

## LED-Scheinwerfer 5000K 428W dimmbar 1-10V asymmetrische breite Streuoptik



|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121159433               |
| EAN                      | 8018367732054           |
| Hersteller Artikelnummer | 3117453                 |
| Hersteller Typ           | 3117453-GUELL 4         |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING |
| Gewicht (Kg)             | 20,67                   |
| Zolltarif Nr.            | 94054210                |

LED-Scheinwerfer für den Außen- und Innenbereich, bestehend aus: Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5). Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas. Hochleistungsreflektoren aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei. Altersbeständige Silikondichtung. Anschlussbox aus Technopolymer. Stopfbuchsen für Kabel Ø 7 - Ø 17 mm. Die Versionen mit Optik A50/W sind mit LED-Modulen und Reflektoren ausgestattet, die speziell für Umgebungen entwickelt wurden, in denen Lichtverteilungen mit hoher Asymmetrie benötigt werden. Äußere Schrauben aus Edelstahl. Aluminium-Clip mit Edelstahlfeder, unverlierbar. Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Feuerverzinkung. Kabelbox, lackiert mit Polyesterpulverlack. Inklusive zusätzlicher Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM). Zukunftssichere, wartbare Leuchte. Entspricht den CAM-Kriterien für öffentliche Beleuchtung. Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk. DALI dimmbare Versionen mit Fernspeisung bis zu einer maximalen Entfernung von 50 Metern (nur A50 / W-Modelle) auf Anfrage.

### Technische Daten

|                                                                     |                                  |                                          |                         |                                         |                  |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Verstellbarkeit                                                     | drehbar                          | Werkstoff des Gehäuses                   | Aluminium               | Gehäusefarbe                            | grau             |
| Nennspannung                                                        | 220 .. 240 V                     | Ausstrahlungswinkel                      | 41-80° - breitstrahlend | Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 260000 h         |
| Max. Systemleistung                                                 | 428 W                            | Farbtemperatur                           | 5000 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 Strahlschienenmontage                                  | Nein                             | Geeignet für Klemmontage                 | Nein                    | Geeignet für Seilsystem                 | Nein             |
| Mit Bewegungsmelder                                                 | Nein                             | Mit Präsenzmelder                        | Nein                    | Mit Lichtsensor                         | Nein             |
| Leuchtmittel                                                        | LED austauschbar                 | Mit Leuchtmittel                         | Ja                      | Geeignet für Anzahl der Lichtquellen    | 12               |
| Fassung                                                             | sonstige                         | Oberflächenschutz                        | pulverbeschichtet       | Werkstoff der Abdeckung                 | Glas transparent |
| Oberfläche gebürstet                                                | Nein                             | Spannungsart                             | AC                      | Nennstrom                               | 12000 mA         |
| Betriebsgerät                                                       | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Mit Betriebsgerät                        | Ja                      | Dimmbar                                 | Ja               |
| Austauschbares Betriebsgerät                                        | Ja                               | Dimmung 0-10 V                           | Nein                    | Dimmung 1-10 V                          | Ja               |
| 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 Phasenabschnitt                                             | 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                                                     | asymmetrisch                     | Reflektorfarbe                           | Silber                  | Lichtaustritt                           | direkt           |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | C                                | Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU     | Ja                      | Klirrfaktor (THD)                       | 20 %             |

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

|                                                                             |                     |                                                         |                     |                                                         |               |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                | Nein                | Schutzart (IP), Rückseite                               | sonstige            | Schutzart (IP), frontseitig                             | IP66          |
| Schlagfestigkeit                                                            | IK07                | Schutzklasse nach IEC 61140                             | I                   | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1        | -30 .. 35 °C  |
| Geeignet für Lampenleistung                                                 | 428 W               | Notstromversorgungssystem                               | ohne                | Lichtfarbe                                              | weiß          |
| Farbtemperatur einstellbar                                                  | nein                | Farbwiedergabeindex CRI                                 | 70-79               | Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                 | 54705 lm      |
| Lichtstrom einstellbar                                                      | nein                | Leuchtenlichtausbeute                                   | 127.8 lm/W          | Leistungsfaktor                                         | 0.96          |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                                             | nein                | Länge                                                   | 570 mm              | Breite                                                  | 630 mm        |
| Höhe/Tiefe                                                                  | 330 mm              | Art der Verdrahtung                                     | Abschluss           | Polzahl                                                 | 5             |
| Leiterquerschnitt                                                           | 1.5 mm <sup>2</sup> | Anschließbarer Leiterquerschnitt                        | 1.5 mm <sup>2</sup> | Anschlussart                                            | Schraubklemme |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | Ja                  | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 3                   | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 6             |
| 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         |
| 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                                                 | 20.670 kg           |                                                         |               |

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung