

## LED-Stromschienenstrahler 3000K 43W DALI symmetrische extrabreite Streuoptik



|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121156828               |
| EAN                      | 8021944130327           |
| Hersteller Artikelnummer | 3101744                 |
| Hersteller Typ           | 3101744-AS615TR         |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING |
| Gewicht (Kg)             | 3,44                    |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                |

LED-Lichtschiene für den Innenbereich, bestehend aus: Gehäuse und Abdeckung aus lackiertem Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverbeschichtung, nach vorhergehender chemischer Umwandlung. Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit. Symmetrische Optik (S/EW) und Optik mit doppelter Asymmetrie (2A/M). Lichtquelle besteht aus mehreren LED-Modulen. LED 3000 K CRI>80 und 4000 K CRI>80 Ausführungen sind serienmäßig lieferbar. Weitere Farbtemperaturen und Farbtöne auf Anfrage. Inkl. 3-Phasen-Universaladapter. Leuchte kompatibel mit Stromschienen und Installationszubehör der Serie OTR TRACKS RAILS. Leuchte ist geeignet für die Installation auf elektrischen Schienenmodulen vom Typ EUROSTANDARD PLUS. Lieferbar sind Versionen mit ON-OFF-Driver und dimmbar DALI.

### Technische Daten

|                                                                              |                             |                                                                             |                         |                                                                             |                        |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Verstellbarkeit                                                              | drehbar                     | Werkstoff des Gehäuses                                                      | Aluminium               | Gehäusefarbe                                                                | schwarz                |
| Nennspannung                                                                 | 220 .. 240 V                | Ausstrahlungswinkel                                                         | 41-80° - breitstrahlend | Max. Systemleistung                                                         | 43 W                   |
| Farbtemperatur                                                               | 3000 K                      | Geeignet für Aufbaumontage                                                  | Nein                    | Geeignet für Einbaumontage                                                  | Nein                   |
| Geeignet für Wandmontage                                                     | Nein                        | Geeignet für Pendelaufhängung                                               | Nein                    | Geeignet für Deckenmontage                                                  | Nein                   |
| Geeignet für Traversenmontage                                                | Nein                        | Geeignet für Podest-/Bodenmontage                                           | Nein                    | Geeignet für Stromschienenmontage                                           | Ja                     |
| 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                                                                     | ohne                   |
| Werkstoff der Abdeckung                                                      | sonstige                    | Oberfläche gebürstet                                                        | Nein                    | Spannungsart                                                                | AC                     |
| Nennstrom                                                                    | 320 mA                      | Betriebsgerät                                                               | EVG                     | Mit Betriebsgerät                                                           | Ja                     |
| Dimmbar                                                                      | Ja                          | Austauschbares Betriebsgerät                                                | Ja                      | Dimmung 0-10 V                                                              | Nein                   |
| Dimmung 1-10 V                                                               | Nein                        | Dimmung DALI-2                                                              | Ja                      | Dimmung DALI                                                                | Ja                     |
| 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                                                              | Silber                 |
| Lichtaustritt                                                                | direkt                      | Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015         | D                       | Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU                                        | Ja                     |
| Klirrfaktor (THD)                                                            | 20 %                        | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 91.5 %                  | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 87.5 %                 |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 76.4 %                      | Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Ja                      | Schutzart (IP), Rückseite                                                   | IP20                   |

|                                                                             |               |                                                         |           |                                                         |           |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------|-----------|
| Schutzart (IP), frontseitig                                                 | sonstige      | Schlagfestigkeit                                        | IK04      | Schutzklasse nach IEC 61140                             | I         |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1                            | -25 .. 40 °C  | Geeignet für Lampenleistung                             | 40 W      | Notstromversorgungssystem                               | ohne      |
| Lichtfarbe                                                                  | weiß          | Farbtemperatur einstellbar                              | nein      | Farbwiedergabeindex CRI                                 | 80-89     |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 5721 lm       | Lichtstrom einstellbar                                  | stufenlos | Leuchtenlichtausbeute                                   | 133 lm/W  |
| Leistungsfaktor                                                             | 0.9           | Ausstrahlungswinkel einstellbar                         | nein      | Länge                                                   | 620 mm    |
| Breite                                                                      | 185 mm        | Höhe/Tiefe                                              | 70 mm     | Art der Verdrahtung                                     | Abschluss |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein          | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 21        | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 35        |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 650 °C - 30 s | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1          | Nein      | Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich     | Nein      |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar                                               | Nein          | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                         | SDCM3     | Blendbegrenzung (UGR)                                   | 22.4      |
| 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                                                             | 94051190      | Gewicht                                                 | 3.440 kg  |                                                         |           |

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung