





ITC
INDUSTRY TRADE CONSULTANCY

Unsere DIMMBAREN LED FLEX MODULE nach Lichtfarben und Lichtstrom

SOLEA WHITE 85	Weiß von 200 bis 3500 lm/m	S. 3 – 13
SOLEA WHITE Hi CRI 95	Brilliantes weiß mit höchster Farbwiedergabe bis zu 2500 lm/m	S. 15 – 26
SOLEA ULTIMATE PEAK	Lumenpakete bis 5000 powered by Osram und Nichia	S. 27 – 31
SOLEA TUNABLE WHITE	Regelbares weiß von warm bis kaltweiß 2200–6500 °K	S. 33 – 38
SOLEA CONSTANT CURRENT WHITE	Längste Modullängen durch IC Steuerung	S. 39 – 42
SOLEA COLOR	Monochrom, RGB, RGB+W, Lauflicht	S. 43 – 55
SOLEA SIDE	Seitlich abstrahlendes Modul	S. 57 – 59
SOLEA CORNER	bis zu einem 90°Winkel verlegbares Modul	S. 61 – 63
SOLEA NAUTIC	Schutzart IP68 für alle Module lieferbar	S. 65 – 66

SOLEA WHITE 85

S. 3 – 13

SMD	Volt	Lumen/m	Watt/m	CRI Ra	Schnittlänge mm	Breite mm	LED Abstand mm
1210	24	250	2,4	85	166	8	33,3
1210	24	450	4,8	85	100	8	16,6
1210	24	900	9,6	85	50	8	8,3
1210 Dual Line	24	1800	19,2	85	50	15	8,3
2835	24	1000	14,4	85	100	10	16,6
2835	24	1500	19,2	85	50	12	8,3
3014 Super Slim 	12	700	7,7	85	31	3,5	10
5050 Dual Line	24	2300	28,8	85	50	20	16,6
Osram DURIS E3	24	2000	23	85	50	8 od. 10	8,3
5730 	24	3200	28	85	100	12	13




SOLEA WHITE Hi CRI 95

S. 15 – 26

SMD	Volt	Lumen/m	Watt/m	CRI Ra	Schnittlänge mm	Breite mm	LED Abstand mm
1210	24	220	2,4	95	166	8	33,3
1210	24	440	4,8	95	100	8	16,6
1210	24	850	9,6	95	50	8	8,3
1210 Dual Line	24	1650	19,2	95	50	15	8,3
2216	24	1800	19,2	95	25	10	4,2
2835	24	1000	14,4	95	100	10	16,6
2835	24	1500	19,2	95	50	8 od. 12	8,3
3014	24	1000	9,6	95	50	8	8,3
3014 slim	24	1300	14,4	95	33,3	5	5,55
5050 Dual Line	24	2200	28,8	95	50	20	16,6
Osram DURIS E5	24	2300	17	95	50	12	16,6

SOLEA ULTIMATE PEAK

S. 27 – 31

SMD	Volt	Lumen/m	Watt/m	CRI Ra	Schnittlänge mm	Breite mm	LED Abstand mm
NICHIA 3030 	24	2500	24	85	100	12	14
NICHIA 3030 	24	4000	32	85	50	8	8,3
NICHIA 3030 	24	5000	42	85	50	8	8,3
Osram DURIS E3	24	3000	24	85	25	8 od. 10	4,2

SOLEA TUNABLE WHITE 2200/2600-6500°K

S. 33 – 38

SMD	Volt	Lumen/m	Watt/m	CRI Ra	Schnittlänge mm	Breite mm	LED Abstand mm
1210	24	max. 960	9,6	85	100	8	8,3
2835	24	max. 1800	19,2	85	100	12	8,3
3014 Osram	24	max. 2200	19,2	85	100	10	16,6
1210	24	max. 940	9,6	95	100	8	8,3
2835	24	max. 1600	19,2	95	100	12	8,3



SOLEA CONSTANT CURRENT WHITE

S. 39 – 42

SMD	Volt	Lumen/m	Watt/m	CRI Ra	Schnittlänge mm	Breite mm	LED Abstand mm
2835	24	550	7,2	95	100	12	8,3
5050	24	1000	12	95	100	10	16,6
5630 Osram DURIS E5	24	1700	17	95	100	10	27,7

SOLEA COLOR

S. 43 – 55

SMD	Volt	Lumen/m	Watt/m	Farben	Schnittlänge mm	Breite mm	LED Abstand mm
1210 Mono	24	50-190	2,4	Rot, Grün, Blau, Amber	166	8	33,3
1210 Mono	24	100-380	4,8	Rot, Grün, Blau, Amber	100	8	16,6
1210 Mono	24	200-760	9,6	Rot, Grün, Blau, Amber	50	8	8,3
1210 Mono Dual Line	24	240-1520	19,2	Rot, Grün, Blau, Amber	50	15	8,3
2835 Mono	24	140-1060	14,4	Rot, Grün, Blau, Amber	100	10	16,6
2835 Mono	24	210-1600	19,2	Rot, Grün, Blau, Amber	50	12	8,3
5050	24	330 max	7,2	RGB	166,6	10	33,3
5050 	24	660 max	14,4	RGB	100	8	16,6
5050 IC-WS2812	5	350 max	9,6	RGB	31,2	10	31,2
5050 IC-WS2813B 	5	660 max	14,4	RGB	25	10	16,6
5050+2835	24	880 max	23	RGB+W	125	12	10,4
5050+5050	24	920 max	23	RGB+W 95 Ra	125	12	10,4

SOLEA SIDE

S. 57 – 59

SMD	Volt	Lumen/m	Watt/m	CRI Ra	Schnittlänge mm	Breite mm	LED Abstand mm
335	24	400	4,8	85	100	8	16,6
335	24	800	9,6	85	50	8	8,3

* SOLEA SIDE ist auf Anfrage auch in monochromer Ausführung lieferbar

SOLEA CORNER

S. 61 – 63

SMD	Volt	Lumen/m	Watt/m	CRI Ra	Schnittlänge mm	Breite mm	LED Abstand mm
2835	24	800	10,8	95	100	7	16,6
5050	12/24	500	11	RGB	50/100	7	16,6

SOLEA NAUTIC

S. 65 – 66

Schutzart IP68 für alle Module lieferbar

Änderungen vorbehalten. Lichtströme beziehen sich bei weiß auf die Farbtemperatur 4000°K. Bei RGB wurde der maximale Wert angegeben, jedoch alles ohne Gewähr.

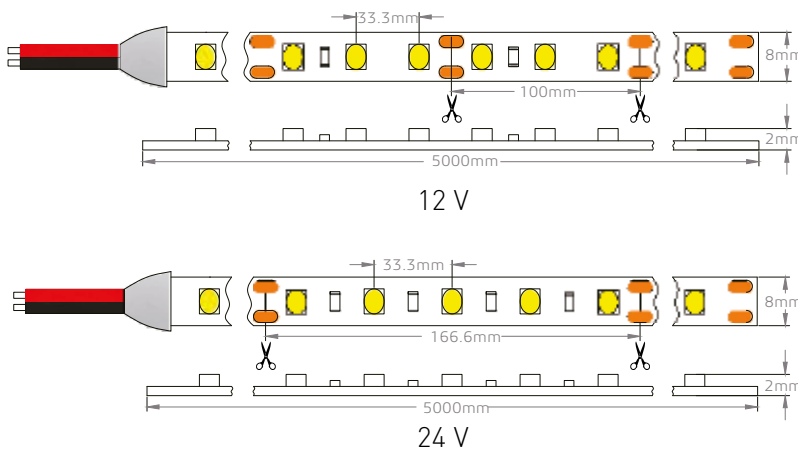
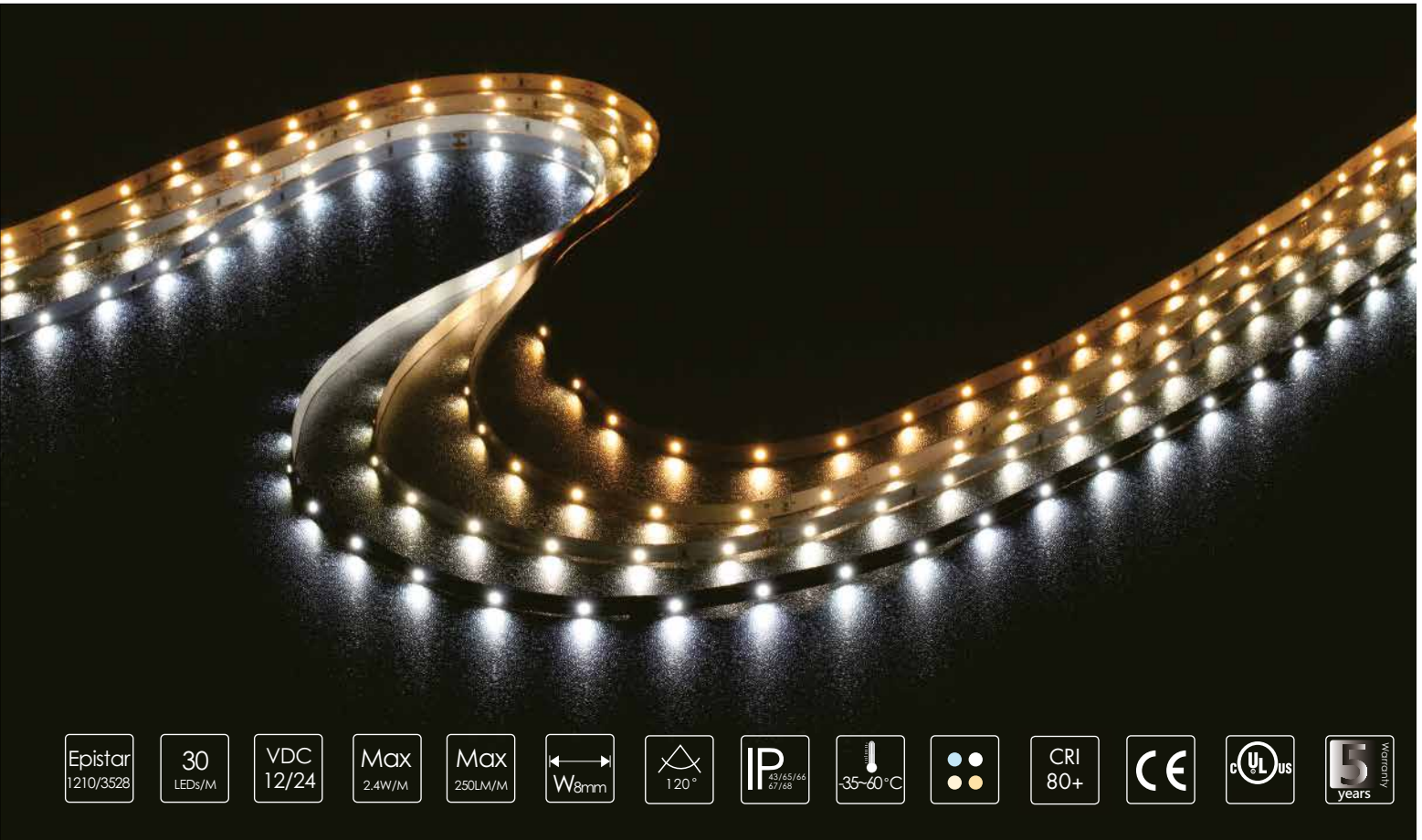
SOLEA WHITE 85



Fotos: iStock

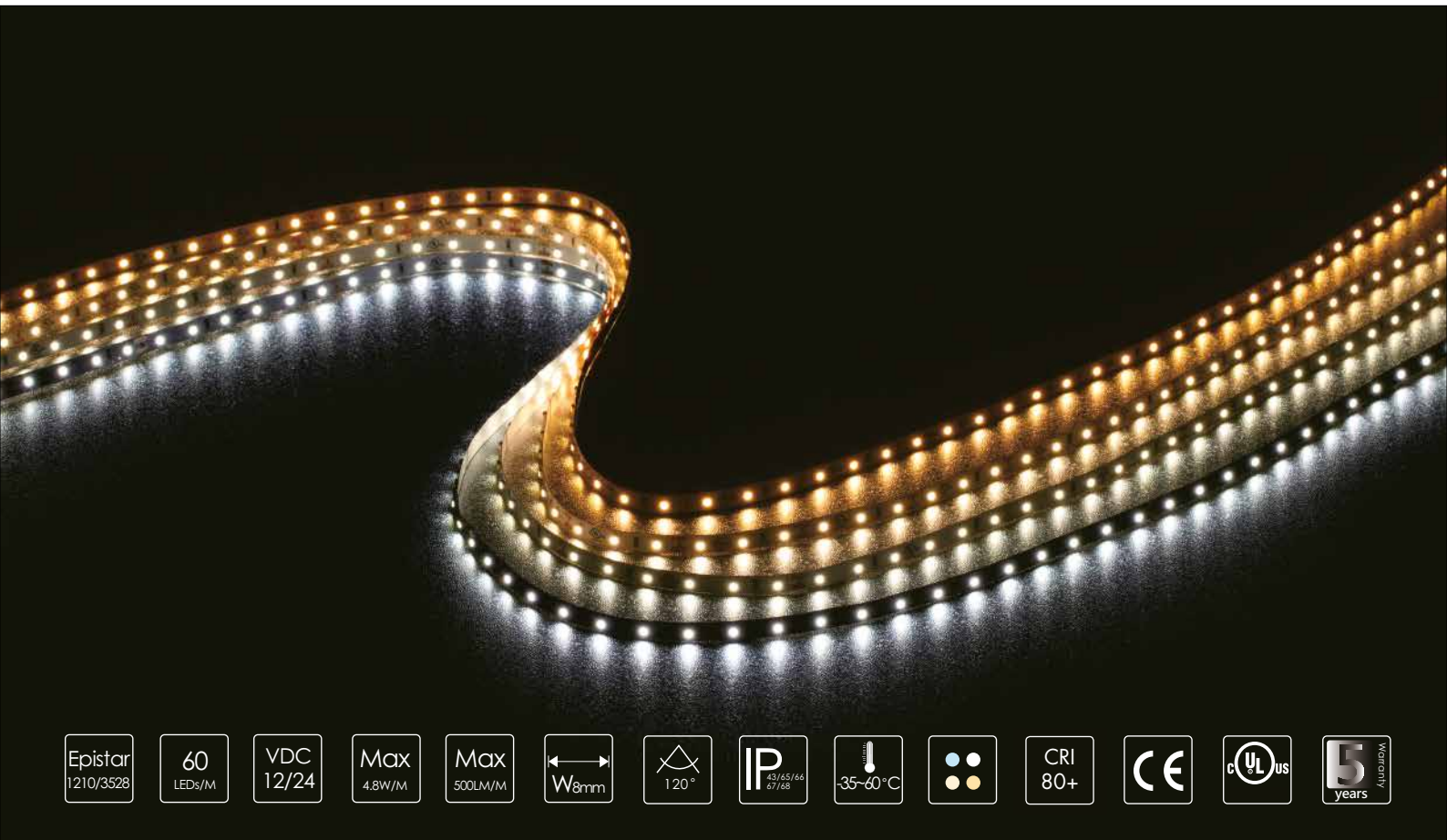
Charakteristika

1. Farbwiedergabewerte (CRI) von 85 Ra und R9 > 30
2. Module mit Lichtstrompaketen von 250 bis 3200 lm pro Meter
3. Gleiche LED Helligkeitsgruppe bei 3 bzw. 5 SDCM Farbortbinning gem. CIE 1931
4. Epistar Premium LEDs bzw. Osram Duris E3
5. Bestmögliches Preis-Leistungsverhältnis

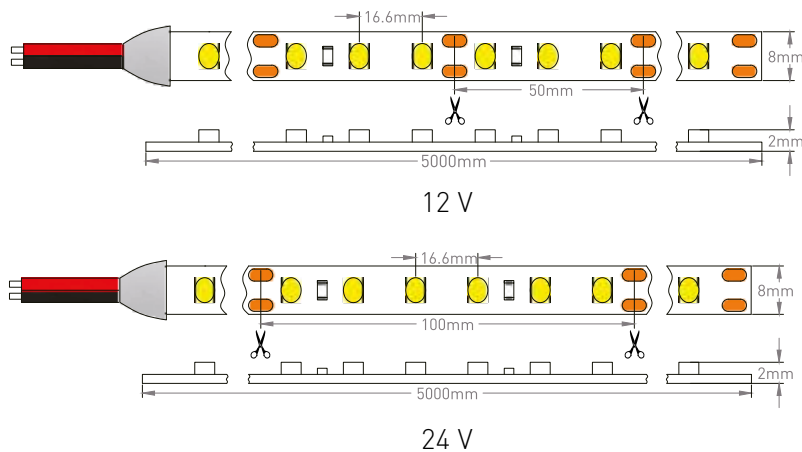


Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 2,4 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	250 lm max.
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	33,3 mm
Elektrische Leistung	2,4 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 166,6 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.

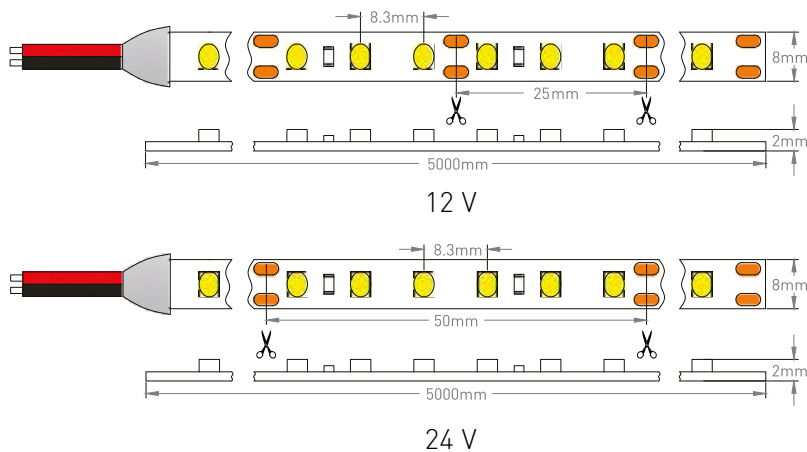
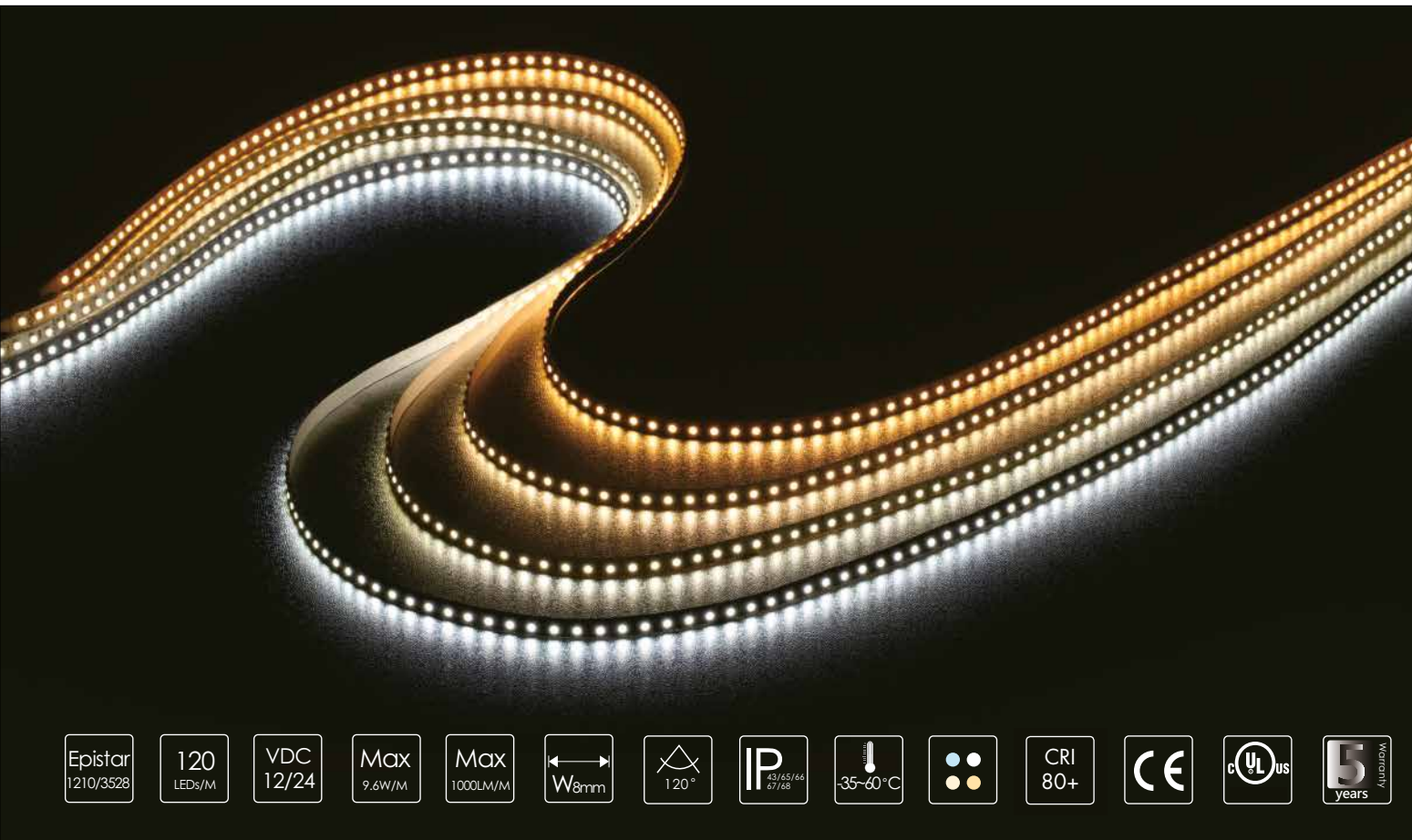


-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-



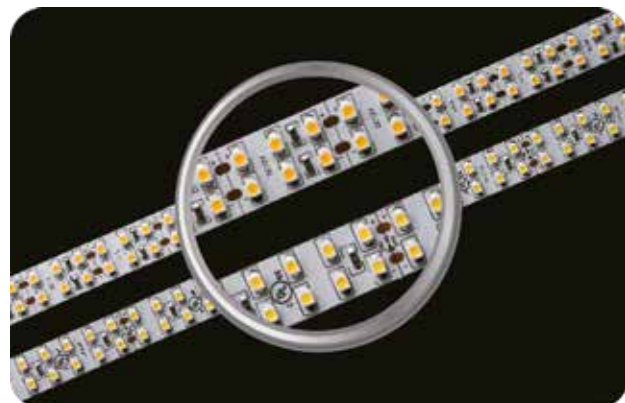
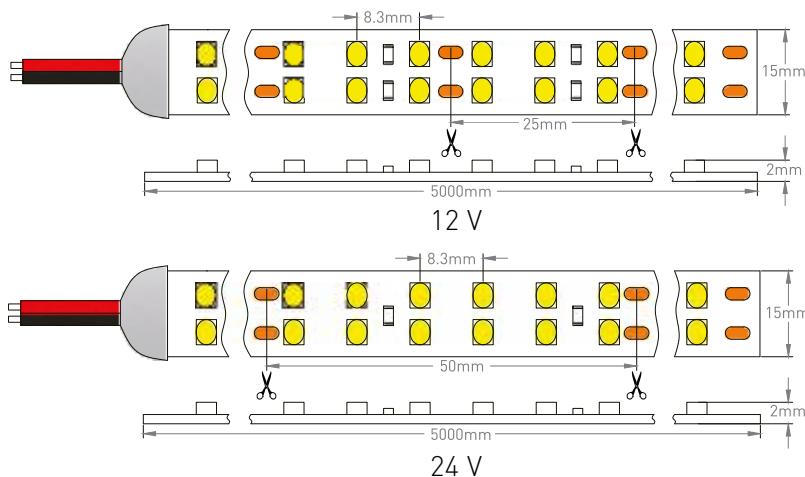
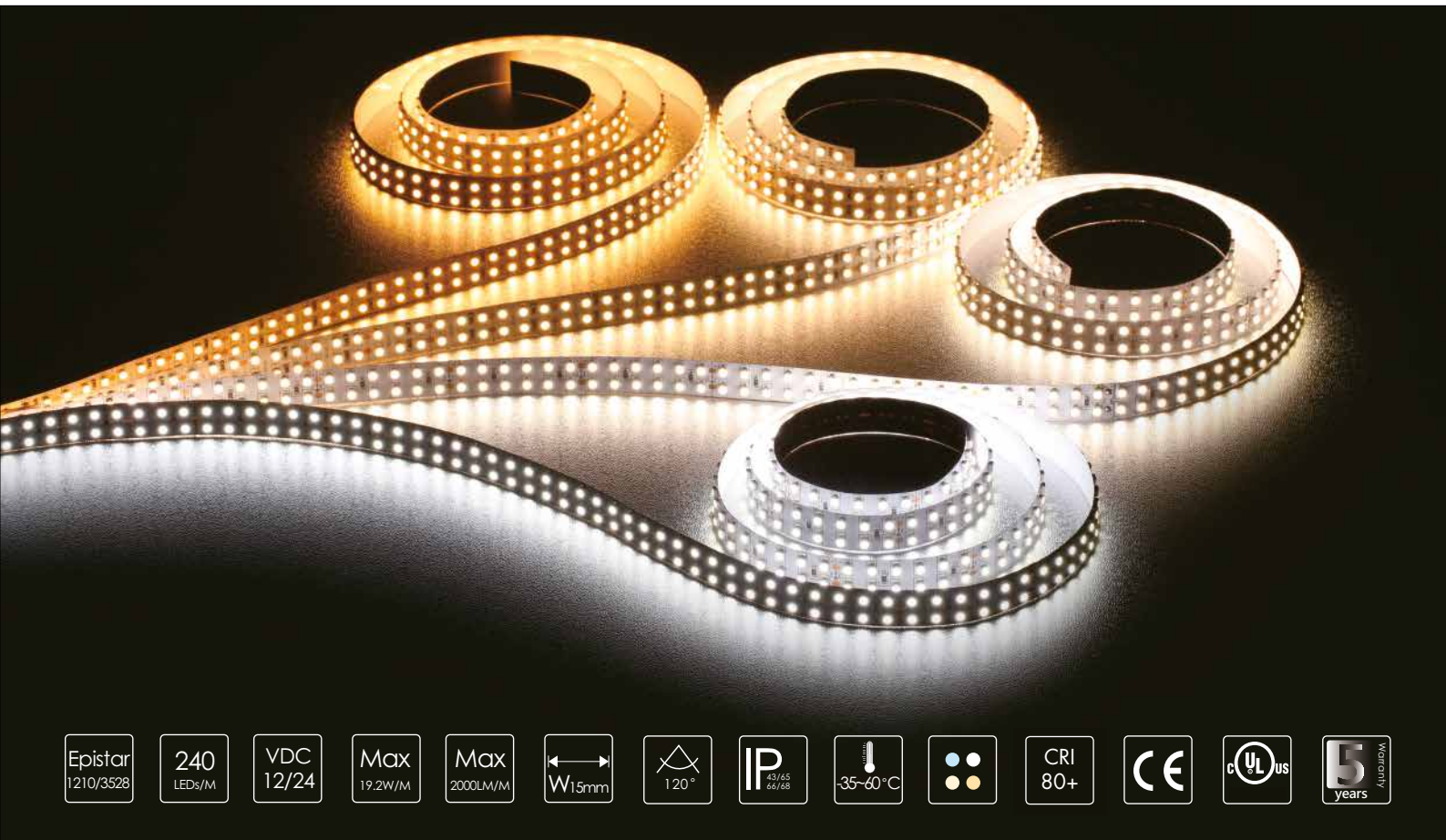
Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 4,8 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	450 lm max.
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	4,8 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.



Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 9,6 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	900 lm max.
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	9,6 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.



Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 Dual Line 19,2 W

Lichtfarbe 827, 830, 840, oder 865

Lichtstrom 1850 lm

Modulbreite 15 mm

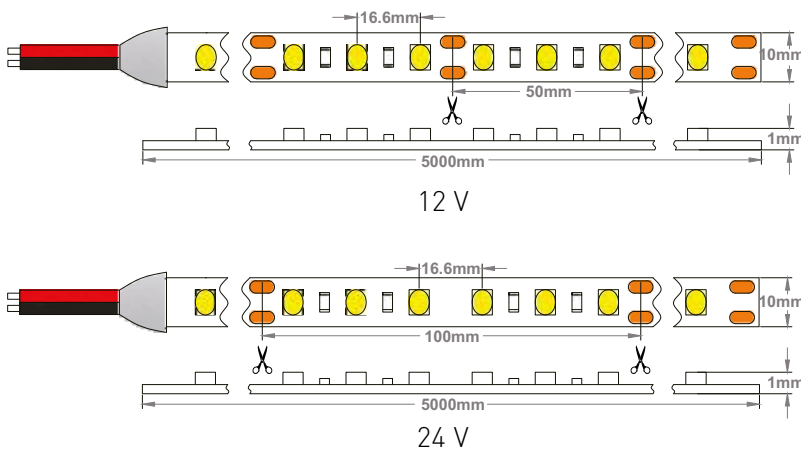
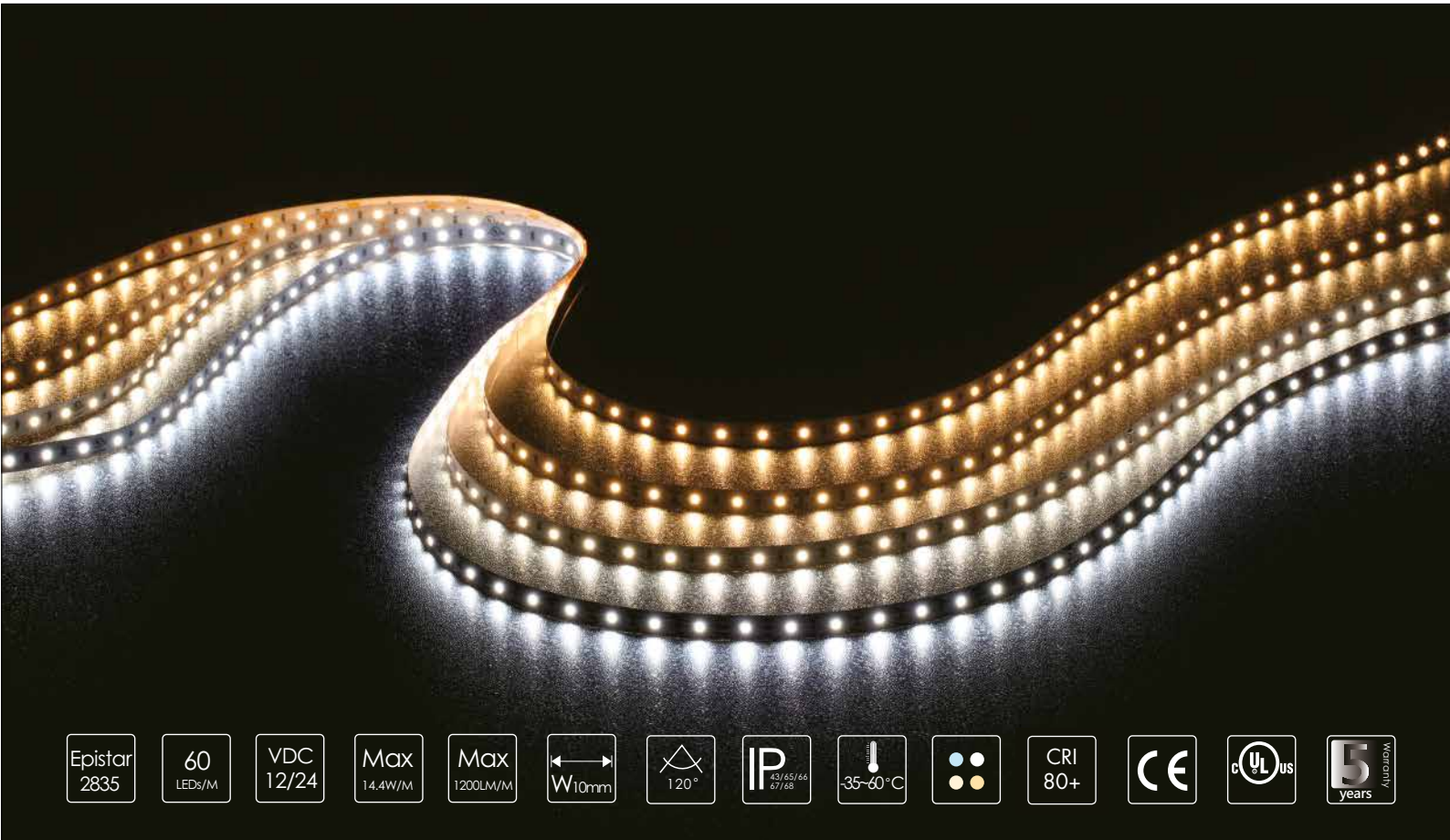
LED Abstand 8,3 mm

Elektrische Leistung 19,2 Watt typ. / m

Schnittstellen alle 100 mm

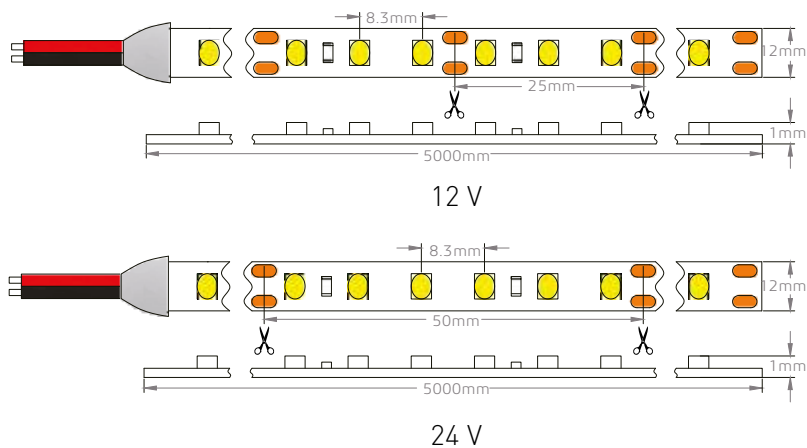
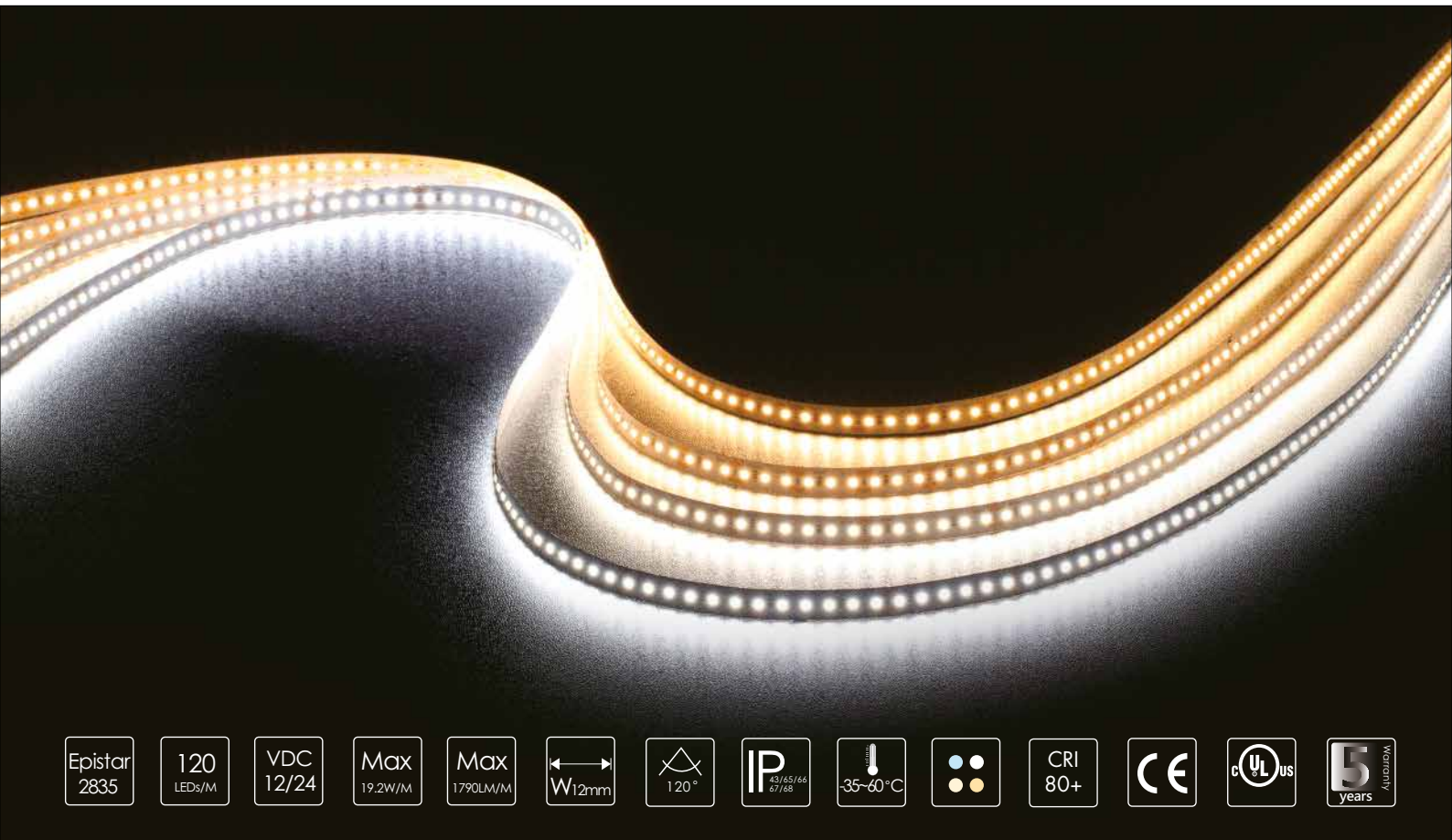
Spannungseingang 24 VDC konstant

Farbwiedergabe 85 Ra typ



Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 14,4 W

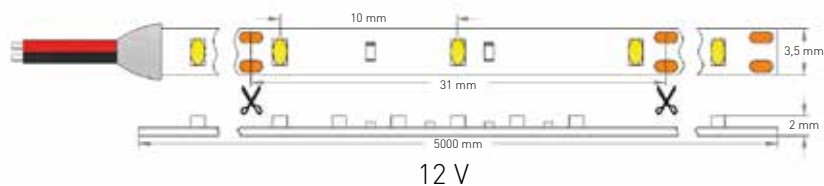
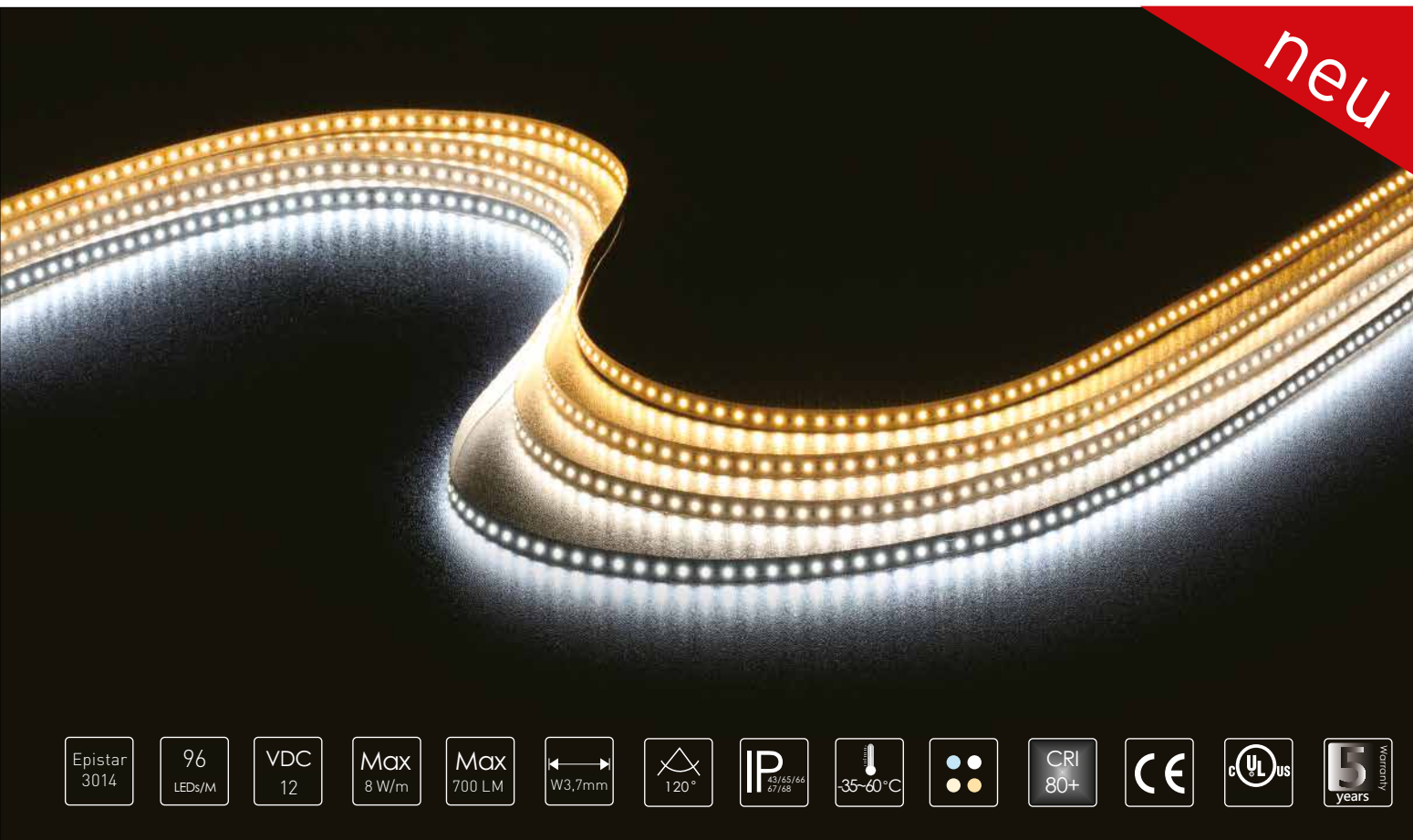
Lichtcodes	R, G, B, Bernstein, 827, 830, 840, 860	Lichtstrom 840	1100 lm
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	14,4 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	82 Ra typ.



Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 19,2 W

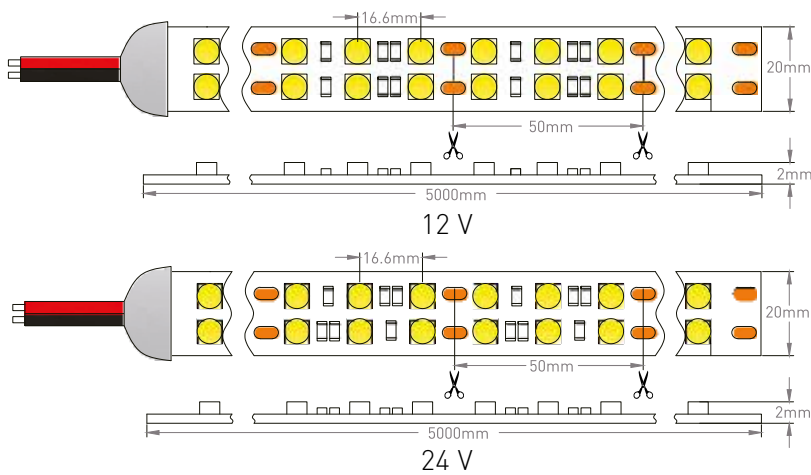
Lichtcodes	R, G, B, Bernstein, 827, 830, 840, 860	Lichtstrom 840	1700 lm
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	19,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 / 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	82 Ra typ.

neu



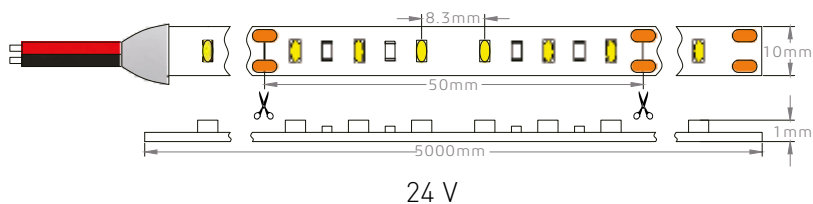
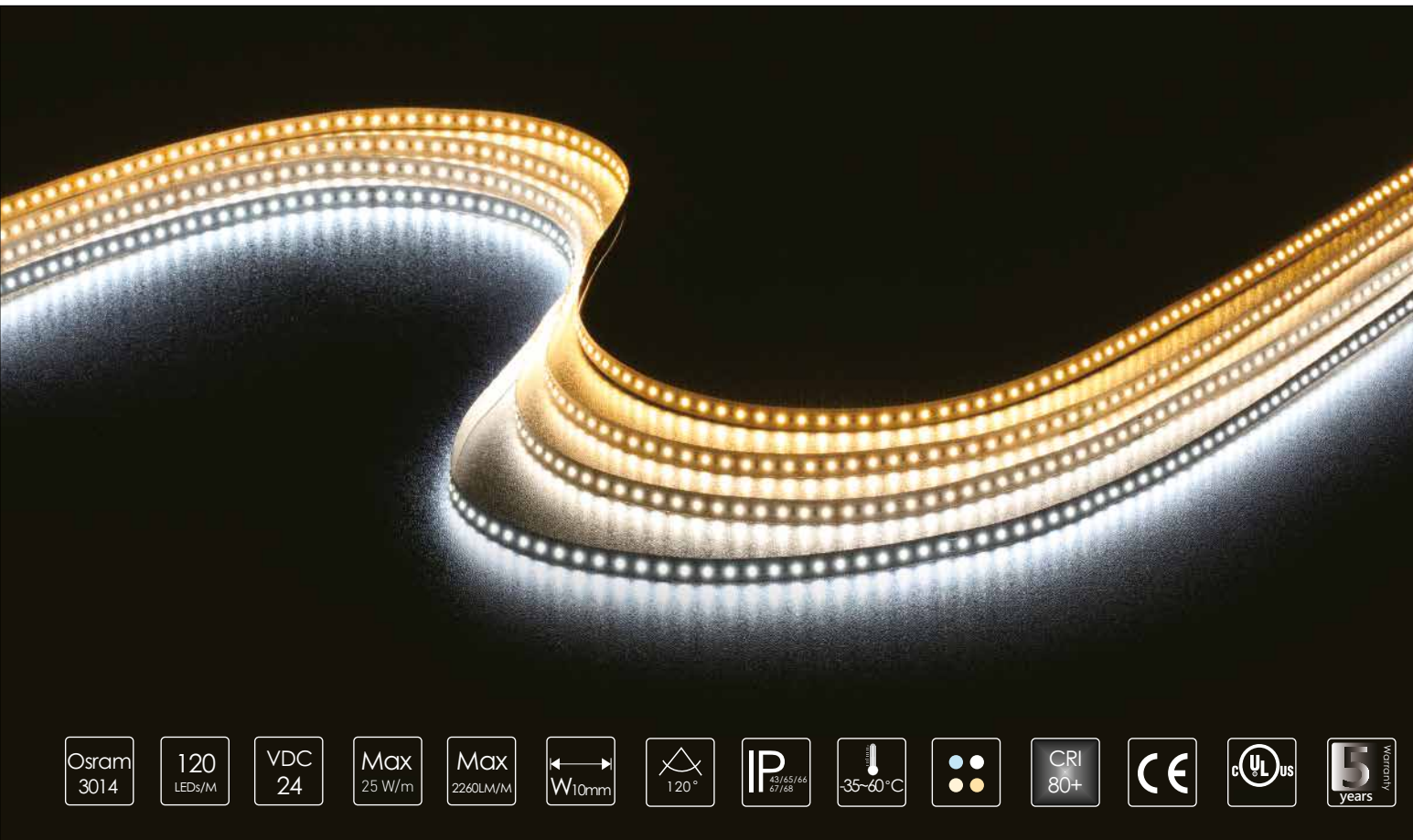
Dimmbares LED Flex Modul SMD 3014 Super Slim 7,7 W

Lichtcodes	827, 830, 840 oder 860	Lichtstrom	700 lm
Modulbreite	3,7 mm	LED Abstand	10 mm
Elektrische Leistung	7,7 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 31 mm
Spannungseingang	12 VDC	Farbwiedergabe	85 Ra typ.



Dimmbares LED Flex Modul SMD 5050 Dual Line 28,8 W

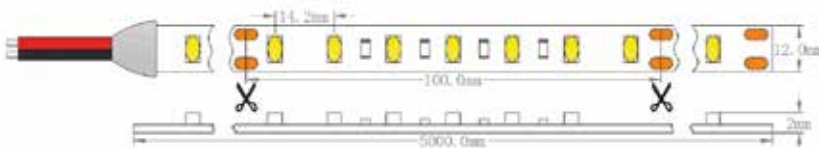
Lichtcodes	827, 830, 840 oder 860	Lichtstrom	2300 lm
Modulbreite	20 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	28,8 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.



Dimmbares LED Flex Modul Osram DURIS E3 25 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 3500°K, 4000°K 4500°K, 5000°K, 5700°K, 6500°K	Lichtstrom	2000 lm
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	25 Watt / m max.	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.

neu



Dimmbares LED Flex Modul SMD 5730 28 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 3500°K, 4000°K 4500°K, 5000°K, 6500°K	Lichtstrom	3200 lm
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	14 mm
Elektrische Leistung	28 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 100 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.

SOLEA WHITE Hi CRI 95

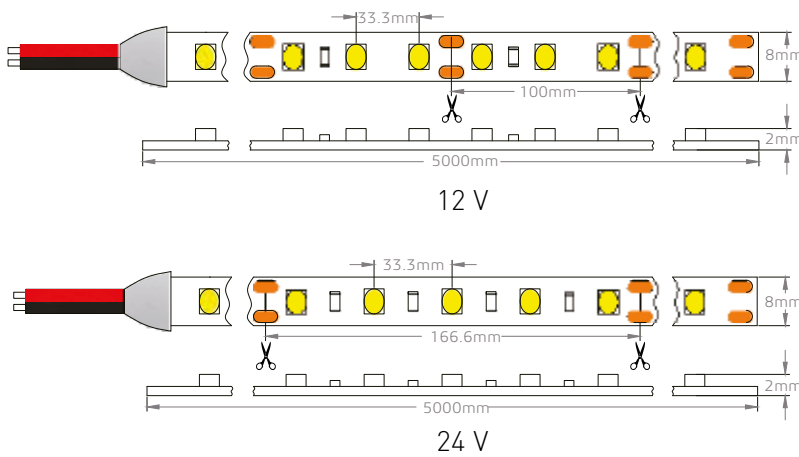
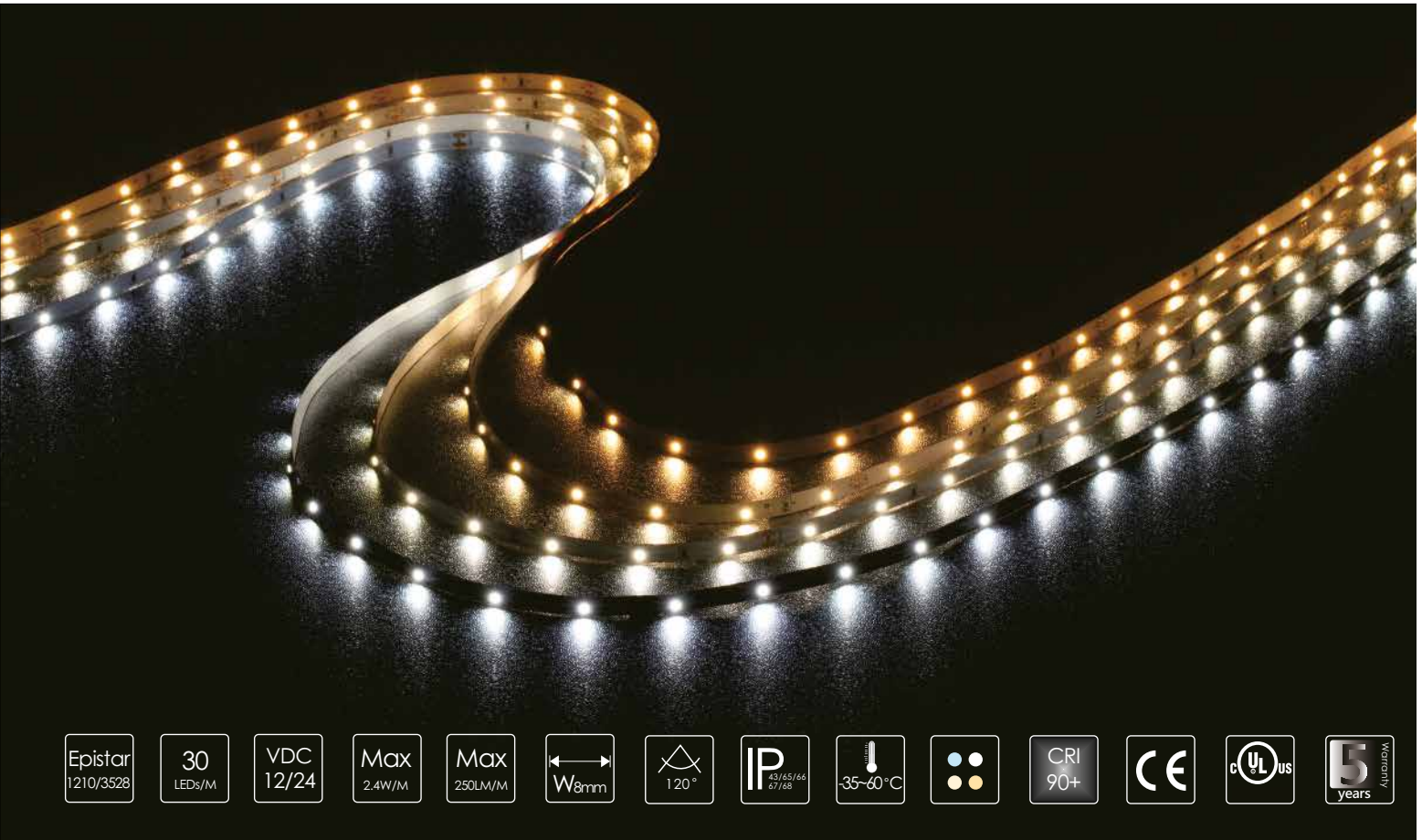


Fotos: iStock



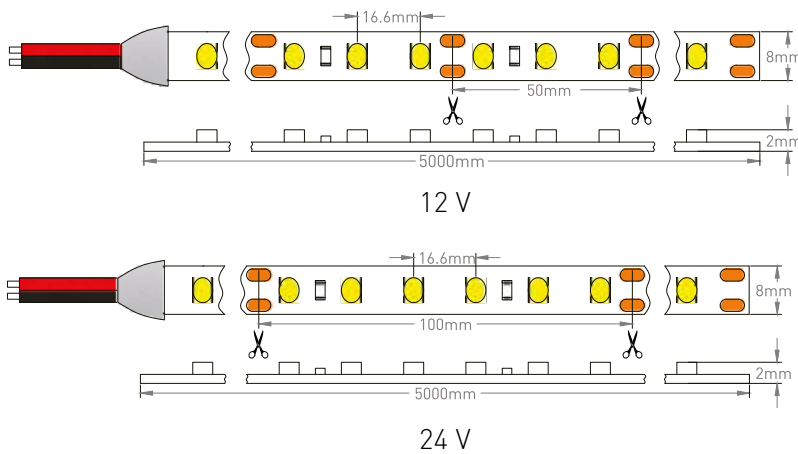
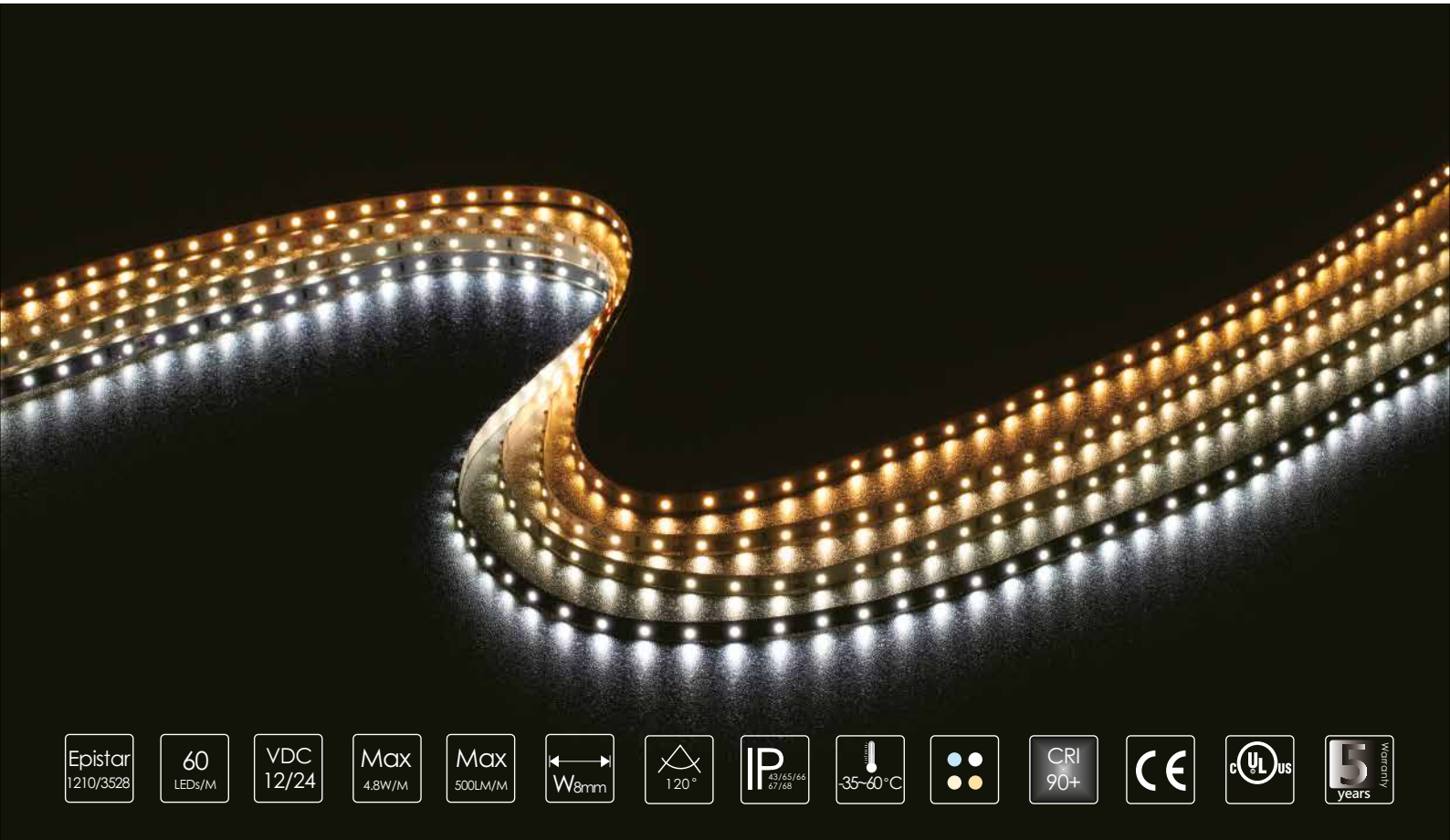
Charakteristika

1. Farbwiedergabewerte (CRI) 95 Ra bis zu 98 Ra
2. Module mit Lichtstrompaketen von 220 bis 2300 lm pro Meter
3. Gleiche LED Helligkeitsgruppe bei 2 bzw. 3 SDCM Farbortbinning gem. CIE 1931
4. Modulbreiten ab 5 mm
5. Kürzester LED Abstand von 4.2 mm
6. Perfekte Lichthomogenität für anspruchsvollste Anwendungen
7. Brilliantes weiß
8. Epistar Premium LEDs bzw. Osram Duris E5



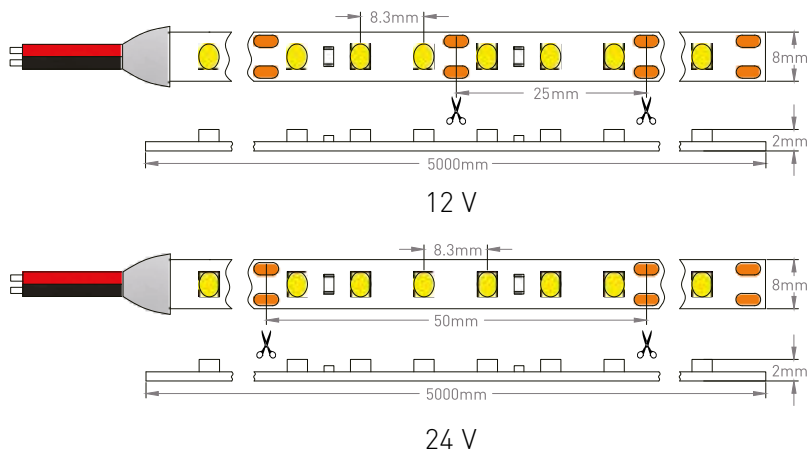
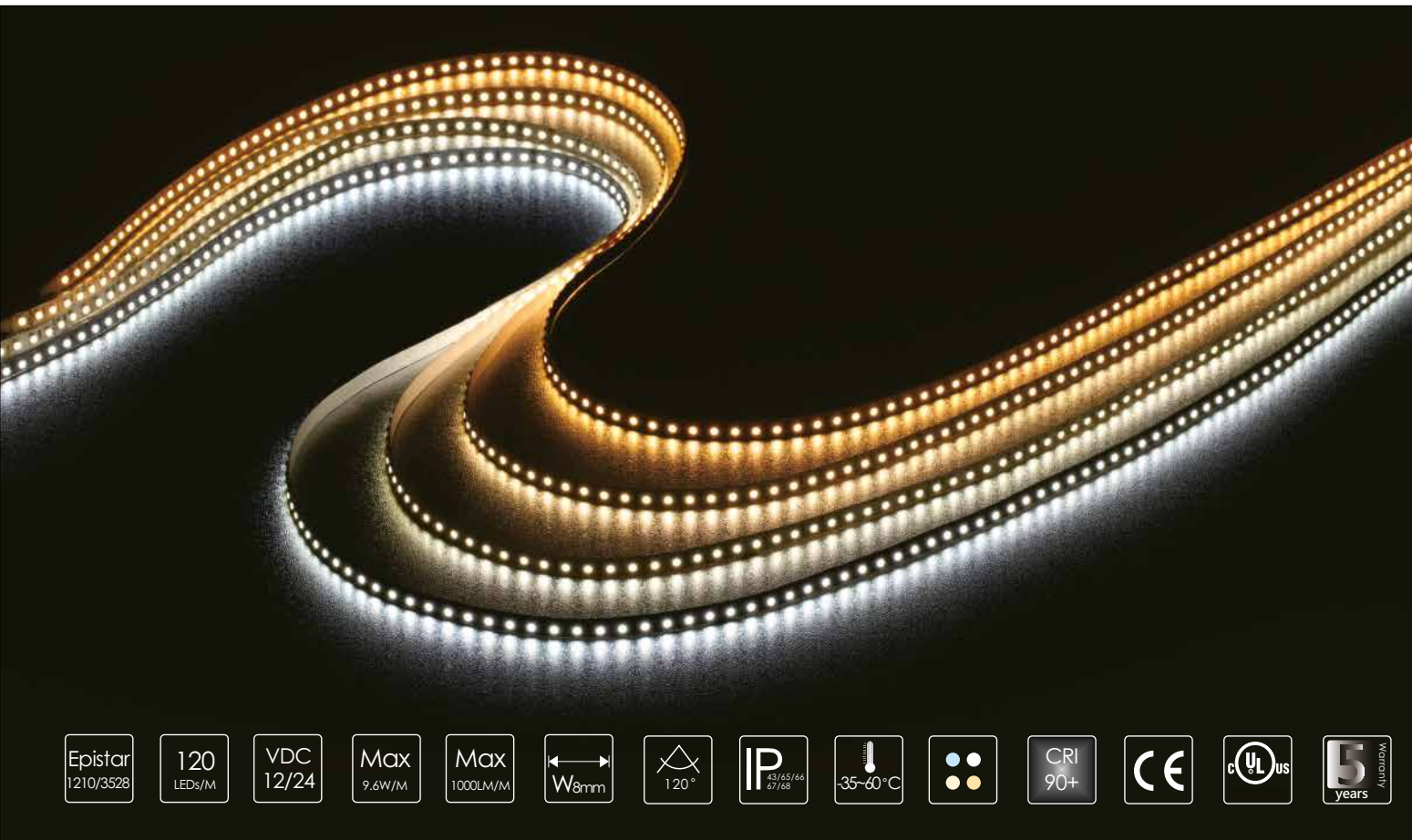
Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 2,4 W weiß

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	250 lm
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	33,3 mm
Elektrische Leistung	2,4 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 100 / 166,6 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.



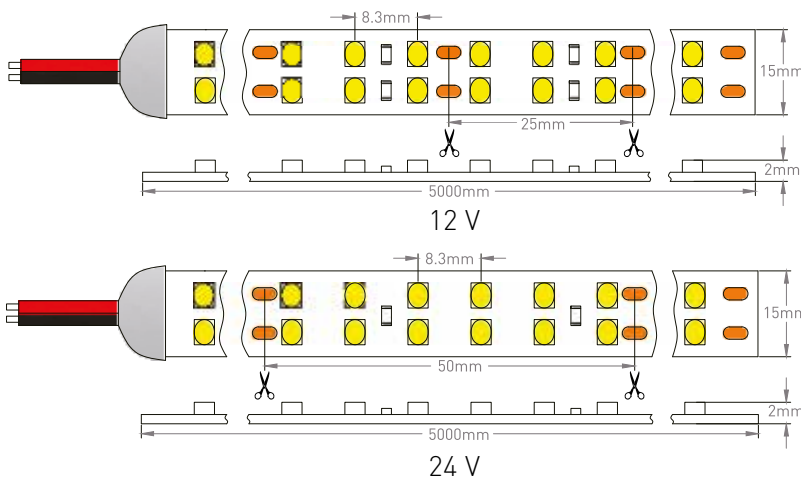
Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 4,8 W weiß

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	500 lm
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	4,8 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.



Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 9,2 W weiß

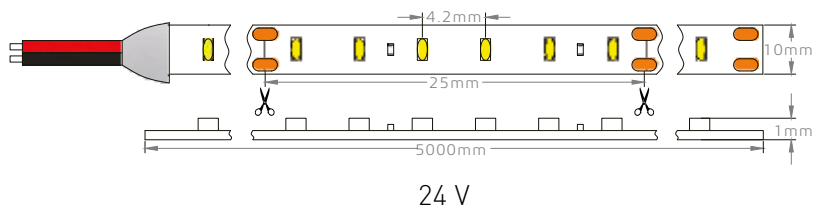
Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	1000 lm
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	9,6 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 / 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.



Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 Dual Line 19,2 W

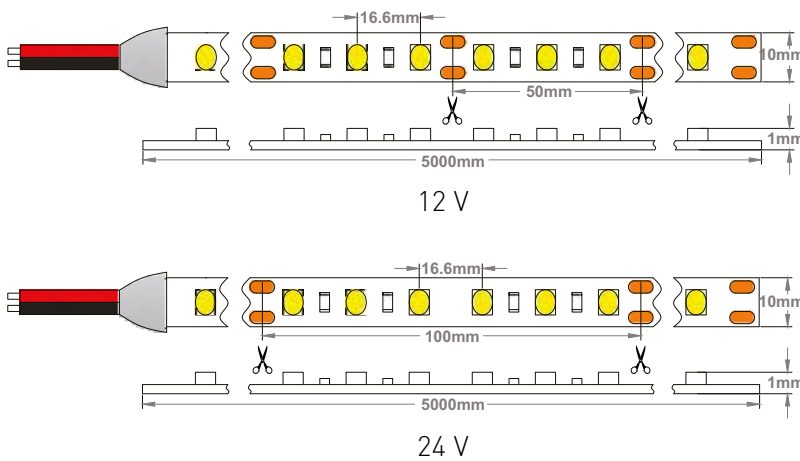
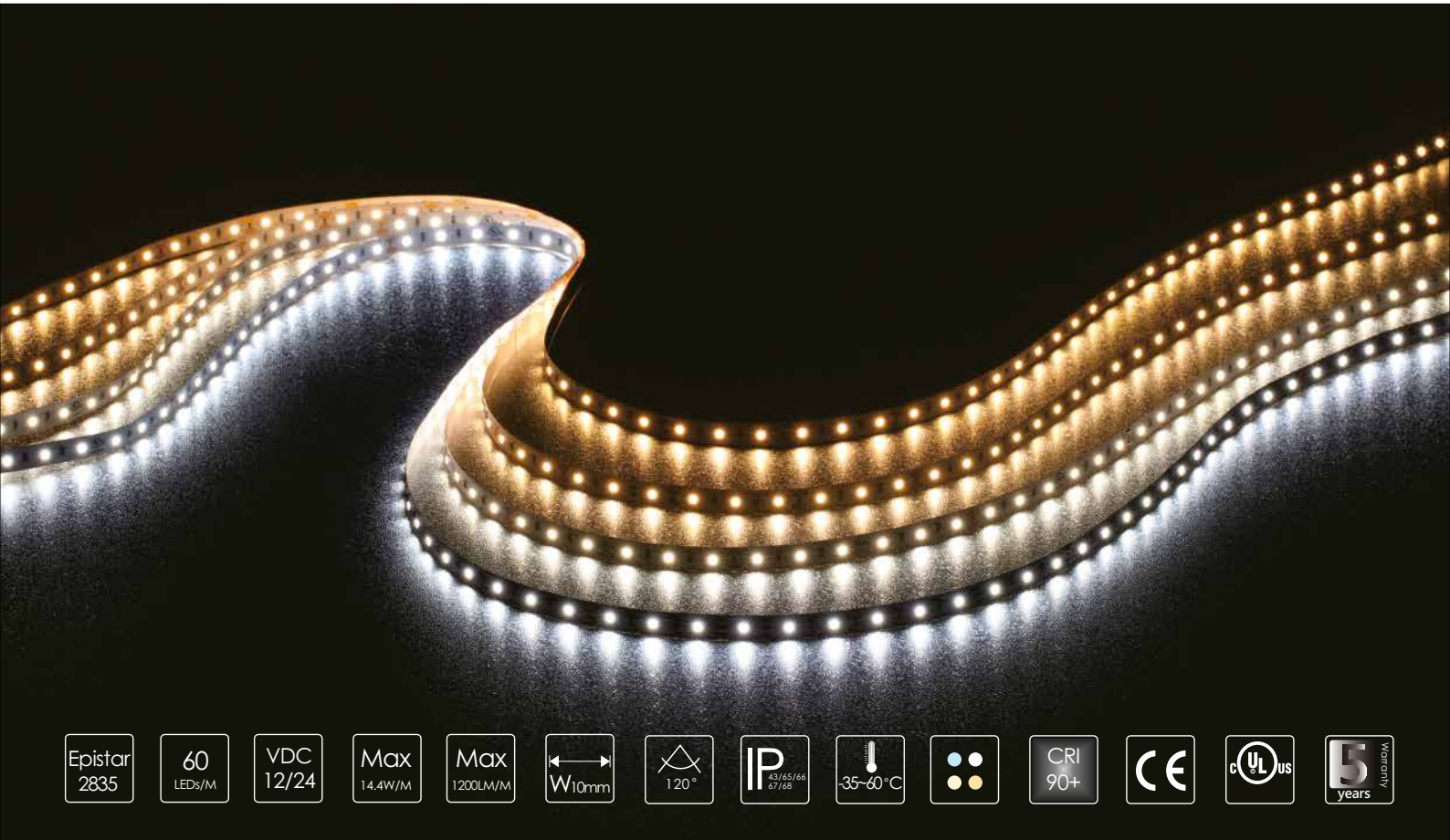
Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	2000 lm
Modulbreite	15 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	19,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 / 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.

neu



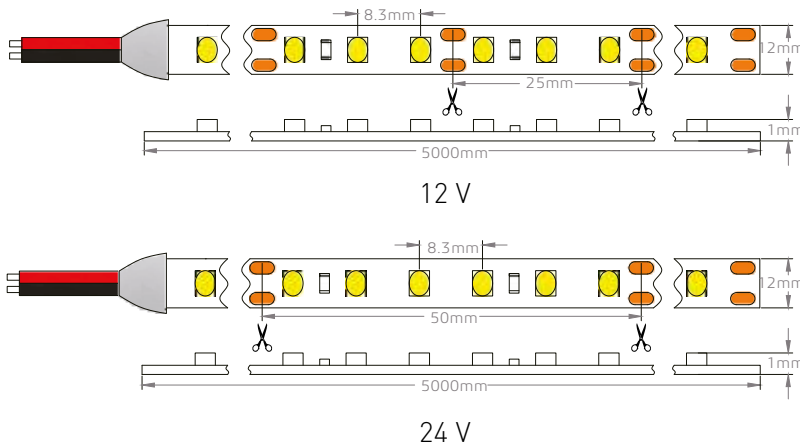
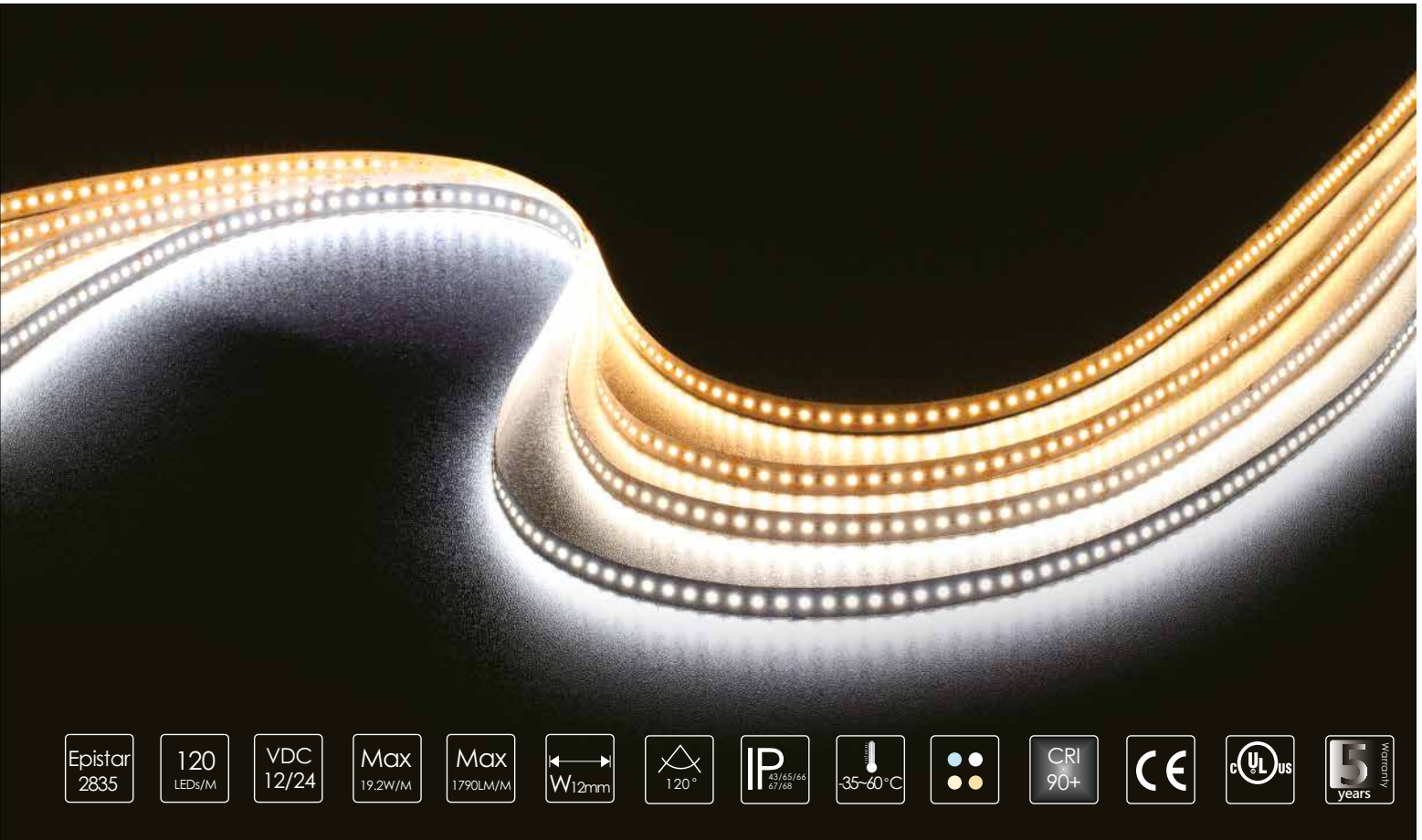
Dimmbares LED Flex Modul SMD 2216 19,2 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	1800 lm
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	4,2 mm
Elektrische Leistung	19,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.



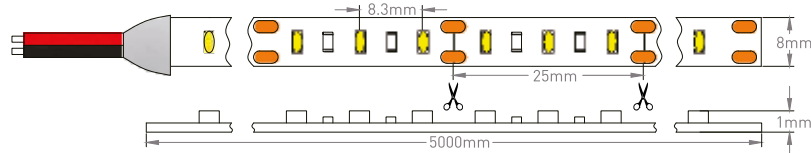
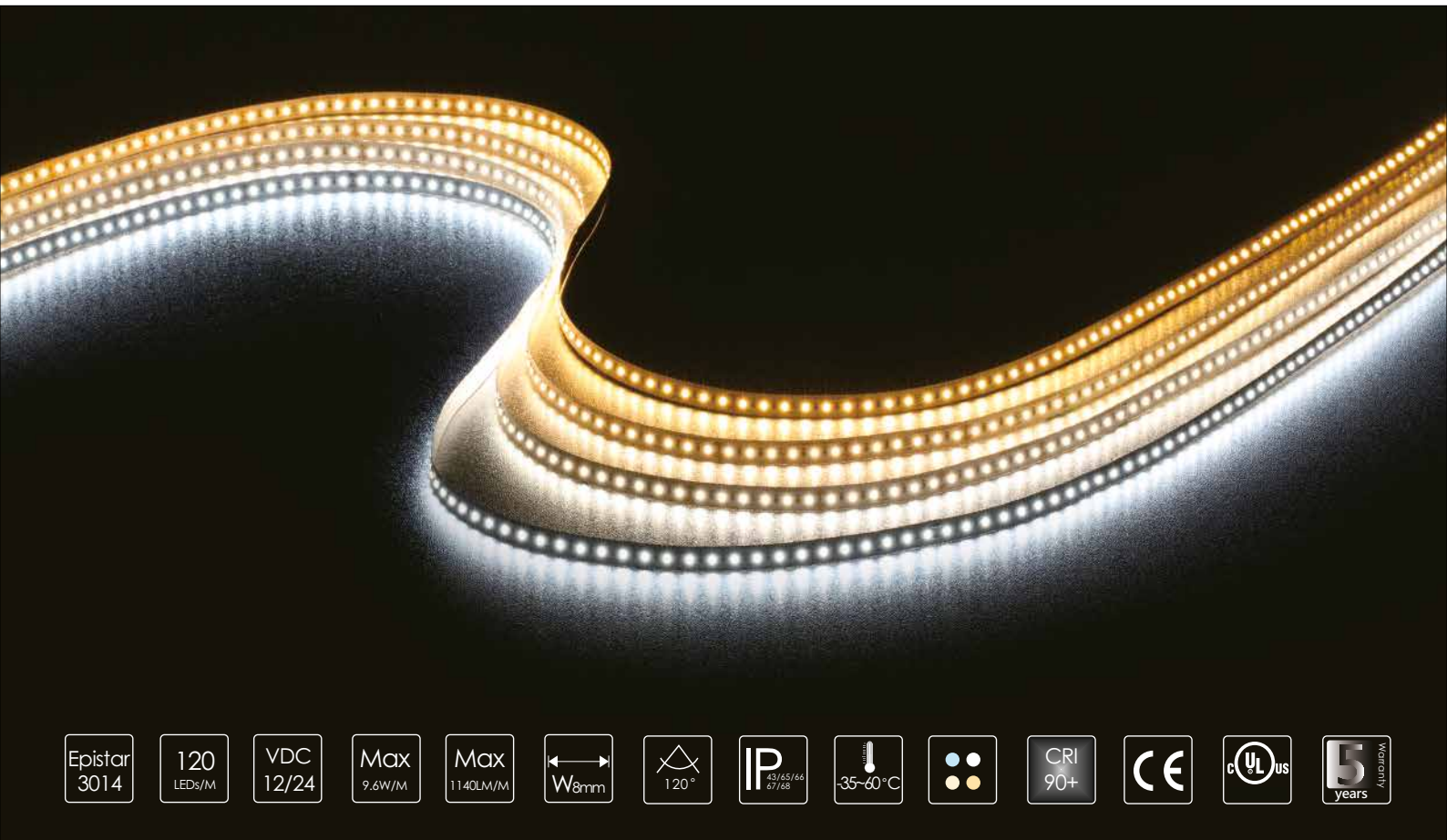
Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 14,4 W weiß

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	1200 lm
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	14,4 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.

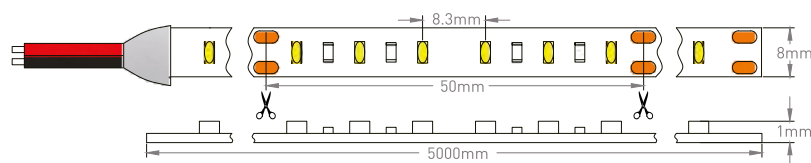


Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 19,2 W weiß

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	1790 lm
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	19,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 / 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.



12 V



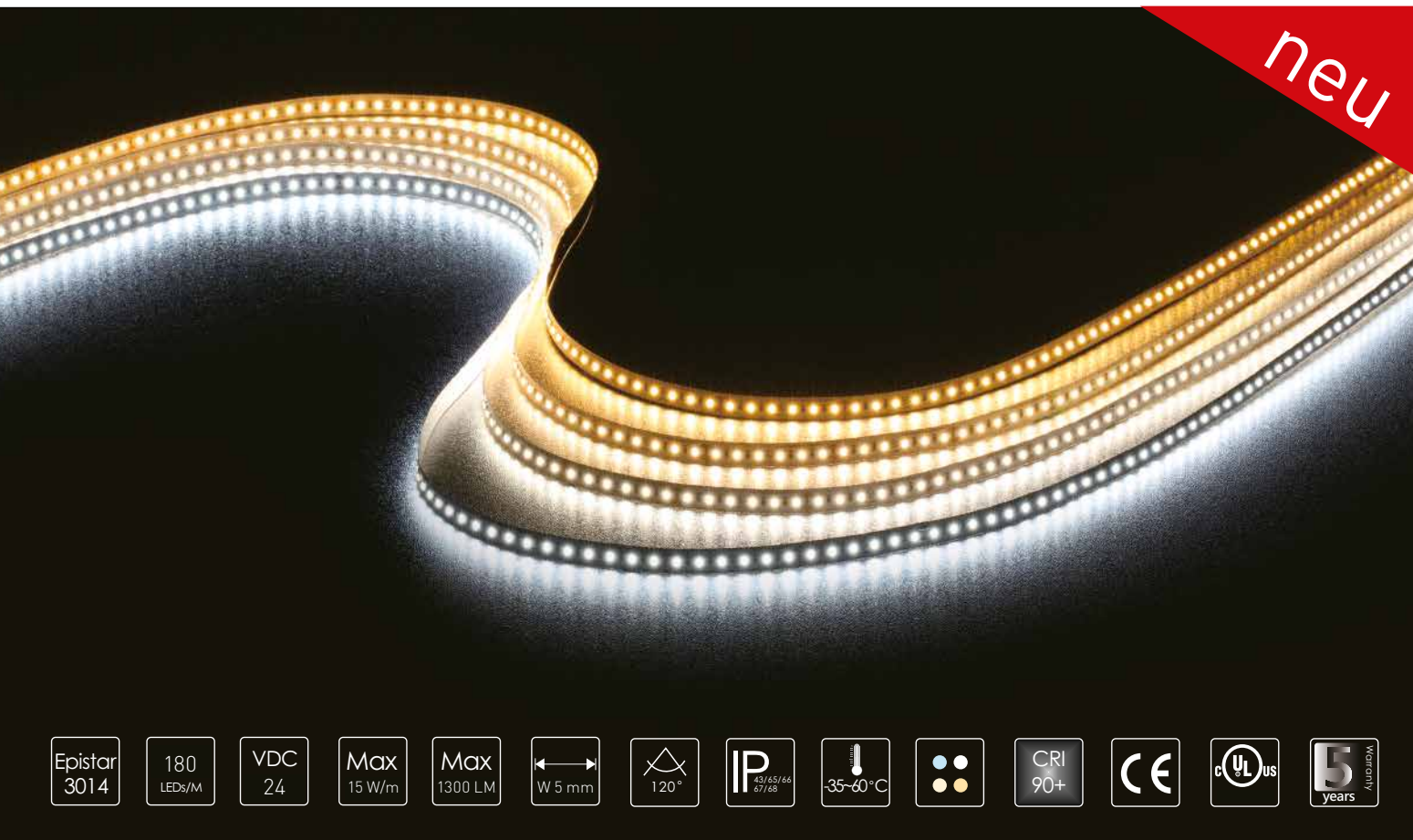
24 V



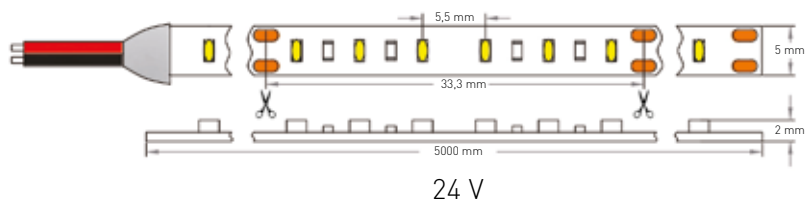
Dimmbares LED Flex Modul SMD 3014 9,6 W weiß

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	1140 lm
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	9,6 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 / 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.

neu

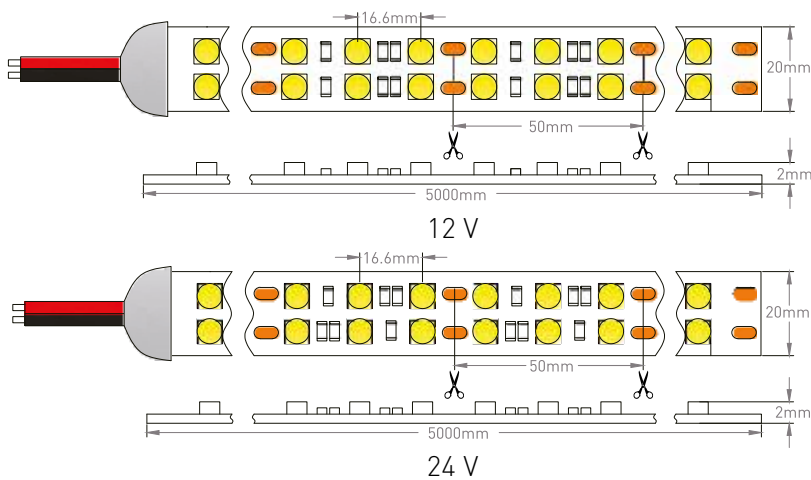


Epistar 3014
180 LEDs/M
VDC 24
Max 15 W/m
Max 1300 LM
W 5 mm
120°
IP 67/68
-35~60°C
CRI 90+
CE
UL US
5 years



Dimmbares LED Flex Modul SMD 3014 slim 14,4 W weiß

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	1300 lm
Modulbreite	5 mm	LED Abstand	5,55 mm
Elektrische Leistung	14,4 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 33,3 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.

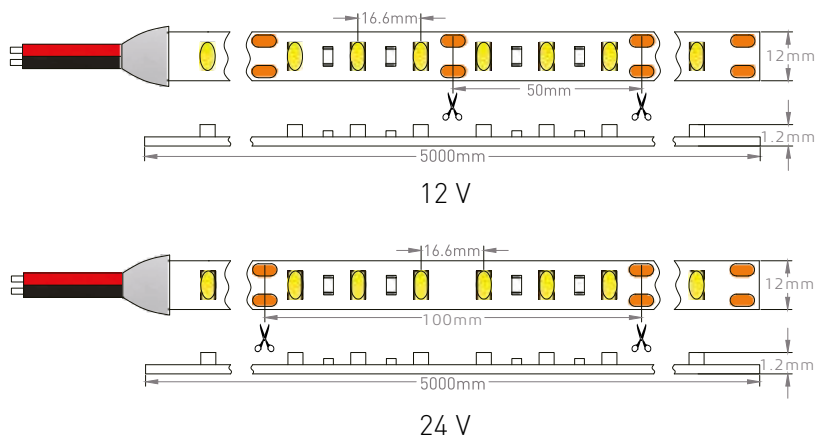


Dimmbares LED Flex Modul SMD 5050 Dual Line 28,8 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	2500 lm
Modulbreite	20 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	28,8 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ



Osram 5630
60 LEDs/M
VDC 12/24
Max 24W/M
Max 2570LM/M
W12mm
120°
IP 43/55/66 67/75
-35~60°C
4 dots
CRI 90+
CE
UL US
5 years



Dimmbares LED Flex Modul Osram DURIS E5 24 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 3500°K, 4000°K,	Lichtstrom	2300 lm
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	17 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ

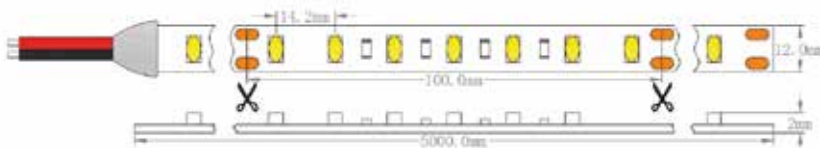
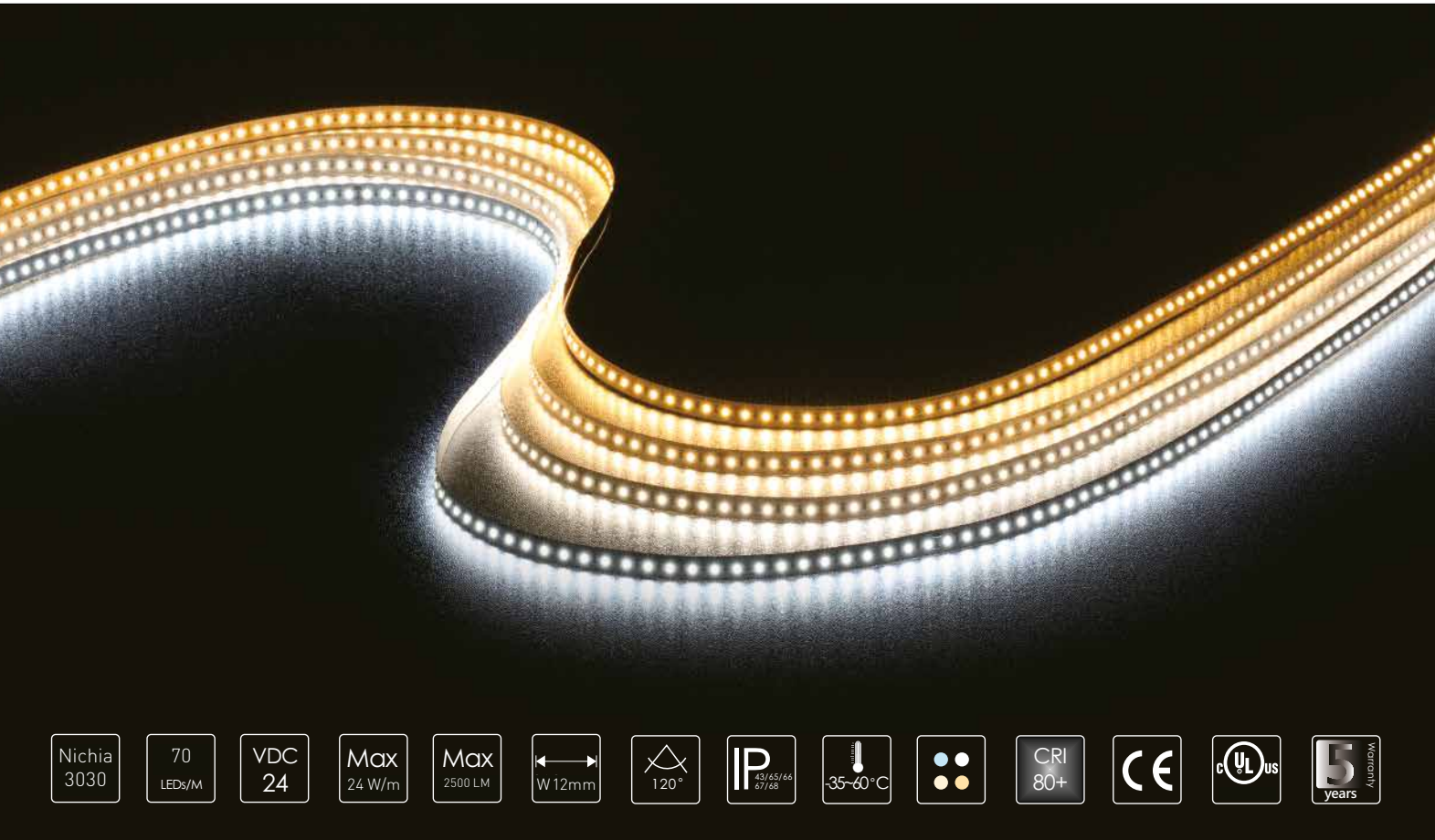
SOLEA ULTIMATE PEAK



Foto: iStock

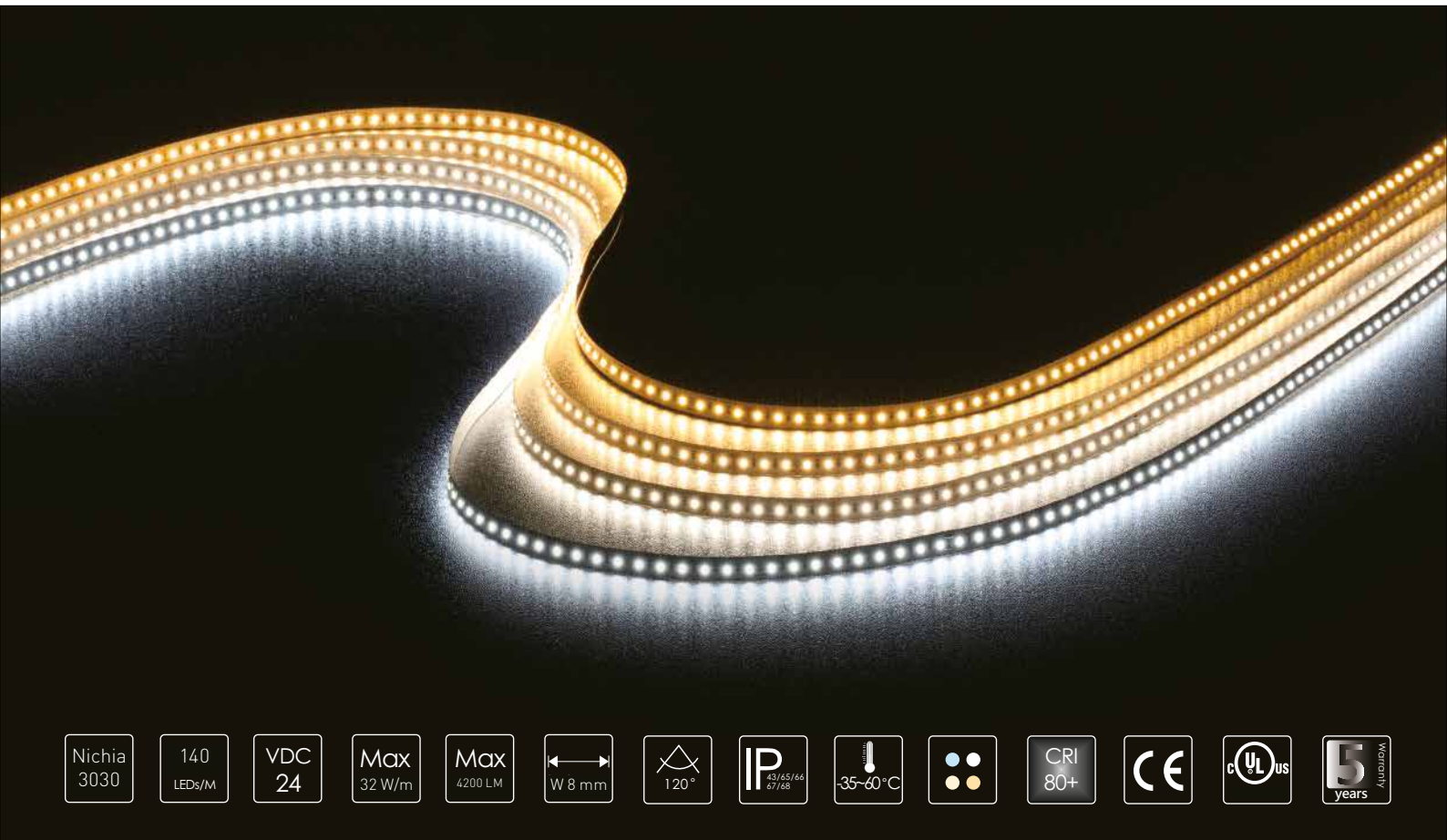
Charakteristika

1. Farbwiedergabewerte (CRI) 85 Ra typisch, optional auf Anfrage 95 Ra möglich
2. Osram Duris E3-LEDs
3. Module mit Lichtstrompaketen bis 5500 lm pro Meter
4. Gleiche LED Helligkeitsgruppe bei 2 SDCM Farbortbinning gem. CIE 1931
5. Kleinste Schnittlängen von 25 und 50 mm
6. Es wird nur eine einzige Helligkeitsgruppe pro Auftrag geliefert
7. Pro Auftrag wird nur eine Farbortgruppe und eine Durchlassspannungsgruppe geliefert
8. höchste Lichtausbeute bis zu 137 lm/W

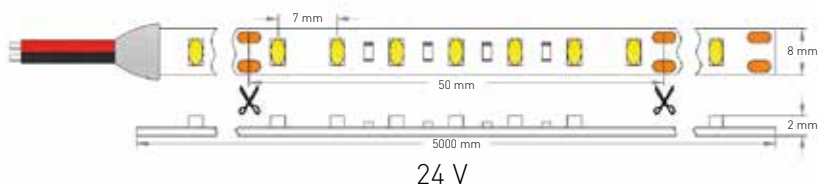


Dimmbares LED Flex Modul NICHIA 3030 24 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 3500°K, 4000°K 4500°K, 5000°K, 5700°K, 6500°K	Lichtstrom	2500 lm
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	14 mm
Elektrische Leistung	24 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 100 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.

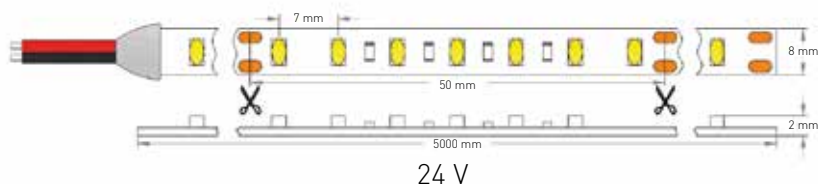
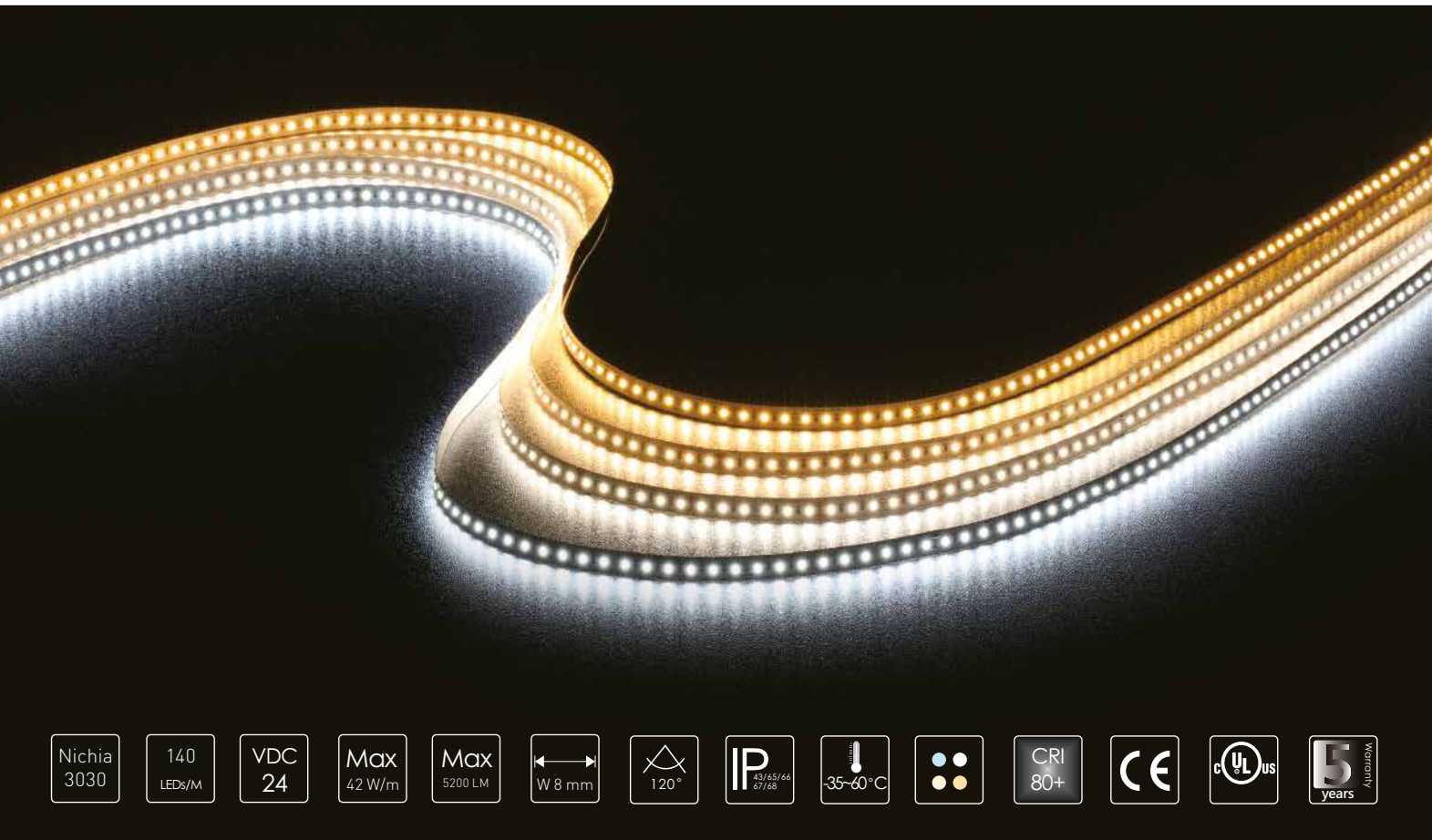


- Nichia
3030
- 140
LEDs/M
- VDC
24
- Max
32 W/m
- Max
4200 LM
- ↔
W 8 mm
- ∠
120°
- IP
43/65/66
67/68
- !
-35~60°C
- ••
- CRI
80+
- CE
- UL US
- 5
years



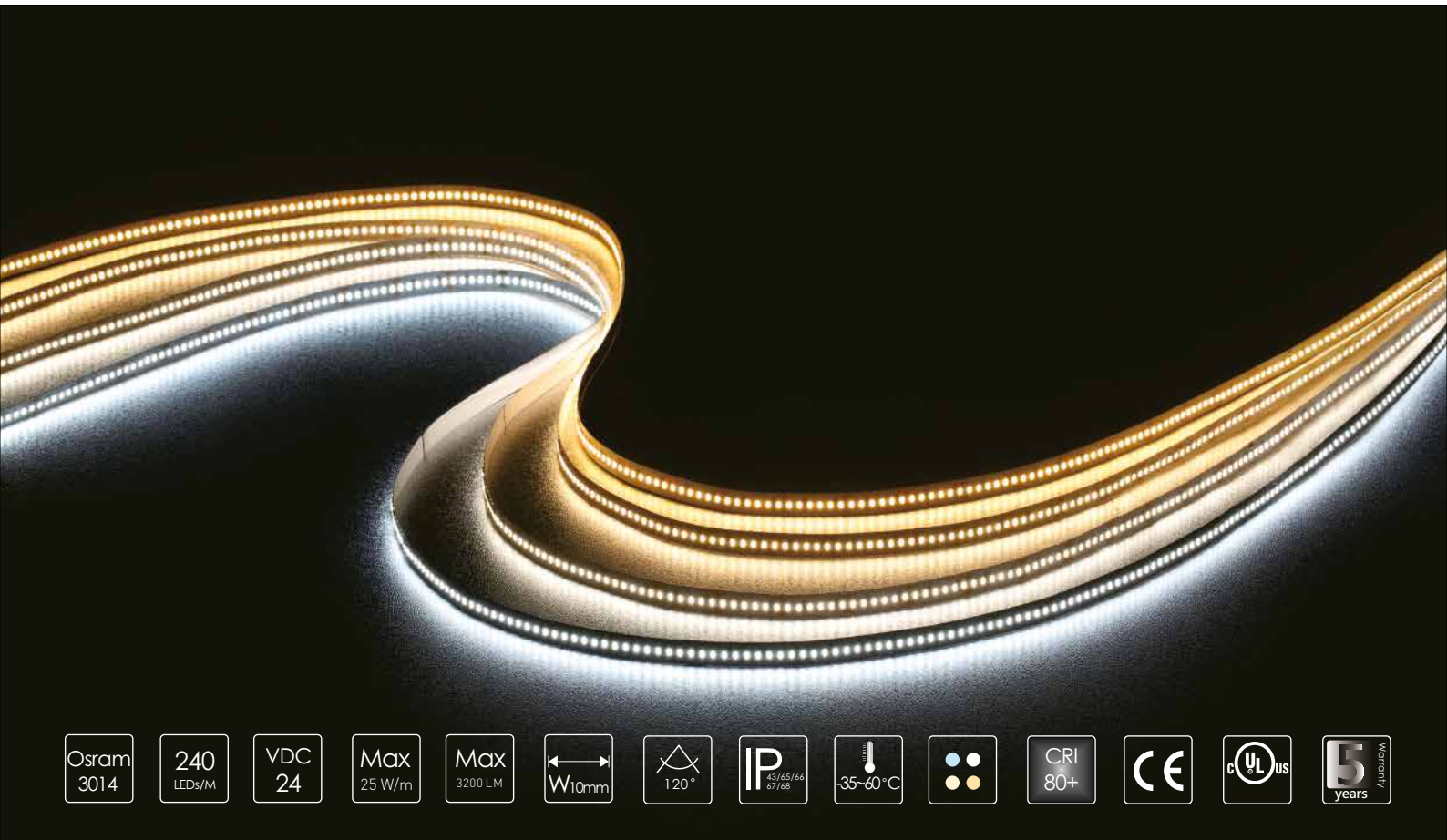
Dimmbares LED Flex Modul NICHIA 3030 32 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 3500°K, 4000°K 4500°K, 5000°K, 5700°K, 6500°K	Lichtstrom	4000 lm
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	7 mm
Elektrische Leistung	32 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.

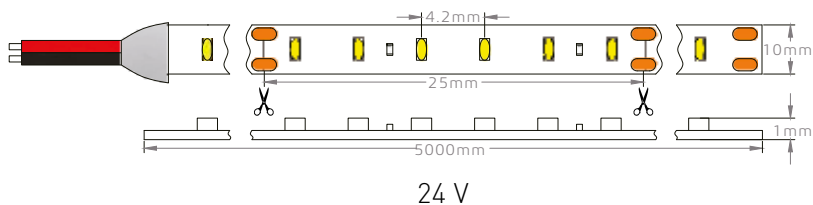


Dimmbares LED Flex Modul NICHIA 3030 32 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 3500°K, 4000°K 4500°K, 5000°K, 5700°K, 6500°K	Lichtstrom	5000 lm
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	7 mm
Elektrische Leistung	42 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.



- Osram 3014
- 240 LEDs/M
- VDC 24
- Max 25 W/m
- Max 3200 LM
- W10mm
- 120°
- IP 68
- 35~60°C
-
- CRI 80+
- CE
- cULus
- 5 years



Dimmbares LED Flex Modul Osram DURIS E3

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 3500°K, 4000°K 4500°K, 5000°K, 5700°K, 6500°K	Lichtstrom	3000 lm
Modulbreite	8 od. 10 mm	LED Abstand	4,2 mm
Elektrische Leistung	24 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.

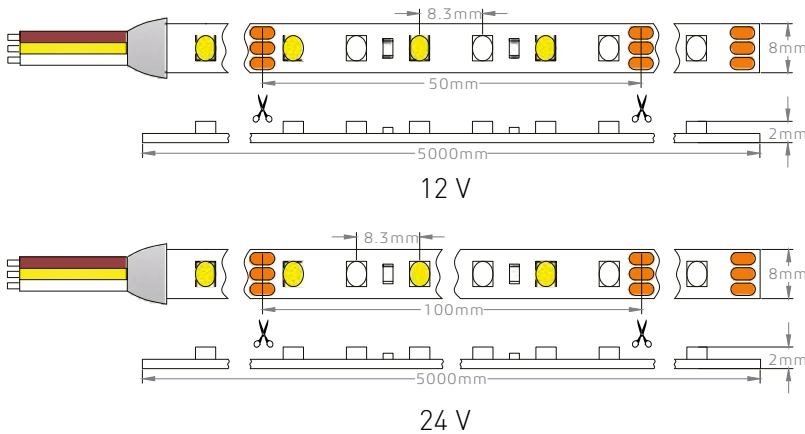
SOLEA TUNABLE WHITE



Foto: iStock

Charakteristika

1. Stufenlos regelbare Lichtfarben von ultrawarm-weiß bis kaltweiß möglich
2. Farbwiedergabewerte (CRI) von 80 Ra bis 95 Ra möglich
3. Lichtstrompakete bis 2200 Lumen pro Meter
4. Epistar Premium LEDs bzw. Osram Duris E3



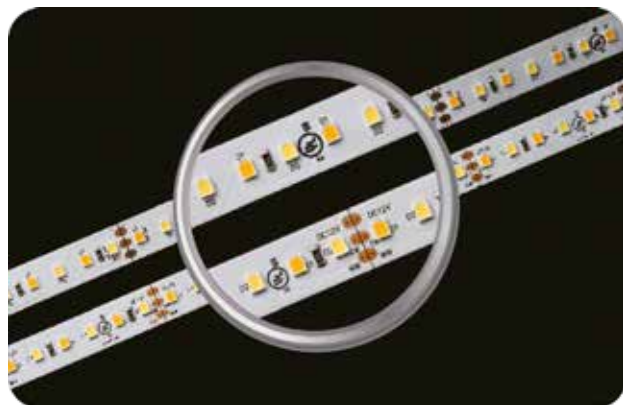
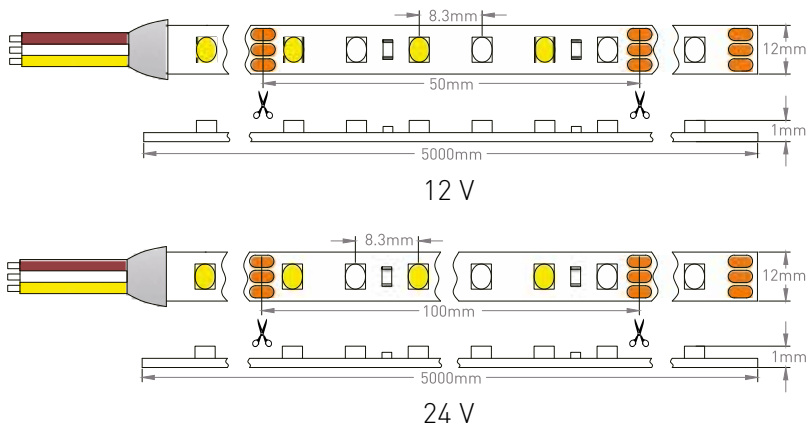
Dimmbares LED Flex Modul SMD1210 9,6 W

Tunable White
von 2600–6500°K regelbar

Lichtcodes	von 822 bis 865 je nach Bestückung	Lichtstrom mix	960 lm max.
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	9,6 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	85 Ra max.



Epistar 2835
120 LEDs/M
VDC 12/24
Max 19.2W/M
Max 1630LM/M
W12mm
120°
IP 68
-35~60°C
Blue/White
CRI 80+
CE
UL US
3 years

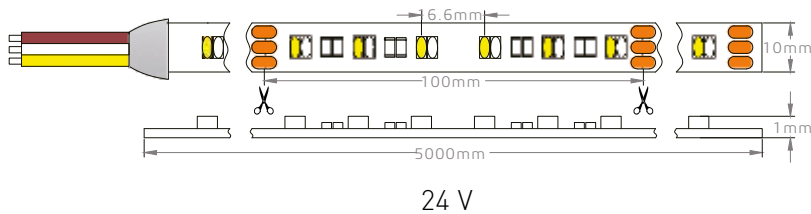


Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 19,2 W Tuneable White von 2600–6500°K regelbar

Lichtcodes	826 bis 865 stufenlos regelbar	Lichtstrom mix	1800 lm max.
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	19,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	85 Ra max.



- Osram 3014
- 120 LEDs/M
- VDC 24
- Max 19.2W/M
- Max 2180LM/M
- W10mm
- 120°
- IP 68
- 35~60°C
- CRI 80+
- CE
- UL US
- 5 years

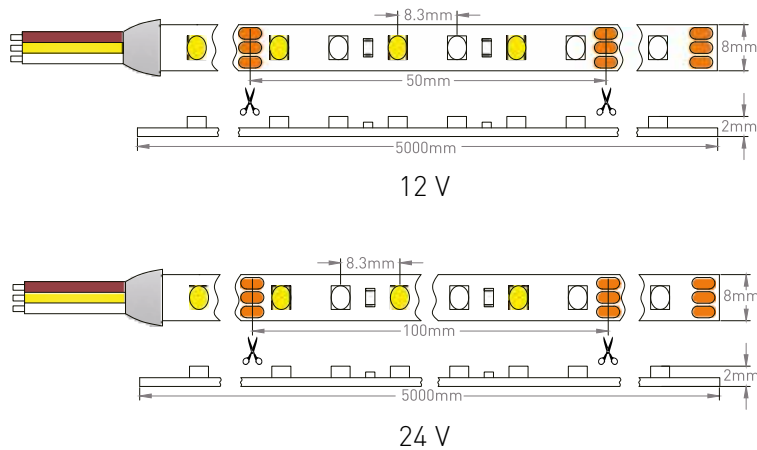


Dimmbares LED Flex Modul Osram DURIS E3 19,2 W Tuneable White von 2700–6500°K regelbar

Lichtcodes	Weiß, 827–865	Lichtstrom	1780–2180 lm 100 % mix
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	19,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.



Epistar 1210/3528
120 LEDs/M
VDC 12/24
Max 9,6W/M
Max 940LM/M
8mm
120°
IP 66
-35~60°C
Blue/White
CRI 90+
CE
UL US
5 years

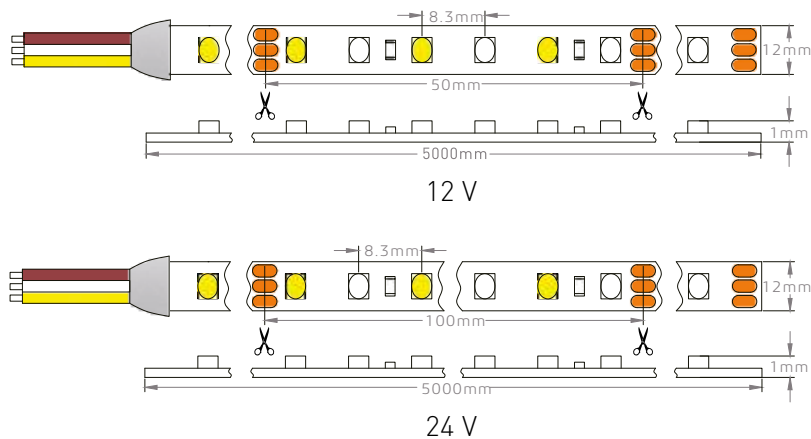


Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 9,6 W Tuneable White von 2700–6500°K regelbar

Lichtcodes	Weiß, 827–865	Lichtstrom	740–940 lm 100 % mix
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	9,6 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	> 90 Ra typ.



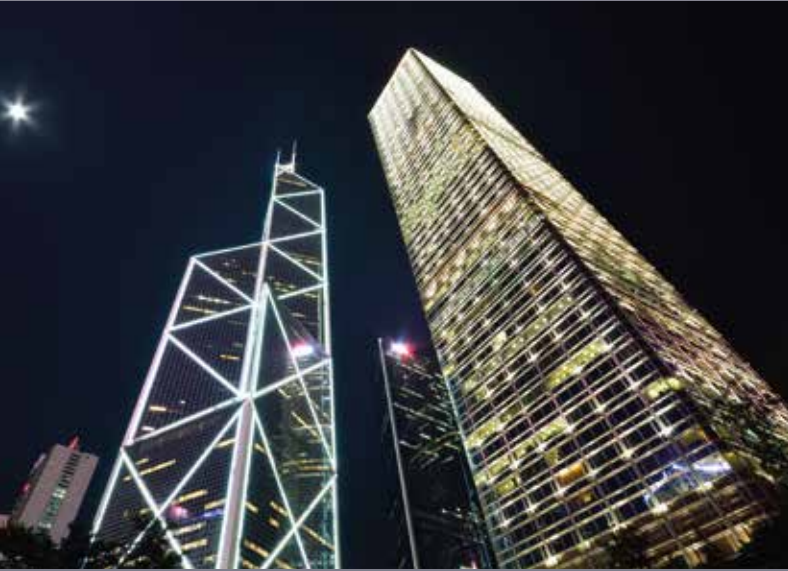
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-



Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 19,2 W Tuneable White von 2700–6500°K regelbar

Lichtcodes	Weiß, 827–865	Lichtstrom	1310–1610 lm 100% mix 1610 lm / m max.
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	19,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	> 90 Ra typ.

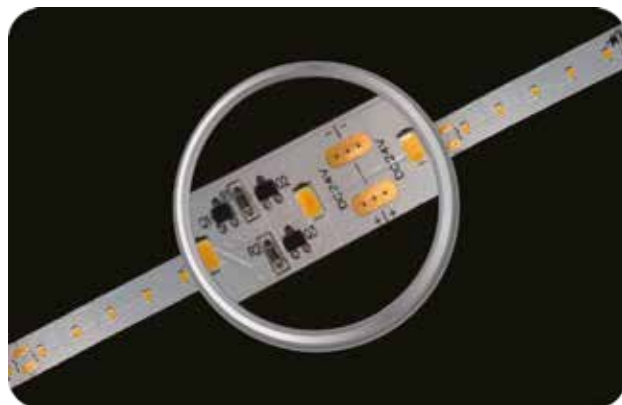
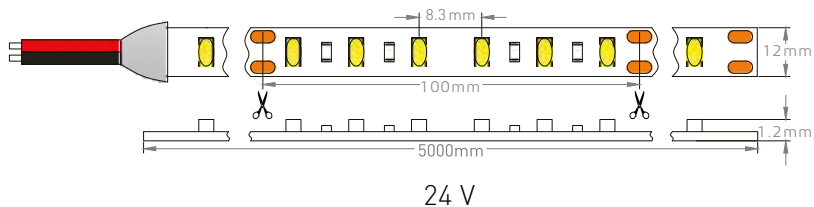
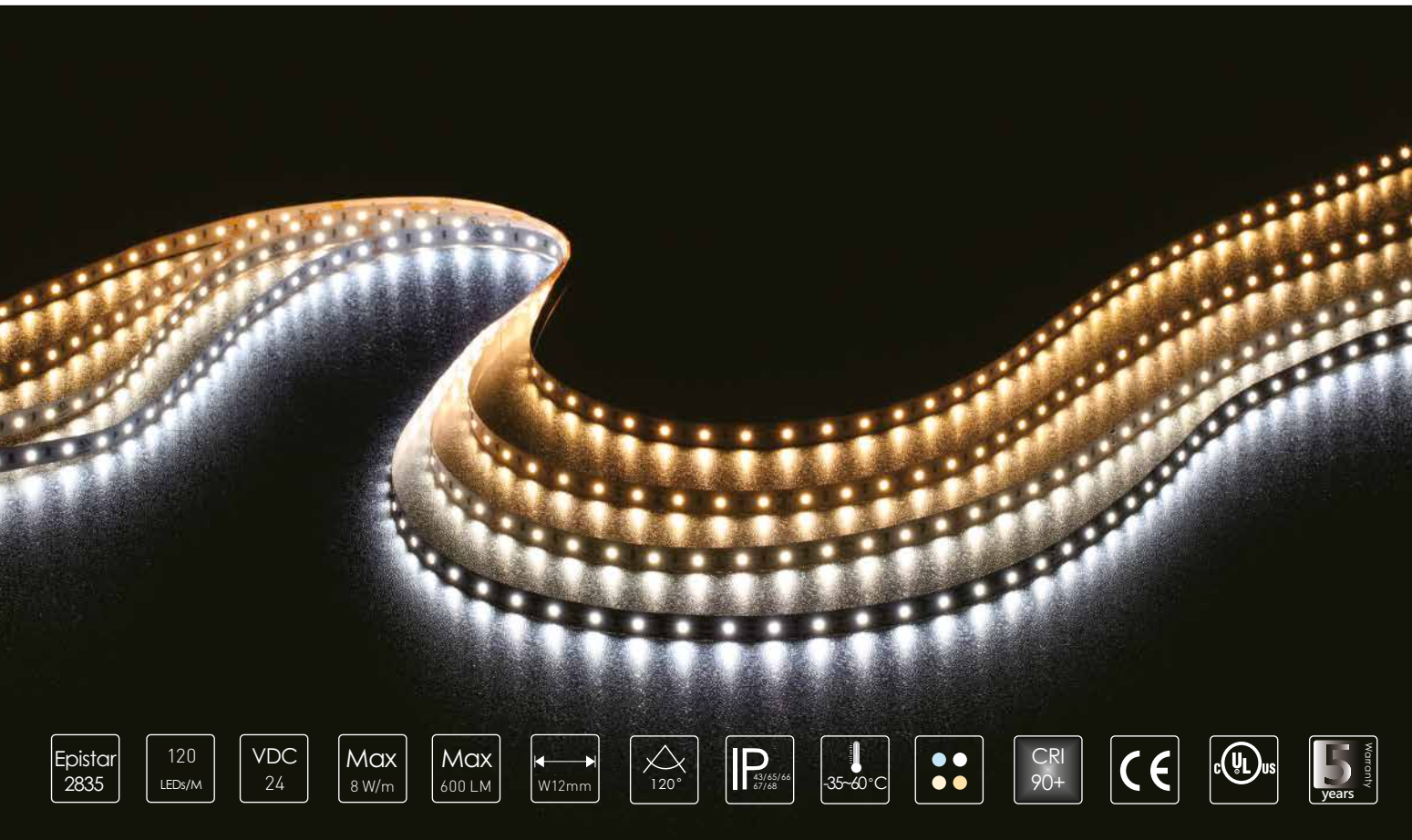
SOLEA CONSTANT CURRENT WHITE



Fotos: iStock

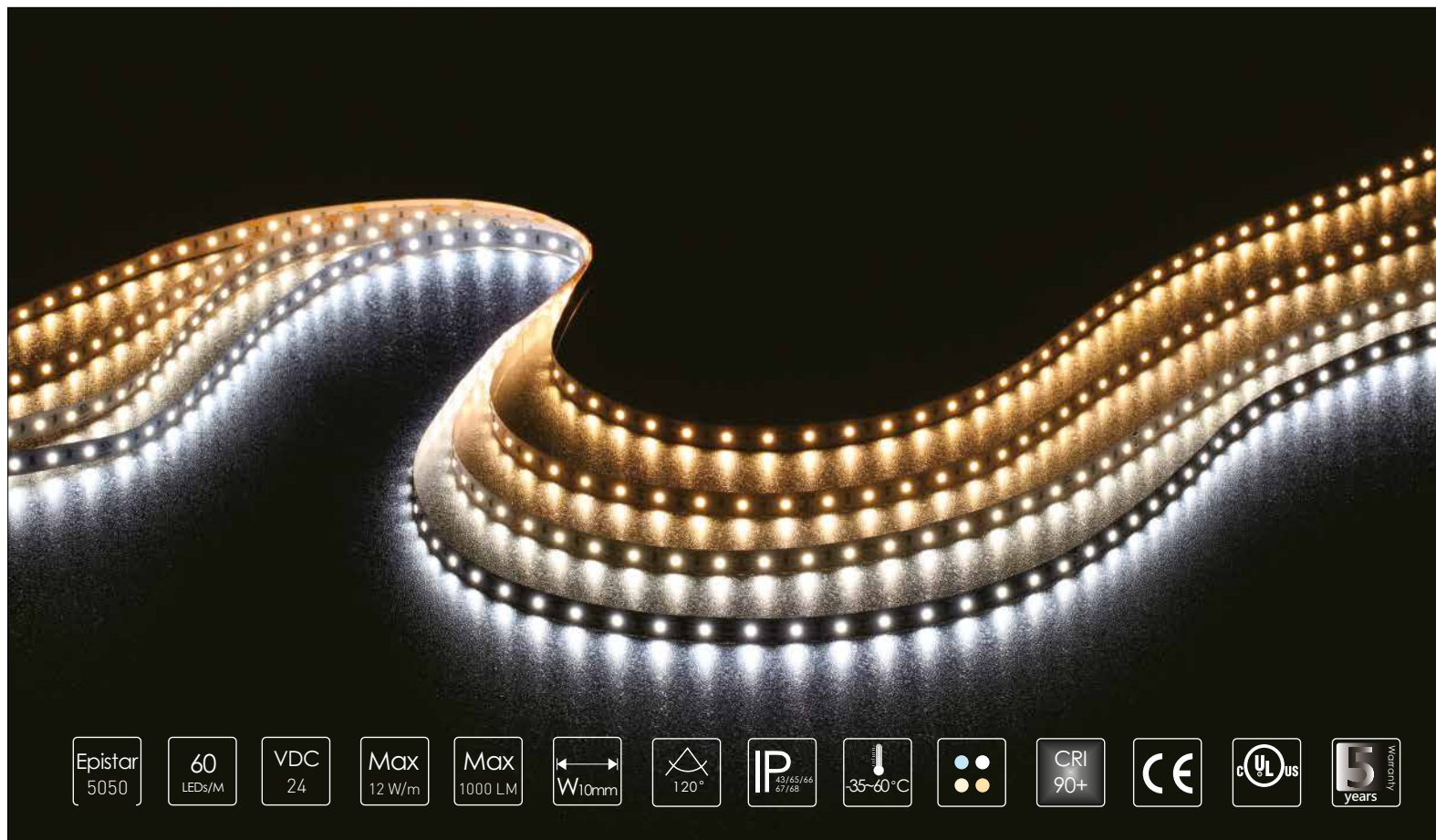
Charakteristika

1. Maximale Modullängen von 25 m pro einzelner Einspeisung
 - 300 lm – 25 m
 - 600 lm – 20 m
 - 1000 lm – 10 m
 - 1700 lm – 6,5 m
2. Konstantstromregelung über IC
3. Konstante Helligkeit über die gesamte Modullänge
4. Automatischer Schutz gegen Überhitzung
5. Farbwiedergabewerte (CRI) 95 Ra bis zu 98 Ra
6. Module mit Lichtstrompaketen bis zu 1700 lm pro Meter
7. Gleiche LED Helligkeitsgruppe bei 2 bzw. 3 SDCM Farbortbinning gem. CIE 1931
8. Epistar Premium LEDs und Osram Duris E5

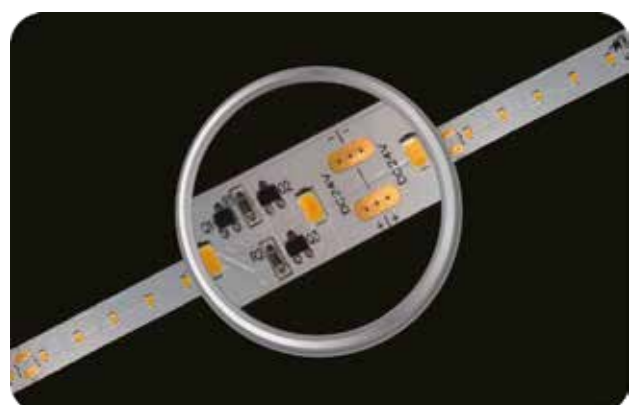
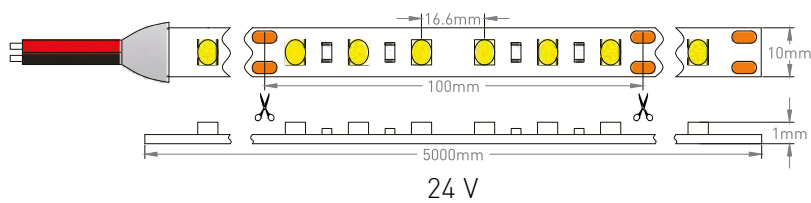


Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 7,2 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	550 lm
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	7,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 100 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.



Epistar 5050
60 LEDs/M
VDC 24
Max 12 W/m
Max 1000 LM
W10mm
120°
IP 65/66/67/68
-35-60°C
CRI 90+
CE
UL US
5 years warranty

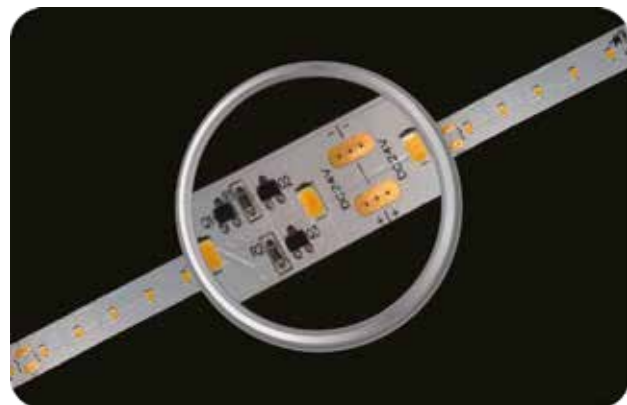
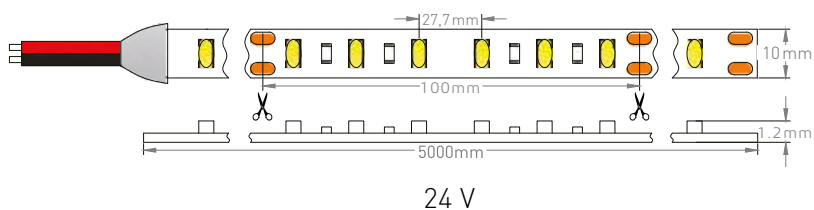


Dimmbares LED Flex Modul SMD 5050 12 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom	1000 lm
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	12 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 100 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.



- Osram 5630
- 36 LEDs/M
- VDC 24
- Max 24W/M
- Max 1700 LM
- W10mm
- 120°
- IP 43/55/66 67/55
- 35~60°C
-
- CRI 90+
- CE
- cULUS
- 5 years



Dimmbares LED Flex Modul Osram DURIS E5 17 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K	Lichtstrom	1700 lm max.
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	27,7 mm
Elektrische Leistung	17 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 100 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.

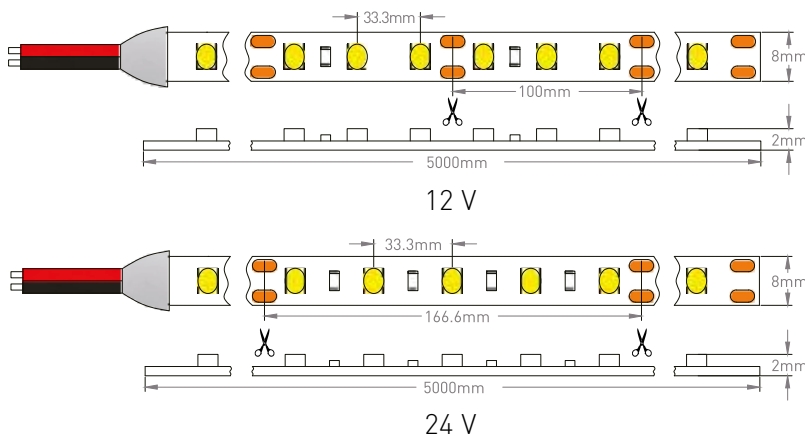
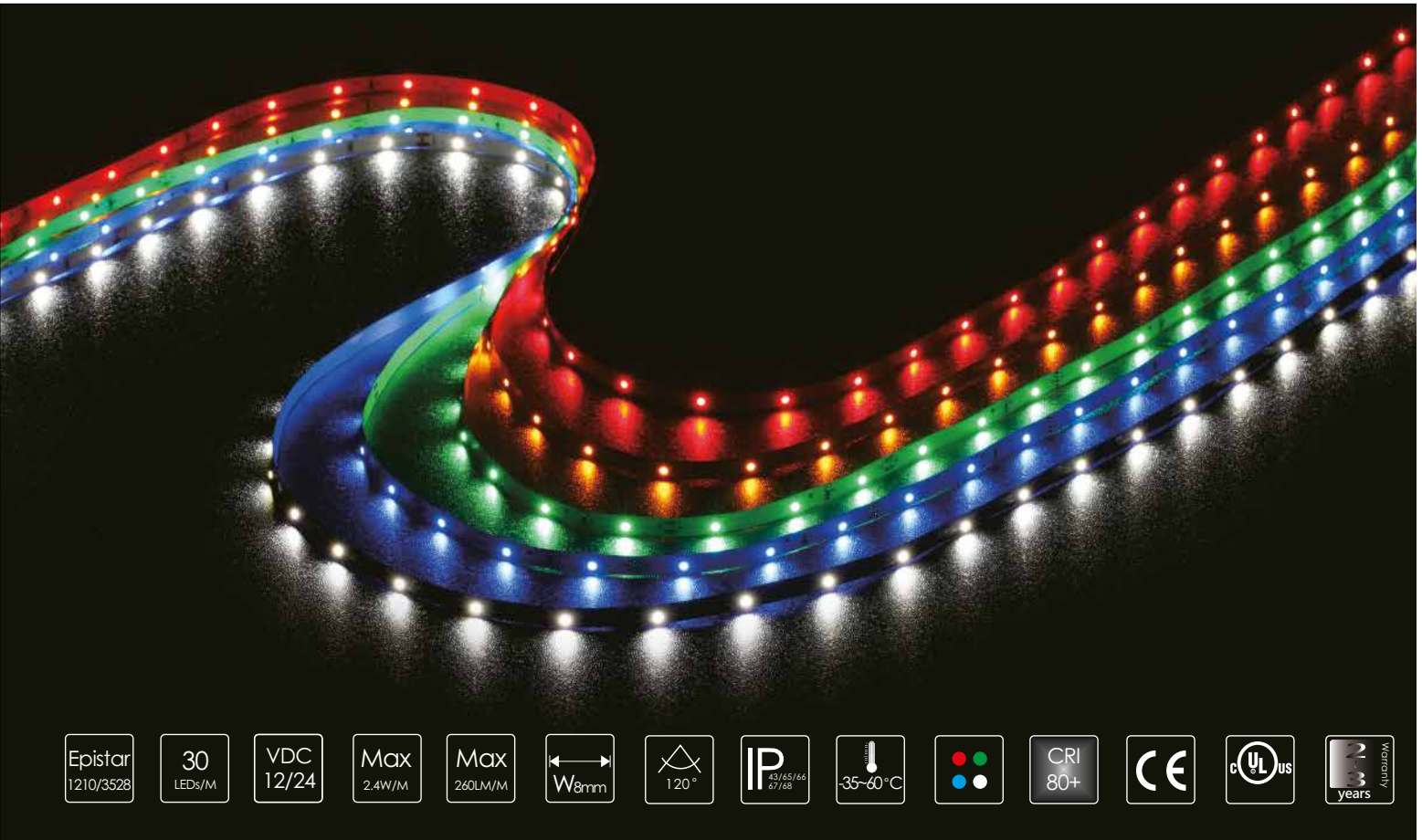
SOLEA COLOR



