

ARTIKEL NR. 4870-050045

DOTLUX LED-Fluter HLFplus 400W 5000K 1-10V dimmbar 45° 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 | - | ABSTRAHLWINKEL | 45 |
| GEWICHT IN KG | 9.9 | SCHUTZART (IP) | IP66 |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 400 | LICHTFARBE | weiß |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN | 54000 | EINGANGSSPANNUNG | 176 - 240 V AC/DC |
| LUMEN PRO WATT | 135 | NUTZLEBENSDAUER | ca. 80.000 h bei 25°C |
| | | FARBTEMPERATUR IN KELVIN | 5000 |
| | | FARBWIEDERGABEINDEX | Ra > 82 |
| | | POWER-FACTOR | 0,92 |
| | | EINSCHALTSTROM IN A | 0 |
| ABMESSUNGEN | | IK SCHUTZGRAD | IK08 |
| Länge: 440mm | | LUMEN PRO WATT | 135 |
| Breite: 335mm | | SPANNUNGSART | AC/DC |
| Höhe: 159mm | | 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 |
| | | 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 | 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 | - |
| 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 |
| 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 |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL | Breitstrahlend 41-80° |