

ARTIKEL NR. 5833-50

DOTLUX LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIXdc 1430mm max.39W 1400mA (26-28V DC) 3000K Set 50 Stück



zur Artikelseite

- Universelles Leuchte-in-Leuchte System zum professionellen Ersatz von T5 & T8 Leuchtstoffröhren
- Hocheffiziente LEDs mit niedriger Bestromung ermöglicht eine Leuchteffizienz (inkl. opaler Abdeckung) von bis zu 200 lm/W
- Blendfreie, gefrostete Polycarbonat-Abdeckung mit 120° Abstrahlwinkel
- Dank des DC-Systemsteckers ist ein werkzeugloser Austausch der LED-Leuchte auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich
- Durch externe Netzteile lassen sich die verschiedenen Lumenpakete der QUICK-FIXdc in mehrere Stufen einstellen
- 2 bzw. 3 Magnete und ein 50 - 75 cm langes Anschlusskabel (abhängig von der Leuchtengröße) sind im Lieferumfang enthalten
- Effizienzsteigerung durch die Parallelschaltung mehrerer QUICK-FIXdc Leuchten
- 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 der Leuchte mit unterschiedlichen Betriebsströmen:

- 39W@ 1400mA = 6190lm = 159lm/W
- 33W@ 1200mA = 5380lm = 163lm/W
- 29W@ 1050mA = 4750lm = 164lm/W
- 25W@ 900mA = 4130lm = 165lm/W
- 22W@ 800mA = 3650lm = 166lm/W
- 19W@ 700mA = 3200lm = 168lm/W
- 14W@ 500mA = 2360lm = 169lm/W
- 9W@ 350mA = 1650lm = 183lm/W

NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	120
GEWICHT IN KG	6.5	SCHUTZART (IP)	IP20
LUMEN PRO WATT	183/169/168/166/165/164/163/159	NUTZLEBENSDAUER	ca. 100.000 h bei 25°C
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	9/14/19/22/25/29/33/39	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	3000
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	1650/2360/3200/3650/4130/4750/5380/6190	FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,9
		LUMEN PRO WATT	183/169/168/166/165/164/163/159
		SCHUTZKLASSE	II
		SPANNUNGSART	DC
ABMESSUNGEN		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	26-28
		GARANTIE IN JAHREN	5

Breite: 20mm
Höhe: 17mm
Länge: 1430mm

L80/B10	100000
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	nein
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	26-28
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	100000
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	200000
OHNE DIMMFUNKTION	Nein
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM1
ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
ANSCHLUSSART_	Kabel
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG1
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Stufen
KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT	Nein
KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT	Nein
KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA	Nein
IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR	Nein
LEUCHTMITTEL	LED austauschbar
LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C	200000
LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C	50000
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE	C
ELDAS-NR.	941800649
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	1430
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	39
ABMESSUNGEN BREITE MM	20
ABMESSUNGEN HÖHE MM	17
ELDAS-NO.	941800649
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°