

ARTIKEL NR. 4870-050100

DOTLUX LED-Fluter HLFplus 400W 5000K 1-10V dimmbar 100°x38° Abstrahlwinkel



zur Artikelseite

- Der kompakte Hochleistungsfluter HLFplus eignet sich ideal für Sport- und Fußballplätze, Großparkplätze, Baustellen- und Kranleuchten uvm.
- Extrem flexible Einsatzmöglichkeiten durch verschiedene Abstrahlwinkel (10°, 15°, 30°, 45°, 60°, 100°x38°)
- Hervorragende Lichtverteilung mit minimalsten ULR-Werten und geringen Lichtstreuverlusten durch asymmetrischen Abstrahlwinkel 100°x38°
- Sicherer Betrieb im Aussenbereich dank Pulverbeschichtetem Gehäuse mit hohem IP Schutz (IP66) und Echtglasabdeckung
- Sehr hohe Betriebssicherheit dank integrierte Multi Driver Technology: jeder Strahler verfügt über mehrere unabhängige Stromversorgungen mit integriertem Überspannungsschutz 10KV und 7 Jahren DOTLUX Garantie mit einer überdurchschnittlichen Lebensdauer: L80>80.000h
- Justierbare Bügel für hängende, stehende und Wandmontage inklusive
- Auf Anfrage mit Dimmfunktion erhältlich (FUNK/ZIGBEE/DMX/DALI)
- Diese Leuchte ist flimmerfrei und daher auch für hochauflösende Fernsehaufnahmen (HD) geeignet
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten
- Andere Lichtfarben sind ab 1Stk bestellbar

WARENGRUPPE

EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht

NACHFOLGEARTIKEL

-

VORGÄNGERARTIKEL

4239-090135

GEWICHT IN KG

10.79

LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT

400

LICHTSTROM NETTO IN LUMEN

52000

LUMEN PRO WATT

130

ABSTRAHLWINKEL

100x38

SCHUTZART (IP)

IP66

LICHTFARBE

weiß

EINGANGSSPANNUNG

176 - 240 AC/DC

NUTZLEBENSDAUER

ca. 80.000 h bei 25°C

FARBTEMPERATUR IN KELVIN

5000

FARBWIEDERGABEINDEX

Ra > 82

POWER-FACTOR

0,92

EINSCHALTSTROM IN A

0

IK SCHUTZGRAD

IK08

LUMEN PRO WATT

130

SCHUTZKLASSE

I

SPANNUNGSART

AC/DC

GEHÄUSEFARBE

grau

NOTLICHTTAUGLICH

Ja

SCHALTZYKLEN

> 160.000

ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ

bis 10000 V

GARANTIE IN JAHREN

7

L80/B10

80000

GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE

Nein

GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE

Nein

DIMMEN OHNE DIMMER

Nein

ABMESSUNGEN

Länge: 440mm

Breite: 335mm

Höhe: 159mm

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	80000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	160000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Glas transparent
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG 0-10 V	Ja
DIMMUNG 1-10 V	Ja
DIMMUNG DALI	Nein
DIMMUNG DMX	Nein
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	Nein
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Nein
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
LICHTVERTEILER	Reflektor
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK08
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Ja
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	-
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ART DER VERDRÄHTUNG	Abschluss
ANSCHLUSSART	Schraubklemme
BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH	Nein
KOMPATIBEL MIT CASAMBI	Ja
KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT	Nein
KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT	Nein
KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA	Nein
IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR	Nein

REFLEKTORFARBE	-
GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM	Nein
GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE	Ja
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	160000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	40000
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	D
ELDAS-NR.	941501499
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	440
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	400
LICHTSTROM IN LM	52000
ABMESSUNGEN BREITE MM	335
ABMESSUNGEN HÖHE MM	159
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	8
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	12
LICHTVERTEILUNG	Asymmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
VERSTELLBARKEIT	Drehbar
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Pulverbeschichtet
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°