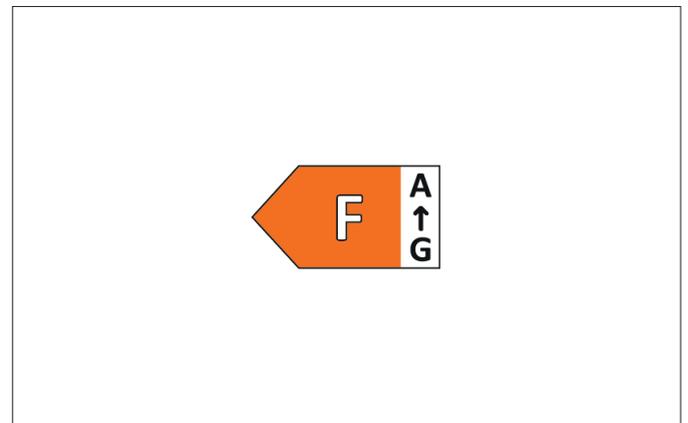
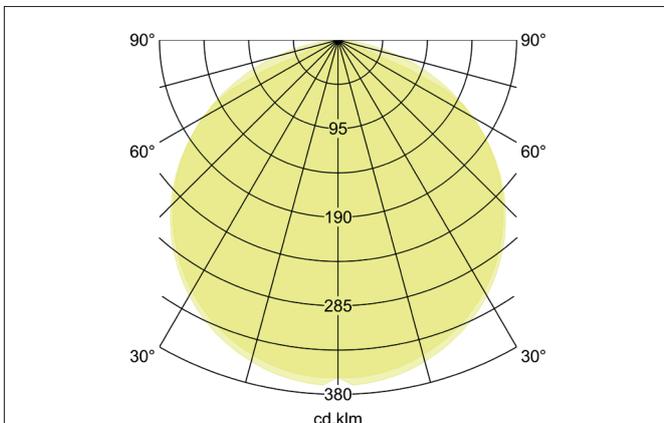
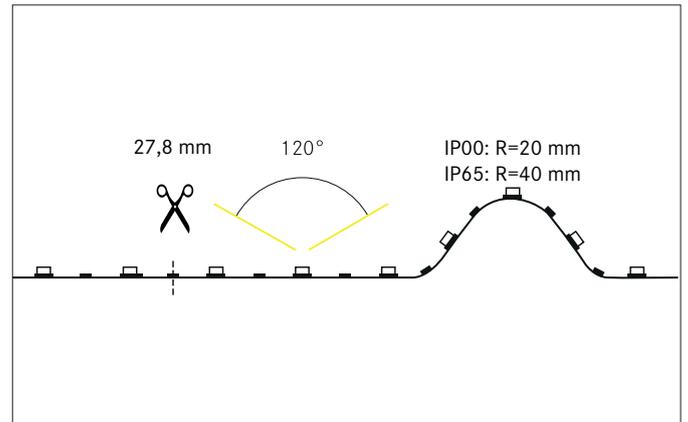
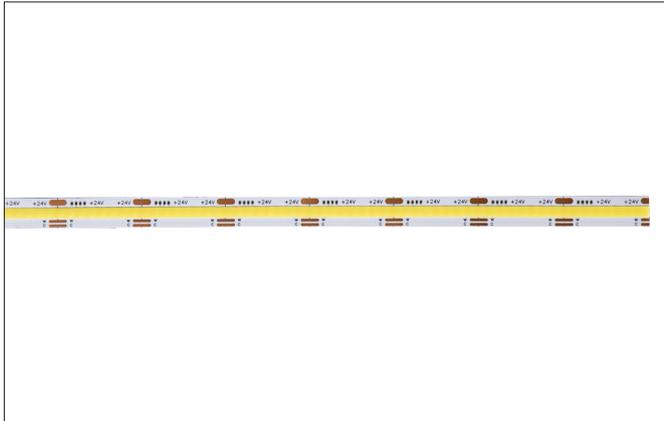


QUALITYFLEX COB-Vision TunableWhite LED-Flexplatine 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP65

Licht.
Für Generationen.

Artikel-Nr. 15376004



Ausschreibungstext

TunableWhite LED-Flexplatine 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP65, LED-Weißlicht, 6.100K-2.000K, CRI > 90 LED-Flexplatine zur Länge: 5000.0 mm Lampenleistung je Meter: 15.0 W/m, Schutzart raumseitig: IP65, Schutzklasse: III, Spannung: 24V DC, Abstrahlwinkel: 120.0 °, 576 LEDs pro Meter, Chip-Abstand (Short Pitch) : 1,74mm. Zur Individuellen Anwendung kann die LED-Flexplatine alle 27,8 mm eingekürzt werden. Die maximale Systemlänge von 5.000mm darf mit einer Einspeisung nicht überschritten werden.

