

ARTIKEL NR. 4864-150015

**DOTLUX LED-Fluter LENSplus 50W 5000K 15° Abstrahlwinkel**



zur Artikelseite

Große Vielfalt an verschiedenen Abstrahlwinkeln ermöglicht für jede Situation eine optimale Ausleuchtung

- Zuverlässiger Betrieb durch hocheffiziente Lumileds®-LEDs mit 3-Step MacAdam-Binning
- Massives, wasserfestes, ADC12-Aluminium-Druckgussgehäuse mit Druckausgleichsventil (IP 66/IK08) und hochwertiger Pulverbeschichtung von Akzo Nobel
- ESG-Glas "ULTRA CLEAR" hochtransparentes Glas für ausgezeichnete Lichtfarbe und verbesserte Lichtausbeute
- Langlebige Industrienetzteile mit 10kV Überspannungsschutz
- Gebogener Montagebügel ermöglicht einfachste Montage ohne den Bügel demontieren zu müssen (frei drehbar 320°)
- einfachste Installation durch Kabel Connector
- Austauschbare Komponenten dadurch reparaturfähig
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten

|                                   |             |  |                       |
|-----------------------------------|-------------|--|-----------------------|
| <b>NACHFOLGEARTIKEL</b>           | -           | <b>ABSTRAHLWINKEL</b>  | 15                    |
| <b>VORGÄNGERARTIKEL</b>           | 4864-050015 | <b>SCHUTZART (IP)</b>  | IP66                  |
|                                   |             | <b>LICHTFARBE</b>  | weiß                  |
| <b>GEWICHT IN KG</b>              | 2.1         | <b>EINGANGSSPANNUNG</b>  | 100 - 240 V AC        |
| <b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b> | 50          | <b>NUTZLEBENSDAUER</b>   | ca. 50.000 h bei 25°C |
| <b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>  | 7220        | <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>  | 5000                  |
| <b>LUMEN PRO WATT</b>             | 144         | <b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>   | Ra > 82               |
|                                   |             | <b>POWER-FACTOR</b>  | 0,98                  |
|                                   |             | <b>EINSCHALTSTROM IN A</b>   | 0                     |
| <b>ABMESSUNGEN</b>                |             | <b>IK SCHUTZGRAD</b>   | IK08                  |
| <b>Länge:</b> 322mm               |             | <b>LUMEN PRO WATT</b>  | 144                   |
| <b>Breite:</b> 240mm              |             | <b>SCHUTZKLASSE</b>  | I                     |
| <b>Höhe:</b> 72mm                 |             | <b>SPANNUNGSART</b>  | AC                    |
|                                   |             | <b>GEHÄUSEFARBE</b>  | schwarz               |
|                                   |             | <b>NOTLICHTTAUGLICH</b>  | Nein                  |
|                                   |             | <b>SCHALTZYKLEN</b>  | > 100.000             |
|                                   |             | <b>ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ</b>   | bis 6000 V            |
|                                   |             | <b>GARANTIE IN JAHREN</b>  | 7                     |
|                                   |             | <b>L80/B10</b>   | 50000                 |
|                                   |             | <b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b>  | Ja                    |
|                                   |             | <b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>  | Nein                  |
|                                   |             | <b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>  | Nein                  |
|                                   |             | <b>ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT</b>  | Ja                    |
|                                   |             | <b>SORTIMENT</b>   | Highline              |
|                                   |             | <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b> | nicht erforderlich    |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C  | 50000                            |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C                                | 100000                           |
| ETIM GRUPPEN-ID   | EC001744                         |
| MIT LEUCHTMITTEL  | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE  | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG   | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE  | Ja                               |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1                              | Nein                             |
| FASSUNG   | -                                |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG   | Glas transparent                 |
| BETRIEBSGERÄT   | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| MIT BETRIEBSGERÄT   | Ja                               |
| DIMMUNG 0-10 V  | Nein                             |
| DIMMUNG 1-10 V  | Nein                             |
| 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  | Fokuslinse                       |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)   | SDCM5                            |
| SCHLAGFESTIGKEIT  | IK08                             |
| LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24 | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT   | Nein                             |
| MIT BEWEGUNGSMELDER   | Nein                             |
| MIT LICHTSENSOR   | Nein                             |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH                         | Nein                             |
| KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG  | Nein                             |
| ART DER VERDRAHTUNG   | Abschluss                        |
| BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH  | Nein                             |
| KOMPATIBEL MIT CASAMBI  | Nein                             |
| KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT  | Nein                             |
| KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT   | Nein                             |
| KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA   | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM   | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE   | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE   | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE   | Ja                               |

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <b>GEEIGNET FÜR TRAVERSEN MONTAGE</b>                      | Ja                         |
| <b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>                        | Nein                       |
| <b>LEUCHTMITTEL</b>  | LED nicht austauschbar     |
| <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>                        | 100000                     |
| <b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>                        | 25000                      |
| <b>PULSDAUER IN µS</b>                                     | 0                          |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>                                       | Ja                         |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b> | D                          |
| <b>LICHTAUSTRITT</b>                                       | Direkt                     |
| <b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>                          | Nein                       |
| <b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>                              | Nein                       |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>                     | Nein                       |
| <b>LICHTVERTEILUNG</b>                                     | Symmetrisch                |
| <b>VERSTELLBARKEIT</b>                                     | Schwenkbar                 |
| <b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>                                   | Pulverbeschichtet          |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                 | Extrem breitstrahlend >80° |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>                                       | Sonstige                   |