

## LED Lichtbandleuchte



|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120850435                             |
| EAN                      | 9008709885349                         |
| Hersteller Artikelnummer | 42184911                              |
| Hersteller Typ           | TECTON C LED12000-840 L1500 WB LDE WH |
| Hersteller Name          | ZUMTOBEL                              |
| Gewicht (Kg)             | 2,2                                   |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                              |

Lineare, energieeffiziente LED Lichtbandleuchte mit hoch effizienten 64 Mid-Power LEDs pro Segment. Leuchten Leistung: 79,2 W, DALI steuerbare Leuchte mit LED-Konverter, für ökologische Nachhaltigkeit und ökonomischen Nutzen. LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 80 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 2. Leuchten Lichtausbeute: 152 lm/W. Leuchten Lichtstrom: 12000 lm. Symmetrisch breit abstrahlende Leuchte (wide beam). Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K. Split Linsenkonzept zur Reduktion der wahrgenommenen Blendung. Überlappende Linsen aus PMMA (splitterfest bis IK07) ermöglichen IP50 Schutz für LED und Optik. All-in-one-Lösung: Lichtbalken, Leuchtmittel und Reflektor in einem einzigen Produkt kombiniert, ermöglichen ein 100 % durchgängiges LED Lichtband ohne Unterbrechung. Hochwertiges Erscheinungsbild im gleichen Look wie die Tragschiene. Dimminglevel für DC-Modus auf 15 % voreingestellt. LED Lichtbandleuchte aus Stahlblech, lackiert in Polyesterharzlack, weiß. 100% flexible sowie werkzeuglose mechanische und elektrische Installation über CLIX-Technik mit zwei seitlich angebrachten Drehhebeln auf der zugehörige Tragschiene. Keine Ultraviolett- und Infrarot Strahlung. Umgebungstemperatur -20°C bis 25°C (Deckenanbau), -20°C bis 35°C (Pendelmontage). Leuchte halogenfrei verdrahtet und silikonfrei. Hinweis: Bei Anwendung in chemisch belasteten Umgebungsatmosphären bitte um Rücksprache mit Ihrem Berater. Abmessungen: 1498 x 60 x 85 mm. Gewicht: 2,2 kg.

## Technische Daten

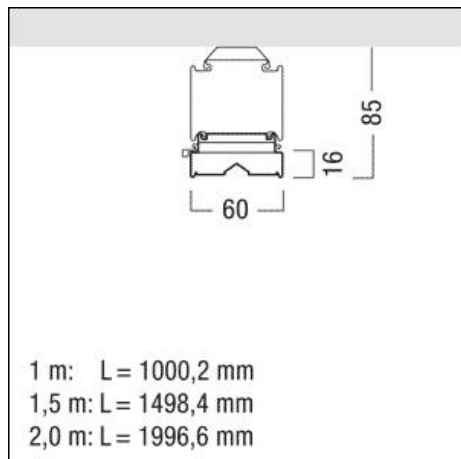
|                                                     |                        |                                                                     |              |                                                                             |                                  |
|-----------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Leuchtmittel                                        | LED nicht austauschbar | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                | 1            | Gehäusefarbe                                                                | weiß                             |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C             | 100000 h               | Schutzart (IP)                                                      | IP20         | Max. Systemleistung                                                         | 79.2 W                           |
| Lichtfarbe                                          | weiß                   | Farbtemperatur                                                      | 4000 K       | Länge                                                                       | 1498 mm                          |
| Mit Leuchtmittel                                    | Ja                     | Fassung                                                             | ohne         | Werkstoff                                                                   | Stahl                            |
| 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 LineSwitch                                                  | Nein         | Dimmung Netzspannungsmodulation                                             | Nein                             |
| Dimmung herstellerspezifisch                        | Nein                   | Dimmung Phasenabschnitt                                             | Nein         | Dimmung Phasenanschnitt                                                     | Nein                             |
| Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)            | Nein                   | Dimmung programmierbar                                              | Nein         | Dimmung RF                                                                  | Nein                             |
| Dimmung Sine Wave Reduction                         | Nein                   | Dimmung Touch and Dim                                               | Nein         | Dimmung mit Push-button                                                     | Ja                               |
| Dimmung Zigbee                                      | Nein                   | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | C            | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                             |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                        | Nein                   | Schutzklasse nach IEC 61140                                         | I            | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein                             |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | Ja                     | Geeignet für Notlicht                                               | Nein         | Mit Bewegungsmelder                                                         | Nein                             |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                | 650 °C - 30 s          | Mit Schalter                                                        | Nein         | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 12000 lm                         |
| Leuchtenlichtausbeute                               | 152 lm/W               | Farbwiedergabeindex CRI                                             | 80-89        | Leistungsfaktor                                                             | 0.98                             |
| Farbtemperatur einstellbar                          | nein                   | Lichtstrom einstellbar                                              | stufenlos    | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein                             |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                              |                     |                                 |          |                             |           |
|------------------------------|---------------------|---------------------------------|----------|-----------------------------|-----------|
| Breite                       | 60 mm               | Höhe/Tiefe                      | 85 mm    | Art der Verdrahtung         | Abschluss |
| Leiterquerschnitt            | 2.5 mm <sup>2</sup> | Anschlussart                    | sonstige | Bedienung über Bluetooth    | Nein      |
| Kompatibel mit Apple HomeKit | Nein                | Kompatibel mit Google Assistant | Nein     | Kompatibel mit Amazon Alexa | Nein      |
| Kompatibel mit Casambi       | Nein                | IFTTT-Unterstützung verfügbar   | Nein     | Herkunftsland               | AT        |
| Zolltarifnummer              | 94051190            | Gewicht                         | 2.200 kg |                             |           |

## Abbildungen

Maßzeichnung



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

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • Lehrvideo • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE) • EPD-Erklärung (Environmental Product Declaration)