

## LED-Scheinwerfer 4000K 50W statisch runde gebündelte Optik



|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121156130               |
| EAN                      | 8018367651546           |
| Hersteller Artikelnummer | 305234                  |
| Hersteller Typ           | 305234-FOCUS+           |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING |
| Gewicht (Kg)             | 2,91                    |
| Zolltarif Nr.            | 94054210                |

LED-Scheinwerfer für den Außen- und Innenbereich, bestehend aus: Gehäuse und Abdeckung aus lackiertem Aluminiumdruckguss. Einstellbarer Ausleger, aus Aludruckguss, lackiert. Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck. Optik kreisförmig. Leistungsstarke LED-Leuchten mit hohem Lichtstrom der neuesten Generation. Silikondichtung. Äußere Schrauben aus Edelstahl. Kabeldurchführung M20x1.5 für Kabel D= 7- 12 mm.

### Technische Daten

|                                                                             |                   |                                                                              |                             |                                                                             |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Verstellbarkeit                                                             | drehbar           | Werkstoff des Gehäuses                                                       | Aluminium                   | Gehäusefarbe                                                                | anthrazit                        |
| Nennspannung                                                                | 220 .. 240 V      | Ausstrahlungswinkel                                                          | 11-20° - engstrahlend       | Max. Systemleistung                                                         | 49 W                             |
| Farbtemperatur                                                              | 4000 K            | Geeignet für Aufbaumontage                                                   | Ja                          | Geeignet für Einbaumontage                                                  | Nein                             |
| Geeignet für Wandmontage                                                    | Ja                | Geeignet für Pendelaufhängung                                                | Nein                        | Geeignet für Deckenmontage                                                  | Ja                               |
| Geeignet für Traversenmontage                                               | Nein              | Geeignet für Podest-/ Bodenmontage                                           | Nein                        | Geeignet für Stromschienenmontage                                           | Nein                             |
| Geeignet für Klemmontage                                                    | Nein              | Geeignet für Seilsystem                                                      | Nein                        | Mit Bewegungsmelder                                                         | Nein                             |
| Mit Präsenzmelder                                                           | Nein              | Mit Lichtsensor                                                              | Nein                        | Leuchtmittel                                                                | LED nicht austauschbar           |
| Mit Leuchtmittel                                                            | Ja                | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                                         | 1                           | Fassung                                                                     | sonstige                         |
| Oberflächenschutz                                                           | pulverbeschichtet | Werkstoff der Abdeckung                                                      | Glas transparent            | Oberfläche gebürstet                                                        | Nein                             |
| Spannungsart                                                                | AC                | Nennstrom                                                                    | 700 mA                      | Betriebsgerät                                                               | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Mit Betriebsgerät                                                           | Ja                | Dimmbar                                                                      | Nein                        | Austauschbares Betriebsgerät                                                | Ja                               |
| Dimmung 0-10 V                                                              | Nein              | Dimmung 1-10 V                                                               | Nein                        | Dimmung DALI-2                                                              | Nein                             |
| Dimmung DALI                                                                | Nein              | Dimmung DMX                                                                  | Nein                        | Dimmung DSI                                                                 | Nein                             |
| Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                    | Nein              | Dimmung LineSwitch                                                           | Nein                        | Dimmung herstellerspezifisch                                                | Nein                             |
| Dimmung Netzspannungsmodulation                                             | Nein              | Dimmung Phasenabschnitt                                                      | Nein                        | Dimmung Phasenanschnitt                                                     | Nein                             |
| Dimmung programmierbar                                                      | Nein              | Dimmung RF                                                                   | Nein                        | Dimmung Sine Wave Reduction                                                 | Nein                             |
| Dimmung Touch and Dim                                                       | Nein              | Dimmung Zigbee                                                               | Nein                        | Dimmung mit Push-button                                                     | Nein                             |
| Reflektor                                                                   | ohne              | Lichtverteiler                                                               | Diffusorlinse/-optik/-panel | Lichtverteilung                                                             | symmetrisch                      |
| Reflektorfarbe                                                              | sonstige          | Lichtaustritt                                                                | direkt                      | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015         | F                                |
| Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU                                        | Ja                | Klirrfaktor (THD)                                                            | 20 %                        | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 94.1 %                           |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 90.7 %            | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 80.1 %                      | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein                             |
| Schutzart (IP), Rückseite                                                   | sonstige          | Schutzart (IP), frontseitig                                                  | IP66                        | Schlagfestigkeit                                                            | IK09                             |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                                                                             |           |                                                         |              |                                                         |          |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------|----------|
| Schutzklasse nach IEC 61140                                                 | I         | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1        | -20 .. 30 °C | Geeignet für Lampenleistung                             | 50 W     |
| Notstromversorgungssystem                                                   | ohne      | Lichtfarbe                                              | weiß         | Farbtemperatur einstellbar                              | nein     |
| Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 70-79     | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                 | 4199 lm      | Lichtstrom einstellbar                                  | nein     |
| Leuchtenlichtausbeute                                                       | 85.7 lm/W | Ausstrahlungswinkel einstellbar                         | nein         | Länge                                                   | 300 mm   |
| Breite                                                                      | 220 mm    | Höhe/Tiefe                                              | 50 mm        | Polzahl                                                 | 3        |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein      | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 15           | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 25       |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar                                               | Nein      | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                         | SDCM3        | Kompatibel mit Apple HomeKit                            | Nein     |
| Bedienung über Bluetooth                                                    | Nein      | Kompatibel mit Google Assistant                         | Nein         | Kompatibel mit Casambi                                  | Nein     |
| Kompatibel mit Amazon Alexa                                                 | Nein      | Herkunftsland                                           | IT           | Zolltarifnummer                                         | 94054210 |
| Gewicht                                                                     | 2.910 kg  |                                                         |              |                                                         |          |

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung