

Gledopto GL-C-218M, controler LED RGBCCT, WiFi, Matter

coduri de produs:

Referință: AM2903

EAN13: -

UPC: 85395200

Caracteristicile produsului:

Tensiune de intrare: 12-24 V DC

Acoperi: IP20

Temperatura de Operare: -10°C - +40°C



Atributele produsului:

Descriere produs:

Controler LED inteligent avansat, conceput pentru controlul benzilor LED RGB+CCT cu sarcină de curent mare de până la 15A pe canal. Datorită suportului pentru protocolul Matter, îl puteți integra cu ușurință într-o casă inteligentă cu Apple Home, Google Home, Amazon Alexa sau alte sisteme compatibile.

Specificații tehnice

- Model: GL-C-218M
- Tensiune de intrare: CC 12-24V
- Curent de ieșire/canal: Max 15A
- Curent total de ieșire: 20A Max
- Protocol: Matter (WiFi prin gateway-ul Matter)
- Secțiune transversală recomandată a cablului: 0,34-4 mm² (22-12 AWG)
- Lungimea de dezizolare a firului: 10 mm
- Temperatura de funcționare: -20 până la +45 °C
- Protecție: IP20
- Dimensiuni: 108 × 45 × 18 mm
- Greutate: 63,1 g

Funcții și caracteristici

- Compatibil cu Apple Home, Google Home, Amazon Alexa și alte platforme compatibile cu Matter.
- Control vocal (Siri, Alexa, Google Assistant) și acces de la distanță prin aplicații inteligente.
- Suportă culori RGB + CCT (alb cald/rece), temperatură de culoare 2200-6500K și reglare lină a intensității luminoase 0-100%.
- Putere mare pentru instalații LED lungi – până la 15A pe canal.
- Protecție la polaritate inversă și funcționare sigură pentru proiecte solicitante.
- Conexiune rapidă prin borne cu șurub, nu necesită lipire.

Ideal pentru

- Benzi LED RGB+CCT 12-24V
- Case inteligente cu ecosistemul Matter
- Iluminat ambiental, pereți TV, mobilier, vitrine și instalații LED profesionale
- Controlul scenelor, automatizării și comenzilor vocale

Conținutul pachetului

- 1× Controler inteligent RGB+CCT Matter LED GL-C-218M
- 1× Manual de utilizare EN

De ce să alegeți acest produs?

- Compatibilitate maximă datorită Matter – un singur controler, mai multe ecosisteme.
- Putere mare de 20A pentru instalații profesionale cu LED-uri.
- Control precis al componentelor RGB și albe (CCT), inclusiv diminuare lină a intensității luminoase.
- Instalare ușoară fără lipire și funcționare sigură cu protecție împotriva erorilor.
- Construcție GLEDOPTO de înaltă calitate, realizată din material PC rezistent la foc.

Galerie de produse:

