

ARTIKEL NR. 4865-150030

**DOTLUX LED-Fluter LENSplus 100W 5000K 30° 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                        | 30                    |
| VORGÄNGERARTIKEL          | 3017-155030K | 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 | 14070        | FARBTEMPERATUR IN KELVIN              | 5000                  |
| LUMEN PRO WATT            | 140          | FARBWIEDERGABEINDEX                   | Ra > 82               |
|                           |              | POWER-FACTOR                          | 0,98                  |
|                           |              | EINSCHALTSTROM IN A                   | 0                     |
|                           |              | IK SCHUTZGRAD                         | IK08                  |
| ABMESSUNGEN               |              | LUMEN PRO WATT                        | 140                   |
|                           |              | SCHUTZKLASSE                          | I                     |
| Länge: 375mm              |              | SPANNUNGSART                          | AC/DC                 |
| Breite: 288mm             |              | GEHÄUSEFARBE                          | schwarz               |
| Höhe: 72mm                |              | NOTLICHTTAUGLICH                      | Nein                  |
|                           |              | SCHALTZYKLEN                          | > 100.000             |
|                           |              | ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ                   | bis 10000 V           |
|                           |              | EINGANGSSPANNUNGSBEREICH              | 220-240               |
|                           |              | GARANTIE IN JAHREN                    | 7                     |
|                           |              | L80/B10                               | 50000                 |
|                           |              | GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE            | Ja                    |
|                           |              | GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE            | Nein                  |
|                           |              | DIMMEN OHNE DIMMER                    | Nein                  |
|                           |              | ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT          | Ja                    |
|                           |              | EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE      | 220-240               |

|                                                                            |                                  |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>SORTIMENT</b>                                                           | Highline                         |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b> | nicht erforderlich               |
| <b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>                                        | 50000                            |
| <b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>                        | 100000                           |
| <b>MIT LEUCHTMITTEL</b>                                                    | Ja                               |
| <b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>                                            | Ja                               |
| <b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>                                       | Nein                             |
| <b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>                                          | Ja                               |
| <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>                                                      | Nein                             |
| <b>DIMMUNG 1-10 V</b>                                                      | Nein                             |
| <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>                                                      | Fokuslinse                       |
| <b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>                                     | SDCM6                            |
| <b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>                                                    | IK08                             |
| <b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>                                               | Nein                             |
| <b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>                                                 | Nein                             |
| <b>MIT LICHTSENSOR</b>                                                     | Nein                             |
| <b>ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>                  | Nein                             |
| <b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>                                        | Nein                             |
| <b>ART DER VERDRAHTUNG</b>                                                 | Abschluss                        |
| <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>GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM</b>                                             | Nein                             |
| <b>GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE</b>                                           | Ja                               |
| <b>GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE</b>                                   | Nein                             |

|                                                          |                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------|
| GEEIGNET FÜR PODEST-<br>/BODENMONTAGE                    | Ja                     |
| GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE                            | Ja                     |
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT                             | Nein                   |
| 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                             | 100000                 |
| LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C                             | 25000                  |
| PULSDAUER IN µS                                          | 0                      |
| BEG FÖRDERUNG                                            | Ja                     |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER<br>LICHTQUELLE EINER LEUCHTE  | D                      |
| ELDAS-NR.                                                | 941502099              |
| ABMESSUNG LÄNGE IN MM                                    | 375                    |
| DURCHMESSER IN MM                                        | 0                      |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W                                 | 100                    |
| LICHTSTROM IN LM                                         | 12900                  |
| BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR<br>NACH IEC62722-2-1 IN °C | -30-50                 |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                    | 288                    |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                      | 72                     |
| LICHTAUSTRITT                                            | Direkt                 |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR                               | Nein                   |
| LICHTSTROM EINSTELLBAR                                   | Nein                   |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR                          | Nein                   |
| LICHTVERTEILUNG                                          | Symmetrisch            |
| VERSTELLBARKEIT                                          | Schwenkbar             |
| OBERFLÄCHENSCHUTZ                                        | Pulverbeschichtet      |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL                                      | Mediumstrahlend 21-40° |
| ANSCHLUSSART_                                            | Sonstige               |