

ARTIKEL NR. 5824-50

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



zur Artikelseite

- 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 Netztes beeinflussten 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

ENERGY
DOTLUX
5824-040140

Energy efficiency class: **B**

22 kWh/1000h

2019/2015

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	120
GEWICHT IN KG	5,5	SCHUTZART (IP)	IP20
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	6,3/10,5/15/22	NUTZLEBENSDAUER	ca. 100.000 h bei 25°C
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	1205/2000/2775/3800	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
LUMEN PRO WATT	191	FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
ABMESSUNGEN		POWER-FACTOR	0,9
Länge: 1130mm		LUMEN PRO WATT	191
Breite: 20mm		SCHUTZKLASSE	II
Höhe: 17mm		SPANNUNGSART	DC
		SCHALTZYKLEN	> 200.000
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	40-45V DC
		GARANTIE IN JAHREN	5
		L80/B10	100000
		DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE	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 VERKEHRSSAMPELN	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
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