

## LED-Anbauleuchte



|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120856073                     |
| EAN                      | 5037319593980                 |
| Hersteller Artikelnummer | 92904837                      |
| Hersteller Typ           | IQ SURF L LED6700-840 HF E3-B |
| Hersteller Name          | THORN                         |
| Gewicht (Kg)             | 4,6                           |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                      |

Eine leichte LED-Anbauleuchte mit MV-Technik. Optik: Vorschaltegerät: Elektronisches, nicht dimmbares Betriebsgerät 3 Stunden manuelle Testfunktion - BESA. Schutzklasse I, IP40, IK05. Gehäuse, Diffusor, Rahmen und Endkappen: Polycarbonat (PC), weiß (ähnlich RAL9016). Elektrische Einheit: Stahl, weiß vorlackiert. Kabeleinführung nur möglich durch BESA-Montageöffnung. Inklusive LED-Modul mit 4000K Abmessungen: 1440 x 210 x 70 mm Leuchten Leistung: 61 W Leuchten Lichtstrom: 6700 lm Leuchten Lichtausbeute: 110 lm/W Gewicht: 4,6 kg

### Technische Daten

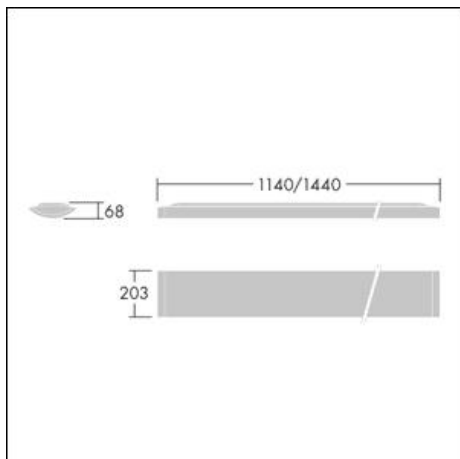
|                                                                     |                               |                                                                             |                        |                                                                             |                                  |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage                                          | Nein                          | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Kunststoff                       |
| Gehäusefarbe                                                        | weiß                          | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                     | 100000 h               | Max. Systemleistung                                                         | 61 W                             |
| Farbtemperatur                                                      | 4000 K                        | 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               | 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                           |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | D                             | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                   | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90 %                             |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16             | 8                             | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 13                     | Schlagfestigkeit                                                            | IK05                             |
| Schutzklasse nach IEC 61140                                         | I                             | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein                   | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1                            | -20 .. 25 °C                     |
| Geeignet für Notlicht                                               | Ja                            | Mit Präsenzmelder                                                           | 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                                               | 110 lm/W                      | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 6700 lm                | Lichtfarbe                                                                  | weiß                             |
| Flimmerwert Pst LM                                                  | 1                             | Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 80-89                  | Leistungsfaktor                                                             | 0.92                             |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                        | Nein                          | Breite                                                                      | 210 mm                 | Höhe/Tiefe                                                                  | 70 mm                            |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                             |             |                                 |                                    |                                 |                     |
|-----------------------------|-------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Länge                       | 1440 mm     | Art der Verdrahtung             | geeignet für Durchgangsverdrahtung | Leiterquerschnitt               | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussart                | Steckklemme | Blendbegrenzung (UGR)           | 20                                 | 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                         | 4.600 kg                           |                                 |                     |

## Abbildungen

Maßzeichnung



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

DeepLink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)