

## LED-Scheinwerfer 5700K 252W D4i ZHAGA asymmetrische breite Streuoptik



|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121158964               |
| EAN                      | 8018367719406           |
| Hersteller Artikelnummer | 3114611                 |
| Hersteller Typ           | 3114611-WIN PRO         |
| Hersteller Name          | PERFORMANCE IN LIGHTING |
| Gewicht (Kg)             | 10,09                   |
| Zolltarif Nr.            | 94054210                |

LED-Scheinwerfer für den Außen- und Innenbereich, bestehend aus: Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227. Diffusor aus extra klarem, gehärteten Sicherheits-Flachglas. Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit. Hochelastische, verschleißfeste Silikondichtung. Verschlussring aus Technopolymer, fest mit dem Gehäuse verbunden. Kabelverschraubung M20x1.5 für Kabel mit Ø 10-14 mm. Außenschrauben aus Edelstahl. Inklusive zusätzlicher Schutzeinrichtung gegen Netzüberspannungen bis 10 kV (SPD). Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Kataphorese-Beschichtung. Die ZHAGA-Versionen sind ausgerüstet mit ZHAGA SOCKET im oberen Teil der Leuchte (UP-Position) und D4i-Treiber. Sie sind für die Aufnahme von "Radio Frequency Node"-Lösungen, Dämmerungssensoren und anderen Arten von kompatiblen Sensoren ausgelegt. Informationen zu anderen Farbtemperaturen und zum Farbwiedergabeindex erhalten Sie vom Werk.

### Technische Daten

|                                                                           |                                         |                                             |                            |                                            |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|
| Verstellbarkeit                                                           | schwenkbar                              | Werkstoff des Gehäuses                      | Aluminium                  | Gehäusefarbe                               | grau                            |
| Nennspannung                                                              | 220 .. 240 V                            | Ausstrahlungswinkel                         | 41-80° -<br>breitstrahlend | Bemessungslebensdauer L70/B50<br>bei 25 °C | 325000 h                        |
| Max. Systemleistung                                                       | 252 W                                   | Farbtemperatur                              | 5700 K                     | Geeignet für Aufbaumontage                 | Ja                              |
| Geeignet für Einbaumontage                                                | Nein                                    | Geeignet für Wandmontage                    | Ja                         | Geeignet für Pendelaufhängung              | Nein                            |
| Geeignet für Deckenmontage                                                | Nein                                    | Geeignet für Traversenmontage               | Nein                       | Geeignet für Podest-/<br>Bodenmontage      | Nein                            |
| Geeignet für<br>Stromschienenmontage                                      | Nein                                    | Geeignet für Klemmontage                    | Nein                       | Geeignet für Seilsystem                    | Nein                            |
| Mit Bewegungsmelder                                                       | Nein                                    | Mit Präsenzmelder                           | Nein                       | Mit Lichtsensor                            | Nein                            |
| Leuchtmittel                                                              | LED nicht<br>austauschbar               | Mit Leuchtmittel                            | Ja                         | Geeignet für Anzahl der<br>Lichtquellen    | 1                               |
| Fassung                                                                   | ohne                                    | Oberflächenschutz                           | pulverbeschichte<br>t      | Werkstoff der Abdeckung                    | Glas transparent                |
| Oberfläche gebürstet                                                      | Nein                                    | Spannungsart                                | AC/DC                      | Nennstrom                                  | 700 mA                          |
| Betriebsgerät                                                             | LED-<br>Betriebsgerät<br>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<br>(geräteintegriert) | Nein                       | Dimmung LineSwitch                         | Nein                            |
| Dimmung herstellerspezifisch                                              | Nein                                    | Dimmung<br>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                             | Diffusorlinse/-<br>optik/-panel |
| Lichtverteilung                                                           | asymmetrisch                            | Reflektorfarbe                              | sonstige                   | Lichtaustritt                              | direkt                          |
| Energieeffizienzklasse der<br>Lichtquelle nach EU-Richtlinie<br>2019/2015 | C                                       | Umgebendes Produkt nach<br>2019/2020/EU     | Ja                         | Konstant-Lichtstrom-Regelung               | Nein                            |

|                                                         |                          |                                                         |               |                                                                             |                     |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Schutzart (IP), Rückseite                               | sonstige                 | Schutzart (IP), frontseitig                             | IP66          | Schlagfestigkeit                                                            | IK08                |
| Schutzklasse nach IEC 61140                             | I                        | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1        | -40 .. 30 °C  | Geeignet für Lampenleistung                                                 | 250 W               |
| Notstromversorgungssystem                               | ohne                     | Lichtfarbe                                              | weiß          | Farbwiedergabeindex CRI                                                     | 70-79               |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                 | 35492 lm                 | Leuchtenlichtausbeute                                   | 140.8 lm/W    | Leistungsfaktor                                                             | 0.9                 |
| Länge                                                   | 411 mm                   | Breite                                                  | 91 mm         | Höhe/Tiefe                                                                  | 512 mm              |
| Art der Verdrahtung                                     | Abschluss                | Polzahl                                                 | 3             | Leiterquerschnitt                                                           | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt                        | 1 .. 2.5 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 | 4                        | Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 2             | Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                        | 960 °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                                                 | 10.090 kg                |                                                         |               |                                                                             |                     |

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung