

LED-Scheinwerfer 5700K 195W D4i ZHAGA symmetrische extrabreite Streuoptik



Sonepar Artikelnummer	121158940
EAN	8018367719048
Hersteller Artikelnummer	3114587
Hersteller Typ	3114587-WIN PRO
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	8,9
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	> 80° - extrem breitstrahlend	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	350000 h
Max. Systemleistung	195 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-/ Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein	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	Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Oberfläche gebürstet	Nein	Spannungsart	AC/DC	Nennstrom	700 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	hochglänzend	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch	Reflektorfarbe	sonstige	Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C	Umgebendes Produkt nach 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 .. 25 °C	Geeignet für Lampenleistung	190 W
Notstromversorgungssystem	ohne	Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	70-79
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	30870 lm	Leuchtenlichtausbeute	158.3 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 ²
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1 .. 2.5 mm ²	Anschlussart	Schraubklemme	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	5	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	8	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	8.900 kg				

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung