

## LED-Strahler



|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120855031                          |
| EAN                      | 4053167363866                      |
| Hersteller Artikelnummer | 60211040                           |
| Hersteller Typ           | SUI TSG6 1900-940 SWI 3CV FL BK WH |
| Hersteller Name          | ZUMTOBEL                           |
| Gewicht (Kg)             | 0,7                                |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                           |

Kompakter, schwenkbarer LED-Strahler mit linear, synchron schwenkbaren Einzellichtköpfen "Synchro-Gimbal", zur flexiblen Akzentbeleuchtung und horizontalen Flächenbeleuchtung mit hoher Brillanz und sehr guter Entblendung, linearer Lichtkopf an der Stromschiene schwenkbar (+/-90°) oder im U- bzw. H-Kanalprofil bzw. deckenbündigem Einbau schwenkbar (+/-25°), mit 6 Einzellichtköpfen linear, synchron schwenkbar (+/-20°) ermöglichen einen rotierenden Lichtkegel, präzise und gleichmäßige Lichtverteilung, sehr gute Entblendung UGR<13, Abblendwinkel 45°, Leuchte mit 3 Phasen Universaladapter mit Betriebsgerät im Adapter (für 3 Phasen-Stromschiene), Bestückung: 18W LED1900-940, FLOOD-Abstrahlcharakteristik, Reflektor: silber mit Deko-Rand schwarz, hochglänzend, Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 4000 K (neutral weiß), Farborttoleranz (initial MacAdam): 2, Leuchten Lichtstrom: 1800 lm, Leuchten Lichtausbeute: 86 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 90% Lichtstrom, mit Betriebsgerät, schaltbare Leuchte, passive Kühlung durch patentierten, innovativen Wärmehaushalt, Strahlergehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß lackiert, Reflektoreinheit aus Polycarbonat (PC) 2-teilig: Kopf aluminiumbesputtert, facettiert hochglänzend / Fuß quadratisch mit Deko-Rand, Leuchte halogenfrei verdrahtet, Leuchten Leistung: 21 W, Netzspannung: 220-240V/ 50/60Hz, Abmessungen: 398x35x79 mm, Gewicht: 0,67 kg, Hinweis: Unterschiedliche Farbkombinationen (Design-Personalisierung) der einzelnen Bauteile als Variante über mySUPERSYSTEM INTEGRAL bestellbar, Hinweis: Horizontale und vertikale Wandmontage zulässig, für Punktauslass nicht geeignet!

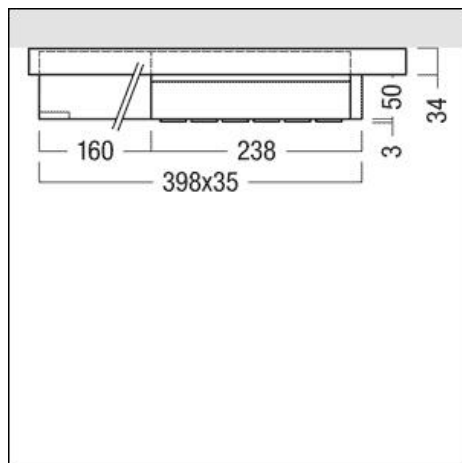
## Technische Daten

|                              |                 |                                                                           |                                 |                                                                                   |                                         |
|------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Verstellbarkeit              | schwenkbar      | Werkstoff des Gehäuses                                                    | Aluminium                       | Gehäusefarbe                                                                      | weiß                                    |
| Nennspannung                 | 220 .. 240 V    | Ausstrahlungswinkel                                                       | 21-40° -<br>mediumstrahlen<br>d | Bemessungslebensdauer L70/B50<br>bei 25 °C                                        | 100000 h                                |
| Max. Systemleistung          | 21 W            | Farbtemperatur                                                            | 4000 K                          | Geeignet für Aufbaumontage                                                        | Ja                                      |
| Geeignet für Einbaumontage   | Nein            | Geeignet für Wandmontage                                                  | Nein                            | Geeignet für Pendelaufhängung                                                     | Nein                                    |
| Geeignet für Deckenmontage   | Ja              | Geeignet für Podest-/<br>Bodenmontage                                     | Nein                            | Geeignet für<br>Stromschienenmontage                                              | Ja                                      |
| Mit Bewegungsmelder          | Nein            | Mit Lichtsensor                                                           | Nein                            | Leuchtmittel                                                                      | LED nicht<br>austauschbar               |
| Mit Leuchtmittel             | Ja              | Geeignet für Anzahl der<br>Lichtquellen                                   | 1                               | Fassung                                                                           | ohne                                    |
| Werkstoff der Abdeckung      | Kunststoff opal | Spannungsart                                                              | AC                              | Betriebsgerät                                                                     | LED-<br>Betriebsgerät<br>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<br>(geräteintegriert)                               | Nein                            | Dimmung LineSwitch                                                                | Nein                                    |
| Dimmung herstellerepezifisch | Nein            | Dimmung<br>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                                                                   | asymmetrisch                            |
| Lichtaustritt                | direkt          | Energieeffizienzklasse der<br>Lichtquelle nach EU-Richtlinie<br>2019/2015 | E                               | Lichtstromerhalt bei mittl.<br>Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C<br>Umgebungstemp. | 90 %                                    |

|                                                                             |                              |                                                                             |               |                                                         |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                         | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein          | Schutzklasse nach IEC 61140                             | I                   |
| Geeignet für Lampenleistung                                                 | 18 W                         | Lichtfarbe                                                                  | weiß          | Farbtemperatur einstellbar                              | nein                |
| Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 90-100                       | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 1800 lm       | Lichtstrom einstellbar                                  | nein                |
| Leuchtenlichtausbeute                                                       | 86 lm/W                      | Leistungsfaktor                                                             | 0.96          | Flimmerwert Pst LM                                      | 1                   |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein                         | Länge                                                                       | 398 mm        | Breite                                                  | 35 mm               |
| Höhe/Tiefe                                                                  | 79 mm                        | Art der Verdrahtung                                                         | Abschluss     | Anschließbarer Leiterquerschnitt                        | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussart                                                                | Stromschienenadap-<br>tapter | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein          | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 50                  |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 85                           | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 850 °C - 30 s | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1          | Ja                  |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | Ja                           | IFTTT-Unterstützung verfügbar                                               | Nein          | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                         | SDCM2               |
| Blendbegrenzung (UGR)                                                       | 6                            | Kompatibel mit Apple HomeKit                                                | Nein          | Bedienung über Bluetooth                                | Nein                |
| Kompatibel mit Google Assistant                                             | Nein                         | Kompatibel mit Amazon Alexa                                                 | Nein          | Herkunftsland                                           | DE                  |
| Zolltarifnummer                                                             | 94051190                     | Gewicht                                                                     | 0.700 kg      |                                                         |                     |

## Abbildungen

Maßzeichnung



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

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