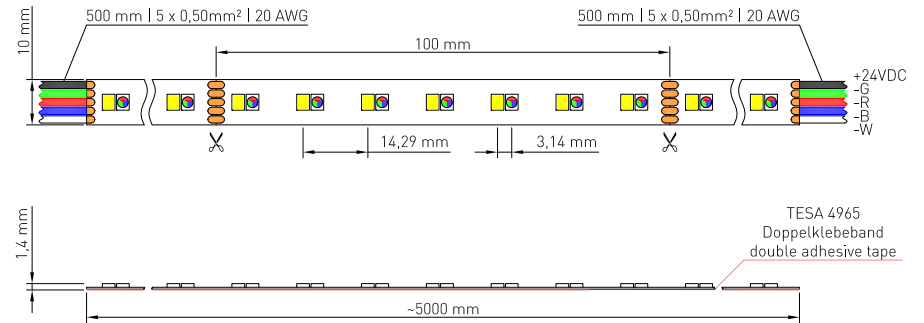


# LED FLEXSTRIP 80 ECO RGBW – IP20 | CRI/RA 90+



5m Rolle LED Flexstreifen mit 50cm langem Anschlusskabel am Anfang und Ende, mit jeweils 0,50mm<sup>2</sup> Leitungsquerschnitt. Strip mit rückseitigem TESA Doppelklebeband. Pro Verpackung ist ein 10cm langes Stück Schrumpfschlauch mit Schmelzkleber darin enthalten, um die Anschlussleitung nach dem Konfektionieren gegen Zugbelastungen zu sichern.

IP20

24 VDC

5m

80W

3 SDCM

CRI RA 90+

700 SMD 2835

120°

10cm

-20°C  
-  
+45°C

5m reel LED Flexstrip with 50cm long connecting cable at the beginning and end of the strip, with 0.50mm<sup>2</sup> cable cross section. Strip with TESA double-sided adhesive tape on the back. Each package includes a 10cm long piece of heat shrink pipe with hot melt adhesive, to secure the connecting cable against tensile loads after assembly.

FARBMUSTER COLOR PATTERN	ARTIKEL NR. ITEM No.	BEZEICHNUNG LABEL	WELLENLÄNGE & TEMPERATUR* WAVE LENGTH & TEMPERATURE*	LICHTSTROM*   EFFIZIENZ* LIGHT FLUX*   EFFICIENCY*	ENERGY CLASS ErP	ANSCHLUSSLEISTUNG* POWER RATING*
	FS-080-ERW	Rot (R) Red (R)	617nm - 622nm	100lm/m   37lm/W	-	max. 3,5W/m 16,0W/5m   17,0W/5m**
		Grün (G) Green (G)	522nm - 527nm	224lm/m   71lm/W	-	max. 3,5W/m 16,0W/5m   17,0W/5m**
		Blau (B) Blue (B)	462nm - 467nm	40lm/m   17lm/W	-	max. 3,5W/m 16,0W/5m   17,0W/5m**
		Warm Weiss (WW) Warm White (WW)	3000K +/- 75K   3-SDCM	1200lm/m   150lm/W	C	max. 9,0W/m 39,0W/5m   42,0W/5m**
		100% Mix RGBW 100% Mix RGBW	-	1540lm/m   96lm/W	-	max. 17W/m 78,0W/5m   85,0W/5m**



Preis & Verfügbarkeit  
Price and Availability



Messprotokolle  
Measurement protocols



EPREL Energielabels  
EPREL Energy labels



Montagerichtlinien  
Assembly guidelines

\*Sind Durchschnittswerte von mehreren Messergebnissen aus unterschiedlichen Chargen. Aufgrund von LED Fertigungsprozessen variieren diese Werte von einer Produktion zur nächsten Produktion. Toleranzen von bis zu +/- 10% werden dabei von uns akzeptiert. Da eine 5m Rolle im Vergleich zu einem 1m langem Teilstück, einen weit höheren Spannungsabfall aufweist, ist somit auch die Leistungsaufnahme nicht 5 mal so hoch sondern geringer! \*\* Spannungsversorgung beidseitig von beiden Enden!

\*Are averages of multiple measured values from different batches. Due to LED manufacturing processes, these values vary from one production to the next production. Tolerances of up to +/-10% are accepted by us. As a 5m roll causes a far higher voltage drop compared to a 1m piece, power consumption is as a result not five times higher but lower!  
\*\* Power supply on both sides of both ends!

Weitere Informationen mittels QR Code  
Further information via QR code