

ARTIKEL NR. 4570-0FW090

DOTLUX LED-Downlight CIRCLEugr-dim 21W 3000/4000/5700K COLORselect ohne Treiber



zur Artikelseite

- Blendfreies Leuchtendesign (UGR<19)
- Facierter Multi-Reflektor sorgt für gleichmäßige Ausleuchtung
- Systemstecker ermöglicht flexible Netzteilwahl
- Werkzeugloser Klemmenanschluss (durchverdrahtbar mit integrierter Zugentlastung)
- Spritzwassergeschütztes Gehäusedesign (IP 54 Frontseitig)
- SmartCooling: raumseitige Wärmeableitung durch Aluminiumreflektor
- Abstandsfreie Montage zur Dämmung möglich
- Für Zentralbatterie geeignet
- *COLORselect*: 3 Lichtfarben in einer Leuchte: 3000K, 4000K und 5700K. Für jede Anwendungsumgebung die passende Lichtfarbe einstellbar.

WARENGRUPPE		EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht	
NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	90
GEWICHT IN KG	0.51	SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	21	LICHTFARBE	mehrfarbig
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	2280/2650/2450	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
LUMEN PRO WATT	126	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000/4000/5700
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,9
		EINSCHALTSTROM IN A	0
ABMESSUNGEN		IK SCHUTZGRAD	IK03
Länge: 228mm		LUMEN PRO WATT	126
Breite: 228mm		SCHUTZKLASSE	II
Höhe: 98mm		GEHÄUSEFARBE	weiß
Durchmesser: 228mm		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
		BLENDFREIHEIT	UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich
		FOOD-READY	Ja
		EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	210
		EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	200-210

EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	210
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	28-29,5
GARANTIE IN JAHREN	5
L80/B10	50000
NENNSTROM IN A	0,7
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja
DIMMEN OHNE DIMMER	Netzteilabhängig
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	28-29,5
SORTIMENT	Proline
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
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
FASSUNG	-
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Nein
DIMMUNG 1-10 V	Ja
DIMMUNG DALI	Ja
DIMMUNG DMX	Nein
DIMMUNG DSI	Nein
DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)	Nein
DIMMUNG LINESWITCH	Nein
DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH	Nein
DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION	Nein
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Ja
DIMMUNG PROGRAMMIERBAR	Ja
DIMMUNG RF	Nein
DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION	Nein
DIMMUNG TOUCH AND DIM	Nein
DIMMUNG ZIGBEE	Ja
DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON	Nein
DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT	Ja
OHNE DIMMFUNKTION	Ja
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHLAGFESTIGKEIT	IK03
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Ja
ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
ANSCHLUSSART_	Steckklemme
FARBTEMPERATUR 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
GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM	Nein

GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	21
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	Nein
DIMMUNG DALI-2	Ja
DIMMUNG PHASENANSCHNITT	Ja
DIMMUNG GPRS	Nein
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	100000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	25000
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	C
ELDAS-NR.	941402209
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	228
DURCHMESSER IN MM	228
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	21
LICHTSTROM IN LM	2650
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-45
ABMESSUNGEN BREITE MM	228
ABMESSUNGEN HÖHE MM	98
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	98
NENNSPANNUNG IN V	27,8
LICHTAUSTRITT	Direkt
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
REFLEKTORFARBE	Sonstige
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Ohne Abdeckung