Fotos: iStock

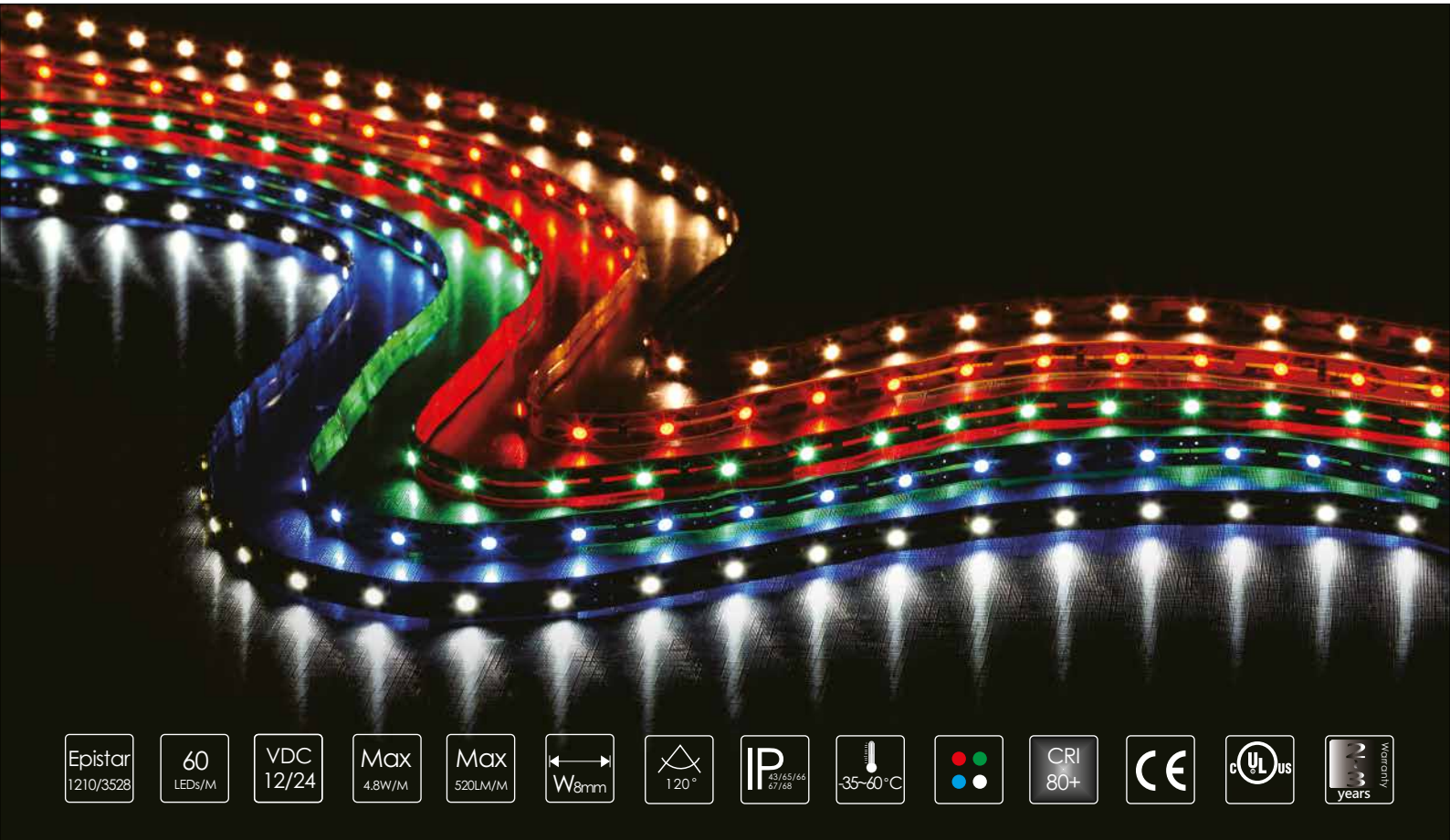
Charakteristika

1. Module mit einzeln angesteuerten LEDs ermöglichen unzählige Farben und Effekte bis hin zum Lauflicht
2. 16,7 Millionen Farben einstellbar
3. Ansteuerbar u.a. über DMX und DALI
4. Module mit RGB und weiß emittierender Diode erhältlich (RGB+W)
5. Monochrome Module in den Farben rot, grün, blau und bernsteinfärbig (= Amber)
6. Module zur Beschleunigung des Pflanzenwachstums in Farben Royal Blue 465 Nm und Rot 630 Nm auf Anfrage lieferbar
7. Epistar Premium LEDs

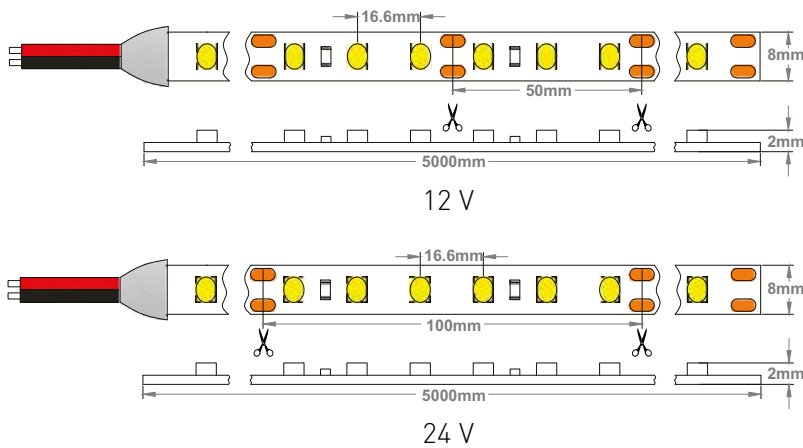


Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 Mono 2,4 W

Lichtfarbe	Rot, Grün, Blau, Amber	Lichtstrom	50–190 lm max.
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	33,3 mm
Elektrische Leistung	2,4 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 166 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	–

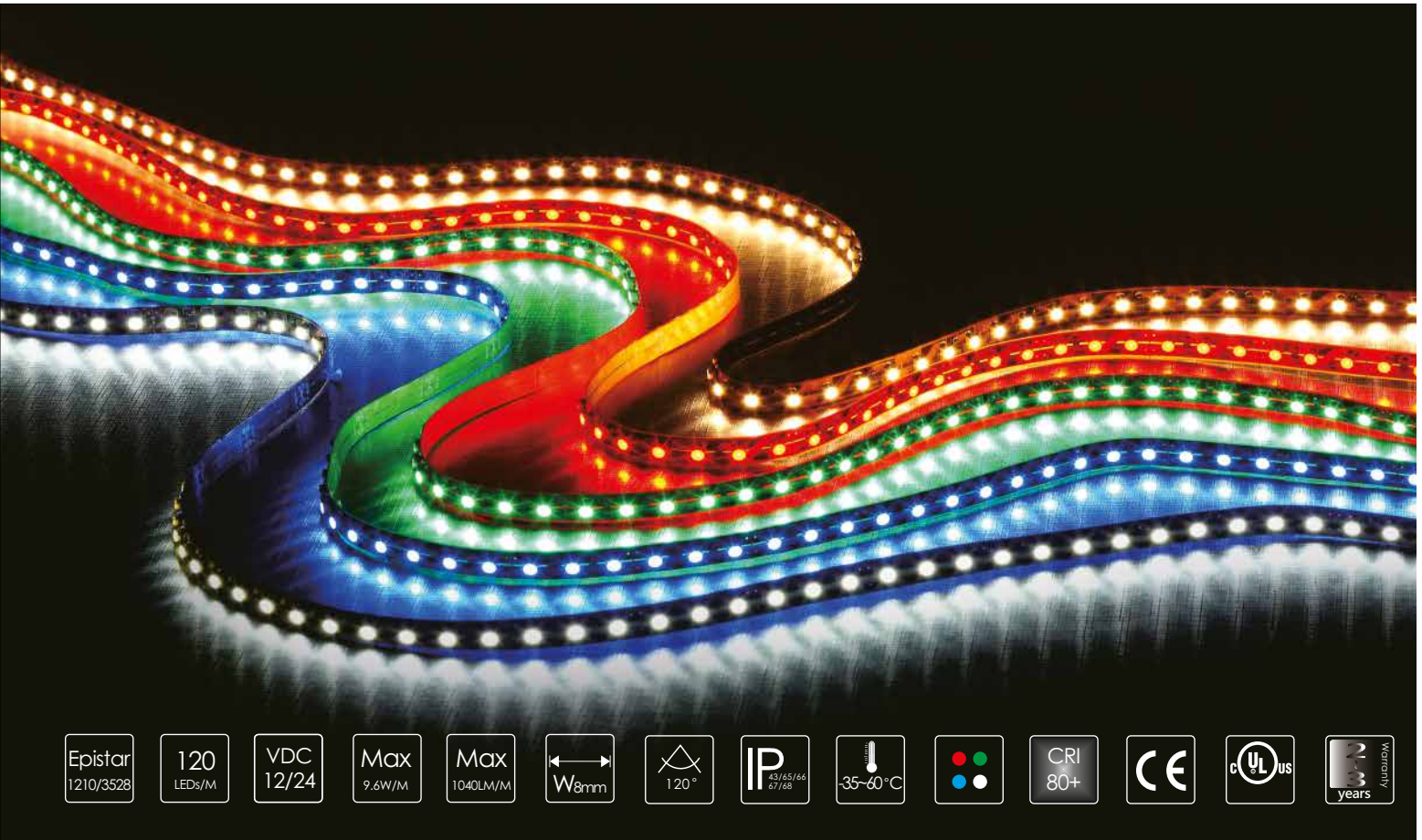


- Epistar
1210/3528
- 60
LEDs/M
- VDC
12/24
- Max
4.8W/M
- Max
520LM/M
- W8mm
- 120°
- IP
43/65/66
67/68
- 35~60°C
- RGB
- CRI
80+
- CE
- UL US
- 3 years
Warranty

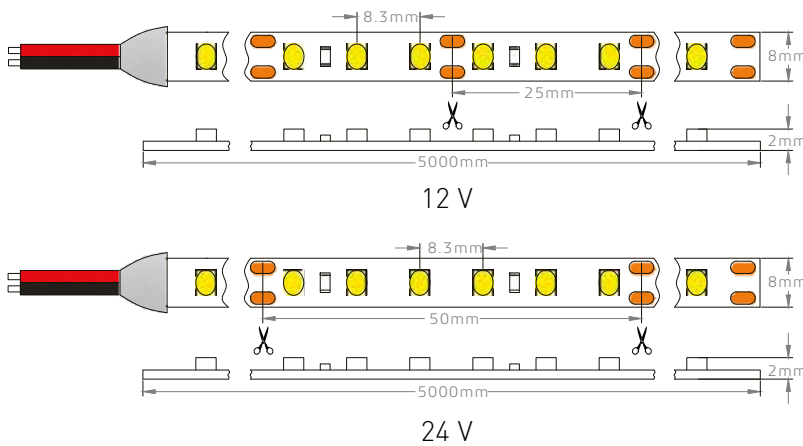


Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 Mono 4,8 W

Lichtfarbe	Rot, Grün, Blau, Amber	Lichtstrom	100–380 lm max.
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	4,8 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	85 Ra typ.

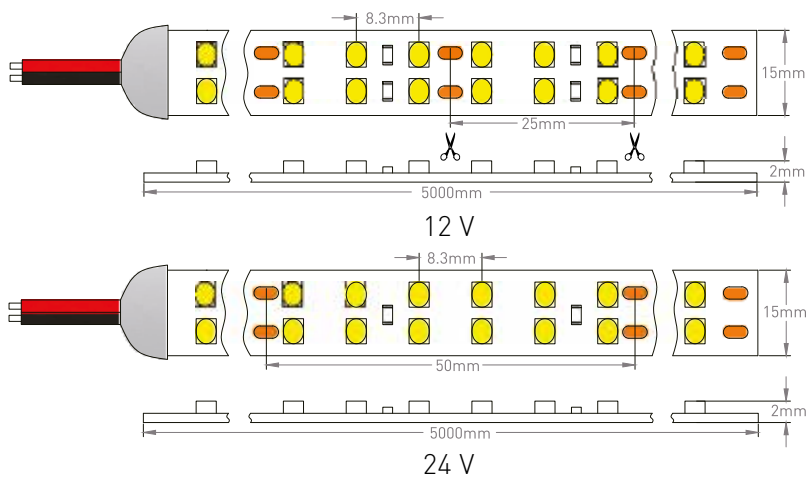
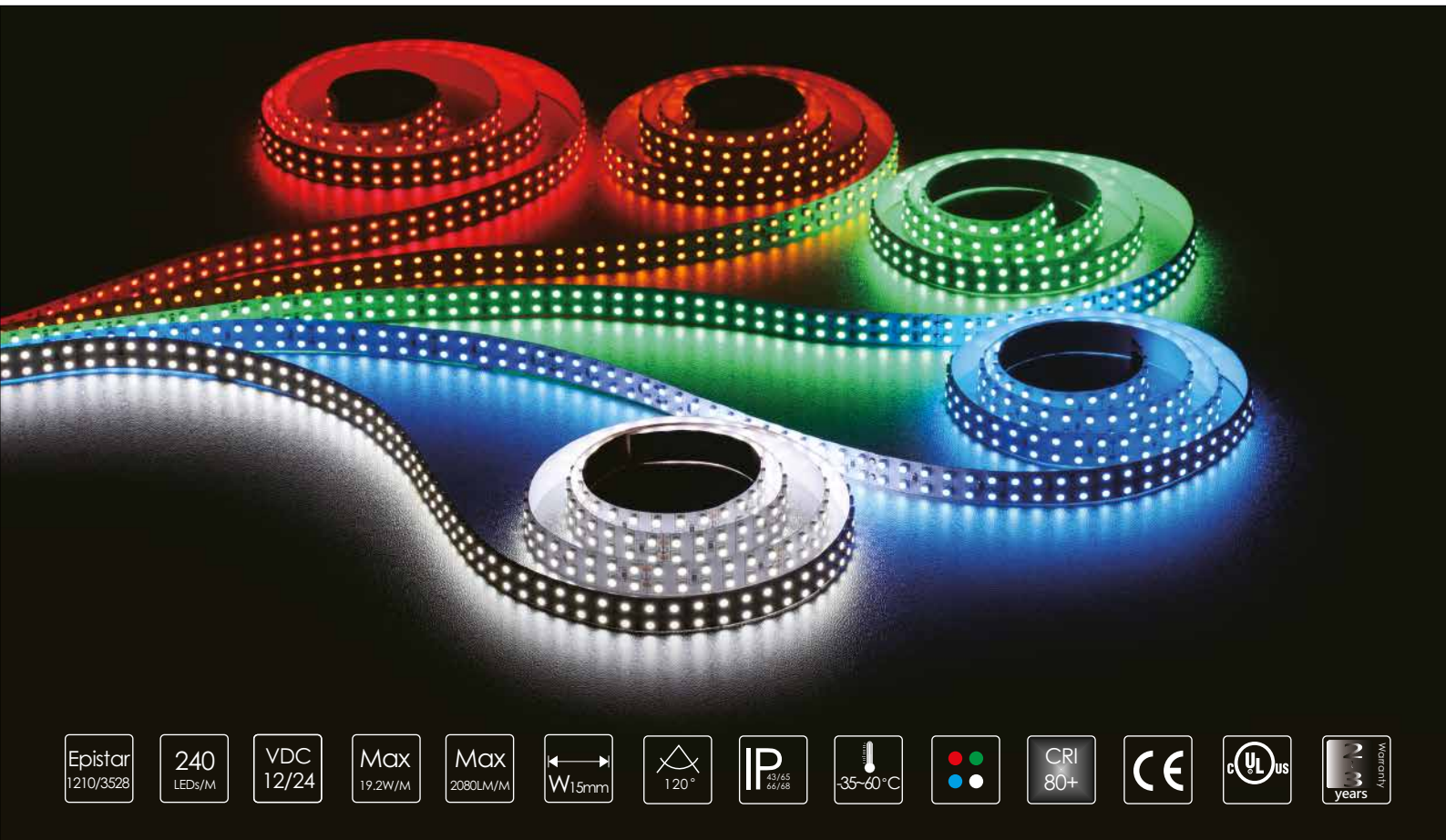


- Epistar
1210/3528
- 120
LEDs/M
- VDC
12/24
- Max
9,6W/M
- Max
1040LM/M
- W8mm
- 120°
- IP
43/65/66
67/68
- 35~60°C
- RGB
- CRI
80+
- CE
- UL US
- 3 years
Warranty



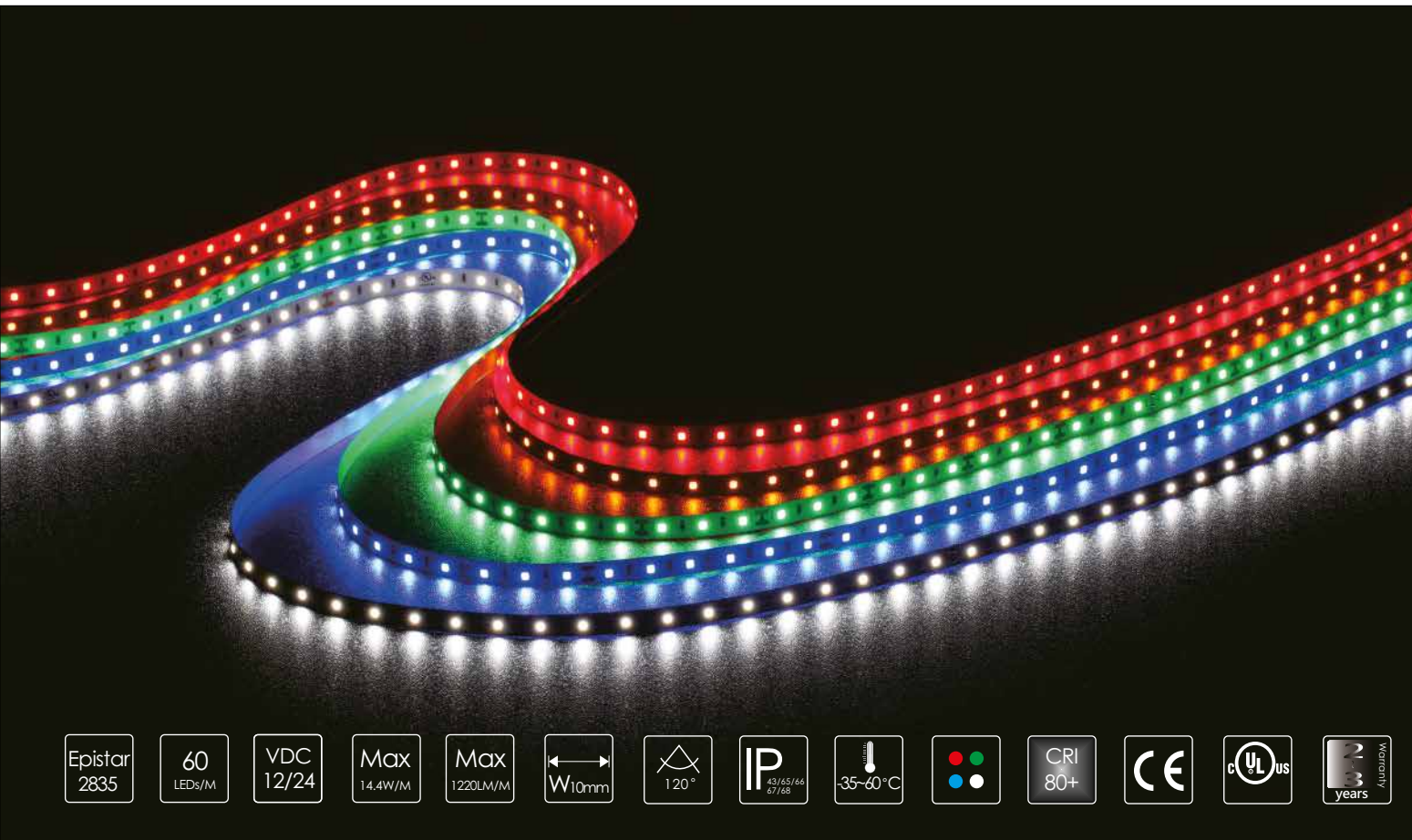
Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 Mono 9,6 W

Lichtfarbe	Rot, Grün, Blau, Amber	Lichtstrom	200-760 lm max.
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	9,6 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	-

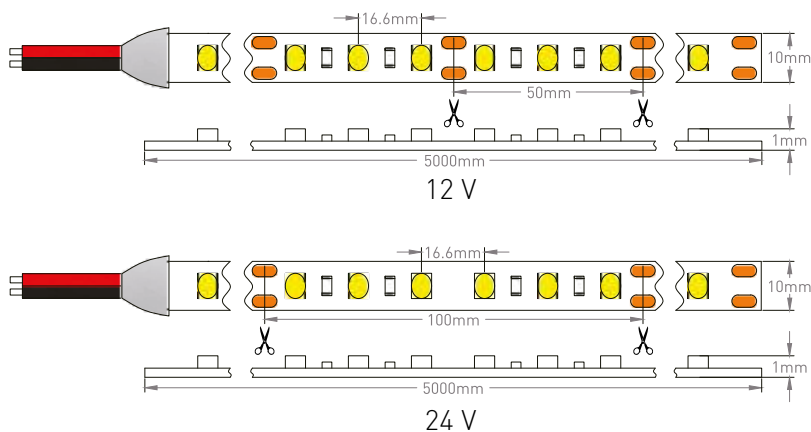


Dimmbares LED Flex Modul SMD 1210 Monochrom Dual Line 19,2 W

Lichtfarbe	Rot, Grün, Blau oder Bernstein	Lichtstrom	1000 lm max.
Modulbreite	15 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	19,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 / 50 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	-

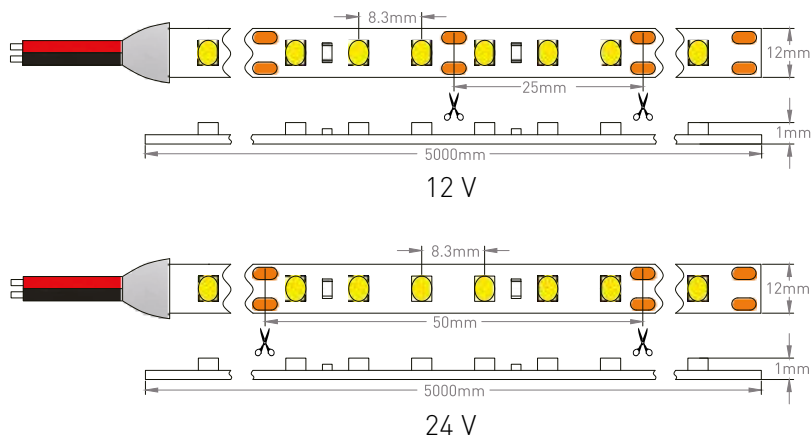
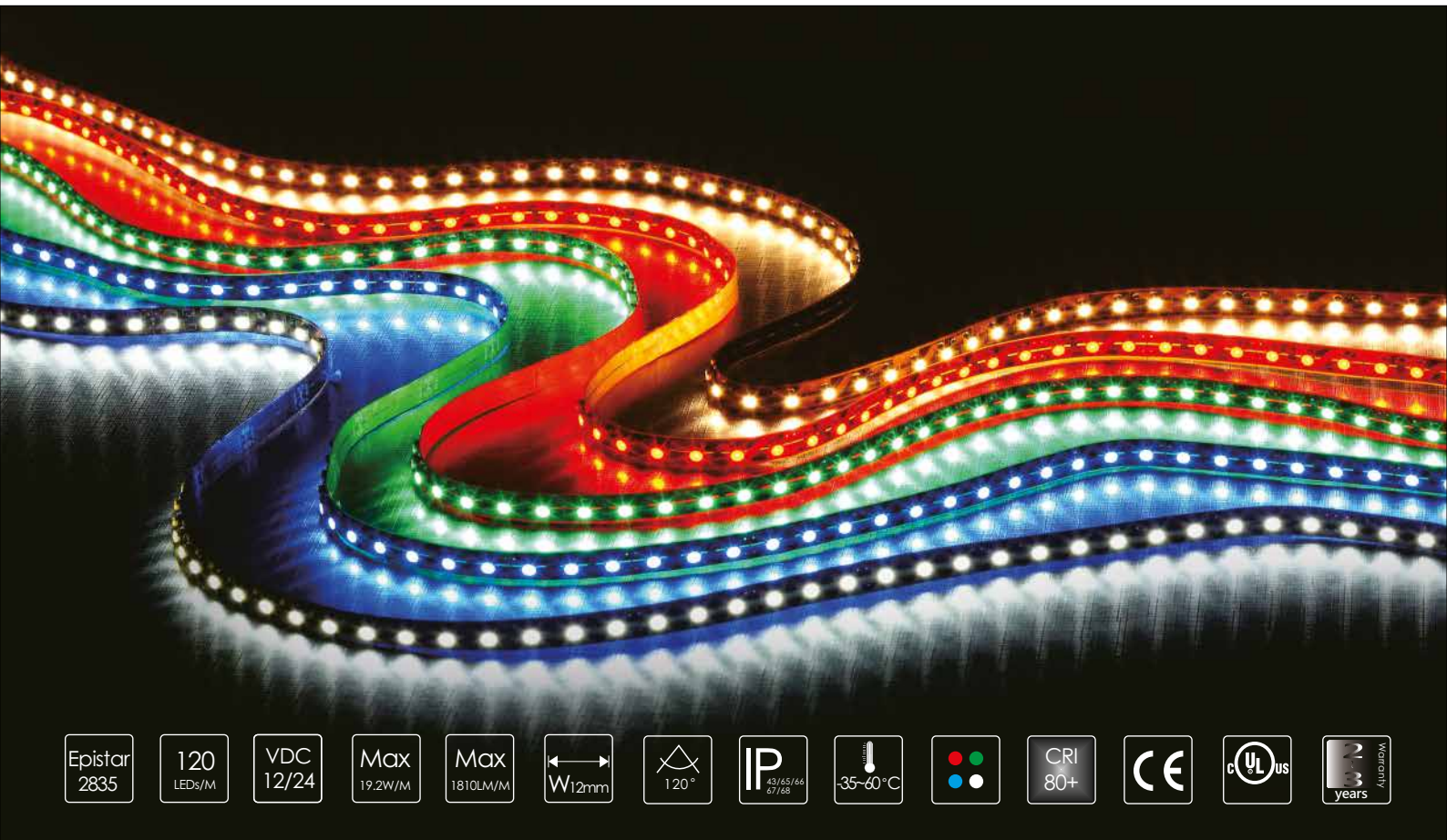


-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-



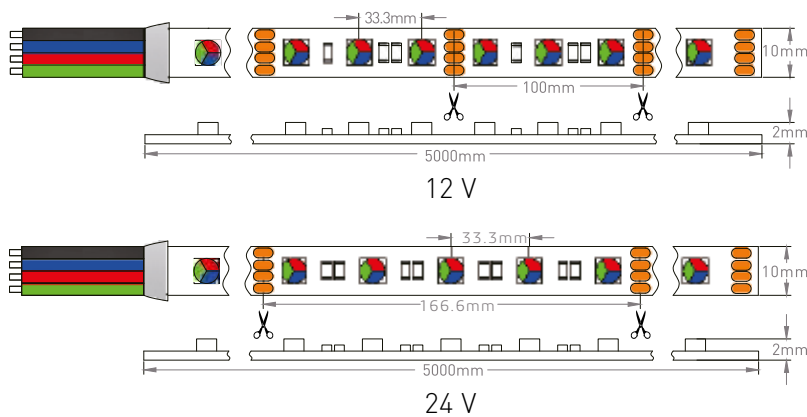
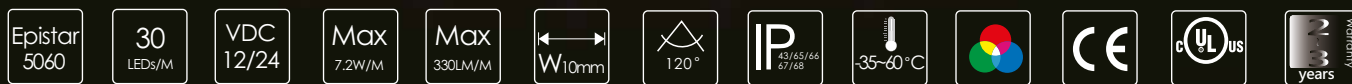
Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 Monochrom 14,4 W

Lichtfarbe	Rot, Grün, Blau oder Bernstein	Lichtstrom	600 lm max.
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	14,4 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	-



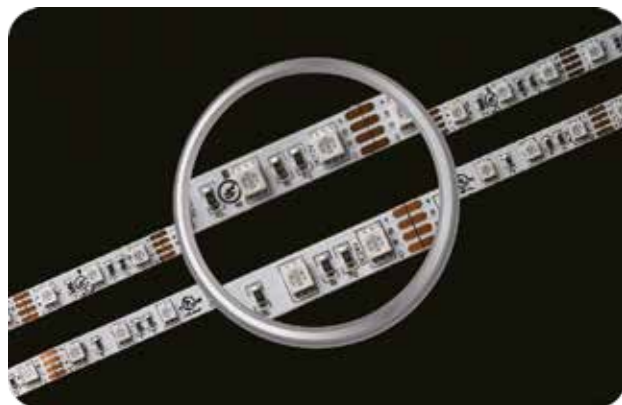
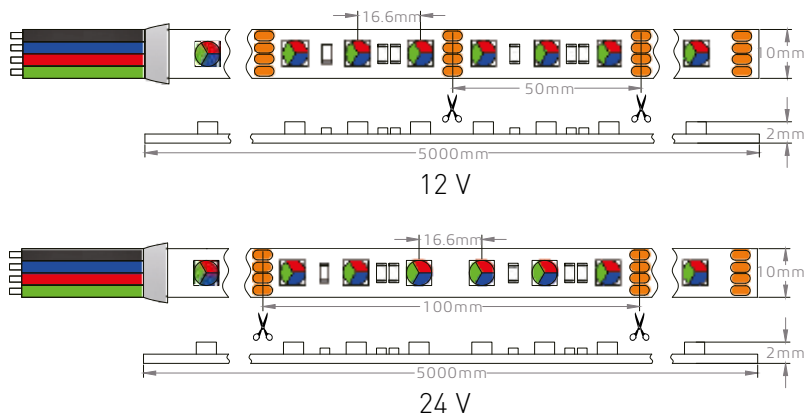
Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 Monochrom 19,2 W

Lichtfarbe	Rot, Grün, Blau oder Bernstein	Lichtstrom	750 lm max.
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	8,3 mm
Elektrische Leistung	19,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 / 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	-



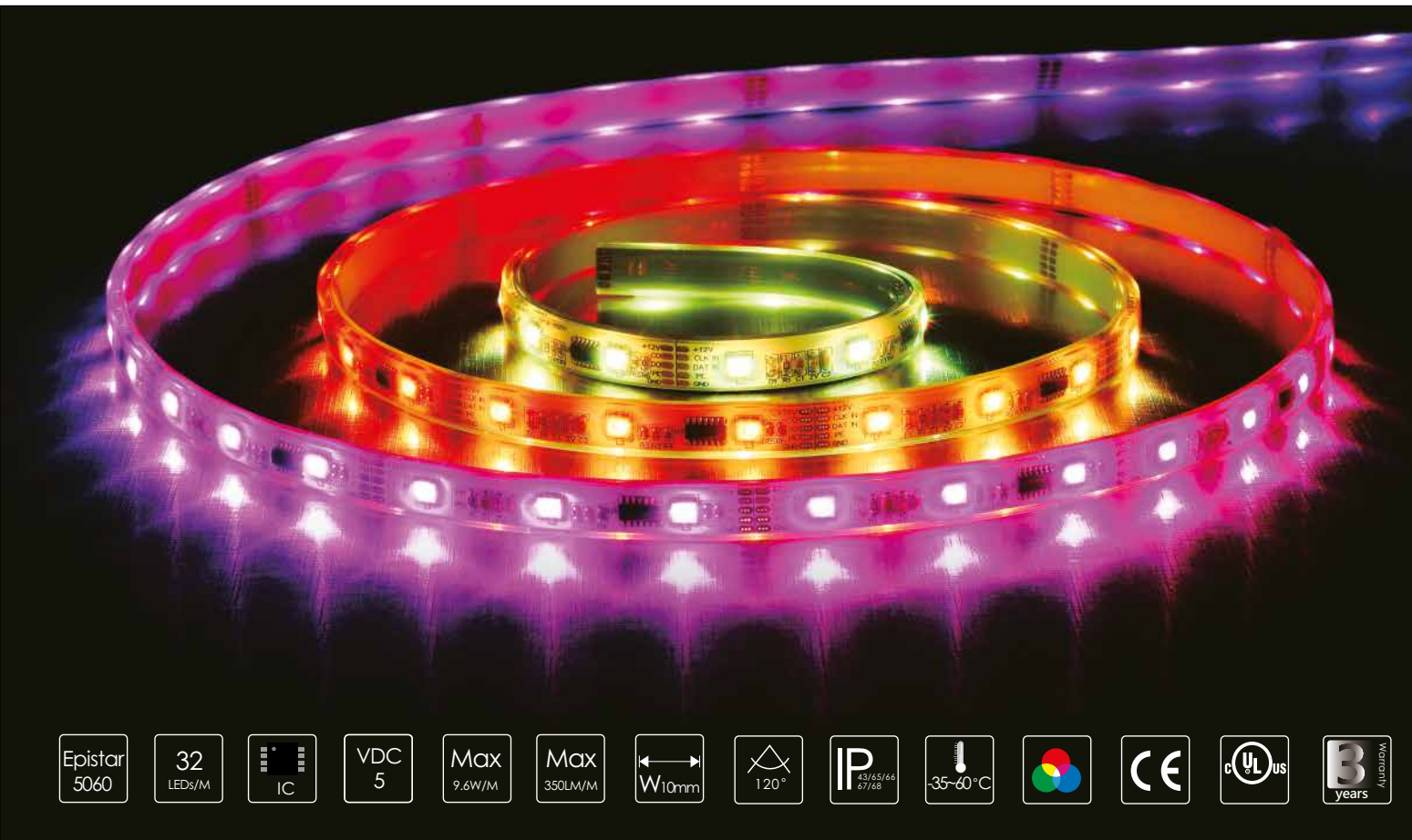
Dimmbares LED Flex Modul SMD 5060 7,2 W RGB

Lichtfarbe	RGB	Lichtstrom mix	330 lm max.
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	33,3 mm
Elektrische Leistung	7,2 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 166 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	

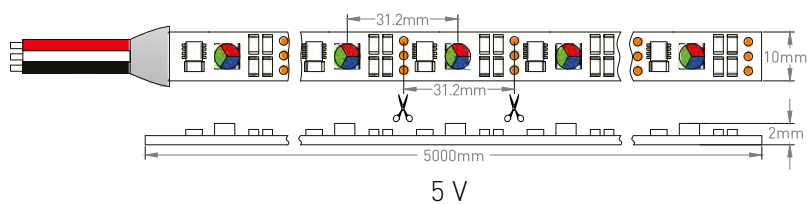


Dimmbares LED Flex Modul SMD 5060 14,4 W RGB

Lichtfarbe	RGB	Lichtstrom mix	660 lm max.
Modulbreite	8 od. 10 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	14,4 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.

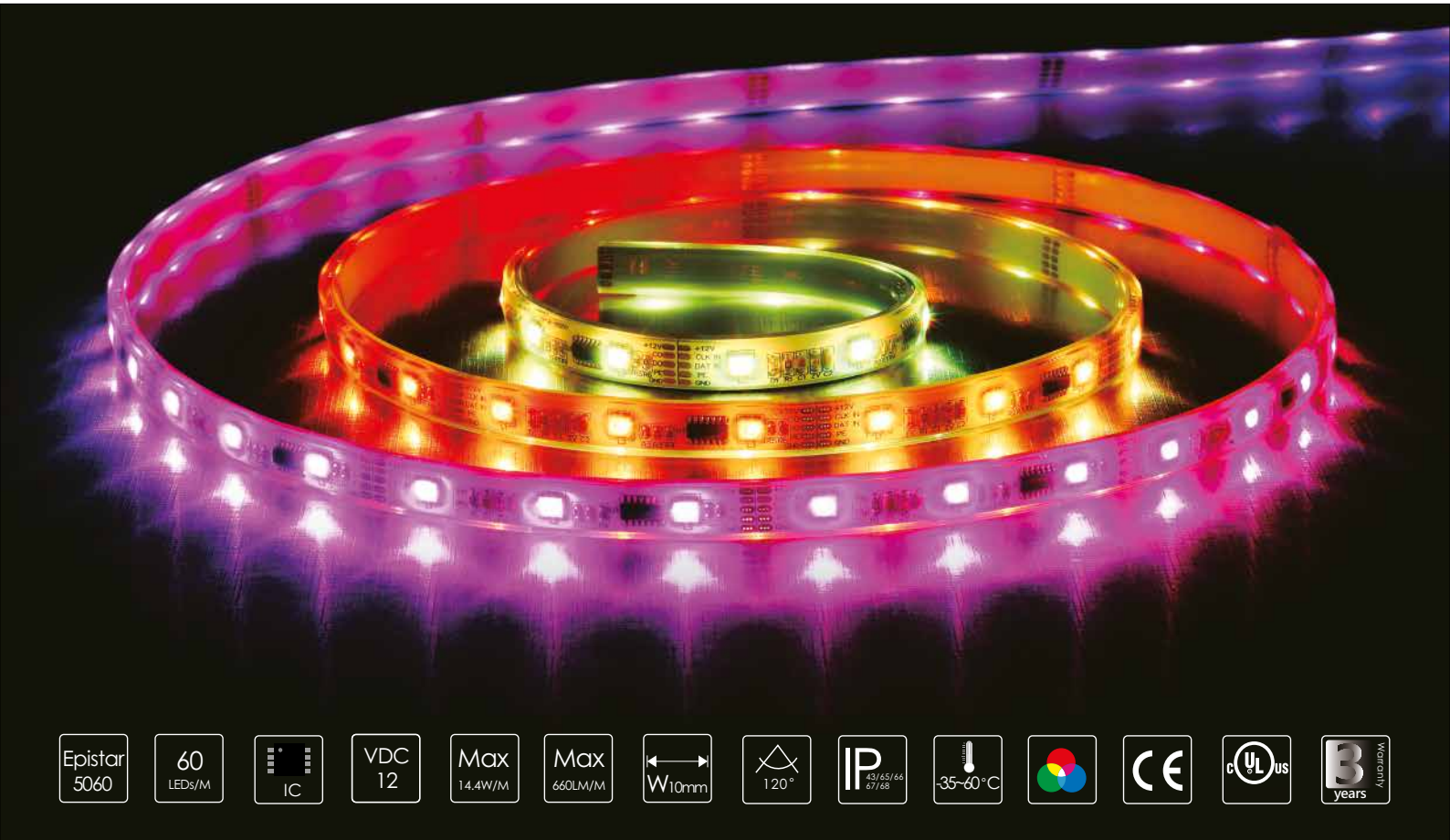


-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

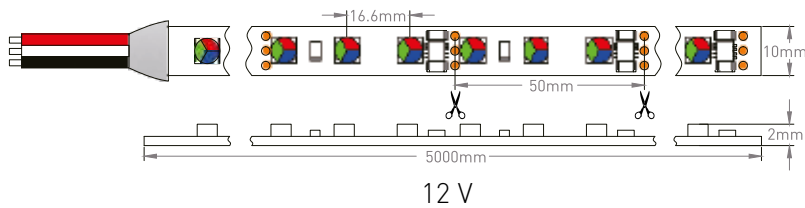


Dimmbares LED Flex Modul SMD 5060 IC 9,6 W Lauflicht

Lichtfarbe	RGB	Lichtstrom mix	350 lm max.
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	31 mm
Elektrische Leistung	9,6 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 31 mm
Spannungseingang	5 VDC konstant	IC Typ	WS 2812

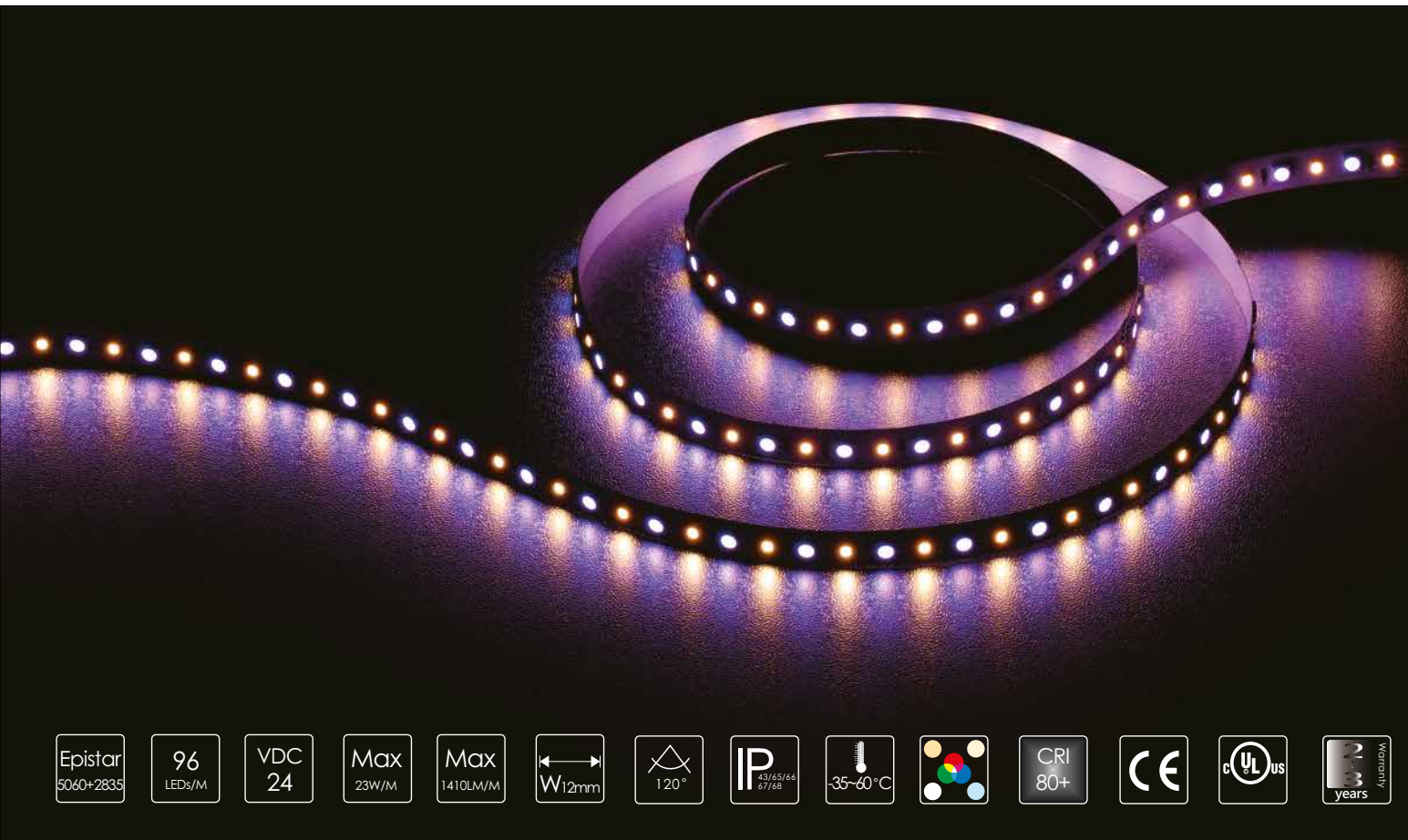


-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

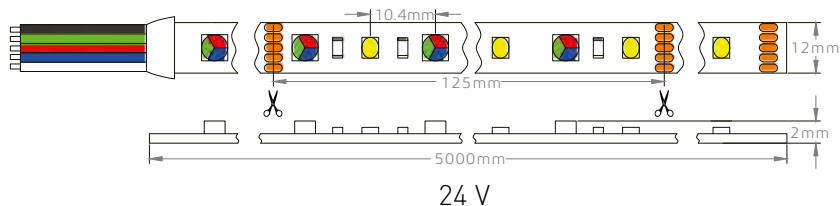


Dimmbares LED Flex Modul SMD 5060 IC 14,4 W Laufflicht

Lichtfarbe	RGB	Lichtstrom mix	660 lm max.
Modulbreite	10 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	14,4 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 mm
Spannungseingang	12 VDC konstant	IC Typ	WS 2812 od. 2813B



-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

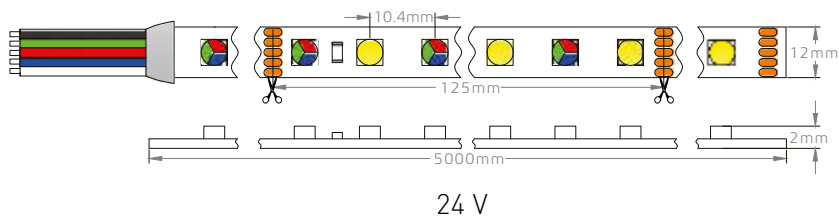


Dimmbares LED Flex Modul SMD 5060 + SMD 2835 23 W RGB+W

Lichtfarbe	RGB plus 827, 830, 840 oder 865	Lichtstrom mix	1400 lm max.
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	10,4 mm
Elektrische Leistung komb.	23 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 125 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	85 Ra max.



- Epistar
5060+5050
- 96
LEDs/M
- VDC
24
- Max
23W/M
- Max
1620LM/M
- W12mm
- 120°
- IP
43/65/66
67/68
- 35-60°C
-
- CRI
80+
- CE
- UL US
- 3 years



Dimmbares LED Flex Modul SMD 5060 + SMD 5050 23 W RGB+W

Lichtfarbe	RGB plus 827, 830, 840 oder 865	Lichtstrom mix	1600 lm max.
Modulbreite	12 mm	LED Abstand	10,4 mm
Elektrische Leistung komb.	23 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 125 mm
Spannungseingang	24 VDC konstant	Farbwiedergabe	85 Ra max.

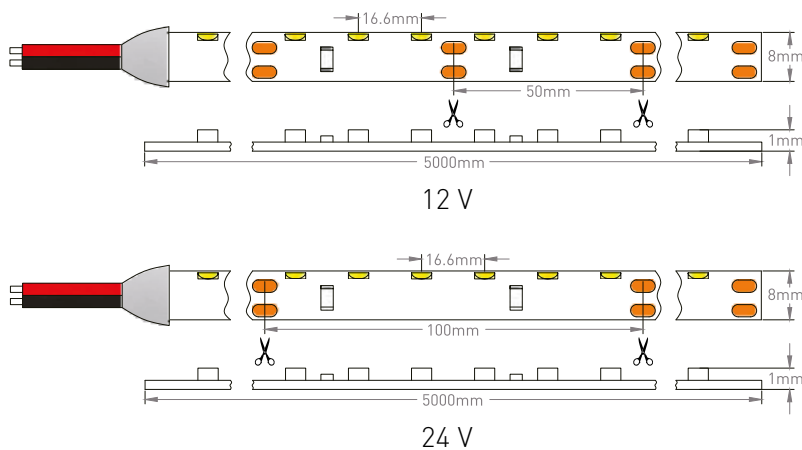
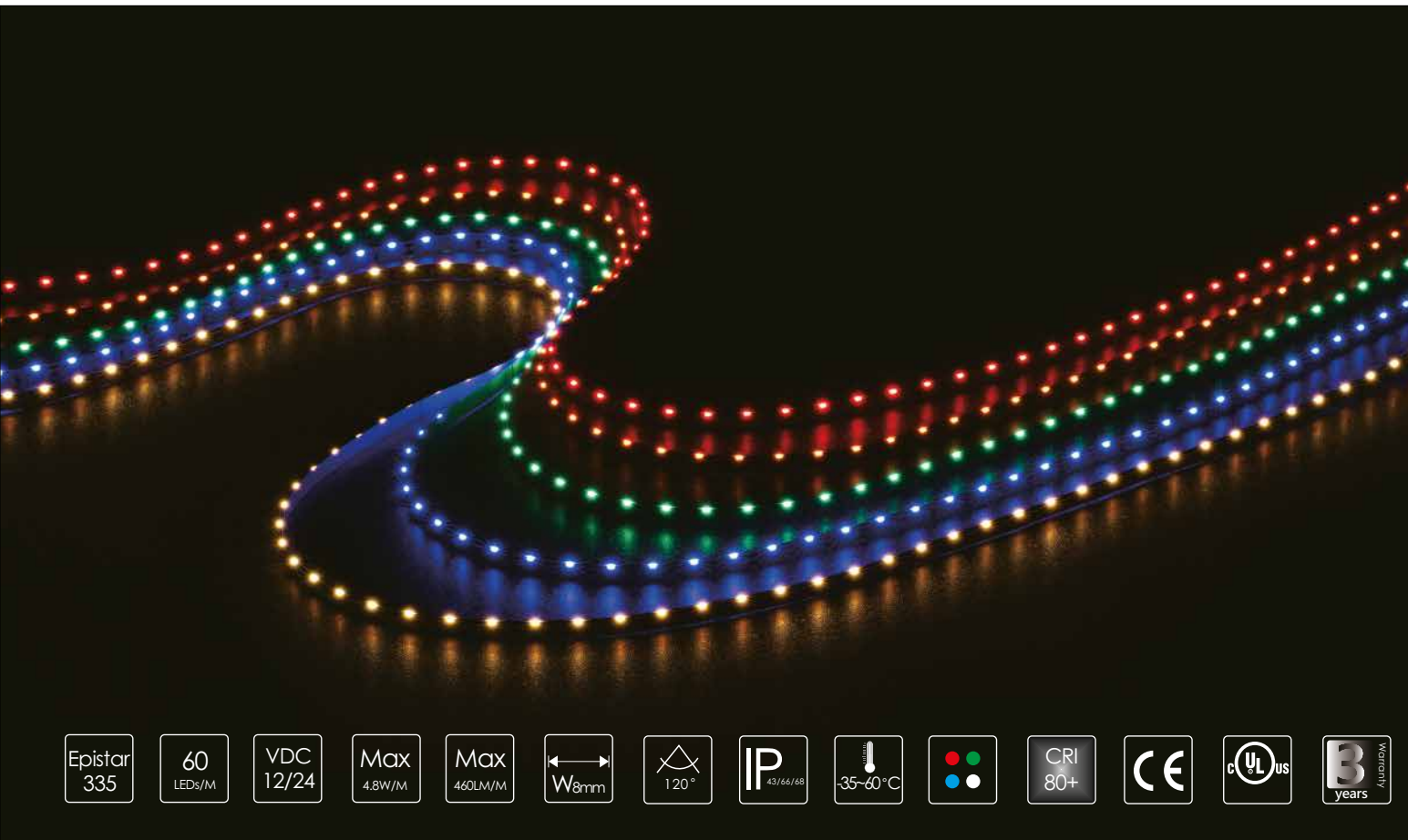
SOLEA SIDE



Foto: iStock

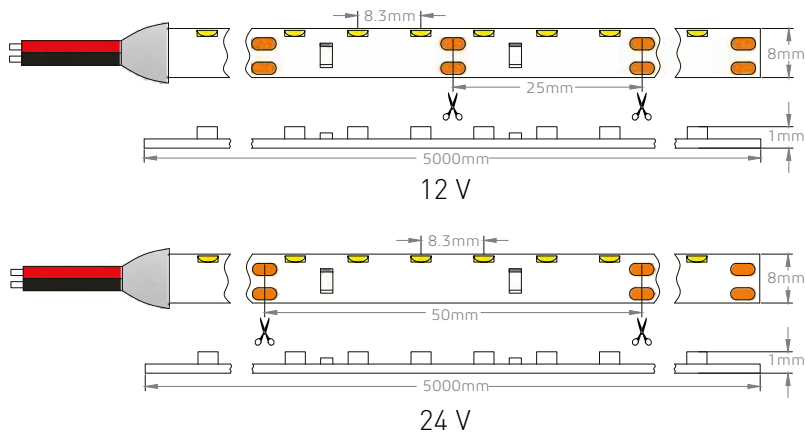
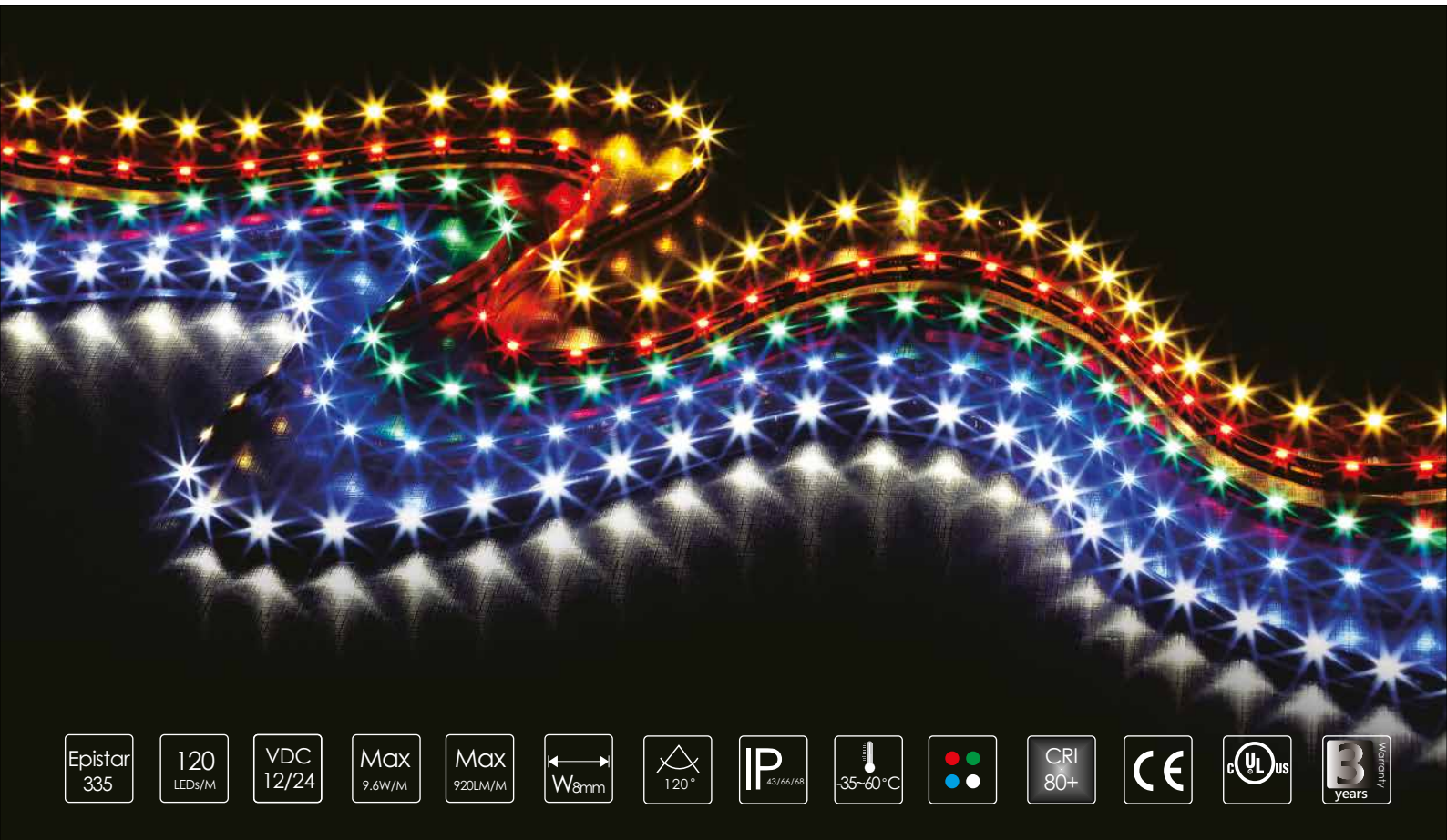
Charakteristika

1. Module mit LEDs die seitlich zum Modul gesehen Licht abstrahlen
2. Kurze Schnittlängen von 50 und 100 mm
3. Lichtstrompakete von 400 oder 800 lm pro Meter
4. Farbwiedergabewerte (CRI) von 85 Ra und R9 > 30
5. Auf Anfrage sind auch monochrome Farben lieferbar
6. Epistar Premium LEDs



Dimmbares LED Flex Modul SMD 335 4,8 W monochrom oder weiß, horizontal strahlend

Lichtfarbe	R, G, B, Bernstein, 827, 830, 840, 860	Lichtstrom 840	400 lm
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	4,8 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 50 / 100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	82 Ra typ.



