

## LED-Pendelleuchte 2700K 52W HCL BT Mikroprisma d+i



|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121010407               |
| EAN                      | 4046075105086           |
| Hersteller Artikelnummer | 3112420                 |
| Hersteller Typ           | 3112420-SL713+          |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING |
| Gewicht (Kg)             | 4,91                    |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                |

Pendelleuchte SL713+ mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 53W. Normgerecht entblendete Arbeitsplatzleuchte für flexible und individuelle Anordnung. Besonders innovativ und effizient durch extra flaches Design (13mm). Perfekte Optik durch hochwertig ausgeführte Profilverbindungen. Leuchtengehäuse bestehend aus Aluminium Strangpressprofil "Thin-Skate". Nutzung für die innovative und komfortable Bürobeleuchtung. Leuchtengehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil. Light-Engine mittels Einschubmechanik auswechselbar. Mikroprismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmäßigkeit. Integrierter hochtransmittierender Lichtleiter. Direkt- indirekt strahlend. Homogene Leuchtdichtevertelung über die gesamte Lichtaustrittsfläche (LED Sidelight-Technologie). Blendfreie Mikroprismenabdeckung sorgt für eine attraktive Raumatmosfera. Hohe Lichtqualität unterstützt anspruchsvolle Sehaufgaben. Indirektanteil erzeugt visuelle Öffnung des Raumes durch großzügige Deckenaufhellung mit kontinuierlichem Leuchtdichteverlauf. BAP-geeignet nach DIN EN 12464-1.

### Technische Daten

|                                                                             |                         |                                                                                 |         |                                                                                 |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Leuchtmittel                                                                | LED austauschbar        | Mit Leuchtmittel                                                                | Ja      | Werkstoff des Gehäuses                                                          | Aluminium       |
| Gehäusefarbe                                                                | weiß                    | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                         | 99800 h | Schutzart (IP)                                                                  | IP20            |
| Max. Systemleistung                                                         | 53 W                    | Farbtemperatur                                                                  | 2700 K  | Geeignet für Lichtbandkonfiguration                                             | Nein            |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                              | Ja                      | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                            | 1       | Fassung                                                                         | ohne            |
| Werkstoff der Abdeckung                                                     | Kunststoff strukturiert | Spannungsart                                                                    | AC      | Nennspannung                                                                    | 220 .. 240 V    |
| Nennstrom                                                                   | 221 .. 241 mA           | Betriebsgerät                                                                   | EVG     | 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 herstellerepezifisch                                                    | Nein            |
| Dimmung Netzspannungsmodulation                                             | Nein                    | Dimmung Phasenabschnitt                                                         | Nein    | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                        | Nein            |
| Dimmung Phasenanschnitt                                                     | Nein                    | Dimmung programmierbar                                                          | Nein    | Dimmung Touch and Dim                                                           | Nein            |
| Dimmung RF                                                                  | Nein                    | Dimmung Zigbee                                                                  | Nein    | Dimmung mit Push-button                                                         | Nein            |
| 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              |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16                     | 15                      | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                         | 25      | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.     | 70 %            |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 55 %                    | 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            | 119 lm/W                 | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11 | 650 °C - 30 s |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | 6320 lm             | Geeignet für Lampenleistung      | 46 W                     | Lichtfarbe                           | weiß          |
| Farbwiedergabeindex CRI                 | 80-89               | Blendbegrenzung (UGR)            | 16                       | Leistungsfaktor                      | 0.9           |
| Flimmerwert Pst LM                      | 0.7                 | Konstant-Lichtstrom-Regelung     | Nein                     | Stroboskopeffektwert SVM             | 0.4           |
| Farbtemperatur einstellbar              | nein                | Lichtstrom einstellbar           | nein                     | Ausstrahlungswinkel einstellbar      | nein          |
| Breite                                  | 264 mm              | Höhe/Tiefe                       | 15 mm                    | Länge                                | 1262 mm       |
| Mit Abhängung                           | Ja                  | Anschließbarer Leiterquerschnitt | 1 .. 2.5 mm <sup>2</sup> | Polzahl                              | 3             |
| Leiterquerschnitt                       | 1.5 mm <sup>2</sup> | 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                | Ja                  | Herkunftsland                    | DE                       | Zolltarifnummer                      | 94051190      |
| Gewicht                                 | 4.910 kg            |                                  |                          |                                      |               |

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

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