

## LED-Allzweckflutlicht



|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121083980                  |
| EAN                      | 5063016199279              |
| Hersteller Artikelnummer | 96635884                   |
| Hersteller Typ           | AFP2 M 96L35-740 A4 CL2 GY |
| Hersteller Name          | THORN                      |
| Gewicht (Kg)             | 9,9                        |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                   |

Kompakter, leichter LED-Universalflutlichtstrahler für flächige Beleuchtung. Gehäuse: Midi. Vorschaltgerät: LED-Konverter für 96 LEDs bei 350mA. Lichtverteilung: Asymmetrisch 40°. IP66, IK08, Schutzklasse II. Gehäuse: Aluminium (EN AC-44300)druckguss, pulverbeschichtet in THORN HELLGRAU, strukturiert (ähnlich RAL 9006 / AKZO 150). Abdeckung: Glas, gehärtet, 4mm stark. Umlegbarer Befestigungsbügel enthalten. Mastadapter für Mastaufsatzmontage optional separat erhältlich. Inklusive LED-Modul mit 4000K. Abmessungen: 579 x 360 x 115 mm Leuchten Leistung: 99 W Leuchten Lichtstrom: 17476 lm Leuchten Lichtausbeute: 177 lm/W Gewicht: 9,89 kg Windangriffsfläche: 0.06 m<sup>2</sup>

## Technische Daten

|                                                                             |                        |                                                                              |           |                                                                     |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Nennspannung                                                                | 230 V                  | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                                      | 100000 h  | Max. Systemleistung                                                 | 99 W                             |
| Farbtemperatur                                                              | 4000 K                 | Geeignet für Aufbaumontage                                                   | Ja        | Geeignet für Einbaumontage                                          | Nein                             |
| Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Nein                   | Geeignet für Deckenmontage                                                   | Nein      | Geeignet für Podest-/Bodenmontage                                   | Ja                               |
| Geeignet für Stromschienenmontage                                           | Nein                   | Mit Bewegungsmelder                                                          | Nein      | Mit Lichtsensor                                                     | Nein                             |
| Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar | Mit Leuchtmittel                                                             | Ja        | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                | 1                                |
| Fassung                                                                     | ohne                   | Spannungsart                                                                 | AC        | Betriebsgerät                                                       | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Mit Betriebsgerät                                                           | Ja                     | Austauschbares Betriebsgerät                                                 | Ja        | Reflektor                                                           | ohne                             |
| Lichtverteilung                                                             | asymmetrisch           | Lichtaustritt                                                                | direkt    | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | E                                |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 95 %                   | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 95 %      | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                        | Nein                             |
| Schlagfestigkeit                                                            | IK08                   | Schutzklasse nach IEC 61140                                                  | II        | Lichtfarbe                                                          | weiß                             |
| Farbtemperatur einstellbar                                                  | nein                   | Farbwiedergabeindex CRI                                                      | 70-79     | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                             | 17476 lm                         |
| Leuchtenlichtausbeute                                                       | 177 lm/W               | Leistungsfaktor                                                              | 0.95      | Flimmerwert Pst LM                                                  | 1                                |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein                   | Länge                                                                        | 579 mm    | Breite                                                              | 360 mm                           |
| Höhe/Tiefe                                                                  | 115 mm                 | Art der Verdrahtung                                                          | Abschluss | Anschlussart                                                        | Steckklemme                      |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein                   | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16                      | 5         | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16             | 7                                |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 650 °C - 30 s          | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                               | Nein      | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                 | Ja                               |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar                                               | Nein                   | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                              | SDCM5     | Blendbegrenzung (UGR)                                               | 33                               |
| Kompatibel mit Apple HomeKit                                                | Nein                   | Bedienung über Bluetooth                                                     | Nein      | Kompatibel mit Google Assistant                                     | Nein                             |
| Kompatibel mit Amazon Alexa                                                 | Nein                   | Herkunftsland                                                                | GB        | Zolltarifnummer                                                     | 94051190                         |
| Gewicht                                                                     | 9.900 kg               |                                                                              |           |                                                                     |                                  |

**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)