

Taśmy LED

Monochromatyczne, na prąd stały, 8 mm

Häfele Loox5 LED 2077 / 3050 / 3051 / 3052



LED 2077



LED 3050/3051/3052

Natężenie światła w lx na 1 m długości taśmy:

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	120°	
1775 lx	1850 lx	1950 lx	1950 lx		250 mm
760 lx	790 lx	830 lx	830 lx		500 mm
425 lx	440 lx	465 lx	465 lx		750 mm
265 lx	270 lx	285 lx	285 lx		1000 mm

LED 2077

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	120°	
2050 lx	2150 lx	2205 lx	2340 lx		250 mm
890 lx	930 lx	990 lx	1010 lx		500 mm
490 lx	520 lx	545 lx	550 lx		750 mm
305 lx	325 lx	335 lx	340 lx		1000 mm

LED 3050

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	120°	
3150 lx	3170 lx	3190 lx	3200 lx		250 mm
1365 lx	1385 lx	1390 lx	1400 lx		500 mm
760 lx	770 lx	770 lx	770 lx		750 mm
470 lx	480 lx	480 lx	480 lx		1000 mm

LED 3051

2700 K	3000 K	4000 K	5000 K	120°	
4070 lx	4160 lx	4220 lx	4260 lx		250 mm
1750 lx	1780 lx	1800 lx	1840 lx		500 mm
970 lx	990 lx	1000 lx	1020 lx		750 mm
600 lx	620 lx	625 lx	630 lx		1000 mm

LED 3052

Zasilanie prądem stałym

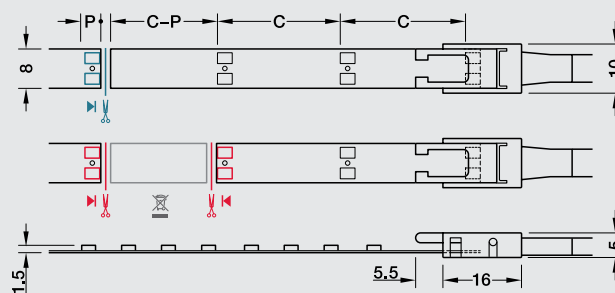
- > Stabilna jasność na całej długości taśmy
- > Większa żywotność, większa optyczna długość taśmy, wyższa skuteczność świetlna
- > Dzięki wbudowanemu układowi scalonemu wytrzymuje krótkotrwałe skoki napięcia do 16 V (przydatne np. w przyczepach kempingowych)

Wyposażona w wysokiej jakości diody LED Samsung

- > Funkcja ściemniania: Tak
- > Materiał: Tworzywo sztuczne
- > Wykończenie/kolor: Biały
- > Szerokość: 8 mm
- > Wysokość: 1,5 mm
- > Żywotność L80/B10: > 70 000 godzin
- > Żywotność L70/B50: > 100 000 godzin
- > Stopień ochrony: IP20
- > Montaż: Samoprzylepna
- > Zakres dostawy: 1 rolka

Wskazówka dotycząca zamówienia:
Przewód zasilający do taśmy LED należy zamawiać oddzielnie.

Przy 9,6 W/m lub więcej zalecane jest użycie profilu aluminiowego, patrz strona 48.



- Skracanie taśmy LED (jedna strona stykowa pozostaje na odciętym kawałku, zdatna do użytku)
- Łączenie taśm LED (wymagane dwie strony stykowe)

C = długość sekcji
P = długość styków

5 12 V Zasilacz Loox5 12 V, patrz strona 179.

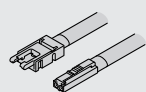
5 24 V Zasilacz Loox5 24 V, patrz strona 180.



Häfele Loox5 LED 2077 / 3050 / 3051 / 3052

Napięcie V	Ilość diod LED/m	Temperatura barwowa K	Moc W/m	Strumień świetlny lm/m	Skuteczność świetlna lm/W	Współczynnik oddawania barw CRI		Klasa efektywności energetycznej	Długość sekcji C mm	Długość styków P mm	Maks. długość taśmy (optyczna) m	Długość	
						R _a	R ₉					5 m	50 m
5 12V Häfele Loox5 LED 2077													
120	2700	9,6	810	84	> 90	> 50		25	4	6,2	833.74.372	833.74.376	
	3000	9,6	860	90	> 90	> 50		25	4	6,2	833.74.373	833.74.377	
	4000	9,6	900	94	> 90	> 50		25	4	6,2	833.74.374	833.74.378	
	5000	9,6	905	94	> 90	> 50		25	4	6,2	833.74.375	833.74.379	
5 24V Häfele Loox5 LED 3050													
140	2700	9,6	945	98	> 90	> 50		50	3	13,0	833.76.362	833.76.366	
	3000	9,6	1030	107	> 90	> 50		50	3	13,0	833.76.363	833.76.367	
	4000	9,6	1060	110	> 90	> 50		50	3	13,0	833.76.364	833.76.368	
	5000	9,6	1080	113	> 90	> 50		50	3	13,0	833.76.365	833.76.369	
Häfele Loox5 LED 3051													
140	2700	14,4	1430	99	> 90	> 50		50	3	8,5	833.76.370	833.76.374	
	3000	14,4	1520	106	> 90	> 50		50	3	8,5	833.76.371	833.76.375	
	4000	14,4	1605	111	> 90	> 50		50	3	8,5	833.76.372	833.76.376	
	5000	14,4	1650	115	> 90	> 50		50	3	8,5	833.76.373	833.76.377	
Häfele Loox5 LED 3052													
140	2700	19,2	1850	96	> 90	> 50		50	3	6,0	833.76.378	833.76.382	
	3000	19,2	2015	105	> 90	> 50		50	3	6,0	833.76.379	833.76.383	
	4000	19,2	2050	107	> 90	> 50		50	3	6,0	833.76.380	833.76.384	
	5000	19,2	2100	109	> 90	> 50		50	3	6,0	833.76.381	833.76.385	

! Maksymalna optyczna długość taśm na prąd stały Loox5 jest równa długości bez osłabienia strumienia świetlnego. Maksymalna długość taśmy zależy od mocy zasilacza podana jest na stronie 192.



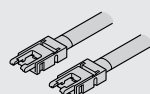
> Przewód zasilający 5 A/18 AWG do taśmy LED 8 mm

Napięcie	Długość mm	Nr artykułu
5 12V	100	833.93.736
	500	833.95.701
	2000	833.95.700
5 24V	100	833.75.743
	500	833.95.707
	2000	833.95.706



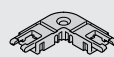
> Złączka sztywna klipsowa 5 A do taśmy LED 8 mm

	Nr artykułu
Złączka klipsowa	833.89.206



> Przewód łączący 5 A/18 AWG do taśmy LED 8 mm

Długość mm	Nr artykułu
50	833.89.191
500	833.89.192
2000	833.89.193



> Złączka narożna 90° sztywna, 5 A, lewa i prawa do taśmy LED 8 mm

	Nr artykułu
Złączka narożna sztywna	833.89.187