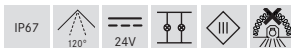
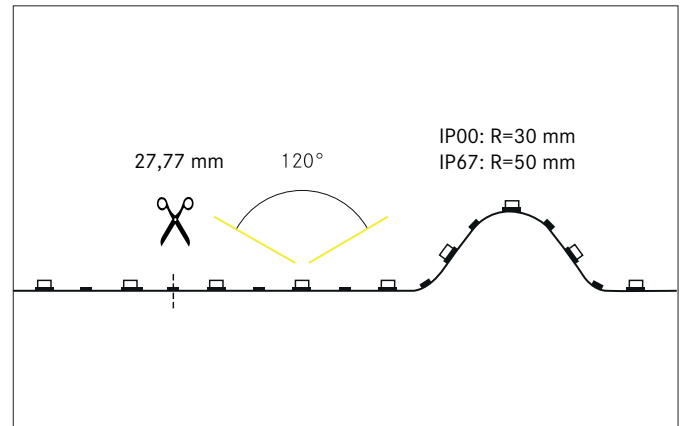
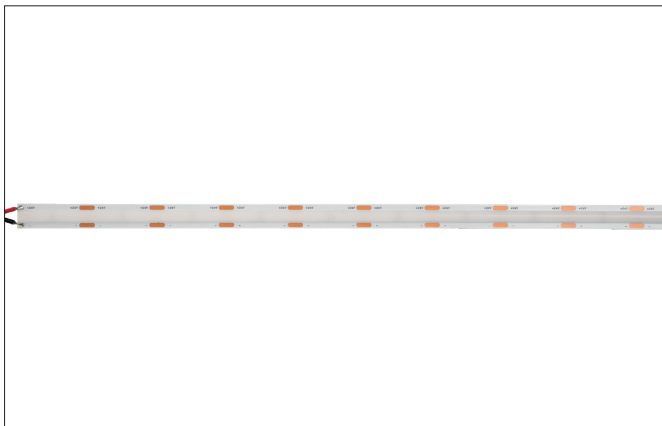




QUALITYFLEX COB-Vision HE LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 90, 15

W / m, IP67

Artikel-Nr. 15577003



Ausschreibungstext

LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP67, weiß, Lichtfarbe: weiß, 3.000K, CRI > 90. Länge: 5000 mm Lampenleistung je Meter: 15.0 W/m, Lichtstrom je Meter: 1925.0 lm/m, Schutzart raumseitig: IP67, Schutzklasse: III, Spannung: 24V DC, Abstrahlwinkel: 120.0 °, 288 LEDs pro Meter, Chip-Abstand (Short Pitch) : 3,47mm. Zur Individuellen Anwendung kann die LED-Flexplatine alle 27,77 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

- Teilbar alle 27,77 mm.
- Geeignet für Anwendungen im Innen- (IP00) und Außenbereich (IP67).
- bis zu 144 lm per Watt.
- Flexible Montage in Profilen, durch geringes Teilungsmaß.
- Länge 5.000 mm mit einem Teilungsmaß von 27,77 mm.
- Verfügbar in 2.700 K, 3.000 K und 4.000 K.
- Dimmbar mit entsprechendem Zubehör.


QUALITYFLEX COB-Vision HE LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP67

Artikel-Nr. 15577003

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	15577003
GTIN	4255752525646
Serienname	QUALITYFLEX COB-Vision HE
Kurzbeschreibung	LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP67
Farbe	weiß
Länge	5.000 mm
Breite	12 mm
Aufbauhöhe	5 mm
Lieferumfang	inkl. 1 x Montageanleitung, 5 x Kennzeichnungsetiketten, 5 x Silikonendkappen, 10 x Befestigungsschellen und 20 x Senkkopfschrauben.
Nettogewicht	0,39 kg
Länge der Anschlussleitung	300 mm
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom je Meter	1.925 lm/m
Systemeffizienz	128 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 5
Farbwiedergabe	CRI > 90
Abstrahlwinkel	120°
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Lampenleistung je Meter	15 W/m
Spannungsart	DC
DC Nennspannung max.	24 V
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP67
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +40 °C
Dimmbar	Ja
Ader Zahl	2
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Länge der Anschlussleitung	300 mm
Kabelbelegung	rot = + pol schwarz = - pol
Ausführung der Anschlussleitung	beidseitig
Leuchtmittelwechsel möglich	Nein
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	161.900 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	75.500 h
Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C	81.200 h

Betriebstechnik QualityFlex	
Leistung pro meter	15 W/m
Short Pitch	3,47 mm
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	288 Stk
Länge der einzelnen Abschnitte	27,77 mm
Kleinster Biegeradius	50 mm
Länge	5.000 mm
max. Modullänge	5.000 mm
Schaltungsart	Parallelschaltung
LED Type	COB-LED


QUALITYFLEX COB-Vision HE LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP67

Artikel-Nr. 15577003

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,473 kg
Länge Verpackung	255 mm
Breite Verpackung	275 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
17206000	1 W	20 W	1-10 V	146 mm	55 mm	19 mm
17207000	1 W	30 W	schaltbar	160 mm	50 mm	22 mm
17214000	1 W	7,2 W	schaltbar	68 mm	35 mm	21 mm
17223000	1 W	75 W	schaltbar	185 mm	60 mm	31 mm
17224000	1 W	100 W	schaltbar	199 mm	63 mm	36 mm
17225000	1 W	150 W	schaltbar	219 mm	63 mm	36 mm
17226000	1 W	240 W	schaltbar	244 mm	71 mm	38 mm
17227000	1 W	320 W	schaltbar	252 mm	90 mm	44 mm
17228000	1 W	480 W	schaltbar	262 mm	125 mm	44 mm
17230000	5 W	30 W	Phasenabschnitt	145 mm	50 mm	22 mm
17231000	12 W	75 W	Phasenabschnitt	185 mm	60 mm	31 mm
17232000	12 W	120 W	Phasenabschnitt	223 mm	64 mm	32 mm
17340000	1,5 W	30 W	schaltbar	135 mm	36 mm	25 mm
17341000	3 W	60 W	schaltbar	151,5 mm	40,2 mm	31 mm
17342000	6 W	120 W	schaltbar	253,2 mm	42,5 mm	31 mm
17343000	7,5 W	150 W	schaltbar	253,2 mm	42,5 mm	31 mm
17250000	1 W	45 W	DALI-2	187 mm	45 mm	31 mm
17251000	1 W	80 W	DALI-2	290 mm	45 mm	31 mm
17252000	1 W	150 W	DALI-2	290 mm	45 mm	31 mm
17260000	1 W	150 W	schaltbar	105 mm	90 mm	59 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	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 COB-Vision HE LED-Flexplatine, 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP67
Artikel-Nr. 15577003

Kompatible Profile				
Kurzbeschreibung				
LED-Einbauprofil, 2.000 mm 53654070				
LED-Einbauprofil, 2.000 mm 53759070				
LED-Einputzprofil, 2.000 mm 53655070				
LED-Einputzprofil, 2.000 mm 53656070				
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53603070				
LED-Anbauprofil, 2.000 mm 53606070				
LED-Anbauprofil, hoch 53381302				