

DOTLUX LED Wechselmodul QUICK-FIXtwilight 3W 3000K Tageslichtsensor

Bestellnummer: 6212-030170

- Universelles MAGNET-LED-Modul mit integriertem Treiber und Tageslichtsensor zum einfachen und schnellen Wechseln von Leuchtmitteln in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- Extra hohe Magnetfüße ermöglichen die Montage über der bestehenden Verkabelung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 125lm/W durch niedrig bestromte LED's und dadurch lange Lebensdauer
- Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für absolut schattenfreie Lichtverteilung auch in größeren Leuchten bis zu 400mm

Verschiedene Betriebsmodi des Twilight Moduls:

1. Dauer "EIN" ohne Tageslichtsensor

2. Tageslichtsensor aktiviert:

Schaltschwelle Licht EIN ca. 20 LUX

Schaltschwelle Licht AUS ca. 40 LUX

Leistungsaufnahme in Watt: 3; Lichtstrom netto in Lumen: 375; Lumen pro Watt: 125; Abstrahlwinkel: 170; Schutzart (IP): IP40; Eingangsspannung: 186 - 240 AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,5; Lumen pro Watt: 125; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC; Schaltzyklen: > 100.000; Eingangsspannungsbereich: 186-240 V AC/DC; Garantie in Jahren: 3; L80/B10: 50000; Dimmen ohne Dimmer: Nein; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 186-240 V AC/DC; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: E; Montageort: Innenbereich + Außenbereich; 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: EC000996; Ohne Dimmfunktion: Ja; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM5; Anschlussart: Kabel; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: RGO; 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: Nein; Geeignet für Konstantspannung: Nein; Geeignet für Allgemeinbeleuchtung: Ja; Geeignet für Konstantstrom: Nein; Geeignet für Schienenverkehr: Nein; Geeignet für Verkehrshinweistafel-Signalierung: Nein; Geeignet für Wechselverkehrszeichen: Nein; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 100000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 25000; Lichtfarbe nach EN 12464-1: warmweiß <3300 K; Lebensdauer L90/B50 bei 25°C: 34000; BEG Förderung: Nein; LED-Betriebsstrom in mA: 13; Form: Rund; Farbe: Weiß
Durchmesser: 120mm