

ARTIKEL NR. 5831-030120

DOTLUX LED-Modul QUICK-FIXdc 1130mm max.22W 500mA (40-45V DC) 3000K



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 178 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
- 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: 5136

Leistungsaufnahme des Moduls mit unterschiedlichen Betriebsströmen:

- 22W@ 500mA = 3680lm = 167lm/W
- 15W@ 350mA = 2600lm = 173lm/W
- 10,5W@ 250mA = 1850lm = 176lm/W
- 6,3W@ 150mA = 1120lm = 178lm/W

NACHFOLGEARTIKEL	-
GEWICHT IN KG	0.11
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	6,3/10,5/15/22
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	1120/1850/2600/3680
LUMEN PRO WATT	178/176/173/167

ABMESSUNGEN

Länge: 1130mm
Breite: 20mm
Höhe: 17mm

ABSTRAHLWINKEL	120
SCHUTZART (IP)	IP20
NUTZLEBENSDAUER	ca. 200.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
POWER-FACTOR	0,9
LUMEN PRO WATT	178/176/173/167
SCHUTZKLASSE	II
SPANNUNGSART	DC
SCHALTZYKLEN	> 200.000
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	40-45V DC
GARANTIE IN JAHREN	5
L80/B10	200000
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	40-45V DC
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	C
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	200000

LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	400000
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
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	400000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	100000
LICHTFARBE NACH EN 12464-1	warmweiß <3300 K
BEG FÖRDERUNG	Nein
LED-BETRIEBSSTROM IN MA	150/250/350/500
FORM	Rechteckig
FARBE	Weiß