

## LED-Anbauleuchte 3000K 46W DALI Mikroprisma d+i



|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121159908                 |
| EAN                      | 4052075173413             |
| Hersteller Artikelnummer | 8713661486334             |
| Hersteller Typ           | 8713661486334-SL713 ROUND |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING   |
| Gewicht (Kg)             | 11,0                      |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                  |

Anbauleuchte SL713 ROUND L mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 46W. Besonders innovativ und effizient durch extra flaches Design (13mm). Geprägt durch klare und runde Formensprache entsteht eine harmonische Integration ins Deckenbild und Umgebung. Besonders edel und architekturunterstützend. Leuchtengehäuse bestehend aus Aluminium Strangpressprofil "Thin-Skate". Nutzung für die innovative und komfortable Büro- oder Allgemeinbeleuchtung. Leuchtengehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil. Mikroprismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmäßigkeit. Integrierter hochtransmittierender Lichtleiter. Direkt strahlend mit Corona zur Deckenaufhellung. Homogene Leuchtdichte Verteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche (LED Sidelight-Technologie). Deckenaufhellung im Raum durch mittels Indirektanteil von circa 3% (Corona). Blendfreie Mikroprismenabdeckung sorgt für eine attraktive Raumatmosphäre. Hohe Lichtqualität unterstützt anspruchsvolle Sehauflagen. BAP-geeignet nach DIN EN 12464-1.

### Technische Daten

|                                                                             |                 |                                                                             |                                  |                                                                             |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage                                                  | Nein            | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar           | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Aluminium               |
| Gehäusefarbe                                                                | grau            | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                     | 99800 h                          | Schutzart (IP), frontseitig                                                 | IP20                    |
| Geeignet für Lampenleistung                                                 | 41 W            | Max. Systemleistung                                                         | 46 W                             | Farbtemperatur                                                              | 3000 K                  |
| Geeignet für Wandmontage                                                    | Nein            | Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Nein                             | Geeignet für Deckenmontage                                                  | Ja                      |
| Geeignet für Aufbaumontage                                                  | Ja              | Geeignet für Lichtbandkonfiguration                                         | Nein                             | Geeignet für Klemmontage                                                    | Nein                    |
| Mit Befestigungsmaterial                                                    | Ja              | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                              | Ja                               | Mit Leuchtmittel                                                            | Ja                      |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                        | 1               | Oberflächenschutz Gehäuse                                                   | pulverbeschichtet                | Werkstoff der Abdeckung                                                     | Kunststoff strukturiert |
| Ausführung des Rasters                                                      | ohne            | Spannungsart                                                                | AC/DC                            | Nennspannung                                                                | 220 .. 240 V            |
| Nennstrom                                                                   | 192 .. 209 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 Phasenanschnitt                                                     | Nein                    |
| Dimmung programmierbar                                                      | Nein            | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                    | Nein                             | Dimmung RF                                                                  | Nein                    |
| Dimmung Touch and Dim                                                       | Ja              | Dimmung Zigbee                                                              | Nein                             | Dimmung mit Push-button                                                     | Ja                      |
| Lichtverteilung                                                             | symmetrisch     | Ausstrahlungswinkel                                                         | > 80° - extrem breitstrahlend    | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                             | SDCM3                   |
| Lichtaustritt                                                               | direkt/indirekt | 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. | 79 %            | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 70 %                             | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 55 %                    |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                                                                                 |                          |                                                                                 |                                    |                                                         |               |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 0.8 %                    | Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 1 %                                | Schutzart (IP), Rückseite                               | IP20          |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 1.2 %                    | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16                         | 0                                  | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 0             |
| Schutzart (NEMA)                                                                | 1                        | Schlagfestigkeit                                                                | IK05                               | Schutzklasse nach IEC 61140                             | I             |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24     | Nein                     | Notstromversorgungssystem                                                       | ohne                               | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1        | 0 °C          |
| Geeignet für Notlicht                                                           | Nein                     | Notfunktionsüberwachungssystem                                                  | ohne                               | Mit Schalter                                            | Nein          |
| Mit Präsenzmelder                                                               | Nein                     | Mit Bewegungsmelder                                                             | Nein                               | Mit Lichtsensor                                         | Nein          |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                             | Nein                     | Mit Luftschlitzen                                                               | Nein                               | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                    | 650 °C - 30 s |
| Leuchtenlichtausbeute                                                           | 129 lm/W                 | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                         | 5930 lm                            | Lichtfarbe                                              | weiß          |
| Flimmerwert Pst LM                                                              | 0.7                      | Farbwiedergabeindex CRI                                                         | 80-89                              | Leistungsfaktor                                         | 0.9           |
| Stroboskopeffektwert SVM                                                        | 0.4                      | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                    | Nein                               | Höhe/Tiefe                                              | 56 mm         |
| Außendurchmesser                                                                | 749 mm                   | Art der Verdrahtung                                                             | geeignet für Durchgangsverdrahtung | Polzahl                                                 | 5             |
| Leiterquerschnitt                                                               | 1.5 mm <sup>2</sup>      | Anschlussart                                                                    | Steckklemme                        | Photobiologische Sicherheit nach EN 62471               | RG0           |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt                                                | 1 .. 2.5 mm <sup>2</sup> | Blendbegrenzung (UGR)                                                           | 19                                 | 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                                           | DE            |
| Zolltarifnummer                                                                 | 94051190                 | Gewicht                                                                         | 11.000 kg                          |                                                         |               |

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

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung