

## LED-Anbauleuchte



|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120854248                     |
| EAN                      | 5037319472636                 |
| Hersteller Artikelnummer | 96630824                      |
| Hersteller Typ           | PRISMA LED3000-840 HF FR L600 |
| Hersteller Name          | THORN                         |
| Gewicht (Kg)             | 1,5                           |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                      |

Schlanke LED-Anbauleuchte. Elektronisches, nicht dimmbares Betriebsgerät. Schutzklasse I, IP44. Gehäuse: Stahl, vorlackiert. Endkappen: Kunststoff, weiß. Diffusor: Acryl, mattiert. Schlüssellochbohrungen (Durchmesser 14 mm) für die direkte Montage an Decke, Wand oder Halterungen. Zentrierbohrungen: 500 mm. Zwei Kabeleinführungen (Durchmesser 19 mm) hinten am Gehäuse und Ausbrechöffnungen (Durchmesser 23 mm) in den Endkappen. Durchführdichtungen inklusive. Elektrischer Anschluss über 3 x 2 x 2,5mm<sup>2</sup> werkzeuglose Anschlussklemme. Inklusive LED-Modul mit 4000K Abmessungen: 616 x 166 x 64 mm Leuchten Leistung: 27 W Leuchten Lichtstrom: 3100 lm Leuchten Lichtausbeute: 115 lm/W Gewicht: 1,5 kg

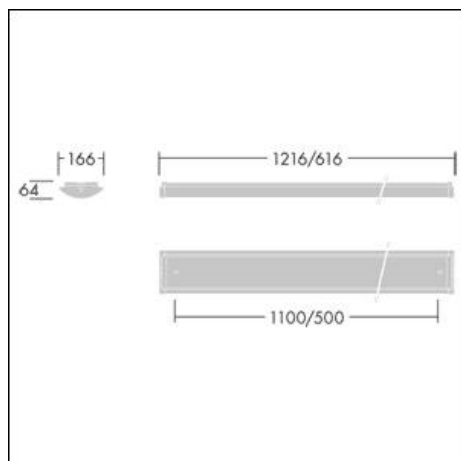
## Technische Daten

|                                                                             |                        |                                                         |                                  |                                                                             |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage                                                  | Nein                   | Leuchtmittel                                            | LED nicht austauschbar           | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Stahl                         |
| Gehäusefarbe                                                                | weiß                   | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                 | 100000 h                         | Max. Systemleistung                                                         | 27 W                          |
| Farbtemperatur                                                              | 4000 K                 | Geeignet für Wandmontage                                | Ja                               | Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Nein                          |
| Geeignet für Deckenmontage                                                  | Ja                     | Geeignet für Aufbaumontage                              | Ja                               | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                              | Nein                          |
| Mit Leuchtmittel                                                            | Ja                     | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                    | 1                                | Fassung                                                                     | sonstige                      |
| Werkstoff der Abdeckung                                                     | Kunststoff transparent | 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 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                   | Lichtverteilung                                         | symmetrisch                      | Ausstrahlungswinkel                                                         | > 80° - extrem breitstrahlend |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                             | SDCM3                  | Lichtaustritt                                           | direkt                           | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                          |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 85 %                   | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 33                               | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 56                            |
| Schlagfestigkeit                                                            | IK06                   | Schutzklasse nach IEC 61140                             | I                                | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Ja                            |
| Geeignet für Notlicht                                                       | Nein                   | Mit Bewegungsmelder                                     | Nein                             | Mit Lichtsensor                                                             | Nein                          |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | Ja                     | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                    | 650 °C - 30 s                    | Leuchtenlichtausbeute                                                       | 115 lm/W                      |

|                                         |             |                                 |          |                                 |                                    |
|-----------------------------------------|-------------|---------------------------------|----------|---------------------------------|------------------------------------|
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | 3100 lm     | Lichtfarbe                      | weiß     | Farbwiedergabeindex CRI         | 80-89                              |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung            | Nein        | Breite                          | 166 mm   | Höhe/Tiefe                      | 64 mm                              |
| Länge                                   | 616 mm      | Einbaulänge                     | 500 mm   | Art der Verdrahtung             | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Anschlussart                            | Steckklemme | Blendbegrenzung (UGR)           | 23       | 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                   | GB                                 |
| Zolltarifnummer                         | 94051190    | Gewicht                         | 1.500 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)