DOTLUX LED-Modul QUICK-FIXdc 1130mm max.22W 500mA (40-45V DC) 4000K 50 Stück

Bestellnummer: 5824-50

- Universelles Magnet-LED-Leuchtmodul zum professionellen Ersetzen von T5 & T8 Leuchtstoffröhren
- Hocheffiziente 160 Watt LED Platine mit niedrigster Bestromung ermöglicht eine Systemeffizienz von bis zu 191 Lm/Watt
- Blendfreie Polycarbonat-Abdeckung mit 120° Abstrahlwinkel
- Werkzeugloser Austausch des LED-Moduls auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich dank DC-Systemstecker
- Volle Flexibilität durch externes Netzteil (Netzteil muss separat bestellt werden)
- 3 Magneten und 60cm langes Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten

Die Eigenschaften des Netztesles beeinflussen auch die Eigenschaften des Leuchtensystems, z.B. dimmbar, zentralbatteriegeeignet, flimmerfrei etc.

Empfohlenes Vorschaltgerät nicht Dimmbar 100.000 Stunden Artikelnummer: 5136

Leistungsaufnahme des Moduls mit unterschiedlichen Betriebsströmen:

- 22W@ 500mA = 3800lm = 173lm/W
- 15W@ 350mA = 2775lm = 185lm/W
- 10,5W@ 250mA = 2000lm = 190lm/W
- 6,3W@ 150mA = 1205lm = 191lm/W

Leistungsaufnahme in Watt: 6,3/10,5/15/22; Lichtstrom netto in Lumen: 1205/2000/2775/3800; Lumen pro Watt: 191; Abstrahlwinkel: 120; Schutzart (IP): IP20; Nutzlebensdauer: ca. 100.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,9; Lumen pro Watt: 191; Schutzklasse: II; Spannungsart: DC; Schaltzyklen: > 200.000; Eingangsspannungsbereich: 40-45V DC; Garantie in Jahren: 5; L80/B10: 100000; Dimmen ohne Dimmer: Nein; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 40-45V DC; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: B; Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 100000; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 200000; Lebensdauer L80/B20 bei 25°C: 0; ETIM Gruppen-ID: EC000996; Ohne Dimmfunktion: Nein; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Anschlussart: Kabel; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: RG1; Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein; Kompatibel mit Google Assistant: Nein; Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein; IFTTT-Unterstützung verfügbar: Nein; Flexibel: Nein; Geeignet für Verkehrsampeln: Nein; Externes Betriebsgerät erforderlich: Ja; Geeignet für Konstantspannung: Nein; Geeignet für Allgemeinbeleuchtung: Ja; Geeignet für Konstantstrom: Ja; Geeignet für Schienenverkehr: Nein; Geeignet für Verkehrshinweistafel-Signalierung: Nein; Geeignet für Wechselverkehrszeichen: Nein; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 200000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 50000; Lichtfarbe nach EN 12464-1: neutralweiß 3300 bis 5300 K; Lebensdauer L90/B50 bei 25°C: 0; BEG Förderung: Nein; LED-Betriebsstrom in mA: 150/250/350/500; Form: Rechteckig; Farbe: Weiß
Breite: 20mm