



KARTA KATALOGOWA

PX837-H

PxSpot 4 H 24V DMX

Opis urządzenia

Lampa PX837-H jest urządzeniem zasilanym napięciem 24V DC. W lampie zastosowano wydajne diody LED, które mogą być sterowane za pomocą protokołu DMX. Zapewniają wiele wariantów kolorystycznych oraz osiąganie różnych jasności. Urządzenie produkowane jest w wersji RGBW lub w wersji z białymi diodami o wybranej temperaturze barwowej (lub jako Dynamic White). Lampa może być wyposażona w soczewki o kątach strumienia świetlnego: 10°, 25° lub 40°. PX837-H umieszczone jest w aluminiowej obudowie zapewniającej szczelność na poziomie IP65.

Dedykowanym urządzeniem do lampy jest LED Lamp Splitter (PX838-RDM).

Kolory przewodów

Wersja 1

- biały – V+ (24V DC),
- brązowy – V-,
- żółty – DMX- IN,
- zielony – DMX+ IN.

Wersja 2

- czerwony – V+ (24V DC),
- czerwono-czarny – V-,
- zielono-czarny – DMX- IN,
- zielony – DMX+ IN.

Poniżej przedstawiony został opis oznaczeń modeli PX837-H wraz z ich objaśnieniem:

PX837-H – WW – YYY – Z

WW – kąt soczewki:

10 – 10°

25 – 25°

40 – 40°

Z – kolor obudowy:

1 – szary (RAL 9006)

2 – czarny (RAL 9005)

3 – biały (RAL 9010)

YYY – CRI / kolor diod / temperatura barwowa:

RGBW – RGBW

927 – CRI 90, 2700K

930 – CRI 90, 3000K

940 – CRI 90, 4000K

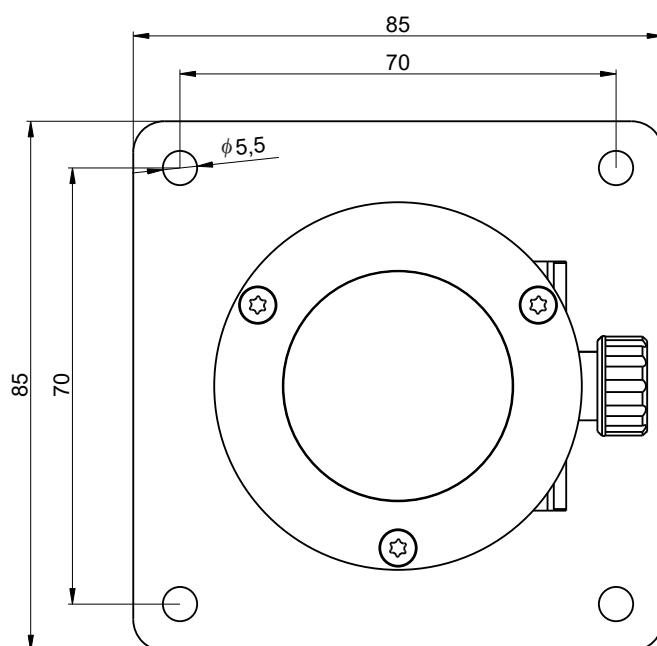
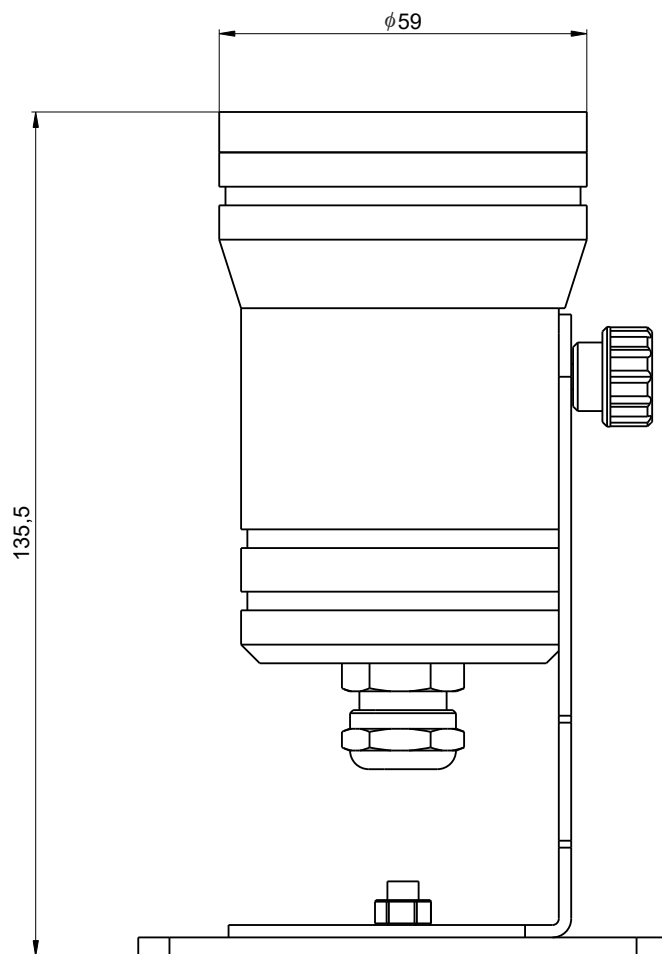
950 – CRI 90, 5000K

