

**DOTLUX LED-Downlight UNISIZEevo max.8W COLORselect & POWERselect**

Bestellnummer: 6365-099110

- Hocheffizientes LED Downlight mit unterschiedlichen Leistungsstufen dank POWERselect ermöglicht bis zu 137 lm/W
- Abnehmbarer, stufenlos justierbarer Montagebügel erleichtert den Einbau bei unterschiedlichen Decken- und Wandaussparungen von 60-150mm
- Extrem platzsparendes Design durch integriertes Vorschaltgerät mit direktem Kabelanschluss
- Verwendung unterschiedlicher Kabel ( 0,75 - 1,5mm<sup>2</sup> ) und vereinfachte Montage durch Zugentlastung möglich
- Vergilbungsfreier PMMA-Lichtleiter sorgt für farbstabile Lichtleistung
- Einfache Aufbaumontage durch abnehmbare Federclips

Verschiedene Leistungsstufen durch COLORselect &amp; POWERselect:

- 6W@3000 Kelvin = 750 Lumen = 125 lm/W
- 6W@4000 Kelvin = 820 Lumen = 137 lm/W
- 6W@5700 Kelvin = 800 Lumen = 133 lm/W
  
- 8W@3000 Kelvin = 990 Lumen = 124 lm/W
- 8W@4000 Kelvin = 1070 Lumen = 134 lm/W
- 8W@5700 Kelvin = 1030 Lumen = 129 lm/W

Leistungsaufnahme in Watt: 6/8; Lumen pro Watt: 137/134; Lichtstrom netto in Lumen: 820/1070; Abstrahlwinkel: 110; Schutzart (IP): sonstige Vorne IP44 / Hinten IP20; Lichtfarbe: mehrfarbig; Eingangsspannung: 186 - 240 AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/5700; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,9; IK Schutzgrad: IK03; Lumen pro Watt: 137/134; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC/DC; Gehäusefarbe: weiß; Notlichttauglich: Nein; Einbauöffnung Breite in mm: 0; Einbauöffnung Durchmesser in mm: 60-150; Einbauöffnung Länge in mm: 0; Eingangsspannungsbereich: 186-240; Garantie in Jahren: 3; L80/B10: 50000; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Geeignet für Einbaumontage: Ja; Dimmen ohne Dimmer: Nein; ENABLED lizenziertes Produkt: Ja; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 186-240; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; Montageort: Innenbereich; 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: Ja; Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Nein; Geeignet für Anzahl der Lichtquellen: 0; Betriebsgerät: LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert; 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: Diffusorlinse/-optik/-panel; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK03; Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24: Ja; Geeignet für Notlicht: Nein; Mit Bewegungsmelder: Nein; Mit Lichtsensor: Nein; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Ja; Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 650 °C - 30 s; Konstant-Lichtstrom-Regelung: Nein; Anschlussart\_: Steckklemme; Farbtemperatur einstellbar: Stufen; Lichtstrom 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; IFTTT-Unterstützung verfügbar: Nein; Geeignet für Seilsystem: Nein; Geeignet für Klemmontage: Ja; Geeignet für Stromschienenmontage: Nein; Geeignet für Podest-/Bodenmontage: Nein; Geeignet für Traversenmontage: Nein; Austauschbares Betriebsgerät: Nein; Geeignet für Lampenleistung in W: 6/8; Leuchtmittel: LED; 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; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: E; Lichtaustritt: Direkt; Art der Verdrahtung: Geeignet für Durchgangsverdrahtung; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Lichtverteilung: Symmetrisch; Oberflächenschutz: Kunststoffbeschichtet; Reflektorfarbe: Sonstige; Verstellbarkeit: Nicht verstellbar; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: Sonstige; Schutzart (NEMA): Sonstige; Werkstoff der Abdeckung: Sonstige; Fassung: Sonstige  
Durchmesser: 165mm