

ARTIKEL NR. 5447-040131

DOTLUX LED-Fluter HLFsport 1200W 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
- 7 Jahre DOTLUX Garantie 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

-

GEWICHT IN KG

23.9

LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT

1200

LICHTSTROM NETTO IN LUMEN

153450

LUMEN PRO WATT

127

ABMESSUNGEN

Länge: 702mm

Breite: 369mm

Höhe: 681mm

SCHUTZART (IP)

IP66

LICHTFARBE

weiß

EINGANGSSPANNUNG

220 - 240 AC

NUTZLEBENSDAUER

ca. 90.000 h bei 25° C

FARBTEMPERATUR IN KELVIN

4000

FARBWIEDERGABEINDEX

Ra > 70

POWER-FACTOR

0,92

EINSCHALTSTROM IN A

0

IK SCHUTZGRAD

IK08

LUMEN PRO WATT

127

SCHUTZKLASSE

I

SPANNUNGSART

AC/DC

GEHÄUSEFARBE

schwarz

NOTLICHTTAUGLICH

Nein

SCHALTZYKLEN

>180.000

ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ

20000

EINGANGSSPANNUNGSBEREICH

220-240 AC

GARANTIE IN JAHREN

7

L80/B10

90000

GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE

Ja

GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE

Nein

DIMMEN OHNE DIMMER

Nein

EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE

220-240 AC

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	3
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Glas transparent
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	Nein
DIMMUNG RF	Nein
DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION	Nein
DIMMUNG TOUCH AND DIM	Nein
DIMMUNG ZIGBEE	Nein
DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON	Ja
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
LICHTVERTEILER	Refraktorlinse
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK08
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	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	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	230
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 LEUCHTE	D
ELDAS-NR.	941005919
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	702
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	1200
LICHTSTROM IN LM	153450
ABMESSUNGEN BREITE MM	369
ABMESSUNGEN HÖHE MM	681
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	0
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	1
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	1
LICHTVERTEILUNG	Asymmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
VERSTELLBARKEIT	Drehbar und schwenkbar
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Freistrahlend/diffus