

LED-Hochleistungs-Scheinwerfer 5700K 970W statisch 3CH runde Optik



Sonepar Artikelnummer	121242263
EAN	8034035031120
Hersteller Artikelnummer	GWP2630AL957
Hersteller Typ	GWP2630AL957-SMART PRO PROJECTS
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	29,64
Zolltarif Nr.	94054210

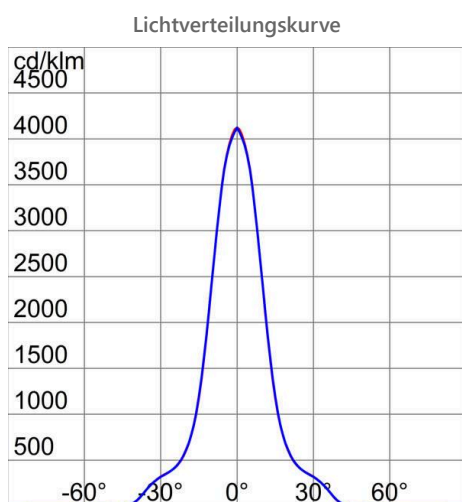
Leistungsstarker LED-Projektor für den Außen- und Innenbereich, der für die Beleuchtung großer Flächen und Sportanlagen geeignet ist. Der Körper ist aus Aluminiumdruckguss gefertigt EN AB 46100, mit integrierter passiver Wärmeableitung, pulverbeschichteter Polyesterfarbe mit dreiwertiger Passivierung. Verfügbar mit neun verschiedenen Arten von Optiken, drei Arten von Farbtemperaturen (3.000/4.000K/5.700K) und drei verschiedenen Arten von Farb-Renderindizes (CRI>70, CRI>80, CRI>90). PCB-Metallkern mit CSP-LED. Externes Netzteil in DALI- oder DMX-Optionen, mehrere elektrische Anschlusssätze, separat erhältlich. Entwickelt für Spannungsspitzen von bis zu 5 kV (RCCB-Modus) und 10 kV (Gleichtakt), Temperaturschwankungen von -30°C bis +50°C, Eindringen von Wasser und Staub bis Schutzart IP66 und stoßfest bis IK08. Schutzklasse I. Elektrischer Anschluss über IP68-Stecker für 1,5 mm² Kabel. Reflektor aus metallischem HT PC oder eloxiertem und poliertem Aluminium. Gehärtetes Frontglas mit 4 mm Dicke, Anti-Aging-Silikondichtungen und A2-Außenschrauben aus Edelstahl. Befestigungsschrauben mit GEOMET Behandlung. Ausgestattet mit einer Belüftungs- und Antikondensationseinrichtung. Dank der pulverbeschichteten verzinkten Stahlhalterung aus Polyester mit dreiwertiger Passivierung, die mit einer einstellbaren goniometrischen Skala ausgestattet und im Kit enthalten ist, kann er an Wand, Decke oder Boden montiert werden. L90B10 (Tq 25°C) = 40.000 h, L80B10 (Tq 25°C) = 90.000 h.

Technische Daten

Verstellbarkeit	schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	grau
Ausstrahlungswinkel	21-40° - mediumstrahlen d	Max. Systemleistung	970 W	Farbtemperatur	5700 K
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	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	6	Fassung	ohne	Oberflächenschutz	pulverbeschichte t
Werkstoff der Abdeckung	Glas strukturiert	Oberfläche gebürstet	Nein	Spannungsart	AC
Nennstrom	700 mA	Betriebsgerät	LED- Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Nein
Dimmbar	Nein	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Ja	Dimmung DALI-2	Ja	Dimmung DALI	Ja
Dimmung DMX	Ja	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	Reflektor	Lichtverteilung	symmetrisch	Reflektorfarbe	Silber

Lichtaustritt	direkt	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja	Schutzart (IP), Rückseite	sonstige	Schutzart (IP), frontseitig	IP66
Schlagfestigkeit	IK08	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 .. 50 °C
Notstromversorgungssystem	ohne	Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	98500 lm	Lichtstrom einstellbar	Stufen
Leuchtenlichtausbeute	101.5 lm/W	Leistungsfaktor	0.9	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Länge	730 mm	Breite	540 mm	Höhe/Tiefe	110 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Anschlussart	Steckklemme	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
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
Zolltarifnummer	94054210	Gewicht	29.640 kg		

Abbildungen



Bildquelle(n): www.performanceinlighting.com

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtdatei