

LED-Scheinwerfer 3000K 300W statisch 1CH symmetrische Optik



Sonepar Artikelnummer	121242049
EAN	8034035113048
Hersteller Artikelnummer	GWP2234AI830
Hersteller Typ	GWP2234AI830-SMART PRO E
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	8,47
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.

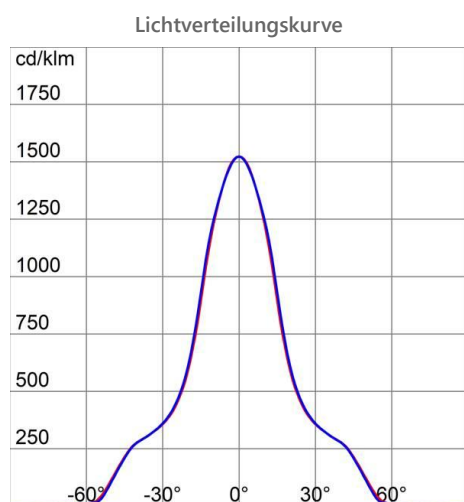
Technische Daten

Verstellbarkeit	schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	grau
Ausstrahlungswinkel	11-20° - engstrahlend	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	pulverbeschichte t
Werkstoff der Abdeckung	Glas strukturiert	Oberfläche gebürstet	Nein	Spannungsart	AC
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 herstellerepezifisch	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	symmetrisch	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	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-30 .. 50 °C

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Notstromversorgungssystem	ohne	Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	42000 lm	Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchtenlichtausbeute	140 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	8.470 kg		

Abbildungen



Bildquelle(n): www.performanceinlighting.com

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

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtdatei