

ARTIKEL NR. 4447-OFW120

**DOTLUX LED-Downlight UNISIZEplus 18W COLORselect**



zur Artikelseite

- Dimmbare Ein- Anbauleuchte für alle Einbauöffnungen von 60-180mm (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

<b>WARENGRUPPE</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	120
<b>GEWICHT IN KG</b>	0,44	<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP20
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	18	<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	1440	<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	220 - 240 AC
<b>LUMEN PRO WATT</b>	80	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 35.000 h bei 25°C
		<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	3000/4000/5700
		<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
		<b>POWER-FACTOR</b>	0,92
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>EINSCHALTSTROM IN A</b>	0
<b>Länge:</b> 217mm		<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK05
<b>Breite:</b> 217mm		<b>LUMEN PRO WATT</b>	80
<b>Höhe:</b> 15mm		<b>SCHUTZKLASSE</b>	II
<b>Durchmesser:</b> 217mm		<b>SPANNUNGSART</b>	AC
		<b>GEHÄUSEFARBE</b>	weiß
		<b>NOTLICHTTAUGLICH</b>	Nein
		<b>BLENDFREIHEIT</b>	UGR-Wert kleiner 30
		<b>SCHALTZYKLEN</b>	> 70.000

EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	60
EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	60-180
EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	60
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	220-240
GARANTIE IN JAHREN	3
L80/B10	35000
NENNSTROM IN A	0,08
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

<b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>	Nein
<b>MIT LICHTSENSOR</b>	Nein
<b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH</b>	Nein
<b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>	650 °C - 30 s
<b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>	Nein
<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	RG0
<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>	Nein
<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>	10
<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>	Ja
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	70000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	17500
<b>PULSDAUER IN µS</b>	0
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Nein
<b>LED-BETRIEBSSTROM IN MA</b>	78
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	F
<b>ELDAS-NR.</b>	941402319
<b>DURCHMESSER IN MM</b>	217
<b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>	18
<b>LICHTSTROM IN LM</b>	1440
<b>BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>	-20-40
<b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>	217
<b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>	15
<b>EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM</b>	12
<b>NENNSPANNUNG IN V</b>	230
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16</b>	50
<b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16</b>	125
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>REFLEKTORFARBE</b>	Matt
<b>VERSTELLBARKEIT</b>	Nicht verstellbar
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Extrem breitstrahlend >80°

**OBERFLÄCHENSCHUTZ**  
**ANSCHLUSSART\_**

Unbehandelt  
Sonstige