

## LED-Strahler



|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121083611                      |
| EAN                      | 4053167449195                  |
| Hersteller Artikelnummer | 60716529                       |
| Hersteller Typ           | V2 L 4400-930 SWI 3CV SP WH WH |
| Hersteller Name          | ZUMTOBEL                       |
| Gewicht (Kg)             | 1,5                            |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                       |

LED-Strahler mit stabilisierter Farbtemperatur, Optimierte für effiziente und leistungsstarke Akzentbeleuchtung in Retail-/ Automotive-Anwendung sowie architektonische Beleuchtung, Leuchte mit 3 Phasen Universaladapter mit Betriebsgerät im Adapter (für 3 Phasen-Stromschiene), schaltbare Leuchte, Adapter-Farbe weiß, Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 3000 K (neutral weiß), Leuchte bzw. Strahler mit SPOT-Abstrahlcharakteristik 14 °, Farbortoleranz (initial MacAdam): 2, Leuchten Lichtstrom: 4200 lm, Leuchten Lichtausbeute: 89 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 85% Lichtstrom, Leuchten Leistung: 47 W, Netzspannung: 220-240V/ 50/60Hz, Strahler um 360° drehbar und 90° schwenkbar, Strahlergehäuse aus Aluminiumdruckguss, Oberfläche: weiß Mikrostrukturlack, exzellente Entblendung über Frontring aus Polycarbonat (PC) weiß, Frontring dient zur Aufnahme des Zubehörs (Optisch, Schutzglas, Wabenraster), Spiegelreflektor aus Polycarbonat (PC) aluminiumbesputtet, hochglänzend, irisierungsfrei, Spiegelreflektor als Wechselreflektor ausgelegt, umrüstbar, Abmessungen: 345x115x246 mm, Gewicht: 1,45 kg,

## Technische Daten

|                                                                     |                        |                                                                             |                                  |                                                                             |                         |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Verstellbarkeit                                                     | drehbar und schwenkbar | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Aluminium                        | Gehäusefarbe                                                                | weiß                    |
| Nennspannung                                                        | 220 .. 240 V           | Ausstrahlungswinkel                                                         | 11-20° - engstrahlend            | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                     | 100000 h                |
| Max. Systemleistung                                                 | 47 W                   | Farbtemperatur                                                              | 3000 K                           | Geeignet für Aufbaumontage                                                  | Ja                      |
| Geeignet für Einbaumontage                                          | Nein                   | Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Nein                             | Geeignet für Deckenmontage                                                  | Ja                      |
| Geeignet für Podest-/ Bodenmontage                                  | Nein                   | Geeignet für Stromschienenmontage                                           | Ja                               | Mit Bewegungsmelder                                                         | Nein                    |
| Mit Lichtsensor                                                     | Nein                   | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar           | Mit Leuchtmittel                                                            | Ja                      |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                | 1                      | Fassung                                                                     | ohne                             | Werkstoff der Abdeckung                                                     | Kunststoff strukturiert |
| Spannungsart                                                        | AC                     | Betriebsgerät                                                               | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Mit Betriebsgerät                                                           | Ja                      |
| Austauschbares Betriebsgerät                                        | Nein                   | Dimmung 0-10 V                                                              | Nein                             | Dimmung 1-10 V                                                              | Nein                    |
| Dimmung DALI                                                        | Nein                   | Dimmung DMX                                                                 | Nein                             | Dimmung DSI                                                                 | Nein                    |
| Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                            | Nein                   | Dimmung LineSwitch                                                          | Nein                             | Dimmung herstellerspezifisch                                                | Nein                    |
| Dimmung Netzspannungsmodulation                                     | Nein                   | Dimmung Phasenabschnitt                                                     | Nein                             | Dimmung Phasenanschnitt                                                     | Nein                    |
| Dimmung programmierbar                                              | Nein                   | Dimmung RF                                                                  | Nein                             | Dimmung Sine Wave Reduction                                                 | Nein                    |
| Dimmung Touch and Dim                                               | Nein                   | Dimmung Zigbee                                                              | Nein                             | Dimmung mit Push-button                                                     | Nein                    |
| Reflektor                                                           | ohne                   | Lichtverteilung                                                             | symmetrisch                      | Lichtaustritt                                                               | direkt                  |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | E                      | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                             | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 85 %                    |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                        | Nein                   | Schutzklasse nach IEC 61140                                                 | I                                | Geeignet für Lampenleistung                                                 | 47 W                    |
| Lichtfarbe                                                          | weiß                   | Farbtemperatur einstellbar                                                  | nein                             | Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 90-100                  |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                             | 4200 lm                | Lichtstrom einstellbar                                                      | nein                             | Leuchtenlichtausbeute                                                       | 90 lm/W                 |
| Leistungsfaktor                                                     | 0.95                   | Flimmerwert Pst LM                                                          | 1                                | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein                    |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                                                                    |           |                                                                    |                          |                                                                                             |               |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Länge</b>                                                       | 345 mm    | <b>Breite</b>                                                      | 115 mm                   | <b>Höhe/Tiefe</b>                                                                           | 246 mm        |
| <b>Art der Verdrahtung</b>                                         | Abschluss | <b>Anschlussart</b>                                                | Stromschienena<br>dapter | <b>Leuchte mit begrenzter<br/>Oberflächentemperatur "D-<br/>Zeichen" nach EN 60598-2-24</b> | Nein          |
| <b>Max. Anzahl der Leuchten pro<br/>Leitungsschutzschalter B16</b> | 30        | <b>Max. Anzahl der Leuchten pro<br/>Leitungsschutzschalter C16</b> | 51                       | <b>Glühdrahtprüfung nach IEC<br/>60695-2-11</b>                                             | 650 °C - 30 s |
| <b>Bildschirmarbeitsplatztauglich nach<br/>EN 12464-1</b>          | Ja        | <b>Abdeckung der Leuchte mit<br/>Wärmedämmmaterial möglich</b>     | Ja                       | <b>IFTTT-Unterstützung verfügbar</b>                                                        | Nein          |
| <b>Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)</b>                             | SDCM2     | <b>Blendbegrenzung (UGR)</b>                                       | 2                        | <b>Kompatibel mit Apple HomeKit</b>                                                         | Nein          |
| <b>Bedienung über Bluetooth</b>                                    | Nein      | <b>Kompatibel mit Google Assistant</b>                             | Nein                     | <b>Kompatibel mit Amazon Alexa</b>                                                          | Nein          |
| <b>Herkunftsland</b>                                               | DE        | <b>Zolltarifnummer</b>                                             | 94051190                 | <b>Gewicht</b>                                                                              | 1.500 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)