

ARTIKEL NR. 4865-150015

**DOTLUX LED-Fluter LENSplus 100W 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

|                           |             |                                       |                       |
|---------------------------|-------------|---------------------------------------|-----------------------|
| WARENGRUPPE               |             | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht |                       |
| NACHFOLGEARTIKEL          | -           | ABSTRAHLWINKEL                        | 15                    |
| VORGÄNGERARTIKEL          | 4865-050015 | SCHUTZART (IP)                        | IP66                  |
|                           |             | LICHTFARBE                            | weiß                  |
| GEWICHT IN KG             | 3.24        | EINGANGSSPANNUNG                      | 176 - 240 AC/DC       |
| LEISTUNGSAufNAHME IN WATT | 100         | NUTZLEBENSDAUER                       | ca. 50.000 h bei 25°C |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN | 14370       | FARBTEMPERATUR IN KELVIN              | 5000                  |
| LUMEN PRO WATT            | 143         | FARBWIEDERGABEINDEX                   | Ra > 82               |
|                           |             | POWER-FACTOR                          | 0,98                  |
|                           |             | EINSCHALTSTROM IN A                   | 0                     |
|                           |             | IK SCHUTZGRAD                         | IK08                  |
|                           |             | LUMEN PRO WATT                        | 143                   |
| ABMESSUNGEN               |             | SCHUTZKLASSE                          | I                     |
| Länge: 375mm              |             | SPANNUNGSART                          | AC/DC                 |
| Breite: 288mm             |             | GEHÄUSEFARBE                          | schwarz               |
| Höhe: 72mm                |             | NOTLICHTTAUGLICH                      | Nein                  |
|                           |             | SCHALTZYKLEN                          | > 100.000             |
|                           |             | ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ                   | bis 10000 V           |
|                           |             | GARANTIE IN JAHREN                    | 7                     |
|                           |             | L80/B10                               | 50000                 |
|                           |             | GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE            | Ja                    |
|                           |             | GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE            | Nein                  |
|                           |             | DIMMEN OHNE DIMMER                    | Nein                  |
|                           |             | ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT          | Ja                    |
|                           |             | SORTIMENT                             | Highline              |

|                                                                     |                                  |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015 | nicht erforderlich               |
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C                                        | 50000                            |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C                        | 100000                           |
| 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)                                     | SDCM6                            |
| SCHLAGFESTIGKEIT                                                    | IK08                             |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                               | Nein                             |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                 | Nein                             |
| MIT LICHTSENSOR                                                     | Nein                             |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH                  | 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                               |
| GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE                                       | Ja                               |
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT                                        | Nein                             |
| LEUCHTMITTEL                                                        | 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 LEUCHTE</b>  | D                     |
| <b>ELDAS-NR.</b>                                             | 941502289             |
| <b>ABMESSUNG Länge IN MM</b>                                 | 375                   |
| <b>DURCHMESSER IN MM</b>                                     | 0                     |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                              | 100                   |
| <b>LICHTSTROM IN LM</b>                                      | 12400                 |
| <b>BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C</b> | -30-50                |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                 | 288                   |
| <b>ABMESSUNGEN Höhe MM</b>                                   | 72                    |
| <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>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                   | Engstrahlend 11 - 20° |
| <b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>                                     | Pulverbeschichtet     |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>                                         | Sonstige              |