

**DOTLUX LED-Wechselmodul QUICK-FIXplus 24W 4000K**

Bestellnummer: 3381-040170

- Universelles MAGNET-LED-Modul mit integriertem Treiber 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 120lm/W durch niedrig bestromte LED's und dadurch lange Lebensdauer
- Unsere QUICK-FIXplus verfügen über die DIN EN60598-2-22:2014. Diese Norm bestätigt die Zulassung im Bereich der Notbeleuchtung.
- Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für absolut schattenfreie Lichtverteilung auch in größeren Leuchten bis zu 500mm
- Geeignet für Zentralbatterie
- Werkzeugloser Austausch des LED-Moduls auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich dank AC-Systemstecker

Leistungsaufnahme in Watt: 24; Lichtstrom netto in Lumen: 2800; Lumen pro Watt: 117; Abstrahlwinkel: 170°; Schutzart (IP): IP20; Eingangsspannung: 186 - 240 AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 40.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,57; Lumen pro Watt: 117; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC/DC; Schaltzyklen: > 80.000; 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; 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): 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: Nein; 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: 100000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 25000; Lichtfarbe nach EN 12464-1: neutralweiß 3300 bis 5300 K; Lebensdauer L90/B50 bei 25°C: 33750; BEG Förderung: Nein; LED-Betriebsstrom in mA: 165; Form: Rund; Farbe: Weiß  
Durchmesser: 240mm