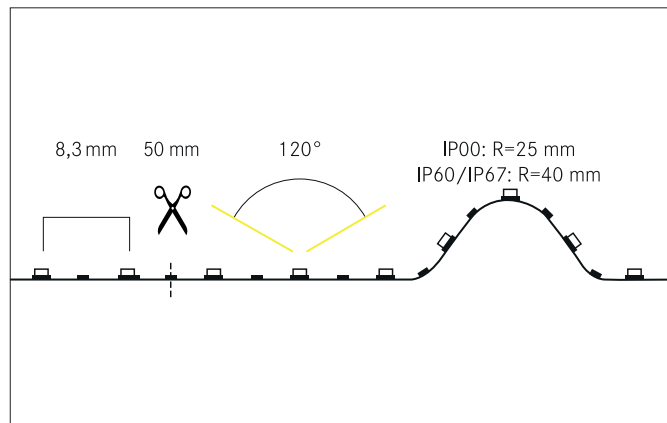
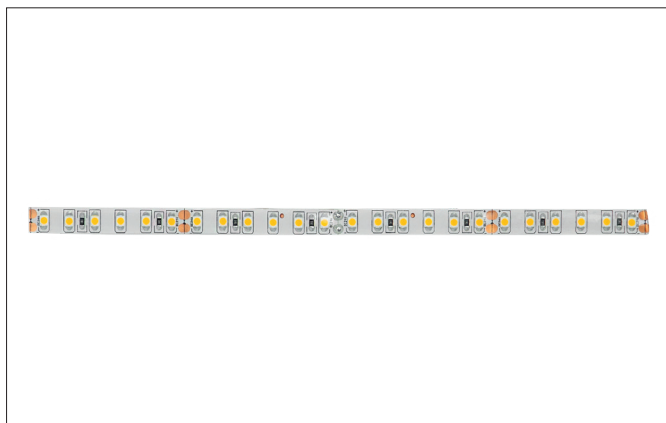


QUALITYFLEX Select LED-Flexplatine, 50 mm, CRI > 90, 9,6 W / m, IP60



BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

Artikel-Nr. 75222027



Ausschreibungstext

LED-Flexplatine, 50 mm, CRI > 90, 9,6 W / m, IP60, LED-Weißlicht, 2.700K, CRI > 90 LED-Flexplatine zur dekorativen, technischen, sowie effizienten Beleuchtung von Lichtvouten, Linearanwendungen und Hinterleuchtungen, Grund- bzw. Allgemeinbeleuchtung von Räumen, architektonische Anwendungen und für Bereiche, in denen eine hohe Ausleuchtung gewünscht ist, wie z.B. indirekte oder direkte Beleuchtungen, Lichtdecken, Gastronomiebeleuchtungen und vielem mehr. Länge: 50.0 mm Lampenleistung je Meter: 9.6 W/m, Lichtstrom je Meter: 770.0 lm/m, Schutzart raumseitig: IP60, Schutzklasse: III, Spannung: 24V DC, Abstrahlwinkel: 120.0 °, 120 LEDs pro Meter, Chip-Abstand (Short Pitch) : 8,3mm. Zur Individuellen Anwendung kann die LED-Flexplatine alle 50 mm eingekürzt werden. Bei Kürzung der LED-Flexplatine muss der IP-Schutz bauseits wiederhergestellt werden. Die maximale Systemlänge von 5.000mm darf mit einer Einspeisung nicht überschritten werden.

Produktvorteile

- Geeignet für Anwendungen im Innenbereich (IP60).
- Dekorative Beleuchtung von Möbeln, Gegenständen und Lichtvouten.
- Indirekte Beleuchtung in Wohnbereichen.
- Länge 5.000 mm mit einem Teilungsmaß von 50 mm.
- Verfügbar in 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K und 6.000 K.
- Dimmbar mit entsprechendem Zubehör.

QUALITYFLEX Select LED-Flexplatine, 50 mm, CRI > 90, 9,6 W / m, IP60
BRUMBERG
 Licht. Seit 1873.

