

**CZ****1. Technické parametry:**

- pracovní teplota: -20~60°C
- napájení: DC 12 – 24 V
- dosah ovládače: do 30 m
- maximální výstupní proud: 4\*6 A

**2. Popis zapojení:**

Řadič musí být připojen ke stejnosměrnému napětí 12 - 24 V. Pásek připojte k výstupu řadiče, připojte příslušné barvy pásku k určeným připojovacím místům. Spárování řadiče a ovládače je provedeno ve výrobě.

**3. Funkce:**

Řadič má funkci tlumení a rozjasňování světla, změny barvy a 12 vestavěných dynamických programů (automatické tlumení, zesvětlování, stroboskopický efekt)

**SK****1. Technické parametre:**

- prevádzková teplota: -20~60°C
- napájanie: DC 12 – 24 V
- dosah ovládača: do 30 m
- maximálny výstupný prúd: 4\*6 A

**2. Opis pripojenia:**

Ovládač pripojte k jednosmernému napätiu 12 - 24 V. Pásek pripojte k výstupu ovládača, náležite pripojte jednotlivé farby pásika k príslušným konektorom. Ovládač a diaľkový ovládač sú už továrensky spárované.

**3. Funkcie:**

Ovládač má funkciu stmievania, rozjasňovania, zmeny farby a 12 prednastavených dynamických programov (automatické stmievanie, rozjasňovanie, stroboskopický efekt)

**PL****1. Parametry techniczne:**

- temperatura pracy: -20~60°C
- zasilanie: DC 12 – 24 V
- zasięg pilota: do 30 m
- maksymalny prąd wyjściowy: 4\*6A

**2. Opis podłączenia:**

Sterownik należy podłączać do napięcia stałego 12 - 24V. Taśmę należy podłączyć na wyjściu sterownika, podłączając odpowiednie kolory taśmy do dedykowanych miejsc podłączenia.

Sterownik razem z pilotem są fabrycznie sparowane.

**3. Funkcje:**

Sterownik posiada funkcje ściemniania, rozjaśniania, zmiany barwy oraz 12 wbudowanych programów dynamicznych (automatyczne ściemnianie, rozjaśnianie, efekt stroboskopowy).

**EN****1. Technical specification:**

- Operating temperature: -20~60°C
- Power supply voltage: 12 – 24 V DC
- Remote control range: 30 m max.
- Max. output current: 4\*6A

**2. Wiring instructions:**

Connect the controller to a 12 - 24V DC source. Connect the LED strip to the controller output by matching the respective LED strip colours to their dedicated output pins. The controller is factory-paired to the remote.

**3. Features:**

Dim, brighten, colour selection, and 12 preset dynamic light effects (auto dim, auto brighten, strobe)

**HU****1. Műszaki jellemzők:**

- üzemi hőmérséklet: -20~60°C
- energiaellátás: DC 12 – 24V
- távirányító hatótávolsága: max. 30 m
- maximum kimeneti áram: 4\*6A

**2. Csatlakozás leírása:**

A vezérlőt 12 - 24V állandó feszültségre kell csatlakoztatni. A szalagot a vezérlő kimenetéhez kell csatlakoztatni, a megfelelő színű szalagot a megfelelő csatlakozóhoz kell csatlakoztatni.

A vezérlő a távirányítóval gyárilag párosítva van.

**3. Funkciók:**

A vezérlőnek sötétítő, világosító, színváltó funkciója és 12 dinamikus beépített programja van (automata sötétítés, világosítás, stroboszkóp effekt)

**DE****1. Technische Parameter:**

- Betriebstemperatur -20~60°C
- Versorgungsspannung: DC 12 – 24V
- Reichweite des Handsenders: bis zu 30 m
- Maximaler Ausgangsstrom: 4\*6A

**2. Anschlussbeschreibung:**

Der Controller sollte an 12 - 24V Gleichspannung angeschlossen werden. Das Band an den Ausgang des Controllers anschließen, indem die entsprechenden Farben des Bandes in die dafür vorgesehenen Anschlusspunkte gesteckt werden.

Der Controller ist zusammen mit dem Handsender werksseitig gepaart.

**3. Funktionen:**

Der Controller hat Funktionen zum Dimmen, Aufhellen, Farbwechsel und 12 eingebaute dynamische Programme (automatisches Dimmen, Aufhellen, Strobe-Effekt)

**PT****1. Parâmetros técnicos:**

- temperaturas de funcionamento -20~60°C
- corrente: DC 12 – 24V
- alcance do comando: até 30 m
- corrente elétrica de saída máxima 4\*6A

**2. Descrição da ligação:**

Deve ligar-se o driver para a voltagem permanente 12 - 24 V. A fita deve ser ligada na saída do driver, ligando as cores correspondentes da fita com os locais apropriados de ligação. O driver juntamente com o comando são emparelhados em fábrica.

**3. Funções:**

O driver possui a função de sombra, aclaração, mudança de cor e 12 programas incorporados (sombra automática, aclaração, efeito estroboscópico)

**RU****1. Технические параметры:**

- рабочая температура -20~60°C
- питание: 12 – 24 В пост. тока
- дальность действия пульта д.у. до 30 м
- максимальный выходной ток: 4\*6 А

**2. Описание подключения:**

Подключите контроллер к постоянному напряжению 12 - 24 В. Подключите ленту к выходу контроллера путем подключения каждого цвета к соответствующим точкам подключения. Привязка контроллера и пульта дистанционного управления выполнена на заводе.

**3. Функции:**

Контроллер поддерживает функции затемнения, осветления, изменения цвета и 12 встроенных динамических программ (автоматическое затемнение, осветление, стробоскопический эффект)

**GR****1. Τεχνικές παράμετροι:**

- θερμοκρασία λειτουργίας -20~60°C
- τροφοδοσία: DC 12 – 24V
- εμβέλεια τηλεχειριστηρίου: έως 30 m
- μέγιστο ρεύμα εξόδου: 4\*6A

**2. Περιγραφή σύνδεσης:**

Ο ελεγκτής πρέπει να συνδεθεί σε συνεχή τάση 12 - 24V. Η ταινία πρέπει να συνδεθεί στην έξοδο του ελεγκτή, συνδέοντας τα κατάλληλα χρώματα της ταινίας στα αποκλειστικά σημεία σύνδεσης.

Ο ελεγκτής και το τηλεχειριστήριο είναι εργοστασιακά συζευγμένα.

**3. Λειτουργίες:**

Ο ελεγκτής διαθέτει λειτουργίες αύξησης και μείωσης φωτεινότητας, αλλαγής χρώματος και 12 ενσωματωμένα δυναμικά προγράμματα (αυτόματη μείωση και αύξηση φωτεινότητας, στροβοσκοπικό φαινόμενο)

**RO****1. Parametrii tehnici:**

- temperatura de lucru: -20~60°C
- alimentarea: DC 12 – 24 V
- raza de ac iune a telecomenzii: până la 30 m
- curentul maxim de ieşire: 4\*6 A

**2. Descrierea conexiunii:**

Sistemul de comandă se conectează la curent continuu 12 - 24 V. Banda se conectează la ieşirea sistemului de comandă, introducând culorile adecvate ale benzii în locurile de conectare dedicate.

Sistemul de comandă și telecomanda sunt împerecheate.

**3. Func ii:**

Sistemul de comandă este prevăzut cu func ia de dimmer, schimbare a nuan ei și cu 12 programe dinamice (dimmer automat, efect stroboscop)

**HR****1. Tehnički parametri:**

- radna temperatura -20~60°C
- napajanje: DC 12 – 24V
- domet daljinskog upravljača
- maksimalna izlazna struja: 4\*6A

**2. Opis veze:**

Kontroler treba biti spojen na stalni napon od 12 - 24V. Traku treba spojiti na izlazu kontrolera spajanjem odgovarajućih boja trake na namjenske točke spajanja. Kontroler i daljinski upravljač tvornički su upareni.

**3. Funkcije:**

Kontroler ima funkcije smanjivanja i pojačanja intenziteta svjetlosti, promjene boje i 12 ugrađenih dinamičkih programa (smanjivanja i pojačanja intenziteta svjetlosti, strobo efekt)