



## Opis urządzenia

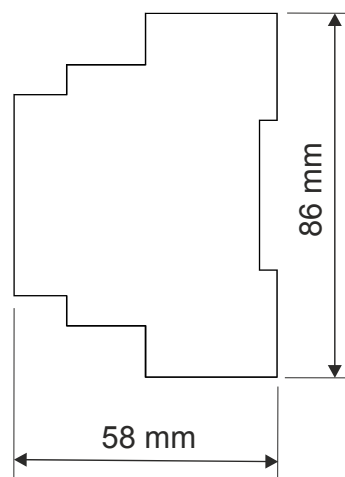
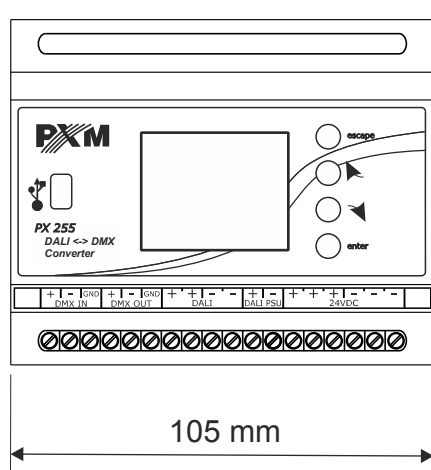
DMX/DALI/DMX Interface jest zaawansowanym sterownikiem pozwalającym łączyć dynamiczne instalacje oświetleniowe oparte na protokole DALI z systemami DMX512. Urządzenie pozwala na podłączenie do sterownika DMX512 urządzeń pracujących w protokole DALI lub na podłączenie sterownika DALI urządzeń pracujących w protokole DMX512.

Zgodnie ze standardem DALI do PX255 można podłączyć maksymalnie 64 urządzenia DALI (np. balasty lub stateczniki). Menu urządzenia pozwala na dowolne adresowanie pojedynczych lamp lub zespołów urządzeń, użytkownik może stworzyć maksymalnie 16 grup.

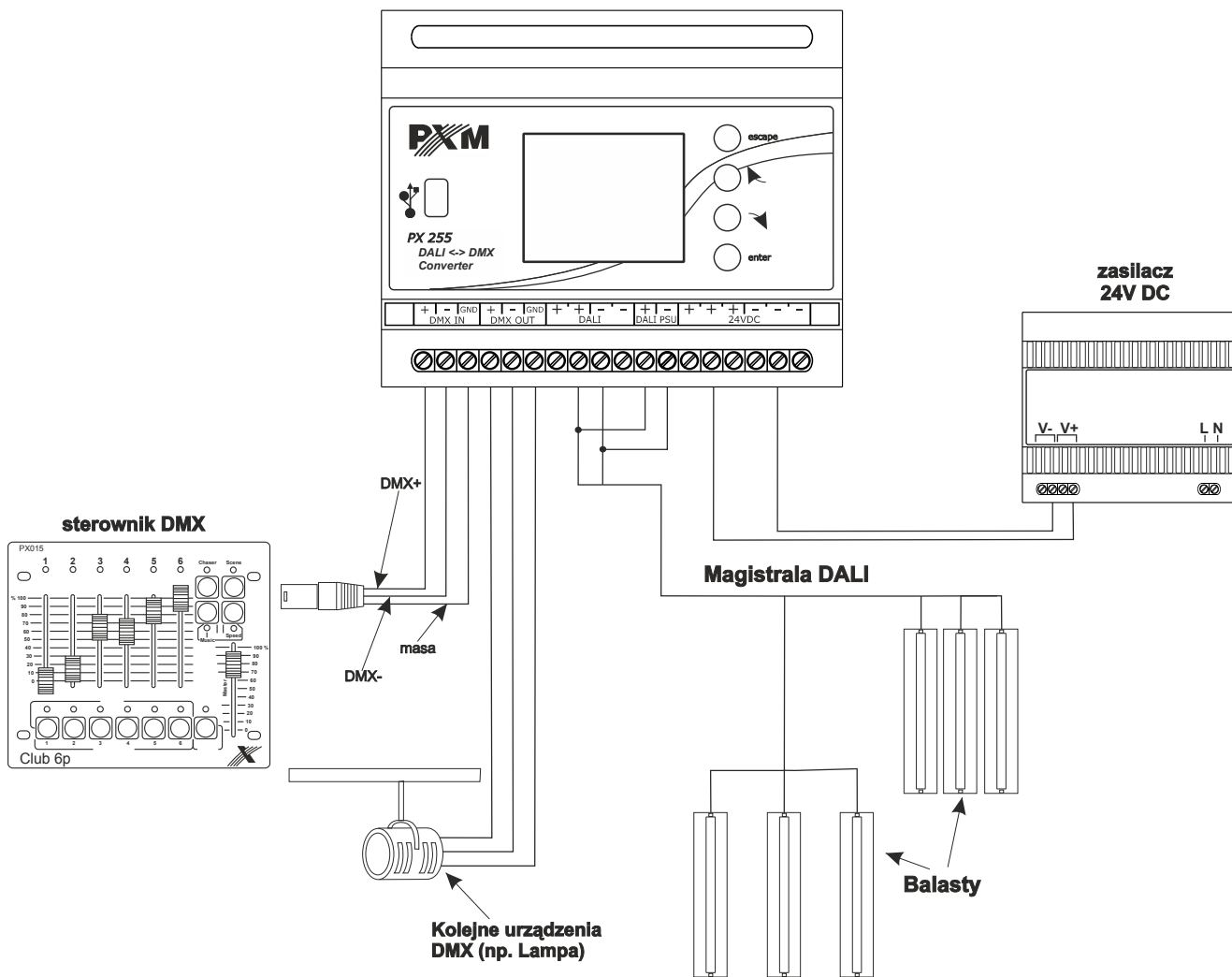
Dodatkowo dla każdej z lamp można zdefiniować szereg parametrów indywidualnych, takich jak minimalna oraz maksymalna jasność lampy, czas, w którym jasność lampy osiągnie wartość maksymalną („fade time”), ilość kroków potrzebną do uzyskania maksymalnego poziomu jasności („fade rate”), czy określić jasność każdej z lamp w przypadku awarii systemu sterującego.

Urządzenie jest zasilane z 24V DC oraz produkowane w obudowie o szerokości sześciu pojedynczych modułów szynowych, przystosowanej do montażu na szynach DIN o szerokości 35mm. Kolorowy wyświetlacz LCD i gniazdo USB do komunikacji z komputerem ułatwiają programowanie i korzystanie ze sterownika.

## Rysunek techniczny



# Schemat podłączenia



## Dane techniczne

---

typ	PX255
zasilanie	24V DC
wejścia DMX	1 (512 kanałów)
wyjścia DMX	1 (512 kanałów)
kanały DALI	64
wirtualne kanały DALI	64
ilość grup urządzeń	16
maksymalny pobór prądu	260mA
wyjście 10V	0,1mA
gniazda wyjściowe	złącza śrubowe, USB
masa	0.2kg
wymiary	szerokość: 105mm (6 modułów szynowych) wysokość: 86mm głębokość: 58mm