



RGB STRIP LED

RGB-LIST LED

RGB-LIST LED

RGB LED-LISTE

LISTWA RGB LED

RGB-LED-LEISTE

RGB LED-LISTA

RUBAN À LED TRICOLORES (RGB)

RGB-STRIP LED



EN OPERATING INSTRUCTIONS

▲ Important! Read the user instructions carefully before use. Save them for future reference.

(Translation of the original instructions)

SV BRUKSANVISNING

▲ Viktigt! Läs bruksanvisningen före användning. Spara den för framtida bruk.

(Original bruksanvisning)

NO BRUKSANVISNING

▲ Viktigt! Les bruksanvisningen nøye før bruk. Ta vare på den for fremtidig bruk.

(Oversettelse av original bruksanvisning)

DA BETJENINGSVEJLEDNING

▲ Vigtigt! Læs betjeningsvejledningen før brug. Gem den til senere brug.

(Oversættelse af den originale vejledning)

PL INSTRUKCJA OBSŁUGI

▲ Ważne! Przed użyciem uważnie przeczytaj instrukcję obsługi! Zachowaj ją na przyszłość.

(Tłumaczenie oryginalnej instrukcji)

DE BEDIENUNGSANLEITUNG

▲ Wichtig! Die Bedienungsanleitung vor der Verwendung bitte sorgfältig durchlesen!

Für die zukünftige Verwendung aufbewahren. (Bedienungsanleitung im Original)

FI KÄYTTÖOHJEESTA

▲ Tärkeää! Lue käyttöohje huolella ennen käyttöä! Säilytä se myöhempää käyttöä varten.

(Käännös alkuperäisestä käyttöohjeesta)

FR MODE D'EMPLOI

▲ Important ! Lisez attentivement le mode d'emploi avant la mise en service. Conservez-le. (Traduction des instructions originales)

NL GEBRUIKSAANWIJZING

▲ Belangrijk! Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u het apparaat gebruikt. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik.

(Vertaling van de originele instructies)

Viktigt! Läs bruksanvisningen noggrant innan användning. Spara den för framtida behov. Rätten till ändringar förbehålles. För senaste version av bruksanvisningen se www.jula.se

Viktig! Les bruksanvisningen nøye før bruk. Ta vare på den for fremtidig bruk. Med forbehold om endringer. Nyeste versjon av bruksanvisningen finner du på www.jula.no

Vigtigt! Læs betjeningsvejledningen før brug. Gem den til senere brug. Ret til ændringer forbeholdes. Den seneste version af betjeningsvejledningen findes på www.jula.com

Ważny! Przed użyciem uważnie przeczytaj instrukcję obsługi!. Zachowaj ją na przyszłość. Z zastrzeżeniem prawa do zmian. Najnowsza wersja instrukcji obsługi znajduje się na www.jula.pl

Important! Read the user instructions carefully before use. Save them for future reference. Jula reserves the right to make changes. For latest version of operating instructions, see www.jula.com

Wichtig! Die Bedienungsanleitung vor der Verwendung bitte sorgfältig durchlesen. Für die zukünftige Verwendung aufbewahren. Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version der Bedienungsanleitung finden Sie auf www.jula.com

Tärkeää! Lue käyttöohje huolella ennen käyttöä. Säilytä se myöhempäa käyttöä varten. Pidätämme oikeuden muutoksiin. Katso käyttöohjeiden uusin versio täältä: www.jula.com

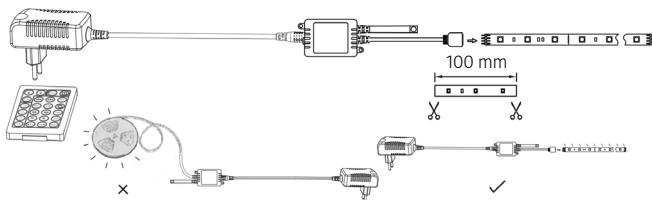
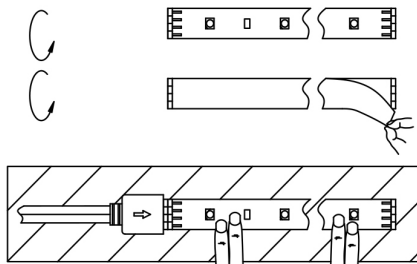
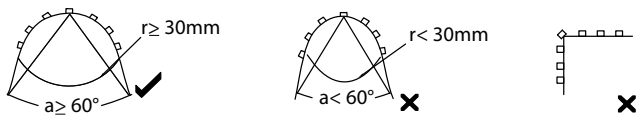
Important ! Lisez attentivement le mode d'emploi avant la mise en service. Conservez-le pour pouvoir le consulter ultérieurement. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications. Pour la dernière version du manuel utilisateur, voir www.jula.com

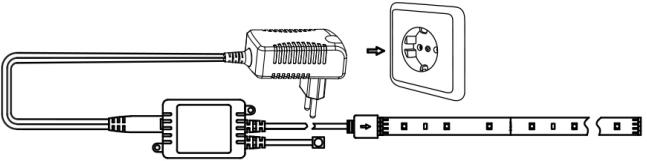
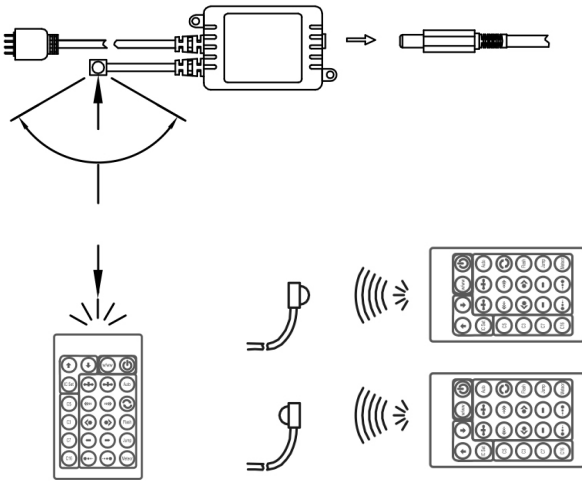
Belangrijk! Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u het apparaat gebruikt. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik. Wijzigingen voorbehouden. Voor de nieuwste versie van de gebruiksaanwijzing, zie www.jula.com

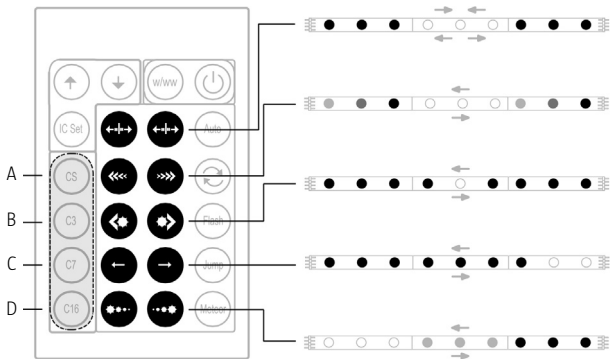
JULA AB, BOX 363, SE-532 24 SKARA

2025-07-17

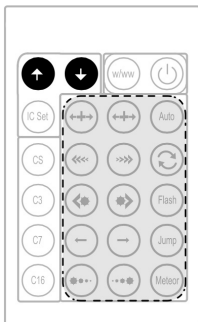
© Jula AB

1**2****3**

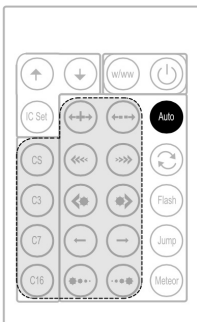
4**5**

6**7****5****6****7****8**

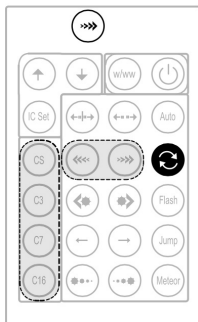
9



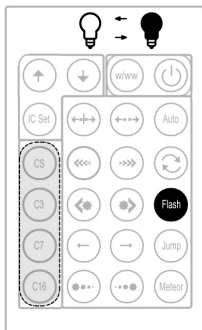
10



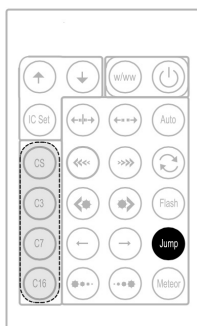
11



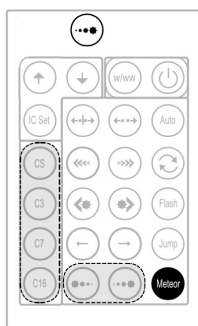
12

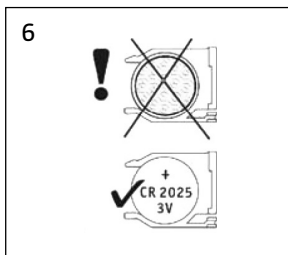
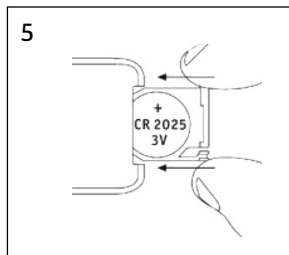
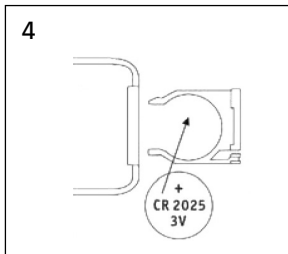
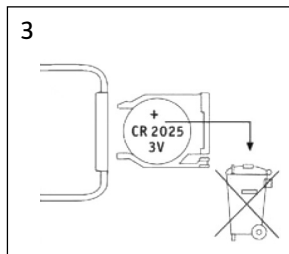
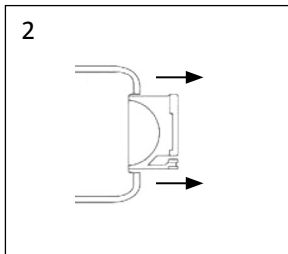
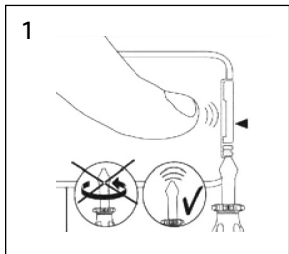


13



14





SÄKERHETSANVISNINGAR





Läs bruksanvisningen noggrant innan användning!

Spara den för framtida behov.

- ENDAST FÖR INOMHUSBRUK.
- Anslut ej ljuskedjan till elnätet då den befinner sig i förpackningen.
- Elinstallation ska utföras av behörig elektriker och ska uppfylla gällande nationella regler.
- Använd endast den medföljande nätadaptorn.
- Anslut ej denna ljuskedja elektriskt till en annan ljuskedja.
- Kontrollera att alla anslutningar är korrekt gjorda innan produkten tänds.
- Om produkten inte fungerar, kontrollera att kretsen är spänningssatt.
- Håll barn på behörigt avstånd från produkten när den används.
- Om tillåten maximispänning överskrids kan produkten skadas eller dess livslängd förkortas.
- Titta inte direkt in i ljuskällan.
- Förvaras oåtkomligt för barn.
- Täck aldrig produkten under användning.

- Anslutningskabeln till denna ljuskedja är ej utbytbar; om anslutningskabeln skadas ska ljuskedjan kasseras. Dra inte kabeln över skarpa kanter.
- Dra alltid ur sladden och låt produkten svalna före rengöring eller underhåll, för att minska risken för elolycksfall.
- Ljuskällan är inte utbytbar. Om ljuskällan slutar att fungera ska produkten kasseras.
- Öppna eller demontera inte produkten. Produkten har inga delar som kan repareras av användaren.
- Typskylten måste alltid vara hel och läsbar.

SYMBOLER

	Läs bruksanvisningen.
	Skyddsklass II
	Godkänd enligt gällande direktiv/förordningar.
	Kasserad produkt ska återvinnas enligt gällande bestämmelser.

TEKNISKA DATA

019023

Transformator (In)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (Ut)	12 V DC, 1.5 A
Effekt LED (nominell)	15 W
Kapslingsklass	IP20, klass III
Livslängd (nominell)	25 000 tim
Antal av/på	60 000 st
Färgtemperatur (LED)	RGB
Kabellängd (transformator)	150 cm
Längd	3000 mm
Bredd	10 mm
Höjd	3 mm

019024

Transformator (In)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (Ut)	12 V DC, 2.0 A
Effekt LED (nominell)	22 W
Kapslingsklass	IP20, klass III
Livslängd (nominell)	25 000 tim
Antal av/på	60 000 st
Färgtemperatur (LED)	RGB
Kabellängd (transformator)	150 cm
Längd	5000 mm
Bredd	10 mm
Höjd	3 mm

BESKRIVNING

Effektfull list med 30 RGB LED-dioder per meter och 164 olika funktioner som styrs med den medföljande fjärrkontrollen.

MONTERING

BILD 1

BILD 2





BILD 3











BILD 4







BILD 5

HANDHAVANDE

Fjärrkontrollens funktioner

	Ökar ljusstyrkan i statiska lägen, ökar växlingshastigheten i dynamiska lägen, ökar IC-antal i IC-lägen.
	Minskar ljusstyrkan i statiska lägen, ökar växlingshastigheten i dynamiska lägen, minskar IC-antal i IC-lägen.
	Växling W/WW
	Knapp PÅ/AV

	Inställning av IC-antal
	Flow mot ändarna från centrum. (CS, C3, C7, C16)
	Flow mot centrum från ändarna. (CS, C3, C7, C16)
	Automatisk växling
	8 färger i statiskt läge
	Trail åt vänster (CS, C3, C7, C16)
	Trail åt höger (CS, C3, C7, C16)
	Trail i båda riktningarna växlande
	3 färger i statiskt läge
	Horse race åt vänster (CS, C3, C7, C16)

	Horse race åt höger (CS, C3, C7, C16)
	Knapp för blinkfunktion (CS, C3, C7, C16)
	7 färger i statiskt läge
	Spread åt vänster (CS, C3, C7, C16)
	Spread åt höger (CS, C3, C7, C16)
	Knapp för hoppfunktion (CS, C3, C7, C16)
	16 färger i statiskt läge. Minsta längd 3,2 m.
	Queued åt vänster (CS, C3, C7, C16)
	Queued åt höger (CS, C3, C7, C16)
	Queued från båda riktningarna växlande PÅ/AV

LJUSEFFEKTER

1. *A = Välj färg*
2. *B = 3 färger i statistiskt läge*
3. *C = 7 färger i statistiskt läge*
4. *D = 16 färger i statistiskt läge*

BILD 6

5. *PÅ/AV*
6. *Vit*
7. *Dimmer*
8. *Längd*

BILD 7

9. *Växlingshastighet*
10. *Ljuseffekter*
11. *Mix*
12. *Fade*
13. *Färghopp*
14. *Mix*

BILD 8**UNDERHÅLL**

Batteribyte

BILD 9

SIKKERHETSANVISNINGER

Les bruksanvisningen nøye før bruk!





Ta vare på den for fremtidig bruk.

- KUN TIL INNENDØRS BRUK.
- Lysslyngen må ikke kobles til strømnettet når den ligger i emballasjen.
- El-installasjonen skal utføres av en autorisert elektriker og oppfylle gjeldende nasjonale regler.
- Bruk kun strømadapteren som følger med.
- Denne lysslyngen skal ikke kobles elektrisk til en annen lysslynge.
- Kontroller at alle tilkoblinger er korrekt utført før produktet tennes.
- Hvis produktet ikke fungerer, kontroller at kretsen er spenningsatt.
- Hold barn på god avstand fra produktet når det er i bruk.
- Hvis tillatt maksimumsspenning overskrides, kan produktet ta skade eller produktets levetid reduseres.
- Ikke se rett inn i lyskilden.
- Oppbevares utilgjengelig for barn.

NO

- Produktet må ikke tildekkes mens det er i bruk.
- Strømledningen til denne lysslyngen kan ikke byttes ut. Hvis strømledningen blir skadet, skal hele lysslyngen kasseres. Ikke trekk kabelen over skarpe kanter.
- Trekk alltid ut ledningen og la produktet kjøle seg ned før rengjøring eller vedlikehold, for å redusere faren for el-ulykker.
- Lyskilden kan ikke skiftes ut. Hvis lyskilden slutter å fungere, skal produktet kasseres.
- Ikke åpne eller demontere produktet. Produktet har ingen deler som kan repareres av brukeren.
- Typeskiltet må alltid være intakt og leselig.

SYMBOLER

	Les bruksanvisningen.
	Beskyttelsesklasse II
	Godkjent i henhold til gjeldende direktiver/forskrifter.
	Kassert produkt skal gjenvinnes i henhold til gjeldende forskrifter.

TEKNISKE DATA

019023

Transformator (inn)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (ut)	12 V DC, 1,5 A
Effekt LED (nominell)	15 W
Kapslingsklasse	IP20, klasse III
Levetid (nominell)	25 000 timer
Knapp av/på	60 000 stk.
Fargetemperatur (LED)	RGB
Kabellengde (transformator)	150 cm
Lengde	3000 mm
Bredde	10 mm
Høyde	3 mm

019024

Transformator (inn)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (ut)	12 V DC, 2.0 A
Effekt LED (nominell)	22 W
Kapslingsklasse	IP20, klasse III
Levetid (nominell)	25 000 timer
Knapp av/på	60 000 stk.
Fargetemperatur (LED)	RGB
Kabellengde (transformator)	150 cm
Lengde	5000 mm
Bredde	10 mm
Høyde	3 mm

BESKRIVELSE

Effektfull list med 30 RGB LED-dioder per meter og 164 ulike funksjoner som styres med den inkluderte fjernkontrollen.

MONTERING

BILDE 1

BILDE 2





BILDE 3











BILDE 4











BILDE 5

BRUK

Fjernkontrollens funksjoner

	Øker lysstyrken i statiske nivåer, øker vekslingshastigheten i dynamiske nivåer, øker IC-antall i IC-modus.
	Reduserer lysstyrken i statiske nivåer, reduserer vekslingshastigheten i dynamiske nivåer, reduserer IC-antall i IC-modus.
	Veksling W/WW
	Knapp PÅ/AV

	Innstilling av IC-antall
	Flow mot endene fra sentrum. (CS, C3, C7, C16)
	Flow mot sentrum fra endene. (CS, C3, C7, C16)
	Automatisk veksling
	8 farger i statisk modus
	Trail mot venstre (CS, C3, C7, C16)
	Trail mot høyre (CS, C3, C7, C16)
	Trail i begge retningene vekselvis
	3 farger i statisk modus
	Horse race mot venstre (CS, C3, C7, C16)

	Horse race mot høyre (CS, C3, C7, C16)
	Knapp for blinkefunksjon (CS, C3, C7, C16)
	7 farger i statisk modus
	Spread mot venstre (CS, C3, C7, C16)
	Spread mot høyre (CS, C3, C7, C16)
	Knapp for hoppefunksjon (CS, C3, C7, C16)
	16 farger i statisk modus. Minste lengde: 3,2 m.
	Queued mot venstre (CS, C3, C7, C16)
	Queued mot høyre (CS, C3, C7, C16)
	Queued fra begge retningene vekselvis PÅ/AV

LYSEFFEKTER

1. *A = Velg farge*
2. *B = 3 farger i statistisk modus*
3. *C = 7 farger i statistisk modus*
4. *D = 16 farger i statistisk modus*

BILDE 6

5. *PÅ/AV*
6. *Hvit*
7. *Dimmer*
8. *Lengde*

BILDE 7

9. *Vekslingshastighet*
10. *Lyseffekter*
11. *Mix*
12. *Fade*
13. *Fargehopp*
14. *Mix*

BILDE 8**VEDLIKEHOLD**

Skifte batteri

BILDE 9

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER





Læs betjeningsvejledning omhyggeligt før brug!

Gem den til senere brug.

- KUN TIL INDENDØRS BRUG.
- Tilslut ikke lyskæden til lysnettet, når den er i emballagen.
- Elinstallationer skal udføres af en kvalificeret elektriker og skal være i overensstemmelse med gældende nationale regler.
- Brug kun den medfølgende strømadapter.
- Denne lyskæde må ikke forbindes elektrisk med en anden lyskæde.
- Kontrollér, at alle tilslutninger er foretaget korrekt, før du tænder for produktet.
- Hvis produktet ikke virker, skal du kontrollere, at der er strøm i kredsløbet.
- Hold børn på sikker afstand af produktet, når det er i brug.
- Overskridelse af den maksimalt tilladte spænding kan beskadige produktet eller forkorte dets levetid.
- Se ikke direkte ind i lyskilden.
- Opbevares utilgængeligt for børn.

- Dæk aldrig produktet til under brug.
- Forbindelseskablet til denne lyskæde kan ikke udskiftes. Hvis forbindelseskablet er beskadiget, skal lyskæden kasseres. Træk ikke kablet over skarpe kanter.
- Tag altid stikket ud af stikkontakten, og lad produktet køle af før rengøring eller vedligeholdelse for at mindske risikoen for elektrisk stød.
- Lyskilden kan ikke udskiftes. Hvis lyskilden holder op med at virke, skal produktet kasseres.
- Produktet må ikke åbnes eller skilles ad. Produktet indeholder ingen dele, der kan repareres af brugeren.
- Typeskiltet skal altid være intakt og læseligt.

SYMBOLER

	Læs brugsanvisningen.
	Beskyttelsesklasse II
	Godkendt i henhold til gældende direktiver/ forordninger.
	Kasserede produkter skal genbruges i overensstemmelse med gældende regler.

TEKNISKE DATA

019023

Transformator (ind)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (ud)	12 V DC, 1,5 A
Effekt LED (nominel)	15 W
Kapslingsklasse	IP20, klasse III
Levetid (nominel)	25.000 timer
Antal til/fra	60.000
LED-pærernes farvetemperatur	RGB
Kabellængde (transformer)	150 cm
Længde	3000 mm
Bredde	10 mm
Højde	3 mm

019024

Transformator (ind)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (ud)	12 V DC, 2,0 A
Effekt LED (nominel)	22 W
Kapslingsklasse	IP20, klasse III
Levetid (nominel)	25.000 timer
Antal til/fra	60.000
LED-pærernes farvetemperatur	RGB
Kabellængde (transformer)	150 cm
Længde	5000 mm
Bredde	10 mm
Højde	3 mm

BESKRIVELSE

Kraftig strip med 30 RGB-LED'er pr. meter og 164 forskellige funktioner, der styres med den medfølgende fjernbetjening.

MONTERING

FIGUR 1

FIGUR 2





FIGUR 3











FIGUR 4











FIGUR 5

HÅNDTERING

Fjernbetjeningens funktioner

	<p>Øger lysstyrken i statiske tilstande, øger skiftehastigheden i dynamiske tilstande, øger antallet af IC'er i IC-tilstande.</p>
	<p>Reducerer lysstyrken i statiske tilstande, øger skiftehastigheden i dynamiske tilstande, reducerer antallet af IC'er i IC-tilstande.</p>
	<p>Skift W/WW</p>
	<p>TIL/FRA-knap</p>

	Indstilling af IC-antal
	Flow mod enderne fra midten. (CS, C3, C7, C16)
	Flow ind mod midten fra enderne. (CS, C3, C7, C16)
	Automatisk skift
	8 farver i statisk tilstand
	Trail til venstre (CS, C3, C7, C16)
	Trail til højre (CS, C3, C7, C16)
	Trail i begge retninger skiftevis
	3 farver i statisk tilstand
	Horse race til venstre (CS, C3, C7, C16)

	Horse race til højre (CS, C3, C7, C16)
	Knap til blinkfunktion (CS, C3, C7, C16)
	7 farver i statisk tilstand
	Spread til venstre (CS, C3, C7, C16)
	Spread til højre (CS, C3, C7, C16)
	Knap til hopfunktion (CS, C3, C7, C16)
	16 farver i statisk tilstand. Minimumslængde 3,2 meter.
	Queued til venstre (CS, C3, C7, C16)
	Queued til højre (CS, C3, C7, C16)
	Queued fra begge retninger skiftevis ON/OFF

LYSEFFEKTER

1. *A = Vælg farve*
2. *B = 3 farver i statisk tilstand*
3. *C = 7 farver i statisk tilstand*
4. *D = 16 farver i statisk tilstand*

FIGUR 6

5. *ON/OFF*
6. *Hvid*
7. *Lysdæmper*
8. *Længde*

FIGUR 7

9. *Skiftehastighed*
10. *Lyseffekter*
11. *Bland*
12. *Fade*
13. *Farvehop*
14. *Bland*

FIGUR 8**VEDLIGEHOELSE**

Udskiftning af batteri

FIGUR 9

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA





Przed użyciem uważnie przeczytaj instrukcję obsługi!

Zachowaj ją na przyszłość.

- WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ.
- Nie podłączaj łańcucha do zasilania, jeżeli znajduje się w opakowaniu.
- Instalacja elektryczna powinna być wykonana przez uprawnionego elektryka i zgodna z przepisami obowiązującymi w danym kraju.
- Używaj wyłącznie dołączonego zasilacza.
- Nie podłączaj łańcucha pod napięciem do innych łańcuchów.
- Sprawdź, czy wszystkie podłączenia zostały prawidłowo wykonane przed zaświeceniem produktu.
- Jeśli produkt nie działa, sprawdź, czy obwód jest pod napięciem.
- Upewnij się, że dzieci znajdują się w bezpiecznej odległości od używanego produktu.
- Jeśli dozwolone maksymalne napięcie zostanie przekroczone, produkt może ulec uszkodzeniu albo jego żywotność zostanie skrócona.

- Nie patrz bezpośrednio w źródło światła.
- Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Nie należy przykrywać produktu podczas używania.
- Przewód przyłączeniowy nie podlega wymianie. W przypadku jego uszkodzenia należy zutylizować produkt. Nie prowadź przewodu przez ostre krawędzie.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia lub konserwacji zawsze wyciągnij przewód i odczekaj, aż produkt ostygnie w celu zmniejszenia ryzyka porażenia prądem.
- Żarówka nie jest wymienna. Gdy żarówka przestanie działać, należy oddać cały produkt do utylizacji.
- Nigdy nie otwieraj ani nie demontuj produktu. Produkt nie zawiera żadnych części, które może naprawiać użytkownik.
- Tabliczka znamionowa musi zawsze być kompletna i czytelna.

SYMBOLE

	Przeczytaj instrukcję obsługi.
	Klasa ochronności II
	Zatwierdzona zgodność z obowiązującymi dyrektywami/rozporządzeniami.
	Zużyty produkt oddaj do utylizacji, postępując zgodnie z obowiązującymi przepisami.

DANE TECHNICZNE

019023

Transformator (wejście)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (wyjście)	12 V DC, 1,5 A
Moc diod LED (nominalna)	15 W
Stopień ochrony obudowy	IP20, klasa ochronności III
Żywotność (nominalna)	25 000 h
Liczba wł./wył.	60 000 szt.
Temperatura barwowa (LED)	RGB
Długość przewodu (transformator)	150 cm
Długość	3000 mm
Szerokość	10 mm
Wysokość	3 mm

019024

Transformator (wejście)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (wyjście)	12 V DC, 2.0 A
Moc diod LED (nominalna)	22 W
Stopień ochrony obudowy	IP20, klasa ochronności III
Żywotność (nominalna)	25 000 h
Liczba wł./wył.	60 000 szt.
Temperatura barwowa (LED)	RGB
Długość przewodu (transformator)	150 cm
Długość	5000 mm
Szerokość	10 mm
Wysokość	3 mm

OPIS

Efektowna listwa z 30 diodami LED RGB na metr oraz 164 różnymi funkcjami sterowanymi dołączonym pilotem.

