

INSTRUKCJA OBSŁUGI

UL-P300/LED-P300



NIEBEZPIECZEŃSTWO!!!

Ryzyko porażenia prądem!

Podwodna lampa basenowa musi być zainstalowany przez licencjonowanego/certyfikowanego elektryka lub wykwalifikowanego serwisanta, zgodnie z wymogami władz lokalnych/rządu. Nieprawidłowa instalacja stworzy zagrożenie elektryczne, które może prowadzić do poważnych obrażeń, śmierci, a także uszkodzenie mienia. Przed serwisowaniem należy odłączyć zasilanie elektryczne. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować poważne obrażenia ciała, śmierć i lub uszkodzenia mienia.

INSTALACJA

1. Działania przygotowawcze, które muszą być spełnione przez elektryka przed zainstalowaniem światła (rys. 1).

- a) Upewnić się, że instalacja elektryczna i jej okablowanie na basenie są zgodne z wymaganiami rządu lub władz lokalnych. Instalacja światła powinna być wykonywana wyłącznie przez uprawnionego elektryka.
 - skrzynka przyłączeniowa lub transformator niskiego napięcia 12 V dla światła ma być zlokalizowany co najmniej 120 cm od krawędzi basenu.
 - oprawa światła i wszystkie części metalowe, które są w zasięgu 240 cm od basenu muszą być odpowiednio zabezpieczona z materiałów nie plastycznych, połączenia muszą być wodoodporne.
 - uchwyt do montażu musi być prawidłowo zainstalowany tak, aby górna krawędź światła wynosiła co najmniej 45 cm poniżej powierzchni wody w basenie.
- b) Skonsultować się z lokalnymi władzami budynku, aby mieć pewność, że układ elektryczny w basenie spełnia wszystkie obowiązujące wymogi.

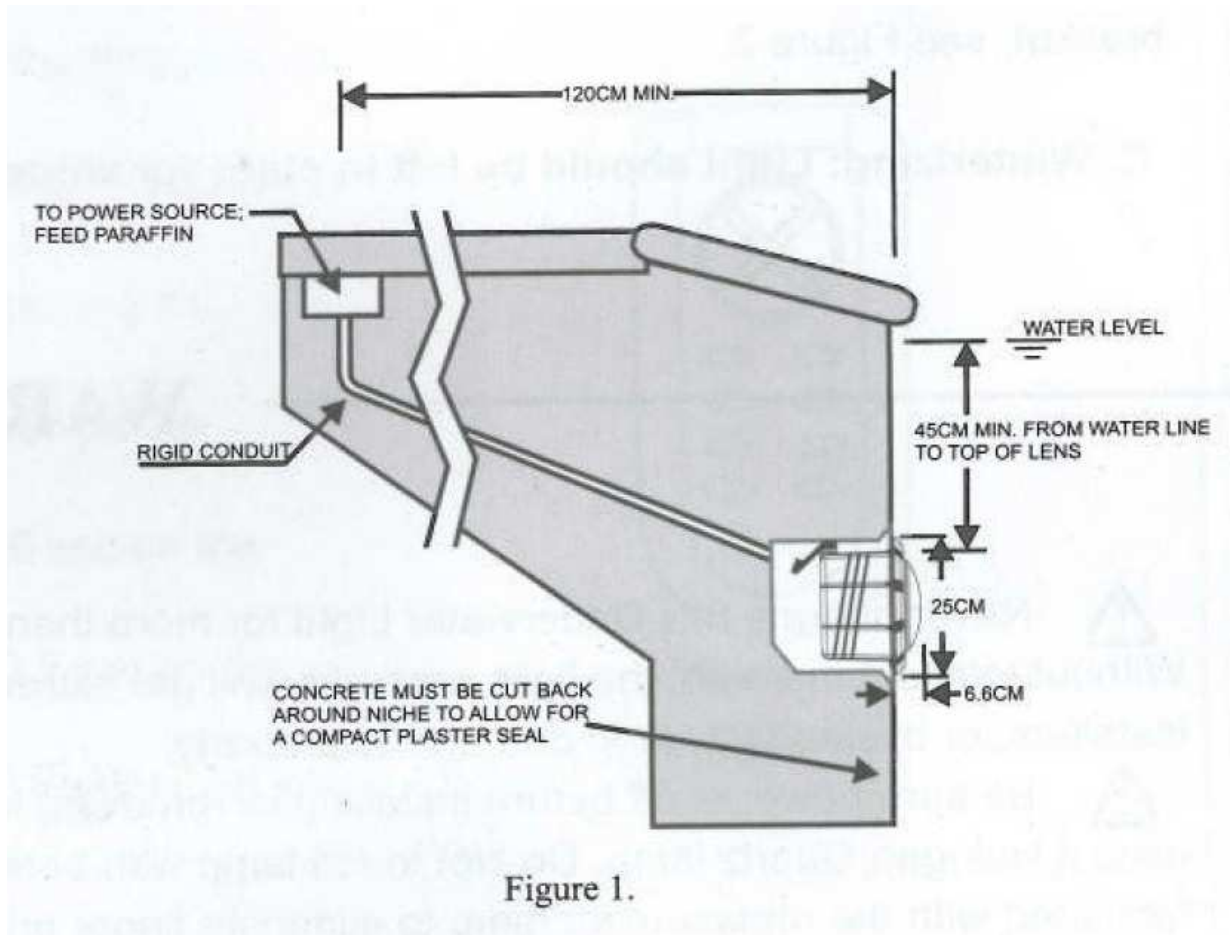
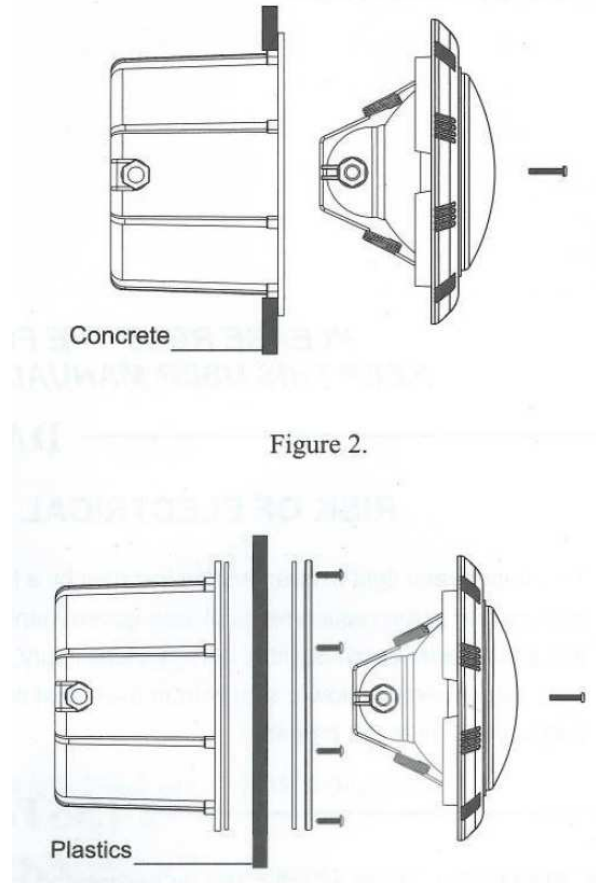


Figure 1.

2. Po poprawnym zainstalowaniu instalacji elektrycznej należy w następujących krokach:

- a) Zlokalizować położenie na pionowej ścianie, gdzie światło ma być zainstalowane. Górna część soczewki światła musi być 45 cm poniżej normalnego poziomu wody.
- b) Podłączyć przewód pośrodku przekładki montażowej (rys. 3).
- c) Jeśli powierzchnia w basenie ma być otynkowana, należy prawidłowo cofnąć się w betonie na grubość tynku. Wykończenie powierzchni betonu musi być równo z przekładką montażu. UWAGA: Zakończyć obszar otaczający przekładkę montażową płasko i równo z powierzchnią basenu, co zapewni wygodne dopasowanie między światłem a ścianą (rys. 2).
- d) Po zakończeniu dopasowywania lampy do powierzchni ściany basenu należy przyciąć przewód.
- e) Owijać długość przewodu do maksymalnej długości z tyłu zestawu oświetleniowego. Ten dodatkowy kabel może się przydać przy modernizacji bądź serwisowaniu światła w basenie.
- f) Podłącz przewód elektryczny w skrzynce przyłączeniowej, uważać, żeby nie ciągnąć, zostawiając 75 mm – 80 mm luzu przewodu w świetle.
- g) Podłączyć wszystkie przewody do odpowiednich bezpieczników w skrzynce przyłączeniowej.
- h) Zabezpieczyć skrzynkę przyłączeniową.
- i) Przed uruchomieniem światła na dłużej niż 10 sekund napełnij basen wodą aż lampa nie będzie całkowicie zanurzona.
- j) Aby sprawdzić czy lampa działa prawidłowo włącz i wyłącz przełącznik główny, który steruje lampą pod wodą.
- k) Obrotowy system blokujący gwarantuje, że światło jest przymocowane do uchwyty (rys. 2).



