

ARTIKEL NR. 4909-150036

**DOTLUX LED-Fluter LENSplus 300W 5000K 30°\*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
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten

|                           |                                       |                              |                       |
|---------------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| WARENGRUPPE               | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht |                              |                       |
| NACHFOLGEARTIKEL          | -                                     | ABSTRAHLWINKEL               | 30x60                 |
| VORGÄNGERARTIKEL          | 4909-050036                           | SCHUTZART (IP)               | IP66                  |
|                           |                                       | LICHTFARBE                   | weiß                  |
| GEWICHT IN KG             | 7.63                                  | EINGANGSSPANNUNG             | 176 - 240 AC/DC       |
| LEISTUNGSAufNAHME IN WATT | 300                                   | NUTZLEBENSDAUER              | ca. 50.000 h bei 25°C |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN | 40600                                 | FARBTEMPERATUR IN KELVIN     | 5000                  |
| LUMEN PRO WATT            | 135                                   | FARBWIEDERGABEINDEX          | Ra > 82               |
|                           |                                       | POWER-FACTOR                 | 0,98                  |
|                           |                                       | EINSCHALTSTROM IN A          | 0                     |
| ABMESSUNGEN               |                                       | IK SCHUTZGRAD                | IK08                  |
|                           |                                       | LUMEN PRO WATT               | 135                   |
| Länge: 500mm              |                                       | SCHUTZKLASSE                 | I                     |
| Breite: 405mm             |                                       | SPANNUNGSART                 | AC/DC                 |
| Höhe: 85mm                |                                       | GEHÄUSEFARBE                 | schwarz               |
|                           |                                       | NOTLICHTTAUGLICH             | Nein                  |
|                           |                                       | SCHALTZYKLEN                 | > 100.000             |
|                           |                                       | ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ          | bis 12000 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                                                   | Ja                               |
| 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                             |
| IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR                                       | 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                             |

|                                                                |                        |
|----------------------------------------------------------------|------------------------|
| <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 LEUCHTE</b>    | D                      |
| <b>ELDAS-NR.</b>                                               | 941502349              |
| <b>ABMESSUNG Länge IN MM</b>                                   | 500                    |
| <b>DURCHMESSER IN MM</b>                                       | 0                      |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                                | 300                    |
| <b>LICHTSTROM IN LM</b>                                        | 39600                  |
| <b>BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>   | -30-50                 |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                   | 405                    |
| <b>ABMESSUNGEN Höhe MM</b>                                     | 85                     |
| <b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16</b> | 6                      |
| <b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16</b> | 8                      |
| <b>LICHTVERTEILUNG</b>                                         | Asymmetrisch           |
| <b>LICHTAUSTRITT</b>                                           | Direkt                 |
| <b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>                              | Nein                   |
| <b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>                                  | Nein                   |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>                         | Nein                   |
| <b>VERSTELLBARKEIT</b>                                         | Schwenkbar             |
| <b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>                                       | Pulverbeschichtet      |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                     | Breitstrahlend 41-80°  |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>                                           | Sonstige               |