

**DOTLUX LED-Downlight CIRCLEugr-eco 35W 3000/4000/5700K COLORselect**

Bestellnummer: 4975-0FW060

- Blendfreies Leuchtendesign (UGR < 19)
- Mattierter und facierter Kombireflektor sorgt für gleichmäßige Ausleuchtung und ist unempfindlich bei Fingerabdrücken
- Metallgehäuse sorgt für optimale Wärmeableitung

Leistungsaufnahme in Watt: 35; Lichtstrom netto in Lumen: max. 3150; Lumen pro Watt: 90; Abstrahlwinkel: 60; Schutzart (IP): IP20; Lichtfarbe: mehrfarbig; Eingangsspannung: 220 - 240 V AC; Nutzlebensdauer: ca. 35.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/5700; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,98; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK06; Lumen pro Watt: 90; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC; Gehäusefarbe: weiß; Schaltzyklen: > 70.000; Einbauöffnung Breite in mm: 0; Einbauöffnung Durchmesser in mm: 195-210; Einbauöffnung Länge in mm: 0; Garantie in Jahren: 3; L80/B10: 18000; Nennstrom in A: 0,9; Geeignet für Aufbaumontage: Nein; 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: 18000; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 35000; 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; Fassung: ohne; 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; Lichtverteiler: Reflektor; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schutzart (NEMA): 1; Schlagfestigkeit: IK06; Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24: Nein; Mit Bewegungsmelder: Nein; Mit Lichtsensor: Nein; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Konstant-Lichtstrom-Regelung: Ja; Anschlussart\_: Schraubklemme; Farbtemperatur einstellbar: Stufen; Kompatibel mit Casambi: Nein; Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein; Kompatibel mit Google Assistant: Nein; Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein; IFTTT-Unterstützung verfügbar: 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: 35; 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: 35000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 9000; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Nein; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: F; Lichtaustritt: Direkt; Art der Verdrahtung: Geeignet für Durchgangsverdrahtung; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Lichtverteilung: Symmetrisch; Reflektorfarbe: Hochglänzend; Oberflächenschutz: Pulverbeschichtet; Verstellbarkeit: Nicht verstellbar; Ausstrahlungswinkel: Breitstrahlend 41-80°; Werkstoff der Abdeckung: Ohne Abdeckung  
Durchmesser: 232mm