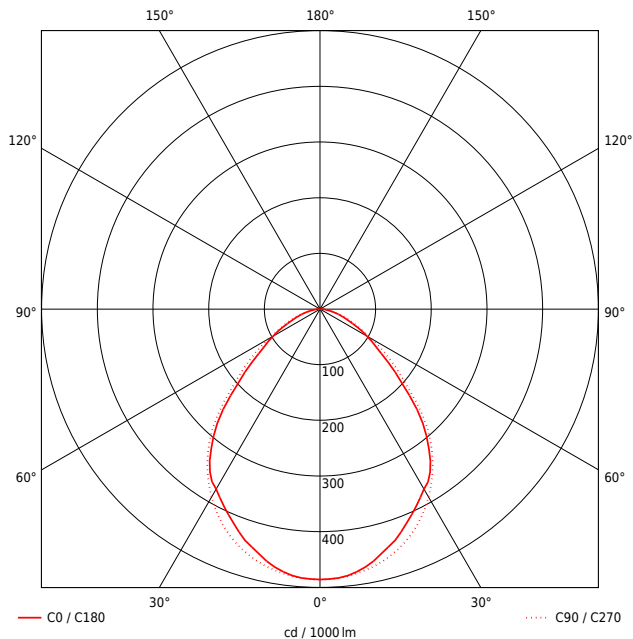


Artikel-Nr: 7086615

Anbauleuchten

**BERNINA F SKII 1574mm PC  
1x41W 090° 4520lm**

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 Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.



EAN 4018098352631

Statistische  
Warennummer 94054231

## LEUCHTMITTEL

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Leuchtentyp                    | LED   |
| Anzahl Leuchtmittel/LED-Reihen | 1     |
| Farbtemperatur K               | 4.000 |
| Farbwiedergabeindex            | >90   |
| Anzahl LED                     | 240   |
| Farbtoleranz (initial MacAdam) | 3     |
| Betriebsgerät tauschbar        | ja    |
| Lichtquelle tauschbar          | nein  |

## LEISTUNG

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Effektiver Lichtstrom lm | 4500 |
| Systemleistung W         | 41   |
| Lichtstrom lm/W          | 110  |

## LICHTTECHNIK

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Lichtverteiler       | Reflektor      |
| Lichtlenkung         | breitstrahlend |
| Ausstrahlwinkel in ° | 90             |

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Notlicht tauglich (EL)          | ja                   |
| Nennspannung                    | 220-240V 0/50/60 Hz  |
| Schutzklasse SK                 | II                   |
| Betriebsgerät                   | LED-Konverter on/off |
| Durchgangsverdrahtung mm²       | 5x2,5                |
| Glühdrahtprüfung                | 850 °C               |
| D-Kennzeichnung                 | ja                   |
| Prüfzeichen                     | ENEC                 |
| Spannungsart                    | AC/DC                |
| Leitungsschutz B10A             | 15                   |
| Leitungsschutz B16A             | 24                   |
| Leitungsschutz C10A             | 25                   |
| Leitungsschutz C16A             | 41                   |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)  | 1                    |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 2                    |

## BELASTBARKEIT

|                                         |                           |
|-----------------------------------------|---------------------------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad                  | 08                        |
| Garantie in Jahren                      | 5                         |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h)  |                           |
| L90/B50 25°C                            | 56200                     |
| L80/B50 25°C                            | >100000                   |
| L70/B50 25°C                            | >100000                   |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h)  |                           |
| L80/B10 25°C                            | 88200                     |
| L70/B10 25°C                            | >100000                   |
| Lebensdauer B50 bei 45°C in Stunden (h) |                           |
| L90/B50 45°C                            | 52500                     |
| L80/B50 45°C                            | >100000                   |
| L70/B50 45°C                            | >100000                   |
| Außenbereich                            | Geschützter Außenbereich* |
| max. Tiefsttemperatur in °C             | -25                       |
| max. Höchsttemperatur in °C             | 45                        |
| Schutzart IP                            | 65                        |

## MASSE UND GEWICHTE

|                    |      |
|--------------------|------|
| Länge in mm        | 1574 |
| Breite in mm       | 215  |
| Höhe in mm         | 85   |
| Nettogewicht in kg | 7.4  |

## VERPACKUNG

|                      |        |
|----------------------|--------|
| VPE 1 Stück          | Karton |
| Länge m VPE          | 1.65   |
| Breite m VPE         | 0.22   |
| Höhe m VPE           | 0.1    |
| Bruttogewicht kg VPE | 7.6    |

## MONTAGE UND WARTUNG

|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Standard Montageart      | Decke, waagerechte und senkrechte Wand |
| LED-Platine austauschbar | möglich                                |

## MATERIAL

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Gehäusefarbe               | Weiss RAL 9010 |
| Ausführung NaWaRoh möglich | nein           |
| Werkstoff des Gehäuses     | GFK-Polyester  |

Werkstoff der Abdeckung PC

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen  
vorbehalten. 21.01.2022*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.