Dimmbares LED Flex Modul SMD 335 9,6 W monochrom oder weiß, horizontal strahlend

Lichtfarbe	R, G, B, Bernstein, 827, 830, 840, 860	Lichtstrom 840	800 lm
Modulbreite	8 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	9,6 Watt typ. / m	Schnittstellen	alle 25 / 50 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	82 Ra typ.

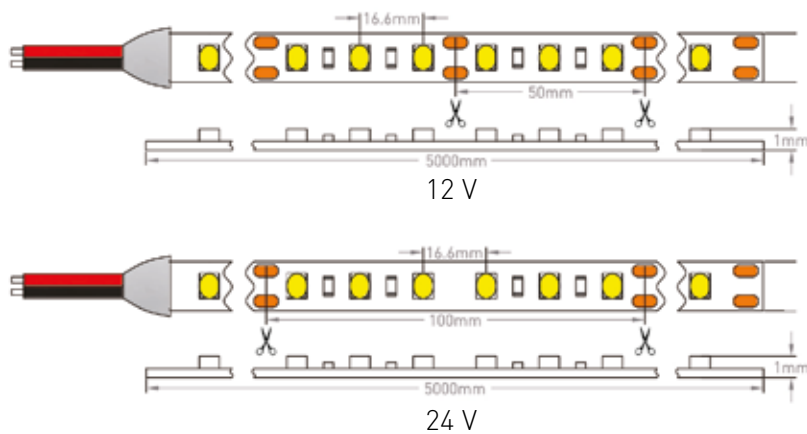
SOLEA CORNER



Foto: iStock

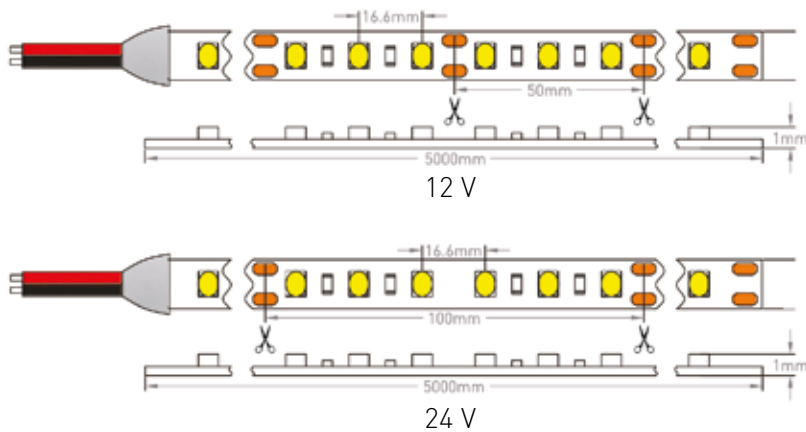
Charakteristika

1. Module, die abgekantet/gefaltet bis zu 90 Grad verlegt werden können
2. Schmale Modulbreite von 7 mm
3. Farbwiedergabewerte (CRI) 95 Ra bis zu 98 Ra
4. Gleiche LED Helligkeitsgruppe und 3 SDCM Farbortbinning gem. CIE 1931
5. Epistar Premium LEDs



Dimmbares LED Flex Modul SMD 2835 10,8 W

Lichtfarbe	Weiß, 2700°K, 3000°K, 4000°K, 6500°K	Lichtstrom 840	800 lm
Modulbreite	7 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	10,8 Watt typ. / m	Schnittstellen	50/100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	95 Ra typ.



Dimmbares LED Flex Modul SMD 5050 11 W RGB

Lichtfarbe	RGB	Lichtstrom mix	500 lm max.
Modulbreite	7 mm	LED Abstand	16,6 mm
Elektrische Leistung	11 Watt typ. / m	Schnittstellen	50/100 mm
Spannungseingang	24 VDC (opt. 12 VDC) konstant	Farbwiedergabe	-

SOLEA NAUTIC



Fotos: iStock

Charakteristika

1. High-Tech Silikon

Verwendet wird eine gänzlich neue Vergussmasse für die Einkapselung der Leuchtdioden, welche zu hochtransparentem Siliconelastomer aushärtet.

2. Salzwasser

Völlig resistent gegen Salzwasser

3. UV-Strahlung und Hitze

Diese Silikontype verkraftet außerordentlich hohe Betriebs- und Umgebungstemperaturen und starke Sonnenbestrahlung ohne zu vergilben oder brüchig zu werden.

4. Schutzart IP 68

Standardmäßig liefern wir nur Schutzart IP 68 zum dauerhaften Untertauchen im Wasser.

Andere Schutzarten nur auf Anfrage. Sämtliche unserer ungeschützten Flex-Module sind in IP 68 Ausführung lieferbar.

5. Modullänge

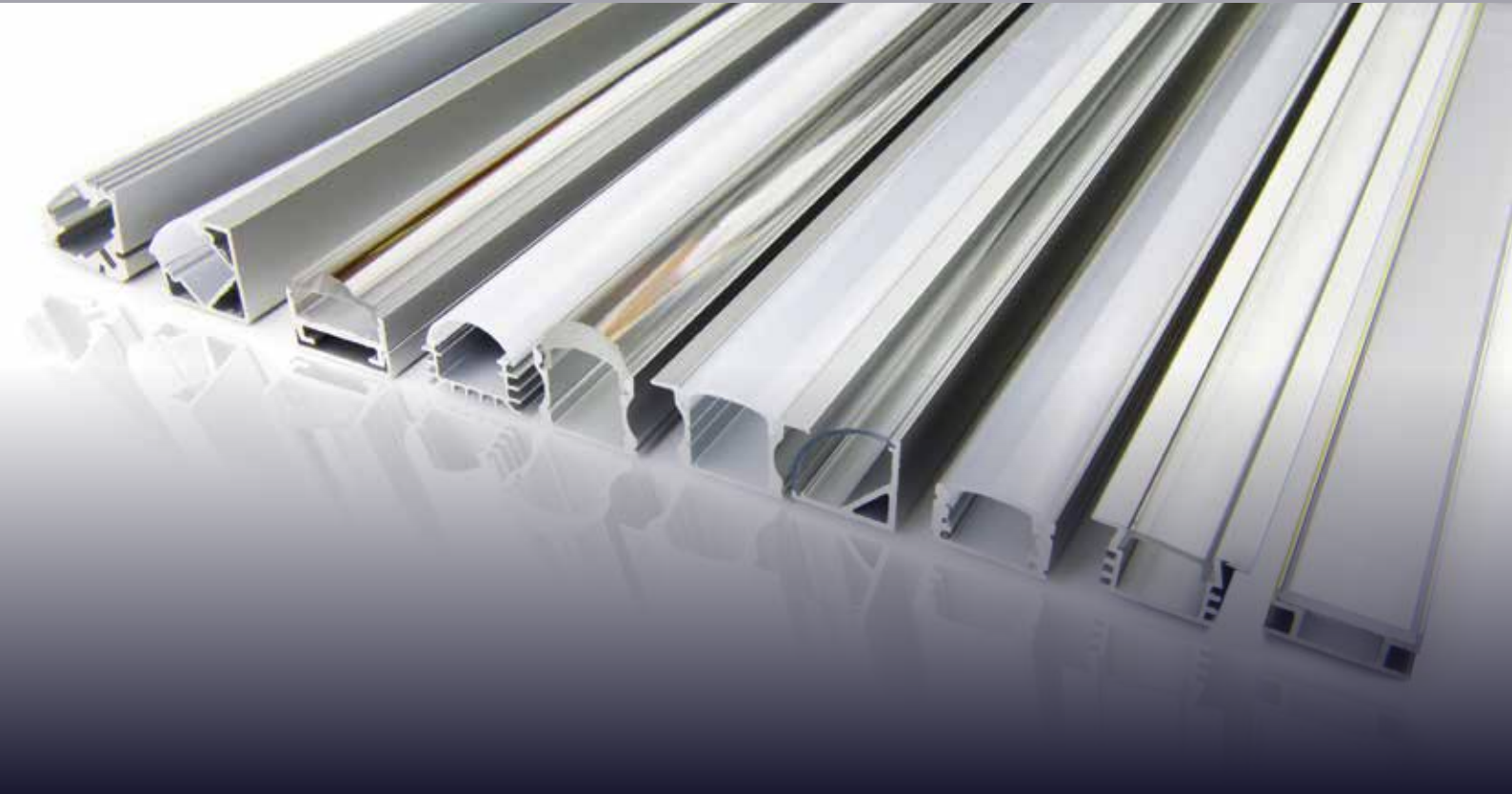
Maximale lieferbare Modullänge ist 8500 mm



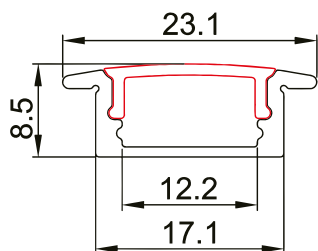
IP Klasse DIN EN 60529	Ausführung	Wasserschutz	Farbortverschiebung
IP 00	Standard	keiner	keine
IP 65	einseitige Silikonbeschichtung PCB Rückseite offen	Strahlwasser aus beliebigem Winkel	10–20 % nach oben
IP 66	Silikonschlauch	starkes Strahlwasser	10 % nach unten
IP 67	Schrumpfschlauch	zeitweiliges Untertauchen	5–10 % nach unten
IP 68	Silikonelastomer Vollverguß	dauerhaftes Untertauchen	10–20 % nach oben

ELOXIERTE ALUMINIUM PROFILE

Fotos: iStock



1523-17



Diffuser Options: Milky Cover
Transparent Cover

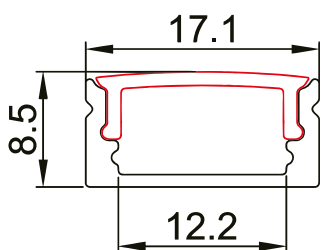
Installation: Recessed

Suitable LED Strip Width: Up To 12 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

1524-17



Diffuser Options: Milky Cover
Transparent Cover

Installation: Recessed; Surface Mounted

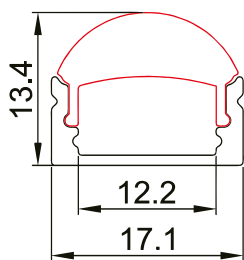
Suitable LED Strip Width: Up To 12 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

Mounting Clips: Mounting Clips (Metal)
Rotable Mounting Clips
Mounting Clips (PC)

1525-17



Diffuser Options: Transparent Cover, 60 Degree

Installation: Surface Mounted

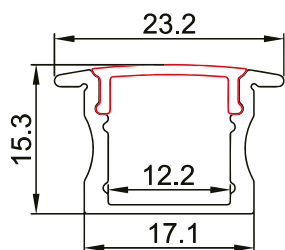
Suitable LED Strip Width: Up To 12 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

Mounting Clips: Mounting Clips (Metal)
Mounting Clips (PC)

1528-17



Diffuser Options: Milky Cover
Transparent Cover

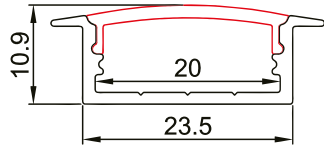
Installation: Recessed

Suitable LED Strip Width: Up To 12 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

1505-17



Diffuser Options: Milky Cover
Transparent Cover

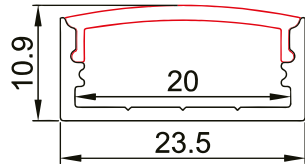
Installation: Recessed

Suitable LED Strip Width: Up To 20 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

1506-17



Diffuser Options: Milky Cover
Transparent Cover

Installation: Recessed, Surface Mounted

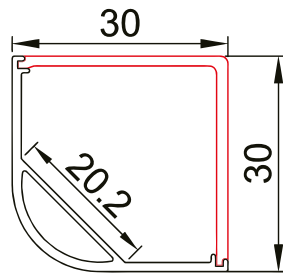
Suitable LED Strip Width: Up To 20 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

Mounting Clips: Mounting Clips (Metal)
Mounting Clips(PC)

1507-17



Diffuser Options: Milky Cover
Transparent Cover

Installation: Surface Mounted

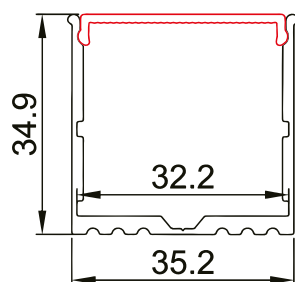
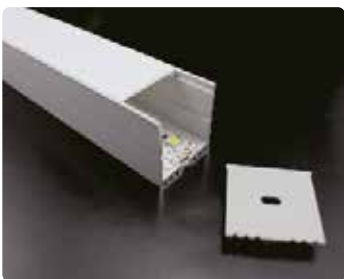
Suitable LED Strip Width: Up To 20 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

Mounting Clips: Mounting Clips (Metal)

1508-17



Diffuser Options: Milky Cover
Transparent Cover

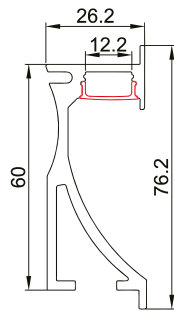
Installation: Surface Mounted

Suitable LED Strip Width: Up To 30 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

1514-17



Diffuser Options: Milky Cover
Transparent Cover

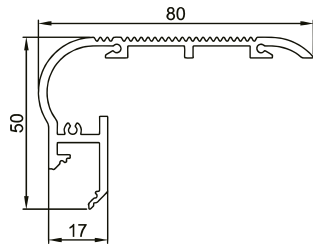
Installation: Recessed

Suitable LED Strip Width: Up To 12 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

1515-17



Diffuser Options: Milky Cover
Transparent Cover

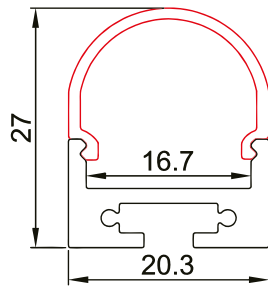
Installation: Surface Mounted

Suitable LED Strip Width: Up To 10 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

1516-17



Diffuser Options: Milky Cover

Installation: Suspension; Surface Mounted

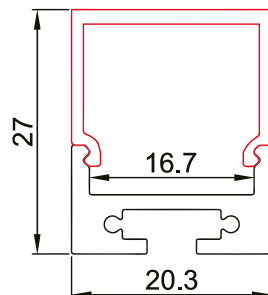
Suitable LED Strip Width: Up To 16 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

Mounting Clips: Mounting Clips (Metal)
Suspension Wire

1517-17



Diffuser Options: Milky Cover

Installation: Suspension; Surface Mounted

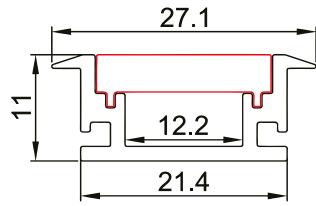
Suitable LED Strip Width: Up To 16 mm

Standard Length: Up To 2 Meters

End Cap: With Hole/Without Hole

Mounting Clips: Mounting Clips (Metal)
Suspension Wire

1518-17



Diffuser Options:	Milky Cover
Installation:	Recessed
Suitable LED Strip Width:	Up To 2 Meters
Standard Length:	With Hole/Without Hole
End Cap:	

ANSCHLUSSTECHNIK FÜR FLEXIBLE LED MODULE



Neue ITC-Steckverbinder der Serien Kroko und Slider für schnelle Anschlüsse ohne Löten auch für IP65 Bänder geeignet sowie Stoßverbinder für das Zusammenschließen von LED Band zu LED Band.

Ihre Vorteile

- Kein Anlöten der Anschlusslitzen auf die Kontaktflächen notwendig
- Sicherer Halt auf der Leiterplatte durch Penetration der Leiterplatte bei der Kroko-Serie bzw. festem Verschlusssystem kombiniert mit großflächigen Kontaktstellen bei der Slider-Serie.
- Erhältlich als Einspeiseteil für Band und Anschlußdrähte oder als Stoßverbinder
- Erhältlich für Bandbreiten von 8, 10 und 12 mm
- Erhältlich für 2, 3, 4 und 5 Kontaktstellen
- Hohe Strombelastung für lange LED Bandlängen oder sehr leistungsstarke Module

KROKO für 8 mm Band

Kontaktabstand	3.6 mm
Art der Kontaktierung	Penetration
Spannungsbereich	DC3V~24V
Nennstrom	5A
Anzahl der Kontakte	2
Gehäusefarbe	Transparent / Schwarz
LED Bandbreite	8 mm
Mindeststärke d. LED Bandes	> 0.2 mm
Kabelstärken	22 ~18 AWG
Gehäusematerial	PC
Material der Kontakte	Kupfer
Brennbarkeitsklasse	UL94v-0
Abmessungen L*B*H	24.30*12.60*7.66 mm
Schutzklasse	IP20 oder IP65



KROKO für 10 mm Band

Kontaktabstand	5 mm
Art der Kontaktierung	Penetration
Spannungsbereich	DC3V~24V
Nennstrom	5A
Anzahl der Kontakte	2
Gehäusefarbe	Transparent / Schwarz
LED Bandbreite	10 mm
Mindeststärke d. LED Bandes	> 0.2 mm
Kabelstärken	22 ~18 AWG
Gehäusematerial	PC
Material der Kontakte	Kupfer
Brennbarkeitsklasse	UL94v-0
Abmessungen L*B*H	24.30*14.60*7.68 mm
Schutzklasse	IP20 oder IP65



KROKO für RGB Band mit IC Steuerung od. Tunable White

Kontaktabstand	2.5 mm
Art der Kontaktierung	Penetration
Spannungsbereich	DC3V~24V
Nennstrom	5A
Anzahl der Kontakte	3
Gehäusefarbe	Transparent / Schwarz
LED Bandbreite	10 od. 12 mm
Mindeststärke d. LED Bandes	> 0.2 mm
Kabelstärken	22 ~18 AWG
Gehäusematerial	PC
Material der Kontakte	Kupfer
Brennbarkeitsklasse	UL94v-0
Abmessungen L*B*H	24.30*14.60*7.68 mm
Schutzklasse	IP20 oder IP65



KROKO für RGB 12 mm

Kontaktabstand	2.5 mm
Art der Kontaktierung	Penetration
Spannungsbereich	DC3V~24V
Nennstrom	5A
Anzahl der Kontakte	4
Gehäusefarbe	Transparent / Schwarz
LED Bandbreite	10 od. 12 mm
Mindeststärke d. LED Bandes	> 0.2 mm
Kabelstärken	22 ~20 AWG
Gehäusematerial	PC
Material der Kontakte	Kupfer
Brennbarkeitsklasse	UL94v-0
Abmessungen L*B*H	24.30*17.00*7.78 mm
Schutzklasse	IP20 oder IP65



KROKO für RGB+W Band

Kontaktabstand	2.4 mm
Art der Kontaktierung	Penetration
Spannungsbereich	DC3V~24V
Nennstrom	5A
Anzahl der Kontakte	5
Gehäusefarbe	Transparent / Schwarz
LED Bandbreite	12 mm
Mindeststärke d. LED Bandes	> 0.2 mm
Kabelstärken	22 ~18 AWG
Gehäusematerial	PC
Material der Kontakte	Kupfer
Brennbarkeitsklasse	UL94v-0
Abmessungen L*B*H	24.30*17.00*7.78 mm
Schutzklasse	IP20 oder IP65



SLIDER für 8 mm Band

Kontaktabstand	3.6 mm
Art der Kontaktierung	Druck
Spannungsbereich	DC3V~24V
Nennstrom	6A
Anzahl der Kontakte	2
Gehäusefarbe	cremeweiß
LED Bandbreite	8 mm
Stärke LED Band	> 0.2 mm
Kabelstärken	22 ~18 AWG
Gehäusematerial	Nylon66
Material der Kontakte	Kupfer
Brennbarkeitsklasse	UL94v-0
Abmessungen L*B*H	16.00*10.40*4.50 mm
Schutzklasse	IP20



SLIDER für 10 mm Band

Kontaktabstand	5 mm
Art der Kontaktierung	Druck
Spannungsbereich	DC3V~24V
Nennstrom	6A
Anzahl der Kontakte	2
Gehäusefarbe	cremeweiß
LED Bandbreite	10 mm
Stärke LED Band	> 0.2 mm
Kabelstärken	22 ~18 AWG
Gehäusematerial	Nylon66
Material der Kontakte	Kupfer
Brennbarkeitsklasse	UL94v-0
Abmessungen L*B*H	16.00*12.40*4.50 mm
Schutzklasse	IP20



SLIDER für Tunable White

Kontaktabstand	3 mm
Art der Kontaktierung	Druck
Spannungsbereich	DC3V~24V
Nennstrom	6A
Anzahl der Kontakte	3
Gehäusefarbe	cremeweiß
LED Bandbreite	10 mm
Stärke LED Band	> 0.2 mm
Kabelstärken	22 ~18 AWG
Gehäusematerial	Nylon66
Material der Kontakte	Kupfer
Brennbarkeitsklasse	UL94v-0
Abmessungen L*B*H	16.00*12.40*4.50 mm
Schutzklasse	IP20

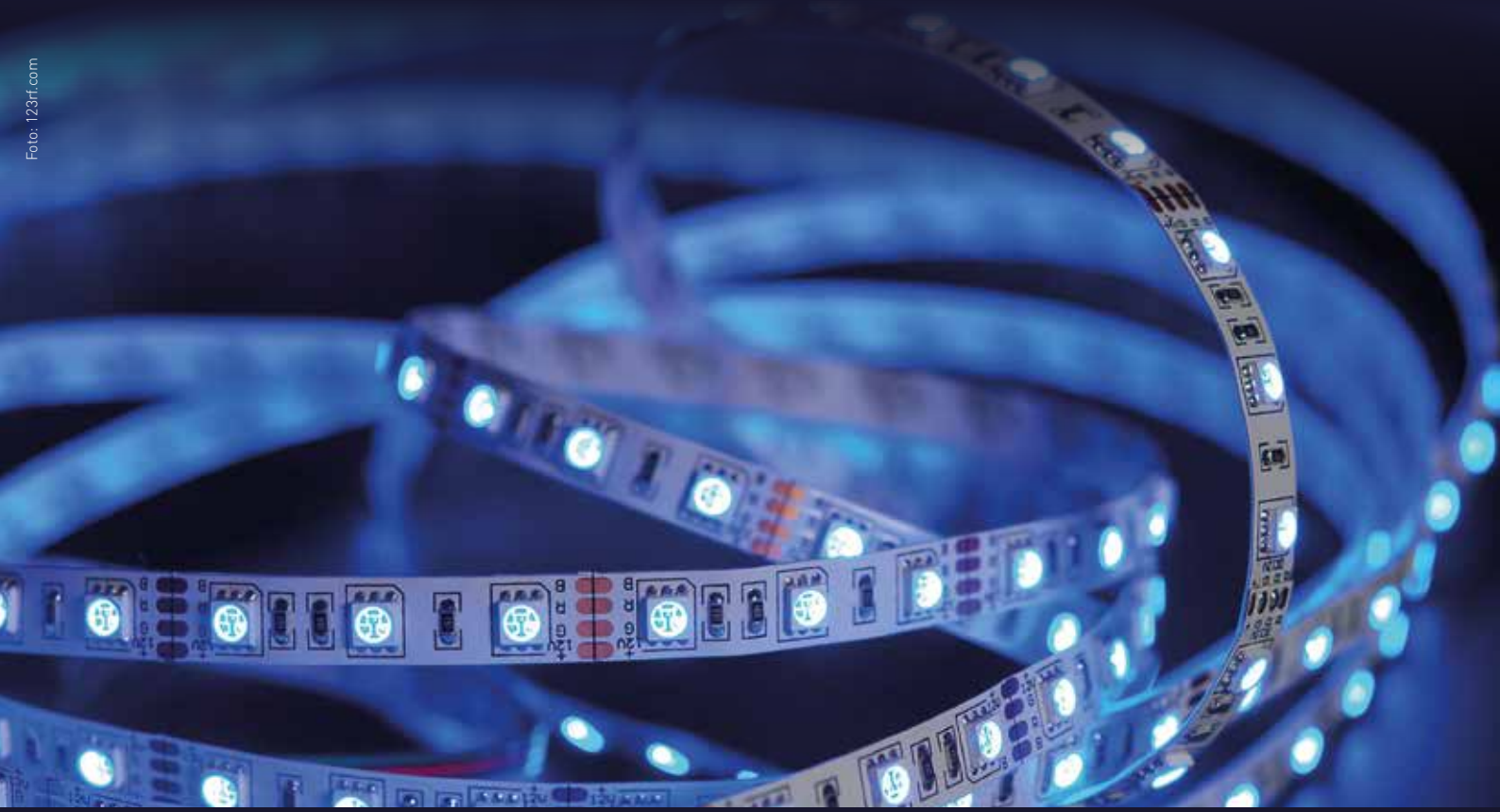


SLIDER für 10 mm RGB Band

Kontaktabstand	2 mm
Art der Kontaktierung	Druck
Spannungsbereich	DC3V~24V
Nennstrom	6A
Anzahl der Kontakte	5
Gehäusefarbe	cremeweiß
LED Bandbreite	10 mm
Stärke LED Band	> 0.2 mm
Kabelstärken	22 ~18 AWG
Gehäusematerial	Nylon66
Material der Kontakte	Kupfer
Brennbarkeitsklasse	UL94v-0
Abmessungen L*B*H	16.00*12.40*4.50 mm
Schutzklasse	IP20



Foto: 123rf.com



ITC Produktions- und Handels GmbH

Büro Deutschland:
Zeißstraße 7a
80999 München
Tel. +49 176 471 561 14

Büro Österreich:
Petersbergstraße 50
5300 Hallwang bei Salzburg
Tel. +43 662 452745

www.itcaustria.com