

ARTIKEL NR. 6366-099110

DOTLUX LED-Downlight UNISIZEevo max.12W COLORselect & POWERselect



zur Artikelseite

- Hocheffizientes LED Downlight mit unterschiedlichen Leistungsstufen dank POWERselect ermöglicht bis zu 145 lm/W
- Abnehmbarer, stufenlos justierbarer Montagebügel erleichtert den Einbau bei unterschiedlichen Decken- und Wandaussparungen von 75-200mm
- Extrem platzsparendes Design durch integriertes Vorschaltgerät mit direktem Kabelanschluss
- Durchverdrahtbar mit doppelter Anschlussklemme
- Verwendung unterschiedlicher Kabel (0,75 - 1,5mm²) 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:
 - 8W@3000 Kelvin = 1070 Lumen = 134 lm/W
 - 8W@4000 Kelvin = 1160 Lumen = 145 lm/W
 - 8W@5700 Kelvin = 1110 Lumen = 139 lm/W
 - 12W@3000 Kelvin = 1610 Lumen = 134 lm/W
 - 12W@4000 Kelvin = 1730 Lumen = 144 lm/W
 - 12W@5700 Kelvin = 1670 Lumen = 139 lm/W

WARENGRUPPE		EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht	
NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	110
GEWICHT IN KG	0,45	SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP44 / Hinten IP20
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	8,03/12,13	LICHTFARBE	mehrfarbig
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	1160/1730	EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
LUMEN PRO WATT	145/144	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
		FARBTEMPERATUR IN KELVIN	2918/3584/5453
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,9
		IK SCHUTZGRAD	IK03
		LUMEN PRO WATT	145/144
ABMESSUNGEN		SCHUTZKLASSE	II
Breite: 217mm		SPANNUNGSART	AC/DC
Höhe: 22mm		GEHÄUSEFARBE	weiß
Durchmesser: 217mm		EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	75
Länge: 217mm		EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	75-200
		EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	75
		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 LEUCHTE	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
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
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Ja
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ANSCHLUSSART_	Steckklemme
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Stufen
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Stufen
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	Nein
GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Nein
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	8,03-12,13
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Nein
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	100000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	25000
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	E
ELDAS-NR.	941006289
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	217
DURCHMESSER IN MM	217
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	12
LICHTSTROM IN LM	1730
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-10-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	217
ABMESSUNGEN HÖHE MM	22
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	22
NENNSPANNUNG IN V	83
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	65
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	105
LICHTAUSTRITT	Direkt
ART DER VERDRAHTUNG	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Kunststoffbeschichtet
VERSTELLBARKEIT	Nicht verstellbar
REFLEKTORFARBE	Ohne
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	Sonstige
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige
FASSUNG	Sonstige