

LED-Scheinwerfer 4000K 15W statisch 1CH runde gebündelte Optik



Sonepar Artikelnummer	121158555
EAN	8018367711387
Hersteller Artikelnummer	3112335
Hersteller Typ	3112335-TYK+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	1,02
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 extrahellem gehärtetem Flachglas, mit innen aufgebrachtem Siebdruck. Diffusor ist durch hochtemperaturbeständigen Silikonkleber mit dem Gehäuse fest versiegelt. Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit. Optische Einheit, die speziell für die Architekturbeleuchtung entwickelt wurde, die Kombination von intern entwickelten Optiken und Lichtquellen ermöglicht eine präzise Lichtverteilung ohne Farbabweichung. Intensive Optik, kreisförmig. Hochelastische, verschleißfeste Silikondichtung. Kabelverschraubung aus vernickeltem Messing M16x1.5 für Kabel mit Ø 5-10 mm. Außenschrauben aus Edelstahl. Halterung zur Wandmontage aus Edelstahl. Inkl. Goniometer aus Edelstahl zur Richtungseinstellung. Zubehörteil Snoot geeignet für Ausführungen mit eng strahlenden Lichtoptik (C/I). TYK+ 10 RM-Versionen gehören der Klasse III an, haben keine Ausgangskabel und dürfen nur mit den als Zubehör erhältlichen Netzteilen versorgt werden. Es sind wasserdichte dimmbare DALI2-Netzgeräte der Schutzart IP66 in lackierten Aluminium-Druckgussgehäusen oder auf IP20-Metallplatten für den Einbau in wasserdichte Schaltkästen erhältlich. Die elektrische Verbindung zwischen den Netzteilen und den jeweiligen Strahlern muss über ein maximal 20 Meter langes Kabel erfolgen.

Technische Daten

Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	anthrazit
Nennspannung	11.3 V	Ausstrahlungswinkel	11-20° - engstrahlend	Max. Systemleistung	15 W
Farbtemperatur	4000 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	Ja	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	Oberfläche gebürstet	Nein	Nennstrom	1000 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	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	ohne	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	Lichtverteilung	symmetrisch

Reflektorfarbe	sonstige	Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	F
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	93.9 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	92.1 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	86.6 %	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schutzart (IP), Rückseite	sonstige
Schutzart (IP), frontseitig	IP66	Schlagfestigkeit	IK06	Schutzklasse nach IEC 61140	III
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 40 °C	Geeignet für Lampenleistung	15 W	Notstromversorgungssystem	ohne
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	837 lm	Lichtstrom einstellbar	nein	Leuchtenlichtausbeute	55.8 lm/W
Lichtstärke	56 cd	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Stroboskopeffektwert SVM	0
Länge	131 mm	Breite	105 mm	Höhe/Tiefe	65 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	2	Leiterquerschnitt	1 mm ²
Anschlussart	sonstige	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja	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	1.020 kg

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung