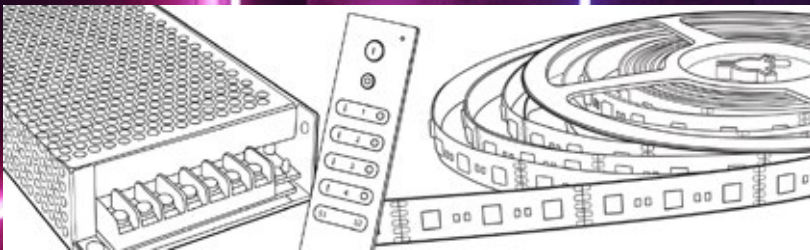
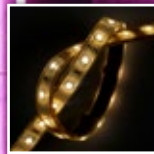


McLED[®]

quality lighting



LED pásky

Zdroje a ovládání

Vyhledejte si vhodný LED pásek:



Vysoce kvalitní čipy:



Podle svítivosti a použití

Svítivost	Typ SMD	LED/m	Výkon [W/m]	Napětí [V]	Délka segmentu [mm]	Světelný tok [lm/m] (IP20)	Šíře pásku [mm]	Strana	
Nízká dekorativní	2835	60	4,8	12	50	430	8	4	
		60	4,8	24	100	430	8	4	
		60	4,8	24	100	432	10	8	
	3528	60	4,8	12	50	460	8	4	
		60	4,8	24	100	460	8	4	
	2835	240	6	24	25	511	8	10	
		30	7,2	12	100	560	10	6	
	5050	30	8,5	24	166,7	560	10	6	
Střední dekorativní		2216	120	7,2	24	50	625	4	5
	2835	60	7,2	24	100	641	10	8	
		120	7	24	50	700	10	9	
	3528	120	9,6	12	25	870	8	4	
		120	9,6	24	50	870	8	4	
	2835	120	9,6	12	25	880	8	5	
120		9,6	24	50	880	8	5		
Vysoká osvětlovací	5050	60	14,4	12	50	1326	10	7	
		60	14,4	24	100	1326	10	7	
		60	14,4	12	50	1368	10	8	
	2835	120	14	12	25	1400	10	9	
		120	14	24	50	1400	10	9	
		2216	300	18	24	20	1530	8	6
	5050	72	17,3	12	13,9	1582	12	7	
		240	19,2	12	12,5	1697	10	5	
		3528	240	19,2	24	25	1697	10	5
			Extra vysoká	5050	120	28,8	24	50	2652
2835	160	19,2		24	50	2673	10	10	
	120	28,8		12	25	2735	10	9	
	120	28,8		24	50	2735	10	9	
240	38,4	24		25	3408	12	10		

Podle šíře pásku

Šíře pásku [mm]	Typ SMD	LED/m	Výkon [W/m]	Napětí [V]	Délka segmentu [mm]	Světelný tok [lm/m] (IP20)	Strana		
4	2835	60	4,8	12	50	430	4		
		60	4,8	24	100	430	4		
		60	4,8	24	100	432	10	8	
		3528	60	4,8	12	50	460	4	
			60	4,8	24	100	460	4	
		2835	240	6	24	25	511	10	
	8		3528	120	9,6	12	25	870	4
		120	9,6	24	50	870	4		
		2835	120	9,6	12	25	880	5	
			120	9,6	24	50	880	5	
		2216	180	12	24	33,3	1045	6	
			300	18	24	20	1530	6	
10	2835	60	4,8	24	100	432	8		
		30	7,2	12	100	560	6		
		30	8,5	24	166,7	560	6		
	5050	60	7,2	24	100	641	8		
		120	7	24	50	700	9		
		60	14,4	12	50	1326	7		
	2835	60	14,4	24	100	1326	7		
		60	14,4	12	50	1368	8		
		60	14,4	24	100	1368	8		
		120	14	12	25	1400	9		
		120	14	24	50	1400	9		
		240	19,2	12	12,5	1697	5		
	3528	240	19,2	24	25	1697	5		
		160	19,2	24	50	2673	10		
		2835	120	28,8	12	25	2735	9	
			120	28,8	24	50	2735	9	
			12	5050	72	17,3	12	13,9	1582
		120		28,8	24	50	2652	7	
2835	240	38,4		24	25	3408	10		

Podle délky segmentu pásku (pásky lze dělit po segmentech)

Délka segmentu [mm]	Typ SMD	LED/m	Výkon [W/m]	Napětí [V]	Světelný tok [lm/m] (IP20)	Šíře pásku [mm]	Strana	
12,5	3528	240	19,2	12	1697	10	5	
13,9	5050	72	17,3	12	1582	12	7	
20	2216	300	18	24	1530	8	6	
25	2835	240	6	24	511	8	10	
		120	9,6	12	870	8	4	
	120	9,6	12	880	8	5		
		120	14	12	1400	10	9	
	3528	240	19,2	24	1697	10	5	
		2835	120	28,8	12	2735	10	9
240	38,4		24	3408	12	10		
33,3	2216	180	12	24	1045	8	6	
50	2216	120	7,2	24	625	4	5	
		2835	60	4,8	12	430	8	4
	3528	60	4,8	12	460	8	4	
		120	9,6	24	870	8	4	
	2835	120	9,6	24	880	8	5	
		120	7	24	700	10	9	
	5050	60	14,4	12	1326	10	7	
		60	14,4	12	1368	10	8	
		2835	120	14	24	1400	10	9
			160	19,2	24	2673	10	10
		120	28,8	24	2735	10	9	
		5050	120	28,8	24	2652	12	7
100	2835	60	4,8	24	430	8	4	
		3528	60	4,8	24	460	8	4
	2835	60	4,8	24	432	10	8	
		5050	30	7,2	12	560	10	6
	2835	60	7,2	24	641	10	8	
		5050	60	14,4	24	1326	10	7
	2835	60	14,4	24	1368	10	8	
	166,7	5050	30	8,5	24	560	10	6

Podle výkonu na metr pásku

Výkon [W/m]	Typ SMD	LED/m	Napětí [V]	Délka segmentu [mm]	Světelný tok [lm/m] (IP20)	Šíře pásku [mm]	Strana
4,8	2835	60	12	50	430	8	4
		3528	60	12	50	460	8
	2835	60	24	100	430	8	4
		60	24	100	460	8	4
		60	24	100	432	10	8
6	2835	240	24	25	511	8	10
7	2835	120	24	50	700	10	9
7,2	2216	120	24	50	625	4	5
		5050	30	12	100	560	10
	2835	60	24	100	641	10	8
8,5	5050	30	24	166,7	560	10	6
		3528	120	12	25	870	8
	2835	120	12	25	880	8	5
		3528	120	24	50	870	8
12	2216	180	24	33,3	1045	8	6
		120	12	25	1400	10	9
	2835	120	24	50	1400	10	9
14,4	5050	60	12	50	1326	10	7
		2835	60	12	50	1368	10
	5050	60	24	100	1326	10	7
		2835	60	24	100	1368	10
17,3	5050	72	12	13,9	1582	12	7
18	2216	300	24	20	1530	8	6
		19,2	3528	240	12	12,5	1697
240	24			25	1697	10	5
2835	160		24	50	2673	10	10
	120		12	25	2735	10	9
28,8	2835	120	24	50	2735	10	9
		5050	120	24	50	2652	12
	2835	240	24	25	3408	12	10



BAREVNÁ PROVEDENÍ

Bílé LED pásy



Studeně bílá
CW



Neutrálně bílá
NW



Teple bílá
WW



Extra teple bílá
EWV

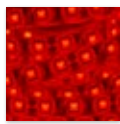


Ultra teple bílá
UWV



DOUBLE white

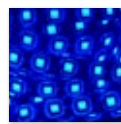
Barevné LED pásy



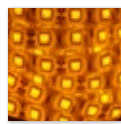
Červená



Zelená



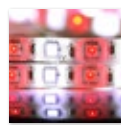
Modrá



Žlutá



RGB



RGB + CW



RGB + WW



Digital SPI

Produktové LED pásy na



Pečivo



Mořské plody



Sýry



Maso



Uzeniny



Ovoce

Krytí IP20	SMD 3528	str. 4 - 5	Jednobarevné
	SMD 2216	str. 5 - 6	
	SMD 5050	str. 6 - 7	
	SMD 2835	str. 4 - 10	
Krytí IP54	SMD 3528	str. 11	
	SMD 2216	str. 12	
	SMD 5050	str. 13	
	SMD 2835	str. 11 - 15	
Krytí IP65	SMD 2835	str. 15	
Krytí IP68	SMD 3528	str. 15 - 16	
	SMD 5050	str. 17	
	SMD 2835	str. 16 - 17	
Krytí IP20	SMD 3528	str. 18	Double white
	SMD 5050	str. 18	
	SMD 3527	str. 18	
Krytí IP20	SMD 5050	str. 19 - 21	RGB
Krytí IP54			
Krytí IP68			
Krytí IP20	SMD 5050	str. 22	RGB + W
Krytí IP20	SMD 5050	str. 22	Digitální
Krytí IP54			
Krytí IP20	SMD 335	str. 23	Stranové
Krytí IP54			
Krytí IP20	SMD 3528	str. 24	Produktové
Ovladače a stmívače	RF dálkové ovladače - sety, stmívače do profilu	str. 25	Ovládání
	RF dálkové ovladače, RF přijímače	str. 26	
	RF dálkové, nástěnné ovladače - profi řada	str. 27 - 28	
	RF otočné nástěnné ovladače, RF přijímače	str. 29	
	RF přijímače, stmívač, DALI přijímač	str. 30	
Napájecí zdroje 12 V, 24 V	Wi-Fi router, ovladač DIGITAL	str. 31	Napájecí zdroje
	S kovovým krytem, IP20, do 400 W	str. 32	
	Napájecí adaptéry, IP20, do 120 W	str. 33	
	Plastové zdroje, IP20, IP67, do 200 W	str. 34	
	Kovové standard, IP67, do 300 W	str. 35	
	Kovové premium, IP67, TÜV, do 250 W	str. 36	
	Kovové zdroje, IP67, do 600 W	str. 37	
Napájecí lišta, přípojovací konektory, kabely	LED napájecí lišta	str. 38	Příslušenství
	Pro jednobarevné i RGB pásy šíře 8 mm, 10 mm	str. 39 - 41	

SMD 3528 **60 LED/m** **IP 20** **4,8 W/m**



max +50°C
min -20°C

CRI ≥80

54⁰⁰⁰ h
L70 B10

5 let záruka

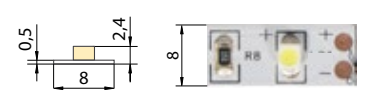
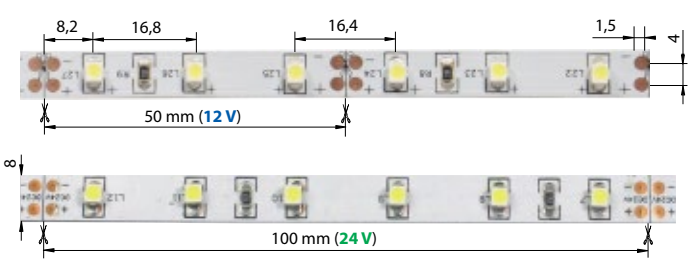
3 SDCM

Extra long

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC 3 LED 50 mm ≤5 m ≤10 m

24 V DC 6 LED 100 mm ≤10 m ≤20 m



Příslušenství
sada příslušenství „A“ str. 39
sada příslušenství „Z“ str. 39

02A

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-121.204.60.0	ML-126.204.60.0	150	■	465 nm	5 m	96,80
ML-121.206.60.0	ML-126.206.60.0	440	■	CW 6000 K	5 m	96,80
ML-121.773.60.0	ML-126.773.60.0	460	■	NW 4200 K	5 m	96,80
ML-121.207.60.0	ML-126.207.60.0	400	■	WW 3000 K	5 m	96,80
ML-121.818.60.0	ML-126.818.60.0	336	■	UWW 2000 K	5 m	96,80

Alternativní balení: .2 = balení 50 m

SMD 2835 **60 LED/m** **IP 20** **4,8 W/m**



max +50°C
min -20°C

CRI ≥90

54⁰⁰⁰ h
L70 B10

5 let záruka

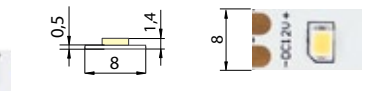
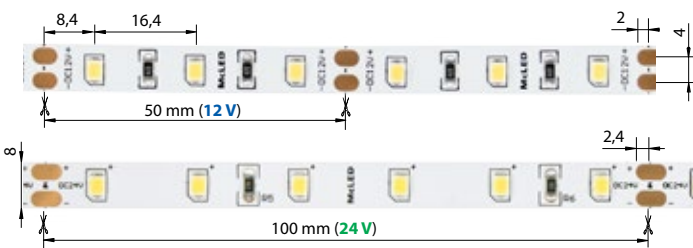
3 SDCM

Extra long

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC 3 LED 50 mm ≤5 m ≤10 m

24 V DC 6 LED 100 mm ≤10 m ≤20 m



Příslušenství
sada příslušenství „A“ str. 39
sada příslušenství „Z“ str. 39

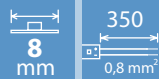
New!

40A

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-121.829.60.0	ML-126.829.60.0	410	■	CW 6000 K	5 m	96,80
ML-121.830.60.0	ML-126.830.60.0	430	■	NW 4200 K	5 m	96,80
ML-121.831.60.0	ML-126.831.60.0	400	■	WW 3000 K	5 m	96,80
ML-121.832.60.0	ML-126.832.60.0	380	■	EW 2700 K	5 m	96,80
ML-121.833.60.0	ML-126.833.60.0	330	■	UWW 2000 K	5 m	96,80

Alternativní balení: .2 = balení 50 m

SMD 3528 **120 LED/m** **IP 20** **9,6 W/m**



max +50°C
min -20°C

CRI ≥80

54⁰⁰⁰ h
L70 B10

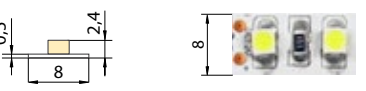
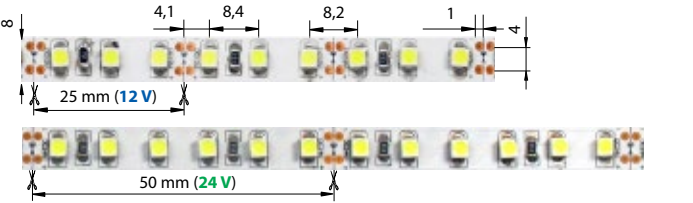
5 let záruka

3 SDCM

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC 3 LED 25 mm ≤5 m ≤10 m

24 V DC 6 LED 50 mm ≤7 m ≤14 m



Příslušenství
sada příslušenství „J“ str. 40
sada příslušenství „Z“ str. 39

03A

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-121.226.60.0	-	240	■	625 nm	5 m	164,90
ML-121.230.60.0	ML-126.230.60.0	843	■	CW 6000 K	5 m	164,90
-	ML-126.776.60.0	870	■	NW 4200 K	5 m	164,90
ML-121.231.60.0	ML-126.231.60.0	760	■	WW 3000 K	5 m	164,90
ML-121.819.60.0	ML-126.819.60.0	672	■	UWW 2000 K	5 m	164,90

Alternativní balení: .2 = balení 50 m

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

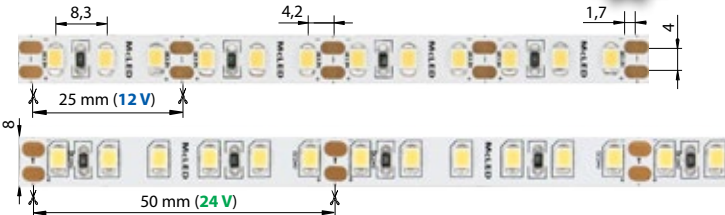
SMD 2835 **120 LED/m** **IP 20** **9,6 W/m**

8 mm 350 120° max +50°C min -20°C 54⁰⁰⁰ h L70 B10 5 let záruka 3 SDCM **CRI ≥90**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC 3 LED 25 mm ≤5 m ≤10 m 12 VDC 12 VDC

24 V DC 6 LED 50 mm ≤7 m ≤14 m 24 VDC 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „J“ Str. 40
sada příslušenství „Z“ 39



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-121.834.60.0	ML-126.834.60.0	240	Red	625 nm	5 m	172,60
ML-121.835.60.0	ML-126.835.60.0	240	Yellow	590 nm	5 m	172,60
ML-121.836.60.0	ML-126.836.60.0	300	Blue	465 nm	5 m	172,60
ML-121.837.60.0	ML-126.837.60.0	480	Green	520 nm	5 m	172,60
ML-121.838.60.0	ML-126.838.60.0	840	CW 6000 K	5 m	164,90	
ML-121.839.60.0	ML-126.839.60.0	880	NW 4200 K	5 m	164,90	
ML-121.840.60.0	ML-126.840.60.0	800	WW 3000 K	5 m	164,90	
ML-121.841.60.0	ML-126.841.60.0	770	EWV 2700 K	5 m	164,90	
ML-121.842.60.0	ML-126.842.60.0	640	UWW 2000 K	5 m	164,90	

Alternativní balení: .2 = balení 50 m

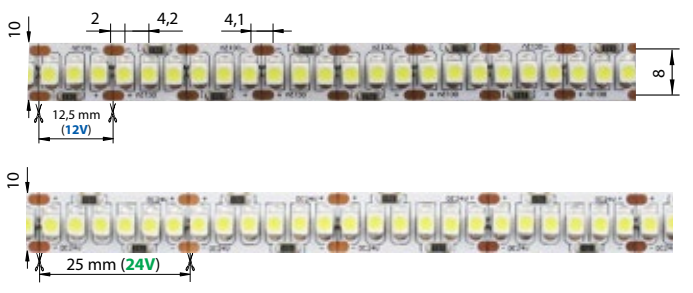
SMD 3528 **240 LED/m** **IP 20** **19,2 W/m**

10 mm 350 120° max +50°C min -20°C 54⁰⁰⁰ h L70 B10 5 let záruka 3 SDCM **CRI ≥80** **AI Profil**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC 3 LED 12,5 mm ≤5 m ≤10 m 12 VDC 12 VDC

24 V DC 6 LED 25 mm ≤6 m ≤12 m 24 VDC 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ Str. 39



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m	Akce
-	ML-126.623.60.0	960	Green	520 nm	5 m	382,50	250,00
ML-121.624.60.0	ML-126.624.60.0	1697	CW 6000 K	5 m	382,50	250,00	
ML-121.625.60.0	-	1536	WW 3000 K	5 m	382,50	250,00	

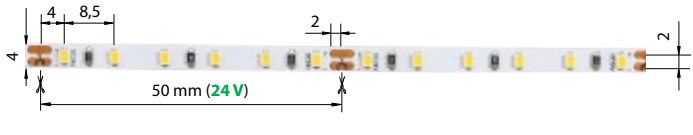
Alternativní balení: .2 = balení 50 m

SMD 2216 **120 LED/m** **IP 20** **7,2 W/m**

4 mm 350 120° max +50°C min -20°C 54⁰⁰⁰ h L70 B10 5 let záruka 5 SDCM **CRI ≥90**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC 6 LED 50 mm ≤5 m ≤10 m 24 VDC 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ Str. 39

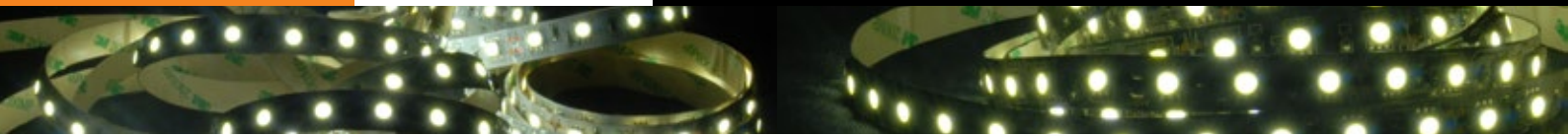


24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-126.732.60.0	600	CW 6000 K	5 m	126,20	
ML-126.731.60.0	625	NW 4200 K	5 m	126,20	
ML-126.730.60.0	585	WW 3000 K	5 m	126,20	

Alternativní balení: .3 = balení 3 m .7 = balení 10 m

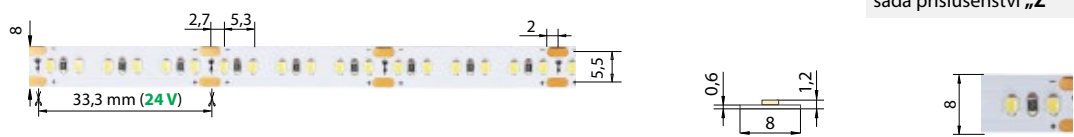
* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH



SMD 2216	180 LED/m	IP 20	12 W/m	8 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	5 SDCM	CRI ≥90	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	------------------	--------------	---------------	------	----------------------------	------	------------------------	--------------------	--------------	--------	----------------	---

24 V DC	6 LED 33,3 mm	≤ 5 m 24 VDC	≤ 12 m 24 VDC
----------------	------------------	-----------------	------------------



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ Str. 39

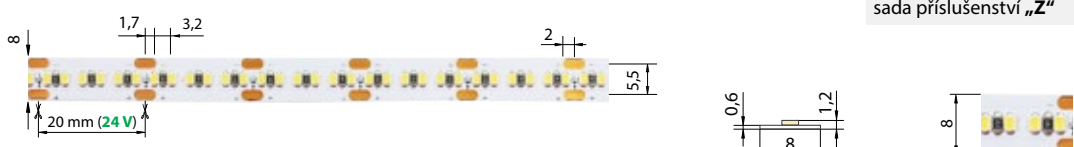


24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-126.735.60.0	1020	☐	CW 6000 K	5 m	203,60
ML-126.734.60.0	1045	☐	NW 4200 K	5 m	203,60
ML-126.733.60.0	975	☐	WW 3000 K	5 m	203,60

Alternativní balení: .3 = balení 3 m .1 = balení 30 m

SMD 2216	300 LED/m	IP 20	18 W/m	8 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	5 SDCM	CRI ≥90	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	------------------	--------------	---------------	------	----------------------------	------	------------------------	--------------------	--------------	--------	----------------	---

24 V DC	6 LED 20 mm	≤ 5 m 24 VDC	≤ 12 m 24 VDC
----------------	----------------	-----------------	------------------



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ Str. 39

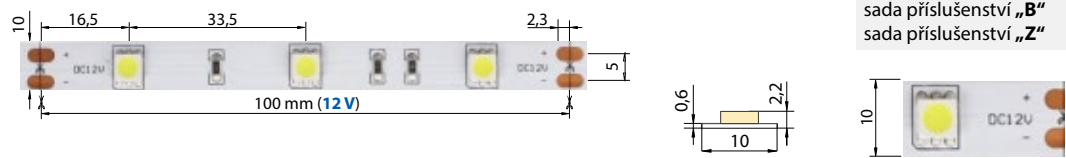


24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-126.738.60.0	1480	☐	CW 6000 K	5 m	293,30
ML-126.737.60.0	1530	☐	NW 4200 K	5 m	293,30
ML-126.736.60.0	1440	☐	WW 3000 K	5 m	293,30

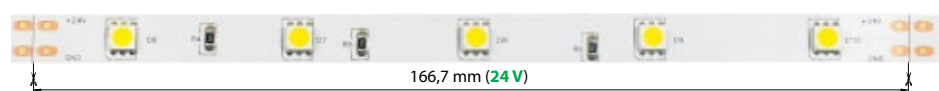
Alternativní balení: .3 = balení 3 m .1 = balení 30 m

SMD 5050	30 LED/m	IP 20	7,2 W/m (12 V)	8,5 W/m (24 V)	10 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	-----------------------	----------------	-------	----------------------------	------	---------	------------------------	--------------------	--------------	--------	---

12 V DC	3 LED 100 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	5 LED 166,7 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „B“ Str. 39
sada příslušenství „Z“ Str. 39



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-121.574.60.0	ML-126.574.60.0	180	☐	625 nm	5 m	150,90
ML-121.575.60.0	ML-126.575.60.0	180	☐	590 nm	5 m	150,90
ML-121.576.60.0	ML-126.576.60.0	225	☐	465 nm	5 m	150,90
ML-121.577.60.0	ML-126.577.60.0	360	☐	520 nm	5 m	150,90
ML-121.578.60.0	ML-126.578.60.0	540	☐	CW 6000 K	5 m	150,90
ML-121.664.60.0	ML-126.664.60.0	560	☐	NW 4200 K	5 m	150,90
ML-121.579.60.0	ML-126.579.60.0	504	☐	WW 3000 K	5 m	150,90

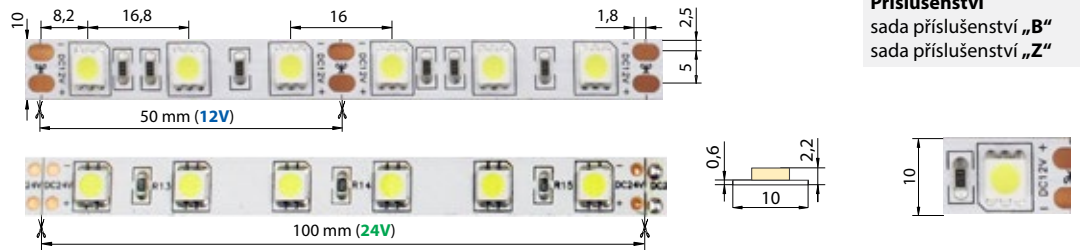
Alternativní balení: .3 = balení 3 m .1 = balení 30 m .2 = balení 50 m

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH



SMD 5050	60 LED/m	IP 20	14,4 W/m	10 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
12 V DC	3 LED 50 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC									
24 V DC	6 LED 100 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC									



Příslušenství	Str.
sada příslušenství „B“	39
sada příslušenství „Z“	39

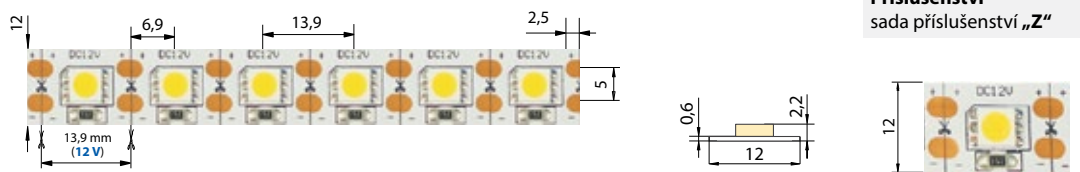
10A



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-121.595.60.0	ML-126.595.60.0	360	Red	625 nm	5 m	205,10
ML-121.596.60.0	ML-126.596.60.0	360	Yellow	590 nm	5 m	205,10
ML-121.597.60.0	ML-126.597.60.0	450	Blue	465 nm	5 m	205,10
ML-121.598.60.0	ML-126.598.60.0	720	Green	520 nm	5 m	205,10
ML-121.599.60.0	ML-126.599.60.0	1257	White	CW 6000 K	5 m	205,10
ML-121.665.60.0	ML-126.665.60.0	1296	White	NW 4200 K	5 m	205,10
ML-121.600.60.0	ML-126.600.60.0	1152	White	WW 3000 K	5 m	205,10

Alternativní balení: .3 = balení 3 m .2 = balení 50 m

SMD 5050	72 LED/m	IP 20	17,3 W/m	12 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	AI Profil	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
12 V DC	1 LED 13,9 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC										



Příslušenství	Str.
sada příslušenství „Z“	39

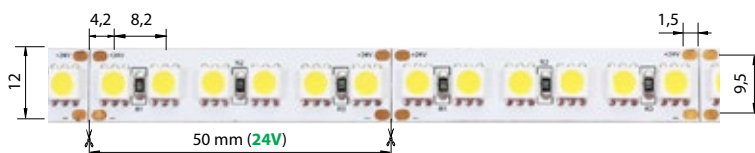
11A



12 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m	Akce
ML-121.633.60.0	1582	White	CW 6000 K	5 m	281,20	190,00
ML-121.634.60.0	1410	White	WW 3000 K	5 m	281,20	190,00

Alternativní balení: .2 = balení 50 m

SMD 5050	120 LED/m	IP 20	28,8 W/m	12 mm	350 1,3 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	AI Profil	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
24 V DC	6 LED 50 mm	≤ 5 m 24 VDC	≤ 10 m 24 VDC										



Příslušenství	Str.
sada příslušenství „Z“	39

12A



24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-126.666.60.0	720	Red	625 nm	5 m	375,40
ML-126.667.60.0	720	Yellow	590 nm	5 m	375,40
ML-126.668.60.0	900	Blue	465 nm	5 m	375,40
ML-126.669.60.0	1440	Green	520 nm	5 m	375,40
ML-126.672.60.0	2572	White	CW 6000 K	5 m	375,40
ML-126.671.60.0	2652	White	NW 4200 K	5 m	375,40
ML-126.670.60.0	2160	White	WW 3000 K	5 m	375,40

Alternativní balení: .2 = balení 50 m

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH



SMD 2835 | **60 LED/m** | **IP 20** | **4,8 W/m** | **10 mm** | **350** | **120°** | **max +50°C min -20°C** | **54000 h** | **5 let záruka** | **3 SDCM** | **Extra long** | **CRI ≥90**

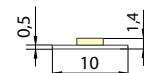
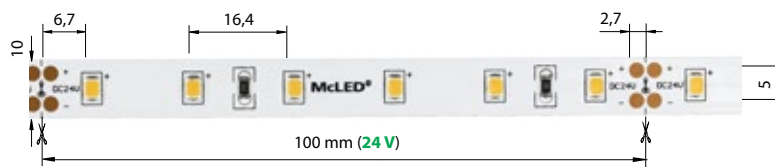
napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC | **6 LED** | **≤20 m** | **≤40 m**

Příslušenství | **Str.**
 sada příslušenství „B“ 39
 sada příslušenství „Z“ 39

New!

38A



24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-126.871.60.2	412		CW 6000 K	50 m	127,70
ML-126.872.60.2	432		NW 4200 K	50 m	127,70
ML-126.873.60.2	384		WW 3000 K	50 m	127,70



SMD 2835 | **60 LED/m** | **IP 20** | **7,2 W/m** | **10 mm** | **350** | **120°** | **max +50°C min -20°C** | **54000 h** | **5 let záruka** | **3 SDCM** | **Extra long** | **CRI ≥90**

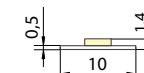
napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC | **6 LED** | **≤20 m** | **≤40 m**

Příslušenství | **Str.**
 sada příslušenství „B“ 39
 sada příslušenství „Z“ 39

New!

39A



24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-126.876.60.2	622		CW 6000 K	50 m	336,70
ML-126.877.60.2	641		NW 4200 K	50 m	336,70
ML-126.878.60.2	582		WW 3000 K	50 m	336,70



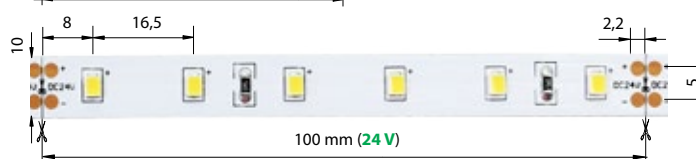
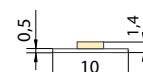
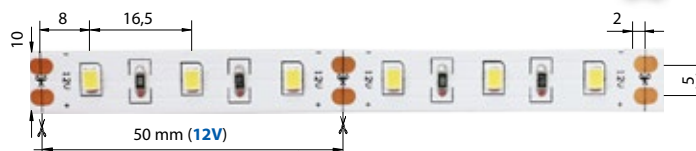
SMD 2835 | **60 LED/m** | **IP 20** | **14,4 W/m** | **10 mm** | **350** | **120°** | **max +50°C min -20°C** | **54000 h** | **5 let záruka** | **3 SDCM** | **Extra long** | **CRI ≥90**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC | **3 LED** | **≤5 m** | **≤10 m**

Příslušenství | **Str.**
 sada příslušenství „B“ 39
 sada příslušenství „Z“ 39

24 V DC | **6 LED** | **≤5 m** | **≤12 m**

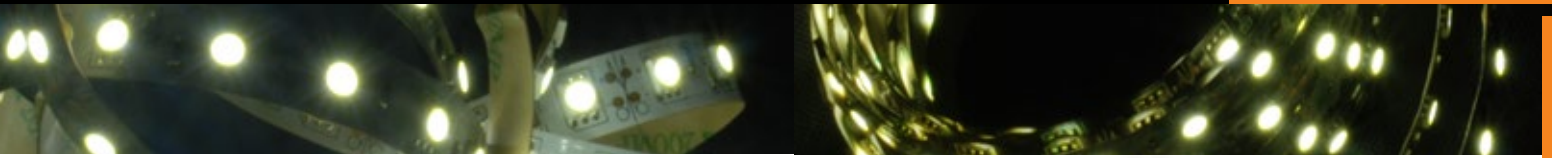


12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-121.702.60.0	ML-126.702.60.0	1326		CW 6000 K	5 m	157,80
ML-121.701.60.0	ML-126.701.60.0	1368		NW 4200 K	5 m	157,80
ML-121.700.60.0	ML-126.700.60.0	1224		WW 3000 K	5 m	157,80

Alternativní balení: .3 = balení 3 m .2 = balení 50 m

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

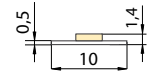
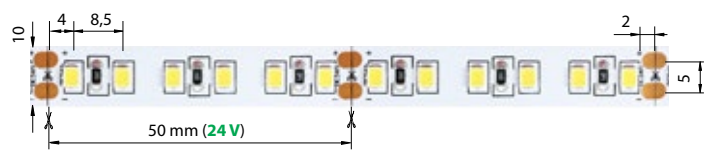


SMD 2835 **120 LED/m** **IP 20** **7 W/m**

10 mm 350 0,5 mm² 120° max +50°C min -20°C 54000 h L70 B10 5 let záruka 3 SDCM **Extra long** **CRI ≥90**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC 6 LED 50 mm 24 VDC ≤10m ≤25m



16A

24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-126.822.60.7	680	☐	CW 6000 K	10 m	164,40
ML-126.823.60.7	700	☐	NW 4200 K	10 m	164,40
ML-126.821.60.7	595	☐	WW 3000 K	10 m	164,40
ML-126.828.60.7	560	☐	EWV 2700 K	10 m	164,40
ML-126.824.60.7	490	☐	UWW 2000 K	10 m	164,40

Alternativní balení: .2 = balení 50 m

Jednobarevné

Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str.** 39

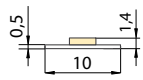
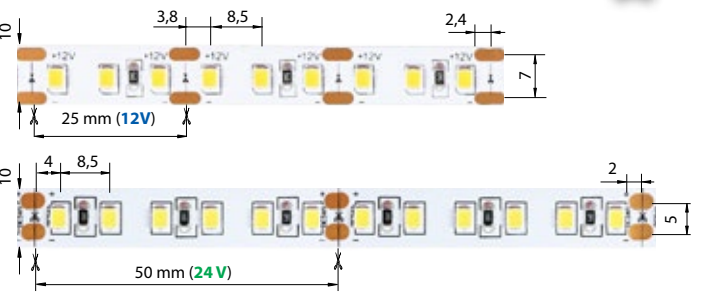
SMD 2835 **120 LED/m** **IP 20** **14 W/m**

10 mm 350 0,5 mm² 120° max +50°C min -20°C 54000 h L70 B10 5 let záruka 3 SDCM **CRI ≥90**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC 3 LED 25 mm 12 VDC ≤5m ≤10m

24 V DC 6 LED 50 mm 24 VDC ≤8m ≤16m



17A

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-121.368.60.0	ML-126.368.60.0	1355	☐	CW 6000 K	5 m	213,60
ML-121.815.60.0	ML-126.815.60.0	1400	☐	NW 4200 K	5 m	213,60
ML-121.367.60.0	ML-126.367.60.0	1190	☐	WW 3000 K	5 m	213,60
ML-121.827.60.0	ML-126.827.60.0	1120	☐	EWV 2700 K	5 m	213,60
ML-121.820.60.0	ML-126.820.60.0	980	☐	UWW 2000 K	5 m	213,60

Alternativní balení: .3 = balení 3 m .2 = balení 50 m

Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str.** 39

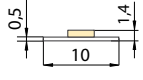
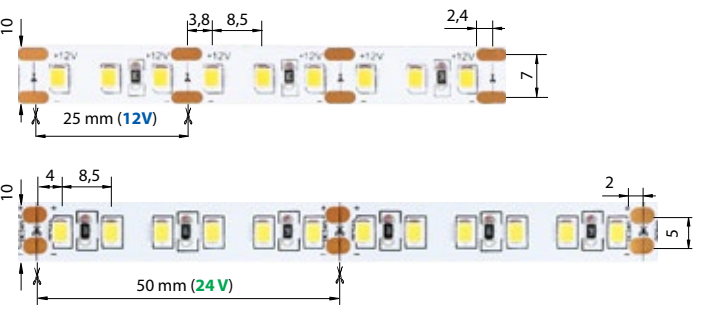
SMD 2835 **120 LED/m** **IP 20** **28,8 W/m**

10 mm 350 1,3 mm² 120° max +50°C min -20°C 54000 h L70 B10 5 let záruka 3 SDCM **!!! AI Profil**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC 3 LED 25 mm 12 VDC ≤5m ≤10m

24 V DC 6 LED 50 mm 24 VDC ≤4m ≤8m



18A

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-121.705.60.0	ML-126.705.60.0	2655	☐	CW 6000 K	5 m	236,80
ML-121.704.60.0	ML-126.704.60.0	2735	☐	NW 4200 K	5 m	236,80
ML-121.703.60.0	ML-126.703.60.0	2450	☐	WW 3000 K	5 m	236,80

Alternativní balení: .3 = balení 3 m .2 = balení 50 m

Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str.** 39

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

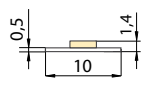
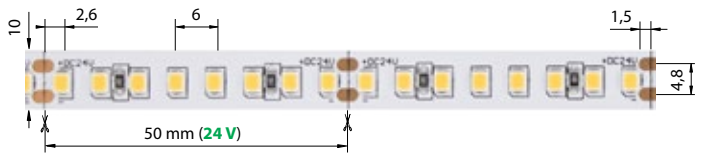


SMD 2835 **160 LED/m** **IP 20** **19,2 W/m**

10 mm **350** **120°** **max +50°C min -20°C** **54000 h** **5 let záruka** **3 SDCM** **AI Profil** **High eff. >130 lm/W** **CRI ≥90**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC **8 LED** **50 mm** **≤ 5 m** **≤ 12 m**



24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-126.886.60.0	2617		CW 6000 K	5 m	260,00
ML-126.887.60.0	2673		NW 4200 K	5 m	260,00
ML-126.888.60.0	2488		WW 3000 K	5 m	260,00
ML-126.889.60.0	2415		EWV 2700 K	5 m	260,00

Alternativní balení: .2 = balení 50 m

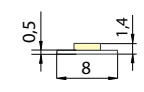
Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str. 39**

SMD 2835 **240 LED/m** **IP 20** **6 W/m**

8 mm **350** **120°** **max +50°C min -20°C** **54000 h** **5 let záruka** **3 SDCM** **Extra long** **CRI ≥90**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC **6 LED** **25 mm** **≤ 10 m** **≤ 25 m**



24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-126.891.60.0	496		CW 6000 K	5 m	277,10
ML-126.892.60.0	511		NW 4200 K	5 m	277,10
ML-126.893.60.0	470		WW 3000 K	5 m	277,10
ML-126.894.60.0	431		EWV 2700 K	5 m	277,10
ML-126.895.60.0	382		UWW 2000 K	5 m	277,10

Alternativní balení: .2 = balení 50 m

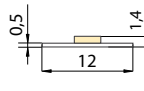
Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str. 39**

SMD 2835 **240 LED/m** **IP 20** **38,4 W/m**

12 mm **350** **120°** **CRI ≥80** **max +50°C min -20°C** **54000 h** **5 let záruka** **3 SDCM** **AI Profil**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC **6 LED** **25 mm** **≤ 3 m** **≤ 6 m**



24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-126.708.60.0	3305		CW 6000 K	5 m	469,80
ML-126.707.60.0	3408		NW 4200 K	5 m	469,80
ML-126.706.60.0	3206		WW 3000 K	5 m	469,80

Alternativní balení: .3 = balení 3 m .2 = balení 50 m

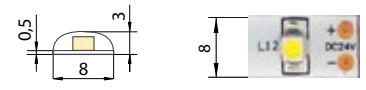
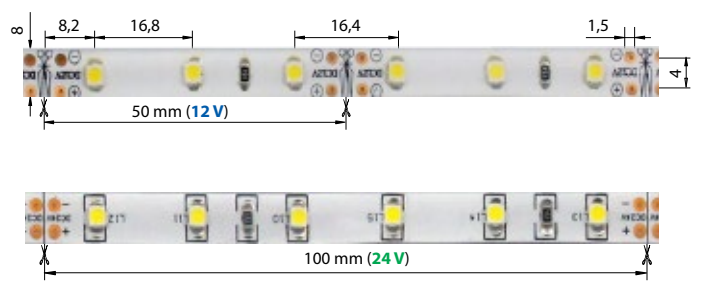
Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str. 39**

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

SMD 3528	60 LED/m	IP 54	4,8 W/m	8 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	Extra long	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	----------------	-------------	-----------------------------------	-------------	----------------	------------------------	---------------------------	---------------------	---------------	-------------------	---

12 V DC	3 LED 50 mm	≤5 m 12 VDC	≤10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 100 mm	≤10 m 24 VDC	≤20 m 24 VDC



Příslušenství	Str.
sada příslušenství „A“	39
sada příslušenství „Z“	39

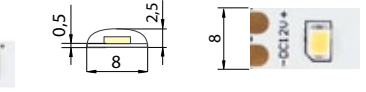
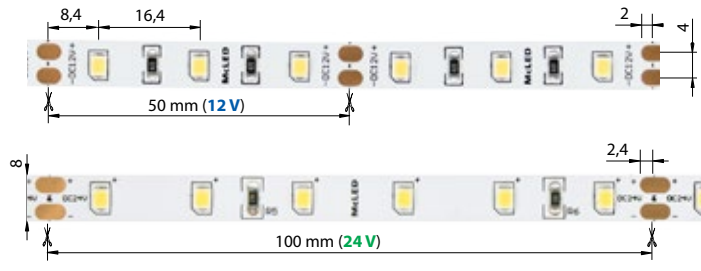


02B

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.210.60.0	-	150	Blue	465 nm	5 m	119,20
ML-121.212.60.0	ML-126.212.60.0	410	White	CW 6000 K	5 m	119,20

SMD 2835	60 LED/m	IP 54	4,8 W/m	8 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	Extra long	CRI ≥90	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	----------------	-------------	-----------------------------------	-------------	------------------------	---------------------------	---------------------	---------------	-------------------	----------------	---

12 V DC	3 LED 50 mm	≤5 m 12 VDC	≤10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 100 mm	≤10 m 24 VDC	≤20 m 24 VDC



Příslušenství	Str.
sada příslušenství „A“	39
sada příslušenství „Z“	39



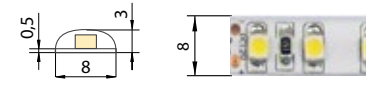
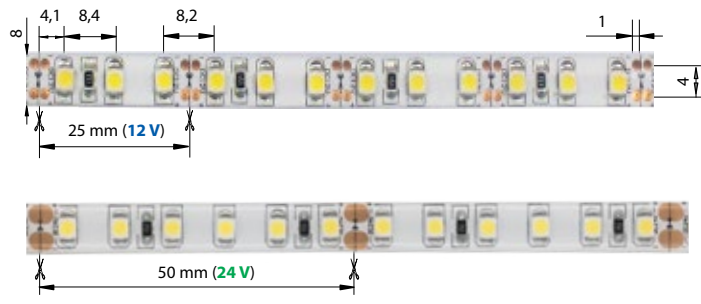
New!

40B

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.843.60.0	ML-126.843.60.0	370	White	CW 6000 K	5 m	119,20
ML-121.844.60.0	ML-126.844.60.0	390	White	NW 4200 K	5 m	119,20
ML-121.845.60.0	ML-126.845.60.0	360	White	WW 3000 K	5 m	119,20
ML-121.846.60.0	ML-126.846.60.0	340	White	EW 2700 K	5 m	119,20

SMD 3528	120 LED/m	IP 54	9,6 W/m	8 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	------------------	--------------	----------------	-------------	-----------------------------------	-------------	----------------	------------------------	---------------------------	---------------------	---------------	---

12 V DC	3 LED 25 mm	≤5 m 12 VDC	≤10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 50 mm	≤8 m 24 VDC	≤16 m 24 VDC



Příslušenství	Str.
sada příslušenství „J“	40
sada příslušenství „Z“	39



03B

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.234.60.0	-	300	Blue	465 nm	5 m	188,10
ML-121.236.60.0	ML-126.236.60.0	825	White	CW 6000 K	5 m	188,10

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH



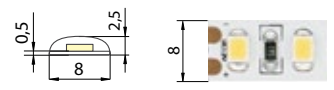
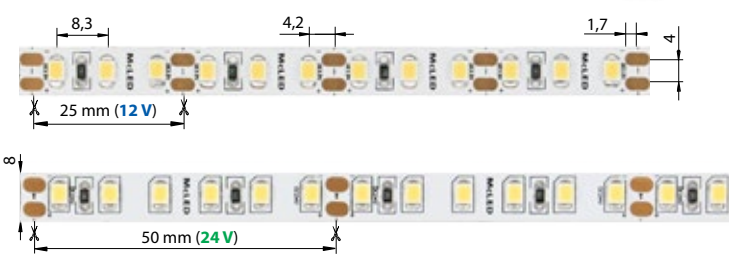
SMD 2835 120 LED/m IP 54 9,6 W/m

8 mm 350 120° max +50°C min -20°C 54000 h L70 B10 5 let záruka 3 SDCM CRI ≥90

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC 3 LED 25 mm ≤5 m ≤10 m 12 VDC 12 VDC

24 V DC 6 LED 50 mm ≤7 m ≤14 m 24 VDC 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „J“ 40
sada příslušenství „Z“ 39

New!

41B



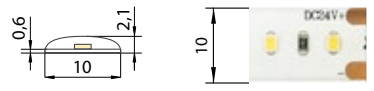
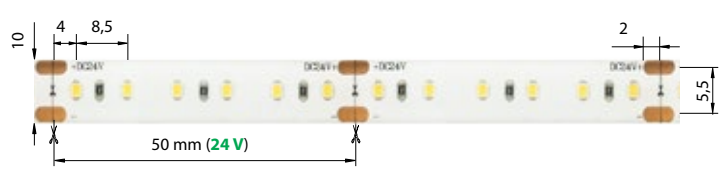
12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.848.60.0	ML-126.848.60.0	240	Red	625 nm	5 m	195,80
ML-121.849.60.0	ML-126.849.60.0	240	Yellow	590 nm	5 m	195,80
ML-121.850.60.0	ML-126.850.60.0	300	Blue	465 nm	5 m	195,80
ML-121.851.60.0	ML-126.851.60.0	480	Green	520 nm	5 m	195,80
ML-121.852.60.0	ML-126.852.60.0	630	CW 6000 K	5 m	188,10	
ML-121.853.60.0	ML-126.853.60.0	650	NW 4200 K	5 m	188,10	
ML-121.854.60.0	ML-126.854.60.0	610	WW 3000 K	5 m	188,10	
ML-121.855.60.0	ML-126.855.60.0	550	EW 2700 K	5 m	188,10	

SMD 2216 120 LED/m IP 54 7,2 W/m

10 mm 350 120° max +50°C min -20°C 54000 h L70 B10 5 let záruka 5 SDCM CRI ≥90

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC 6 LED 50 mm ≤5 m ≤12 m 24 VDC 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ 39

06B



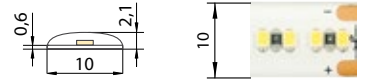
24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-126.741.60.0	558	CW 6000 K	5 m	174,20	

SMD 2216 300 LED/m IP 54 18 W/m

10 mm 350 120° max +50°C min -20°C 54000 h L70 B10 5 let záruka 5 SDCM AI Profil CRI ≥90

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC 6 LED 20 mm ≤5 m ≤12 m 24 VDC 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ 39

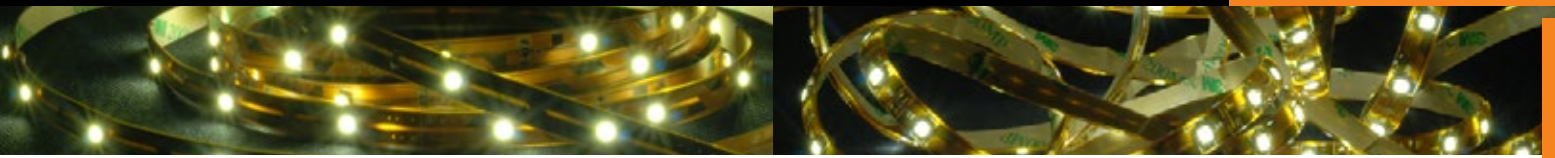
08B



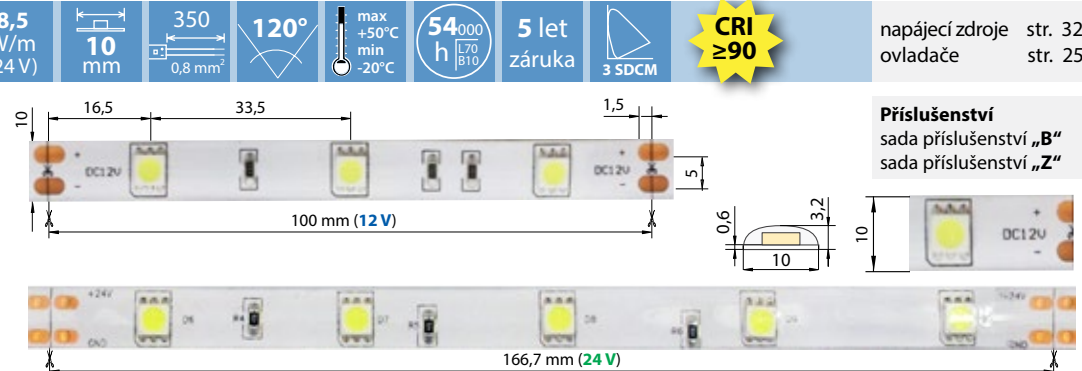
24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-126.747.60.0	1396	CW 6000 K	5 m	334,40	

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH



SMD 5050	30 LED/m	IP 54	7,2 W/m (12 V)	8,5 W/m (24 V)	10 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	CRI ≥90
12 V DC	3 LED 100 mm	≤5 m 12 VDC	≤10 m 12 VDC									
24 V DC	5 LED 166,7 mm	≤7 m 24 VDC	≤14 m 24 VDC									



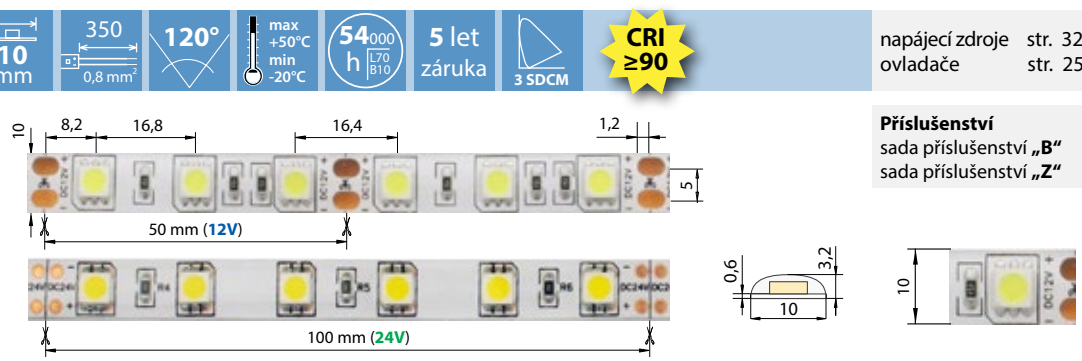
Příslušenství
sada příslušenství „B“ 39
sada příslušenství „Z“ 39



09B

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.581.60.0	ML-126.581.60.0	150	Red	625 nm	5 m	184,20
ML-121.582.60.0	ML-126.582.60.0	150	Yellow	590 nm	5 m	184,20
ML-121.583.60.0	ML-126.583.60.0	185	Blue	465 nm	5 m	184,20
ML-121.584.60.0	ML-126.584.60.0	300	Green	520 nm	5 m	184,20
ML-121.585.60.0	ML-126.585.60.0	470	Light Blue	CW 6000 K	5 m	184,20
ML-121.674.60.0	ML-126.674.60.0	560	White	NW 4200 K	5 m	184,20
ML-121.586.60.0	ML-126.586.60.0	405	Yellow-White	WW 3000 K	5 m	184,20

SMD 5050	60 LED/m	IP 54	14,4 W/m	10 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	CRI ≥90
12 V DC	3 LED 50 mm	≤5 m 12 VDC	≤10 m 12 VDC								
24 V DC	6 LED 100 mm	≤7 m 24 VDC	≤14 m 24 VDC								



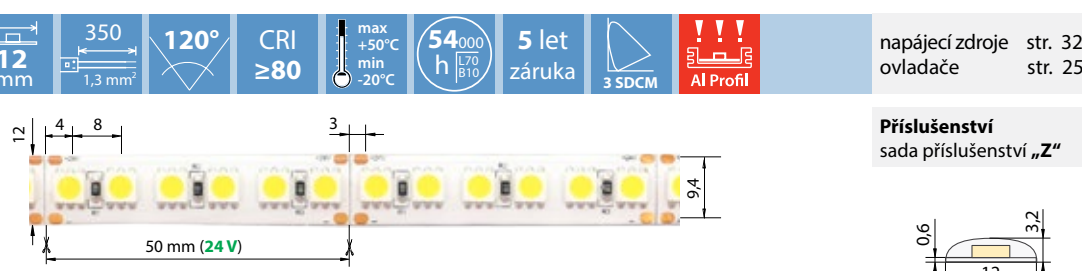
Příslušenství
sada příslušenství „B“ 39
sada příslušenství „Z“ 39



10B

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.602.60.0	ML-126.602.60.0	360	Red	625 nm	5 m	236,10
ML-121.603.60.0	ML-126.603.60.0	360	Yellow	590 nm	5 m	236,10
ML-121.604.60.0	ML-126.604.60.0	450	Blue	465 nm	5 m	236,10
ML-121.605.60.0	ML-126.605.60.0	720	Green	520 nm	5 m	236,10
ML-121.606.60.0	ML-126.606.60.0	1195	Light Blue	CW 6000 K	5 m	236,10
ML-121.675.60.0	ML-126.675.60.0	1195	White	NW 4200 K	5 m	236,10
ML-121.607.60.0	ML-126.607.60.0	1080	Yellow-White	WW 3000 K	5 m	236,10

SMD 5050	120 LED/m	IP 54	28,8 W/m	12 mm	350 1,3 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	AI Profil
24 V DC	6 LED 50 mm	≤5 m 24 VDC	≤10 m 24 VDC									



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ 39



12B

24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-126.676.60.0	720	Red	625 nm	5 m	406,40
ML-126.677.60.0	720	Yellow	590 nm	5 m	406,40
ML-126.678.60.0	900	Blue	465 nm	5 m	406,40
ML-126.679.60.0	1440	Green	520 nm	5 m	406,40
ML-126.682.60.0	2318	Light Blue	CW 6000 K	5 m	406,40
ML-126.681.60.0	2390	White	NW 4200 K	5 m	406,40
ML-126.680.60.0	2160	Yellow-White	WW 3000 K	5 m	406,40

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH



SMD 2835	60 LED/m	IP 54	14,4 W/m
-----------------	-----------------	--------------	-----------------

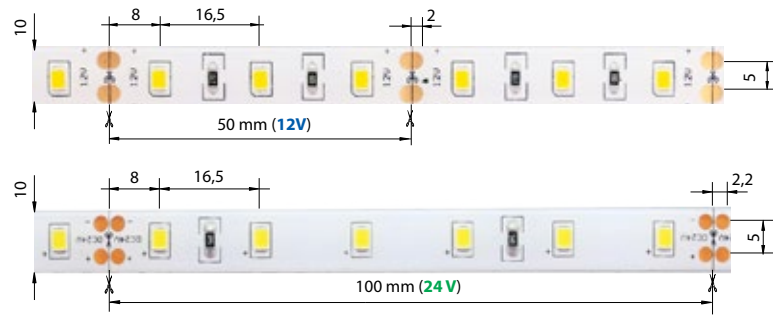
10 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C
--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------

54 000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM
----------------------------	---------------------	---------------

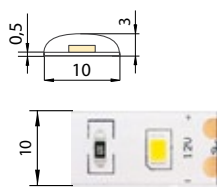


napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC	3 LED 50 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 100 mm	≤ 5 m 24 VDC	≤ 12 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „B“ str. 39
sada příslušenství „Z“ str. 39



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.711.60.0	ML-126.711.60.0	1257		CW 6000 K	5 m	174,90
ML-121.710.60.0	ML-126.710.60.0	1296		NW 4200 K	5 m	174,90
ML-121.709.60.0	ML-126.709.60.0	1152		WW 3000 K	5 m	174,90

SMD 2835	120 LED/m	IP 54	14 W/m
-----------------	------------------	--------------	---------------

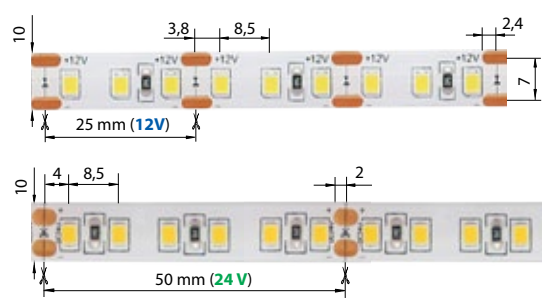
10 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C
--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------

54 000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM
----------------------------	---------------------	---------------

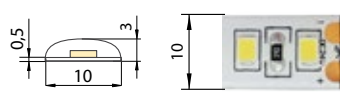


napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC	3 LED 25 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 50 mm	≤ 8 m 24 VDC	≤ 16 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ str. 39



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.360.60.0	ML-126.360.60.0	1212		CW 6000 K	5 m	244,60
ML-121.816.60.0	ML-126.816.60.0	1250		NW 4200 K	5 m	244,60
ML-121.359.60.0	ML-126.359.60.0	1040		WW 3000 K	5 m	244,60

SMD 2835	120 LED/m	IP 54	28,8 W/m
-----------------	------------------	--------------	-----------------

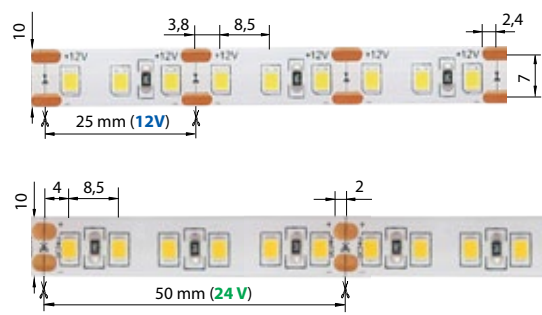
10 mm	350 1,3 mm ²	120°	max +50°C min -20°C
--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------

54 000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM
----------------------------	---------------------	---------------

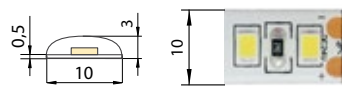


napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC	3 LED 25 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 50 mm	≤ 5 m 24 VDC	≤ 10 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ str. 39



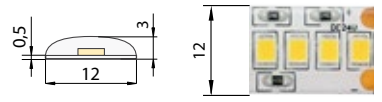
12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.714.60.0	ML-126.714.60.0	2514		CW 6000 K	5 m	264,70
ML-121.713.60.0	ML-126.713.60.0	2592		NW 4200 K	5 m	264,70
ML-121.712.60.0	ML-126.712.60.0	2304		WW 3000 K	5 m	264,70

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

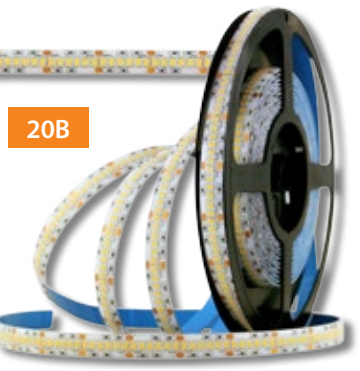
Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

SMD 2835	240 LED/m	IP 54	38,4 W/m	12 mm	350 1,3 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	AI Profil	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	------------------	--------------	-----------------	--------------	-----------------------------------	-------------	----------------	--------------------------------------	---------------------------	---------------------	---------------	------------------	---

24 V DC	6 LED 25 mm	≤ 5 m 24 VDC	≤ 10 m 24 VDC
----------------	------------------------------	------------------------	-------------------------



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str. 39**

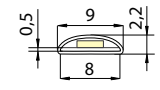
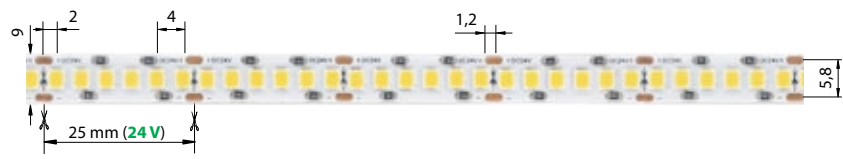


20B

24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m	Akce
ML-126.717.60.0	3305		CW 6000 K	5 m	563,30	469,80
ML-126.716.60.0	3408		NW 4200 K	5 m	563,30	469,80
ML-126.715.60.0	3045		WW 3000 K	5 m	563,30	469,80

SMD 2835	240 LED/m	IP 65	6 W/m	9 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥90	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	Extra long	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	------------------	--------------	--------------	-------------	-----------------------------------	-------------	----------------	--------------------------------------	---------------------------	---------------------	---------------	-------------------	---

24 V DC	6 LED 25 mm	≤ 10 m 24 VDC	≤ 25 m 24 VDC
----------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str. 39**



New!

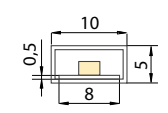
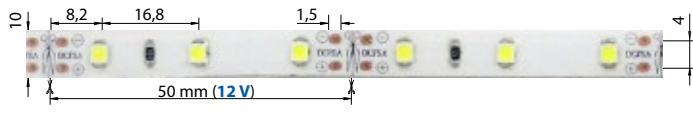
43E

24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-126.896.60.0	482		CW 6000 K	5 m	308,10
ML-126.897.60.0	497		NW 4200 K	5 m	308,10
ML-126.898.60.0	457		WW 3000 K	5 m	308,10
ML-126.899.60.0	419		EW 2700 K	5 m	308,10
ML-126.900.60.0	371		UW 2000 K	5 m	308,10

Alternativní balení: .7 = balení 10 m

SMD 3528	60 LED/m	IP 68	4,8 W/m	10 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	----------------	--------------	-----------------------------------	-------------	----------------	--------------------------------------	---------------------------	---------------------	---------------	---

12 V DC	3 LED 50 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
----------------	------------------------------	------------------------	-------------------------



Příslušenství
sada příslušenství „A“ str. 39
sada příslušenství „Z“ str. 39

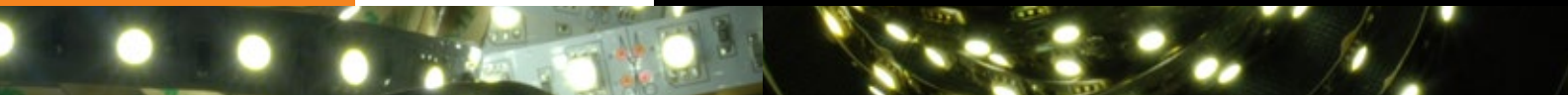


02C

12 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.222.60.0	150		465 nm	5 m	147,80
ML-121.224.60.0	400		CW 6000 K	5 m	147,80

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH



SMD 2835	60 LED/m	IP 68	4,8 W/m
-----------------	-----------------	--------------	----------------

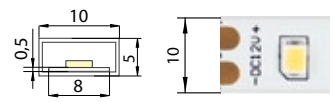
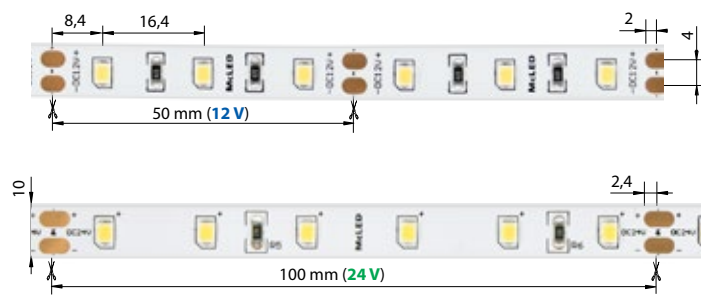
10 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C
--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------

54 000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM
----------------------------	---------------------	---------------

Extra long	CRI ≥90
-------------------	----------------

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC	3 LED 50 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 100 mm	≤ 10 m 24 VDC	≤ 20 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „A“ str. 39
sada příslušenství „Z“ str. 39



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.857.60.0	ML-126.857.60.0	370	☐	CW 6000 K	5 m	147,80
ML-121.858.60.0	ML-126.858.60.0	390	☐	NW 4200 K	5 m	147,80
ML-121.859.60.0	ML-126.859.60.0	360	☐	WW 3000 K	5 m	147,80
ML-121.860.60.0	ML-126.860.60.0	340	☐	EWV 2700 K	5 m	147,80

SMD 3528	120 LED/m	IP 68	9,6 W/m
-----------------	------------------	--------------	----------------

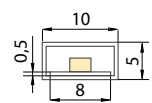
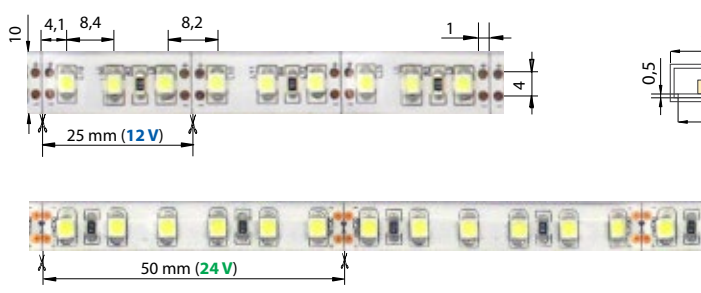
10 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C
--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------

54 000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM
----------------------------	---------------------	---------------

CRI ≥80

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC	3 LED 25 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 50 mm	≤ 8 m 24 VDC	≤ 16 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „J“ str. 40
sada příslušenství „Z“ str. 39



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.248.60.0	-	785	☐	CW 6000 K	5 m	215,90
ML-121.249.60.0	ML-126.249.60.0	720	☐	WW 3000 K	5 m	215,90

SMD 2835	120 LED/m	IP 68	9,6 W/m
-----------------	------------------	--------------	----------------

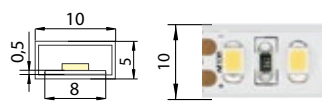
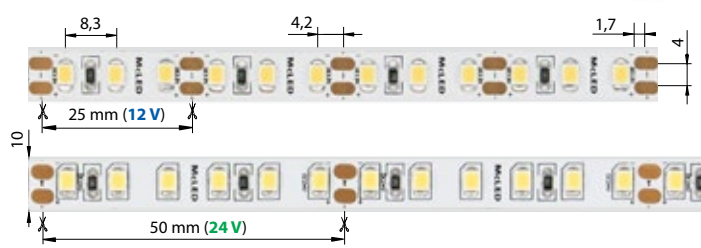
10 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C
--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------

54 000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM
----------------------------	---------------------	---------------

CRI ≥90

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

12 V DC	3 LED 25 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 50 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „J“ str. 40
sada příslušenství „Z“ str. 39



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.866.60.0	ML-126.866.60.0	630	☐	CW 6000 K	5 m	215,90
ML-121.867.60.0	ML-126.867.60.0	650	☐	NW 4200 K	5 m	215,90
ML-121.868.60.0	ML-126.868.60.0	610	☐	WW 3000 K	5 m	215,90
ML-121.869.60.0	ML-126.869.60.0	550	☐	EWV 2700 K	5 m	215,90

* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

SMD 5050	30 LED/m	IP 68	7,2 W/m (12 V)	8,5 W/m (24 V)	13 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥80	54⁰⁰⁰ h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	-----------------------	-----------------------	--------------	-----------------------------------	-------------	----------------	--------------------------------------	---------------------	---------------	---

12 V DC	3 LED 100 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	5 LED 166,7 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.588.60.0	ML-126.588.60.0	125	Red	625 nm	5 m	222,90
ML-121.589.60.0	ML-126.589.60.0	125	Yellow	590 nm	5 m	222,90
ML-121.590.60.0	ML-126.590.60.0	155	Blue	465 nm	5 m	222,90
ML-121.591.60.0	ML-126.591.60.0	250	Green	520 nm	5 m	222,90
ML-121.592.60.0	-	400	Light Blue	CW 6000 K	5 m	222,90
ML-121.593.60.0	-	340	Light Yellow	WW 3000 K	5 m	222,90

09C



SMD 5050	60 LED/m	IP 68	14,4 W/m	13 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥80	54⁰⁰⁰ h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	-----------------	--------------	-----------------------------------	-------------	----------------	--------------------------------------	---------------------	---------------	---

12 V DC	3 LED 50 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 100 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.609.60.0	ML-126.609.60.0	250	Red	625 nm	5 m	281,00
ML-121.610.60.0	ML-126.610.60.0	250	Yellow	590 nm	5 m	281,00
ML-121.611.60.0	ML-126.611.60.0	450	Blue	465 nm	5 m	281,00
ML-121.612.60.0	ML-126.612.60.0	505	Green	520 nm	5 m	281,00
ML-121.613.60.0	ML-126.613.60.0	1180	Light Blue	CW 6000 K	5 m	281,00
ML-121.614.60.0	ML-126.614.60.0	1065	Light Yellow	WW 3000 K	5 m	281,00

10C



SMD 2835	120 LED/m	IP 68	14 W/m	13 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥90	54⁰⁰⁰ h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	------------------	--------------	---------------	--------------	-----------------------------------	-------------	----------------	--------------------------------------	---------------------	---------------	---

12 V DC	3 LED 25 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 50 mm	≤ 5 m 24 VDC	≤ 10 m 24 VDC

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.370.60.0	ML-126.370.60.0	1212	Light Blue	CW 6000 K	5 m	289,50
ML-121.817.60.0	ML-126.817.60.0	1250	Light Yellow	NW 4200 K	5 m	289,50
ML-121.369.60.0	ML-126.369.60.0	1040	Light Yellow	WW 3000 K	5 m	289,50

17C

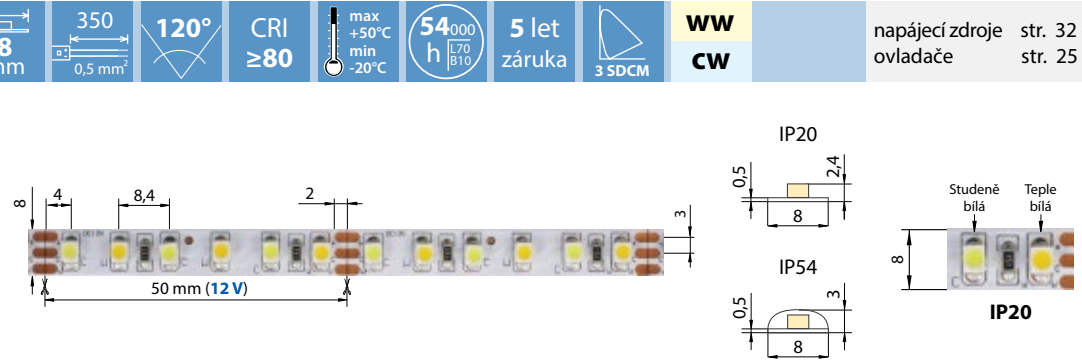


* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

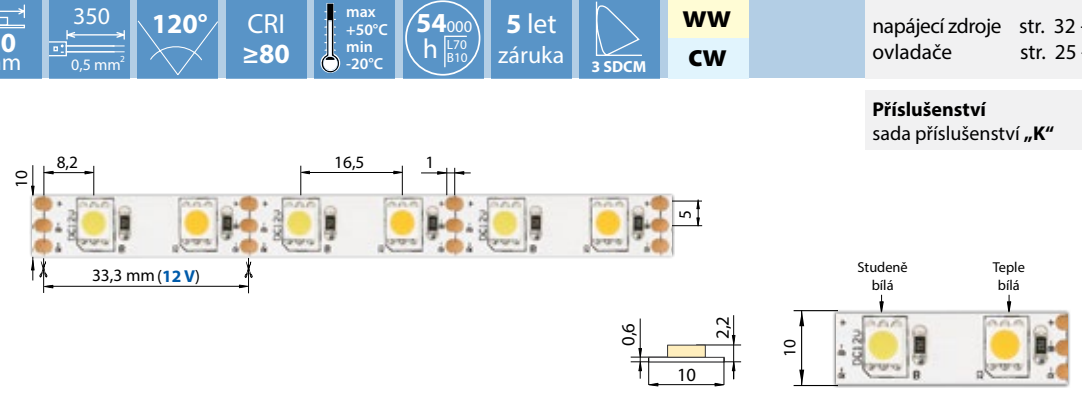


SMD 3528	120 LED/m	IP 20/54	9,6 W/m	8 mm	350 0,5 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	WW	napájecí zdroje str. 32 - 37	ovladače str. 25 - 31
12 V DC	6 LED 50 mm	≤5 m 12 VDC	≤10 m 12 VDC											



12 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Stupeň krytí	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-122.630.60.0	720	IP20	☐ + ☐	WW 2700 K + CW 6000 K	5 m	228,70
ML-122.640.60.0	676	IP54	☐ + ☐	WW 3000 K + CW 6000 K	5 m	260,80

SMD 5050	60 LED/m	IP 20	14,4 W/m	10 mm	350 0,5 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	WW	napájecí zdroje str. 32 - 37	ovladače str. 25 - 31
12 V DC	2 LED 33,3 mm	≤5 m 12 VDC	≤10 m 12 VDC											

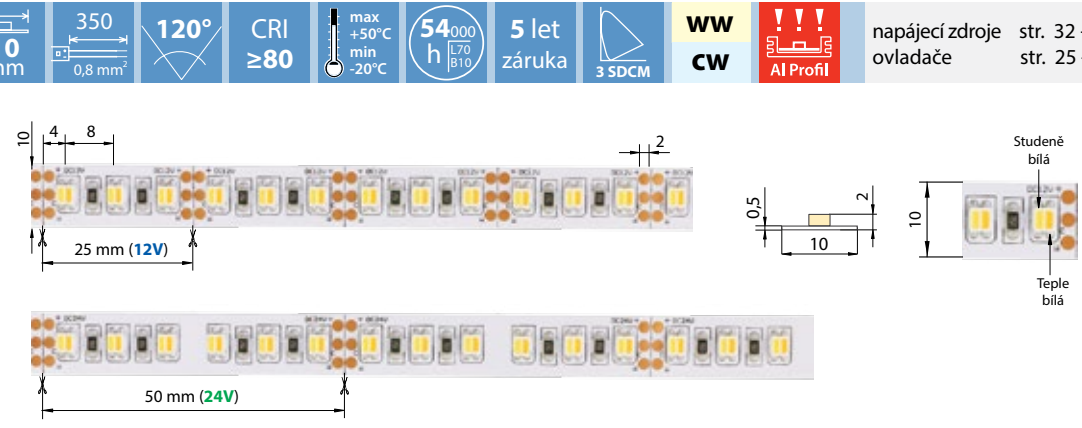


12 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-122.631.60.0	1310	☐ + ☐	WW 2700 K + CW 6000 K	5 m	221,40

Alternativní balení: .3 = balení 3 m

Příslušenství Str. 41
sada příslušenství „K“

SMD 3527	120 LED/m	IP 20	19,2 W/m	10 mm	350 0,8 mm ²	120°	CRI ≥80	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	3 SDCM	WW	napájecí zdroje str. 32 - 37	ovladače str. 25 - 31
12 V DC	3 LED 25 mm	≤5 m 12 VDC	≤5 m 12 VDC											
24 V DC	6 LED 50 mm	≤5 m 24 VDC	≤10 m 24 VDC											



12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Teplota bílé (K)*	Základní balení	Cena Kč/m
ML-122.632.60.0	ML-127.632.60.0	1605	☐ + ☐	WW 2700 K + CW 6000 K	5 m	336,70

Alternativní balení: .3 = balení 3 m .2 = balení 50 m

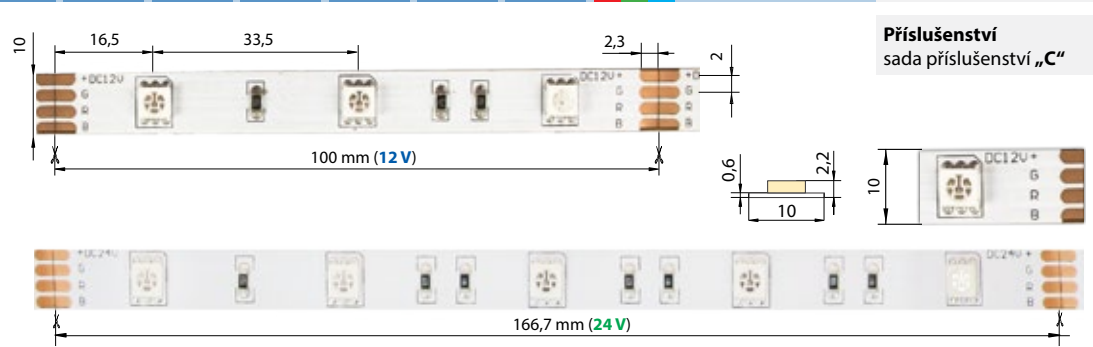
* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH



SMD 5050	30 LED/m	IP 20	7,2 W/m (12 V)	8,5 W/m (24 V)	10 mm	350 0,5 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	RGB	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	-----------------------	-----------------------	--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------	---------------------------	---------------------	------------	---

12 V DC	3 LED 100 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	5 LED 166,7 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „C“ **Str. 39**



27A

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm)	Základní balení	Cena Kč/m
ML-123.580.60.0	ML-128.580.60.0	280	RGB	RGB	5 m	150,20

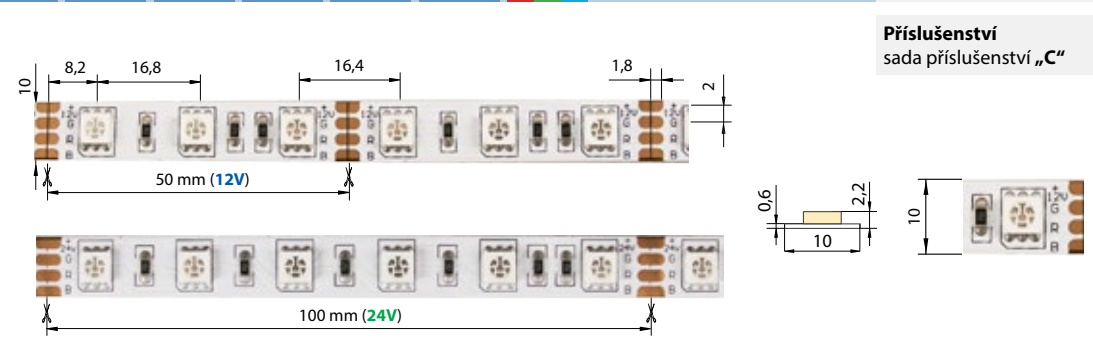
Alternativní balení: .3 = balení 3 m .2 = balení 50 m

Double white

RGB

SMD 5050	60 LED/m	IP 20	14,4 W/m	10 mm	350 0,5 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	RGB	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	-----------------	--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------	---------------------------	---------------------	------------	---

12 V DC	3 LED 50 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 100 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „C“ **Str. 39**



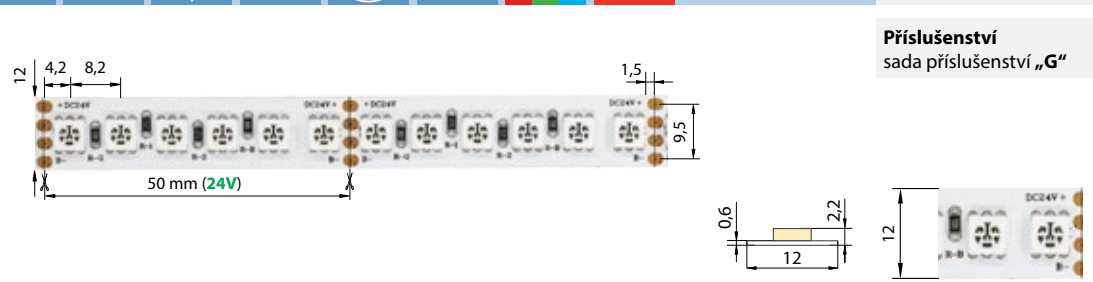
28A

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm)	Základní balení	Cena Kč/m
ML-123.601.60.0	ML-128.601.60.0	560	RGB	RGB	5 m	205,10

Alternativní balení: .3 = balení 3 m .2 = balení 50 m

SMD 5050	120 LED/m	IP 20	28,8 W/m	12 mm	350 1,3 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	RGB	AI Profil	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	------------------	--------------	-----------------	--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------	---------------------------	---------------------	------------	------------------	---

24 V DC	6 LED 50 mm	≤ 5 m 24 VDC	≤ 10 m 24 VDC
----------------	-----------------------	-----------------	------------------



Příslušenství
sada příslušenství „G“ **Str. 40**



29A

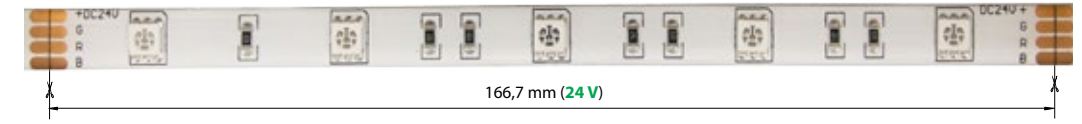
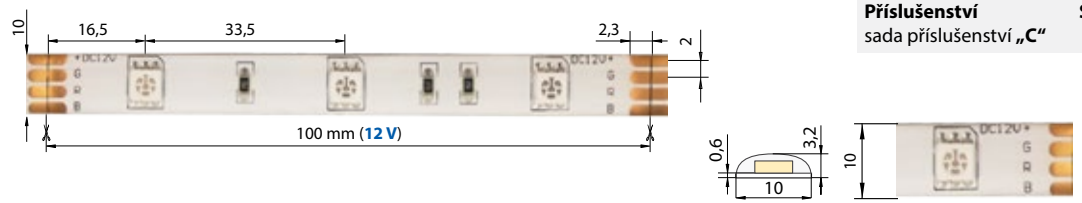
24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm)	Základní balení	Cena Kč/m
ML-128.673.60.0	1120	RGB	RGB	5 m	375,40

Alternativní balení: .2 = balení 50 m



SMD 5050	30 LED/m	IP 54	7,2 W/m (12V)	8,5 W/m (24V)	10 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	RGB	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	----------------------	----------------------	--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------	---------------------------	---------------------	------------	---

12 V DC	3 LED 100 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	5 LED 166,7 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „C“ **Str. 39**

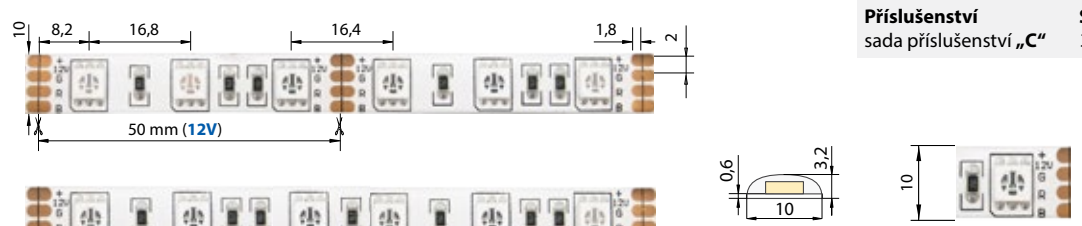


27B

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm)	Balení	Cena Kč/m
ML-123.587.60.0	ML-128.587.60.0	248	RGB	RGB	5 m	184,20

SMD 5050	60 LED/m	IP 54	14,4 W/m	10 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	RGB	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	-----------------	--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------	---------------------------	---------------------	------------	---

12 V DC	3 LED 50 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24 V DC	6 LED 100 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „C“ **Str. 39**



28B

12 V DC	24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm)	Balení	Cena Kč/m
ML-123.608.60.0	ML-128.608.60.0	496	RGB	RGB	5 m	236,10

SMD 5050	120 LED/m	IP 54	28,8 W/m	12 mm	350 1,3 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	RGB	Al Profil	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	------------------	--------------	-----------------	--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------	---------------------------	---------------------	------------	------------------	---

24 V DC	6 LED 50 mm	≤ 5 m 24 VDC	≤ 10 m 24 VDC
----------------	-----------------------	-----------------	------------------



Příslušenství
sada příslušenství „C“ **Str. 39**



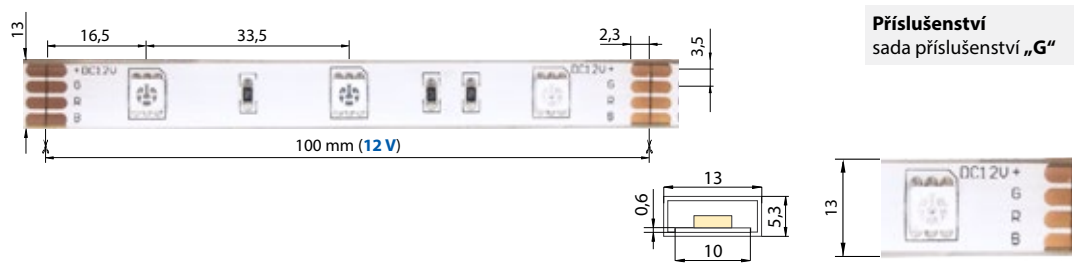
29B

24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm)	Balení	Cena Kč/m
ML-128.683.60.0	1120	RGB	RGB	5 m	406,40



SMD 5050	30 LED/m	IP 68	7,2 W/m (12V)	8,5 W/m (24V)	13 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	RGB	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	----------------------	----------------------	--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------	---------------------------	---------------------	------------	---

12V DC	3 LED 100 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24V DC	5 LED 166,7 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC



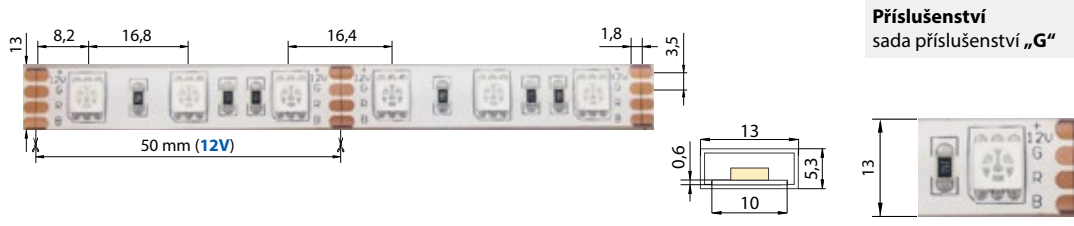
Příslušenství
sada příslušenství „G“ **Str. 40**



12V DC	24V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm)	Balení	Cena Kč/m
ML-123.594.60.0	ML-128.594.60.0	242	RGB	RGB	5 m	222,90

SMD 5050	60 LED/m	IP 68	14,4 W/m	13 mm	350 0,8 mm ²	120°	max +50°C min -20°C	54000 h L70 B10	5 let záruka	RGB	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
-----------------	-----------------	--------------	-----------------	--------------	-----------------------------------	-------------	------------------------	---------------------------	---------------------	------------	---

12V DC	3 LED 50 mm	≤ 5 m 12 VDC	≤ 10 m 12 VDC
24V DC	6 LED 100 mm	≤ 7 m 24 VDC	≤ 14 m 24 VDC

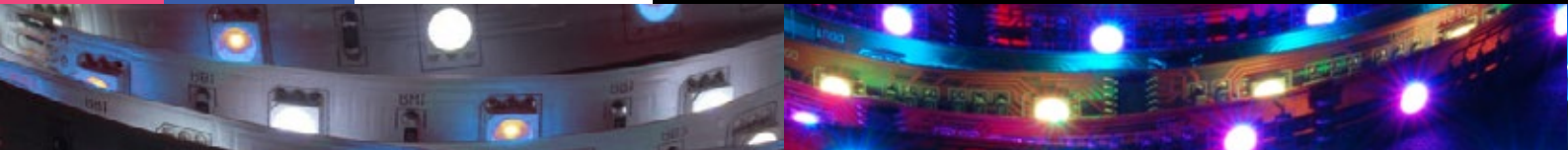


Příslušenství
sada příslušenství „G“ **Str. 40**



12V DC	24V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Barva	Vlnová délka (nm)	Balení	Cena Kč/m
ML-123.615.60.0	ML-128.615.60.0	483	RGB	RGB	5 m	281,10



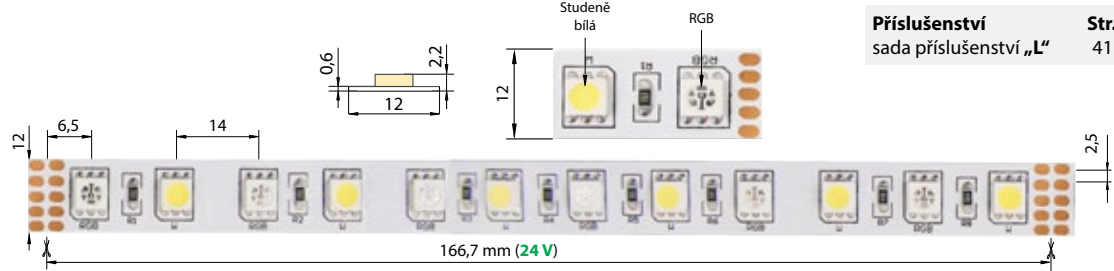


SMD 5050 **72 LED/m** **IP 20** **17,2 W/m**

24 V DC **12 LED** **166,7 mm** **≤4m** **≤8m**

12 mm **350** **120°** **max +50°C min -20°C** **54000 h** **5 let záruka** **3 SDCM** **AI Profil** **RGB W**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31



Príslušenství
sada příslušenství „L“ **Str. 41**

24 V DC	Světelný tok	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Barva	Balení	Cena Kč/m
ML-128.632.60.0	RGB 358 (lm/m) CW 767 (lm/m)	RGB + CW 6000 K		5 m	273,20
ML-128.633.60.0	RGB 358 (lm/m) WW 700 (lm/m)	RGB + WW 3000 K		5 m	273,20

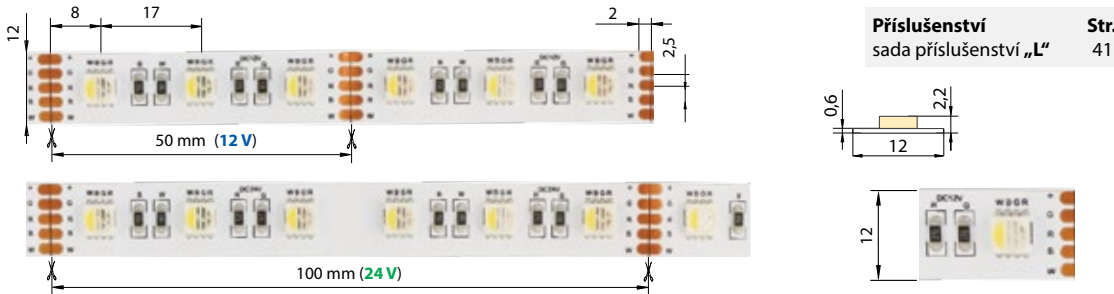
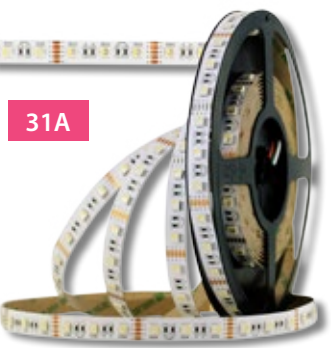
SMD 5050 **60 LED/m** **IP 20** **19,2 W/m**

12 V DC **3 LED** **50 mm** **≤2,5m** **≤5m**

24 V DC **6 LED** **100 mm** **≤5m** **≤10m**

12 mm **350** **120°** **max +50°C min -20°C** **54000 h** **5 let záruka** **3 SDCM** **AI Profil** **RGB W**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31



Príslušenství
sada příslušenství „L“ **Str. 41**

12 V DC	24 V DC	Světelný tok	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Barva	Základní balení	Cena Kč/m
ML-123.634.60.0	ML-128.634.60.0	RGB 550 (lm/m) CW 360 (lm/m)	RGB + CW 6000 K		5 m	335,10
ML-123.635.60.0	ML-128.635.60.0	RGB 550 (lm/m) WW 340 (lm/m)	RGB + WW 3000 K		5 m	335,10

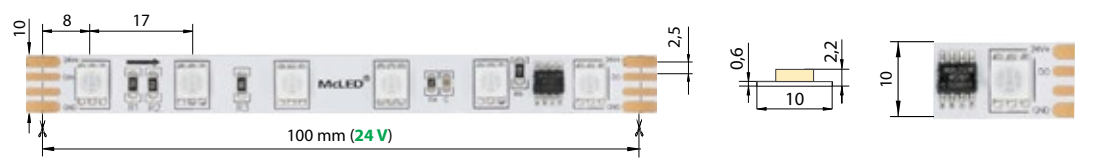
Alternativní balení: **.3** = balení 3 m **.2** = balení 50 m

SMD 5050 **60 LED/m** **IP 20** **12 W/m**

24 V DC **6 LED** **100 mm** **≤5m** **≤10m**

10 mm **350** **120°** **max +50°C min -20°C** **36000 h** **3 roky záruka** **DIGITAL**

napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31






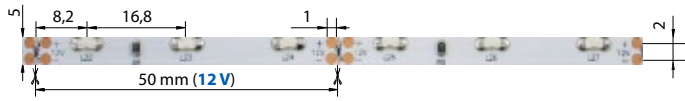
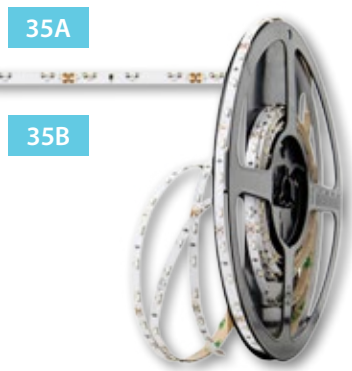
24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Vlnová délka (nm)	Balení	Cena Kč/m
ML-129.001.90.0	R 37	625	5 m	314,30
	G 238	520		
	B 55	465		


Různé segmenty LED pásku mohou svítit ve stejný okamžik jinou barvou.
Digitální pásy musí být řízeny speciálním ovladačem, který naleznete na str. 31.




SMD 335	60 LED/m	IP 20/54	4,8 W/m	 5 mm	 350 0,8 mm ²	 120°	 max +50°C min -20°C	 25000 h L70 B10	3 roky záruka	 3 SDCM	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
----------------	-----------------	-----------------	----------------	---	---	---	--	---	----------------------	---	---


12 V DC	 3 LED 50 mm	 ≤5 m 12 VDC	 ≤10 m 12 VDC
----------------	---	--	---











IP20





IP54


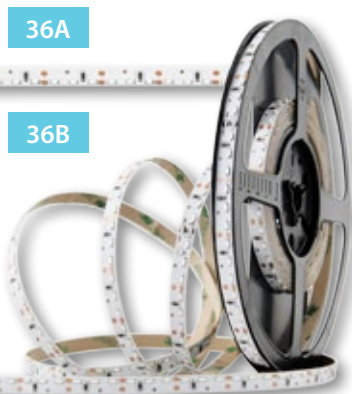
Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str. 39**


 Směr svitu


12 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Stupeň krytí	Barva	Vlnová délka (nm) Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.388.10.0	330	IP20		CW 6000 K	5 m	277,00
ML-121.392.10.0	50	IP54		465 nm	5 m	330,00

SMD 335	120 LED/m	IP 20/54	9,6 W/m	 8 mm	 350 0,8 mm ²	 120°	 max +50°C min -20°C	 25000 h L70 B10	3 roky záruka	 3 SDCM	napájecí zdroje str. 32 - 37 ovladače str. 25 - 31
----------------	------------------	-----------------	----------------	---	---	---	--	---	----------------------	---	---


12 V DC	 3 LED 25 mm	 ≤5 m 12 VDC	 ≤10 m 12 VDC
----------------	--	---	--





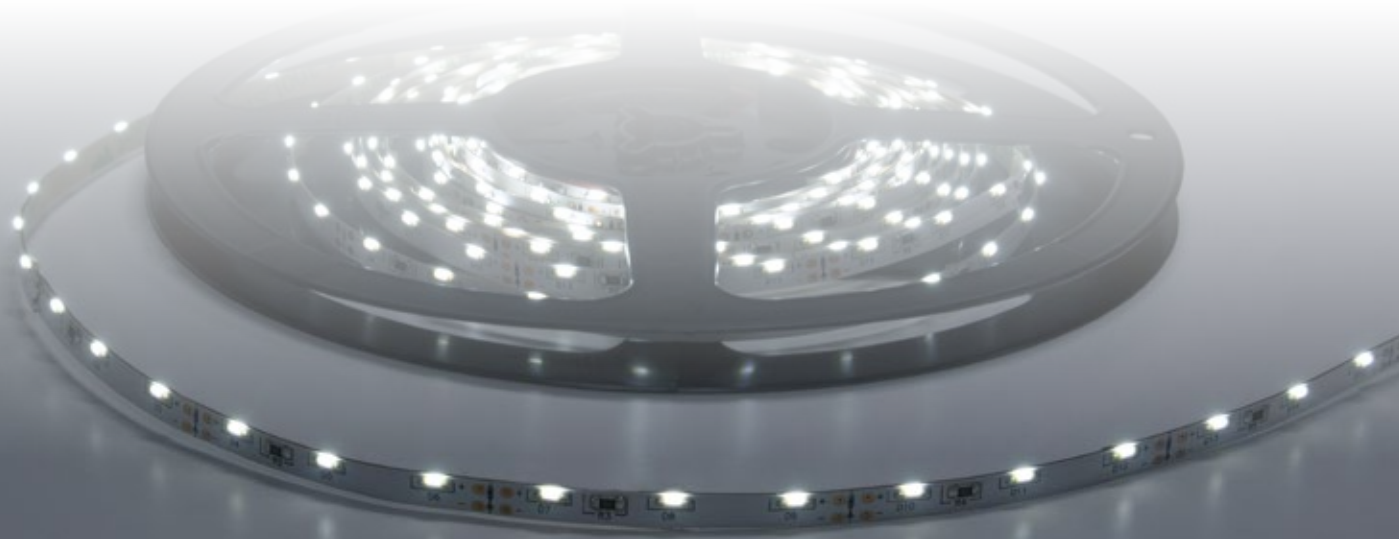
IP20


IP54


Příslušenství
sada příslušenství „Z“ **Str. 39**

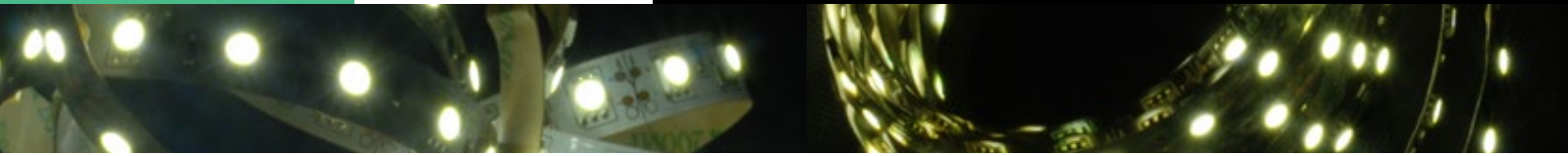
 Směr svitu

12 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Stupeň krytí	Barva	Teplota bílé (K)*	Balení	Cena Kč/m
ML-121.406.10.0	650	IP20		CW 6000 K	5 m	436,00
ML-121.412.10.0	520	IP54		CW 6000 K	5 m	488,00



* Tolerance teplot chromatičnosti a vlnových délek str. 42

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH



SMD 3528

180 LED/m

IP 20

14,4 W/m

10 mm

350

0,82 mm²

120°

max +50°C
min -20°C

54 000 h
L70 B10

5 let záruka

3 SDCM

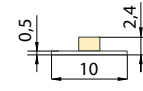
napájecí zdroje str. 32 - 37
ovladače str. 25 - 31

24 V DC

6 LED
33,3 mm

≤ 5 m
24 VDC

≤ 10 m
24 VDC



Příslušenství
sada příslušenství „Z“ Str. 39



24 V DC	Světelný tok ≈ (lm/m)	Použití LED pásku	Balení	Cena Kč/m
ML-125.001.60.0	1465	Pečivo	5 m	274,80
ML-125.002.60.0	1465	Mořské plody	5 m	274,80
ML-125.003.60.0	1359	Sýry	5 m	274,80
ML-125.004.60.0	1562	Maso	5 m	274,80
ML-125.007.60.0	1405	Maso	5 m	311,10
ML-125.005.60.0	1086	Uzeniny	5 m	274,80
ML-125.006.60.0	1400	Ovoce	5 m	274,80

IP 67



ML-125.001.60.0



ML-125.002.60.0



ML-125.003.60.0



ML-125.004.60.0



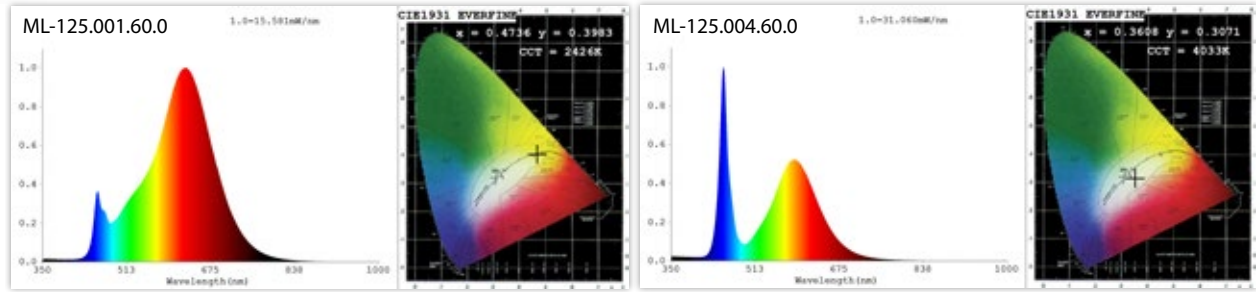
ML-125.005.60.0



ML-125.006.60.0

Speciální světelné spektrum těchto LED pásků dokáže zvýraznit žádoucí barevné odstíny nasvětlovaných potravin. Použitím těchto LED pásků lze snadno a účinně zvýšit atraktivitu vystaveného zboží a tím i zvýšit zájem zákazníků. Ledkami lze nasvětlit například pečivo, ovoce, maso, nebo třeba sýry. Nejčastěji se tyto speciální LED pásky instalují do prodejních vitrín, pultů a výloh.

Ukázka barevného spektra vybraných LED pásků



Spektra ostatních pásků naleznete na webu www.mcled.cz

Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

RF dotykové ovládání

12 V DC

24 V DC

CLASSIC

Dosah 20 m

Způsob připojení: společná anoda
Pracovní teplota: -20° C ~ +50° C

Řízení teploty bílé a jasu
ML-113.002.20.0



- Napájení 2 ks AAA baterie. (Nejsou součástí.)
- Ovladače s přijímači komunikují na různých frekvencích. Lze spárovat až 5 přijímačů na jedno dálkové ovládání.
- Kompatibilní s napětově řízenými LED pásky a LED panely.
- V případě odpojení napájení si přijímač pamatuje nastavenou barvu/režim vč. jasu, po opětovném připojení napájení se vždy automaticky spustí v nastavené barvě (bez ohledu na to, zda byl před odpojením napájení ovladačem zapnutý nebo vypnutý). Díky této vlastnosti lze ovladačem nastavit požadovanou barvu/režim, ovladačem vypnout a následně jen zapínat a vypínat primár napájecího zdroje vypínačem.

	Kód	Popis	Parametry	Počet kanálů	Výstupní proud na 1 kanál	Maximální zátěž	Rozměry	Výstupní napětí	Cena Kč/kus*	Akce -50%
WW CW	ML-113.002.20.0	RF dotykové ovládání DOUBLE WHITE LED pásků, sada ovladač + přijímač	6 A výstup WW + 6 A výstup CW Samostatná regulace každého výstupu	2 (CW, WW)	6 A (2 x 6 A)	10 A 120 W/12 V 240 W/24 V	Dálkový ovladač: 114 x 56 x 22 mm Přijímač: 85 x 64 x 24 mm	12 V/ 24 VDC	935,60	467,80

Řízení teploty bílé a jasu
ML-113.017.90.0



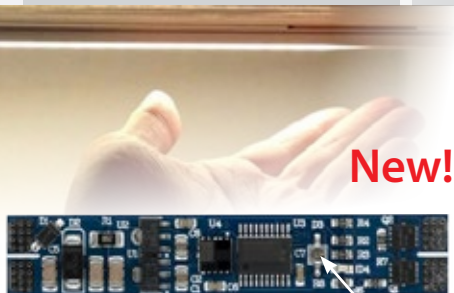
- Napájení 3 ks AAA baterie.
- Nelze párovat více dálkových ovladačů.
- Jednotlivé páry, ovladač + přijímač, komunikují na stejné frekvenci a při umístění více přijímačů v blízkosti se mohou vzájemně ovlivňovat.
- Nevhodné pro použití s plastovými napájecími zdroji, protože přijímač nemá zásuvku pro napájecí konektor.
- Kompatibilní s napětově řízenými LED pásky a LED panely.
- V případě odpojení napájení si přijímač pamatuje nastavenou teplotu barvy/režim vč. jasu, po opětovném připojení napájení se vždy automaticky spustí v nastavené barvě (bez ohledu na to, zda byl před odpojením napájení ovladačem zapnutý nebo vypnutý). Díky této vlastnosti lze ovladačem nastavit požadovanou teplotu barvy/režim, ovladačem vypnout a následně jen zapínat a vypínat primár napájecího zdroje vypínačem.

	Kód	Popis	Počet výstupů	Počet kanálů	Výstupní proud na 1 kanál	Maximální zátěž	Rozměry	Výstupní napětí	Cena Kč/kus*	Akce -50%
WW CW	ML-113.017.90.0	RF dotykové ovládání DOUBLE WHITE LED pásků, sada ovladač + přijímač	1	2 (CW, WW)	6 A (2 x 6 A)	144 W/12 V 288 W/ 24 V	Dálkový ovladač: 114 x 56 x 22 mm Přijímač: 83 x 78 x 33 mm	12 V/ 24 VDC	1045,00	522,50

Stmívače LED pásku do hliníkových profilů

12 V DC

24 V DC



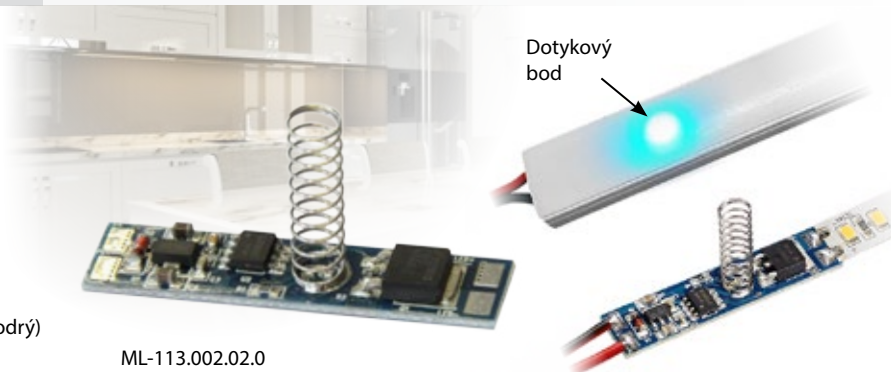
New!

ML-113.004.02.0

Bezdotykový stmívač - reaguje na pohyb ruky do vzdálenosti 10 cm od senzoru

< 1s = ON/OFF
> 1s = DIM (3% - 100 %)


LED indikátor (modrý)



ML-113.002.02.0

Dotykový stmívač - reaguje na dotyk
Pružinu lze zkrátit - nemá vliv na funkčnost

< 1s = ON/OFF
> 1s = DIM (3% - 100 %)

	Kód	Rozměr	Napětí	Max. zátěž	Poznámka	Cena Kč/kus*
	ML-113.002.02.0	46 x 8 x 20 mm	12 V/24 VDC	8 A	Dotykový stmívač - Vypínání, zapínání a stmívání LED pásku. Paměťová funkce.	252,00
	ML-113.004.02.0	55 x 10 x 5 mm	12 V/24 VDC	8 A	Bezdotykový stmívač - Vypínání, zapínání a stmívání LED pásku. Paměťová funkce.	451,90

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

RF dálkové ovladače,
RF přijímače

CLASSIC

Bílé ovladače série Classic mohou ovládat pouze přijímače ze série Classic, nelze je párovat s přijímači ze série Profi.

Přijímače ze série Classic mohou být ovládány pouze bílými ovladači ze série Classic (nemohou být ovládány ovladači ze série Profi).

„V případě potřeby lze použít zesilovače série Profi i Classic (str. 30 a str. 31).“

- Ultra citlivý barevný terč pro přesné a rychlé nastavení požadované barvy/intenzity.
- Každý RF ovladač dokáže ovládat jednu zónu, v ní může být nekonečné množství přijímačů. Všechny přijímače v jedné zóně se budou ovládat současně.



ML-910.546.22.0



ML-910.524.22.0



ML-910.509.22.0



ML-910.547.22.0



Dosah
20 m

- Jednoduché spárování s RF dálkovými ovladači.
- Každý přijímač může být spárován a řízen maximálně osmi ovladači.
- Šetrné pro lidský zrak - plynulý náběh a doběh světla při zapnutí/vypnutí.



RF
ML-910.047.22.0



RF
ML-910.048.22.0

	Kód	Popis	Počet zón	Počet kanálů	Výstupní proud na 1 kanál	Maximální zátěž	Rozměry	Vstupní / Výstupní napětí	Cena Kč/kus*
	ML-910.546.22.1	RF dálkové ovládání RGB LED pásků, 10 módů, sada ovladač + přijímač	1	3 (R, G, B)	5 A (3 x 5A)	10 A 120 W/12 V 240 W/24 V	Dálkový ovladač: 120 x 48 x 17,6 mm Přijímač: 145 x 46,5 x 16 mm	12 V/24 VDC	1 074,00
	ML-910.524.22.1	RF dálkové ovládání DOUBLE WHITE LED pásků, sada ovladač + přijímač	1	2 (CW, WW)	5 A (2 x 5A)				1 074,00
	ML-910.509.22.1	RF dálkové ovládání JEDNOBAREVNÝCH LED pásků, sada ovladač + přijímač	1	3	5 A (3 x 5A)				1 074,00
	ML-910.547.22.1	RF dálkové ovládání RGBW LED pásků, 10 módů, sada ovladač + přijímač	1	4 (R, G, B, W)	5 A (4 x 5A)				1 074,00

Lze objednat samostatně:

OVLADAČE				PŘIJÍMAČE			
Kód	Popis	Napájení	Cena Kč/kus*	Kód	Popis	Vstupní / Výstupní napětí	Cena Kč/kus*
ML-910.546.22.0	RF ovladač - RGB, 10 módů, 1 zóna	4,5 V (3x AAA baterie)	501,00	ML-910.047.22.0	RF přijímač - řízení jasu, CCT, RGB, 3 kanály, 3x 5A	12-24 VDC	573,00
ML-910.524.22.0	RF ovladač - CCT, 1 zóna		501,00				
ML-910.509.22.0	RF ovladač - řízení jasu, 1 zóna		501,00				
ML-910.547.22.0	RF ovladač - RGBW, 10 módů, 1 zóna		501,00				
				ML-910.048.22.0	RF přijímač - RGBW, 4 kanály, 4x 5A		573,00

- V případě odpojení napájení si přijímač pamatuje nastavenou barvu/barevný režim, po opětovném připojení napájení se automaticky spustí v nastavené barvě. Byl-li před odpojením napájení ovladačem vypnutý, bude po opětovném připojení napájení také vypnutý (a naopak).

RF dálkové ovladače

PROFI

Dosah
20 m

- Prodloužená záruka 3 roky.
- Kvalitní zpracování, ultra citlivý barevný terč pro přesné a rychlé nastavení požadované barvy / intenzity.
- Každý RF ovladač dokáže nezávisle řídit až 4 zóny, každá zóna může obsahovat nekonečné množství přijímačů.
- Možnost uložit vlastní nastavení barvy/režimu pod jednotlivé scény (S1, S2...) – umožňuje snadno a rychle nastavit stejnou světelnou scénu v případě více zón.
- Součástí balení je magnetický úchyt ovladače, který lze připevnit pomocí oboustranné 3M pásky, příp. vruty.

Součástí balení:
magnetický úchyt



ML-910.542.22.0



ML-910.521.22.0



ML-910.501.22.0



Kód	Popis	Řídící signál	Počet zón	Frekvence	Rozměr	Napájení	Cena Kč/kus**
ML-910.542.22.0	RF ovladač - RGBW, 4 zóny	RF	4	868 MHz	120 x 55 x 17 mm	4,5 V (3x AAA baterie)	1 392,00
ML-910.521.22.0	RF ovladač - CCT, 4 zóny						1 392,00
ML-910.501.22.0	RF ovladač - řízení jasu, 4 zóny						1 392,00

Součástí balení:

Součástí balení:
magnetický úchyt



ML-910.545.22.0



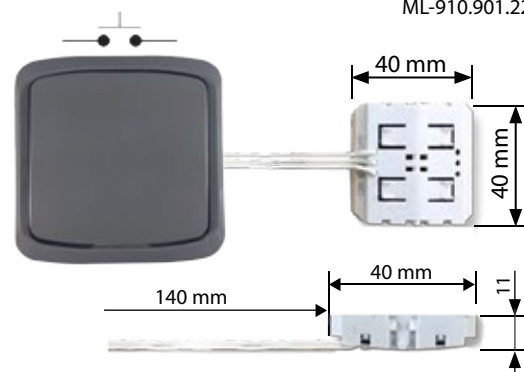
ML-910.507.22.0



*V kombinaci s běžným tlačítkovým spínačem slouží k bezdrátovému ovládání RF přijímačů. Díky svým rozměrům je možné přijímač umístit pod tlačítkový spínač do instalační krabice.



ML-910.901.22.0



Kód	Popis	Řídící signál	Počet zón	Frekvence	Rozměr	Napájení	Cena Kč/kus**
ML-910.545.22.0	RF ovladač - RGBW, 8 zón	RF	8	868 MHz	115,4 x 58,8 x 12 mm	3,7 V	2 157,00
ML-910.507.22.0	RF ovladač Slim - Řízení jasu, 4 zóny		4		150 x 38,6 x 12 mm	3 V (CR2032/CR2025)	652,00
ML-910.901.22.0	RF ovladač do instalační krabičky, 1 zóna		1		40 x 40 x 11,2 mm	3 V (CR2430)	543,00

RF dálkové ovladače

PROFI

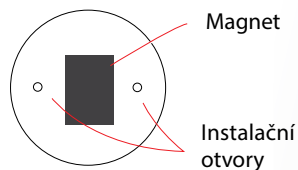
Dosah
20 m

ML-910.603.22.0

- Prodloužená záruka 3 roky.
- Ovládá jednobarevné LED pásy.
- Na jeden ovladač můžete napájet neomezeně přijímačů.
- Ovladače lze spárovat s RF přijímači na straně 30.

RF dálkový ovladač ML-910.603.22.0

- Dlouhý stisk sníží/zvýší intenzitu jasu, krátký stisk vypne/zapne.
- Upevnění pomocí vrutů nebo magnetu.



ML-910.701.22.0



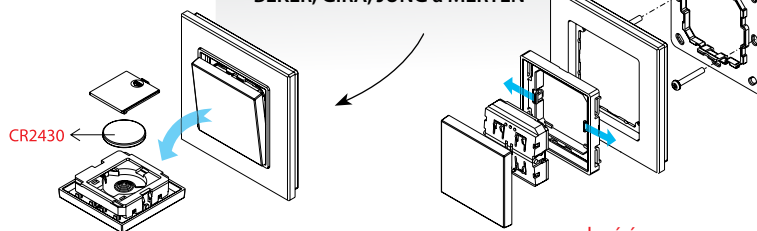
Kód	Popis	Ovládání	Řídicí signál	IP	Počet zón	Rozměr	Napájení	Cena Kč/kus*
ML-910.603.22.0	RF ovladač - řízení jasu, 1 zóna	řízení jasu	RF	20	1	Ø 38,5 x 14,8 mm	3 V (CR2025 baterie)	429,00
ML-910.701.22.0						96 x 65 x 74 mm		879,00

LED nástěnné dálkové RF ovladače

Dosah
20 m

- Prodloužená záruka 3 roky.
- Kvalitní zpracování – skleněný rámeček, který lze vyměnit za rámečky dalších výrobců.
- Bezdrátové RF ovládání – není nutná kabeláž, instalace kamkoli v dosahu přijímače.
- Napájení pomocí 3V baterie CR2430 (součástí balení), výdrž 2 - 3 roky v závislosti na intenzitě používání.
- Upevnění pomocí oboustranné 3M pásky nebo vrutů (obojí součástí balení).

Rámeček nástěnného ovladače lze vyměnit za rámečky výrobců:
BEKER, GIRA, JUNG a MERTEN



ML-910.601.22.0



ML-910.602.22.0



ML-910.631.22.0

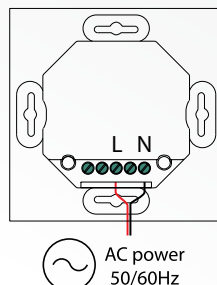
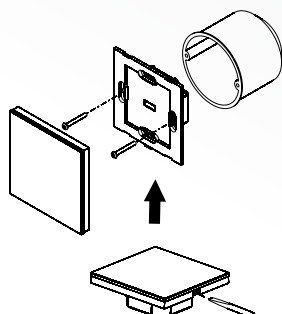


ML-910.621.22.0

boční pohled



ML-910.843.22.0



- Prodloužená záruka 3 roky.
- Skleněný povrch ovladače, dotykové ovládání.
- Kompatibilní s RF přijímači McLED řady Profi, jednoduché spárování.
- Dálkové ovládání 1 zóny RGBW LED osvětlení.
- Napájeno síťovým napětím (AC 100 - 240 V).
- 10 vestavěných barevných efektů.
- 4 scény pro rychlé spuštění vlastní barvy nebo efektu.



Kód	Popis	Řídicí signál	Počet zón	Frekvence	Rozměr	Napájení	Cena Kč/kus*
ML-910.601.22.0	RF nástěnný ovladač - řízení jasu, 1 zóna	RF	1	868 MHz	86 x 86 x 14 mm	3 V (CR2430 baterie)	1 416,00
ML-910.602.22.0	RF nástěnný ovladač - řízení jasu, 2 zóny		2				1 416,00
ML-910.621.22.0	RF nástěnný ovladač - CCT, 1 zóna		1				1 416,00
ML-910.631.22.0	RF nástěnný ovladač - RGBW, 1 zóna		1				1 416,00
ML-910.843.22.0	RF nástěnný ovladač - RGBW, 1 zóna		1		86 x 86 x 30,9 mm	AC 100 - 240 V	2 207,00

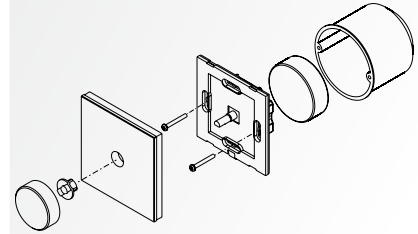
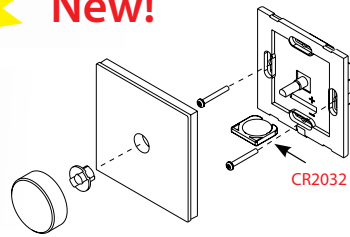
LED otočné nástěnné RF ovladače

PROFI

Dosah 20 m

New!

- Skleněný povrch ovladače, citlivé rotační tlačítko
- Napájení pomocí 3V baterie CR2032 (součástí balení), výdrž 2 – 3 roky v závislosti na intenzitě používání (ML-910.704.22.0 napájen AC napětím)
- Kompatibilní s RF přijímači McLED řady Profi, jednoduché spárování
- Upevnění pomocí vrutů (součástí balení)
- Plynulá regulace jasu v rozsahu 1÷100 %



ML-910.703.22.0



ML-910.723.22.0



ML-910.733.22.0



ML-910.704.22.0
boční pohled



Kód	Popis	Řídicí signál	Počet zón	Frekvence	Rozměr	Napájení	Cena Kč/kus*
ML-910.703.22.0	RF otočný nástěnný ovladač - řízení jasu, 1 zóna	RF	1	868 MHz	86 x 86 x 41,6 mm	3 V (CR2032 baterie)	931,00
ML-910.723.22.0	RF otočný nástěnný ovladač - CCT, 1 zóna						1 002,00
ML-910.733.22.0	RF otočný nástěnný ovladač - RGB, 1 zóna						1 002,00
ML-910.704.22.0	RF otočný nástěnný ovladač - řízení jasu, 1 zóna					AC 100-240 V	1 110,00

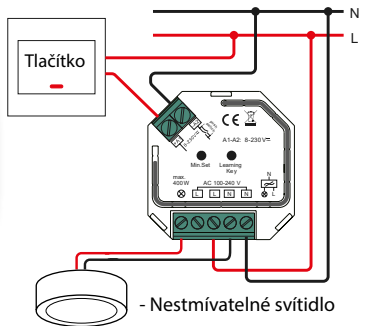
RF přijímače

- Umožňují ovládání libovolným tlačítkem a současně RF dálkovými ovladači řady Profi.
- Umožňuje snadno nastavit a měnit min. hodnotu jasu, následně stmívá mezi touto hodnotou a max. jasem.
- Každý RF přijímač může být spárován max. s 8 ovladači.

Všechny typy osvětlení nyní ovládejte pohodlně našimi vícezónovými ovladači řady Profi



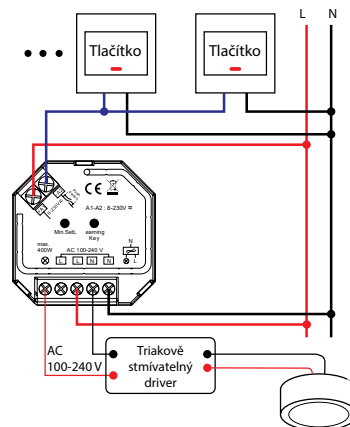
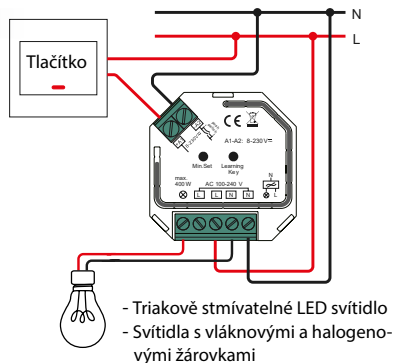
RF ML-910.201.22.0



1 zóna	→	ML-910.002.22.0		spínání a stmívání LED pásků
2 zóna	→	ML-910.201.22.0		spínání jakýchkoli svítidel (bez funkce stmívání, max. 400 W)
3 zóna	→	ML-910.301.22.0		spínání a stmívání svítidel s halogenovými/klasickými žárovkami a svítidel s triakově stmívatelnými drivers



RF ML-910.301.22.0



Vhodné k montáži do běžné elektroinstalační krabice.

Kód	Popis	Řídicí signál	Počet kanálů	Maximální výst. proud	Maximální zátěž	Rozměr	Vstupní / Výstupní napětí	Cena Kč/kus*
ML-910.201.22.0	RF přijímač pro spínání svítidel	RF/tlačítko	1	1,5 A	400W@230V	45,5 x 45 x 20,3 mm	AC 100-240 V	1 110,00
ML-910.301.22.0	RF přijímač pro řízení jasu							1 253,00

Více informací na webu www.mcled.cz

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

RF přijímače, stmívač,
DALI přijímač

PROFI

- Prodloužená záruka 3 roky.
- Každý RF přijímač může být řízen maximálně 8 dálkovými ovladači.
- Šetrné pro lidský zrak – plynulý náběh a doběh světla při zapnutí/vypnutí.
- V případě odpojení napájení si přijímač pamatuje nastavenou barvu/barevný režim, po opětovném připojení napájení se automaticky spustí v nastavené barvě. Byl-li před odpojením napájení ovladačem vypnutý, bude po opětovném připojení napájení také vypnutý (a naopak).

• Lze ovládat i libovolným tlačítkem

Trimr
ML-990.001.00.0



ML-910.010.22.0

• Lze nastavit jas pomocí trimru/potenciometru



RF
ML-910.041.22.0



RF Wi-Fi
ML-910.141.22.0



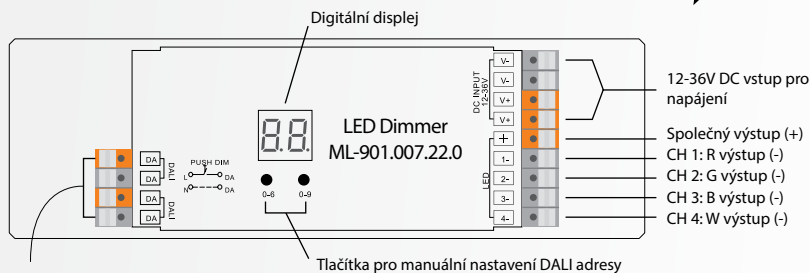
ML-952.002.22.0

*Zesiluje signál přijímače „opakovací signál“

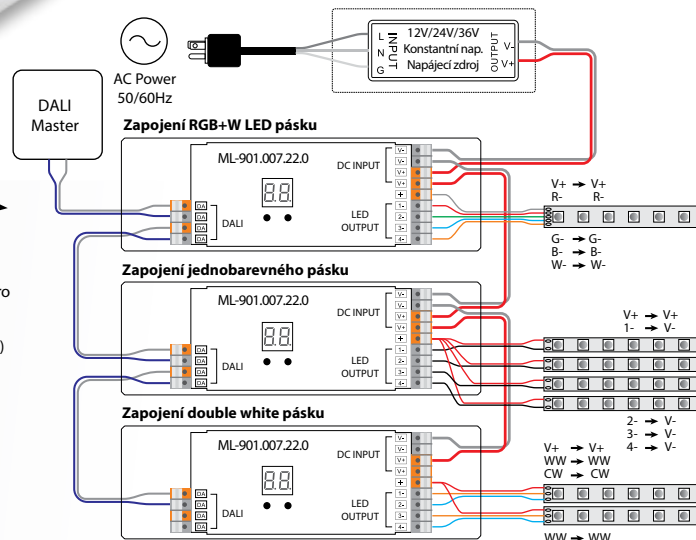


DALI
ML-901.007.22.0

- Funkce „Push DIM“
- 1 až 4 samostatně říditelné adresy



2 skupiny DALI
Vstupní & výstupní signál/
Vstup pro tlačítkový spínač



Kód	Popis	Ovládání	Řídící signál	Počet výstupů	IP	Počet kanálů	Maximální zátěž na kanál	Celková maximální zátěž	Rozeř	Vstupní / Výstupní napětí	Cena Kč/kus*	
ML-990.001.00.0		Trimr 500 kΩ										81,00
ML-910.002.22.0	RF přijímač - řízení jasu, 1 kanál 8A	řízení jasu	RF/tlačítko	1	20	1	8A	1x 8A (12V=96W, 24V=192W, 36V=288W)	95x37x20 mm	12-36V DC	800,00	
ML-910.010.22.0	Stmívač pro řízení jasu, 1 kanál 8A		R (0-500 kΩ) 0/1-10V								855,00	
ML-910.041.22.0	RF přijímač - řízení jasu, CCT, RGBW, 4 kanály, 4x 5A	CCT, RGBW, řízení jasu	RF	4	20	4	5A	4x 5A (12V=240W, 24V=480W, 36V=720W)	178x46x22 mm	12-36V DC	1 780,00	
ML-910.141.22.0	RF a Wi-fi přijímač - řízení jasu, CCT, RGBW, 4 kanály, 4x 5A		RF Wi-fi						178x57x21 mm		2 280,00	
ML-952.002.22.0	RGBW zesilovač signálu, 4 kanály, 4x 5A		RF						178x46x22 mm		850,00	
ML-901.007.22.0	DALI přijímač - řízení jasu, CCT, RGBW, 4 kanály, 4x 5A, 1 až 4 adresy		DALI	4					170x53,4x28 mm		1 517,00	

Více informací na webu www.mclcd.cz

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

Wi-Fi router

PROFI

Dosah 20 m

Součástí balení:



Wi-Fi router usnadňuje řízení většího množství RF přijímačů pomocí Vašeho chytrého mobilního telefonu. Díky přiloženému kabelu jej lze připojit k Vašemu domácímu routeru, tím je možné ovládat RF přijímače bez nutnosti změny Wi-Fi sítě. Wi-Fi router lze ovládat pouze jedním mobilním telefonem.

Postup řízení pomocí mobilního telefonu:

1. Stáhněte a nainstalujte aplikaci Easy lighting (k dispozici zdarma pro Android a iOS).
2. Spárujte pomocí aplikace jednotlivé RF přijímače řady Profi s Vašimi místnostmi v aplikaci.
3. Aplikace umožňuje samostatné řízení max. 8 zón.



Kód	Popis	Ovládání	Řídicí signál	Frekvence	Dosah	Rozměr	Napájení	Cena Kč/kus*
ML-910.101.22.0	Wi-Fi router	CCT, RGBW, řízení jasu	RF Wi-Fi	868 MHz	20 m	110 x 85 x 24,2 mm	12 V	2 059,00

Ovladač DIGITAL

5V DC

12V DC

24V DC

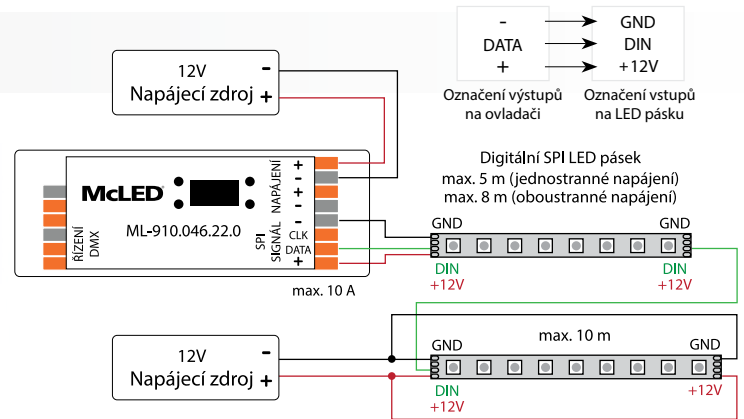


• Lze řídit RF dálkovým ovladačem nebo signálem DMX.

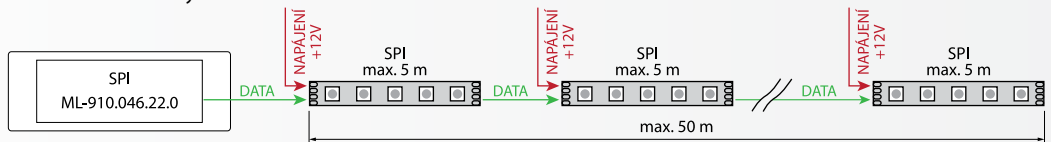
Slouží k přepínání režimů

Slouží k nastavení statické barvy

ML-910.542.22.0



Princip zapojení více SPI pásek do série (prodloužení efektů)



Kód	Popis	Řídicí signál	Rozměr	Napětí	Poznámka	Cena Kč/kus*
ML-910.046.22.0	RF a DMX přijímač k ovládání digitálních SPI LED pásek	RF DMX	170 x 53,4 x 28 mm	5 VDC / 12 VDC / 24 VDC	35 přednastavených barevných režimů, možnost přepínání a nastavení jejich rychlosti pomocí RF ovladače RGBW řady Profi	1 825,00

Zesilovač RGB

12V DC

24V DC

CLASSIC

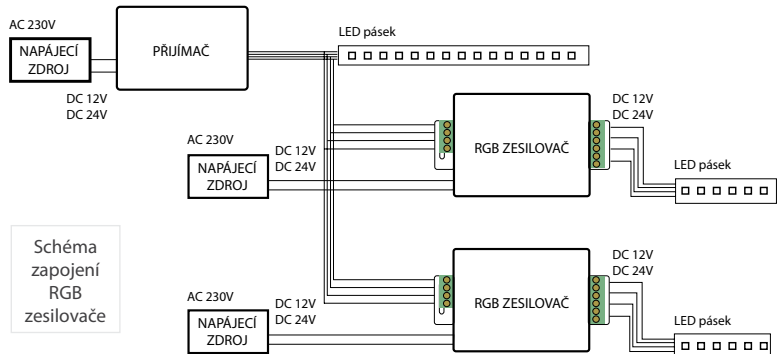
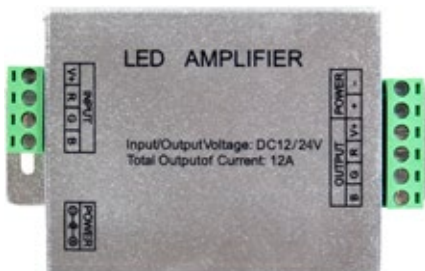
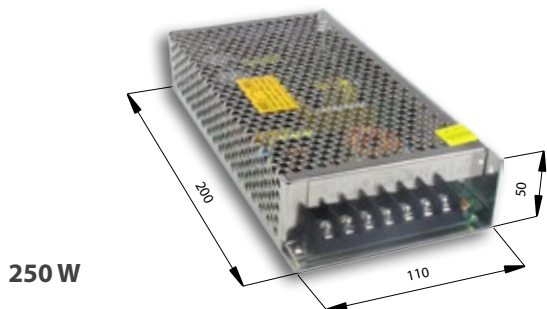


Schéma zapojení RGB zesilovače

Kód	Popis	Rozměry	Napětí	Váha (čistá)	Maximální zátěž	Poznámka	Cena Kč/kus*
ML-113.006.10.0	RGB zesilovač	95 x 65 x 24 mm	12VDC / 24VDC	110 g	144 W / 288 W	Ovládání RGB pásek, použití s ovladači RGB. V případě, že je potřeba ovládat více RGB pásek jedním ovladačem.	488,00

12 V DC	50-60 Hz	max +60°C min -10°C	IP 20	2 roky záruka	Výkon	Kód	Proud	Napětí	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus**
					250 W	ML-732.019.10.0	20 A	AC200-230V	0,9	1 101,00
					300 W	ML-732.020.10.0	25 A	AC200-230V	1,15	1 216,00
					400 W	ML-732.022.10.0	33 A	AC200-230V	1,2	1 344,00

24 V DC	50-60 Hz	max +60°C min -10°C	IP 20	2 roky záruka	Výkon	Kód	Proud	Napětí	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus**
					250 W	ML-732.019.10.1	10 A	AC200-230V	0,9	1 101,00
					300 W	ML-732.020.10.1	12,5 A	AC200-230V	1,15	1 216,00

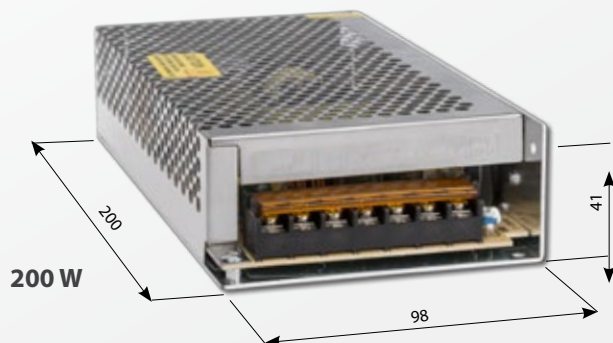
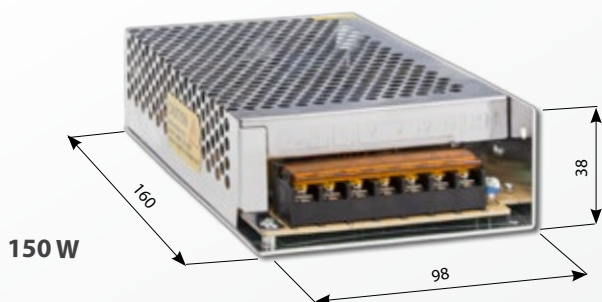
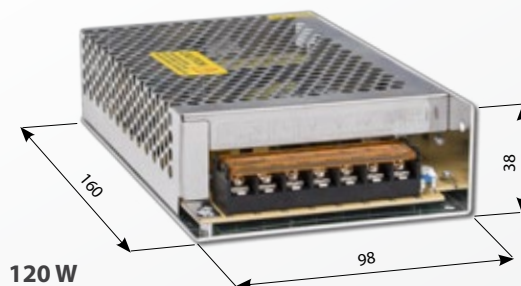
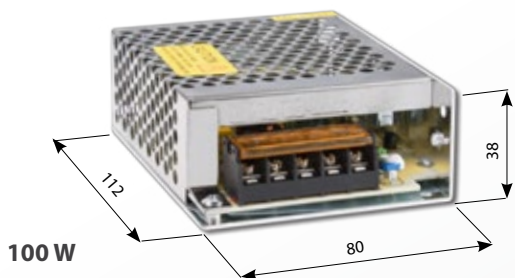
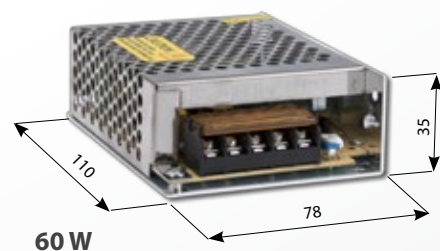
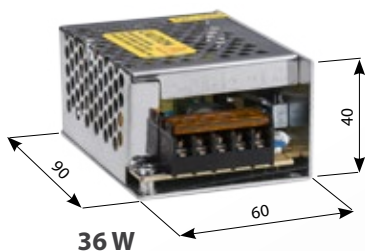
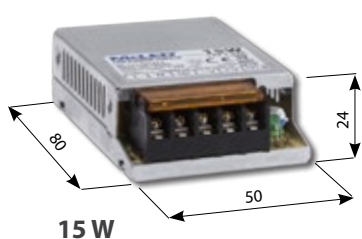


*U zdrojů s více výstupy se celkový výkon zdroje dělí mezi tyto výstupy (např. u napájecího zdroje 300 W se třemi výstupy je zatížitelnost jednoho výstupu maximálně 100 W).

12 V DC	50-60 Hz	max +60°C min -10°C	IP 20	2 roky záruka	Výkon	Kód	Proud	Napětí	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus**
					15 W	ML-732.050.45.0	1,25 A	AC100-250V	0,058	247,00
					36 W	ML-732.051.45.0	3 A	AC100-250V	0,142	313,00
					60 W	ML-732.052.45.0	5 A	AC170-250V	0,202	439,00
					100 W	ML-732.083.45.0	8,33 A	AC170-250V	0,214	559,00
					120 W	ML-732.053.45.0	10 A	AC170-250V	0,358	579,00
					150 W	ML-732.054.45.0	12,5 A	AC170-250V	0,406	652,00
					200 W	ML-732.055.45.0	16,7 A	AC170-250V	0,462	984,00

24 V DC	50-60 Hz	max +60°C min -10°C	IP 20	2 roky záruka	Výkon	Kód	Proud	Napětí	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus**
					15 W	ML-732.050.45.1	0,625 A	AC100-250V	0,058	247,00
					36 W	ML-732.051.45.1	1,5 A	AC100-250V	0,142	313,00
					60 W	ML-732.052.45.1	2,5 A	AC170-250V	0,202	439,00
					100 W	ML-732.083.45.1	4,17 A	AC170-250V	0,214	559,00
					120 W	ML-732.053.45.1	5 A	AC170-250V	0,358	579,00
					150 W	ML-732.054.45.1	6,25 A	AC170-250V	0,406	652,00
					200 W	ML-732.055.45.1	8,33 A	AC170-250V	0,462	984,00

New!



SELV CE

*U zdrojů s více výstupy se celkový výkon zdroje dělí mezi tyto výstupy (např. u napájecího zdroje 200 W se dvěma výstupy je zatížitelnost jednoho výstupu maximálně 100 W).

**Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

12 V DC	50 Hz	 max +40°C min 0°C	IP 20	3 roky záruka	Serie Standard
----------------	--------------	---	--------------	----------------------	-----------------------

Výkon	Kód	Proud	Napětí	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*
12 W	ML-732.062.11.0	1 A	AC100-240V	0,076	149,00
24 W	ML-732.063.11.0	2 A	AC100-240V	0,164	238,00
36 W	ML-732.064.11.0	3 A	AC100-240V	0,212	310,00
48 W	ML-732.065.11.0	4 A	AC100-240V	0,302	434,00
60 W	ML-732.066.11.0	5 A	AC100-240V	0,306	446,00
84 W	ML-732.067.11.0	7 A	AC220-240V	0,358	538,00
96 W	ML-732.068.11.0	8 A	AC220-240V	0,456	773,00
120 W	ML-732.069.11.0	10 A	AC100-240V	0,672	1 179,00

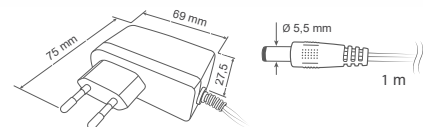
24 V DC	50 Hz	 max +40°C min 0°C	IP 20	3 roky záruka	Serie Standard
----------------	--------------	---	--------------	----------------------	-----------------------

Výkon	Kód	Proud	Napětí	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*
12 W	ML-732.062.11.1	0,5 A	AC100-240V	0,076	149,00
24 W	ML-732.063.11.1	1 A	AC100-240V	0,152	238,00
36 W	ML-732.064.11.1	1,5 A	AC100-240V	0,212	310,00
48 W	ML-732.065.11.1	2 A	AC100-240V	0,292	434,00
60 W	ML-732.066.11.1	2,5 A	AC100-240V	0,292	446,00
84 W	ML-732.067.11.1	3,5 A	AC220-240V	0,350	538,00
96 W	ML-732.068.11.1	4 A	AC220-240V	0,456	773,00
120 W	ML-732.069.11.1	5 A	AC100-240V	0,672	1 179,00

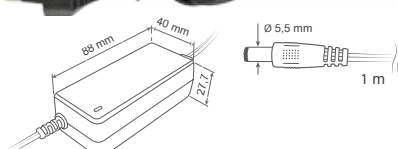
New!



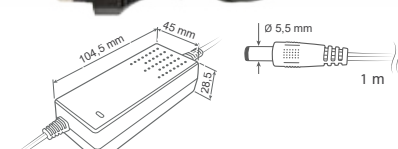
12 W



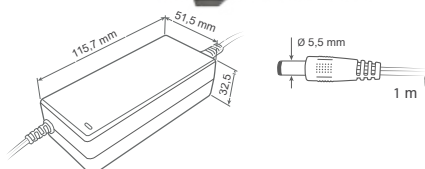
24 W



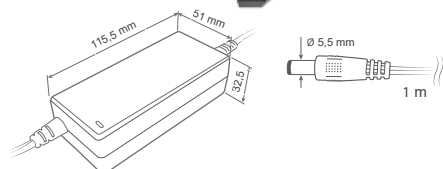
36 W



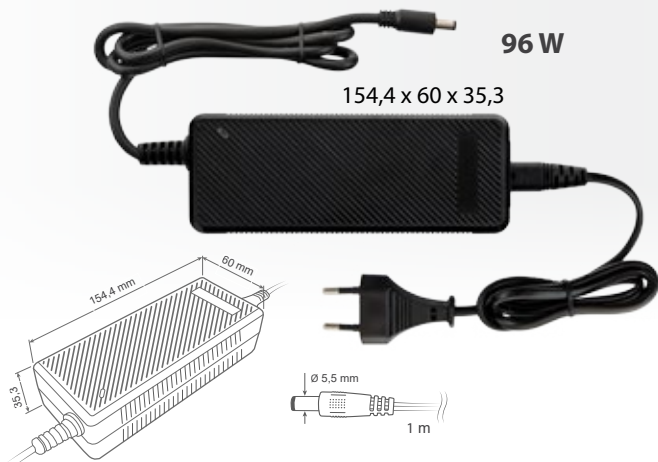
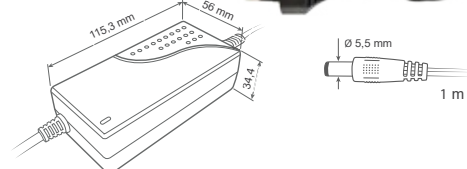
48 W



60 W

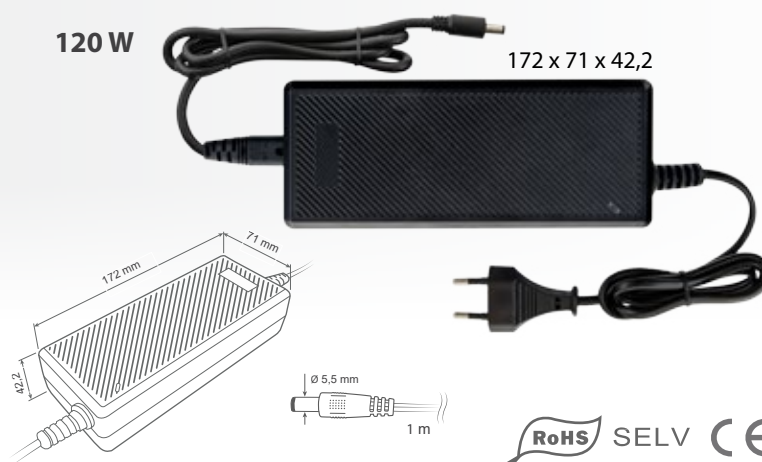
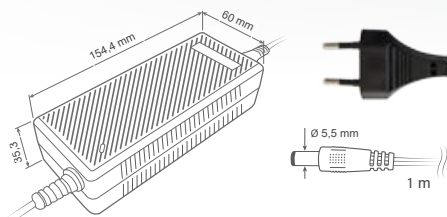


84 W



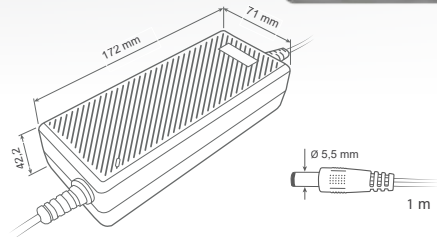
96 W

154,4 x 60 x 35,3



120 W

172 x 71 x 42,2



• Pro dosažení max. životnosti počítejte při výběru vhodného zdroje s výkonovou rezervou 20 %. (např. pro napájení pásku 80W vyberte zdroje 100W)

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

Kód	Popis	Cena Kč/kus*
ML-112.006.11.4	Napájecí konektor - zásuvka, volný konec, AWG 16/1,31 mm ²	33,00
ML-112.017.11.0	Prodlužovací kabel s konektory, AWG 16/1,31 mm ² , 1 metr	73,00
ML-112.018.11.0	Prodlužovací kabel s konektory, AWG 16/1,31 mm ² , 2 metry	109,00



ML-112.017.11.0 - 1 m
ML-112.018.11.0 - 2 m

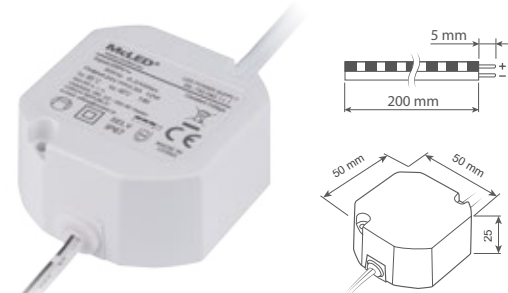
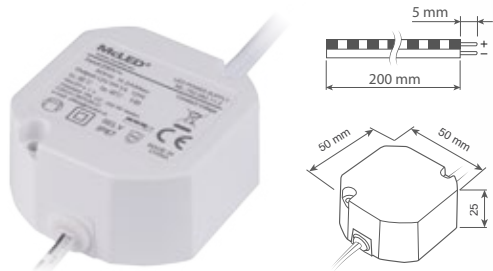
ML-112.006.11.4
cca 390 mm x Ø10,5



Napájecí zdroje

New!

12 V DC	50 Hz	max +40°C min 0°C	IP 67	3 roky záruka	Serie Standard	24 V DC	50 Hz	max +40°C min 0°C	IP 67	3 roky záruka	Serie Standard		
Výkon	Kód	Proud	Napětí	PF (λ)	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*	Výkon	Kód	Proud	Napětí	PF (λ)	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*
12 W	ML-732.082.11.0	1 A	AC230V	0,5	0,03	114,00	12 W	ML-732.082.11.1	0,5 A	AC230V	0,5	0,03	144,00

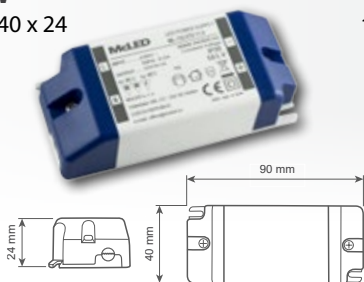


Vhodné k montáži do běžné elektroinstalační krabice.

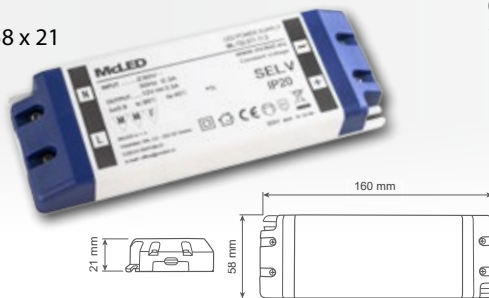
New!

12 V DC	50 Hz	max +40°C min 0°C	IP 20	3 roky záruka	Serie Standard	24 V DC	50 Hz	max +40°C min 0°C	IP 20	3 roky záruka	Serie Standard		
Výkon	Kód	Proud	Napětí	PF (λ)	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*	Výkon	Kód	Proud	Napětí	PF (λ)	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*
12 W	ML-732.070.11.0	1 A	AC220-240V	-	0,050	124,00	12 W	ML-732.070.11.1	0,5 A	AC220-240V	-	0,050	124,00
40 W	ML-732.071.11.0	3,3 A	AC220-240V	>0,90	0,160	348,00	40 W	ML-732.071.11.1	1,65 A	AC220-240V	>0,90	0,160	348,00
60 W	ML-732.072.11.0	5 A	AC220-240V		0,202	367,00	60 W	ML-732.072.11.1	2,5 A	AC220-240V		0,194	367,00
72 W	ML-732.073.11.0	6 A	AC220-240V		0,264	478,00	72 W	ML-732.073.11.1	3 A	AC220-240V		0,264	478,00
100 W	ML-732.074.11.0	8,3 A	AC220-240V		0,308	838,00	100 W	ML-732.074.11.1	4,16 A	AC220-240V		0,302	773,00
150 W	ML-732.075.11.0	12,5 A	AC220-240V		0,536	1061,00	150 W	ML-732.075.11.1	6,25 A	AC220-240V		0,526	1035,00
180 W	ML-732.076.11.0	16,6 A	AC220-240V		0,534	1179,00	200 W	ML-732.076.11.1	8,3 A	AC220-240V		0,534	1114,00

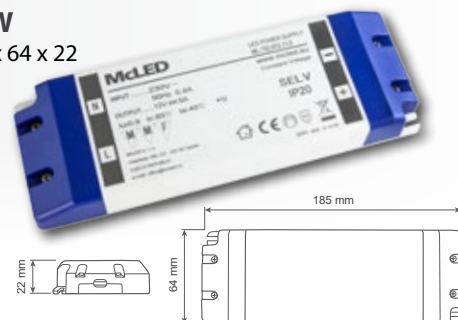
12 W
90 x 40 x 24



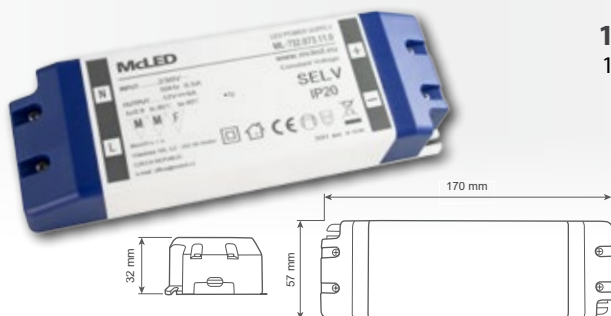
40 W
160 x 58 x 21



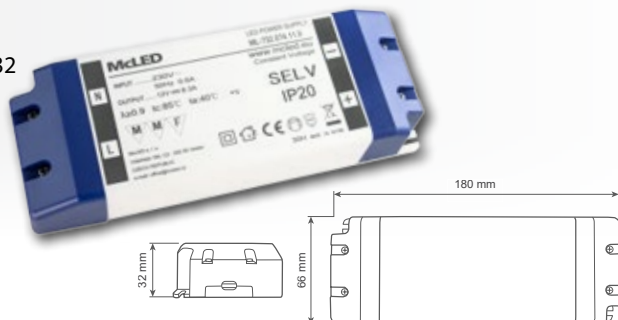
60 W
185 x 64 x 22



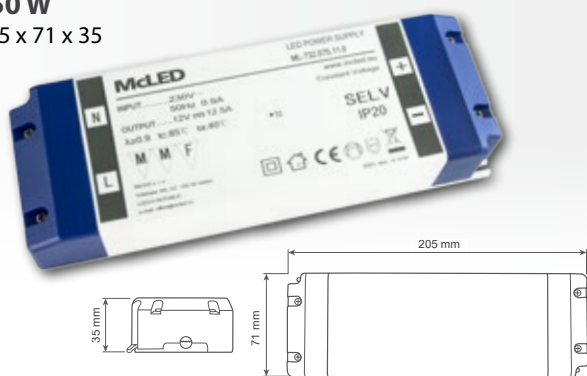
72 W
170 x 57 x 32



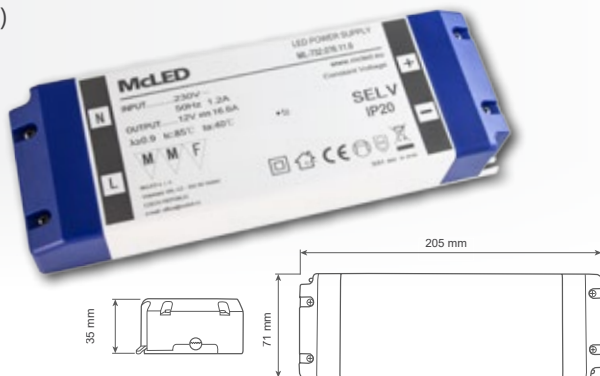
100 W
180 x 66 x 32



150 W
205 x 71 x 35



180 W (12 V)
200 W (24 V)
205 x 71 x 35



• Pro dosažení max. životnosti počítejte při výběru vhodného zdroje s výkonovou rezervou **20 %**. (např. pro napájení pásku 80W vyberte zdroje 100W)

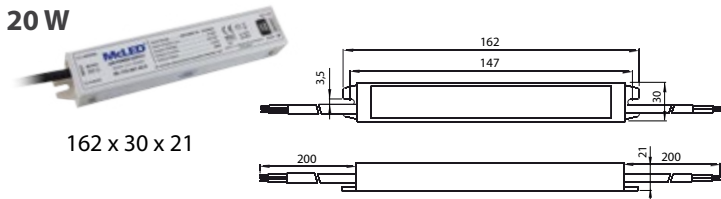
*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

12 V DC	50-60 Hz	max +50°C min -20°C	IP 67	2 roky záruka	Serie Standard	24 V DC	50-60 Hz	max +50°C min -20°C	IP 67	2 roky záruka	Serie Standard
----------------	-----------------	------------------------	--------------	----------------------	-----------------------	----------------	-----------------	------------------------	--------------	----------------------	-----------------------

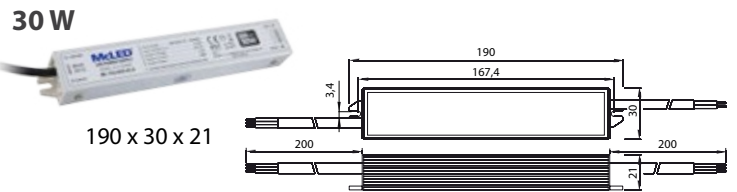
Výkon	Kód	Proud	Napětí	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*
20 W	ML-732.061.45.0	1,67 A	AC170-250V	0,22	243,00
30 W	ML-732.059.45.0	2,5 A	AC100-250V	0,25	257,00
40 W	ML-732.037.45.0	3,33 A	AC100-250V	0,34	349,00
60 W	ML-732.029.45.0	5 A	AC100-250V	0,65	426,00
80 W	ML-732.039.45.0	6,67 A	AC170-250V	0,85	467,00
100 W	ML-732.060.45.0	8,33 A	AC170-250V	1	652,00
150 W	ML-732.031.45.0	12,5 A	AC170-250V	1,2	1 104,00
200 W	ML-732.034.45.0	16,7 A	AC170-250V	1,5	1 318,00
250 W	ML-732.036.45.0	20,83 A	AC170-250V	1,8	1 371,00
300 W	ML-732.058.45.0	25 A	AC185-250V	2,2	1 616,00

Výkon	Kód	Proud	Napětí	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*
20 W	ML-732.061.45.1	0,83 A	AC170-250V	0,22	243,00
30 W	ML-732.059.45.1	1,25 A	AC100-250V	0,25	257,00
40 W	ML-732.037.45.1	1,67 A	AC100-250V	0,34	349,00
60 W	ML-732.029.45.1	2,5 A	AC100-250V	0,65	426,00
100 W	ML-732.060.45.1	4,1 A	AC170-250V	1	652,00
150 W	ML-732.031.45.1	6,25 A	AC170-250V	1,2	1 104,00
200 W	ML-732.034.45.1	8,33 A	AC170-250V	1,5	1 318,00
250 W	ML-732.036.45.1	10,42 A	AC170-250V	1,8	1 371,00
300 W	ML-732.058.45.1	12,5 A	AC185-250V	2,2	1 616,00

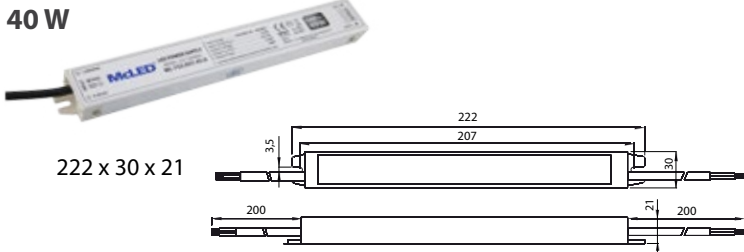
20 W



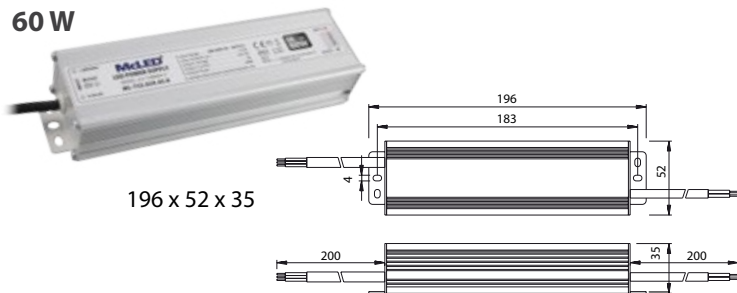
30 W



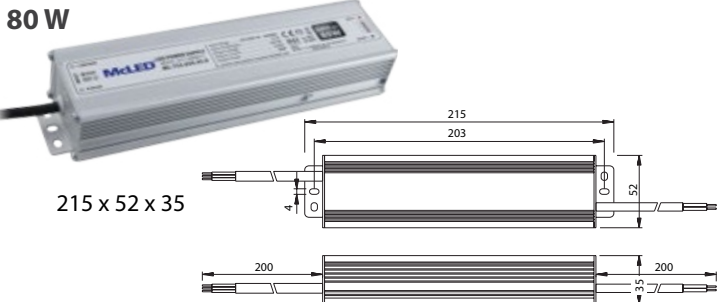
40 W



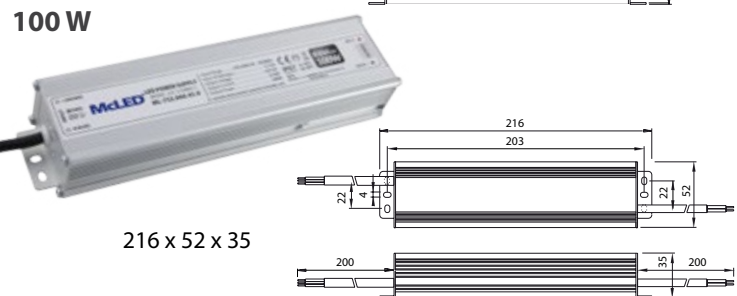
60 W



80 W



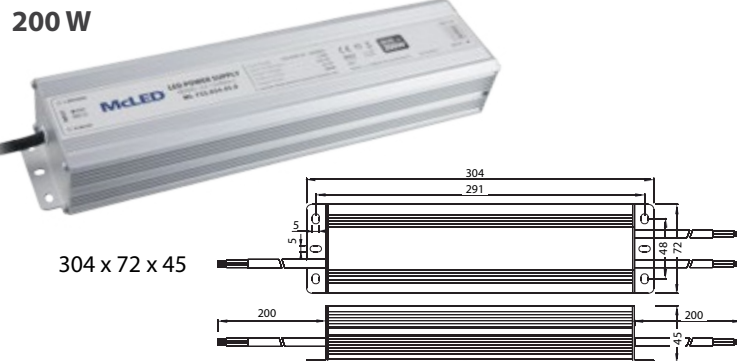
100 W



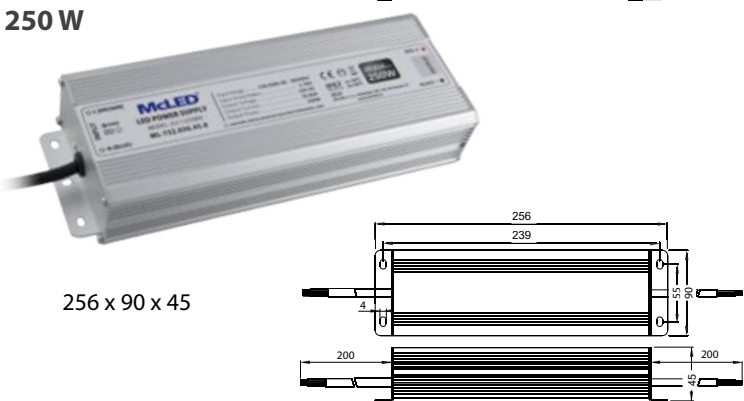
150 W



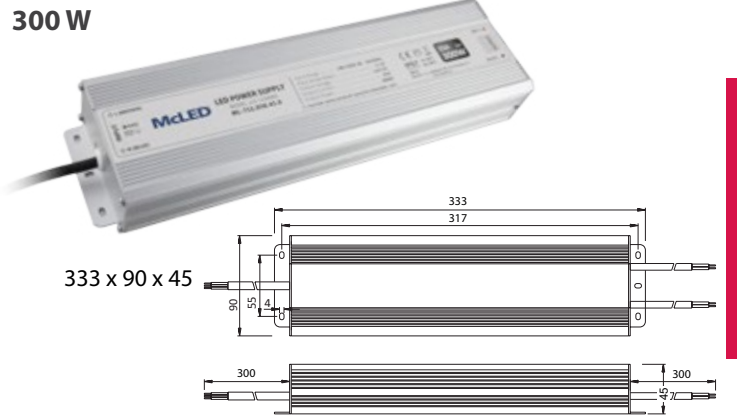
200 W



250 W



300 W



* U zdrojů s více výstupy se celkový výkon zdroje dělí mezi tyto výstupy (např. u napájecího zdroje 200 W se dvěma výstupy je zatížitelnost jednoho výstupu maximálně 100 W).

12 V DC
50-60 Hz

max +50°C
min -20°C

IP 67
3 roky záruka

Serie Premium

24 V DC
50-60 Hz

max +50°C
min -20°C

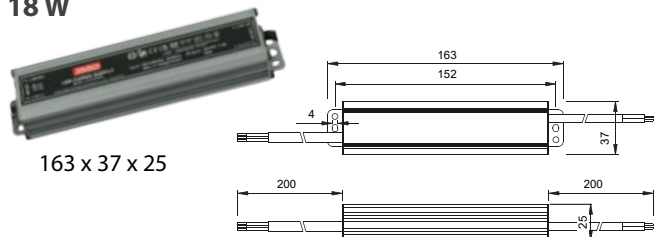
IP 67
3 roky záruka

Serie Premium

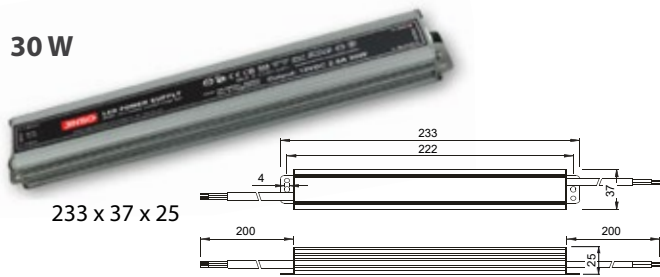
Výkon	Kód	Proud	Napětí	PF (λ)	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*
18 W	ML-732.040.45.0	1,5 A	AC100-240V	>0,55	0,25	236,00
30 W	ML-732.041.45.0	2,5 A	AC100-240V	>0,97	0,38	458,00
40 W	ML-732.042.45.0	3,33 A	AC100-240V	>0,95	0,38	494,00
60 W	ML-732.043.45.0	5 A	AC100-240V	>0,97	0,92	845,00
100 W	ML-732.044.45.0	8,33 A	AC100-240V	>0,97	1,04	1 053,00
150 W	ML-732.045.45.0	12,5 A	AC100-240V	>0,95	1,21	1 239,00
250 W	ML-732.046.45.0	20,83 A	AC100-240V	>0,95	1,71	2 113,00

Výkon	Kód	Proud	Napětí	PF (λ)	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*
18 W	ML-732.040.45.1	0,75 A	AC100-240V	>0,55	0,25	236,00
30 W	ML-732.041.45.1	1,25 A	AC100-240V	>0,97	0,38	458,00
40 W	ML-732.042.45.1	1,67 A	AC100-240V	>0,95	0,38	494,00
60 W	ML-732.043.45.1	2,5 A	AC100-240V	>0,97	0,92	845,00
100 W	ML-732.044.45.1	4,1 A	AC100-240V	>0,97	1,04	1 053,00
150 W	ML-732.045.45.1	6,25 A	AC100-240V	>0,95	1,21	1 239,00
250 W	ML-732.046.45.1	10,42 A	AC100-240V	>0,95	1,71	2 113,00

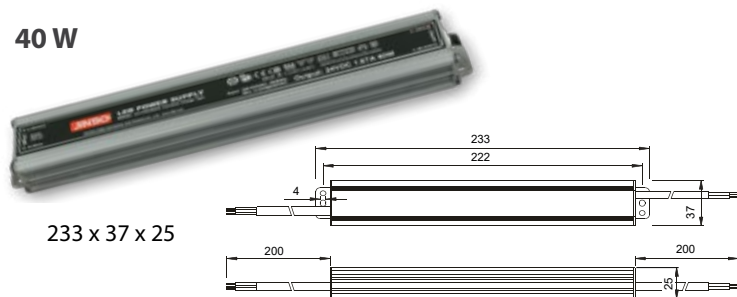
18 W



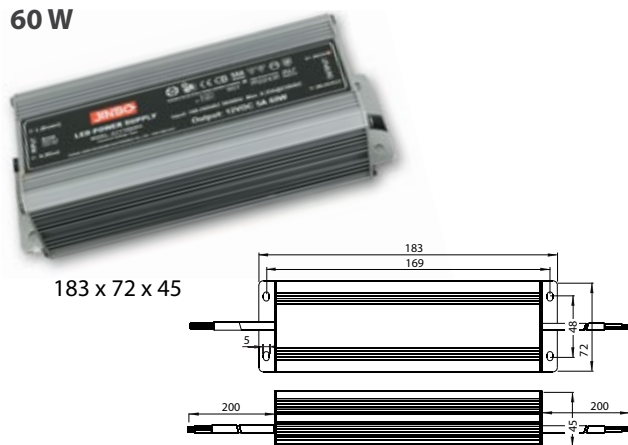
30 W



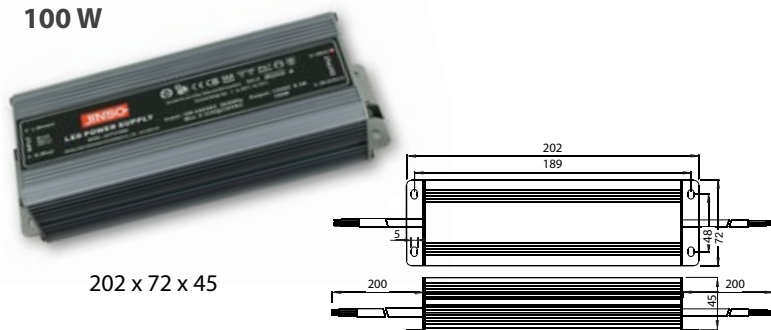
40 W



60 W



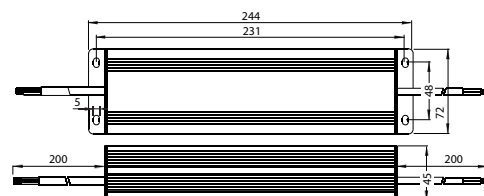
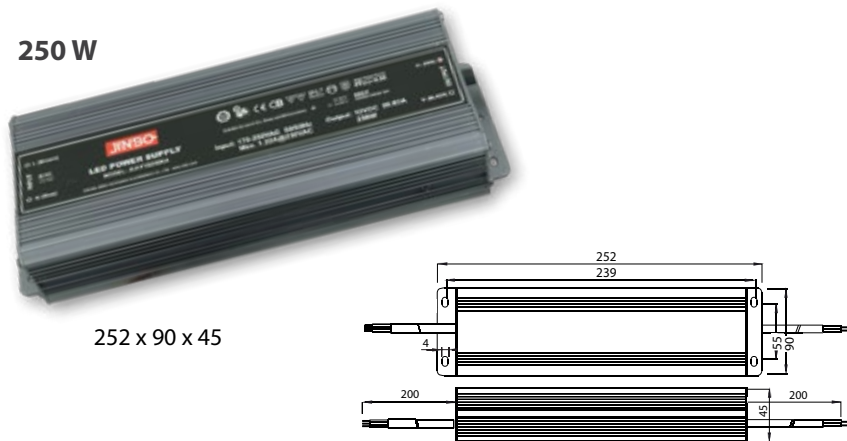
100 W



150 W



250 W



SELV

SAA

Australia



IP67

High Power Factor

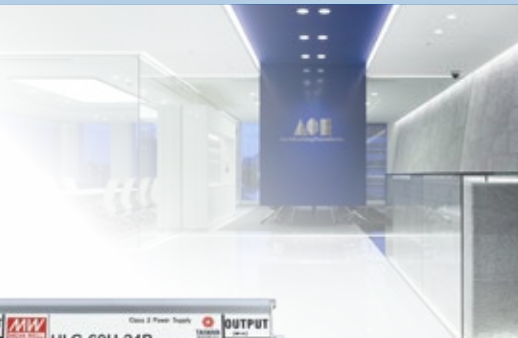
PF(λ)>0.95



*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

24 V DC 50-60 Hz max +70°C min -40°C IP 67 2 roky záruka

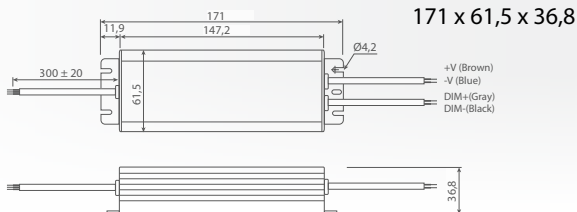
Výkon	Kód	Proud	Napětí	PF (λ)	Hmotnost (kg)	Cena Kč/kus*
40 W	ML-732.212.58.1	1,67 A	AC90-305V	>0,95	0,73	1 005,00
60 W	ML-732.213.58.1	2,5 A	AC90-305V		0,73	1 045,00
100 W	ML-732.215.58.1	4 A	AC90-305V		1,05	1 461,00
150 W	ML-732.217.58.1	6,3 A	AC90-305V		1,15	1 556,00
240 W	ML-732.219.58.1	10 A	AC90-305V		1,3	2 013,00
320 W	ML-732.220.58.1	13,34 A	AC90-305V		1,8	2 903,00
600 W	ML-732.222.58.1	25 A	AC170-250V		3,62	5 928,00



40W



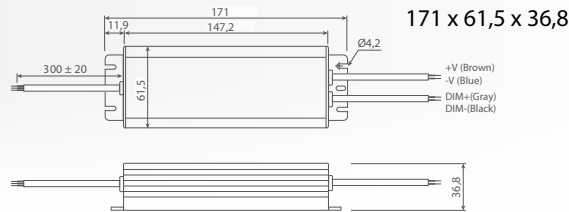
171 x 61,5 x 36,8



60W



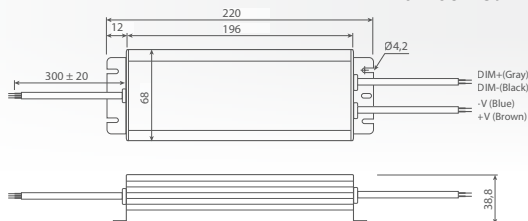
171 x 61,5 x 36,8



100W



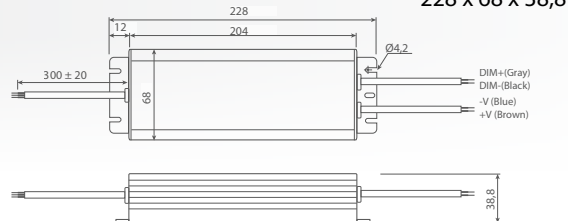
220 x 68 x 39



150W



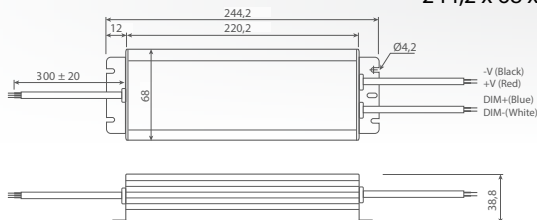
228 x 68 x 38,8



240W



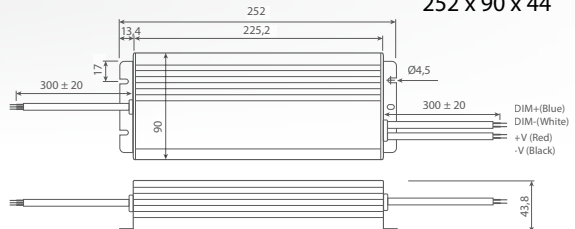
244,2 x 68 x 38,8



320W

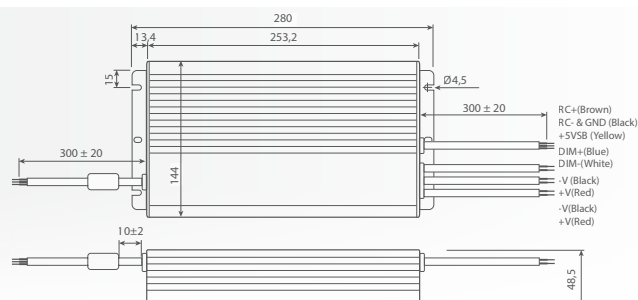


252 x 90 x 44



600W

280 x 144 x 49



Napájecí zdroje

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

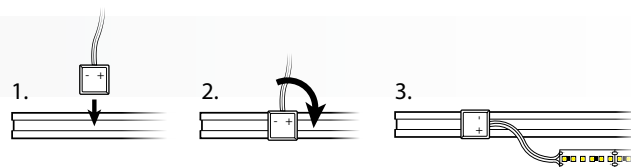
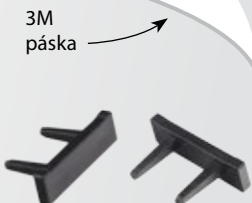
LED napájecí lišta

- Stavebnicový napájecí systém pro snadnou kompletaci sestav LED pásků
- Rychlé sestavení a zprovoznění, jeden centrální zdroj
- Variabilní počet konektorů v napájecí liště
- Ideální pro regály, skříně, police, vitríny apod.



ML-112.031.02.0
Plastová napájecí DC lišta s 3M páskou
2 metry

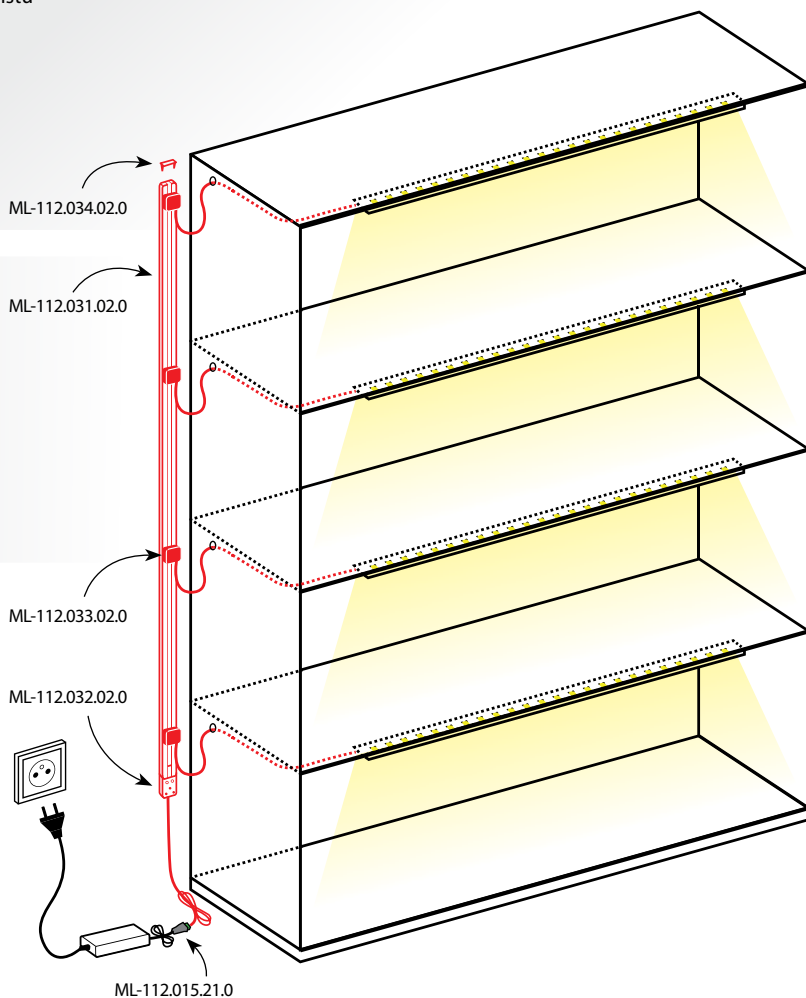
ML-112.034.02.0



ML-112.032.02.0
Napájecí díl pro DC lištu
2 metry



ML-112.033.02.0
Konektor pro DC lištu
1 metr






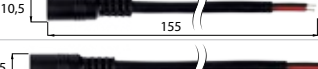
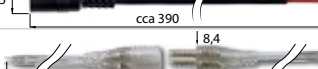
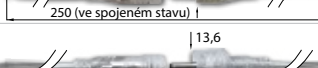
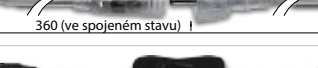
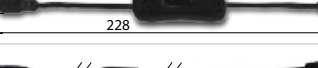





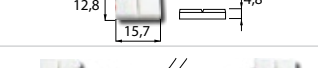
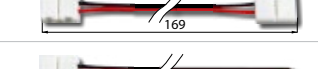



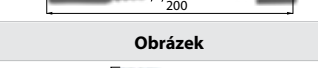
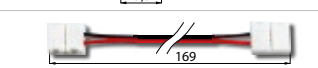










Kód	Popis	Rozměr	Max. proud	Cena Kč/ kus*
ML-112.031.02.0	Plastová napájecí DC lišta, 2 m	20,3 x 5,7 x 2000 mm	max. 25 A	391,00
ML-112.032.02.0	Napájecí díl pro DC lištu s kabelem, 2 m (2x0,75 mm ²)	20,2 x 6,1 x 2000 mm	max. 8 A	161,50
ML-112.033.02.0	Konektor pro DC lištu s kabelem, 1 m (AWG 22)	20,75 x 10,1 x 2000 mm	max. 8 A	97,80
ML-112.034.02.0	Koncovka pro DC lištu, 1 ks	20,3 x 10,1 x 10 mm	-	8,50
ML-112.015.21.0	Jet konektor Ø 0,5 zásuvka (AWG 18/0,82 mm ²)	14,7 x 11,7 x 39 mm	max. 3 A	22,00

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

**Krytí konektorů = IP20, při použití s páskem IP54 je nutné pásek odizolovat a po vložení do konektoru dodatečně zaizolovat.

Konektory jsou určeny pro max. proud 2A není-li uvedeno jinak.

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

Kód	Sada příslušenství „Z“ pro všechny jednobarevné LED pásy	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-112.005.21.0	Napájecí konektor - vidlice, volný konec, AWG 22/0,33 mm ²		38,00
ML-112.035.21.0	Napájecí konektor - vidlice, volný konec, AWG 18/0,82 mm ²		40,00
ML-112.006.21.0	Napájecí konektor - zásuvka, volný konec, AWG 22/0,33 mm ²		22,00
ML-112.036.21.0	Napájecí konektor - zásuvka, volný konec, AWG 18/0,82 mm ²		24,00
ML-112.006.11.4	Napájecí konektor - zásuvka, volný konec, AWG 16/1,31 mm ²		33,00
ML-112.009.90.0	Propojovací konektor IP54 - volný konec (pár)		52,30
ML-112.007.21.0	Propojovací konektor IP68 - volný konec		76,00
ML-112.007.46.0	Propojovací konektor s vypínačem		70,00
ML-112.011.21.0	Rozbočovací konektor - jedna zásuvka a dvě vidlice		46,00
ML-112.001.46.1	Rozbočovací konektor - jedna zásuvka a čtyři vidlice		90,00
ML-112.015.21.0	Jet konektor Ø 0,5 zásuvka (max. 3A, AWG 18/0,82 mm ²)		22,00
ML-112.016.21.0	Jet konektor Ø 0,5 vidlice (max. 3A, AWG 18/0,82 mm ²)		22,00
ML-110.014.90.0	Upevňovací spona		14,30
Kód	Sada příslušenství „A“ pro pásy šíře 8 mm - IP20, IP54 **	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-112.001.21.1	Spojka LED pásků		9,90
ML-112.002.21.1	Spojka LED pásků - flexibilní		38,00
ML-112.003.21.1	Připojovací konektor LED pásků - volný konec		31,40
ML-112.004.21.1	Připojovací konektor LED pásků - volný konec (2 metry)		58,00
ML-112.006.90.0	Napájecí konektor - vidlice s připojením k pásku		142,50
ML-112.007.90.0	Napájecí konektor - zásuvka s připojením k pásku		142,50
Kód	Sada příslušenství „B“ pro pásy šíře 10 mm - IP20, IP54 **	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-112.001.21.2	Spojka LED pásků		9,90
ML-112.002.21.2	Spojka LED pásků - flexibilní		46,60
ML-112.003.21.2	Připojovací konektor LED pásků - volný konec		35,20
ML-112.004.21.2	Připojovací konektor LED pásků - volný konec (2 metry)		61,80
ML-112.023.90.0	Napájecí konektor - vidlice s připojením k pásku		142,50
ML-112.006.21.2	Napájecí konektor - zásuvka s připojením k pásku		99,50
Kód	Sada příslušenství „C“ pro RGB pásy šíře 10 mm - IP20, IP54 **	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-112.001.21.5	Spojka RGB LED pásků		30,40
ML-112.002.21.5	Spojka RGB LED pásků - flexibilní		55,10
ML-112.003.21.5	Připojovací konektor RGB LED pásků - volný konec		35,20
ML-112.004.21.5	Připojovací konektor RGB LED pásků - volný konec (2 metry)		77,90
ML-110.014.90.0	Upevňovací spona		14,30

Sada „Z“

Sada „A“

Sada „B“

Sada „C“

Příslušenství

Kód	Sada příslušenství „D“ pro pásy šíře 8 mm - IP68	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-110.018.10.0	Sponka upevňovací		2,00
ML-110.009.10.0	Koncovka (bez otvorů)		2,00
ML-110.009.10.1	Koncovka (s dvěma otvory)		2,00
Kód	Sada příslušenství „E“ pro pásy šíře 10 mm - IP68	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-110.018.60.1	Sponka upevňovací		1,50
ML-110.010.60.0	Koncovka (bez otvorů)		1,50
ML-110.010.60.1	Koncovka (s dvěma otvory)		2,30
ML-110.010.60.2	Koncovka (se čtyřmi otvory)		2,30
Kód	Sada příslušenství „F“ pro RGB pásy šíře 12 mm - IP68	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-112.012.90.0	Propojovací konektor IP68 RGB LED pásků - volný konec		99,80
ML-110.015.90.0	Sponka upevňovací		19,00
ML-110.010.60.0	Koncovka (bez otvorů)		1,50
ML-110.010.60.2	Koncovka (se čtyřmi otvory)		2,30
Kód	Sada příslušenství „G“ pro RGB pásy šíře 8, 10, 12, 15 a 16 mm	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-112.012.90.0	Propojovací konektor IP68 RGB LED pásků - volný konec		99,80
Kód	Sada příslušenství „I“ pro pásy šíře 5 mm - IP68	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-110.018.10.3	Sponka upevňovací		2,00
ML-110.012.10.1	Koncovka (s dvěma otvory)		2,00
Kód	Sada příslušenství „J“ pro LED pásy šíře 8 mm, 120 LED 3528/m, IP20, IP54**	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-112.001.21.3	Spojka dvou jednobarevných LED pásků šíře 8 mm, 2 piny		28,50
ML-112.002.21.3	Flexibilní spojka jednobarevných LED pásků šíře 8 mm, 2 piny		55,10
ML-112.003.21.3	Připojovací konektor jednobarevných LED pásků šíře 8 mm, 2 piny		35,20
ML-112.004.21.3	Připojovací konektor jednobarevných LED pásků šíře 8 mm, 2 piny, délka 2 metry		49,90
ML-112.006.21.3	Napájecí konektor - zásuvka, konektor s připojením k LED pásku šíře 8 mm, pro 120LED 3528		64,90

Sada „D“

Sada „E“

Sada „F“

Sada „G“

Sada „I“

Sada „J“

New!

Konektory jsou určeny pro max. proud 2A

*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

**Krytí konektorů = IP20, při použití s páskem IP54 je nutné pásek odizolovat a po vložení do konektoru dodatečně zaizolovat.

New!

New!

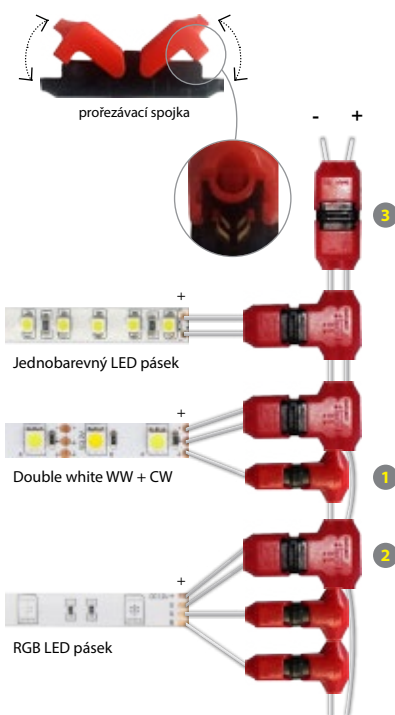
Sada „K“

Sada „L“

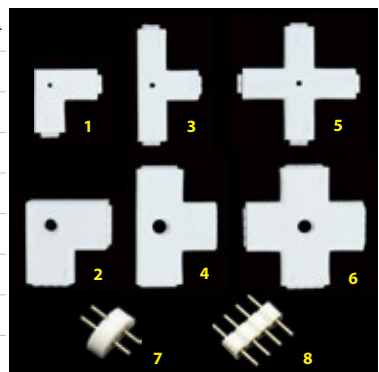
Kód	Sada příslušenství „K“ pro double white LED pásy šíře 10 mm, IP20	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-112.001.21.4	Spojka dvou double white LED pásků šíře 10 mm, 3 piny		19,90
ML-112.002.21.4	Flexibilní spojka double white LED pásků šíře 10 mm, 3 piny		46,60
ML-112.003.21.4	Připojovací konektor double white LED pásků šíře 10 mm, 3 piny		35,20
ML-112.004.21.4	Připojovací konektor double white LED pásků šíře 10 mm, 3 piny, délka 2 metry		61,80
Kód	Sada příslušenství „L“ pro RGBW LED pásy šíře 12 mm, IP20	Obrázek	Cena Kč/kus*
ML-112.001.21.6	Spojka dvou RGBW LED pásků šíře 12 mm, 5 pinů		29,90
ML-112.002.21.6	Flexibilní spojka RGBW LED pásků šíře 12 mm, 5 pinů		55,10
ML-112.003.21.6	Připojovací konektor RGBW LED pásků šíře 12 mm, 5 pinů		35,20
ML-112.004.21.6	Připojovací konektor RGBW LED pásků šíře 12 mm, 5 pinů, délka 2 metry		84,00

Konektory jsou určeny pro max. proud 2A

Kód	Popis	Cena Kč/ kus*
1 ML-112.005.46.0	T spojka - 1-pólová prořezávací 0,5 - 1 mm ² , 300 V DC/AC, 10 A	29,00
2 ML-112.005.46.1	T spojka - 2-pólová prořezávací 0,5 - 1 mm ² , 300 V DC/AC, 10 A	39,00
3 ML-112.006.46.1	spojka - 2-pólová prořezávací 0,5 - 1 mm ² , 300 V DC/AC, 10 A	36,00
4 ML-733.001.60.0	2-žilový vodič AWG 20/0,52 mm ² , červená/černá	22,60 (Kč/m)
5 ML-733.001.21.0	2-žilový vodič AWG 20/0,52 mm ² , červená/černá	22,60 (Kč/m) 100m
6 ML-733.006.60.0	2-žilový vodič AWG 18/0,82 mm ² , červená/černá	30,40 (Kč/m)
7 ML-733.006.21.0	2-žilový vodič AWG 18/0,82 mm ² , červená/černá	30,40 (Kč/m) 100m
8 ML-733.009.60.0	2-žilový vodič AWG 16/1,31 mm ² , červená/černá	38,20 (Kč/m)
9 ML-733.009.21.0	2-žilový vodič AWG 16/1,31 mm ² , červená/černá	38,20 (Kč/m) 100m
10 ML-733.011.00.0	2-žilový kabel AWG 13/2,5 mm ² , transparentní	41,28 (Kč/m)
11 ML-733.012.00.0	2-žilový kabel AWG 11/4 mm ² , transparentní	61,58 (Kč/m)
12 ML-733.004.60.0	3-žilový vodič AWG 20/0,52 mm ² , červená/zelená/bílá	29,60 (Kč/m)
13 ML-733.007.60.0	3-žilový vodič AWG 18/0,82 mm ² , červená/zelená/bílá	37,40 (Kč/m)
14 ML-733.007.21.0	3-žilový vodič AWG 18/0,82 mm ² , červená/zelená/bílá	37,40 (Kč/m) 100m
15 ML-733.002.60.0	4-žilový vodič AWG 20/0,52 mm ² , červená/zelená/modrá/bílá	37,20 (Kč/m)
16 ML-733.002.21.0	4-žilový vodič AWG 20/0,52 mm ² , červená/zelená/modrá/bílá	37,20 (Kč/m) 100m
17 ML-733.008.60.0	4-žilový vodič AWG 18/0,82 mm ² , červená/zelená/modrá/bílá	46,40 (Kč/m)
18 ML-733.010.60.0	4-žilový vodič AWG 16/1,31 mm ² , červená/zelená/černá/bílá	54,20 (Kč/m)
19 ML-733.010.21.0	4-žilový vodič AWG 16/1,31 mm ² , červená/zelená/černá/bílá	54,20 (Kč/m) 100m
20 ML-733.005.60.0	5-žilový vodič AWG 20/0,52 mm ² , červená/zelená/modrá/bílá/žlutá	44,90 (Kč/m)
21 ML-733.005.21.0	5-žilový vodič AWG 20/0,52 mm ² , červená/zelená/modrá/bílá/žlutá	44,90 (Kč/m) 100m



Kód	Popis	Poznámka	Cena Kč/ kus*
1 ML-111.012.10.0	L konektor	L - propojení LED pásků širokých 8 mm, 2 PIN	49,00
2 ML-111.013.10.0	L konektor	L - propojení LED pásků širokých 10 mm, 4 PIN	57,00
3 ML-111.014.10.0	T konektor	T - propojení LED pásků širokých 8 mm, 2 PIN	69,00
4 ML-111.015.10.0	T konektor	T - propojení LED pásků širokých 10 mm, 4 PIN	77,00
5 ML-111.016.10.0	Křížový konektor	křížové propojení LED pásků širokých 8 mm, 2 PIN	81,00
6 ML-111.017.10.0	Křížový konektor	křížové propojení LED pásků širokých 10 mm, 4 PIN	90,00
7 ML-110.019.10.0	Přímý propoj. konektor 2pinový	k propojení pásu širokého 8 mm a konektoru	16,00
8 ML-110.020.10.0	Přímý propoj. konektor 4pinový	k propojení pásu širokého 10 mm a konektoru	24,00



*Uvedené ceny jsou brutto velkoobchodní ceny v Kč bez DPH

LED pásky

LED pásek je tištěný spoj opatřený z jedné strany LEDkami a z druhé strany samolepicí fólií 3M, která umožňuje jednoduchou a rychlou montáž.

Vzájemně se mezi sebou liší mj. použitými LEDkami, barvou vyzařovaného světla, stupněm krytí a počtem LEDek na jeden metr pásku.

Pásky jsou osazeny šesti druhy LEDek:

- 2216 - světelný tok cca 5-6lm/led
- 3527 - světelný tok cca 13-14lm/led
- 3528 - světelný tok cca 5-8lm/led
- 2835 - světelný tok cca 12-23lm/led
- 5050 - světelný tok cca 19-23lm/led
- 335 - světelný tok cca 5-6lm/led

LED typu SMD335 se vyznačují vyzařováním světelného toku z boku LED pásku, nikoli kolmo nad něj, jako je tomu u standardních LED pásků.

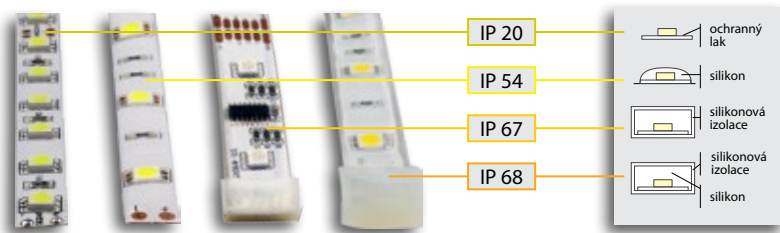
LED pásky v naší nabídce svítí buď jednou barvou, nebo je možné jejich barvu světla měnit (RGB a double white LED pásky). Všechny LED pásky lze stmívat a řídit režim jejich svícení, k tomu slouží široké spektrum nástěnných i dálkových ovladačů a přijímačů. U digitálních LED pásků lze dokonce nastavit každému segmentu vlastní barvu a režim, tím lze dosáhnout zcela nových světelných efektů, které lze pohodlně nastavit řízením z naší nabídky. V sortimentu naleznete rovněž tzv. RGB zesilovače, které se používají pro prodloužení celkové délky LED pásků připojených na jeden přijímač. Naše další typy ovládání umožňují mj. rovněž ovládat jedním ovladačem samostatně více přijímačů apod.

Tolerance teplot chromatičnosti jednotlivých typů LED pásků:

SMD 2216	IP 20	WW	2800 - 3100 K	
		NW	4000 - 4500 K	
		CW	5500 - 6000 K	
SMD 2835	IP 54	WW	2800 - 3300 K	
		NW	3800 - 4500 K	
		CW	5500 - 6200 K	
SMD 2835	IP 20	UWW	1900 - 2100 K	
		EWW	2600 - 2800 K	
		WW	2800 - 3100 K	
	IP 54	NW	4000 - 4500 K	
		CW	5600 - 6200 K	
		UWW	1900 - 2100 K	
	IP 65	EWW	2600 - 2800 K	
		WW	2800 - 3100 K	
		NW	4000 - 4500 K	
	IP 68	CW	5800 - 6100 K	
		EWW	2600 - 2800 K	
		WW	2800 - 3100 K	
SMD 3528	IP 20	NW	4000 - 4500 K	
		CW	5800 - 6100 K	
		UWW	1900 - 2100 K	
	IP 54	WW	2800 - 3100 K	
		NW	4000 - 4500 K	
		CW	5600 - 6200 K	
	IP 20	WW	2800 - 3100 K	
		NW	4000 - 4500 K	
		CW	5600 - 6200 K	
	SMD 5050	IP 20	WW	2800 - 3100 K
			NW	4000 - 4500 K
			CW	5800 - 6100 K
IP 54		WW	2800 - 3100 K	
		NW	4000 - 4500 K	
		CW	5600 - 6200 K	

Stupně krytí:

Pracovní teplota okolí většiny LED pásků je od -20 ° do +50 °C. Pásky s výkonem nad 15 W/m je nutné umístit na materiál s dobrou tepelnou vodivostí (např. hliník). Pásky v krytí IP68 lze trvale ponořit do vody za těchto podmínek: hloubka ponoření nesmí přesáhnout 1 m. Voda nesmí být chemicky upravována. Z tohoto hlediska není vhodné použití v bazénech, akváriích apod...

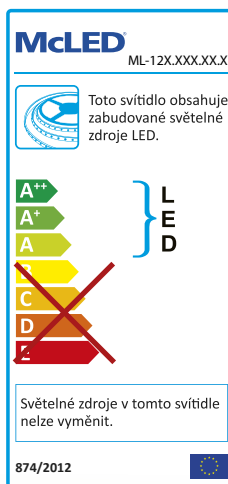


Dimenzování napájecího zdroje:

U každého pásku je vždy uveden příkon na jeden metr délky. Dle počtu metrů napájeného pásku si spočítáte celkový potřebný výkon napájecího zdroje. Je nutné navrhnout zdroj s 20% výkonovou rezervou.

Např. pro 5 m LED pásku 9,6 W/m bude potřeba zdroj o min. výkonu $5 \times 9,6 \times 1,2 = 57,6 \Rightarrow 60 \text{ W}$.

Z důvodu poklesu jasu LED pásku způsobeného úbytky napětí, doporučujeme napájet LED pásky z obou stran. Informace o maximálních doporučených délkách při jednostranném a oboustranném napájení naleznete v katalogu. Před nalepením či krácením pásků si zkontrolujte jejich jas a jednotnou barevnost. Případné rozdíly jsou nejmarkantnější při odrazu světla pásků od bílé plochy. V případě odchylek je nutno ještě před montáží dodávku reklamovat.



Tolerance vlnových délek barevných LED pásků:

	620 - 630 nm		455 - 470 nm		585 - 595 nm		510 - 525 nm
--	--------------	--	--------------	--	--------------	--	--------------

Významy jednotlivých symbolů uváděných u LED pásků:

Typ LED chipu	Barevná teplota	Délka segmentu a počet LED po kterém lze pásek dělit
Počet LED na metr pásku	Jmenovitý světelný tok na metr pásku	Maximální přípustná délka pásku při jednostranném napájení
Jmenovité napájecí napětí	Vyzařovací úhel	Maximální přípustná délka pásku při dvoustranném napájení
Jmenovitý příkon na metr pásku	Životnost pásku v provozních hodinách (L70/B10)	Délka a průřez připojovacích vodičů
Celková šíře pásku	Provozní teplota okolí	K zajištění odvodu tepla je nutno pásek umístit na hliníkový chladič nebo hliníkový profil
Stupeň elektrického krytí pásku	Celková délka pásku v balení	Standardní odchylka sladění barev
Index podání barev	LED pásky nelze stmívat (v ostatních případech stmívatelné PWM)	Pásek s dvojitou teplotou bílé „Double white“
Pásek s tříbarevnými LED, pomocí řízení lze nastavit jakoukoli barvu	Pásek se čtyřbarevnými LED (RGB a teplá nebo studená bílá)	Pásek s tříbarevnými LED, v jeden okamžik může každý segment svítit různou barvou
Barva světla FRESH Pečivo	Barva světla FRESH Ovoce, zelenina a květiny	Barva světla FRESH Čerstvé maso
Barva světla FRESH Ryby a mořské plody, mražené výrobky	Barva světla FRESH Syry a mléčné výrobky	Barva světla FRESH Uzeniny
Pásky lze napájet jednostranně v délce min. 10m, aniž by došlo k významnému úbytku jasu.	Vysoká účinnost pásku nad 130 lm/W	

Nechte si od nás připravit LED pásek ve Vámi zvolené délce i s kabelem a konektorem a usnadněte si tak montáž na maximum! LED pásek si snadno nakonfigurujete přímo na našem webu www.mclcd.cz:

Krok 1: Vyberte požadovaný LED pásek

Vyberte požadovaný LED pásek podle filtrů na začátku stránky – následně si vyfiltrujte LED pásky, které dokážeme připravit v zákaznických délkách pomocí parametru „Pásek s délkou na míru“:



Krok 2: Spustíte konfigurator kliknutím na tlačítko „Zvolit délku“

Na stránce zvoleného LED pásku můžete vybírat z dostupných balení (5 m, 50 m apod.) a dále si můžete nakonfigurovat individuální délku:

LED PÁSEK SMD3528 TEPLÉ BÍLÝ, 240LED/M, IP20, DC 12V, 10MM, BÍLÝ PCB PÁSEK

LED pásek SMD3528, teplá bílá (3000K), 19,2W, 240LED, 1536ks, segment 12,5mm, 3LED/segment, IP20, DC 12V, životnost 35000h, šířka 10mm, bílý PCB pásek, max. délka pásku při jednostranném zapojení 5m, opatřen samočisticí páskou 3M, nutné vždy umístit na chládek.

WW 240 LED/m
12 V 1536 lm/m
IP 20

VYBERTE DÉLKU PÁSKU Z TABULKY A ZVOLTE PŘÍSLUŠENSTVÍ

Do košíku
Produktový list
Tisknout
McLED Asist

Základní délky pásku

KÓD	POPIS	DÉLKA (m)	DOSTUPNOST	CENA BEZ DPH	POČET kusů	CELKEM BEZ DPH
ML-121.625.60.0	LED pásek teplé bílý, 240LED 19,2W/12V 1536lm IP20, 5m	5,00	Skladem ✓	1 654,00 Kč	0	0,00 Kč
ML-121.625.60.2	LED pásek teplé bílý, 240LED 19,2W/12V 1536lm IP20, 50m	50,00	Skladem ✓	16 540,00 Kč	0	0,00 Kč

Individuální délka pásku a přívodu – zakázková výroba

PÁSEK (m)	PŘÍVOD "A" (m)	PŘÍVOD "B" (m)	DOSTUPNOST	CENA BEZ DPH	POČET kusů	CELKEM BEZ DPH
Zvolit délku	0,00	6,00	Skladem ✓	0,00 Kč	0	0,00 Kč

Krok 3: Zvolte způsob napájení LED pásku

Nejprve si vyberte z nabízených možností, jakým způsobem budete chtít LED pásek napájet. Každý LED pásek má od nás nastaveny maximální doporučené délky, které lze zapojit v případě jednostranného a oboustranného napájení. Konfigurator již s těmito hodnotami definovanými pro každý LED pásek kalkuluje:

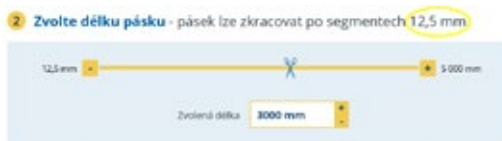
1 Zvolte jednostranné nebo oboustranné napájení LED pásku

Výhody oboustranného napájení jsou:
Stejný svět LED chvilu na začátku a na konci LED pásku
Nižší teplota LED pásku -> jeho delší životnost
Možnost použít menší průřez napájecích vodičů

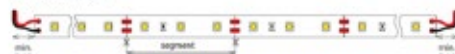
- Jednostranné napájení - maximální délka LED pásku 5 m**
- Oboustranné napájení - maximální délka LED pásku 10 m**
- Bez napájecích vodičů - maximální délka LED pásku 50 m**

Krok 4: Zvolte požadovanou délku LED pásku

Každý LED pásek se skládá z jednotlivých segmentů, které mají určitou délku. Konfigurator s těmito délkami počítá a nabízí Vám pouze celé násobky základní délky segmentu:



Zkontrolujte potřebný prostor pro připojení napájecích vodičů k LED pásku
Vkládáte-li LED pásek do LED profilu, musí být délka pásku vždy menší než použitý LED profil, je třeba zachovat potřebný prostor pro připojení napájecích vodičů a uchytit profilové koncovky.



Krok 5: Vyberte vhodný napájecí kabel

Celková maximální nabízená délka pro jednotlivé varianty se automaticky přepočítává dle zvolené délky LED pásku a jeho wattáže tak, aby úbytek na tomto přívodním kabelu nepřesáhl námi doporučenou hodnotu:

3 Zvolte délku a průřez napájecího vodiče LED pásku

- 2x0,5** Dvoužilový kabel 2x0,5mm²
Max. délka vodiče pro zvolenou délku pásku je 0,8 m při jednostranném napájení a 1,2 m při oboustranném napájení.
- 2x0,8** Dvoužilový kabel 2x0,8mm²
Max. délka vodiče pro zvolenou délku pásku je 1,8 m při jednostranném napájení a 2,0 m při oboustranném napájení.
- 2x1,2** Dvoužilový kabel 2x1,2mm²
Max. délka vodiče pro zvolenou délku pásku je 1,7 m při jednostranném napájení a 3,4 m při oboustranném napájení.
- 2x2,5** Dvoužilový kabel 2x2,5mm²
Max. délka vodiče pro zvolenou délku pásku je 3,2 m při jednostranném napájení a 6,4 m při oboustranném napájení.
- 2x4** Dvoužilový kabel 2x4mm²
Max. délka vodiče pro zvolenou délku pásku je 15,3 m při jednostranném napájení a 30,4 m při oboustranném napájení.

Přívod "A" - Zvolená délka: 6,7 m

Krok 6: Vyberte, zda budete chtít kabel zakončit konektorem

Pokud budete LED pásek napájet plastovými zdroji zakončenými konektory, oceníte možnost nechat si kabel k LED pásku osadit odpovídajícím konektorem. Díky tomu bude zprovoznění LED pásku velmi snadné a rychlé:



Zvolit

Krok 7: Vložte zboží do košíku

V košíku následně uvidíte celkovou cenu za zkompletovaný kus, naleznete zde i unikátní objednávací kód. Tento unikátní objednávací kód můžete následně předat Vašemu velkoobchodnímu partnerovi, případně rovnou objednavku odeslat:

1. Košík 2. Osobní údaje 3. Doprava a platba 4. Shrnutí objednávky

Zvolit Přidat zboží Máte-li dotazy

Profil Dostupnost **Celková cena** Cena celkem bez DPH

ML-121.625.60.0-03000.700L08.0
LED pásek teplé bílý, 240LED 19,2W/12V 1536lm IP20, spec. délka 3,0m, vodič A 0,7m-4,0m

1 Skladem ✓ 1 094,63 Kč 1 984,63 Kč

CZ McLED s. r. o.
Vídeňská 185, CZ - 252 50 Vestec
Tel.: +420 220 184 800
e-mail: office@mcled.cz
www.mcled.cz

SK Schmachtl SK s. r. o.
Valchárska 3, SK - 82109 Bratislava
Tel.: +421 258 275 600
e-mail: office@schmachtl.sk
www.mcled.sk

A Schmachtl GmbH
Pumernerstraße 36, A - 4020 Linz
Tel.: +43 732 764 626
e-mail: office@mcled.at
www.mcled.at

Více informací i aktuální **skladovou dostupnost**
naleznete na webu www.mcled.cz

Dotazy k produktům, technické záležitosti
Tel.: +420 220 184 881
Tel.: +420 220 184 894
Tel.: +420 220 184 827
Tel.: +420 220 184 886
E-mail: support@mcled.cz

Dotazy k objednávkám, obchodní záležitosti
Tel.: +420 220 184 820
Tel.: +420 220 184 889
Tel.: +420 220 184 828
E-mail: obchod@mcled.cz



Firma McLED s. r. o. si vyhrazuje právo na změnu cen,
technické změny a vylepšení produktů McLED.