

ARTIKEL NR. 5448-040131

DOTLUX LED-Fluter HLFsport 1600W 4000K 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 spezielle Linsengeometrie
- Korrosionsbeständiges, pulverbeschichtetes Aluminium-Gussgehäuse mit Druckausgleich und hohem IP/IK Schutz (IP66/IK08)
- Dali-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
- Andere Lichtfarben sind ab 15Stk bestellbar
- Der Fluter kann auch über DMX gedimmt werden. Muss aber bei Bestellung angegeben werden.

WARENGRUPPE

EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht

NACHFOLGEARTIKEL

-

GEWICHT IN KG

32.35

LICHTSTROM NETTO IN LUMEN

204850

LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT

1600

LUMEN PRO WATT

128

ABMESSUNGEN

Breite: 756mm

Höhe: 250mm

Länge: 700mm

SCHUTZART (IP)

IP66

LICHTFARBE

weiß

EINGANGSSPANNUNG

200 - 420 AC

NUTZLEBENSDAUER

ca. 90.000 h bei 25° C

FARBTEMPERATUR IN KELVIN

4000

FARBWIEDERGABEINDEX

Ra > 70

POWER-FACTOR

0,95

EINSCHALTSTROM IN A

0

LUMEN PRO WATT

128

SCHUTZKLASSE

I

GEHÄUSEFARBE

schwarz

SCHALTZYKLEN

>180.000

ÜBERSpannungsschutz

20000

EINGANGSSPANNUNGSBEREICH

200-420 AC

GARANTIE IN JAHREN

7

L80/B10

90000

GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE

Nein

EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE

200-420 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

BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Glas transparent
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG DALI	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 nicht austauschbar
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.	941005969
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	700
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	1600
ABMESSUNGEN BREITE MM	756
ABMESSUNGEN HÖHE MM	250
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	2
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	2
BETRIEBSGERÄT	Elektronischer Trafo
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Freistrahlend/diffus