

LED-Flutlichtleuchte 3000K 470W statisch 2CH symmetrische Streuoptik



Sonepar Artikelnummer	121157030
EAN	8021944135094
Hersteller Artikelnummer	3104808
Hersteller Typ	3104808-SQUARE PRO
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	26,22
Zolltarif Nr.	94054210

LED-Scheinwerfer für den Außen- und Innenbereich, bestehend aus: Gehäuse aus Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverlackierung. Diffusor aus extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck. Hochleistungsreflektoren aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei. Symmetrische Optik. Dichtung aus Silikonschaum, ist ohne Nähte direkt auf dem Glas angebracht. Elektrische Anschlußdose im Körper integriert samt Aludeckel. Dichtung der Anschlussbox aus alterungsbeständigem Silikon. Stopfbuchse M25x1,5 für Kabel mit D= 9-16 mm. Lichtquelle besteht aus mehreren LED-Modulen. Allgemeiner Farbwiedergabeindex Ra > 70. Glas-Verschlußklemmen aus Edelstahl, mit Polyesterpulver lackiert. Außenschrauben aus Edelstahl. Stahlbügel, lackiert mit Polyesterpulverlack nach Feuerverzinkung. Mit Goniometer zur Einstellung der Ausrichtung. Der für die SQUARE PRO angegebene Leistungswert schließt die Verluste der Anschlusseinheit ein. Für die Stromversorgung von SQUARE PRO GLASS ausschließlich die als Zubehör verfügbaren Anschlusseinheiten verwenden. Die Länge der Verbindungskabel zwischen Versorgungseinheiten und den zugehörigen Strahlern darf maximal 50 Meter betragen.

Technische Daten

Verstellbarkeit	drehbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	grau
Nennspannung	220 .. 240 V	Ausstrahlungswinkel	41-80° - breitstrahlend	Max. Systemleistung	470 W
Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Aufbaumontage	Nein	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	pulverbeschichte t	Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC	Nennstrom	1100 mA	Betriebsgerät	LED- Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Nein	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 herstellersizspezifisch	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	Refraktorlinse	Lichtverteilung	symmetrisch
Reflektorfarbe	sonstige	Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E

Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	85.6 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	72.6 %	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	-40 .. 50 °C	Geeignet für Lampenleistung	470 W	Notstromversorgungssystem	ohne
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	70-79
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	62784 lm	Lichtstrom einstellbar	nein	Leuchtenlichtausbeute	134 lm/W
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Länge	985 mm	Breite	560 mm
Höhe/Tiefe	105 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	5
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	Schraubklemme	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	sonstige	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Herkunftsland	IT	Zolltarifnummer	94054210
Gewicht	26.220 kg				

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung