

Sursă LED cu 4 zone pentru fibre optice RGB+CCT 20 W, Bluetooth, DC 12 V

coduri de produs:

Referință: AM0501

EAN13: -

UPC: 94054210

Caracteristicile produsului:

Culoarea luminii: RGB+CCT

Tensiune de intrare: 12 V DC

Performanță: 20 W

Dimmering: Da

Diametrul interior al glandei: 16-21 mm

Priză: 4x PG25



Atributele produsului:

Descriere produs:

Sursa de lumină LED cu fibră optică RGB+CCT cu 4 zone este concepută pentru aplicații de iluminat cu control separat al mai multor ramuri de fibră optică. Dispozitivul permite controlul independent a patru zone, schimbarea culorii RGB, controlul albului CCT și reglarea intensității luminoase. Este potrivită pentru iluminatul interior al tavanelor înstelate, instalații hoteliere și rezidențiale, săli de cinema și iluminatul decorativ al tavanului vehiculelor. Comunicarea se face prin Bluetooth, iar telecomanda este, de asemenea, disponibilă.

Specificații tehnice

- Tip dispozitiv: iluminator cu fibră optică RGB+CCT cu 4 zone
- Tensiune de alimentare: CC 12V
- Consum total de energie: 20 W
- Putere per zonă: 4 × 5 W
- Curent maxim: 4 x 1 A

- Culoare lumină: RGBWW / RGB+CCT
- Număr de zone controlate independent: 4
- Comunicare: Bluetooth
- Suport pentru telecomandă: da
- Intrare alimentare: conector CC 12 V
- Tip conector de ieșire: tip PG
- Diametru interior al conectorului de fibră: 22 mm (PG25)
- Capacitate maximă per port: fibră optică de 0,75 mm până la 520 buc sau 1 mm până la 300 buc
- Dimensiunile unității principale: 115 × 75 mm
- Dimensiunile telecomenzii: 120 × 50 mm
- Dimensiuni telecomandă pandantiv: 55 × 35 mm
- Dimensiunile conectorului de ieșire: lungime 110 mm, diametru 35 mm

Funcții și caracteristici

- Setare separată a 4 zone de lumină în intervalul de la zona 1 la zona 4
- Pornirea și oprirea independentă a zonelor individuale
- Posibilitatea de a crea propriile grupuri de zone, maxim 4 grupuri
- Diminuarea separată a luminozității grupului selectat
- Schimbare perfectă a culorii folosind roata de culori de pe controler
- Reglarea luminozității componente RGB
- Balansul de alb și controlul luminozității CCT
- Setarea modurilor de comutare a culorilor
- Setări de viteză în modul dinamic
- Suportă funcțiile de pornire/oprire a motorului și de reglare a vitezei motorului
- Suport pentru modul Meteor și setări de viteză
- LED indicator pe unitatea principală
- Compatibilitatea aplicației de control Bluetooth
- Posibilitatea de control folosind telecomanda și pandantivul inclus

Ideal pentru

- Tavane înstelate în case
- Instalații de iluminat pentru hoteluri și spații comerciale
- Iluminat decorativ de tavan într-un home theater
- Iluminarea plafonului vehiculului
- Instalații multizonale care necesită control separat al componentelor individuale
- Aplicații cu fibră optică cu efect de iluminare RGB+CCT

Conținutul pachetului

- Unitate principală cu 4 zone, iluminator RGB+CCT cu fibră optică
 - Telecomandă cu cerc colorat tactil
-

- Telecomandă pandantiv
- 4 conectori de ieșire cu fibră optică PG25

De ce să alegeți acest produs?

- Permite controlul separat a patru ramuri de lumină separate
- Combină efectele RGB cu setările componentei albe CCT
- Suportă control prin Bluetooth, precum și telecomenzi fizice
- Soluție potrivită pentru iluminarea tavanului în formă de stea cu un grad mai mare de configurare
- Sursă de alimentare cu tensiune joasă sigură de 12 V CC
- Designul este adaptat pentru a conecta un număr mai mare de fibre optice în fiecare zonă

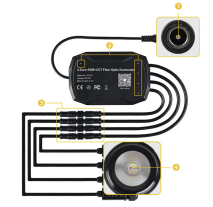
Instrucțiuni de instalare și utilizare

- Pentru o funcționare corectă, este necesară utilizarea unei surse de alimentare stabilizate de 12 V CC cu o rezervă de curent adecvată.
- Fibrele optice sunt instalate în găuri pregătite și apoi fixate mecanic în baza de montare.
- Capetele fibrelor optice pot fi scurtate la lungimea dorită după instalare.
- Conectați fiecare ramură de fibră la o ieșire separată, conform diviziunii planificate în zone.
- La configurarea prin Bluetooth, este posibil să setați zone individuale și grupuri de utilizatori.
- La instalare, asigurați o ventilație suficientă a unității principale și nu acoperiți ieșirea luminii.

Notificare de siguranță

- Dispozitivul este destinat alimentării exclusiv cu 12 V CC.
- Nu conectați produsul direct la tensiunea rețelei de 230 V CA.
- Efectuați instalarea cu alimentarea deconectată.
- Preveniți pătrunderea umezelii în unitatea principală și în conectori, cu excepția cazului în care instalarea este destinată unei zone protejate.
- Nu supuneți fibrele optice și conectorii la îndoire sau tragere mecanică.
- Pentru o funcționare fiabilă pe termen lung, respectați capacitatea maximă recomandată a fibrei pentru fiecare port individual.

Galerie de produse:



Notes
 1. DC 12V Input 2. Indicator Light
 3. PG-type Connector 4. Inner diameter: 22mm (PG25)
 Each Port Max Fiber Optic Cable: 0.75mm—820pcs or 1mm—300pcs

