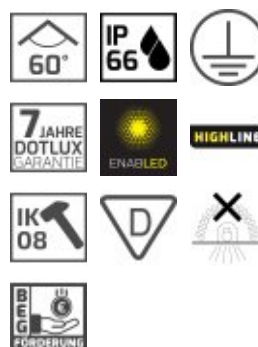


ARTIKEL NR. 4864-150060

## DOTLUX LED-Fluter LENSplus 50W 5000K 60° 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>WARENGRUPPE</b>                |              | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht                                      |                       |
| <b>NACHFOLGEARTIKEL</b>           | -            | <b>ABSTRAHLWINKEL</b>                                                      | 60                    |
| <b>VORGÄNGERARTIKEL</b>           | 3016-155060K | <b>SCHUTZART (IP)</b>                                                      | IP66                  |
|                                   |              | <b>LICHTFARBE</b>                                                          | weiß                  |
| <b>GEWICHT IN KG</b>              | 2.1          | <b>EINGANGSSPANNUNG</b>                                                    | 200 - 240 AC          |
| <b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b> | 50           | <b>NUTZLEBENSDAUER</b>                                                     | ca. 50.000 h bei 25°C |
| <b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>  | 7390         | <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>                                            | 5000                  |
| <b>LUMEN PRO WATT</b>             | 148          | <b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>                                                 | Ra > 82               |
|                                   |              | <b>POWER-FACTOR</b>                                                        | 0,98                  |
|                                   |              | <b>EINSCHALTSTROM IN A</b>                                                 | 0                     |
|                                   |              | <b>LUMEN PRO WATT</b>                                                      | 148                   |
| <b>ABMESSUNGEN</b>                |              | <b>SCHUTZKLASSE</b>                                                        | I                     |
| <b>Länge:</b> 322mm               |              | <b>SPANNUNGSART</b>                                                        | AC                    |
| <b>Breite:</b> 240mm              |              | <b>GEHÄUSEFARBE</b>                                                        | schwarz               |
| <b>Höhe:</b> 72mm                 |              | <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<br>L70/B50 BEI 25°C                                    | 100000                           |
| MIT LEUCHTMITTEL                                                                   | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE                                                           | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG                                                      | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE                                                         | Ja                               |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH<br>NACH EN 12464-1                                  | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR ANZAHL DER<br>LICHTQUELLEN                                            | 1                                |
| 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<br>(GERÄTEINTEGRIERT)                                        | Nein                             |
| DIMMUNG LINESWITCH                                                                 | Nein                             |
| DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH                                                       | Nein                             |
| DIMMUNG<br>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<br>BETRIEBSGERÄT                                              | Nein                             |
| OHNE DIMMFUNKTION                                                                  | Nein                             |
| LICHTVERTEILER                                                                     | Fokuslinse                       |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)                                                    | SDCM5                            |
| SCHLAGFESTIGKEIT                                                                   | IK08                             |
| LEUCHTE MIT BEGRENZTER<br>OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-<br>ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24 | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                                              | Nein                             |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                                | Nein                             |
| MIT LICHTSENSOR                                                                    | Nein                             |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT<br>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                             |
| IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR                                                      | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM                                                            | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE                                                          | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR<br>STROMSCHIENENMONTAGE                                               | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR PODEST-<br>/BODENMONTAGE                                              | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE                                                      | Ja                               |

|                                                         |                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT                            | Ja                    |
| LEUCHTMITTEL                                            | LED 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 LICHTQUELLE EINER LEUCHTE    | D                     |
| ELDAS-NR.                                               | 941510359             |
| DURCHMESSER IN MM                                       | 0                     |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W                                | 50                    |
| LICHTSTROM IN LM                                        | 6800                  |
| BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C   | -30-50                |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                   | 240                   |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                     | 72                    |
| NENNSPANNUNG IN V                                       | 230                   |
| MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16 | 6                     |
| MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16 | 8                     |
| LICHTAUSTRITT                                           | Direkt                |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR                              | Nein                  |
| LICHTSTROM EINSTELLBAR                                  | Nein                  |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR                         | Nein                  |
| LICHTVERTEILUNG                                         | Symmetrisch           |
| VERSTELLBARKEIT                                         | Schwenkbar            |
| OBERFLÄCHENSCHUTZ                                       | Pulverbeschichtet     |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL                                     | Breitstrahlend 41-80° |
| ANSCHLUSSART_                                           | Sonstige              |