

ARTIKEL NR. 4867-130120

**DOTLUX LED-Fluter LENSplus 200W 3000K 120° 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

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| VORGÄNGERARTIKEL           | 4867-030120 |
| GEWICHT IN KG              | 5.6         |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN  | 25530       |
| LUMEN PRO WATT             | 127         |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 200         |

**ABMESSUNGEN**

Breite: 345mm  
Höhe: 78mm  
Länge: 435mm

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| ABSTRAHLWINKEL                  | 60x120                |
| SCHUTZART (IP)                  | IP66                  |
| LICHTFARBE                      | weiß                  |
| EINGANGSSPANNUNG                | 186 - 240 AC/DC       |
| NUTZLEBENSDAUER                 | ca. 50.000 h bei 25°C |
| FARBTEMPERATUR IN KELVIN        | 3000                  |
| FARBWIEDERGABEINDEX             | Ra > 82               |
| POWER-FACTOR                    | 0,98                  |
| IK SCHUTZGRAD                   | IK08                  |
| LUMEN PRO WATT                  | 127                   |
| SCHUTZKLASSE                    | I                     |
| SPANNUNGSART                    | AC/DC                 |
| GEHÄUSEFARBE                    | schwarz               |
| NOTLICHTTAUGLICH                | Nein                  |
| SCHALTZYKLEN                    | > 100.000             |
| ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ             | bis 10000 V           |
| EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM      | 0                     |
| EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM | 0                     |
| EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM       | 0                     |
| 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                             |
| LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24 | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                                       | Nein                             |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                         | Nein                             |
| MIT LICHTSENSOR                                                             | 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                               |

|                                                              |                            |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <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>BEG FÖRDERUNG</b>                                         | Ja                         |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>  | D                          |
| <b>ELDAS-NR.</b>                                             | 941510309                  |
| <b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>                                 | 435                        |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                              | 200                        |
| <b>LICHTSTROM IN LM</b>                                      | 25525                      |
| <b>BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C</b> | -30-50                     |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                 | 345                        |
| <b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>                                   | 78                         |
| <b>EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM</b>                               | 0                          |
| <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>REFLEKTORFARBE</b>                                        | Ohne                       |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                   | Extrem breitstrahlend >80° |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>                                         | Sonstige                   |