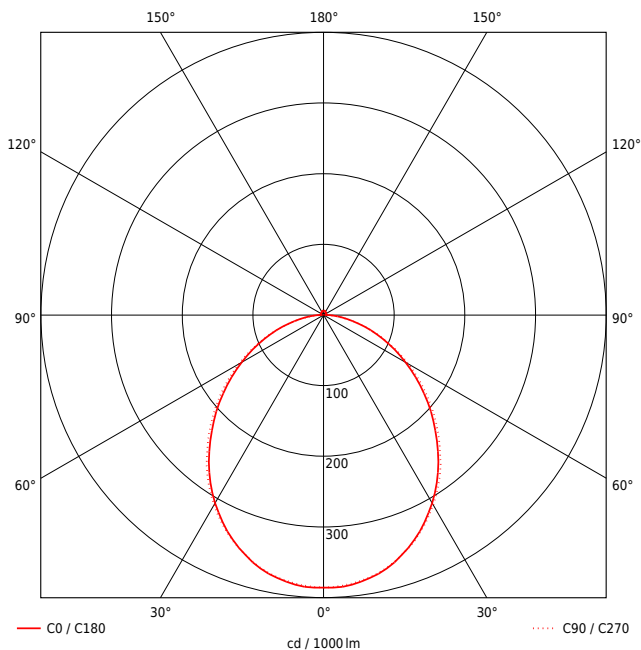


Artikel-Nr: 74811755

Einbauleuchten

**TAUNUS SKII 185 1546mm PO  
1x63W 100° 8200lm**

LED Leuchte zum bündigen Einbau. Optimiert für Verkehrsbetriebe. Mit Abdeckung aus PRACHTOPAL (PO) und Leuchtengehäuse aus GFK-Polyester, weiss. Mit MID-Power LEDs, Konverter in Leuchte integriert, mit kurzen, alterungsbeständigen Silikondichtungen, geeignet für den Deckenanbau. Decken- und Paneeldeckeneinbau mit optionalem Einbaurahmen möglich. IK06. Achtung: PRACHT MANUFAKTUR! Sie benötigen eine andere Lichtfarbe, Gehäusefarbe oder Durchgangsverdrahtung? Besondere Herausforderungen? Kein Problem. Wir bieten individuelle Lösungen für Ihre Anforderungen.



EAN

4018098356486

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          | ja    |

## LEISTUNG

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Effektiver Lichtstrom lm | 8200 |
| Systemleistung W         | 63   |
| Lichtstrom lm/W          | 130  |

## LICHTTECHNIK

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Lichtverteiler       | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| Lichtlenkung         | breitstrahlend              |
| Ausstrahlwinkel in ° | 100                         |

## 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                | 650 °C               |
| D-Kennzeichnung                 | ja                   |
| Spannungsart                    | AC/DC                |
| Leitungsschutz B10A             | 15                   |
| Leitungsschutz B16A             | 24                   |
| Leitungsschutz C10A             | 24                   |
| Leitungsschutz C16A             | 40                   |
| Spannungsspitzenschutz U (L-N)  | 4                    |
| Spannungsspitzenschutz U (L-PE) | 4                    |

## BELASTBARKEIT

|                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| IK-Stoßfestigkeitsgrad                 | 06                                           |
| Garantie in Jahren                     | 5                                            |
| Lebensdauer B50 bei 25° in Stunden (h) |                                              |
| L80/B50 25°C                           | 69000                                        |
| L70/B50 25°C                           | 70000                                        |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) |                                              |
| L80/B10 25°C                           | 62000                                        |
| L70/B10 25°C                           | 70000                                        |
| Außenbereich                           | Geschützter Außenbereich*                    |
| max. Tiefsttemperatur in °C            | -25                                          |
| max. Höchsttemperatur in °C            | 35                                           |
| Schutzart IP                           | 65                                           |
| Tierhaltung                            |                                              |
| Merkmal                                | Überspannungsschutz, Einschaltstrombegrenzer |

## MASSE UND GEWICHTE

|                    |      |
|--------------------|------|
| Länge in mm        | 1546 |
| Breite in mm       | 192  |
| Höhe in mm         | 137  |
| Nettogewicht in kg | 4.8  |

## VERPACKUNG

|                      |        |
|----------------------|--------|
| VPE 1 Stück          | Karton |
| Länge m VPE          | 1.64   |
| Breite m VPE         | 0.2    |
| Höhe m VPE           | 0.175  |
| Bruttogewicht kg VPE | 5.1    |

## MONTAGE UND WARTUNG

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Standard Montageart      | Deckenanbau   |
| Optionale Montageart     | Deckeneinbau  |
| LED-Platine austauschbar | nicht möglich |

## MATERIAL

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Gehäusefarbe               | weiß          |
| Ausführung NaWaRoh möglich | nein          |
| Werkstoff des Gehäuses     | GFK-Polyester |
| Werkstoff der Abdeckung    | PRACHTOPAL    |

*Irrtum, Preisänderungen und technische Weiterentwicklungen  
vorbehalten. 21.01.2022*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.