DOTLUX LED-Lichtbandsystem LINEAclick 50W 5000K engstrahlend dimmbar DALI Made in Germany

Bestellnummer: 2814-350045

- 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: 45°; 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 > 83; Power-Factor: 0,98; Einschaltstrom in A: 0; Lumen pro Watt: 170; Schutzklasse: I; Spannungsart: AC/DC; Gehäusefarbe: Aluminium; Notlichttauglich: Nein; Schaltzyklen: > 200.000; Garantie in Jahren: 7; L80/B10: 100000; Nennstrom in A: 2,9; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Geeignet für Einbaumontage: Nein; 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 transparent; Ausführung des Rasters: -; Betriebsgerät: LED-Betriebsgerät stromgesteuert; Mit Betriebsgerät: Ja; Dimmung 0-10 V: Nein; Dimmung 1-10 V: Nein; Dimmung DALI: Ja; 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: Nein; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; 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: 50; Leuchtmittel: LED; Notstromversorgung integriert: Nein; Dimmung DALI-2: Ja; 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; Lichtverteiler: Sonstige; Ausstrahlungswinkel: Breitstrahlend 41-80°; Oberflächenschutz Gehäuse: Sonstige
Breite: 73mm