

LED-Scheinwerfer 3000K 300W dimmbar 1-10V asymmetrische breite Streuoptik



Sonepar Artikelnummer	121242097
EAN	8034035113529
Hersteller Artikelnummer	GWP2234CR830
Hersteller Typ	GWP2234CR830-SMART PRO E
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	15,11
Zolltarif Nr.	94054210

LED-Strahler für den Innen- und Außenbereich. Das Gehäuse besteht aus Aluminiumdruckguss mit integriertem passiven Kühlkörper und ist durch eine Polyester-Pulverbeschichtung nach dreiwertiger Passivierung vor Korrosion geschützt. Fünf verschiedenen Optiksyste-me, drei Farbtemperaturen (3000K, 4000K, 5700K), zwei Farbwiedergabeindizes (CRI>70, CRI>80). COB-LED-Technologie für hohe Effizienz. LED-Netzteil mit 1–10 V Dimmschnittstelle (für die Versionen RM separat zu bestellen). Entwickelt, um Überspannungen bis zu 6 kV und 10 kV, Temperaturschwankungen von -30°C bis +40°C, Wasser- und Staubeindringung bis zu IP66 und Stößen bis zu IK08 standzuhalten. Schutzklasse I. Über eine Kabelverschraubung wird ein Kabel mit Steckverbinder ausgeführt. Die asymmetrischen Reflektorsysteme sind aus silberbeschichtetem Reinstaluminium. Das ESG ist aus transmissionsstarkem, eisenarmen Weissglass, mit einer Antireflex-Nanobeschichtung und in alterungsbeständigen Silikondichtungen eingebettet. Gelenke aus Silikon mit langer Widerstandsfähigkeit und äußerer Sicht aus rostfreiem A2-Edelstahl. Ausgestattet mit einer Belüftungs- und Antikondensationseinrichtung. Er kann an Wänden, Decken, Säulen montiert und ausgerichtet werden. Der Stahlbügel ist verzinkt und beschichtet. L90B10 (Tq 25°C) = 100.000 h, L80B10 (Tq 25°C) > 150.000 h.

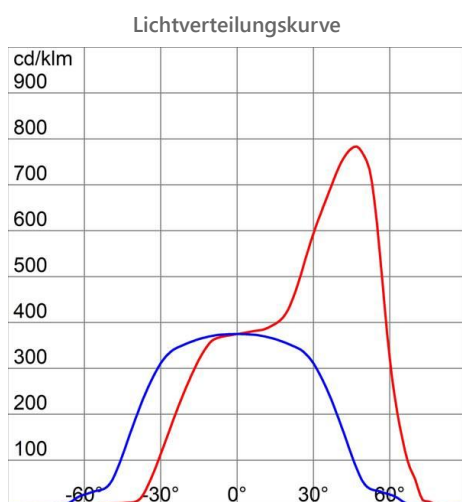
Technische Daten

Verstellbarkeit	schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	grau
Nennspannung	220 .. 240 V	Ausstrahlungswinkel	41-80° - breitstrahlend	Max. Systemleistung	300 W
Farbtemperatur	3000 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	1	Fassung	ohne
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	Werkstoff der Abdeckung	Glas strukturiert	Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmbar	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Ja	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	ohne
Lichtverteiler	Fokuslinse	Lichtverteilung	asymmetrisch	Lichtaustritt	direkt
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

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 .. 50 °C	Notstromversorgungssystem	ohne	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	42400 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Leuchtenlichtausbeute	141.3 lm/W	Leistungsfaktor	0.9
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Länge	220 mm	Breite	439 mm
Höhe/Tiefe	100 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	Schraubklemme	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
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	Zolltarifnummer	94054210	Gewicht	15.110 kg

Abbildungen



Bildquelle(n): www.performanceinlighting.com

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtdatei