

## LED-Pendelleuchte 4000K 60W DALI opalweißer Diffusor d+i



|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121196706               |
| EAN                      | 4046075218656           |
| Hersteller Artikelnummer | 3123688                 |
| Hersteller Typ           | 3123688-FLEXILED        |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING |
| Gewicht (Kg)             | 6,0                     |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                |

Pendelleuchte FlexiLed mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 19/60W. Hochwertiges Design "Made in Germany". Formstabile Kanten mit maximaler Präzision. Leuchtengehäuse bestehend aus formstabilem 1,0 mm Stahlblech. Nutzung für die innovative und komfortable Büro- oder Allgemeinbeleuchtung. Perfekt geeignet als Sanierungsleuchte für Bestandsanlagen und für Neuinstallation. Diffusoroptik aus opalweißem PMMA für eine optimale Lichtstreuung und eine hohe Gleichmäßigkeit. Direkt- indirekt strahlend. Homogene Leuchtdichtevertelung über die gesamte Lichtaustrittsfläche (LED Sidelight-Technologie). Diffuse Lichtwirkung schafft ein einheitliches Beleuchtungsniveau. Hohe Lichtqualität unterstützt anspruchsvolle Sehaufgaben.

### Technische Daten

|                                                                                 |                  |                                                                             |                                  |                                                                                 |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Leuchtmittel                                                                    | LED austauschbar | Mit Leuchtmittel                                                            | Ja                               | Werkstoff des Gehäuses                                                          | Stahl           |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                         | 99800 h          | Schutzart (IP)                                                              | IP20                             | Max. Systemleistung                                                             | 60 W            |
| Farbtemperatur                                                                  | 4000 K           | Geeignet für Lichtbandkonfiguration                                         | Nein                             | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                                  | Nein            |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                            | 1                | Fassung                                                                     | ohne                             | Werkstoff der Abdeckung                                                         | Kunststoff opal |
| Ausführung des Rasters                                                          | ohne             | Spannungsart                                                                | AC/DC                            | Nennspannung                                                                    | 220 .. 240 V    |
| Nennstrom                                                                       | 250 .. 273 mA    | Betriebsgerät                                                               | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Mit Betriebsgerät                                                               | Ja              |
| Austauschbares Betriebsgerät                                                    | Ja               | Dimmbar                                                                     | Ja                               | Dimmung 0-10 V                                                                  | Nein            |
| Dimmung 1-10 V                                                                  | Nein             | Dimmung DALI                                                                | Ja                               | Dimmung DALI-2                                                                  | Nein            |
| Dimmung DMX                                                                     | Nein             | Dimmung DSI                                                                 | Nein                             | Dimmung herstellerspezifisch                                                    | Nein            |
| Dimmung Netzspannungsmodulation                                                 | Nein             | Dimmung Phasenabschnitt                                                     | Nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                        | Nein            |
| Dimmung Phasenanschnitt                                                         | Nein             | Dimmung programmierbar                                                      | Nein                             | Dimmung Touch and Dim                                                           | Ja              |
| Dimmung RF                                                                      | Nein             | Dimmung Zigbee                                                              | Nein                             | Dimmung mit Push-button                                                         | Ja              |
| Lichtverteilung                                                                 | symmetrisch      | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                             | SDCM3                            | Lichtaustritt                                                                   | direkt/indirekt |
| Direkt-/Indirektanteile separat regelbar                                        | Nein             | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015         | C                                | Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU                                            | Ja              |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.     | 85 %             | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 78 %                             | Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 1 %             |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 1.2 %            | Schutzart (NEMA)                                                            | 1                                | Schlagfestigkeit                                                                | IK05            |
| Schutzklasse nach IEC 61140                                                     | I                | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein                             | Geeignet für Notlicht                                                           | Nein            |
| Notstromversorgungssystem                                                       | ohne             | Notfunktionsüberwachungssystem                                              | ohne                             | Mit Bewegungsmelder                                                             | Nein            |
| Mit Präsenzmelder                                                               | Nein             | Mit Lichtsensor                                                             | Nein                             | Leuchtenlichtausbeute                                                           | 141 .. 157 lm/W |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                            | 650 °C - 30 s    | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 2990 .. 8460 lm                  | Geeignet für Lampenleistung                                                     | 17 .. 54 W      |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                                 |                                    |                                  |                          |                              |                |
|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|------------------------------|----------------|
| Lichtfarbe                      | weiß                               | Farbwiedergabeindex CRI          | 80-89                    | Blendbegrenzung (UGR)        | 25             |
| Leistungsfaktor                 | 0.9                                | Flimmerwert Pst LM               | 0.7                      | Konstant-Lichtstrom-Regelung | Nein           |
| Stroboskopeffektwert SVM        | 0.4                                | Farbtemperatur einstellbar       | nein                     | Lichtstrom einstellbar       | Stufen         |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein                               | Breite                           | 150 mm                   | Höhe/Tiefe                   | 31 mm          |
| Länge                           | 1200 mm                            | Mit Abhängung                    | Ja                       | Pendellänge                  | 150 .. 1500 mm |
| Art der Verdrahtung             | geeignet für Durchgangsverdrahtung | Anschließbarer Leiterquerschnitt | 1 .. 2.5 mm <sup>2</sup> | Polzahl                      | 5              |
| Leiterquerschnitt               | 1.5 mm <sup>2</sup>                | Anschlussart                     | Steckklemme              | Kompatibel mit Apple HomeKit | Nein           |
| Kompatibel mit Google Assistant | Nein                               | Kompatibel mit Amazon Alexa      | Nein                     | Kompatibel mit Casambi       | Nein           |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar   | Nein                               | Bedienung über Bluetooth         | Nein                     | Herkunftsland                | DE             |
| Zolltarifnummer                 | 94051190                           | Gewicht                          | 6.000 kg                 |                              |                |

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung