

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.

NACHFOLGEARTIKEL	-
GEWICHT IN KG	0.35
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	18
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	max.1980
LUMEN PRO WATT	max. 110

ABMESSUNGEN

Länge: 172mm
Breite: 172mm
Höhe: 95mm
Durchmesser: 172mm

ABSTRAHLWINKEL	90
SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20
LICHTFARBE	weiß
EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000/4000/5700
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
POWER-FACTOR	0,94
EINSCHALTSTROM IN A	0
IK SCHUTZGRAD	IK06
LUMEN PRO WATT	max. 110
SCHUTZKLASSE	II
SPANNUNGSART	AC/DC
GEHÄUSEFARBE	weiß
NOTLICHTTAUGLICH	Nein
BLENDFREIHEIT	UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich
SCHALTZYKLEN	> 100.000
EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	0
EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	150-165
EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	0
GARANTIE IN JAHREN	5
L80/B10	50000
NENNSTROM IN A	0,25
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Ja
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein

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
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
MIT BETRIEBSGERÄT	Nein
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 TRAVERSEN MONTAGE	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-NO.	941402239
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	172
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
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
BETRIEBSGERÄT	Nicht erforderlich
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Ohne Abdeckung
FASSUNG	Sonstige