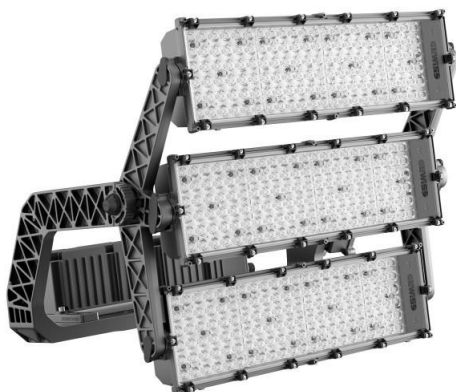


LED-Hochleistungs-Scheinwerfer 5700K 1450W statisch 3CH runde Optik



Sonepar Artikelnummer	121242457
EAN	8034035079146
Hersteller Artikelnummer	GWP3331AH857
Hersteller Typ	GWP3331AH857-STADIUM PRO
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	29,75
Zolltarif Nr.	94054210

Leistungsstarker LED-Scheinwerfer mit einer LES-Emission (Light Emission Surface), für die Beleuchtung von Sportanlagen für professionelle Wettkämpfe. Stadium Pro ist für einen professionellen Einsatz, daher werden die photometrischen Daten nur auf Anfrage für das Projekts offengelegt. Wir laden Sie ein, unsere technischen und kaufmännischen Teams anzusprechen. Der Strahler hat ein graphitgraues Finish mit dreiwertiger Vorbehandlung für maximale Oxidationsbeständigkeit und ist mit einem integrierten "selbstreinigenden" Wärmeableitungssystem ausgestattet. Der Strahler ist in zwei Lichtfarben, 4000K oder 5700K, und den drei Farbwiedergabeindizes, CRI>70, CRI>80 oder CRI>90 (TLCI>80), erhältlich. Die Serie beinhaltet auch 6 Arten von rotationssymmetrischen Optiken, von 8° bis 40°, 1 symmetrische/elliptische Optik und 2 asymmetrischen Optiken. Die Baureihe umfasst ein DALI2- oder ein DMX-RDM-Netzteil, um maximale Flexibilität bei der Erstellung auch komplexer Lichtanlagen zu gewährleisten. Das Netzteil kann am Bügel befestigt oder abgesetzt montiert werden und widersteht Überspannungen bis zu 10kV sowohl im Differential Mode als auch im Common Mode mit nur einer Zuleitung. Das von GEWISS entwickelte optische Systemkonzept T.I.R.Ex mit hochtransparenten PMMA-HT-Linsen, ermöglicht eine vollständige Lenkung der Lichtstrahlen und damit eine große Flexibilität in der Designumgebung bei hoher qualitativer und quantitativer Leistung. Er besteht aus drei Modulen, die jeweils mit einem Entlüftungs- und Antikondensationsventil ausgestattet sind. Die Drehvorrichtung zwischen dem Bügel und den LED-Modulen ist kegelstumpfförmig und aus Aluminiumdruckguss mit einem integrierten Goniometer. Dies dient der einfachen Ausrichtung und der dauerhaften Fixierung. Mittels einer Madenschraube wird die Einstellung jedes einzelnen LED-Moduls dauerhaft gewährleistet. L90B10 (Tq 25°C) = 40.000 h, L80B10 (Tq 25°C) = 75.000 h.

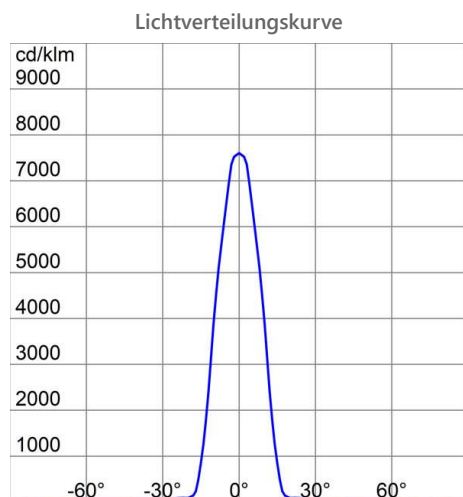
Technische Daten

Verstellbarkeit	schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	grau
Ausstrahlungswinkel	11-20° - engstrahlend	Max. Systemleistung	1450 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 Klemmmontage	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	3	Fassung	ohne	Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	Glas strukturiert	Oberfläche gebürstet	Nein	Spannungsart	AC
Nennstrom	1200 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	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	Ja
Dimmung RF	Nein	Dimmung Sine Wave Reduction	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein	Reflektor	ohne

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

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	-25 .. 50 °C	Notstromversorgungssystem	ohne	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	147000 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Leuchtenlichtausbeute	101.4 lm/W	Leistungsfaktor	0.9
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Länge	750 mm	Breite	772 mm
Höhe/Tiefe	631 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	8
Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	1	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	1
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	29.750 kg		

Abbildungen



Bildquelle(n): www.performanceinlighting.com

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

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung