

**DOTLUX LED-Downlight UNISIZE 10W 3000K**

Bestellnummer: 4176-130120

- Ein- Anbauleuchte für alle Einbauöffnungen von 55-135mm
- Leichte Montage dank eines optimierten, stufenlos abnehm- und einstellbaren Montagebügels mit Fangsicherung / Montagehilfe
- Abnehmbare Federklammern ermöglichen das direkte Anschrauben an Wand- und Decke
- Extrem platzsparendes Design durch integriertes Vorschaltgerät
- Stabile Lichtleistung aufgrund vergilbungsfreiem PMMA-Lichtleiter
- Überspannungsschutz 1 kV
- Integriertes Aluminium Kühlgehäuse

Leistungsaufnahme in Watt: 10; Lumen pro Watt: 101; Lichtstrom netto in Lumen: 1010; Abstrahlwinkel: 120; Schutzart (IP): IP20; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 200 - 240 V AC; Nutzlebensdauer: ca. 30.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,7; Einschaltstrom in A: 0,24; IK Schutzgrad: IK05; Lumen pro Watt: 101; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC; Gehäusefarbe: weiß; Notlichttauglich: Nein; Schaltzyklen: > 60.000; Einbauöffnung Breite in mm: 0; Einbauöffnung Durchmesser in mm: 55-135; Einbauöffnung Länge in mm: 0; Eingangsspannungsbereich: 220-240; Garantie in Jahren: 2; L80/B10: 15000; Nennstrom in A: 0,05; ähnlich RAL-Farbe: 9016; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Geeignet für Einbaumontage: Ja; Dimmen ohne Dimmer: Nein; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 220-240; Sortiment: Ecoline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 15000; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 35000; ETIM Gruppen-ID: ECO01744; 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: 1; 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 herstellerepezifisch: 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; Schutzart (NEMA): 1; Schlagfestigkeit: IK05; Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24: Nein; Geeignet für Notlicht: Nein; Mit Bewegungsmelder: Nein; Mit Lichtsensor: Nein; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 650 °C - 30 s; Konstant-Lichtstrom-Regelung: Nein; Art der Verdrahtung: Mit Durchgangsverdrahtung; Anschlussart: sonstige Offene Kabelenden; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: RG0; 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: Nein; Geeignet für Stromschienenmontage: Nein; Geeignet für Podest-/Bodenmontage: Nein; Geeignet für Traversenmontage: Nein; Austauschbares Betriebsgerät: Nein; Geeignet für Lampenleistung in W: 10; Leuchtmittel: LED nicht austauschbar; Notstromversorgung integriert: Nein; Oberfläche gebürstet: Nein; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenabschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 35000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 7500; Pulsdauer in µs: 20; BEG Förderung: Nein; LED-Betriebsstrom in mA: 0,062; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: E; Farbtemperatur einstellbar: Nein; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Lichtverteilung: Symmetrisch; Lichtaustritt: Direkt/indirekt; Reflektorfarbe: Matt; Verstellbarkeit: Nicht verstellbar; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°; Oberflächenschutz: Unbehandelt; Werkstoff der Abdeckung: Sonstige  
Durchmesser: 165mm