

## LED-Pendelleuchte



|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120879449                        |
| EAN                      | 5037319451778                    |
| Hersteller Artikelnummer | 96630502                         |
| Hersteller Typ           | PUNCH 3 ASYM MSP 2200-830 L12 HF |
| Hersteller Name          | THORN                            |
| Gewicht (Kg)             | 3,5                              |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                         |

Eine schlanke Leuchte zur Pendelmontage, Lichtverteilung: asymmetrisch. Nicht dimmbarer LED-Treiber. Gehäuse: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Endkappen: Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Raster: Aluminium, glänzend, doppelt parabolisch. Schutzklasse I, IP20, Schlagfestigkeit: IK03. Elektrischer Anschluss über vorinstalliertes Stromkabel (2.5m). Inklusive LED-Modul mit 3000K Abhängezubehör ist separat zu bestellen. Y-Abhängeanschluss inklusive - Abhängekabel mit Deckenbaldachin ist separat zu bestellen (22171581). Abmessungen: 1180 x 116 x 44 mm Leuchten Leistung: 16 W Leuchten Lichtstrom: 2050 lm Leuchten Lichtausbeute: 128 lm/W Gewicht: 3,5 kg

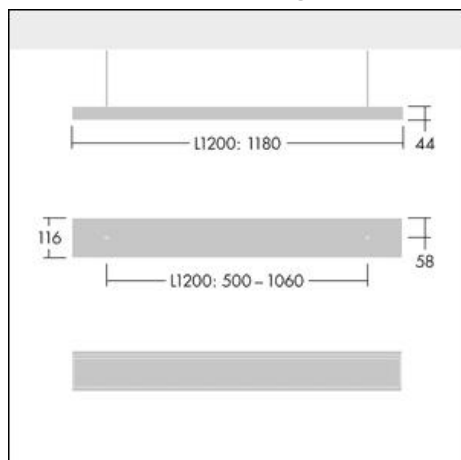
## Technische Daten

|                                                                     |                        |                                                                             |                     |                                                                             |                                  |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Leuchtmittel                                                        | LED nicht austauschbar | Mit Leuchtmittel                                                            | Ja                  | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Stahl                            |
| Gehäusefarbe                                                        | weiß                   | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                     | 100000 h            | Schutzart (IP)                                                              | IP20                             |
| Max. Systemleistung                                                 | 16 W                   | Farbtemperatur                                                              | 3000 K              | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                              | Nein                             |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                | 1                      | Fassung                                                                     | ohne                | Ausführung des Rasters                                                      | ohne                             |
| Spannungsart                                                        | AC                     | Nennspannung                                                                | 220 .. 240 V        | Betriebsgerät                                                               | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Mit Betriebsgerät                                                   | Ja                     | Austauschbares Betriebsgerät                                                | Ja                  | Dimmung 0-10 V                                                              | Nein                             |
| Dimmung 1-10 V                                                      | Nein                   | Dimmung DALI                                                                | 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                                                       | Nein                | Dimmung RF                                                                  | Nein                             |
| Dimmung Zigbee                                                      | Nein                   | Dimmung mit Push-button                                                     | Nein                | Reflektor                                                                   | ohne                             |
| Lichtverteilung                                                     | asymmetrisch           | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                             | SDCM3               | Lichtaustritt                                                               | direkt                           |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | D                      | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 85 %                | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 80 %                             |
| Schlagfestigkeit                                                    | IK03                   | Schutzklasse nach IEC 61140                                                 | I                   | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein                             |
| Geeignet für Notlicht                                               | Nein                   | Leuchtenlichtausbeute                                                       | 129 lm/W            | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 650 °C - 30 s                    |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                             | 2050 lm                | Lichtfarbe                                                                  | weiß                | Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 80-89                            |
| Blendbegrenzung (UGR)                                               | 29                     | Leistungsfaktor                                                             | 0.95                | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein                             |
| Farbtemperatur einstellbar                                          | nein                   | Lichtstrom einstellbar                                                      | nein                | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein                             |
| Breite                                                              | 116 mm                 | Höhe/Tiefe                                                                  | 44 mm               | Länge                                                                       | 1180 mm                          |
| Art der Verdrahtung                                                 | Abschluss              | Leiterquerschnitt                                                           | 1.5 mm <sup>2</sup> | Anschlussart                                                                | sonstige                         |
| Kompatibel mit Apple HomeKit                                        | Nein                   | Kompatibel mit Google Assistant                                             | Nein                | Kompatibel mit Amazon Alexa                                                 | Nein                             |

|                               |          |                          |          |               |    |
|-------------------------------|----------|--------------------------|----------|---------------|----|
| IFTTT-Unterstützung verfügbar | Nein     | Bedienung über Bluetooth | Nein     | Herkunftsland | BG |
| Zolltarifnummer               | 94051190 | Gewicht                  | 3.500 kg |               |    |

## Abbildungen

Maßzeichnung



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

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)