965 – CRI 90, 6500K

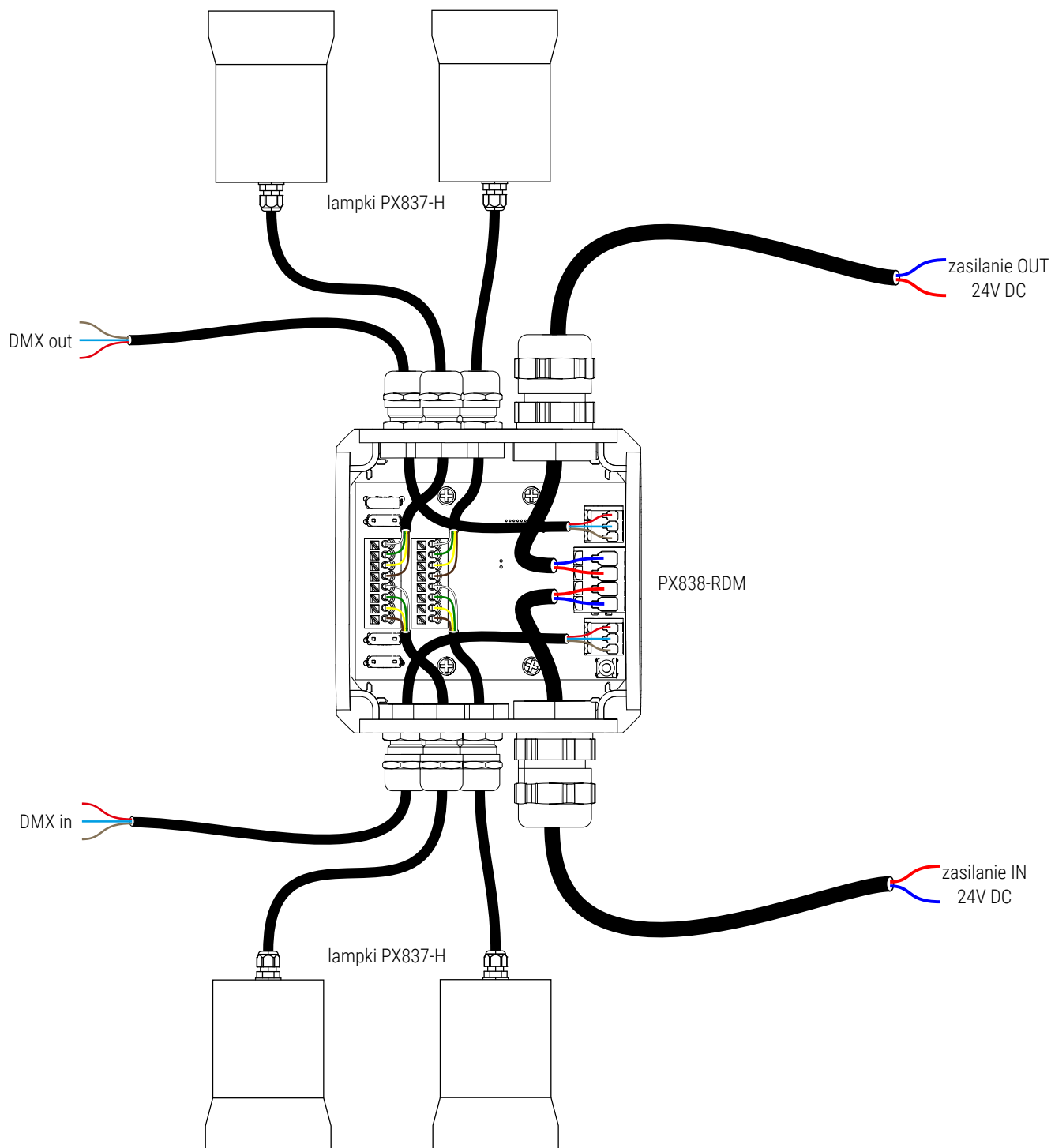
DW – Dynamic White

4CH-XXXX – 4 niezależne kanały na przykład RGBA,

GGBB, RRBB (zawsze 4 litery oznaczające kolor diody)



Schemat podłączenia



Dane techniczne

typ	PX837-H
zasilanie	24V DC
ilość diod LED	4
typ diod	RGBW Mono: 2700K / 3000K / 4000K / 5000K / 6500K DW: 2700K – 5000K 4CH-XXXX
pobór prądu	DW max. 0.27A RGBW max. 0.5A
kąt soczewki	10°, 25°, 40°
sterowanie	DMX / RDM
obudowa	aluminium
dostępne kolory obudowy	biały, szary, czarny
długość przewodu	3m
klasa szczelności	IP65
masa	1.1kg
wymiary	długość: 135,5mm (z uchwytem) średnica: 59mm (lampa)