

DOTLUX LED-Einbauleuchte MULTISCREWplus 6W 4000K IP65 dimmbar

Bestellnummer: 5424-040036

- "PLUS"-Version mit hohem Lichtstrom: 600Lm bei 6W und IP65
 - Das schraubbare IP65-Downlight passt dank seiner kompakten Bauform in alle Geräte-/Anschlussdosen für Hohlwand, Einbau, Brandschutzdosen
 - Schnelle und platzsparende Montage durch das integrierte "DIMtoZERO" Phasen-/abschnittsdimmbare Netzteil (0-100%)
 - Exzellentes Wärmemanagement, da die Leuchte direkt auf dem Dämmstoff aufliegt. Abstandshalter sind nicht erforderlich.
 - Zusätzliche Steckmontagebügel ermöglichen die werkzeuglose Montage in Deckenaussparungen mit Ø 50-70 mm.
 - Direkt anschraubbar in Massivholzdecken/-trägern mit Ø 50-52 mm Sacklochbohrungen
 - 6 werkzeuglos zu montierende, magnetische und damit leicht auszurichtende Platten wählbar
 - Reflektortechnik sorgt für angenehmes, blendfreies Licht
-
- Idealer Ersatz für MR11/MR16 Halogen-Downlights
 - Kosteneffektive Integration auch in DALI-Systeme mit DALI-Phasenabschnittsdimmer Best.-Nr. 5425
 - Phasenabschnittsdimmer Best.-Nr. 5180

Leistungsaufnahme in Watt: 6; Lichtstrom netto in Lumen: 620; Lumen pro Watt: 103; Abstrahlwinkel: 36; Schutzart (IP): sonstige Vorne IP65 / Hinten IP20; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 220 - 240 V AC; Nutzlebensdauer: ca. 40.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,92; Einschaltstrom in A: 5; IK Schutzgrad: IK04; Lumen pro Watt: 103; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC; Gehäusefarbe: weiß; Schaltzyklen: > 80.000; Einbauöffnung Breite in mm: 50; Einbauöffnung Durchmesser in mm: 50-70; Einbauöffnung Länge in mm: 50; Garantie in Jahren: 5; Nennstrom in A: 0,03; Geeignet für Aufbaumontage: Nein; Geeignet für Einbaumontage: Ja; Dimmen ohne Dimmer: Nein; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; Montageort: Innenbereich; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 40000; ETIM Gruppen-ID: EC001744; Mit Leuchtmittel: Ja; Geeignet für Wandmontage: Ja; Geeignet für Pendelaufhängung: Nein; Geeignet für Deckenmontage: Ja; Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Ja; Geeignet für Anzahl der Lichtquellen: 1; Fassung: -; Werkstoff der Abdeckung: -; Mit Betriebsgerät: Nein; 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: Ja; Dimmung Phasenabschnitt: Ja; 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: Nein; Lichtverteiler: Reflektor; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK04; Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24: 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: Ja; Anschlussart: Schneidklemme IDC; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: RG1; 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; Leuchtmittel: LED nicht austauschbar; Notstromversorgung integriert: Nein; Oberfläche gebürstet: Ja; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenanschnitt: Ja; Dimmung GPRS: Nein; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 40000; Pulsdauer in µs: 90; BEG Förderung: Nein; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: F; Betriebsgerät: Elektronischer Trafo; Art der Verdrahtung: Geeignet für Durchgangsverdrahtung; Farbtemperatur einstellbar: Nein; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Lichtverteilung: Symmetrisch; Lichtaustritt: Direkt/indirekt; Reflektorfarbe: Hochglänzend; Oberflächenschutz: Pulverbeschichtet; Ausstrahlungswinkel: Mediumstrahlend 21-40°; Verstellbarkeit: Nicht verstellbar; Schutzart (NEMA): 4x
Durchmesser: 80mm Breite: 80mm