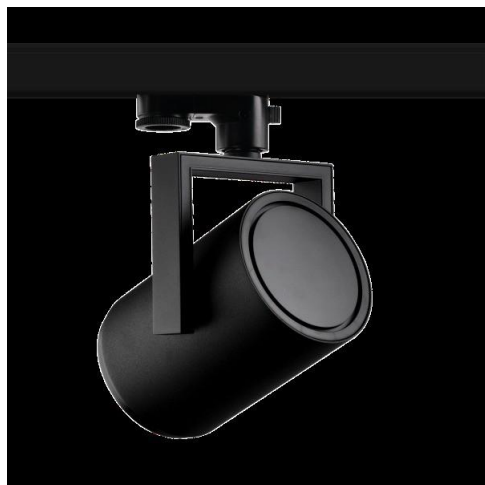


## LED-Stromschienenstrahler 4000K 35W statisch runde gebündelte Optik



|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121010610               |
| EAN                      | 4052075169515           |
| Hersteller Artikelnummer | 8427453333480           |
| Hersteller Typ           | 8427453333480-AS427     |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING |
| Gewicht (Kg)             | 1,45                    |
| Zolltarif Nr.            | 94051190                |

Stromschienenstrahler AS 427 für Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 35W. Moderner und flexibler 3-Phasen Stromschienenstrahler mit innovativer LED-Technologie. Durch hohe Dreh- und Schwenkbarkeit ermöglicht der Strahler individuelle und variable Lichtplanungsmöglichkeiten. Ist durch optimale Ausrichtungsmöglichkeiten und Justierung ein universelles Gestaltungswerkzeug. Besondere Eignung für häufig wechselnde Lichtlösungen in der repräsentativen Beleuchtung. Strahler aus Aluminiumdruckguss. Kratzfeste Oberflächenausführung durch hochwertige Pulverbeschichtung nach Hochglänzender Kugelfacetten-Reflektor aus Reinstaluminium für maximalen Leuchtenwirkungsgrad und neutrale Farbwiedergabe. Direkt strahlend. Hochleistungs-LED mit passiver Kühlung. Gezielt gerichtetes Licht schafft stimmungsvolle Raumatmosphäre und hohen Sehkomfort.

### Technische Daten

|                                                                     |                                  |                                          |                       |                                         |                  |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Verstellbarkeit                                                     | drehbar und schwenkbar           | Werkstoff des Gehäuses                   | Aluminium             | Gehäusefarbe                            | schwarz          |
| Nennspannung                                                        | 220 .. 240 V                     | Ausstrahlungswinkel                      | 11-20° - engstrahlend | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 119700 h         |
| Max. Systemleistung                                                 | 35 W                             | Farbtemperatur                           | 4000 K                | Geeignet für Aufbaumontage              | Nein             |
| Geeignet für Einbaumontage                                          | Nein                             | Geeignet für Wandmontage                 | Nein                  | Geeignet für Pendelaufhängung           | Nein             |
| Geeignet für Deckenmontage                                          | Ja                               | 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                                                             | sonstige                         | Oberflächenschutz                        | pulverbeschichtet     | Werkstoff der Abdeckung                 | Glas transparent |
| Oberfläche gebürstet                                                | Nein                             | Spannungsart                             | AC                    | Nennstrom                               | 900 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                                | matt                  | Lichtverteiler                          | Reflektor        |
| Lichtverteilung                                                     | symmetrisch                      | Reflektorfarbe                           | Silber                | Lichtaustritt                           | direkt           |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | D                                | Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU     | Ja                    | Klirrfaktor (THD)                       | 15 %             |

|                                                                             |               |                                                                             |          |                                                                              |            |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 91.6 %        | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 88.6 %   | Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 79.2 %     |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein          | Schutzart (IP), Rückseite                                                   | IP20     | Schutzart (IP), frontseitig                                                  | sonstige   |
| Schutzart (NEMA)                                                            | 1             | Schlagfestigkeit                                                            | IK02     | Schutzklasse nach IEC 61140                                                  | I          |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1                            | 10 .. 35 °C   | Geeignet für Lampenleistung                                                 | 33 W     | Notstromversorgungssystem                                                    | ohne       |
| Lichtfarbe                                                                  | weiß          | Farbtemperatur einstellbar                                                  | nein     | Farbwiedergabeindex CRI                                                      | 80-89      |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                                     | 3530 lm       | Lichtstrom einstellbar                                                      | nein     | Leuchtenlichtausbeute                                                        | 100.9 lm/W |
| Leistungsfaktor                                                             | 0.9           | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein     | Länge                                                                        | 170 mm     |
| Breite                                                                      | 157 mm        | Höhe/Tiefe                                                                  | 170 mm   | Außendurchmesser                                                             | 125 mm     |
| Art der Verdrahtung                                                         | Abschluss     | Polzahl                                                                     | 5        | Anschlussart                                                                 | sonstige   |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Nein          | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16                     | 38       | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16                      | 63         |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 650 °C - 30 s | Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                                   | RG1      | Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                               | Nein       |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | Nein          | IFTTT-Unterstützung verfügbar                                               | Nein     | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                              | SDCM3      |
| Blendbegrenzung (UGR)                                                       | 14.8          | 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                                                                      | 1.450 kg   |

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

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