

DOTLUX LED-Modul QUICK-FIXdc 1430mm max.39W 1400mA (26-28V DC) 4000K

Bestellnummer: 5825-040120

- Universelles Magnet-LED-Leuchtmodul zum professionellen Ersetzen von T5 & T8 Leuchtstoffröhren
- Hocheffiziente 200 Watt LED Platine mit niedrigster Bestromung ermöglicht eine Systemeffizienz von 200 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 75cm langes Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten
- Magnethalterungen ermöglichen unter anderem eine Direktverschraubung am vorhandenen Leuchtengehäuse

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

Empfohlenes Vorschaltgerät nicht Dimmbar 100.000 Stunden Artikelnummer: 5043

Leistungsaufnahme und netto Lichtstrom des Moduls mit unterschiedlichen Betriebsströmen:

- 39W@ 1400mA = 6700lm = 172 lm/W
- 33W@ 1200mA = 5850lm = 177 lm/W
- 29W@ 1050mA = 5200lm = 179 lm/W
- 25W@ 900mA = 4500lm = 180 lm/W
- 22W@ 800mA = 4000lm = 182 lm/W
- 19W@ 700mA = 3500lm = 184 lm/W
- 14W@ 500mA = 2630lm = 188 lm/W
- 9W@ 350mA = 1800lm = 200 lm/W

Leistungsaufnahme in Watt: 9/14/19/22/25/29/33/39; Lichtstrom netto in Lumen: 1800/2630/3500/4000/4500/5200/5850/6700;
Lumen pro Watt: max.200; Abstrahlwinkel: 120; Schutzart (IP): IP20; Nutzlebensdauer: ca. 100.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Power-Factor: 0,9; Lumen pro Watt: max.200; Schutzklasse: II; Spannungsart: DC; Schaltzyklen: > 200.000;
Eingangsspannungsbereich: 26-28; Garantie in Jahren: 5; L80/B10: 99999,8; Dimmen ohne Dimmer: Nein; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 26-28; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: B; Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 99999,8; 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; Lichtfarbe nach EN 12464-1: neutralweiß 3300 bis 5300 K; BEG Förderung: Nein; LED-Betriebsstrom in mA: 350/500/700/800/900/1050/1200/1400; Form: Rechteckig; Farbe: Weiß
Breite: 20mm