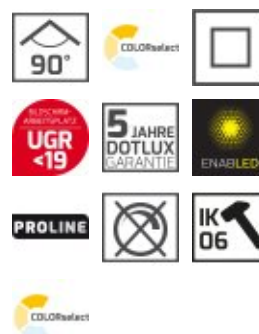


ARTIKEL NR. 3841-040090

DOTLUX LED-Downlight CIRCLEugr 18W 3000/4000/5700K COLORselect



zur Artikelseite

- Blendfreies Leuchtendesign (UGR < 19)
- Facierter Multi-Reflektor sorgt für gleichmäßige Ausleuchtung
- 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	0.35	SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20
LEISTUNGSAufNAHME IN WATT	18	LICHTFARBE	weiß
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	max.1980	EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
LUMEN PRO WATT	max. 110	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
		FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000/4000/5700
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,94
ABMESSUNGEN		EINSCHALTSTROM IN A	0
Länge: 172mm		LUMEN PRO WATT	max. 110
Breite: 172mm		SCHUTZKLASSE	II
Höhe: 95mm		SPANNUNGSART	AC/DC
Durchmesser: 172mm		GEHÄUSEFARBE	weiß
		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
		BLENDFREIHEIT	UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich
		SCHALTZYKLEN	> 100.000
		EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	150
		EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	150-165
		EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	150
		GARANTIE IN JAHREN	5
		L80/B10	50000
		NENNSTROM IN A	0,25
		GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
		GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja
		DIMMEN OHNE DIMMER	Nein

ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
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
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
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	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
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM6
SCHUTZART (NEMA)	-
SCHLAGFESTIGKEIT	IK06
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH	Ja
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ANSCHLUSSART_	Steckklemme
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG1
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	Nein
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	18
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
PULSDAUER IN µS	0
BEG FÖRDERUNG	Nein
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	D
ELDAS-NR.	941402239
DURCHMESSER IN MM	172
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	18
LICHTSTROM IN LM	1980
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-45
ABMESSUNGEN BREITE MM	172
ABMESSUNGEN HÖHE MM	95
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	95
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	53
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	53
ART DER VERDRAHTUNG	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt/indirekt
REFLEKTORFARBE	Sonstige
VERSTELLBARKEIT	Nicht verstellbar
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Unbehandelt
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Ohne Abdeckung
FASSUNG	Sonstige