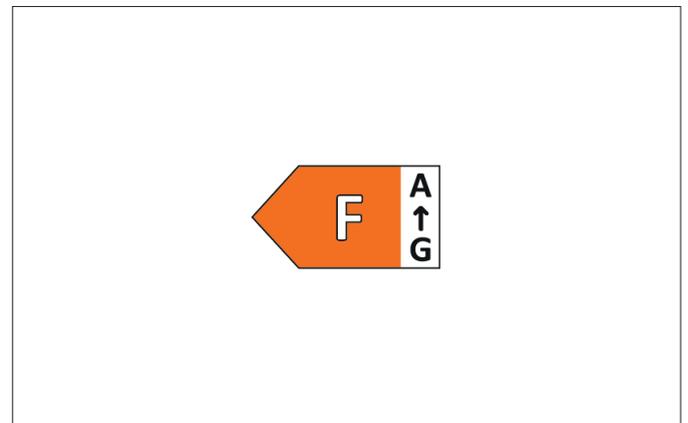
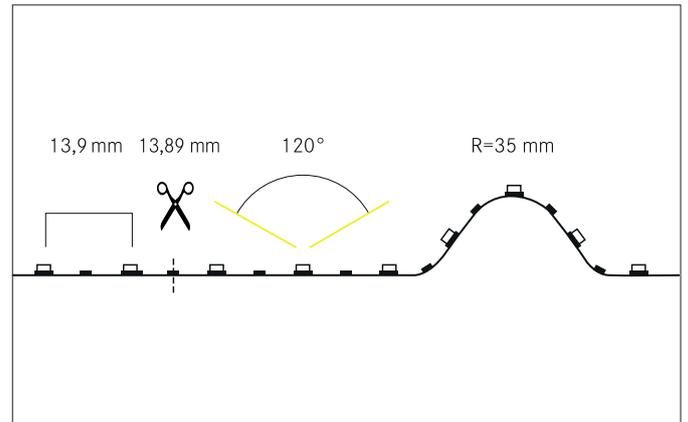
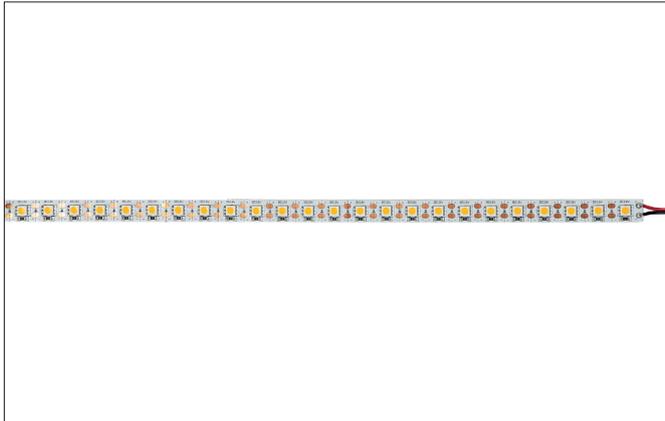


QUALITYFLEX Individual LED-Flexplatine OneCut, 5 m, CRI > 90, 18

W / m, IP00

Artikel-Nr. 15311027

Licht.
Für Generationen.



Ausschreibungstext

LED-Flexplatine OneCut, 5 m, CRI > 90, 18 W / m, IP00, LED-Weißlicht, 2.700K, CRI > 90 LED-Flexplatine zur Länge: 5000.0 mm Lampenleistung je Meter: 18.0 W/m, Lichtstrom je Meter: 1470.0 lm/m, Schutzart raumseitig: IP00, Schutzklasse: III, Spannung: 12V DC, Abstrahlwinkel: 120.0 °, 72 LEDs pro Meter. Zur Individuellen Anwendung kann die LED-Flexplatine alle 13,89 mm eingekürzt werden. Die maximale Systemlänge von 5.000mm darf mit einer Einspeisung nicht überschritten werden.

Produktvorteile

- Teilbar nach jeder einzelnen LED (alle 13,9 mm) für höchst flexible Konfektionierung.
- Maßgeschneiderte Lichtlösungen für individuelle Beleuchtungskonzepte.
- Hohe Farbwiedergabe von CRI>90.
- Optimal für die Grund- und Allgemeinbeleuchtung von Räumen, architektonische Anwendungen sowie Bereiche, in denen eine hohe Ausleuchtung gewünscht ist.
- Farbtemperatur: 2.700 Kelvin, 3.000 Kelvin und 4.000 Kelvin.
- 12 V DC Ausführung.
- Dimmbar mit entsprechendem Zubehör.

QUALITYFLEX Individual LED-Flexplatine OneCut, 5 m, CRI > 90, 18**W / m, IP00**

Artikel-Nr. 15311027

Licht.
Für Generationen.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	15311027
GTIN	4251433927020
Serienname	QUALITYFLEX Individual
Kurzbeschreibung	LED-Flexplatine OneCut, 5 m, CRI > 90, 18 W / m, IP00
Farbe	weiß
Länge	5.000 mm
Breite	12 mm
Aufbauhöhe	2,2 mm
Lieferumfang	inkl. 1 x Montageanleitung, 5 x Kennzeichnungsetiketten
Nettogewicht	0,145 kg
Länge der Anschlussleitung	350 mm
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2.700 K
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur 1	2.700 K
Lichtstrom je Meter	1.470 lm/m
Systemeffizienz	82 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 5
Farbwiedergabe	CRI > 90
Abstrahlwinkel	120°

Betriebstechnik Leuchte	
Lampenleistung je Meter	18 W/m
Spannungsart	DC
DC Nennspannung max.	12 V
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP00
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +40 °C
Dimmbar	Ja
Ader Zahl	2
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Länge der Anschlussleitung	350 mm
Ausführung der Anschlussleitung	beidseitig
Leuchtmittelwechsel möglich	Nein
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50.000 h
Energieeffizienzklasse	F

Betriebstechnik QualityFlex	
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	72 Stk
Länge der einzelnen Abschnitte	13,89 mm
Kleinster Biegeradius	35 mm
Länge	5.000 mm
max. Modullänge	5.000 mm
Schaltungsart	Parallelschaltung
LED Type	5050 LED

QUALITYFLEX Individual LED-Flexplatine OneCut, 5 m, CRI > 90, 18

W / m, IP00

Artikel-Nr. 15311027

Licht.
Für Generationen.

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,181 kg
Länge Verpackung	220 mm
Breite Verpackung	240 mm
Höhe Verpackung	20 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.	Leistung min.	Leistung	Ansteuerung	Länge	Breite	Höhe
3506	0 W	20 W	1-10 V	146 mm	55 mm	19 mm
17121000	1 W	60 W	schaltbar	180 mm	63 mm	36 mm
17122000	1 W	120 W	schaltbar	219 mm	63 mm	36 mm

Kompatible Steuerungen						
Artikel-Nr.	Leistung min.	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	1 W	240 W	Funksteuerung			
17511000	1 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 Individual LED-Flexplatine OneCut, 5 m, CRI > 90, 18

W / m, IP00

Artikel-Nr. 15311027

Licht.
Für Generationen.

Kompatible Profile				
Kurzbeschreibung	Serienname	Länge	Breite	Höhe
LED-Anbauprofil 53601080	P03-12	2.000 mm	17,8 mm	10,8 mm
Anbauprofil 53602070	P04-14	2.000 mm	24 mm	9 mm
Anbauprofil 53603070	P06-20	2.000 mm	23 mm	25,1 mm
LED-Anbauprofil 53606070	P30-30	2.000 mm	33,4 mm	29,6 mm
Anbauprofil 53607080	P16-16	2.000 mm	18,8 mm	18,6 mm
Anbauprofil, flach 53380261	ONE		17,6 mm	6 mm
Anbauprofil, hoch 53381302	ONE		17,6 mm	15,9 mm
Einbauprofil 53654070	P36-20	2.000 mm	30 mm	20,4 mm
LED-Einbauprofil 53759070	P40-30	2.000 mm	44,4 mm	24 mm
Einputzprofil 53655070	P37-30	2.000 mm	63,4 mm	15,9 mm
Einputzprofil 53656070	P38-30	2.000 mm	63,4 mm	24 mm
Wandeinbauprofil 53650260	P32-12	2.000 mm	19,1 mm	81 mm
Anbau-Eckprofil 53702070	P62-14	2.000 mm	24 mm	19,4 mm
Anbau-Eckprofil 53385261	ONE		24 mm	19,4 mm
Wandanbauprofil 53754070	P73-12	2.000 mm	17,8 mm	46,1 mm
Wandanbauprofil 53751260	P74-14	2.000 mm	18,5 mm	55 mm
Deckeneinbauprofil mit Wandbe- festigung 53755260	P75-14	2.000 mm	28 mm	28 mm