

## Balken für LED-Lichtlinie



|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120965292                           |
| EAN                      | 9010299150042                       |
| Hersteller Artikelnummer | 42187140                            |
| Hersteller Typ           | SLOIN slim B 830 LDE L1437.5 PC/PCO |
| Hersteller Name          | ZUMTOBEL                            |
| Gewicht (Kg)             | 1,4                                 |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                            |

Balken für LED-Lichtlinie, Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3000 K. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen: 1438 x 40 x 56 mm Gewicht: 1,4 kg. SLOIN slim setzt sich aus einem Kanal, LED-Balken, Abdeckung 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                                                         | 31.1 W        |
| Farbtemperatur                                                              | 3000 K      | Geeignet für Wandmontage                                                    | Nein                          | Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Nein          |
| Geeignet für Deckenmontage                                                  | Ja          | Geeignet für Aufbaumontage                                                  | Ja                            | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                              | Nein          |
| Mit Leuchtmittel                                                            | Ja          | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                        | 1                             | Fassung                                                                     | sonstige      |
| Ausführung des Rasters                                                      | ohne        | Spannungsart                                                                | AC                            | Nennspannung                                                                | 220 .. 240 V  |
| Betriebsgerät                                                               | EVG         | 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                                                         | > 80° - extrem breitstrahlend | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                             | SDCM3         |
| Lichtaustritt                                                               | direkt      | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015         | C                             | 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. | 90 %                          | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16                     | 14            |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 23          | Schlagfestigkeit                                                            | IK07                          | Schutzklasse nach IEC 61140                                                 | I             |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein        | Geeignet für Notlicht                                                       | Nein                          | Mit Bewegungsmelder                                                         | Nein          |
| Mit Lichtsensor                                                             | Nein        | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | Nein                          | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 850 °C - 30 s |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 2330 lm     | Lichtfarbe                                                                  | weiß                          | Flimmerwert Pst LM                                                          | 1             |
| Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 80-89       | Leistungsfaktor                                                             | 0.98                          | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein          |
| Breite                                                                      | 40 mm       | Höhe/Tiefe                                                                  | 56 mm                         | Länge                                                                       | 1438 mm       |

|                                 |                                    |                                 |                     |                             |             |
|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|
| Art der Verdrahtung             | geeignet für Durchgangsverdrahtung | Leiterquerschnitt               | 2.5 mm <sup>2</sup> | Anschlussart                | Steckklemme |
| Blendbegrenzung (UGR)           | 25                                 | 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                   | RS                  | Zolltarifnummer             | 94051190    |
| Gewicht                         | 1.400 kg                           |                                 |                     |                             |             |

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

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • Lehrvideo • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)