

ARTIKEL NR. 4870-050015

DOTLUX LED-Fluter HLFplus 400W 5000K 1-10V dimmbar 15° Abstrahlwinkel



















zur Artikelseit

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
- 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
- Andere Lichtfarben sind ab 15tk bestellbar
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	15
		SCHUTZART (IP)	IP66
GEWICHT IN KG	10.5	LICHTFARBE	weiß
LEISTUNGSAUFNAHME IN WATT	400	EINGANGSSPANNUNG	176 - 240 V AC/DC
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	47000	NUTZLEBENSDAUER	ca. 80.000 h bei 25°C
LUMEN PRO WATT	117	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	5000
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,92
		EINSCHALTSTROM IN A	0
ABMESSUNGEN		LUMEN PRO WATT	117
		SCHUTZKLASSE	1
Länge: 440mm		SPANNUNGSART	AC/DC
Breite: 335mm		GEHäUSEFARBE	grau
Höhe: 159mm		NOTLICHTTAUGLICH	Ja
		SCHALTZYKLEN	> 100.000
		ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ	bis 10000 V
		GARANTIE IN JAHREN	7
		L80/B10	80000

GARANTIE IN JAHREN 7
L80/B10 80000
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE Nein
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE Nein
DIMMEN OHNE DIMMER Nein
SORTIMENT Proline

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER

LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE nicht erforderlich

2019/2015



LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C 80000 LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE 160000

L70/B50 BEI 25°C

EC001744

ETIM GRUPPEN-ID

MIT LEUCHTMITTEL Ja **GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE** Ja GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG Nein **GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE** Nein BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH

NACH EN 12464-1

Nein

Reflektor

Nein

WERKSTOFF DER ABDECKUNG Glas transparent

BETRIEBSGERÄT LED-Betriebsgerät stromgesteuert

MIT BETRIEBSGERäT Ja DIMMUNG 0-10 V Ja DIMMUNG 1-10 V la **DIMMUNG DALI** Ja **DIMMUNG DMX** Nein **DIMMUNG DSI** Nein

DIMMUNG POTENTIOMETER Nein (GERäTEINTEGRIERT) **DIMMUNG LINESWITCH** Nein DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH Nein

DIMMUNG Nein NETZSPANNUNGSMODULATION **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 Nein **BETRIEBSGER**äT OHNE DIMMFUNKTION Nein

LICHTVERTEILER FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE) SDCM6 **LEUCHTE MIT BEGRENZTER**

OBERFLäCHENTEMPERATUR "D-**ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24**

GEEIGNET FÜR NOTLICHT Ja MIT BEWEGUNGSMELDER Nein MIT LICHTSENSOR Nein ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT Nein

WäRMEDäMMMATERIAL MÖGLICH **GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC** 60695-2-11

KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG Nein

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

GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE

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 40000 LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C PULSDAUER IN µS LEBENSDAUER L90/B50 BEI 25°C 0 **BEG FÖRDERUNG** Nein

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE

 LICHTAUSTRITT
 Direkt

 FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR
 Nein

 LICHTSTROM EINSTELLBAR
 Nein

 AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR
 Drehbar

 VERSTELLBARKEIT
 Drehbar

 LICHTVERTEILUNG
 Symmetrisch

 AUSSTRAHLUNGSWINKEL
 Engstrahlend 11 - 20°

Pulverbeschichtet

OBERFLäCHENSCHUTZ

Stand: 13.09.2024 Seite 3/3 Artikel Nr.: 4870-050015