

## Wand und Deckenleuchten Olisq L Diffusor weiß ET 48W 5800lm Lambertian (L) IP54 IK06 3 SDCM



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121194506     |
| EAN                      | 4018242682966 |
| Hersteller Artikelnummer | 8366940       |
| Hersteller Typ           | 8366940       |
| Hersteller Name          | TRILUX        |
| Gewicht (Kg)             | 4,512         |
| Zolltarif Nr.            | 94051190      |

Rechteckige, flache Anbauleuchte mit einem schlagzähen, opalen Diffusor aus PMMA. Ausführung mit erhöhter Schutzart IP54 rundum. Entwickelt und hergestellt in Deutschland. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Mit begrenzter Oberflächentemperatur, für den Einsatz in feuergefährdeten Räumen gemäß DIN EN 60598-2-24 geeignet. 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 und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 5800 lm, Bemessungsleistung 48,00 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra > 80. Farbortoleranz (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): 1278 mm x 198 mm x 68 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP54, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 3,8 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     | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 100000 h         | Schutzart (IP), Rückseite                      | sonstige             |
| Schutzart (IP), frontseitig  | sonstige | Max. Systemleistung                     | 48 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               | Dimmbar                                        | Nein                 |
| 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             | Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU                                        | Ja          |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10 | 20            | 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 | Ja          |
| Notstromversorgungssystem                               | ohne          | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1        | 25 °C                       | Geeignet für Notlicht                                                       | Nein        |
| Notfunktionsüberwachungssystem                          | ohne          | Mit Präsenzmelder                                       | Nein                        | Mit Bewegungsmelder                                                         | Nein        |
| Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie              | sonstige      | Mit Lichtsensor                                         | Nein                        | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | Ja          |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                    | 650 °C - 30 s | Leuchtenlichtausbeute                                   | 121 lm/W                    | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 5800 lm     |
| Lichtfarbe                                              | weiß          | Flimmerwert Pst LM                                      | 0.3                         | Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 90-100      |
| Leistungsfaktor                                         | 0.9           | Stroboskopeffektwert SVM                                | 0.3                         | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein        |
| Breite                                                  | 198 mm        | Höhe/Tiefe                                              | 68 mm                       | Länge                                                                       | 1278 mm     |
| Art der Verdrahtung                                     | Abschluss     | Polzahl                                                 | 3                           | Klirrfaktor (THD)                                                           | 14 %        |
| Anschlussart                                            | Steckklemme   | Photobiologische Sicherheit nach EN 62471               | RG0                         | Farbtemperatur einstellbar                                                  | nein        |
| Lichtstrom einstellbar                                  | nein          | 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          | Herkunftsland                                           | DE                          | Zolltarifnummer                                                             | 94051190    |
| Gewicht                                                 | 4.512 kg      |                                                         |                             |                                                                             |             |

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

Deeplink Produktseite • Reach-Erklärung • Maßzeichnung • RoHS-Erklärung