

**DOTLUX LED-Downlight CIRCLEugr-dim 5W 3000/4000/5700K COLORselect ohne Treiber B-Ware**

Bestellnummer: 4567-0FW090-B-Ware

- "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 <>)
  - 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 möglich
  - Für Zentralbatterie geeignet

Leistungsaufnahme in Watt: 5; Lichtstrom netto in Lumen: 440/500/480; Lumen pro Watt: 100; Abstrahlwinkel: 90°; Schutzart (IP): sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20; Lichtfarbe: mehrfarbig; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 2800/4000/5700; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,9; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK06; Lumen pro Watt: 100; Schutzklasse: III; Gehäusefarbe: weiß; Blendfreiheit: UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich; Schaltzyklen: > 100.000; Einbauöffnung Durchmesser in mm: 90-100; Garantie in Jahren: 0; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 60000; ETIM Gruppen-ID: ECO01744; Dimmung abhängig vom Betriebsgerät: Ja; Schlagfestigkeit: IK06; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 60000; Pulsdauer in µs: 0; LED-Betriebsstrom in mA: 300

Durchmesser: 110mm