

ARTIKEL NR. 5830-057120

DOTLUX LED-Modul QUICK-FIXdc 820mm max.14W 500mA (25-28V DC) 5700K



zur Artikelseite

- Universelles Magnet-LED-Leuchtmodul zum professionellen Ersetzen von T5 & T8 Leuchtstoffröhren
- Hocheffiziente 100 Watt LED Platine mit niedrigster Bestromung ermöglicht eine Systemeffizienz von max. 198 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)
- 2 Magneten und 50cm langes Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten
- Magnethalterungen ermöglichen unter anderem eine Direktverschraubung am vorhandenen Leuchtgehäuse

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

Empfohlenes Vorschaltgerät nicht Dimmbar 100.000 Stunden Artikelnummer: 5136

Leistungsaufnahme und netto Lichtstrom des Moduls mit unterschiedlichen Betriebsströmen:

- 14W@ 500mA = 2510lm = 179lm/W
- 10W@ 350mA = 1800lm = 180lm/W
- 7W@ 250mA = 1300lm = 186lm/W
- 4W@ 150mA = 790lm = 198lm/W

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	120
GEWICHT IN KG	0,08	SCHUTZART (IP)	IP20
LUMEN PRO WATT	max.198	NUTZLEBENSDAUER	ca. 200.000 h bei 25°C
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	4/7/10/14	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	5700
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	790/1300/1800/2510	POWER-FACTOR	0,9
		LUMEN PRO WATT	max.198
		SCHUTZKLASSE	II
		SPANNUNGSART	DC
		SCHALTZYKLEN	> 200.000
ABMESSUNGEN		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	25-28
Höhe: 17mm		GARANTIE IN JAHREN	5
Länge: 820mm		L80/B10	100000
Breite: 20mm		DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
		ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE	25-28
		SORTIMENT	Proline
		ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	B
		LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	100000
		ETIM GRUPPEN-ID	EC000996

OHNE DIMMFUNKTION	Nein
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM1
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
EXTERNER BETRIEBSGERÄT ERFORDERLICH	Ja
GEEIGNET FÜR KONSTANTSPANNUNG	Nein
GEEIGNET FÜR ALLGEMEINBELEUCHTUNG	Ja
GEEIGNET FÜR KONSTANTSTROM	Ja
GEEIGNET FÜR SCHIENENVERKEHR	Nein
GEEIGNET FÜR VERKEHRSHINWEISSTAFEL-SIGNALIERUNG	Nein
GEEIGNET FÜR WECHSELVERKEHRSZEICHEN	Nein
LICHTFARBE NACH EN 12464-1	tageslichtweiß >5300 K
BEG FÖRDERUNG	Nein
LED-BETRIEBSSTROM IN MA	150/250/350/500
FORM	Rechteckig
FARBE	Weiß