

Czujnik ruchu / DC12-24V / Wyjście Max. 3A / Montaż w profilu aluminiowym

### Funkcje

- Czujnik ruchu PIR, podłączony bezpośrednio do taśmy LED.
- Po pojawieniu się ruchu w obszarze działania czujnika taśma włączy się.
- Po wyjściu z obszaru działania taśma zgaśnie po około 30 sekundach.
- Maksymalny prąd wyjściowy to 3A.
- Możliwość montaż w profilach aluminiowych do taśm LED.
- Taśma 3M od spodu płytki PCBA ułatwia montaż.
- Szerokie zastosowanie w lampach stołowych, lampkach do sypialni, lampach do szaf itp.

FC RoHS LVD



### Parametry techniczne

| Wejście i Wyjście |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Napięcie wejścia  | 12-24VDC                         |
| Napięcie wyjścia  | 12-24VDC                         |
| Moc wyjściowa     | 12V - Max. 36W<br>24V - Max. 72W |

| Dane czujnika      |      |
|--------------------|------|
| Odległość detekcji | ≤ 3m |
| Kąt detekcji       | 120° |

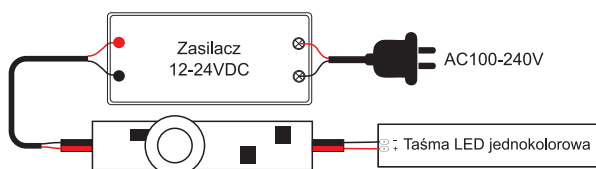
| Środowisko pracy      |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Temperatura otoczenia | Ta: -30°C ~ +55°C |

| Normy bezpieczeństwa |                     |
|----------------------|---------------------|
| EMC                  | EN301 489, EN 62479 |
| LVD                  | EN60950             |
| Certyfikaty          | CE, EMC, LVD        |

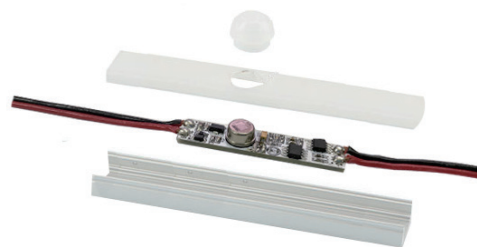
| Gwarancja i zabezpieczenia |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Gwarancja                  | 2 lata               |
| Zabezpieczenia             | Odwrotna polaryzacja |

### Schemat podłączenia

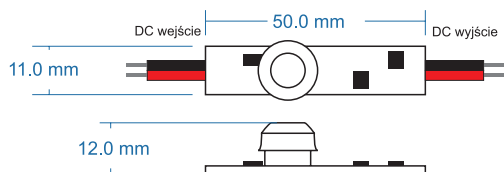


### Uwagi dotyczące instalacji

- Wytnij otwór w kloszu profilu aluminiowego.
- Wszelkich prac montażowych dokonuj przy wyłączonym zasilaniu.
- Umieść czujnik PIR w profilu, tak aby sensor znajdował się w wyciętym otworze w kloszu.
- Zwróć uwagę na polaryzację wejścia zasilania i wyjścia taśm LED.



### Wymiary



4 Kanały / Wyjście Max 6A / Płynne ściemnianie / Sterowanie radiowe

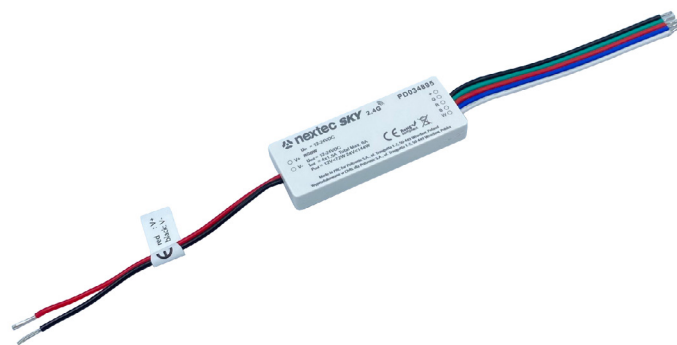
### Funkcje

- 4-kanałowy mini odbiornik LED RF do taśm RGBW.
- Wyjście 4x1,5A, dla taśm LED RGBW.
- Współpracuje z pilotami jedno i wielostrefowymi z serii Nextec SKY RF RGB/RGBW.
- Z jednym odbiornikiem może współpracować do 10 pilotów.
- 4096 poziomy płynnego ściemniania 0-100%.
- Wbudowane 10 trybów dynamicznych, w tym skokowa lub stopniowa zmiana stylu.
- Funkcja automatycznej transmisji: odbiornik automatycznie przesyła sygnał do innego odbiornika w odległości do 30m.
- Możliwość synchronizacji wielu odbiorników.

ODBIORNIK NEXTEC RGBW / 12-24V / 4x1,5A

Wersja z przewodami na wejściu i wyjściu  
Czerwony/Czarny przewód i kolorowy płaski przewód 10cm

FC RoHS LVD RED



### Parametry techniczne

| Wejście i Wyjście |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Napięcie wejścia  | 12-24VDC              |
| Napięcie wyjścia  | 12-24VDC              |
| Prąd wyjściowy    | 1,5A/CH Total Max. 6A |
| Typ wyjścia       | Staloniapięciowe      |

| Normy bezpieczeństwa |                     |
|----------------------|---------------------|
| EMC                  | EN301 489, EN 62479 |
| LVD                  | EN60950             |
| RED                  | EN300 328           |
| Certyfikaty          | CE, EMC, LVD, RED   |

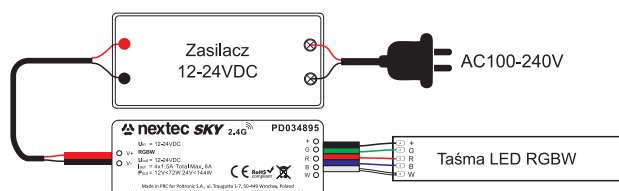
| Gwarancja i zabezpieczenia |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Gwarancja                  | 2 lata                              |
| Zabezpieczenia             | Odwrotna polaryzacja<br>Przeżrzenie |

| Dane ściemniania   |                  |
|--------------------|------------------|
| Sygnał wejściowy   | RF 2.4GHz        |
| Zasięg działania   | 30m              |
| Poziom ściemniania | 4096 poziomy     |
| Zakres ściemniania | 0 - 100%         |
| Krzywa ściemniania | Logarytmiczna    |
| Częstotliwość PWM  | 500Hz (domyślna) |

| Środowisko pracy     |                   |
|----------------------|-------------------|
| Temp. otoczenia      | Ta: -30°C ~ +55°C |
| Temp. obudowy (Max.) | Tc: +85°C         |
| Stopień ochrony IP   | IP20              |

### Schemat podłączenia



### Wymiary

