

ARTIKEL NR. 4871-050100

**DOTLUX LED-Fluter HLFplus 600W 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 15Stk bestellbar

|                                   |             |                                   |                       |
|-----------------------------------|-------------|-----------------------------------|-----------------------|
| <b>NACHFOLGEARTIKEL</b>           | -           | <b>ABSTRAHLWINKEL</b>             | 100° x 38°            |
| <b>VORGÄNGERARTIKEL</b>           | 4240-090135 | <b>SCHUTZART (IP)</b>             | IP66                  |
| <b>GEWICHT IN KG</b>              | 15          | <b>LICHTFARBE</b>                 | weiß                  |
| <b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b> | 600         | <b>EINGANGSSPANNUNG</b>           | 176 - 240 V AC/DC     |
| <b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>  | 78000       | <b>NUTZLEBENSDAUER</b>            | ca. 80.000 h bei 25°C |
| <b>LUMEN PRO WATT</b>             | 130         | <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>   | 5000                  |
|                                   |             | <b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>        | Ra > 82               |
|                                   |             | <b>POWER-FACTOR</b>               | 0,97                  |
|                                   |             | <b>EINSCHALTSTROM IN A</b>        | 0                     |
| <b>ABMESSUNGEN</b>                |             | <b>IK SCHUTZGRAD</b>              | IK08                  |
| <b>Länge:</b> 562mm               |             | <b>LUMEN PRO WATT</b>             | 130                   |
| <b>Breite:</b> 335mm              |             | <b>SCHUTZKLASSE</b>               | I                     |
| <b>Höhe:</b> 163mm                |             | <b>SPANNUNGSART</b>               | AC/DC                 |
|                                   |             | <b>GEHÄUSEFARBE</b>               | grau                  |
|                                   |             | <b>NOTLICHTTAUGLICH</b>           | Ja                    |
|                                   |             | <b>SCHALTZYKLEN</b>               | > 100.000             |
|                                   |             | <b>ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ</b>        | bis 10000 V           |
|                                   |             | <b>GARANTIE IN JAHREN</b>         | 7                     |
|                                   |             | <b>L80/B10</b>                    | 80000                 |
|                                   |             | <b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b> | Nein                  |
|                                   |             | <b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b> | Nein                  |

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>  | Nein                             |
| <b>SORTIMENT</b>   | Proline                          |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b> | nicht erforderlich               |
| <b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>  | 80000                            |
| <b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>                        | 160000                           |
| <b>ETIM GRUPPEN-ID</b>   | EC001744                         |
| <b>MIT LEUCHTMITTEL</b>  | Ja                               |
| <b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>  | Ja                               |
| <b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>                                       | Nein                             |
| <b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>  | Nein                             |
| <b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>                      | Nein                             |
| <b>FASSUNG</b>   | -                                |
| <b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>   | Glas transparent                 |
| <b>BETRIEBSGERÄT</b>   | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| <b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>   | Ja                               |
| <b>DIMMUNG 0-10 V</b>  | Ja                               |
| <b>DIMMUNG 1-10 V</b>  | Ja                               |
| <b>DIMMUNG DALI</b>  | Nein                             |
| <b>DIMMUNG DMX</b>   | Nein                             |
| <b>DIMMUNG DSI</b>   | Nein                             |
| <b>DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)</b>                            | Nein                             |
| <b>DIMMUNG LINESWITCH</b>  | Nein                             |
| <b>DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH</b>  | Nein                             |
| <b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>                                     | Nein                             |
| <b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>   | Nein                             |
| <b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>  | Nein                             |
| <b>DIMMUNG RF</b>  | Nein                             |
| <b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>   | Nein                             |
| <b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>   | Nein                             |
| <b>DIMMUNG ZIGBEE</b>  | Nein                             |
| <b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>   | Nein                             |
| <b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>                                  | Nein                             |
| <b>OHNE DIMMFUNKTION</b>   | Nein                             |
| <b>LICHTVERTEILER</b>  | Reflektor                        |
| <b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>                                     | SDCM6                            |
| <b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>  | IK08                             |
| <b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>   | Ja                               |
| <b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>   | Nein                             |
| <b>MIT LICHTSENSOR</b>   | Nein                             |
| <b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>                   | Nein                             |
| <b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>                                | -                                |
| <b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>  | Nein                             |
| <b>KOMPATIBEL MIT CASAMBI</b>  | Nein                             |
| <b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>  | Nein                             |
| <b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>                                     | Nein                             |
| <b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>   | Nein                             |
| <b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>                                       | Nein                             |
| <b>REFLEKTORFARBE</b>  | -                                |
| <b>GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM</b>   | Nein                             |
| <b>GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE</b>   | Nein                             |

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <b>GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE</b>                   | Nein                       |
| <b>GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE</b>                   | Ja                         |
| <b>GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE</b>                       | Ja                         |
| <b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>                        | Ja                         |
| <b>LEUCHTMITTEL</b>  | LED                        |
| <b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>                       | Nein                       |
| <b>OBERFLÄCHE GEBÜRSTET</b>                                | Nein                       |
| <b>DIMMUNG DALI-2</b>                                      | Nein                       |
| <b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>                             | Nein                       |
| <b>DIMMUNG GPRS</b>  | Nein                       |
| <b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>                        | 160000                     |
| <b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>                        | 40000                      |
| <b>PULSDAUER IN µS</b>                                     | 0                          |
| <b>LEBENSDAUER L90/B50 BEI 25°C</b>                        | 54000                      |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>                                       | Ja                         |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b> | D                          |
| <b>LICHTVERTEILUNG</b>                                     | Asymmetrisch               |
| <b>LICHTAUSTRITT</b>                                       | Direkt                     |
| <b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>                          | Nein                       |
| <b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>                              | Nein                       |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>                     | Nein                       |
| <b>VERSTELLBARKEIT</b>                                     | Drehbar                    |
| <b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>                                   | Pulverbeschichtet          |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>                                       | Freies Leitungsende        |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                 | Extrem breitstrahlend >80° |