

DOTLUX LED-Downlight UNISIZEevo max.18W COLORselect & POWERselect

Bestellnummer: 6367-099110

- Hocheffizientes LED Downlight mit unterschiedlichen Leistungsstufen dank POWERselect ermöglicht bis zu 154 lm/W
- Abnehmbarer, stufenlos justierbarer Montagebügel erleichtert den Einbau bei unterschiedlichen Decken- und Wandaussparungen von 60-270mm
- Extrem platzsparendes Design durch integriertes Vorschaltgerät mit direktem Kabelanschluss
- Verwendung unterschiedlicher Kabel (0,75 - 1,5mm²) und vereinfachte Montage durch Zugentlastung möglich
- Durchverdrahtbar mit doppelter Anschlussklemme
- Vergilbungsfreier PMMA-Lichtleiter sorgt für farbstabile Lichtleistung
- Einfache Aufbaumontage durch abnehmbare Federclips

Verschiedenen Leistungsstufen durch COLORselect & POWERselect:

- 12W@3000 Kelvin = 1700 Lumen = 142 lm/W
- 12W@4000 Kelvin = 1820 Lumen = 152 lm/W
- 12W@5700 Kelvin = 1760 Lumen = 147 lm/W

- 18W@3000 Kelvin = 2530 Lumen = 141 lm/W
- 18W@4000 Kelvin = 2780 Lumen = 154 lm/W
- 18W@5700 Kelvin = 2730 Lumen = 152 lm/W

Leistungsaufnahme in Watt: 12/18; Lichtstrom netto in Lumen: 1820/2780; Lumen pro Watt: 152/154; 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; Einschaltstrom in A: -0,1; IK Schutzgrad: IK03; Lumen pro Watt: 152/154; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC/DC; Gehäusefarbe: weiß; Einbauöffnung Breite in mm: 0; Einbauöffnung Durchmesser in mm: 60-270; Einbauöffnung Länge in mm: 0; Eingangsspannungsbereich: 186-240; Garantie in Jahren: 3; L80/B10: 50000; Geeignet für Aufbaumontage: Nein; 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; 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: Ja; 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 herstellereinspezifisch: 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; 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: Ja; Geeignet für Klemmmontage: Nein; Geeignet für Stromschienenmontage: Ja; Geeignet für Podest-/Bodenmontage: Ja; Geeignet für Traversenmontage: Ja; Austauschbares Betriebsgerät: Nein; Geeignet für Lampenleistung in W: 12/18; Leuchtmittel: LED; Notstromversorgung integriert: Nein; Oberfläche gebürstet: Nein; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenabschnitt: 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; Verstellbarkeit: Nicht verstellbar; Reflektorfarbe: Ohne; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: Sonstige; Schutzart (NEMA): Sonstige; Werkstoff der Abdeckung: Sonstige; Fassung: Sonstige Durchmesser: 290mm