

## LED Anbauleuchte



|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121081231                           |
| EAN                      | 9010299181084                       |
| Hersteller Artikelnummer | 42187247                            |
| Hersteller Typ           | CLEVO MSC 6800-830 L3080 LDO SR SRG |
| Hersteller Name          | ZUMTOBEL                            |
| Gewicht (Kg)             | 8,1                                 |
| Zolltarif Nr.            | 94051140                            |

Schlanke LED Anbauleuchte mit prismatischem Lichtkammersystem mit integriertem LED Treiber. Leuchten Leistung: 49,6 W LED, DALI steuerbare Leuchte (DALI only) mit LED-Konverter. LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 6760 lm, Leuchten Lichtausbeute: 136 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3000 K. Blendbegrenzung UGR < 19 und L65 < 3000 cd/m<sup>2</sup> gemäß EN 12464. Lichtlenkung und Entblendung des Direktlichtanteils über Lichtkammersystem mit prismatischer Lichtaustrittsfläche in silber, glänzend. Geschlossenes optisches System mit Berührungsschutz der LED-Module gegen Beschädigung durch elektrostatische Entladung, Leuchtengehäuse aus Aluminiumstrangpressprofil, pulverbeschichtet in silber mit einer sichtbaren Seitenhöhe von 27mm, Aluminium-Druckguss-Stirnteile in Leuchtenfarbe silber, beschichtet. Rückseitige Abdeckung aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen: 3080 x 128 x 39 mm. Gewicht: 8,1 kg.

### Technische Daten

|                                                                             |                               |                                                                             |                        |                                                                             |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage                                                  | Nein                          | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Aluminium                        |
| Gehäusefarbe                                                                | Silber                        | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                     | 100000 h               | Max. Systemleistung                                                         | 49.6 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                                                                 | Nein                          | 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                                                     | Nein                   | 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 %                             |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16                     | 24                            | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 40                     | 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           | 137 lm/W | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | 6760 lm                            |
| Lichtfarbe                           | weiß                | Flimmerwert Pst LM              | 1        | Farbwiedergabeindex CRI                 | 80-89                              |
| Leistungsfaktor                      | 0.99                | Konstant-Lichtstrom-Regelung    | Nein     | Breite                                  | 128 mm                             |
| Höhe/Tiefe                           | 39 mm               | Länge                           | 3080 mm  | Art der Verdrahtung                     | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Leiterquerschnitt                    | 1.5 mm <sup>2</sup> | Klirrfaktor (THD)               | 8 %      | 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                         | 94051140                           |
| Gewicht                              | 8.100 kg            |                                 |          |                                         |                                    |

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

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