

## Wandleuchte LED



|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120850783                    |
| EAN                      | 5037319340843                |
| Hersteller Artikelnummer | 96665911                     |
| Hersteller Typ           | EYE BE LED1550-840 MWS L ANT |
| Hersteller Name          | THORN                        |
| Gewicht (Kg)             | 3,4                          |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                     |

Runde, schlagfeste Wand- und Decken-LED-Leuchte. Elektronisches, Vorschaltgerät: - nicht dimmbares Betriebsgerät. Schutzklasse I, IP65, IK10. Gehäuse: Größe: Maxi, Aluminiumdruckguss (LM6), pulverbeschichtet, anthrazit. Diffusor: Polycarbonat (PC), opal mit Abdeckring aus Aluminiumdruckguss. Elektrischer Anschluss über 3 x 2 x 2,5mm<sup>2</sup> Anschlussklemme. Mit integriertem Bewegungsmelder zum Ein-/Ausschalten. Inklusive LED-Modul mit 4000K. Einzelbatterieleuchten nicht im Außenbereich einsetzbar. Abmessungen: Durchmesser 340 x 155 mm Leuchten Leistung: 16 W Gewicht: 3,4 kg

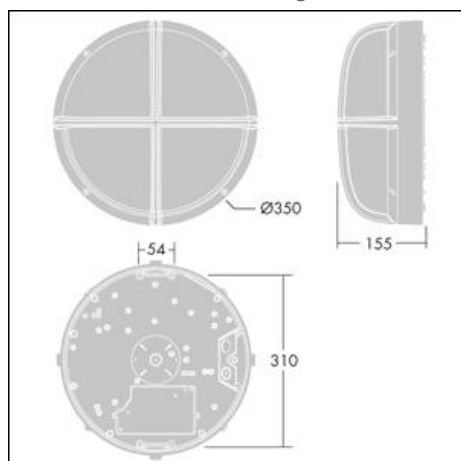
### Technische Daten

|                                                                             |                                  |                                                                     |                               |                                                                             |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage                                                  | Nein                             | Leuchtmittel                                                        | LED nicht austauschbar        | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Aluminium              |
| Gehäusefarbe                                                                | anthrazit                        | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                             | 100000 h                      | Max. Systemleistung                                                         | 16 W                   |
| Farbtemperatur                                                              | 4000 K                           | Geeignet für Pendelaufhängung                                       | Nein                          | Geeignet für Deckenmontage                                                  | Nein                   |
| 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                                                | Nein                   |
| 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                                                             | asymmetrisch                     | Ausstrahlungswinkel                                                 | > 80° - extrem breitstrahlend | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                             | SDCM3                  |
| Lichtaustritt                                                               | direkt/indirekt                  | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | C                             | 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             | 80                            | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 100                    |
| Schlagfestigkeit                                                            | IK10                             | Schutzklasse nach IEC 61140                                         | I                             | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein                   |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1                            | -20 .. 35 °C                     | Geeignet für Notlicht                                               | Nein                          | Mit Präsenzmelder                                                           | Nein                   |
| Mit Bewegungsmelder                                                         | Ja                               | Mit Lichtsensor                                                     | Nein                          | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | Ja                     |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 850 °C - 30 s                    | Leuchtenlichtausbeute                                               | 99 lm/W                       | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 1575 lm                |

|                                 |           |                                 |                     |                             |             |
|---------------------------------|-----------|---------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|
| Lichtfarbe                      | weiß      | Flimmerwert Pst LM              | 1                   | Farbwiedergabeindex CRI     | 80-89       |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung    | Nein      | Höhe/Tiefe                      | 155 mm              | Außendurchmesser            | 340 mm      |
| Art der Verdrahtung             | Abschluss | Leiterquerschnitt               | 2.5 mm <sup>2</sup> | Anschlussart                | Steckklemme |
| Blendbegrenzung (UGR)           | 28        | 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                         | 3.400 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)