

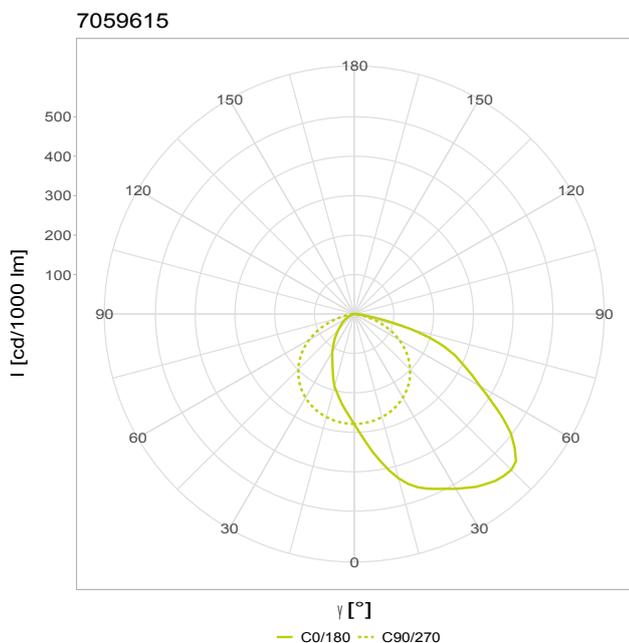
Artikel-Nr: 7059615
Anbauleuchten



BERNINA F SKII 1.6m PC 1x41W A070° 4500lm 940 DV4x1,5 SK II

LED Leuchte in extrem flacher Bauweise mit effizienten MID-Power LEDs, LED Einheit komplett wechselbar, Konverter in Leuchte integriert, flaches, stabiles GFK-Polyestergehäuse, schlagzähe Abdeckung aus PRACHTOPAL, Ein-Mann-Montage mit variablen Befestigungsabständen durch PRACHT-KLAMMER-SYSTEM

GTIN 4018098406082
Statistische Warennummer 94054231



MASSE UND GEWICHTE

| | |
|--------------|---------|
| Länge | 1574 mm |
| Breite | 215 mm |
| Höhe | 85 mm |
| Nettogewicht | 6,40 kg |

MONTAGE UND WARTUNG

| | |
|----------------------|---|
| Optionale Montageart | waagerechte Wand, senkrechte Wand, Einbau |
| Standard Montageart | Decke |

LEISTUNG

| | |
|---|----------|
| Effektiver Lichtstrom | 4500 lm |
| Systemleistung | 41 W |
| Lichtausbeute | 110 lm/W |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle | D |

MATERIAL

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Werkstoff der Abdeckung | PC - Polycarbonat |
| Werkstoff des Gehäuses | GFK-Polyester |
| Gehäusefarbe | weiß |

LEUCHTMITTEL

| | |
|---|--------------------------|
| Leuchtentyp | LED |
| Anzahl Leuchtmittel LED-Reihen lampig | 1 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | >90 |
| Anzahl LED | 240 |
| Farbtoleranz (initial MacAdam SDCM, Leuchte, berechnet) | 3 |
| Betriebsgerät austauschbar | ja, durch Fachperson(al) |
| Lichtquelle austauschbar | ja, durch Hersteller |

LICHTTECHNIK

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Lichtverteiler | Reflektor |
| Ausstrahlwinkel | 70 ° |
| Lichtlenkung | schrägstrahlend |
| Blendbegrenzung UGR 4H 8H C0 C90 | 21 / 27 |

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 Stunden (h) | |
| L90/B50 25°C | 56231 |
| 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 45° in Stunden (h) | |
| L90/B50 45°C | 52531 |
| L80/B50 45°C | >100000 |
| L70/B50 45°C | >100000 |
| max. Tiefsttemperatur | -25 °C |
| max. Höchsttemperatur | 45 °C |

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| ENEC | ja |
| Dimmtyp | Ohne Dimmfunktion |
| Glühdrahtprüfung | 850 °C |
| Schutzklasse | SK II |
| Leitungsschutz B10A | 15 Leuchten |
| Leitungsschutz B16A | 24 Leuchten |
| Leitungsschutz C10A | 24 Leuchten |
| Leitungsschutz C16A | 40 Leuchten |
| Spannungsspitzenchutz U (L-PE) | 2,0 kV |
| Spannungsspitzenchutz U (L-N) | 1,0 kV |
| Durchgangsverdrahtung mm ² | 4x1,5 |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Spannungsart gem. ETIM | AC/DC |
| Kennzeichnung IFS geeignet | nein |
| Notlicht tauglich (EL) | nein |
| Nennspannung | 220-240V 0/50/60 Hz |

VERPACKUNG

| | |
|---------------|-----------|
| VPE 1 | |
| Einheit | Karton |
| Inhaltsmenge | 1 Stück |
| Länge | 1,65 m |
| Breite | 0,22 m |
| Höhe | 0,10 m |
| Bruttogewicht | 7,60 kg |
| VPE 2 | |
| Einheit | Palette |
| Inhaltsmenge | 36 Stück |
| Länge | 1,65 m |
| Breite | 0,80 m |
| Höhe | 1,35 m |
| Bruttogewicht | 297,20 kg |

WEITERE PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-----------------------|------------|
| REACH-Info | nein |
| REACH-Listdate | 2023-06-29 |
| 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 Weiterentwicklungsvorbehalten. 14.03.2024

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.

