

ARTIKEL NR. 4446-0FW120

DOTLUX LED-Downlight UNISIZEplus 12W COLORselect



zur Artikelseite

- Dimmbare Ein- Anbauleuchte für alle Einbauöffnungen von 60-130mm (Phasenab- anschnitt)
- Leichte Montage dank abnehmbarem, stufenlos einstellbarem Montagebügel mit Fangsicherung/Montagehilfe
- Abnehmbare Federklammern ermöglichen das direkte Anschrauben an Wand- und Decke
- Extrem platzsparendes Design durch integriertes Vorschaltgerät
- Stabile Lichtleistung aufgrund vergilbungsfreiem PMMA-Lichtleiter
- Zierringe in 3 Farben mit magnetischer Befestigung optional erhältlich
- Auch in DALI Netzwerke über optionalen DALI-Phasenabschnittsdimmer einbindbar
- COLORselect: 3 Lichtfarben in einer Leuchte. Für jede Anwendung die passende Lichtfarbe:
- Warmweiß 3.000K: Hotel, Shop, Wellness-/Spa-Bereiche, Home & Living
- Neutralweiß 4.000K: Büro, Gastronomie, Sanitär, Senioren- und Krankenhäuser
- Tageslichtweiß 5.700K: Tagungsräume, Bildungseinrichtungen, Büro

WARENGRUPPE	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	120
GEWICHT IN KG	0.28	SCHUTZART (IP)	IP20
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	12	LICHTFARBE	weiß
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	960	EINGANGSSPANNUNG	220 - 240 AC
LUMEN PRO WATT	80	NUTZLEBENSDAUER	ca. 35.000 h bei 25°C
		FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000/4000/5700
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,9
ABMESSUNGEN		EINSCHALTSTROM IN A	0
Durchmesser: 164mm		IK SCHUTZGRAD	IK05
Höhe: 15mm		LUMEN PRO WATT	80
Länge: 164mm		SCHUTZKLASSE	II
Breite: 164mm		SPANNUNGSART	AC
		GEHÄUSEFARBE	weiß
		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
		BLENDFREIHEIT	UGR-Wert kleiner 30
		SCHALTZYKLEN	> 70.000

EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	60
EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	60-130
EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	60
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	220-240
GARANTIE IN JAHREN	3
L80/B10	35000
NENNSTROM IN A	0,05
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	220-240
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	35000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	70000
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	1
FASSUNG	sonstige Ohne
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff strukturiert
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	Ja
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Ja
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	Diffusorlinse/-optik/-panel
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM3
SCHUTZART (NEMA)	1
SCHLAGFESTIGKEIT	IK05
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Nein
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein

MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Ja
ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ANSCHLUSSART_	sonstige Offene Kabelenden
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
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	Ja
GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Nein
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	10
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Nein
DIMMUNG DALI-2	Nein
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Ja
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	70000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	17500
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Nein
LED-BETRIEBSSTROM IN MA	70
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	D
ELDAS-NR.	941402299
DURCHMESSER IN MM	164
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	12
LICHTSTROM IN LM	960
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	164
ABMESSUNGEN HÖHE MM	15
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	15
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	75
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	190
LICHTAUSTRITT	Direkt
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
REFLEKTORFARBE	Matt
VERSTELLBARKEIT	Nicht verstellbar

AUSSTRAHLUNGSWINKEL
OBERFLÄCHENSCHUTZ

Extrem breitstrahlend >80°
Unbehandelt