

ARTIKEL NR. 5529-040131

DOTLUX LED-Fluter HLFsport 800W 4000K 1-10V dimmbar 131*24° 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 1Stk bestellbar

WARENGRUPPE	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
NACHFOLGEARTIKEL	-	SCHUTZART (IP)	IP66
GEWICHT IN KG	18.9	LICHTFARBE	weiß
LUMEN PRO WATT	130	EINGANGSSPANNUNG	220 - 240 AC
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	104100	NUTZLEBENSDAUER	ca. 90.000 h bei 25° C
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	800	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 70
		POWER-FACTOR	0,92
		EINSCHALTSTROM IN A	0
ABMESSUNGEN		IK SCHUTZGRAD	IK08
Breite: 294mm		LUMEN PRO WATT	130
Höhe: 536mm		SCHUTZKLASSE	I
Länge: 702mm		SPANNUNGSART	AC/DC
		GEHÄUSEFARBE	schwarz
		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
		SCHALTZYKLEN	>180.000
		ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ	20000
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	176-240 AC/DC
		GARANTIE IN JAHREN	7
		L80/B10	90000
		GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
		GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
		DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE	176-240 AC/DC

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
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Ja
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	2
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Glas transparent
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG 0-10 V	Nein
DIMMUNG 1-10 V	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 PROGRAMMIERBAR	Ja
DIMMUNG RF	Nein
DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION	Nein
DIMMUNG TOUCH AND DIM	Nein
DIMMUNG ZIGBEE	Nein
DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON	Nein
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
LICHTVERTEILER	Refraktorlinse
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK08
LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Nein
ART DER VERDRÄHTUNG	Abschluss
BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH	Ja
KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT	Nein
KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT	Nein
KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA	Nein
IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR	Nein
REFLEKTORFARBE	-
GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM	Ja

GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE	Ja
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Nein
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	800
LEUCHTMITTEL	LED austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
DIMMUNG DALI-2	Ja
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	180000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	45000
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	D
ELDAS-NR.	941005399
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	702
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	800
LICHTSTROM IN LM	104100
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
LICHTVERTEILUNG	Asymmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
VERSTELLBARKEIT	Drehbar und schwenkbar
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Freistrahlend/diffus