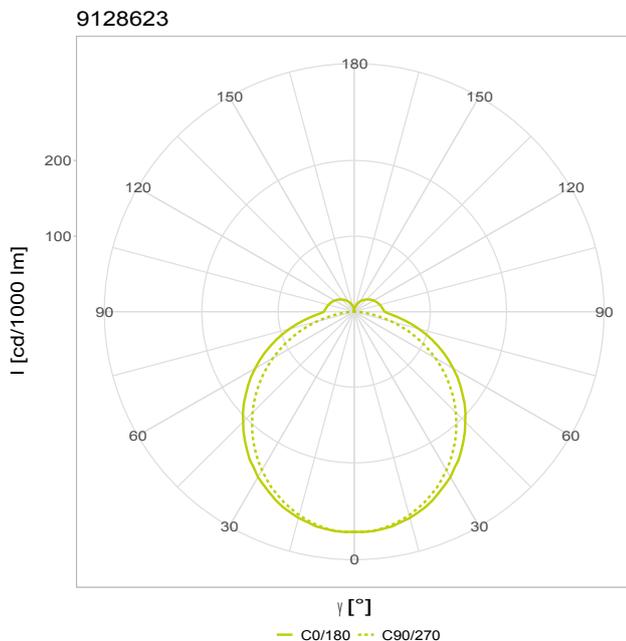
## KATLA SKII REMADE 1.2m PCO 1x23W 120° 2800lm DV2x1,5 SK II

KATLA SKII REMADE 1205mm PCO 1x23W 120° 2800lm, 4.000K, SK II, mit DV 2x1,5mm<sup>2</sup>. Die Kunststoffteile dieser Leuchte bestehen zu 99% aus recyceltem Material. KATLA SKII REMADE: Nachhaltige Feuchtraumleuchte aus 99% recycelten Kunststoffen, IP66-zertifiziert, mit austauschbaren Komponenten, breitstrahlender 120°-Optik und vielseitigen Montageoptionen – umweltfreundlich und leistungsstark.

- weltweit erste Feuchtraumleuchte aus 100% recycelten Kunststoffen (PC-OPAL Rezyklat)
- konfigurierbare SK II Feuchtraum-Profilleuchte in IP66 und bis zu 4800lm
- schlagfestes Gehäuse aus PC-OPAL
- 3x1,5mm<sup>2</sup> Durchgangsverdrahtung ab Werk
- variable Befestigungsabstände durch PRACHT-KLAMMERSYSTEM
- geeignet für Decken-, waagerechte Wand-, Pendel- und Tragschienenmontage
- SKII

GTIN 4018098352495

Statistische Warennummer 94054231



## MASSE UND GEWICHTE

|              |         |
|--------------|---------|
| Länge        | 1205 mm |
| Breite       | 59 mm   |
| Höhe         | 62 mm   |
| Nettogewicht | 1,30 kg |

## MONTAGE UND WARTUNG

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

## LEISTUNG

|  |          |
|--|----------|
| Effektiver Lichtstrom                  | 2800 lm  |
| Systemleistung                         | 23 W     |
| Lichtausbeute                          | 122 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | D        |

## MATERIAL

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PCOr - Polycarbonat OPAL Rezyklat |
| Werkstoff des Gehäuses  | PC-PBT Rezyklat                   |
| Gehäusefarbe            | opalisiert                        |

## LEUCHTMITTEL

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Leuchtentyp                               | LED                      |
| Anzahl Leuchtmittel   LED-Reihen   lampig | 1                        |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                   |
| Farbwiedergabeindex                       | >90                      |
| Anzahl LED                                | 144                      |
| Farbtoleranz (initial MacAdam)            | 3                        |
| 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 (Leuchte)                 | Geschützter Außenbereich* |
| Rebuildfähig                           | nein                      |
| IK-Stoßfestigkeit                      | IK07                      |
| Schutzart (IP)                         | IP66                      |
| Tierhaltung                            | nicht geeignet            |
| Vandalismusschutz                      | nein                      |
| Garantie                               | 5 Jahre                   |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) |                           |
| L90/B50 25°C                           | 53938                     |
| 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                           | >100000                   |
| L70/B50 35°C                           | >100000                   |
| max. Tiefsttemperatur                  | -25 °C                    |
| max. Höchsttemperatur                  | 35 °C                     |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Dimmtyp                               | Ohne Dimmfunktion               |
| Glühdrahtprüfung                      | 850 °C                          |
| Schutzklasse                          | SK II                           |
| Leitungsschutz B10A                   | 8 Leuchten                      |
| Leitungsschutz B16A                   | 15 Leuchten                     |
| Leitungsschutz C10A                   | 15 Leuchten                     |
| Leitungsschutz C16A                   | 25 Leuchten                     |
| Spannungsspitzenchutz U (L-PE)        | 4,0 kV                          |
| Spannungsspitzenchutz U (L-N)         | 4,0 kV                          |
| Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup> | 2x1,5                           |
| D-Kennzeichnung                       | ja                              |
| Spannungsart gem. ETIM                | AC/DC                           |
| Kennzeichnung IFS geeignet            | nach Anwendungsbereich          |
| Notbeleuchtungstauglich               | Ja, mit Artikelnummer 9128623NZ |
| Nennspannung                          | 220-240V 0/50/60 Hz             |

## VERPACKUNG

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1         |           |
| Einheit       | Karton    |
| Inhaltsmenge  | 1 Stück   |
| Länge         | 1,21 m    |
| Breite        | 0,07 m    |
| Höhe          | 0,07 m    |
| Bruttogewicht | 1,50 kg   |
| VPE 2         |           |
| Einheit       | Palette   |
| Inhaltsmenge  | 154 Stück |
| Länge         | 1,21 m    |
| Breite        | 0,80 m    |
| Höhe          | 1,10 m    |
| Bruttogewicht | 251,00 kg |

## 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.

