

## LED-Strahlereinheit



|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121081533                  |
| EAN                      | 4053167444640              |
| Hersteller Artikelnummer | 60716399                   |
| Hersteller Typ           | INT LED3000-935 LC 3VVC WH |
| Hersteller Name          | ZUMTOBEL                   |
| Gewicht (Kg)             | 1,6                        |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                   |

LED-Strahler, schaltbar, für brillante Akzentuierung bei vertikalen Flächen, Displays und Regalen im Shop- und Retail-Bereich, Zumtobel patentierte Freiform-Reflektortechnologie liteCarve(R) für gleichmäßige, rechteckige Lichtverteilung, von einer LED-Punktlichtquelle ausgehend leitet der liteCarve(R) Reflektor das Licht zu 100% indirekt, zielgerichtet und streulichtfrei auf die vertikale Fläche, Leuchte mit 3 Phasen Universaladapter mit integriertem Konverter InTrack (für 3 Phasen-/L3+DALI-Stromschiene, nur für Deckenmontage), schaltbar, Bestückung: 1/42W LED3000-935, Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 3500 K, neutral weiß, Farborttoleranz (initial MacAdam): 2, Leuchten Lichtstrom: 2997 lm, Leuchten Lichtausbeute: 71 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 85% Lichtstrom, Lichtkopf um +/-90° drehbar und -5°/+40° schwenkbar, mit neuester LED-Technologie, passive Kühlung durch innovativen Wärmehaushalt, Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss und Polycarbonat (PC), Farbe: weiß, Reflektor: Polycarbonat (PC), aluminiumbesputtert, hochglänzend und irisierungsfrei, Leuchte halogenfrei verdrahtet, Leuchten Leistung: 42 W, Netzspannung: 230V/ 50/60Hz, Abmessungen: 348x125x193 mm, Gewicht: 1,59 kg, Hinweis: Distanz zur beleuchteten Fläche: 1/3 der Installationshöhe (optimale Raumhöhe: 3m), für Punktauslässe nicht geeignet!

## Technische Daten

|                                                                     |                                  |                                                                             |                       |                                                                             |               |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Verstellbarkeit                                                     | drehbar und schwenkbar           | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Aluminium             | Gehäusefarbe                                                                | weiß          |
| Nennspannung                                                        | 220 .. 240 V                     | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                     | 100000 h              | Max. Systemleistung                                                         | 42 W          |
| Farbtemperatur                                                      | 3500 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                                   | Nein                             | 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 opal       | Spannungsart                                                                | AC            |
| Betriebsgerät                                                       | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Mit Betriebsgerät                                                           | Ja                    | Austauschbares Betriebsgerät                                                | Nein          |
| Reflektor                                                           | ohne                             | Lichtverteilung                                                             | asymmetrisch          | 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                                                 | II                    | Lichtfarbe                                                                  | weiß          |
| Farbtemperatur einstellbar                                          | nein                             | Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 90-100                | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 2997 lm       |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 72 lm/W                          | Leistungsfaktor                                                             | 0.95                  | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein          |
| Länge                                                               | 348 mm                           | Breite                                                                      | 125 mm                | Höhe/Tiefe                                                                  | 193 mm        |
| Art der Verdrahtung                                                 | Abschluss                        | Anschlussart                                                                | Stromschienena dapter | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein          |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16             | 59                               | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 59                    | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 850 °C - 30 s |

|                                                |       |                                                     |          |                               |          |
|------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------|----------|-------------------------------|----------|
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | Nein  | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | Ja       | IFTTT-Unterstützung verfügbar | Nein     |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                | SDCM2 | Blendbegrenzung (UGR)                               | 42       | Kompatibel mit Apple HomeKit  | Nein     |
| Bedienung über Bluetooth                       | Nein  | Kompatibel mit Google Assistant                     | Nein     | Kompatibel mit Amazon Alexa   | Nein     |
| Herkunftsland                                  | DE    | Zolltarifnummer                                     | 94051190 | Gewicht                       | 1.600 kg |

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

DeepLink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung