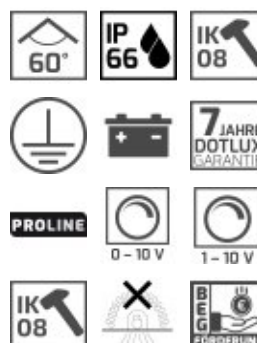


ARTIKEL NR. 4872-150060

## DOTLUX LED-Fluter HLFplus 800W 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 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
- Kein Montagezubehör inklusive

|                                  |             |                                       |                       |
|----------------------------------|-------------|---------------------------------------|-----------------------|
| <b>WARENGRUPPE</b>               |             | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht |                       |
| <b>NACHFOLGEARTIKEL</b>          | -           | <b>ABSTRAHLWINKEL</b>                 | 60                    |
| <b>VORGÄNGERARTIKEL</b>          | 4872-050060 | <b>SCHUTZART (IP)</b>                 | IP66                  |
|                                  |             | <b>LICHTFARBE</b>                     | weiß                  |
| <b>GEWICHT IN KG</b>             | 23.24       | <b>EINGANGSSPANNUNG</b>               | 176 - 240 AC/DC       |
| <b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b> | 108000      | <b>NUTZLEBENSDAUER</b>                | ca. 80.000 h bei 25°C |
| <b>LUMEN PRO WATT</b>            | 135         | <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>       | 5000                  |
| <b>LEISTUNGSAufNAHME IN WATT</b> | 800         | <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>LUMEN PRO WATT</b>                 | 135                   |
| <b>Breite: 668mm</b>             |             | <b>SCHUTZKLASSE</b>                   | I                     |
| <b>Höhe: 270mm</b>               |             | <b>SPANNUNGSART</b>                   | AC/DC                 |
| <b>Länge: 608mm</b>              |             | <b>GEHÄUSEFARBE</b>                   | grau                  |
|                                  |             | <b>NOTLICHTTAUGLICH</b>               | Ja                    |
|                                  |             | <b>SCHALTZYKLEN</b>                   | > 160.000             |
|                                  |             | <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>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 LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH</b>                 | Nein                             |
| <b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>                                | -                                |
| <b>ART DER VERDRAHTUNG</b>                                                 | Abschluss                        |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>                                                       | Schraubklemme                    |
| <b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>                                            | Nein                             |
| <b>KOMPATIBEL MIT CASAMBI</b>                                              | Ja                               |
| <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                             |

|                                                         |                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------|
| 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.                                               | 941010299              |
| ABMESSUNG LÄNGE IN MM                                   | 608                    |
| DURCHMESSER IN MM                                       | 0                      |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W                                | 800                    |
| LICHTSTROM IN LM                                        | 108000                 |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                   | 668                    |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                     | 270                    |
| MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16 | 2                      |
| MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16 | 2                      |
| LICHTAUSTRITT                                           | Direkt                 |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR                              | Nein                   |
| LICHTSTROM EINSTELLBAR                                  | Nein                   |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR                         | Nein                   |
| VERSTELLBARKEIT                                         | Drehbar                |
| LICHTVERTEILUNG                                         | Symmetrisch            |
| OBERFLÄCHENSCHUTZ                                       | Pulverbeschichtet      |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL                                     | Breitstrahlend 41-80°  |