

Charakterystyka ogólna :

Urządzenie przeznaczone jest do sterowania oświetleniem na przykład w terrariach lub akwariach. Wyjście 1-10V podłączone jest do wejścia regulatora oświetlenia (światłówki). Urządzenie o zaprogramowanej godzinie stopniowo zwiększa i zmniejsza napięcie na wyjściu. W ciągu doby można zaprogramować maksymalnie dwa cykle rozjaśnianie/ściemnianie. Układ pozwala zaprogramować minimalną wartość jasności świecenia. Jeżeli będzie ustawiona na zero to zasilanie światłówki zostanie wyłączone.

Krótkie naciśnięcie włącza/wyłącza oświetlenie.

Programowanie :

W celu wejścia w funkcje programowania należy nacisnąć i przytrzymać pokrętko impulsatora, aż do momentu usłyszenia sygnału dźwiękowego. W pierwszej kolejności ustawiamy aktualną godzinę (sygnalizuje to dioda "PROG. UHRZEIT"). Programowanie odbywa się za pomocą pokrętkła. Aby zatwierdzić godzinę należy przycisnąć i przytrzymać pokrętko do momentu usłyszenia sygnału dźwiękowego. Po sygnale dźwiękowym godzina zostanie zapisana, a urządzenie przejdzie w tryb programowania "ZEIT 1". Gdy świeci się zielona dioda przy "ZEIT 1" programujemy godzinę rozpoczęcia rozjaśniania, po jej ustawieniu zatwierdzamy ją przez dłuższe naciśnięcie pokrętkła. Gdy dioda przy "ZEIT 1" zmienia kolor na czerwony wtedy programujemy godzinę rozpoczęcia ściemniania i zatwierdzamy ją. Analogicznie postępujemy z "ZEIT 2".

Ustawienie na wyświetlaczu kreski "---" pomija dany cykl.

"DIMMZEIT" jest to czas (w minutach) przez jaki urządzenie ma ściemniać i rozjaśniać żarówkę. "MONDSCHHEIN" jest to próg do jakiego mają się ściemniać żarówki (wyrażony w procentach).



Dane techniczne :

- Zasilanie:.....230V AC
- Obciążenie styków przekaźnika:..... 8A / 230V AC
- Rodzaj wyświetlacza..... LED 14mm
- Kolor wyświetlacza..... czerwony
- Temperatura pracy..... 0...50°C
- Wymiary obudowy:.....125x115x60(76)mm
- Długość przewodów:.....300mm

Sposób podłączenia :

