

ARTIKEL NR. 4865-030060

**DOTLUX LED-Fluter LENSplus 100W 3000K 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°)
- Inkl. 1,5m UV-Stabiles Gummikabel (H05RN-F offene Enden)
- Austauschbare Komponenten dadurch reparaturfähig
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten

<b>GEWICHT IN KG</b>	3.4
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	13645
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	100
<b>LUMEN PRO WATT</b>	136

**ABMESSUNGEN**

**Länge:** 335mm  
**Breite:** 295mm  
**Höhe:** 71mm

<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	60
<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP66
<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	176 - 240 V AC/DC
<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	3000
<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
<b>POWER-FACTOR</b>	0,98
<b>EINSCHALTSTROM IN A</b>	0
<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK08
<b>LUMEN PRO WATT</b>	136
<b>SCHUTZKLASSE</b>	I
<b>SPANNUNGSART</b>	AC/DC
<b>GEHÄUSEFARBE</b>	schwarz
<b>NOTLICHTTAUGLICH</b>	Nein
<b>SCHALTZYKLEN</b>	> 100.000
<b>ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ</b>	bis 10000 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>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>ETIM GRUPPEN-ID</b>	EC001744
<b>MIT LEUCHTMITTEL</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>	Ja
<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 LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>	Nein
<b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>	Nein
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Abschluss
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Stufen
<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
<b>GEEIGNET FÜR PODEST- /BODENMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE</b>	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>PULSDAUER IN µS</b>	0
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	D
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>VERSTELLBARKEIT</b>	Schwenkbar
<b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>	Pulverbeschichtet
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Breitstrahlend 41-80°
<b>ANSCHLUSSART_</b>	Sonstige