

DOTLUX LED-Deckeneinbaustrahler FLEXA COLORselect, POWERselect 28W/38W 60° schwenkbar

Bestellnummer: 1946-0FW100

- Ausgestattet mit innovativen SAMSUNG® LEDs
- Wärmeentkoppelter Treiber in einem separatem Gehäuse
- Hocheffizienter, passiver Alu-Druckguss Kühlkörper
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch die spezielle Streuscheibe
- Leichter Austausch durch Standardgröße

Leistungsaufnahme in Watt: 38; Lichtstrom netto in Lumen: max. 4180; Lumen pro Watt: 110; Abstrahlwinkel: 100°; Schutzart (IP): IP20; Temperaturbereich: -40°C bis +40°C; Lichtfarbe: mehrfarbig; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/5700; Farbwiedergabeindex: Ra > 92; Power-Factor: 0,97; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: sonstige; Lumen pro Watt: 110; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC; Gehäusefarbe: weiß; Schaltzyklen: > 100.000; Einbauöffnung Breite in mm: 130; Einbauöffnung Durchmesser in mm: 125-130; Einbauöffnung Länge in mm: 227; Eingangsspannungsbereich: 220-240 V AC; Garantie in Jahren: 5; L80/B10: 50000; Nennstrom in A: 0; Geeignet für Aufbaumontage: Nein; Geeignet für Einbaumontage: Ja; Dimmen ohne Dimmer: Nein; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 220-240 V AC; Sortiment: Proline; 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; Lebensdauer L80/B20 bei 25°C: 0; 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; Werkstoff der Abdeckung: -; 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; Lichtverteilung: -; Ausstrahlungswinkel: -; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Lichtaustritt: -; Schlagfestigkeit: sonstige; Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24: Nein; Mit Bewegungsmelder: Nein; Mit Lichtsensor: Nein; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: ohne; Konstant-Lichtstrom-Regelung: Nein; Art der Verdrahtung: -; 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 Klemmmontage: Nein; Geeignet für Stromschienenmontage: Nein; Geeignet für Podest-/Bodenmontage: Nein; Geeignet für Traversenmontage: Nein; Austauschbares Betriebsgerät: Ja; Geeignet für Lampenleistung in W: 38; 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; Pulsdauer in µs: 0; Lebensdauer L90/B50 bei 25°C: 33333; BEG Förderung: Nein; Dreh- /Schwenkbar: 60° / -; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: F; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Stufenlos; Verstellbarkeit: Schwenkbar; Reflektorfarbe: Sonstige; Lichtverteiler: Sonstige; Oberflächenschutz: Sonstige; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: Sonstige; Betriebsgerät: Nicht erforderlich; Schutzart (NEMA): Sonstige; Anschlussart_: Sonstige; Fassung: Sonstige
Breite: 145mm