

Artikel-Nr: 74811720

Einbauleuchten

## TAUNUS SKII DALI 185 1546mm PO 1x32W 100° 4200lm



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 4018098355854

Statistische  
Warennummer 94054039

## 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 | 4200 |
| Systemleistung W         | 32   |
| Lichtstrom lm/W          | 132  |
| Energieeffizienz-Klasse  | D    |

## 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 DIM DALI |
| Durchgangsverdrahtung mm <sup>2</sup> | 5x2,5+2x1,5            |
| 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                           | 70000  |
| L70/B50 25°C                           | 70000  |
| Lebensdauer B10 bei 25° in Stunden (h) |  |
| L80/B10 25°C                           | 70000  |
| 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. 22.09.2021*

Werte können abweichend von TM21 extrapoliert sein.