

ARTIKEL NR. 4870-050060

DOTLUX LED-Fluter HLFplus 400W 5000K 1-10V dimmbar 60° 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
- 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 15stk bestellbar

NACHFOLGEARTIKEL	-
VORGÄNGERARTIKEL	4239-060
GEWICHT IN KG	10.75
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	400
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	54000
LUMEN PRO WATT	135

ABMESSUNGEN

Länge: 440mm
Breite: 335mm
Höhe: 159mm

ABSTRAHLWINKEL	60
SCHUTZART (IP)	IP66
LICHTFARBE	weiß
EINGANGSSPANNUNG	176 - 240 V 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	135
SCHUTZKLASSE	I
SPANNUNGSART	AC/DC
GEHÄUSEFARBE	grau
NOTLICHTTAUGLICH	Ja
SCHALTZYKLEN	> 100.000
ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ	bis 10000 V
GARANTIE IN JAHREN	7
L80/B10	60000
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
SORTIMENT	Proline

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	60000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	119000
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
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	Kunststoff 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
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	119000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	29750
PULSDAUER IN µS	0
LEBENSDAUER L90/B50 BEI 25°C	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	D
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
VERSTELLBARKEIT	Drehbar
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Pulverbeschichtet
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Breitstrahlend 41-80°