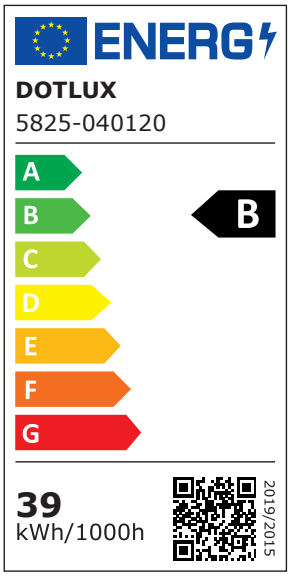
ARTIKEL NR. 5825-040120

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

zur Artikelseite



- 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

NACHFOLGEARTIKEL	-	**ABSTRAHLWINKEL**	120
		SCHUTZART (IP)	IP20
GEWICHT IN KG	0.12	**NUTZLEBENSDAUER**	ca. 100.000 h bei 25°C
LEISTUNGSAUFNAHME IN WATT	9/14/19/22/25/29/33/39	**FARBTEMPERATUR IN KELVIN**	4000
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	1800/2630/3500/4000/4500/5200/5850/6700	**FARBWIEDERGABEINDEX**	Ra > 82
LUMEN PRO WATT	max.200	**POWER-FACTOR**	0,9
		LUMEN PRO WATT	max.200
		SCHUTZKLASSE	II
		SPANNUNGSART	DC
ABMESSUNGEN		**SCHALTZYKLEN**	> 200.000
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	26-28V DC
Länge: 1430mm		**GARANTIE IN JAHREN**	5

Breite: 20mm
Höhe: 17mm

L80/B10	100000
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	26-28V 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 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	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	350/500/700/800/900/1050/1200/1400
FORM	Rechteckig
FARBE	Weiß