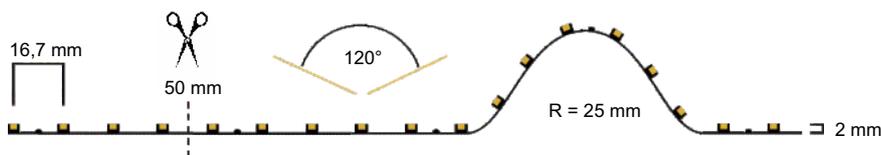
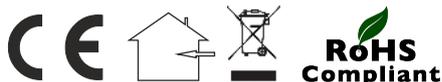


RGBW Streifen 19,2W/m, 12V DC, RGB+6.000K



Elektrische Daten

Leistung pro Meter	19,2W/m
Leistung pro Segment / Abschnitt	0,96W
Betriebsspannung	12V
Spannungsart	DC



Lichttechnische Daten

Lichtfarbe	RGB+kaltweiß
Farbtemperatur	RGB+6.000K
Farbcode	RGBW
Farbwiedergabeindex CRI	>80 Ra
Lichtstrom pro Meter	990lm/m
Lichtstrom pro Meter @ 6.000K	460lm/m
Effizienz @ 6.000K	96lm/W
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel)	120°
Farbkonsistenz	6 SDCM (one Bin only)

weitere Daten

Dimmbar	ja, mit entsprechendem Zubehör
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III
Effizienzklasse @ 6.000K	F
SMD Typ	5050 (4in1) SMD
Anzahl SMDs pro Meter	60 SMD/m
LED-Lebensdauer L70	20.000h (25°C)

Abmessungen & Gewicht

Länge	20m Rolle
Breite	12mm
Höhe	2mm
Schnittstellen	50mm (alle 3 SMDs)
Länge bei einseitiger Einspeisung	max. 5m
minimaler Biegeradius	25mm
SMD Abstand (Pitch)	16,7mm

Zusätzliche Produktdaten

Art PCB/FPC*	double Layer
Material PCB/FPC*	Kupfer
Kupferanteil PCB/FPC*	2oz (Unzen)
Oberfläche Platine	weiß
Rückseite	doppelseitiges 3M Klebeband
Umgebungstemperatur im Betrieb	-20°C bis + 40°C
Luftfeuchtigkeit	max. 70% (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20°C bis + 50°C max.
Zuleitung	keine
zu entsorgen nach WEEE	ja
Verpackung	eine 20m Rolle in antistatischer Verpackung
Gewicht eine Rolle	0,800kg
Verpackungseinheit	16 Rollen / 12,800kg
EAN Code	4029779055222
Zolltarifnummer	94054039900
Ursprungsland	China

* PCB (Printed Circuit Board) / FCB (Flexible Circuit Board)