

AQ-TC01 - Ovladač akvarijního LED osvětlení, 12-24 V DC

Kódy produktů:

Kód produktu: AM9160

EAN13: -

HS kód: 85395200

Parametry produktu:

Vstupní napětí: 12-24 V DC

Výkon: 240 W

Krytí: IP20

Max. proud: 20 A



Varianty produktu:

Popis výrobku:

Programovatelný časový kontrolér AQ-TC01 je určen pro inteligentní řízení akvarijního LED osvětlení. Umožňuje simulaci přirozeného denního cyklu, plynulé stmívání a rozsvícení jednotlivých světelných okruhů a automatické změny světelných scén během 24 hodin. Díky osmi nezávislým výstupním kanálům poskytuje vysokou flexibilitu při řízení různých typů LED světel v akváriích i dalších dekorativních aplikacích.

Technické specifikace

- Model: AQ-TC01
- Napájecí napětí: 12-24 V DC
- Počet výstupních kanálů: 8
- Maximální proud na kanál: 3 A
- Celkový maximální výkon: 240 W
- Doporučený výkon zátěže: 120-240 W
- Typ zátěže: LED osvětlení 12-24 V DC (konstantní napětí)
- Ovládání: časové programy, manuální tlačítka
- Materiál krytu: ABS plast
- Barva: bílá
- Rozměry: 105 × 72 mm

- Napájení: DC
- Hmotnost: 145 g
- Krytí: IP20

Funkce a vlastnosti

- Simulace denního cyklu (svítání, den, soumrak, noc)
- 24hodinový časový program s možností více světelných režimů
- Plynulé stmívání a regulace jasu jednotlivých kanálů
- 8 nezávisle řízených výstupů pro různé LED okruhy
- Přehledný LCD displej s aktuálním časem a stavem kanálů
- Ovládání pomocí integrovaných tlačítek
- Možnost konfigurace a nahrání programů pomocí USB disku
- Podpora synchronizace času a rychlého nahrání nastavení

Ideální pro

- Řízení akvarijního LED osvětlení
- Simulaci přirozeného světelného režimu pro ryby a rostliny
- DIY LED projekty s časovým řízením
- Dekorativní a tematické osvětlení s více světelnými kanály

Obsah balení

- 1× akváriový časový LED kontrolér AQ-TC01
- 1× USB disk s konfiguračním softwarem
- 1× USB Type-C kabel
- Montážní a připojovací příslušenství

Proč zvolit tento produkt

- Přesné a automatické řízení osvětlení bez nutnosti ručního zásahu
- Vysoká flexibilita díky 8 kanálům a individuálnímu nastavení
- Plynulé přechody světla šetrné k živočichům i rostlinám
- Jednoduchá konfigurace a intuitivní ovládání
- Spolehlivé řešení pro dlouhodobý provoz akvarijního osvětlení

Galerie:



