

## LED-Feuchtraumleuchte 4000K 39W statisch symmetrische extrabreite Streuoptik



|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121156793               |
| EAN                      | 8021944129536           |
| Hersteller Artikelnummer | 3101707                 |
| Hersteller Typ           | 3101707-LM4             |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING |
| Gewicht (Kg)             | 4,07                    |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                |

LED-Deckenleuchten für den Innen- und Außenbereich, bestehend aus: Gehäuse und Abdeckung aus lackiertem Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverbeschichtung, nach vorhergehender chemischer Umwandlung. Abdeckung aus extrahellem, gehärtetem Flachglas, Beschriftungen mit Siebdruck, innen satiniert. Dichtung aus beständigem Silikon mit erhöhter Rückfederungsfähigkeit. Stromanschluss durch Schnellanschluss Steckdose-Stecker Außen IP66, der die Verbindung zum Netz ohne Öffnen des Leuchtkörpers gestattet, hergestellt aus PA66 mit Kontakten aus versilbertem Messing, für Kabel D= 9-12 mm. Außenschrauben aus Edelstahl. Glas-Verschlussklemmen aus Edelstahl. Federn zur Schnellmontage an der Decke aus Edelstahl. LED-Modelle mit 3000 K und 5000 K auf Anfrage lieferbar. Die Ausführungen EM sind komplett mit Sicherheitsbeleuchtung im Notbetrieb für 1 Stunde, verwendbar sowohl zur Allgemein- als auch zur Notbeleuchtung. Lieferbar sind Versionen mit ON-OFF-Driver und dimmbar DALI. Lichtband-Ausführungen auf Anfrage.

### Technische Daten

|                                                                             |                         |                                                                             |                             |                                                                             |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage                                                  | Nein                    | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar      | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Aluminium                        |
| Gehäusefarbe                                                                | grau                    | Schutzart (IP), frontseitig                                                 | IP66                        | Geeignet für Lampenleistung                                                 | 35 W                             |
| Max. Systemleistung                                                         | 35 W                    | Farbtemperatur                                                              | 4000 K                      | Geeignet für Wandmontage                                                    | Nein                             |
| Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Ja                      | Geeignet für Deckenmontage                                                  | Ja                          | Geeignet für Aufbaumontage                                                  | Nein                             |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration                                         | Nein                    | Geeignet für Klemmontage                                                    | Nein                        | Mit Befestigungsmaterial                                                    | Nein                             |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                              | Nein                    | Mit Leuchtmittel                                                            | Ja                          | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                        | 1                                |
| Oberflächenschutz Gehäuse                                                   | lackiert                | Werkstoff der Abdeckung                                                     | Glas opal                   | Ausführung des Rasters                                                      | ohne                             |
| Spannungsart                                                                | AC                      | Nennspannung                                                                | 220 .. 240 V                | Betriebsgerät                                                               | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| 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                      |
| Ausstrahlungswinkel                                                         | 41-80° - breitstrahlend | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                             | SDCM3                       | Lichtaustritt                                                               | direkt                           |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015         | D                       | Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU                                        | Ja                          | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 96.2 %                           |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 95.5 %                  | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 94.4 %                      | Schutzart (IP), Rückseite                                                   | sonstige                         |

|                                                         |            |                                                         |                     |                                                                             |                     |
|---------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10 | 21         | 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 .. 40 °C        | Geeignet für Notlicht                                                       | Nein                |
| Mit Schalter                                            | Nein       | Mit Präsenzmelder                                       | Nein                | Mit Bewegungsmelder                                                         | Nein                |
| Mit Lichtsensor                                         | Nein       | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich     | Nein                | Mit Luftschlitzen                                                           | Nein                |
| Leuchtenlichtausbeute                                   | 160.4 lm/W | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                 | 5614 lm             | Lichtfarbe                                                                  | weiß                |
| Farbwiedergabeindex CRI                                 | 80-89      | Leistungsfaktor                                         | 0.9                 | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein                |
| Art der Verdrahtung                                     | Abschluss  | Leiterquerschnitt                                       | 1.5 mm <sup>2</sup> | Klirrfaktor (THD)                                                           | 12 %                |
| Anschlussart                                            | sonstige   | Photobiologische Sicherheit nach EN 62471               | RG1                 | Anschließbarer Leiterquerschnitt                                            | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Blendbegrenzung (UGR)                                   | 26.5       | 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                |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar                           | Nein       | Herkunftsland                                           | IT                  | Zolltarifnummer                                                             | 94051190            |
| Gewicht                                                 | 4.070 kg   |                                                         |                     |                                                                             |                     |

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

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung