

## Downlights Amatrix MultiLumen 3 Reflektor weiß rund ET 11,50W 1400lm Wide (W) IK03 3 SDCM



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121188758     |
| EAN                      | 4018242931927 |
| Hersteller Artikelnummer | 8381840       |
| Hersteller Typ           | 8381840       |
| Hersteller Name          | TRILUX        |
| Gewicht (Kg)             | 0,65          |
| Zolltarif Nr.            | 94051190      |

Rundes LED-Downlight mit hochglänzendem Reflektor. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Reflektor hochglänzend. Mit geschlossenem, prismaierten PMMA-Diffusor. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom in 3 Stufen einstellbar. Bemessungslichtstrom 1400 lm - 2000 lm, Bemessungsleistung 11,5 W - 16 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 125 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) Ra > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) <= 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(tq 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Deckenring und Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss. Deckenring weiß pulverbeschichtet (RAL 9016). Einschließlich Dekor-Ring zur Aufnahme von Ankleidungen. Außenmaße Deckenring Ø 140 mm, Leuchtenhöhe 60 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C - +. Gewicht: 0,5 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Separates Betriebsgerät mit integrierter Zugentlastung. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

### Technische Daten

|                               |                   |                                                  |                   |                                          |                      |
|-------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------|----------------------|
| Verstellbarkeit               | nicht verstellbar | Werkstoff des Gehäuses                           | Aluminium         | Gehäusefarbe                             | weiß                 |
| Nennspannung                  | 220 .. 240 V      | Max. Systemleistung                              | 11.5 W            | Farbtemperatur                           | 4000 K               |
| Einbaudurchmesser             | 120 mm            | Geeignet für Aufbaumontage                       | Nein              | Geeignet für Einbaumontage               | Ja                   |
| Geeignet für Wandmontage      | Nein              | Geeignet für Pendelaufhängung                    | Nein              | Geeignet für Deckenmontage               | Nein                 |
| Geeignet für Traversenmontage | Nein              | Geeignet für Podest-/Bodenmontage                | Nein              | Geeignet für Stromschienenmontage        | Nein                 |
| Geeignet für Seilsystem       | Nein              | Mit Bewegungsmelder                              | Nein              | Mit Lichtsensor                          | Nein                 |
| Leuchtmittel                  | LED austauschbar  | Mit Leuchtmittel                                 | Ja                | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen     | 1                    |
| Fassung                       | sonstige          | Oberflächenschutz                                | pulverbeschichtet | Werkstoff der Abdeckung                  | sonstige             |
| Oberfläche gebürstet          | Nein              | Spannungsart                                     | AC                | Betriebsgerät                            | elektronischer Trafo |
| Mit Betriebsgerät             | Ja                | 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                                | hochglänzend         |
| Lichtverteiler                | Reflektor         | Lichtverteilung                                  | symmetrisch       | Lichtaustritt                            | direkt               |
| Klirrfaktor (THD)             | 10 %              | Konstant-Lichtstrom-Regelung                     | Nein              | Schlagfestigkeit                         | IK03                 |
| Schutzklasse nach IEC 61140   | II                | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | 25 °C             | Lichtfarbe                               | weiß                 |
| Farbtemperatur einstellbar    | nein              | Farbwiedergabeindex CRI                          | 80-89             | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1  | 1400 lm              |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                                                         |             |                                                                             |               |                                                         |       |
|---------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|-------|
| Lichtstrom einstellbar                                  | Stufen      | Leuchtenlichtausbeute                                                       | 122 lm/W      | Leistungsfaktor                                         | 0.9   |
| Flimmerwert Pst LM                                      | 0.1         | Stroboskopeffektwert SVM                                                    | 0.1           | Höhe/Tiefe                                              | 60 mm |
| Außendurchmesser                                        | 140 mm      | Einbauhöhe                                                                  | 70 mm         | Polzahl                                                 | 2     |
| Anschlussart                                            | Steckklemme | Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein          | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 27    |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 45          | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 650 °C - 30 s | Photobiologische Sicherheit nach EN 62471               | RG0   |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1          | Nein        | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | Nein          | IFTTT-Unterstützung verfügbar                           | Nein  |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                         | SDCM3       | Kompatibel mit Apple HomeKit                                                | Nein          | Bedienung über Bluetooth                                | Nein  |
| Kompatibel mit Google Assistant                         | Nein        | Kompatibel mit Amazon Alexa                                                 | Nein          | Herkunftsland                                           | CN    |
| Zolltarifnummer                                         | 94051190    | Gewicht                                                                     | 0.650 kg      |                                                         |       |

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

DeepLink Produktseite • Reach-Erklärung • Maßzeichnung • Milieubild