

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

Bestellnummer: 3841-040090

- "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 Multireflektor sorgt für gleichmäßige Ausleuchtung
- Werkzeugloser Klemmenanschluss (durchverdrahtbar mit integrierter Zugentlastung)
- Spritzwassergeschütztes Gehäusedesign (IP 54 Frontseitig)
- SmartCooling: raumseitige Wärmeableitung durch Aluminiumreflektor
- Abstandsfreie Montage möglich
- Für Zentralbatterie geeignet

Leistungsaufnahme in Watt: 18; Lichtstrom netto in Lumen: max.1980; Lumen pro Watt: max. 110; 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: Nein; 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: Nein; Geeignet für Wandmontage: Nein; Geeignet für Pendelaufhängung: Nein; Geeignet für Deckenmontage: Nein; 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; 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 Klemmontage: 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 Phasenabschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Nein; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: D; 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; Anschlussart...: Sonstige; Fassung: Sonstige
Durchmesser: 172mm