

Link do produktu: <https://ledmasters.pl/blp25-01ac-cc-cv-radiowy-odbior-nik-sciemniacz-tasm-led-z-zasilaczem-50w-p-181.html>



BLP25-01AC-CC-CV radiowy odbior-nik ściemniacz taśm LED z zasilaczem 50W

Dostępność	W magazynie
Numer katalogowy	SUN-0004
Napięcie zasilania	230V AC
Napięcie wyjściowe	CC/CV regulowane
Rodzaj urządzenia	odbior-nik
Typ sterowania	ściemniacz
Ilość kanałów	1 kanał
Maks .prąd/kanał	CC/1.5A

Opis produktu

Odbior-nik ściemniacz BL25-01AC | Wejście 230V AC | Wyjście CC lub CV | MOC: 50W



Odbior-nik BL25-01AC zasilany z sieci 230V (**nie wymaga zasilacza**) może pracować w jednym z dwóch trybów:

- 1. Jako zasilacz o **stałym napięciu (CV - constans voltage)** na wyjściu do: 12V, 24V lub 36V DC, moc maksymalna na obciążeniu wynosi 50W
- 2. Jako **driver prądowy (CC - constans current)** na wyjściu: 200mA, 250mA, 300mA, 400mA, 500mA, 600mA, 700mA, 800mA, 900mA, 1000mA, 1100mA, 1200mA, 1300mA, 1400mA, 1500mA

Tabela nastaw:

$P_N(W)$		50W					λ		0.93	
$U_N(V)$		100...240					$t_c(^{\circ}C)$		75	
$I_N(mA)$		500...230					$t_a(^{\circ}C)$		-20~45	
$f_N(Hz)$		50/60					$U_o(Max)$		48V	
I_o	1500mA	1400mA	1300mA	1200mA	1100mA	1000mA	900mA	800mA	700mA	600mA
$U_o(Max)$	33V	36V	38V	41V	45V	48V	48V	48V	48V	48V
I_o	500mA	400mA	350mA	300mA	250mA	200mA	$I_o(Max)$	1350mA	1500mA	1500mA
$U_o(Max)$	48V	48V	48V	48V	48V	48V	U_o	36V	24V	12V

Odbiornik BL25-01AC nie wymaga zasilacza, współpracuje z nadajnikami systemu sterowania oświetleniem. Każdy z odbiorników serii BL25-xxxx może współpracować jednocześnie z max. 8 nadajnikami tego systemu. Użytkownik samodzielnie w łatwy sposób "paruje" nadajniki oraz odbiorniki.

Każdy odbiornik to jedna strefa (jeden kanał), aby niezależnie sterować dwoma lub więcej strefami należy zakupić dwa lub więcej odbiorników.

Właściwości odbiornika:

- komunikacja drogą radiową
- zasięg do 30m
- pamięć stanu pracy po zaniku napięcia
- soft-start(delikatne uruchomienie i gaszenie bez efektu oślepienia)
- możliwość zaprogramowania 8 różnych nadajników/pilotów
- współpraca z klasycznym włącznikiem zwiernym (pusch switch)
- wymiary: dł.*szer.*wys.: 210*50*33 [mm]

Parametry techniczne:

- napięcie zasilania 100-230V AC
- napięcie wyjściowe w trybie pracy jako zasilacz napięciowy 12V, 24V, 36V (odpowiednio do ustawienia)
- prąd wyjściowy w trybie zasilacza prądowego: maks. 1500mA (patrz tabela nastaw)
- moc na obciążeniu do 50W
- transmisja radiowa 434MHz/868MHz
- wymiary: dł.*szer.*wys.: 210*50*33 [mm]

Do odbiornika ściemniacza należy zakupić nadajnik, lista współpracujących nadajników:

- **BL28-05T1BL** - panel dotykowy 2-strefy (czarny)
- **BL28-05T1WH** - panel dotykowy 2-strefy (biały)
- **BL28-05T2BL** - panel dotykowy 4-strefy (czarny)
- **BL28-05T2WH** - panel dotykowy 4-strefy (biały)
- **BL28-01F** - pilot radiowy 4-strefy
- **BL28-01E** - pilot radiowy 4-wyjścia
- **BL28-05D** - pilot radiowy przenośny stołowy z pokrętkiem 1-strefa