

ARTIKEL NR. 3841-040090

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



















zur Artikelseite

- "COLORselect": 3 Lichtfarben in einer Leuchte. Für jede Anwendungsumgebung die passende Lichtfarbe einstellbar.
 - 1. Warmweiss 3.000 K: Hotel, Shop, Wellness-/Spa-Bereiche, Home & Living
 - 2. Neutralweiss 4.000 K: Büro, Gastronomie, Industrie, Sanitär, Seniorenheime und Krankenhäuser
 - 3. Tageslichtweiss 5.700 K: Industrie, Tagungsräume, Bildungseinrichtungen, Büro
- 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

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	90
		SCHUTZART (IP)	sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20

 GEWICHT IN KG
 0.35

 LEISTUNGSAUFNAHME IN WATT
 18

 LICHTSTROM NETTO IN LUMEN
 max.1980

 LUMEN PRO WATT
 max. 110

Durchmesser: 172mm

 UMEN PRO WATT
 max. 110
 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

LICHTFARBE

EINGANGSSPANNUNG

NUTZLEBENSDAUER

IK SCHUTZGRAD IKO6

LUMEN PRO WATT max. 110

SCHUTZKLASSE II

SPANNUNGSART AC/DC

GEHÄUSEFARBE weiß

NOTLICHTTAUGLICH Nein

BLENDFREIHEIT UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich

weiß

186 - 240 AC/DC

ca. 50.000 h bei 25°C

SCHALTZYKLEN > 100.000

EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM

EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN
MM
150-165

 EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM
 0

 GARANTIE IN JAHREN
 5

 L80/B10
 50000

 NENNSTROM IN A
 0,25

Stand: 22.01.2025 Seite 1/3 Artikel Nr.: 3841-040090



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 **ETIM GRUPPEN-ID** EC001744

MIT LEUCHTMITTEL Ja **GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE** Nein GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG Nein **GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE** Nein BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH Ja

NACH EN 12464-1

MIT BETRIEBSGERÄT Nein DIMMUNG 0-10 V Nein DIMMUNG 1-10 V Nein **DIMMUNG DALI** Nein **DIMMUNG DMX** Nein DIMMUNG DSI Nein

DIMMUNG POTENTIOMETER Nein (GERäTEINTEGRIERT) **DIMMUNG LINESWITCH** Nein DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH Nein

DIMMUNG

Nein NETZSPANNUNGSMODULATION 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 Nein **BETRIEBSGERÄT**

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 Ja WäRMEDäMMMATERIAL MöGLICH 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** Nein STROMSCHIENENMONTAGE



GEEIGNET FÜR PODEST-
/BODENMONTAGENeinGEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGENeinAUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄTNeinGEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W18

LEUCHTMITTEL LED nicht austauschbar

NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT Nein **OBERFLÄCHE GEBÜRSTET** Nein **DIMMUNG DALI-2** Nein **DIMMUNG PHASENANSCHNITT** Nein **DIMMUNG GPRS** Nein PULSDAUER IN µS 0 BEG FÖRDERUNG Nein **ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER** D LICHTQUELLE EINER LEUCHTE

ELDAS-NO. 941402239

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