

## Wandleuchte LED



|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120855638             |
| EAN                      | 5037319566922         |
| Hersteller Artikelnummer | 96631536              |
| Hersteller Typ           | KAT RD SE 1200-840 HF |
| Hersteller Name          | THORN                 |
| Gewicht (Kg)             | 1,5                   |
| Zolltarif Nr.            | 94051190              |

Eine funktionale LED-Leuchte, rund, mit tiefgezoogenem Gehäuse, seitlicher Verdrahtungszugriff, Nutzung mit Aufputzkanal (bis zu Durchmesser 20mm) möglich. Nicht dimmbare LED-Treiber. Gehäuse: Polycarbonat (PC). Diffusor: Polycarbonat (PC), opal. Schutzklasse II, IP66, IK10. Inklusive LED-Modul mit 4000K Zur direkten Wand- oder Deckenmontage geeignet. Durchgangsverdrahtung ist mit Kabeln von bis zu 2,5 mm<sup>2</sup> möglich. BESA-kompatibel. Abmessungen: Durchmesser 328 x 84 mm Leuchten Leistung: 11,7 W Leuchten Lichtstrom: 1250 lm Leuchten Lichtausbeute: 107 lm/W Gewicht: 1,47 kg

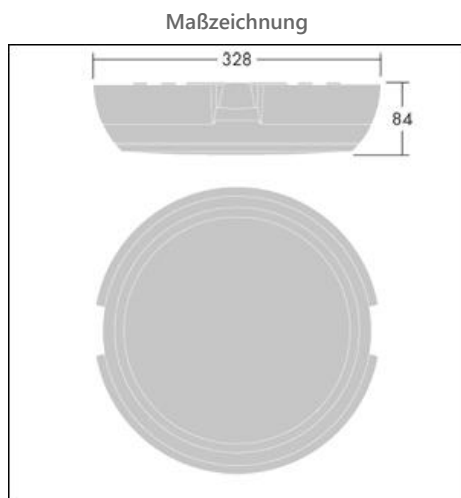
## Technische Daten

|                                                                     |                               |                                                                             |                        |                                                                             |                                  |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Geeignet für Einbaumontage                                          | Nein                          | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Kunststoff                       |
| Gehäusefarbe                                                        | weiß                          | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                     | 74000 h                | Max. Systemleistung                                                         | 11.7 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 herstellersizspezifisch                                             | 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 | C                             | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 85 %                   | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 80 %                             |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16             | 160                           | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                     | 200                    | Schlagfestigkeit                                                            | IK10                             |
| Schutzklasse nach IEC 61140                                         | II                            | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Ja                     | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1                            | -15 .. 35 °C                     |
| Geeignet für Notlicht                                               | Nein                          | Mit Bewegungsmelder                                                         | Nein                   | Mit Lichtsensor                                                             | Nein                             |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                 | Ja                            | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 850 °C - 30 s          | Leuchtenlichtausbeute                                                       | 107 lm/W                         |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                             | 1250 lm                       | Lichtfarbe                                                                  | weiß                   | Flimmerwert Pst LM                                                          | 1                                |
| Farbwiedergabeindex CRI                                             | 80-89                         | Leistungsfaktor                                                             | 0.91                   | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein                             |
| Höhe/Tiefe                                                          | 84 mm                         | Außendurchmesser                                                            | 328 mm                 | Art der Verdrahtung                                                         | Abschluss                        |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                                 |                     |                             |             |                                 |          |
|---------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|---------------------------------|----------|
| Leiterquerschnitt               | 2.5 mm <sup>2</sup> | Anschlussart                | Steckklemme | Blendbegrenzung (UGR)           | 22       |
| 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



## 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)