

Artikel-Nr: 9128134  
 Profilleuchten

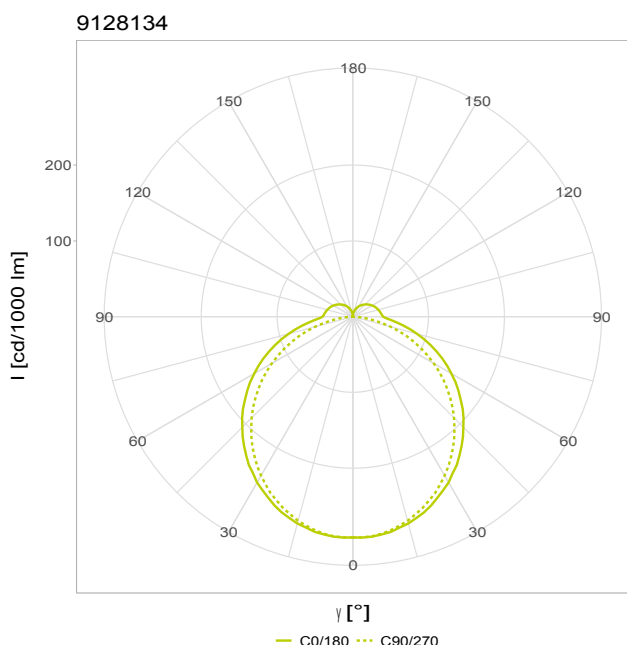


## KATLA SKII 1.5m PCO 1x37W 120° 4500lm DV2x1,5 SK II

KATLA SKII 1465mm PCO 1x37W 120° 4500lm, 4.000K, SK II, mit DV 2x1,5mm². Die Kunststoffteile dieser Leuchte bestehen zu 86% aus recyceltem Material. KATLA SKII: Robuste Feuchtraumleuchte mit IP66-Schutz, schlagfestem PCO-Gehäuse, breitstrahlender 120°-Optik, einfacher Montage und austauschbaren Komponenten – ideal für vielseitige Anwendungen.

- konfigurierbare Feuchtraum-Profilleuchte in SK II
- IP66 und bis zu 4800lm
- schlagfestes Gehäuse aus PC-OPAL
- 3x1,5mm² Durchgangsverdrahtung ab Werk, 5x1,5mm² optional
- variable Befestigungsabstände durch PRACHT-KLAMMERSYSTEM
- geeignet für Decken-, waagerechte Wand-, Pendel- und Tragschienenmontage
- SKII

GTIN 4018098352402  
 Statistische Warennummer 94054231



## MASSE UND GEWICHTE

|              |         |
|--------------|---------|
| Länge        | 1465 mm |
| Breite       | 59 mm   |
| Höhe         | 62 mm   |
| Nettogewicht | 1,30 kg |

## LEISTUNG

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Effektiver Lichtstrom                  | 4500 lm  |
| Systemleistung                         | 37 W     |
| Lichtausbeute                          | 122 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | D        |

## MONTAGE UND WARTUNG

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

## MATERIAL

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

## LEUCHTMITTEL

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Leuchtentyp                               | LED                      |
| Anzahl Leuchtmittel   LED-Reihen   lampig | 1                        |
| Farbtemperatur                            | 4000 K                   |
| Farbwiedergabeindex                       | >90                      |
| Anzahl LED                                | 192                      |
| 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 | 25 / 26                     |

## 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

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| ENEC                            | ja                              |
| 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                     |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 4,0 kV                          |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)  | 4,0 kV                          |
| Durchgangsverdrahtung mm²       | 2x1,5                           |
| D-Kennzeichnung                 | ja                              |
| Spannungsart gem. ETIM          | AC/DC                           |
| Kennzeichnung IFS geeignet      | nach Anwendungsbereich          |
| Notbeleuchtungstauglich         | Ja, mit Artikelnummer 9128134NZ |
| Nennspannung                    | 220–240V 0/50/60 Hz             |

## VERPACKUNG

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1         |           |
| Einheit       | Karton    |
| Inhaltsmenge  | 1 Stück   |
| Länge         | 1,50 m    |
| Breite        | 0,07 m    |
| Höhe          | 0,07 m    |
| Bruttogewicht | 1,50 kg   |
| VPE 2         |           |
| Einheit       | Palette   |
| Inhaltsmenge  | 154 Stück |
| Länge         | 1,47 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.

