

## Balken für LED-Lichtlinie



|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121082193                        |
| EAN                      | 9010757088108                    |
| Hersteller Artikelnummer | 42945714                         |
| Hersteller Typ           | SLN2-B 3500-830 L1000 MC LDE BKG |
| Hersteller Name          | ZUMTOBEL                         |
| Gewicht (Kg)             | 1,7                              |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                         |

Balken für LED-Lichtlinie Minicell Reflektoren aus Kunststoff mit Mikrostrukturlack in schwarz, glänzend, mit LED-Konverter, DALI steuerbare Leuchte, LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 80 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 3400 lm, Leuchten Lichtausbeute: 89 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3000 K. Balken aus Aluminium, weiß, pulverbeschichtet. Leuchte halogenfrei und silikonfrei verdrahtet. Abmessungen: 1000 x 76 x 92 mm Gewicht: 1,7 kg. Schutzart: IP20. SlotlightInfinity II setzt sich aus einem Kanal, LED-Balken, Optik und Accessoires zusammen, welche separat konfiguriert und bestellt werden müssen. Dieses Produkt ist ein Bestandteil der gesamten Konfiguration.

### Technische Daten

|                                                                             |                         |                                                                             |                        |                                                                             |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage                                                  | Ja                      | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Aluminium                        |
| Gehäusefarbe                                                                | weiß                    | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                     | 100000 h               | Max. Systemleistung                                                         | 38.2 W                           |
| Farbtemperatur                                                              | 3000 K                  | Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Nein                   | Geeignet für Deckenmontage                                                  | Ja                               |
| Geeignet für Aufbaumontage                                                  | Ja                      | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                              | Ja                     | Mit Leuchtmittel                                                            | Ja                               |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                        | 1                       | Fassung                                                                     | sonstige               | Ausführung des Rasters                                                      | ohne                             |
| Spannungsart                                                                | AC                      | Nennspannung                                                                | 220 .. 240 V           | Betriebsgerät                                                               | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Mit Betriebsgerät                                                           | Ja                      | Austauschbares Betriebsgerät                                                | Ja                     | Dimmung 0-10 V                                                              | Nein                             |
| Dimmung 1-10 V                                                              | Nein                    | Dimmung DALI                                                                | Ja                     | Dimmung DMX                                                                 | Nein                             |
| Dimmung DSI                                                                 | Ja                      | Dimmung herstellerspezifisch                                                | Nein                   | Dimmung Netzspannungsmodulation                                             | Nein                             |
| Dimmung Phasenabschnitt                                                     | Nein                    | Dimmung Phasenanschnitt                                                     | Nein                   | Dimmung programmierbar                                                      | Nein                             |
| Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                    | Nein                    | Dimmung RF                                                                  | Nein                   | Dimmung Touch and Dim                                                       | Nein                             |
| Dimmung Zigbee                                                              | Nein                    | Dimmung mit Push-button                                                     | Ja                     | Lichtverteilung                                                             | symmetrisch                      |
| Ausstrahlungswinkel                                                         | 41-80° - breitstrahlend | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                             | SDCM3                  | Lichtaustritt                                                               | direkt                           |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015         | D                       | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                   | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                             |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 85 %                    | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16                     | 21                     | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 35                               |
| Schlagfestigkeit                                                            | IK03                    | Schutzklasse nach IEC 61140                                                 | I                      | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein                             |
| Geeignet für Notlicht                                                       | Nein                    | Mit Präsenzmelder                                                           | Nein                   | Mit Bewegungsmelder                                                         | Nein                             |
| Mit Lichtsensor                                                             | Nein                    | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | Ja                     | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 650 °C - 30 s                    |
| Leuchtenlichtausbeute                                                       | 90 lm/W                 | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 3400 lm                | Lichtfarbe                                                                  | weiß                             |

|                                 |         |                             |                                    |                                 |                     |
|---------------------------------|---------|-----------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Flimmerwert Pst LM              | 1       | Farbwiedergabeindex CRI     | 80-89                              | Leistungsfaktor                 | 0.96                |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung    | Nein    | Breite                      | 76 mm                              | Höhe/Tiefe                      | 92 mm               |
| Länge                           | 1000 mm | Art der Verdrahtung         | geeignet für Durchgangsverdrahtung | Leiterquerschnitt               | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Klirrfaktor (THD)               | 8.6 %   | Anschlussart                | Steckklemme                        | Blendbegrenzung (UGR)           | 17                  |
| Farbtemperatur einstellbar      | nein    | Lichtstrom einstellbar      | stufenlos                          | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein                |
| Bedienung über Bluetooth        | Nein    | Kompatibel mit Casambi      | Nein                               | Kompatibel mit Apple HomeKit    | Nein                |
| Kompatibel mit Google Assistant | Nein    | Kompatibel mit Amazon Alexa | Nein                               | IFTTT-Unterstützung verfügbar   | Nein                |
| Herkunftsland                   | AT      | Zolltarifnummer             | 94051190                           | Gewicht                         | 1.700 kg            |

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf [www.sonepar.at](http://www.sonepar.at):

DeepLink Produktseite • Lichtverteilungskurve