



AC Dimmer  
12 x 5700 W

### Opis produktu

PX124 to profesjonalny ściemniacz klasy AC o mocy 12 x 5700 W. Zasilany z trzech faz. Wbudowany układ całkowicie zabezpieczający przed skutkami odwrotnego podpięcia faz.

Programowane wspólnie dla wszystkich kanałów parametry pracy:

- adres startowy DMX pierwszego kanału
- charakterystyka (liniowa, liniowa odwrotna, logarytmiczna, eksponencjalna, przełączana ON/OFF)
- ACL, czyli ograniczenie napięcia wyjściowego w zakresie 50 - 230 V z dokładnością do 1 V
- PREHEAT, czyli podgrzewanie włókien żarówek ustawiane w zakresie 0 - 10 %
- sposób reakcji ściemniacza na zanik sygnału DMX (wyłączony, załączony na 100 %, powolne wyłączenie, jedna z trzech scen, chaser)

Programowane indywidualnie parametry pozwalają na niezależne zdefiniowanie dla każdego kanału:

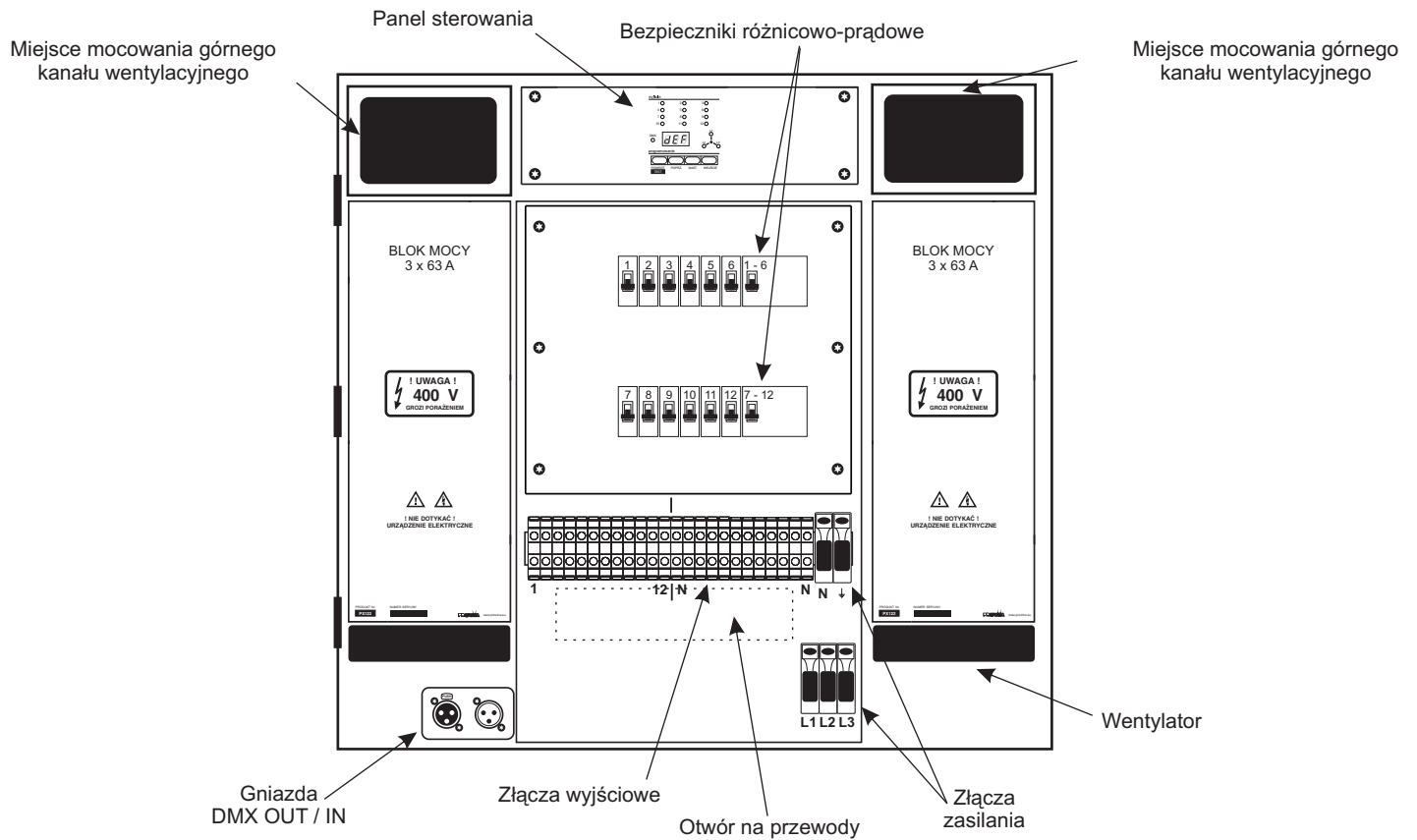
- adresu DMX z zakresu 1 - 512 - można zupełnie dowolnie przypisać każdy kanał do innego adresu bez zachowywania jakiegokolwiek kolejności, jak również przypisać kilka kanałów do jednego adresu
- jednej z 5 opisanych wcześniej charakterystyk sterowania
- ograniczenie napięcia wyjściowego w zakresie 50 V - 230 V z dokładnością do 1 V

Trójkolorowe diody LED dokładnie obrazują stan wszystkich wyjść, a detektor przerwy w obwodzie obciążenia pozwala błyskawicznie zlokalizować uszkodzoną żarówkę lub przewód. Stały pomiar temperatury ściemniacza i napięć zasilających. Wbudowane układy: "PLL"; "soft-start"; "soft-on" i "even-off". Bezpośrednia detekcja zera sieci, optyczna izolacja wejścia DMX, bezpieczniki automatyczne, oraz wyłączniki różnicowo - prądowe.

### Dane techniczne

Typ	PX 124
Kanały DMX:	1 - 512
Optyczna izolacja linii DMX:	tak
Detekcja przerwy obwodu:	tak
Zabezpieczenie przepięciowe:	tak
Wentylatory:	sterowane elektronicznie
Obciążalność wyjść:	12 x 5700 W obciążenia ciągłego rezystancyjnego 12 x 3500 VA obciążenia ciągłego indukcyjnego (transformatory konwencjonalne i neonowe)
Zabezpieczenia wyjść:	bezpieczniki automatyczne 25 A
Zabezpieczenie różn.-prądowe:	tak
Zasilanie:	3 x 230 V / 40 - 70 Hz
Gniazda wyjściowe:	zaciski 10 mm <sup>2</sup>
Gniazda wejściowe:	zaciski 35 mm <sup>2</sup>
Pobór prądu:	3 x 128 A (przy pełnym obciążeniu)
Ciężar:	50 kg
Wymiary:	Wysokość: 730 mm Szerokość: 682 mm Głębokość: 180 mm

## Schemat elementów ściemniacza



## Rysunek techniczny

