

**DOTLUX LED-Lichtbandsystem LINEAcompact 100W breitstrahlend 2886mm 4000K DALI dimmbar**

Bestellnummer: 4950-040160

- Neuartiges Lichtbandkonzept mit 2-längigen Lichteinheiten für schnellste und einfachste Montage
- Alle Einheiten werden fertig montiert geliefert und müssen nur noch zusammen gesteckt werden
- Flexible Phasenwahl direkt an der Leuchte
- Gebrauchsmustergeschützte LED-Abdeckung sorgt für fehlerfreie Montage
- Hochwertige Alu-Kernplatte garantiert eine perfekte Kühlung und somit eine hohe Lebensdauer der LM80 zertifizierten LEDs
- Zukunftssicher mit auswechselbarem LED-Modul und separatem Treiber

Leistungsaufnahme in Watt: 100; Lichtstrom netto in Lumen: 16700; Lumen pro Watt: 167; Abstrahlwinkel: 160; Schutzart (IP): IP54; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 176 - 240 V AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 100.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,98; Einschaltstrom in A: 0; Lumen pro Watt: 167; Schutzklasse: I; Spannungsart: AC/DC; Gehäusefarbe: Aluminium; Notlichttauglich: Nein; Schaltzyklen: > 200.000; L80/B10: 100000; 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: Ja; Geeignet für Deckenmontage: Ja; Geeignet für Lichtbandkonfiguration: Ja; Geeignet für Anzahl der Lichtquellen: 2; Fassung: -; Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff transparent; 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: Ja; 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\_: Steckklemme; 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: 100; Leuchtmittel: LED austauschbar; Notstromversorgung integriert: Nein; Dimmung DALI-2: Ja; Dimmung Phasenabschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: D; Lichtaustritt: Direkt; Farbtemperatur einstellbar: Nein; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Lichtverteilung: Symmetrisch; Ausführung des Rasters: Ohne; Lichtverteiler: Sonstige; Oberflächenschutz Gehäuse: Sonstige; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80° Breite: 66mm