

Instrukcja montażu zestawu fali świetlnej serii WavePro

1. Przewody zielone (minus) i żółte (plus) to wyjścia kolejnych kanałów. Ich numery są opisane bezpośrednio na przewodach. Należy uważać, aby nie zrobić zwarcia na tych przewodach. Spowoduje to uszkodzenie wyjścia sterownika. Sterownik ma wspólny + „plus” zasilania (żółty) dla wszystkich lamp. Przy podłączeniu można użyć jednego, grubszego przewodu do poprowadzenia zasilania głównego. Może to być na przykład zasilanie „po stacyjce”.
2. Przycisk na obudowie sterownika służy do wyboru prędkości (4 możliwe) oraz banku pamięci (4 kombinacje). Łącznie 16 wersji zmienianych cyklicznie. Ustawienie jest pamiętane nawet po wyłączeniu zasilania.
3. Przewody czerwony i czarny to główne zasilanie układu. Układ może bezpiecznie pracować, w zależności od wersji, przy napięciu zasilania nie przekraczającym 14V w wersji 12V oraz 28V w wersji 24V. Wersja zasilania ustalana jest podczas zamówienia. Przewód czerwony (+) zasilania, przewód czarny (-) masa. Zasilanie należy podłączyć ze stabilnego źródła, np. akumulatora lub zasilacza stabilizowanego. Podłączenie do prostownika może objawiać się nieprawidłową pracą lub nawet trwałym uszkodzeniem sterownika.
4. Przed zlutowaniem przewodów należy naciągnąć izolacyjne koszulki termokurczliwe. Po zlutowaniu całości koszulki obkurczą się. Zapewni to długą i bezawaryjną pracę.
5. Sterownik powinien być zamontowany w miejscu nie narażonym na obfite strumienie wody lub piany. Lekkie zachłapanie nie spowoduje uszkodzenia.
6. Oś przełącznika obrotowego można przyciąć do potrzebnej długości. Za pomocą pokrętki można wybrać odpowiedni program. Kolejno od lewej są to:
 - fala wyłączona,
 - od prawej do lewej,
 - od lewej do prawej,
 - od środka do brzegów,
 - pulsowanie,
 - pulsowanie ze zmiennym programem.

W przypadku uwag lub sugestii związanych z funkcjonalnością sterownika prosimy o kontakt mailowy: protech@protech-micro.pl lub telefoniczny: +48 694 373 250.