

## Wand und Deckenleuchten Olisq L MultiLumen 4 Diffusor weiß ET 32W 3700lm Lambertian (L) IP40 IK06 3 SDCM



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121194450     |
| EAN                      | 4018242930937 |
| Hersteller Artikelnummer | 8366440       |
| Hersteller Typ           | 8366440       |
| Hersteller Name          | TRILUX        |
| Gewicht (Kg)             | 2,248         |
| Zolltarif Nr.            | 94051190      |

Rechteckige, flache Anbauleuchte mit einem schlagzähen, opalen Diffusor aus PMMA. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Für Wand- oder Deckenmontage. Zum Schutz sowie zur Unterstützung einer schnellen Montage sind die Komponenten im Karton in Montagereihenfolge angeordnet. Die Schnellmontage der Abdeckung auf den Montagekörper erfolgt werkzeuglos durch Click-Verschluss. Material und Struktur des abdeckenden Diffusors bewirken eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung der leicht zu reinigenden Leuchtenoberfläche. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Mit leichtem Indirektanteil zur Oberflächenaufhellung. Leuchtenlichtstrom in 4 Stufen einstellbar. Bemessungslichtstrom 1900 lm - 3700 lm, Bemessungsleistung 17,00 W - 32,00 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 116 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) <= 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(tq 25 °C) = 100.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L90(tq 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Der Austausch erfolgt werkzeuglos, die Ersatzlichtquelle kann als Ersatzteil bezogen werden. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (RAL 9016). Leuchtenmaße (L x B x H): 655 mm x 198 mm x 62,5 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 1,8 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar.

### Technische Daten

|                                 |                             |                                          |                  |                                                |                      |
|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------|----------------------|
| Geeignet für Einbaumontage      | Nein                        | Leuchtmittel                             | LED austauschbar | Werkstoff des Gehäuses                         | sonstige             |
| Gehäusefarbe                    | weiß                        | Max. Systemleistung                      | 32 W             | Farbtemperatur                                 | 3000 K               |
| Geeignet für Wandmontage        | Ja                          | Geeignet für Pendelaufhängung            | Nein             | Geeignet für Deckenmontage                     | Ja                   |
| Geeignet für Aufbaumontage      | Ja                          | Geeignet für Lichtbandkonfiguration      | Nein             | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | Nein                 |
| Mit Leuchtmittel                | Ja                          | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen     | 1                | Fassung                                        | sonstige             |
| Oberflächenschutz Gehäuse       | lackiert                    | Werkstoff der Abdeckung                  | sonstige         | Ausführung des Rasters                         | ohne                 |
| Spannungsart                    | AC                          | Nennspannung                             | 220 .. 240 V     | Betriebsgerät                                  | elektronischer Trafo |
| Mit Betriebsgerät               | Ja                          | Austauschbares Betriebsgerät             | Ja               | Dimmung 0-10 V                                 | Nein                 |
| Dimmung 1-10 V                  | Nein                        | Dimmung DALI                             | Nein             | Dimmung DALI-2                                 | Nein                 |
| 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                 |
| Lichtverteiler                  | Diffusorlinse/-optik/-panel | Lichtverteilung                          | symmetrisch      | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                | SDCM3                |

|                                                  |                 |                                                         |          |                                                                             |             |
|--------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Lichtaustritt                                    | direkt/indirekt | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 20       | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 34          |
| Schlagfestigkeit                                 | IK06            | Schutzklasse nach IEC 61140                             | I        | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein        |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | 25 °C           | 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                                   | 116 lm/W | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 3700 lm     |
| Lichtfarbe                                       | weiß            | Flimmerwert Pst LM                                      | 0.3      | Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 80-89       |
| Leistungsfaktor                                  | 0.9             | Stroboskopeffektwert SVM                                | 0.3      | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein        |
| Breite                                           | 198 mm          | Höhe/Tiefe                                              | 62.5 mm  | Länge                                                                       | 655 mm      |
| Polzahl                                          | 3               | Klirrfaktor (THD)                                       | 14 %     | Anschlussart                                                                | Steckklemme |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471        | RG0             | Farbtemperatur einstellbar                              | nein     | Lichtstrom einstellbar                                                      | Stufen      |
| Kompatibel mit Apple HomeKit                     | Nein            | Kompatibel mit Google Assistant                         | Nein     | Kompatibel mit Amazon Alexa                                                 | Nein        |
| Herkunftsland                                    | DE              | Zolltarifnummer                                         | 94051190 | Gewicht                                                                     | 2.248 kg    |

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

Deepink Produktseite • Reach-Erklärung • Maßzeichnung • Lichtdatei