MONTAŻ

RYS. 1

RYS. 2









RYS. 3











RYS. 4







RYS. 5

OBSŁUGA

Funkcje pilota zdalnego sterowania

	<p>Zwiększanie natężenia światła w trybach statycznych, zwiększanie prędkości zmiany efektu w trybach dynamicznych, zwiększanie liczby układów scalonych w trybach konfiguracji układów scalonych.</p>
	<p>Zmniejszanie natężenia światła w trybach statycznych, zmniejszanie prędkości zmiany efektu w trybach dynamicznych, zmniejszanie liczby układów scalonych w trybach konfiguracji układów scalonych.</p>
	<p>Zmiana W/WW (z bieli na ciepłą biel)</p>
	<p>Przycisk Wł./WYł.</p>
	<p>Ustawianie liczby układów scalonych</p>
	<p>Flow od środka do końców. (CS, C3, C7, C16)</p>
	<p>Flow od końców do środka. (CS, C3, C7, C16)</p>
	<p>Automatyczne przełączanie</p>

	8 kolorów w trybie statycznym
	Trail w lewo (CS, C3, C7, C16)
	Trail w prawo (CS, C3, C7, C16)
	Trail naprzemiennie w obu kierunkach
	3 kolory w trybie statycznym
	Horse race w lewo (CS, C3, C7, C16)
	Horse race w prawo (CS, C3, C7, C16)
	Przycisk funkcji migania (CS, C3, C7, C16)
	7 kolorów w trybie statycznym
	Spread w lewo (CS, C3, C7, C16)

	Spread w prawo (CS, C3, C7, C16)
	Przycisk funkcji skakania (CS, C3, C7, C16)
	16 kolorów w trybie statycznym. Długość minimalna 3,2 m.
	Queued w lewo (CS, C3, C7, C16)
	Queued w prawo (CS, C3, C7, C16)
	Queued naprzemiennie w obu kierunkach Wł./WYł.

EFEKTY ŚWIETLNE

1. *A = Wybierz kolor*
2. *B = 3 kolory w trybie statycznym*
3. *C = 7 kolorów w trybie statycznym*
4. *D = 16 kolorów w trybie statycznym*

RYS. 6

5. *Wł./WYŁ.*
6. *Biały*
7. *Regulator światła*
8. *Długość*

RYS. 7

9. *Prędkość zmiany efektów*
10. *Efekty świetlne*
11. *Mix*
12. *Fade*
13. *Przeskakujące kolory*
14. *Mix*

RYS. 8**KONSERWACJA**

Wymiana baterii

RYS. 9

SAFETY INSTRUCTIONS





Carefully read the instructions before use!

Save them for future reference.

- FOR INDOOR USE ONLY.
- Do not connect the string light to the mains while it is still in the packaging.
- The electrical installation should be carried out by an authorised electrician in compliance with national regulations.
- Only use the supplied mains adapter.
- Do not connect this string light to another string light
- Check that all connections are properly made before switching on the product.
- If the product does not work, check that the circuit is supplied with voltage.
- Keep children at a safe distance from the product when it is in use.
- If the permitted maximum voltage is exceeded this can damage the product, or reduce its life span.
- Do not look directly into the light source.
- Store out of the reach of children.

- Do not cover the product when in use.
- The power cord for this string light is not replaceable; if damaged discard the complete product. Do not run the power cord over sharp edges.
- Always unplug the power cord and allow the product to cool before cleaning, or maintenance to reduce the risk of electric shock.
- The light source is not replaceable. Discard the product if the light source stops working.
- Do not open or dismantle the product. The product does not have any parts that can be repaired by the user.
- Make sure the type plate is in good condition and legible.

SYMBOLS

	Read the instructions.
	Safety class II
	Approved in accordance with the relevant directives.
	Recycle discarded product in accordance with local regulations.

TECHNICAL DATA

019023

Transformer (In)	230 V ~ 50 Hz
Transformer (Out)	12 V DC, 1.5 A
Output LED (nominal)	15 W
Protection rating	IP20, class III
Life span (nominal)	25,000 h
Off/On switching	60,000
Colour temperature (LED)	RGB
Cord length (transformer)	150 cm
Length	3000 mm
Width	10 mm
Height	3 mm

019024

Transformer (In)	230 V ~ 50 Hz
Transformer (Out)	12 V DC, 2.0 A
Output LED (nominal)	22 W
Protection rating	IP20, class III
Life span (nominal)	25,000 h
Off/On switching	60,000
Colour temperature (LED)	RGB
Cord length (transformer)	150 cm
Length	5000 mm
Width	10 mm
Height	3 mm

DESCRIPTION

Effective strip with 30 RGB LEDs per metre and 164 different functions controlled with the supplied remote control.

INSTALLATION

FIG. 1

FIG. 2





FIG. 3











FIG. 4











FIG. 5

USE

Remote control functions

	Increases the brightness in static mode, increases the switching speed in dynamic mode, increases the number of ICs in IC mode.
	Reduces the brightness in static mode, increases the switching speed in dynamic mode, reduces the number of ICs in IC mode.
	Switching W/WW
	ON/OFF button

	Setting number of ICs
	Flow to the ends from the centre. (CS, C3, C7, C16)
	Flow to the centre from the ends. (CS, C3, C7, C16)
	Automatic switching
	8 colours in static mode
	Trail to left (CS, C3, C7, C16)
	Trail to right (CS, C3, C7, C16)
	Trail in both directions alternating
	3 colours in static mode
	Horse race to left (CS, C3, C7, C16)

	Horse race to right (CS, C3, C7, C16)
	Button for flash function (CS, C3, C7, C16)
	7 colours in static mode
	Spread to left (CS, C3, C7, C16)
	Spread to right (CS, C3, C7, C16)
	Button for jump function (CS, C3, C7, C16)
	16 colours in static mode. Minimum length 3.2 m.
	Queued to left (CS, C3, C7, C16)
	Queued to right (CS, C3, C7, C16)
	Queued from both directions alternating ON/OFF

LIGHT EFFECTS

1. *A = Select colour*
2. *B = 3 colours in static mode*
3. *C = 7 colours in static mode*
4. *D = 16 colours in static mode*

FIG. 6

5. *ON/OFF*
6. *White*
7. *Dimmer*
8. *Length*

FIG. 7

9. *Switching speed*
10. *Light effects*
11. *Mix*
12. *Fade*
13. *Colour jump*
14. *Mix*

FIG. 8

MAINTENANCE

Replace battery

FIG. 9

SICHERHEITSHINWEISE





Die Bedienungsanleitung vor der Verwendung bitte sorgfältig durchlesen!

Für späteres Nachschlagen aufbewahren.

- NUR FÜR DEN INNENBEREICH.
- Die Lichterkette nicht an das Stromnetz anschließen, solange sie sich in der Verpackung befindet.
- Elektrische Installationen müssen von einer autorisierten Elektrofachkraft gemäß den nationalen Vorschriften durchgeführt werden.
- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil.
- Diese Lichterkette nicht elektrisch mit anderen Lichterketten verbinden.
- Prüfen Sie, ob alle Anschlüsse korrekt geerdet sind, ehe Sie das Produkt anschalten.
- Wenn das Produkt nicht funktioniert, prüfen Sie, ob der Stromkreis Strom führt.
- Kinder müssen sich in sicherem Abstand vom Produkt befinden, wenn es verwendet wird.
- Das Überschreiten der zulässigen Maximalspannung kann das Produkt beschädigen oder seine Lebensdauer verkürzen.

- Schauen Sie nicht direkt in die Leuchtquelle.
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Das Produkt darf während der Benutzung nicht bedeckt werden.
- Das Anschlusskabel für diese Lichterkette ist nicht austauschbar; im Falle eines beschädigten Kabels muss die Lichterkette entsorgt werden. Ziehen Sie das Kabel nicht über scharfe Kanten.
- Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät vor der Reinigung oder Wartung abkühlen, um die Gefahr eines Stromschlags zu verringern.
- Das Leuchtmittel kann nicht ausgetauscht werden. Wenn das Leuchtmittel nicht mehr funktioniert, ist das Produkt zu entsorgen.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt zu öffnen oder zu zerlegen. Das Produkt verfügt über keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können.
- Das Typenschild muss stets intakt und lesbar sein.

SYMBOLS

	Die Bedienungsanleitung lesen.
	Schutzklasse II
	Zulassung gemäß den geltenden Richtlinien/ Verordnungen.
	Das Altprodukt ist gemäß den geltenden Bestimmungen dem Recycling zuzuführen.

TECHNISCHE DATEN

019023

Trafo (Eingang)	230 V ~ 50 Hz
Trafo (Ausgang)	12 V DC, 1,5 A
Leistung der LED (nominell)	15W
Schutzart	IP20, Klasse III
Lebensdauer (nominell)	25.000 Std.
Anzahl Ein-/Ausschalten	60.000 Stk.
Farbtemperatur (LED)	RGB
Kabellänge (Trafo)	150 cm
Länge	3.000 mm
Breite	10 mm
Höhe	3 mm

019024

Trafo (Eingang)	230 V ~ 50 Hz
Trafo (Ausgang)	12 V DC, 2.0 A
Leistung der LED (nominell)	22 W
Schutzart	IP20, Klasse III
Lebensdauer (nominell)	25.000 Std.
Anzahl Ein-/Ausschalten	60.000 Stk.
Farbtemperatur (LED)	RGB
Kabellänge (Trafo)	150 cm
Länge	5.000 mm
Breite	10 mm
Höhe	3 mm










BESCHREIBUNG











Effektive Lichtleiste mit 30 RGB-LEDs pro Meter und 164 verschiedenen Funktionen, die über die mitgelieferte Fernbedienung gesteuert werden.






MONTAGE**ABB. 1****ABB. 2****ABB. 3****ABB. 4****ABB. 5**

BEDIENUNG

Funktionen der Fernbedienung

	Erhöht die Helligkeit im statischen Modus, erhöht die Umschaltgeschwindigkeit im dynamischen Modus, erhöht die IC-Anzahl im IC-Modus.
	Reduziert die Helligkeit im statischen Modus, erhöht die Umschaltgeschwindigkeit im dynamischen Modus, reduziert die IC-Anzahl im IC-Modus.
	Umschalten W/WW
	EIN-/AUS-Taste
	Einstellen der IC-Anzahl
	Flow von der Mitte zu den Enden. (CS, C3, C7, C16)
	Flow von den Enden zur Mitte. (CS, C3, C7, C16)
	Automatisches Umschalten
	8 Farben im statischen Modus

	Trail nach links (CS, C3, C7, C16)
	Trail nach rechts (CS, C3, C7, C16)
	Trail abwechselnd in beide Richtungen
	3 Farben im statischen Modus
	Horse Race nach links (CS, C3, C7, C16)
	Horse Race nach rechts (CS, C3, C7, C16)
	Knopf für Blinkfunktion (CS, C3, C7, C16)
	7 Farben im statischen Modus
	Spread nach links (CS, C3, C7, C16)
	Spread nach rechts (CS, C3, C7, C16)

	Knopf für Sprungfunktion (CS, C3, C7, C16)
	16 Farben im statischen Modus. Mindestlänge 3,2 m.
	Queued nach links (CS, C3, C7, C16)
	Queued nach rechts (CS, C3, C7, C16)
	Queued abwechselnd in beide Richtungen EIN/AUS

LICHTEFFEKTE

1. *A = Farbe wählen*
2. *B = 3 Farben im statischen Modus*
3. *C = 7 Farben im statischen Modus*
4. *D = 16 Farben im statischen Modus*

ABB. 6

5. *EIN/AUS*
6. *Weiß*
7. *Dimmer*
8. *Länge*

ABB. 7

9. *Umschaltgeschwindigkeit*
10. *Lichteffekte*
11. *Mix*
12. *Fade*
13. *Farbsprung*
14. *Mix*

ABB. 8**PFLEGE**

Batteriewechsel

ABB. 9

TURVALLISUUSOHJEET





Lue käyttöohje huolella ennen käyttöä!

Säilytä se myöhempää käyttöä varten.

- VAIN SISÄKÄYTTÖÖN.
- Älä kytke valonauhaa pistorasiaan, kun se on pakkauksessa.
- Valtuutetun sähköasentajan on tehtävä sähköasennus, ja sen on oltava voimassa olevien kansallisten määräysten mukainen.
- Käytä vain mukana toimitettua muuntajaa.
- Älä kytke tätä valonauhaa sähköisesti toiseen valonauhaan.
- Tarkista, että kaikki liitännät on tehty oikein ennen tuotteen sytyttämistä.
- Jos tuote ei toimi, tarkista, että virtapiiri on jännitteinen.
- Pidä lapset turvallisen välimatkan päässä tuotteesta sen käytön aikana.
- Sallitun enimmäisjännitteen ylittäminen voi vahingoittaa tuotetta tai lyhentää sen käyttöikää.
- Älä katso suoraan valonlähteeseen.
- Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

- Älä koskaan peitä tuotetta käytön aikana.
- Tämän valonauhan liitântäkaapelia ei voi vaihtaa; jos liitântäkaapeli vaurioituu, valonauha on hävitettävä. Älä vedä kaapelia terävien reunojen yli.
- Irrota pistotulppa aina pistorasiasta ja anna tuotteen jäähtyä ennen puhdistusta tai huoltoa sähkötapaturmien vaaran vähentämiseksi.
- Valonlähde ei ole vaihdettavissa. Tuote on hävitettävä, jos valonlähde lakkaa toimimasta.
- Älä avaa tai pura tuotetta. Tuotteessa ei ole käyttäjän korjattavia osia.
- Tyypikilven on aina oltava ehjä ja luettavissa.

SYMBOLIT

	Lue käyttöohje.
	Suojausluokka II
	Hyväksytty voimassa olevien direktiivien/säädösten mukaisesti.
	Käytöstä poistettu tuote on kierrätettävä voimassa olevien säännösten mukaisesti.

TEKNISET TIEDOT

019023

Muuntaja (tulo)	230 V ~ 50 Hz
Muuntaja (lähtö)	12 V DC, 1,5 A
Teho LED (nimellinen)	15 W
Kotelointiluokka	IP20, luokka III
Käyttöikä (nimellinen)	25 000 tuntia
Sytytysten/sammutusten määrä	60 000 kpl
Väriämpötila (LED)	RGB
Johdon pituus (muuntaja)	150 cm
Pituus	3000 mm
Leveys	10 mm
Korkeus	3 mm

019024

Muuntaja (tulo)	230 V ~ 50 Hz
Muuntaja (lähtö)	12 V DC, 2.0 A
Teho LED (nimellinen)	22 W
Kotelointiluokka	IP20, luokka III
Käyttöikä (nimellinen)	25 000 tuntia
Sytytysten/sammutusten määrä	60 000 kpl
Väriämpötila (LED)	RGB
Johdon pituus (muuntaja)	150 cm
Pituus	5000 mm
Leveys	10 mm
Korkeus	3 mm

KUVAUS

Tehokas lista, jossa on 30 RGB-LEDiä metriä kohden ja 164 eri toimintoa, joita ohjataan mukana tulevalla kaukosäätimellä.

KOKOONPANO

KUVA 1

KUVA 2





KUVA 3











KUVA 4

KUVA 5

KÄYTTÖ

Kaukosäätimen toiminnot

	Lisää kirkkautta staattisissa tiloissa, suurentaa vaihtonopeutta dynaamisissa tiloissa, lisää IC-määrää IC-tiloissa.
	Vähentää kirkkautta staattisissa tiloissa, pienentää vaihtonopeutta dynaamisissa tiloissa, vähentää IC-määrää IC-tiloissa.
	Vaihto W/WW
	ON/OFF-painike

	IC-määrän asettaminen
	Virtaus keskeltä kohti päitä. (CS, C3, C7, C16)
	Virtaus päistä keskelle. (CS, C3, C7, C16)
	Automaattinen vaihto
	8 väriä staattisessa tilassa
	Trail vasemmalle (CS, C3, C7, C16)
	Trail oikealle (CS, C3, C7, C16)
	Trail molempiin suuntiin vuorotellen
	3 väriä staattisessa tilassa
	Horse Race vasemmalle (CS, C3, C7, C16)

	Horse Race oikealle (CS, C3, C7, C16)
	Painike vilkkutoimintoa varten (CS, C3, C7, C16)
	7 väriä staattisessa tilassa
	Spread vasemmalle (CS, C3, C7, C16)
	Spread oikealle (CS, C3, C7, C16)
	Painike hyppytoimintoa varten (CS, C3, C7, C16)
	16 väriä staattisessa tilassa. Minimipituus 3,2 m.
	Queued vasemmalle (CS, C3, C7, C16)
	Queued oikealle (CS, C3, C7, C16)
	Queued molemmista suunnista vuorotellen ON/OFF

VALOTEHOSTEET

1. *A = Valitse väri*
2. *B = 3 väriä staattisessa tilassa*
3. *C = 7 väriä staattisessa tilassa*
4. *D = 16 väriä staattisessa tilassa*

KUVA 6

5. *ON/OFF*
6. *Valkoinen*
7. *Himmennin*
8. *Pituus*

KUVA 7

9. *Vaihtonopeus*
10. *Valotehosteet*
11. *Mix*
12. *Fade*
13. *Värihyppy*
14. *Mix*

KUVA 8**HUOLTO**

Paristonvaihto

KUVA 9

CONSIGNES DE SÉCURITÉ





Lisez attentivement le mode d'emploi avant utilisation !

Conservez-le pour toute consultation ultérieure.

- RÉSERVÉ À UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR.
- Ne branchez pas la guirlande lumineuse quand elle est dans son emballage.
- L'installation électrique doivent être effectués par un électricien qualifié et doivent être conformes aux réglementations nationales en vigueur.
- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni.
- Ne branchez pas cette guirlande lumineuse à une autre.
- Vérifiez que tous les raccordements sont effectués correctement.
- Si le produit ne fonctionne pas, vérifiez que le circuit électrique est sous tension.
- Maintenez une distance de sécurité avec les enfants lorsque le produit est utilisé.
- En cas de dépassement de la tension maximale admissible, le produit peut être endommagé et sa durée de vie réduite.

- Ne regardez pas directement dans la source lumineuse.
- Tenez hors de portée des enfants.
- Ne couvrez pas le produit pendant l'utilisation.
- Le câble électrique de cette guirlande lumineuse n'est pas échangeable. S'il est endommagé, la guirlande lumineuse doit être mise au rebut. Ne tirez pas la guirlande lumineuse au-dessus de bords coupants.
- Débranchez toujours le cordon d'alimentation et laissez la guirlande refroidir avant le nettoyage ou l'entretien afin de réduire les risques d'accidents électriques.
- L'ampoule n'est pas remplaçable. Si la source lumineuse ne fonctionne plus, le produit doit être mis au rebut.
- N'essayez jamais d'ouvrir ou de démonter le produit. La guirlande ne contient pas de pièces pouvant être réparées par l'utilisateur.
- La plaque signalétique doit toujours être intacte et lisible.

PICTOGRAMMES

	Lisez le mode d'emploi.
	Classe de protection II
	Homologué selon les directives/règlements en vigueur.
	Les produits en fin de vie doivent être recyclés conformément à la réglementation en vigueur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

019023

Transformateur (entrée)	230 V ~ 50 Hz
Transformateur (sortie)	12 V DC, 1,5 A
Sortie LED (nominale)	15 W
Classe de protection	IP20, Classe III
Durée de vie (nominale)	25 000 heures
Nombre de marches/arrêts	60 000
Température de couleur (LED)	RGB
Longueur du câble (transformateur)	150 cm
Longueur	3000 mm
Largeur	10 mm
Hauteur	3 mm

019024

Transformateur (entrée)	230 V ~ 50 Hz
Transformateur (sortie)	12 V DC, 2.0 A
Sortie LED (nominale)	22 W
Classe de protection	IP20, Classe III
Durée de vie (nominale)	25 000 heures
Nombre de marches/arrêts	60 000
Température de couleur (LED)	RGB
Longueur du câble (transformateur)	150 cm
Longueur	5000 mm
Largeur	10 mm
Hauteur	3 mm










DESCRIPTION











Puissante bande LED avec 30 diodes RGB par mètre et 164 fonctions commandées par la télécommande fournie.






MONTAGE**FIG. 1****FIG. 2****FIG. 3****FIG. 4****FIG. 5**

UTILISATION

Fonctions de la télécommande

	Augmenter la puissance en mode fixe, augmenter la vitesse de l'alternance en mode dynamique, augmenter le nombre d'IC en mode IC.
	Réduire la puissance en mode fixe, augmenter la vitesse de l'alternance en mode dynamique, réduire le nombre d'IC en mode IC.
	Changement W/WW
	Bouton MARCHE/ARRÊT
	Réglage du nombre d'IC
	Flux du centre vers les extrémités. (CS, C3, C7, C16)
	Flux des extrémités vers le centre. (CS, C3, C7, C16)
	Alternance automatique
	8 couleurs en mode fixe

	Déplacement vers la gauche (CS, C3, C7, C16)
	Déplacement vers la droite (CS, C3, C7, C16)
	Déplacement dans les deux sens en alternance
	3 couleurs en mode fixe
	Déplacement rapide vers la gauche (CS, C3, C7, C16)
	Déplacement rapide vers la droite (CS, C3, C7, C16)
	Bouton pour fonction clignotement (CS, C3, C7, C16)
	7 couleurs en mode fixe
	Propagation vers la gauche (CS, C3, C7, C16)
	Propagation vers la droite (CS, C3, C7, C16)

	Bouton pour fonction saut (CS, C3, C7, C16)
	16 couleurs en mode fixe. Longueur minimum 3,2 m.
	File d'attente vers la gauche (CS, C3, C7, C16)
	File d'attente vers la droite (CS, C3, C7, C16)
	File d'attente dans les deux sens MARCHÉ/ARRÊT en alternance

EFFETS LUMINEUX

1. *A = choix de la couleur*
2. *B = 3 couleurs en mode fixe*
3. *C = 7 couleurs en mode fixe*
4. *D = 16 couleurs en mode fixe*

FIG. 6

5. *MARCHE/ARRÊT*
6. *Blanc*
7. *Variateur*
8. *Longueur*

FIG. 7

9. *Vitesse d'alternance*
10. *Effets lumineux*
11. *Mixte*
12. *Affaiblissement*
13. *Saut de couleur*
14. *Mixte*

FIG. 8**ENTRETIEN**

Remplacement de la batterie

FIG. 9

VEILIGHEIDSinSTRUCTIES





Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u het apparaat gebruikt.

Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik.

- ALLEEN VOOR GEBRUIK BINNENSHUIS.
- Sluit de lichtstreng niet aan op het elektriciteitsnet als deze nog in de verpakking zit.
- De elektrische installatie moet worden uitgevoerd door een bevoegde elektricien en moet voldoen aan de toepasselijke nationale voorschriften.
- Gebruik alleen de meegeleverde netstroomadapter.
- Sluit deze lichtstreng niet elektrisch aan op een andere lichtstreng.
- Controleer of alle aansluitingen correct zijn aangebracht voordat u het product inschakelt.
- Als het product niet werkt, controleert u of er stroom op het circuit staat.
- Houd kinderen op een gepaste afstand bij gebruik van het product.
- Als de toegestane maximale spanning wordt overschreden, kan het product beschadigd raken of minder lang meegaan.

- Kijk niet rechtstreeks in de lichtbron.
- Buiten het bereik van kinderen bewaren.
- Het product mag tijdens gebruik nooit worden afgedekt.
- De aansluitkabel van deze lichtstreng is niet vervangbaar. Als de aansluitkabel beschadigd is, moet de lichtstreng worden weggegooid. Leg de kabel niet over scherpe randen heen.
- Trekt vóór reiniging of onderhoud de kabel altijd uit het stopcontact en laat het product eerst afkoelen. Dit om het risico op elektrische schokken te verminderen.
- De lichtbron kan niet worden vervangen. Als de lichtbron het niet meer doet, moet het product worden afgevoerd.
- Het product mag niet worden geopend of gedemonteerd. Het product heeft geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden gerepareerd.
- Het typeplaatje moet altijd intact en leesbaar zijn.

SYMBOLEN

	Lees de gebruiksaanwijzing.
	Elektrische veiligheidsklasse II.
	Goedgekeurd overeenkomstig de geldende richtlijnen/verordeningen.
	Voer kapotte producten af overeenkomstig de geldende regelgeving.

TECHNISCHE GEGEVENS

019023

Transformator (in)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (uit)	12 V DC, 1,5 A
Vermogen LED (nominaal)	15 W
Beschermingsgraad	IP20, klasse III
Levensduur (nominaal)	25.000 uren
Aantal keren aan/uit	60.000 x
Kleurtemperatuur (LED)	RGB
Kabellengte (transformator)	150 cm
Lengte	3000 mm
Breedte	10 mm
Hoogte	3 mm

019024

Transformator (in)	230 V ~ 50 Hz
Transformator (uit)	12 V DC, 2.0 A
Vermogen LED (nominaal)	22 W
Beschermingsgraad	IP20, klasse III
Levensduur (nominaal)	25.000 uren
Aantal keren aan/uit	60.000 x
Kleurtemperatuur (LED)	RGB
Kabellengte (transformator)	150 cm
Lengte	5000 mm
Breedte	10 mm
Hoogte	3 mm

BESCHRIJVING

Indrukwekkende strip met 30 RGB LED's per meter en 164 verschillende functies die worden aangestuurd met de meegeleverde afstandsbediening.

INSTALLATIE

AFB. 1

AFB. 2










AFB. 3

AFB. 4






AFB. 5

GEBRUIK

Functies van de afstandsbediening

	Verhoogt de lichtsterkte in statische standen, verhoogt de schakelsnelheid in dynamische standen, verhoogt aantal IC's in IC-standen.
	Verlaagt de lichtsterkte in statische standen, verhoogt de schakelsnelheid in dynamische standen, verlaagt aantal IC's in IC-standen.
	Schakelen W/WW
	Knop AAN/UIT
	Instelling van aantal IC's
	Flow naar uiteinden vanuit het midden. (CS, C3, C7, C16)
	Flow naar het midden vanaf de uiteinden. (CS, C3, C7, C16)
	Automatische schakeling
	8 kleuren in statische stand

	Trail naar links (CS, C3, C7, C16)
	Trail naar rechts (CS, C3, C7, C16)
	Trail in beide richtingen afwisselend
	3 kleuren in statische stand
	Horse race naar links (CS, C3, C7, C16)
	Horse race naar rechts (CS, C3, C7, C16)
	Knop voor knipperfunctie (CS, C3, C7, C16)
	7 kleuren in statische stand
	Spread naar links (CS, C3, C7, C16)
	Spread naar rechts (CS, C3, C7, C16)

	Knop voor jump-functie (CS, C3, C7, C16)
	16 kleuren in statische stand. Minimale lengte 3,2 m.
	Queued naar links (CS, C3, C7, C16)
	Queued naar rechts (CS, C3, C7, C16)
	Queued vanuit beide richtingen afwisselend AAN/UIT

LICHTEFFECTEN

1. *A = Kleur selecteren*
2. *B = 3 kleuren in statische stand*
3. *C = 7 kleuren in statische stand*
4. *D = 16 kleuren in statische stand*

AFB. 6

5. *AAN/UIT*
6. *Wit*
7. *Dimmer*
8. *Lengte*

AFB. 7

9. *Schakelsnelheid*
10. *Lichteffecten*
11. *Mix*
12. *Fade*
13. *Kleur-jump*
14. *Mix*

AFB. 8**ONDERHOUD**

Batterij vervangen

AFB. 9

