

ARTIKEL NR. 6367-099110

**DOTLUX LED-Downlight UNISIZEevo max.18W COLORselect & POWERselect**



zur Artikelseite

- Hocheffizientes LED Downlight mit unterschiedlichen Leistungsstufen dank POWERselect ermöglicht bis zu 154 lm/W
- Abnehmbarer, stufenlos justierbarer Montagebügel erleichtert den Einbau bei unterschiedlichen Decken- und Wandaussparungen von 60-270mm
- Extrem platzsparendes Design durch integriertes Vorschaltgerät mit direktem Kabelanschluss
- Verwendung unterschiedlicher Kabel ( 0,75 - 1,5mm<sup>2</sup> ) und vereinfachte Montage durch Zugentlastung möglich
- Vergilbungsfreier PMMA-Lichtleiter sorgt für farbstabile Lichtleistung
- Einfache Aufbaumontage durch abnehmbare Federclips

Verschiedenen Leistungsstufen durch COLORselect & POWERselect:

- 12W@3000 Kelvin = 1700 Lumen = 142 lm/W
- 12W@4000 Kelvin = 1820 Lumen = 152 lm/W
- 12W@5700 Kelvin = 1760 Lumen = 147 lm/W
  
- 18W@3000 Kelvin = 2530 Lumen = 141 lm/W
- 18W@4000 Kelvin = 2780 Lumen = 154 lm/W
- 18W@5700 Kelvin = 2730 Lumen = 152 lm/W

<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	110
<b>GEWICHT IN KG</b>	0.713	<b>SCHUTZART (IP)</b>	sonstige Vorne IP44 / Hinten IP20
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	12/18	<b>LICHTFARBE</b>	mehrfarbig
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	1820/2780	<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	186 - 240 AC/DC
<b>LUMEN PRO WATT</b>	152/154	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
		<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	3000/4000/5700
		<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
		<b>POWER-FACTOR</b>	0,9
		<b>EINSCHALTSTROM IN A</b>	-0,1
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK03
<b>Höhe:</b> 22mm		<b>LUMEN PRO WATT</b>	152/154
<b>Durchmesser:</b> 290mm		<b>SCHUTZKLASSE</b>	II
		<b>SPANNUNGSART</b>	AC/DC
		<b>GEHÄUSEFARBE</b>	weiß
		<b>EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM</b>	0
		<b>EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM</b>	60-270

EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	0
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	186-240
GARANTIE IN JAHREN	3
L80/B10	50000
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE	186-240
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
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Ja
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	0
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
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	Diffusorlinse/-optik/-panel
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK03
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Ja
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ANSCHLUSSART_	Steckklemme

<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Stufen
<b>LICHTSTROM 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>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR PODEST- /BODENMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE</b>	Ja
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>	12/18
<b>LEUCHTMITTEL</b>	LED
<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>	E
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>	Kunststoffbeschichtet
<b>VERSTELLBARKEIT</b>	Nicht verstellbar
<b>REFLEKTORFARBE</b>	Ohne
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Extrem breitstrahlend >80°
<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	Sonstige
<b>SCHUTZART (NEMA)</b>	Sonstige
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Sonstige
<b>FASSUNG</b>	Sonstige