Artikel-Nr. 75222027

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	75222027
GTIN	4250047799658
Serienname	QUALITYFLEX Select
Kurzbeschreibung	LED-Flexplatine, 50 mm, CRI > 90, 9,6 W / m, IP60
Farbe	weiß
Länge	50 mm
Breite	8 mm
Aufbauhöhe	2,8 mm
Lieferumfang	inkl. 1 x Montageanleitung
Nettogewicht	0,002 kg
Länge der Anschlussleitung	350 mm
Breite montierter Endkappe	12,5 mm
Höhe montierter Endkappe	7 mm
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2.700 K
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur 1	2.700 K
Lichtstrom je Meter	770 lm/m
Systemeffizienz	80 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 5
Farbwiedergabe	CRI > 90
Abstrahlwinkel	120°
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Lampenleistung je Meter	9,6 W/m
Spannungsart	DC
DC Nennspannung max.	24 V
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP60
Umgebungstemperatur	-10°C bis +40°C
Dimmbar	Ja
Ader Zahl	2
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Länge der Anschlussleitung	350 mm
Kabelbelegung	rot = + pol schwarz = - pol
Ausführung der Anschlussleitung	einseitig
Leuchtmittelwechsel möglich	Nein
Energieeffizienzklasse	F

Betriebstechnik QualityFlex	
Leistung pro meter	9,6 W/m
Short Pitch	8,3 mm
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	120 Stk
Länge der einzelnen Abschnitte	50 mm
Kleinster Biegeradius	40 mm
Länge	50 mm
max. Modullänge	5.000 mm
Schaltungsart	Parallelschaltung
LED Type	2835 LED

QUALITYFLEX Select LED-Flexplatine, 50 mm, CRI > 90, 9,6 W / m, IP60
BRUMBERG
 Licht. Seit 1873.

Artikel-Nr. 75222027

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,007 kg
Länge Verpackung	70 mm
Breite Verpackung	45 mm
Höhe Verpackung	80 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.

Kompatible Netzteile						
Artikel-Nr.						
17206000						
17207000						
17214000						
17223000						
17224000						
17225000						
17226000						
17230000						
17240000						

Kompatible Steuerungen						
Artikel-Nr.		Leistung	Ansteuerung	Länge	Breite	Höhe
17502000	1 W	120 W	DALI	183 mm	33 mm	23 mm
18151000	1 W	240 W	KNX	170 mm	59 mm	30 mm
18152000	1 W	240 W	DALI-DT6	170 mm	59 mm	30 mm
18153000	1 W	240 W	DMX	170 mm	59 mm	30 mm
18154000	1 W	240 W	1-10 V	170 mm	59 mm	30 mm
18161000	1 W	240 W	KNX	72 mm	90 mm	70 mm
18162000	1 W	240 W	DALI-DT6	54 mm	110 mm	66 mm
18164000	1 W	240 W	1-10 V	54 mm	110 mm	66 mm
17528000	120 W	240 W	Funksteuerung	145 mm	46,5 mm	16 mm
17511000	120 W	240 W	Funksteuerung	145 mm	46,5 mm	16 mm
18157000	1 W	240 W	ZigBee	145 mm	46,5 mm	16 mm
18192000	1 W	240 W	Funksteuerung	160 mm	45 mm	18 mm

QUALITYFLEX Select LED-Flexplatine, 50 mm, CRI > 90, 9,6 W / m, IP60
BRUMBERG
 Licht. Seit 1873.

Artikel-Nr. 75222027

Kompatible Profile				
Kurzbeschreibung				
LED-Einbauprofil, 2.000 mm 53654070				
LED-Einbauprofil, 2.000 mm 53759070				
LED-Wandeinbauprofil, 2.000 mm 53650260				
LED-Einputzprofil, 2.000 mm 53655070				
LED-Einputzprofil, 2.000 mm 53656070				
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53600070				
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53602070				
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53604080				
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53603070				
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53606070				
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53607080				
LED-Anbauprofil, flach 53380261				
LED-Anbauprofil, hoch 53381302				
LED-Anbau-Eckprofil, 2.000 mm 53700070				
LED-Anbau-Eckprofil, 2.000 mm 53702070				
LED-Anbau-Eckprofil, 2.000 mm 53703260				
LED-Anbau-Eckprofil 53385261				
Flexibles LED-Profil, 2.000 mm 53753260				
LED-Wandanbauprofil, 2.000 mm 53754070				
LED-Wandanbauprofil, 2.000 mm 53751260				
LED-Flachprofil, 2.000 mm 53756070				
LED-Anbau-Rundprofil, 2.000 mm 53760260				