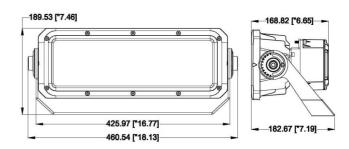
Produktdatenblatt

250 Watt LED Sportplatz- und Industriestrahler | 33500 lm | tageslichtweiß 5000 Kelvin | IP66 | IK09 | "Ground PRO 3"









Produktbeschreibung

Die Sportplatz- und Industriestrahler "Ground PRO 3" sind IP66 geschützt und IK09 stoßfest und damit für den Außeneinsatz bestens geeignet. Das stabile Aluminium-Druckgussgehäuse garantiert ein ausgezeichnetes Thermomanagement. Durch den verstellbaren Bügel sind die Strahler für vielfältige Anwendungen einsetzbar. Jedes einzelne Modul ist zudem noch um 30 Grad nach oben und unten drehbar.

Die Leuchten haben einen engen Abstrahlwinkel von 30 Grad für gerichtetes und konzentriertes Licht und sind bis 10 kV geschützt gegen Überspannung.

Die Strahler sind mit 135 Lumen / Watt energieeffizient und zuverlässig. Der 45 Grad abgewinkelte Bügel ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Befestigung z.B.: auf Traversen.

Anwendungsbereiche:

- Beleuchtung von Sportplätzen
- Fußball- Tennis und Reitplätze
- Kranbeleuchtung
- Baubeleuchtung

Lieferumfang:

- 1. LED-Strahler mit Anschlusskabel
- 2. verstellbarer Montagebügel für Befestigung



Technische Daten

recinisene baten		
Leuchtentyp	LED Sportplatz- und Industriestrahler	
Serie	"Ground PRO 3"	
Mod.:		
Leistung	250 Watt	
Lichtfarbe	tageslichtweiß (5000 Kelvin)	
Abstrahlwinkel	30° (sehr engstrahlend)	
Stoßfestigkeitsgrad	IK09	ANWELT !
Schutzart	IP66	X Daniel Coll
Farbwiedergabewert CRI	> 70	画
CE	ja	3 6
RoHS	ja	3
dimmbar	nein	
Lichtstrom	33750 Lumen +/- 5%	
Bemessungslichtausbeute	135 lm/W	
LED-Chip	Samsung SMD 5050	
Anschlussleistung	255 Watt	
Lebensdauer	50.000 Stunden (TA=30° / L70)	
Betriebstemperatur	-40 - 50°C	
Betriebsfrequenz	5060 Hz	
Netzspannung	100240 Volt	
Stromart	Wechselstrom (AC)	
Powerfaktor (cos phi)	> 0,90	
Schutzklasse	IP66	
Abdeckung LED Chip	hochfestes Polycarbonat	
Gehäuse	Aluminium Druckguss	
einstellbarer Winkel	ja (180° Bügel)	
Abmessung (L x B x H)	460,5 x 182,5 x 189,5 mm	
Produktgewicht	8500 g	
Treiber	1 x Inventronics EUK-240S670DT	
Überspannungsschutz	bis zu 10 kV	
Ersatz für	400 Watt HQI-Leuchten	
Ersatz für	600 Watt HQL-	
Leuchten empfohlene Installationshöhe 6 - 10 Meter		
Lieferumfang	siehe Produktbeschreibung o	ben
optionales Zubehör	Laser für Ausrichtung und Abdeckung	
Zolltarifnummer	9405401000 (LED Strahler)	
Garantie	5 Jahre	
weitere Informationen	Installationsanleitung auf der Produktseite	
weitere Informationen	Infos zum Treiber auf der Produktseite	

Weitere Bilder





Energieverbrauchskennzeichnungslabel