3. Zimowanie – światło powinno być zostawione na miejscu.

OSTRZEŻENIE!

Nigdy nie wolno używać lampy na dłużej niż 10 sekund, chyba że jest całkowicie zanurzona w wodzie. Bez całkowitego zanurzenia, światło będzie bardzo gorące, co może spowodować poważne szkody dla użytkowników basenu, instalatorów lub osób trzecich albo szkody materialne.

Przed instalacją lampy upewnij się, że zasilanie jest odłączone. Przed wymianą świetlówek pozwól lampie ostygnąć. Urządzenie to wykorzystuje lampy halogenowe kwarcowe. Nie dotykaj lampy gołą ręką, może zmniejszyć to jej żywotność.

DZIAŁANIE

Pilot zdalnego sterowania:

Przytrzymaj co najmniej jedną sekundę, a następnie naciśnij przycisk:

- przycisk 1: włącza się światło, trzy podstawowe kolory: czerwony, zielony i niebieski
- przycisk od 2 do 11: zmiany koloru
- przycisk 12: wyłącza lampę

Dla lepszej synchronizacji, przytrzymaj przycisk co najmniej 5 sekund - włączyć / wyłączyć lampę, a następnie wyłączyć / włączyć ponownie.

12 Programów

1. RGB (czerwony, zielony i niebieski)
2. B (tylko niebieski)
3. R (tylko czerwony)
4. G (tylko zielony)
5. RGB migają co 4 sekundy (kolory czerwony, zielony niebieski zmieniają się z częstotliwością co 4 sekundy)
6. RGB migają co 8 sekund (kolory czerwony, zielony niebieski zmieniają się z częstotliwością co 8 sekund)
7. RG/BG/BR migają co 4 sekundy (kolory zmieniają się z częstotliwością co 4 sekundy na RG, BG i BR)
8. RG/BG/BR migają co 8 sekund (kolory zmieniają się z częstotliwością co 8 sekund na RG, BG i BR)
9. RG/BG/BR migają co 16 sekund (kolory zmieniają się z częstotliwością co 16 sekund na RG, BG i BR)
10. RG/BG/BR migają co 0.5 sekundy (kolory zmieniają się z częstotliwością co 0.5 sekundy na RG, BG i BR)
11. RGB migają co 0.5 sekundy (kolory czerwony, zielony niebieski zmieniają się z częstotliwością co 0.5 sekundy)
12. Wyłącz

R – RED – CZERWONY

G – GREEN – ZIELONY

B – BLUE – NIEBIESKI

Jeden pilot sterujący może kontrolować maksymalnie 12 sztuk.

Boczny przycisk sterowania:

N – ON – WŁĄCZ

F – OFF – WYŁĄCZ

Sterowanie z dystansu:

Pod wodą 250 mm – maksymalna odległość 20 m.

Pod wodą 500 mm – maksymalna odległość 8 m.

Praca w powietrzu – maksymalna odległość 50 m.

Kąt sterowania < 60°

A pozycja sterowania, A lampa

B pozycja sterowania, B lampa

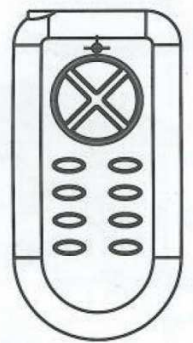
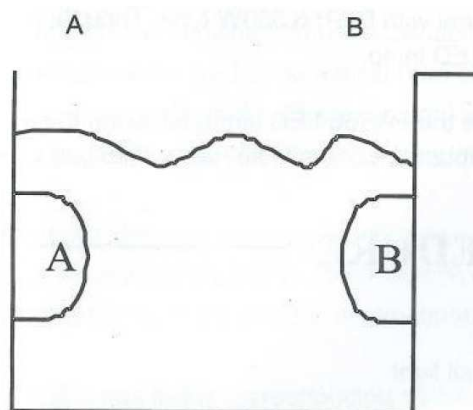


Figure 4.



Zezwolenie na stosowanie we wszystkich krajach UE bez ograniczeń. Zgodny z dyrektywą R&TTE 1999/5/CE.