

ARTIKEL NR. 6365-099110

**DOTLUX LED-Downlight UNISIZEevo max.8W COLORselect & POWERselect**



zur Artikelseite

- Hocheffizientes LED Downlight mit unterschiedlichen Leistungsstufen dank POWERselect ermöglicht bis zu 137 lm/W
- Abnehmbarer, stufenlos justierbarer Montagebügel erleichtert den Einbau bei unterschiedlichen Decken- und Wandaussparungen von 60-150mm
- Extrem platzsparendes Design durch integriertes Vorschaltgerät mit direktem Kabelanschluss
- Durchverdrahtbar mit doppelter Anschlussklemme
- 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
- Für Zentralbatterie geeignet, die Zertifikate hierzu sind im Online-Produktverzeichnis zu finden

Verschiedene Leistungsstufen durch COLORselect & POWERselect:

- 6W@3000 Kelvin = 750 Lumen = 125 lm/W
- 6W@4000 Kelvin = 820 Lumen = 137 lm/W
- 6W@5700 Kelvin = 800 Lumen = 133 lm/W
  
- 8W@3000 Kelvin = 990 Lumen = 124 lm/W
- 8W@4000 Kelvin = 1070 Lumen = 134 lm/W
- 8W@5700 Kelvin = 1030 Lumen = 129 lm/W

<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	110
<b>GEWICHT IN KG</b>	0.283	<b>SCHUTZART (IP)</b>	sonstige Vorne IP44 / Hinten IP20
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	6/8	<b>LICHTFARBE</b>	mehrfarbig
<b>LUMEN PRO WATT</b>	137/134	<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	186 - 240 AC/DC
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	820/1070	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
		<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	2906/3596/5399
		<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
		<b>POWER-FACTOR</b>	0,9
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK03
<b>Höhe:</b> 22mm		<b>LUMEN PRO WATT</b>	137/134
<b>Durchmesser:</b> 165mm		<b>SCHUTZKLASSE</b>	II
		<b>SPANNUNGSART</b>	AC/DC
		<b>GEHÄUSEFARBE</b>	weiß

Länge: 165mm  
Breite: 165mm

NOTLICHTTAUGLICH	Nein
EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	0
EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	60-150
EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	0
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	186-240
GARANTIE IN JAHREN	3
L80/B10	50000
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
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
MONTAGEORT	Innenbereich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	50000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	100000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	0
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff strukturiert
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)	SDCM3
SCHLAGFESTIGKEIT	IK03
LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein

<b>MIT LICHTSENSOR</b>	Nein
<b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>	Ja
<b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>	650 °C - 30 s
<b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>	Nein
<b>ANSCHLUSSART_</b>	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>	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>	Nein
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>	6,13/8,08
<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 LEUCHE</b>	E
<b>ELDAS-NR.</b>	941006299
<b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>	165
<b>DURCHMESSER IN MM</b>	165
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	8
<b>LICHTSTROM IN LM</b>	max.137
<b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>	-10-40
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	165
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	22
<b>EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM</b>	22
<b>ELDAS-NO.</b>	941006299
<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>REFLEKTORFARBE</b>	Sonstige
<b>VERSTELLBARKEIT</b>	Nicht verstellbar
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Extrem breitstrahlend >80°
<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	Sonstige
<b>SCHUTZART (NEMA)</b>	Sonstige
<b>FASSUNG</b>	Sonstige