

ARTIKEL NR. 5820-50

DOTLUX LED-Modul QUICK-FIXdc 500mm max.15W 500mA (27-29V DC) 4000K 50 Stück



zur Artikelseite

- Universelles Magnet-LED-Leuchtmodul zum professionellen ersetzen von T5 & T8 Leuchtstoffröhren
- Hocheffiziente 70 Watt LED Platine mit niedrigster Bestromung ermöglicht eine Systemeffizienz von max. 186 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

Die Eigenschaften des Netztesiles 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:

- 15W@ 500 mA = 2650lm = 177lm/W
- 10W@ 350 mA = 1850lm = 185lm/W
- 7W@ 250 mA = 1300lm = 186lm/W

ENERGY

DOTLUX
 5820-040120

A	
B	
C	
D	
E	
F	
G	

B

15

kWh/1000h

2019/2015

NACHFOLGEARTIKEL	-
GEWICHT IN KG	3
LEISTUNGSAufNAHME IN WATT	7/10/15
LUMEN PRO WATT	max.186
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	1300/1850/2650

ABMESSUNGEN

Länge: 500mm
 Breite: 20mm
 Höhe: 17mm

ABSTRAHLWINKEL	120
SCHUTZART (IP)	IP20
NUTZLEBENSDAUER	ca. 100.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
LUMEN PRO WATT	max.186
SCHUTZKLASSE	II
SPANNUNGSART	DC
SCHALTZYKLEN	> 200.000
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	27-29 V DC
GARANTIE IN JAHREN	5
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	27-29 V DC
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	B
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
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	250/350/500
FORM	Rechteckig
FARBE	Weiß