

AQ-TC01 - Ovládač akváriového LED osvetlenia, 12-24 V DC

Kódy produktov:

Kód produktu: AM9160

EAN13: -

HS kód: 85395200

Parametry produktu:

Vstupné napätie: 12-24 V DC

Výkon: 240 W

Krytie: IP20

Max. prúd: 20 A



Varianty produktu:

Popis produktu:

Programovateľný časový kontrolér AQ-TC01 je určený pre inteligentné riadenie akváriového LED osvetlenia. Umožňuje simuláciu prirodzeného denného cyklu, plynulé stmievanie a rozsvietenie jednotlivých svetelných okruhov a automatické zmeny svetelných scén počas 24 hodín. Vďaka ôsmim nezávislým výstupným kanálom poskytuje vysokú flexibilitu pri riadení rôznych typov LED svetiel v akváriách aj ďalších dekoratívnych aplikáciách.

Technické špecifikácie

- Model: AQ-TC01
- Napájacie napätie: 12-24 V DC
- Počet výstupných kanálov: 8
- Maximálny prúd na kanál: 3 A
- Celkový maximálny výkon: 240 W
- Odporúčaný výkon záťaže: 120-240 W
- Typ záťaže: LED osvetlenie 12-24 V DC (konštantné napätie)
- Ovládanie: časové programy, manuálne tlačidlá
- Materiál krytu: ABS plast
- Farba: biela

- Rozmery: 105 × 72 mm
- Napájanie: DC
- Hmotnosť: 145 g
- Krytie: IP20

Funkcie a vlastnosti

- Simulácia denného cyklu (svitanie, deň, súmrak, noc)
- 24-hodinový časový program s možnosťou viacerých svetelných režimov
- Plynulé stmievanie a regulácia jasů jednotlivých kanálov
- 8 nezávisle riadených výstupov pre rôzne LED okruhy
- Prehľadný LCD displej s aktuálnym časom a stavom kanálov
- Ovládanie pomocou integrovaných tlačidiel
- Možnosť konfigurácie a nahrania programov pomocou USB disku
- Podpora synchronizácie času a rýchleho nahrania nastavenia

Ideálne pre

- Riadenie akváriového LED osvetlenia
- Simuláciu prirodzeného svetelného režimu pre ryby a rastliny
- DIY LED projekty s časovým riadením
- Dekoratívne a tematické osvetlenie s viacerými svetelnými kanálmi

Obsah balenia

- 1× akváriový časový LED kontrolér AQ-TC01
- 1× USB disk s konfiguračným softvérom
- 1× USB Type-C kábel
- Montážne a pripojovacie príslušenstvo

Prečo zvoliť tento produkt

- Presné a automatické riadenie osvetlenia bez nutnosti ručného zásahu
- Vysoká flexibilita vďaka 8 kanálom a individuálnemu nastaveniu
- Plynulé prechody svetla šetrné k živočíchom aj rastlinám
- Jednoduchá konfigurácia a intuitívne ovládanie
- Spoločné riešenie pre dlhodobú prevádzku akváriového osvetlenia

Galerie:

