

ARTIKEL NR. 5529-030115

DOTLUX LED-Fluter HLFsport 800W 3000K 1-10V dimmbar 115°35° Abstrahlwinkel



zur Artikelseite

- Der kompakte Hochleistungsfluter HLFsport eignet sich ideal für Sport- und Fußballplätze
- Optimierte, asymmetrische Lichtlenkung ermöglicht blendfreien Spielbetrieb und Insektenschutz ULR = 0 bei gleichzeitig reduzierter Anzahl an Flutern
- Schutz der Anlieger vor Streulicht durch professionelle Linsengeometrie
- Korrosionsbeständiges, pulverbeschichtetes Aluminium-Gussgehäuse mit Druckausgleich und hohem IP/IK Schutz (IP66/IK08)
- 1-10V dimmbar und dadurch kompatibel mit unserem Funkempfänger Art. 5007-1 ideal für die Umrüstung bestehender Anlagen
- mit einer überdurchschnittlichen Lebensdauer: L80>90.000h
- Sehr hohe Betriebssicherheit mit integriertem Überspannungsschutz 20kV
- Diese Leuchte ist flimmerfrei und daher auch für hochauflösende Fernsehaufnahmen (HD) geeignet
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten.
- Das Netzteil kann direkt am Fluter oder bodennah am Mast montiert werden.
- Montageset für Mastmontage Art.5531
- Andere Lichtfarben sind ab 15Stk bestellbar

WARENGRUPPE		EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht	
NACHFOLGEARTIKEL	-	SCHUTZART (IP)	IP66
GEWICHT IN KG	18.9	LICHTFARBE	weiß
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	800	EINGANGSSPANNUNG	220 - 240 AC
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	118230	NUTZLEBENSDAUER	ca. 90.000 h bei 25° C
LUMEN PRO WATT	147	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000
ABMESSUNGEN		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 70
		POWER-FACTOR	0,92
		LUMEN PRO WATT	147
		SCHUTZKLASSE	I
		GEHÄUSEFARBE	schwarz
		SCHALTZYKLEN	>180.000
		ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ	20000
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	176-240
		GARANTIE IN JAHREN	7
		L80/B10	90000
Länge: 702mm		GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
Breite: 294mm		ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
Höhe: 536mm		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	176-240
		SORTIMENT	Proline
		ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
		LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	90000

LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	180000
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	2
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Glas transparent
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG 1-10 V	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT	Nein
KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT	Nein
KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
LEUCHTMITTEL	LED austauschbar
DIMMUNG DALI-2	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	180000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	45000
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	D
ELDAS-NR.	941005429
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	800
ABMESSUNGEN BREITE MM	294
ABMESSUNGEN HÖHE MM	536
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	2
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	2
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Freistrahlend/diffus