DOTLUX LED-Lichtbandsystem LINEAclick 50W 5000K breitstrahlend Made in Germany

Bestellnummer: 2813-350160

- Weiterverwendung Ihres vorhandenen Tragschienensystems
- Montage ohne mechanischen Eingriff in das Tragschienensystem mit hitzebeständigen Neodym
    - Magnethalterungen inkl. Fangseil
- Eigenständiges, integriertes Kabelsystem mit Schnellsteckern
- Optimierter Transmissionsgrad der patentierten LINEAclick-Linse von DOTLUX®
- Schattenfreie Lichtverteilung durch innovatives Linsendesign
- Perfekte Kühlung des LED-Moduls dank Alu-Kernplatine
- LM80 zertifizierte LEDs mit 40% Bestromung
- Geeignet für Zentralbatterie (nur DALI Artikel-Nr 2814-350045 und 2813-450160)

Leistungsaufnahme in Watt: 50; Lichtstrom netto in Lumen: 8500; Lumen pro Watt: 170; Abstrahlwinkel: 160°; Schutzart (IP): IP40; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 176 - 240 V AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 100.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 5000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,97; Einschaltstrom in A: 0; Lumen pro Watt: 170; Schutzklasse: I; Spannungsart: AC/DC; Gehäusefarbe: Aluminium; Notlichttauglich: Nein; Schaltzyklen: > 200.000; Eingangsspannungsbereich: 198-264 V AC / 176-280 V DC; Garantie in Jahren: 7; L80/B10: 100000; Nennstrom in A: 2,9; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Geeignet für Einbaumontage: Nein; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 198-264 V AC / 176-280 V DC; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 100000; ETIM Gruppen-ID: EC002892; Mit Leuchtmittel: Ja; Geeignet für Wandmontage: Nein; Geeignet für Pendelaufhängung: Nein; Geeignet für Deckenmontage: Ja; Geeignet für Lichtbandkonfiguration: Ja; Geeignet für Anzahl der Lichtquellen: 1; Fassung: -; Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff matt/satiniert; 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 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: Ja; Ohne Dimmfunktion: Ja; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM3; 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: Nein; Mit Luftschlitzen: Nein; Art der Verdrahtung: Mit Durchgangsverdrahtung; Anschlussart_: Buchse; 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; Austauschbares Betriebsgerät: Ja; Geeignet für Lampenleistung in W: 50W; Leuchtmittel: LED austauschbar; Notstromversorgung integriert: Nein; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenanschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: C; Lichtaustritt: Direkt; Farbtemperatur einstellbar: Nein; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Lichtverteilung: Symmetrisch; Ausführung des Rasters: Sonstige; Lichtverteiler: Sonstige; Oberflächenschutz Gehäuse: Sonstige; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°
Breite: 73mm