Produktvorteile

- TunableWhite Chip-on-Board LED Bestückung für homogenes Lichtbild.
- Mit 2-Kanal-Dimmern lassen sich Farbtemperatur und Helligkeit verändern.
- Optimal Steuerbar über DALI (DT8) oder TunableWhite Funk-Fernbedienung.
- Schutzart: IP65
- Farbtemperatur: 2.000 Kelvin bis 6.500 Kelvin.
- Abstrahlwinkel: 120°.
- Hohe Farbwiedergabe mit CRI>90.

QUALITYFLEX COB-Vision TunableWhite LED-Flexplatine 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP65Licht.
Für Generationen.

Artikel-Nr. 15376004

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	15376004
GTIN	4251433955016
Serienname	QUALITYFLEX COB-Vision
Kurzbeschreibung	TunableWhite LED-Flexplatine 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP65
Farbe	weiß
Länge	5.000 mm
Breite	12 mm
Aufbauhöhe	5 mm
Lieferumfang	inkl. 1 x Montageanleitung, 5 x Silikone Endkappen, 5 x Kennzeichnungsetiketten
Nettogewicht	0,392 kg
Länge der Anschlussleitung	500 mm
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2.000 K - 6.500 K
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur 1	2.000 K
Farbtemperatur 2	6.500 K
Lichtstrom 1	425 lm/m
Lichtstrom 2	730 lm/m
Systemeffizienz	15 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 90
Abstrahlwinkel	120°
Farbtemperatur einstellbar	stufenlos

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	75 W
Lampenleistung je Meter	15 W/m
Spannungsart	DC
DC Nennspannung max.	24 V
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP65
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +40 °C
Dimmbar	Ja
Ader Zahl	3
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Länge der Anschlussleitung	500 mm
Kabelbelegung	rot = + pol gelb = - pol Warmweiß weiß = - pol Kaltweiß
Ausführung der Anschlussleitung	beidseitig
Leuchtmittelwechsel möglich	Nein
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	52.000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	30.000 h
Energieeffizienzklasse	G

QUALITYFLEX COB-Vision TunableWhite LED-Flexplatine 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP65

Licht.
Für Generationen.

Artikel-Nr. 15376004

Betriebstechnik QualityFlex	
Leistung pro meter	15 W/m
Short Pitch	1,74 mm
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	576 Stk
Länge der einzelnen Abschnitte	27,8 mm
Kleinster Biegeradius	40 mm
Ansteuerung	Negativ (3-adrig)
Länge	5.000 mm
max. Modullänge	5.000 mm
Schaltungsart	Parallelschaltung
LED Type	COB-LED

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,424 kg
Länge Verpackung	300 mm
Breite Verpackung	280 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
17240000	1 W	20 W	schaltbar	150 mm	40 mm	30 mm
17241000	1 W	40 W	schaltbar	210 mm	40 mm	30 mm
17242000	1 W	60 W	schaltbar	250 mm	40 mm	30 mm
17243000	1 W	120 W	schaltbar	300 mm	40 mm	30 mm
17244000	1 W	150 W	schaltbar	310 mm	40 mm	30 mm
17260000	1 W	150 W	schaltbar	105 mm	90 mm	59 mm

Kompatible Steuerungen						
Artikel-Nr.	Leistung min.	Leistung	Ansteuerung	Länge	Breite	Höhe
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
18155000	1 W	240 W	DALI-2	170 mm	59 mm	30 mm
18156000			1-10 V	167 mm	51 mm	23 mm
18157000	1 W	240 W	ZigBee	145 mm	46,5 mm	16 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
18165000	1 W	240 W	DALI-2	54 mm	110 mm	66 mm
17518000	1 W	240 W	Funksteuerung			
18192000	1 W	240 W	Funksteuerung	160 mm	45 mm	18 mm
17290000	1 W	100 W	DALI-2	244 mm	64 mm	32 mm
17291000	1 W	200 W	DALI-2	330 mm	79 mm	39 mm

QUALITYFLEX COB-Vision TunableWhite LED-Flexplatine 5 m, CRI > 90, 15 W / m, IP65

Licht.
Für Generationen.

Artikel-Nr. 15376004

Kompatible Profile				
Kurzbeschreibung	Serienname	Länge	Breite	Höhe
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
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, hoch 5338 1302	ONE		17,6 mm	15,9 mm
Anbau-Eckprofil 53703260	P63-14	2.000 mm	17,5 mm	17,5 mm
Wandanbauprofil 5375 1260	P74-14	2.000 mm	18,5 mm	55 mm