



**RGB
CONTROLLER**
3-CHANNEL
IR
LED CONTROLLER

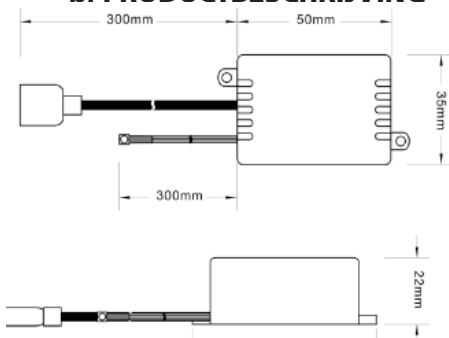
NEDERLANDS

Hartelijk dank voor uw aankoop! Gelieve deze handleiding zorgvuldig te lezen alvorens u het toestel in gebruik neemt.

a. KENMERKEN

Input/output spanning:	12V - 24V DC
Uitgangsstroom:	max. 1A/kanaal - 3 kanalen
Verbruik:	12V DC - 36W / 24V DC - 72W
Color grey rate:	256*256*256
Waterdichtheid:	IP20
Afstandsbediening:	85.5*32.5*6mm - Conditie: < 6m en < 60° hoek
Werktemperatuur:	0°C tot 40°C / 20%-90% RH (geen condensatie)

b. PRODUCTBESCHRIJVING



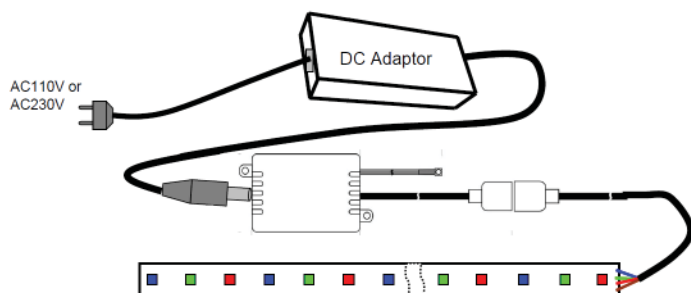
- a. MODE: 29 verschillende programma's
- b. SNELHEID: keuze uit 10 verschillende snelheden
- c. HELDERHEID: keuze uit 10 verschillende helderheden
- d. KLEUREN: Via deze toetsen kan men direct naar een kleur schakelen. Via de mode toets kan men verschillende programma's selecteren. Zie tabel voor een gedetailleerde beschrijving.
- e. AUTO: Automatische overgang van de verschillende programma's.
- f. PAUSE: Mogelijkheid om op een bepaalde kleur het programma te stoppen, en deze kleur aan te houden.
- g. RESET: Wanneer men de reset-toets 5-15 seconden indrukt, keert de controller terug naar de initiële modus.
- h. ON/OFF: Aan/uit knop

Opmerkingen:

- * Helderheid kan enkel gewijzigd worden bij een enkele kleur of bij flitsende kleuren.
- * Wanneer men een programma wenst te wijzigen, dient men de afstandsbediening naar de ontvanger te richten. Men dient minimum 2 seconden te wachten, alvorens men schakelt naar een ander programma.
- * Wanneer men de afstandsbediening voor langere tijd niet gebruikt, dient men de batterij te verwijderen.

MODE	programma 1	programma 2	programma 3	programma 4	programma 5
R	Rood	Rood zacht naar helder	Rode flits	/	/
G	Groen	Groen zacht naar helder	Groene flits	/	/
B	Blauw	Blauw zacht naar helder	Blauwe flits	/	/
Y	Geel	Geel zacht naar helder	Gele flits	Plotse overgang: rood/groen	Geleidelijke overgang: rood/groen
C	Cyaan	Cyaan zacht naar helder	Cyaan flits	Plotse overgang: blauw/groen	Geleidelijke overgang: blauw/groen
P	Paars	Paars zacht naar helder	Paarse flits	Plotse overgang: rood/blauw	Geleidelijke overgang: rood/blauw
RGB	RGB	Geleidelijke overgang: Rood/groen/blauw	Plotse overgang: rood/groen/blauw	Plotse overgang: rood/groen/blauw/geel/cyaan/paars/wit	Wit zacht naar helder

c. Aansluiting ledstrip



VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

- * Controleer de controller voor gebruik op beschadiging. Indien dit het geval is, raadpleeg uw dealer.
- * Laat u bijstaan door een erkend installateur bij het installeren van de ledstrips en het aansluiten van de voeding.
- * Vergewis uzelf ervan dat u een geschikte voeding gebruikt.
- * De controller dient beschermd te worden tegen extreme temperaturen (<-10°C en > 40°C) en grote vochtigheid (zoals bv. in sauna, zwembad, etc).
- * De gebruikte kabels moeten steeds in perfecte staat zijn. Indien dit niet het geval is, dient u deze te vervangen, alvorens u het toestel opnieuw gebruikt.
- * Om veiligheidsredenen, is het niet toegelaten wijzigingen aan te brengen aan het toestel.
- * Bij verkeerd gebruik of het niet naleven van de veiligheidsvoorschriften, vervalt de garantie.
- * De wettelijke garantietermijn van 24 maand op productie- of materiaalfouten geldt voor alle consumenten. Bij professioneel gebruik wordt de garantietermijn herleid tot 6 maand.

De verdeler is niet verantwoordelijk voor ongevallen of gebreken, die te wijten zijn aan onoordeelkundig gebruik, of bij het niet naleven van de veiligheidsvoorschriften.



Betreffende de recycling van oude elektronische toestellen - aan alle ingezetenen van de EU.

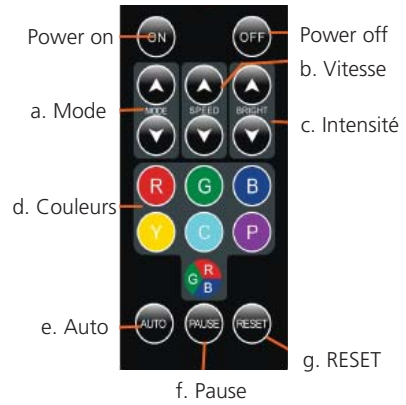
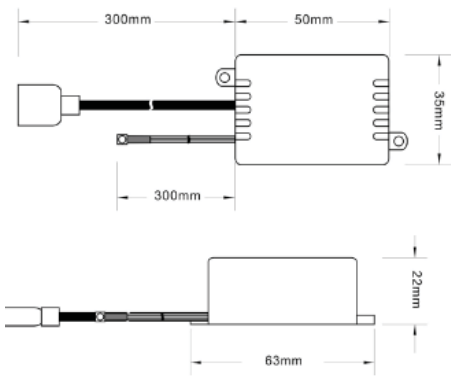
Dit symbool op het product of op de verpakking geeft aan dat het product na zijn levenscyclus niet hoort bij het gewoon huishoudafval, omdat het schade aan het milieu kan berokkenen. In plaats daarvan moet het bij een inzamelpunt voor recycling terecht komen, voor meer informatie over een inzamelpunt in uw buurt, kan u terecht bij de plaatselijke autoriteiten.

FRANCAIS

a. SPECIFICATIONS

Tension d'entrée:	12V - 24V DC
Courant de sortie:	max. 1A/canal
Puissance maximale:	12V DC - 36W / 24V DC - 72W
Color grey rate:	256*256*256
Portée télécommande:	85.5*32.5*6mm - < 6m et < 60°
Température:	0°C - 40°C / 20%-90% RH

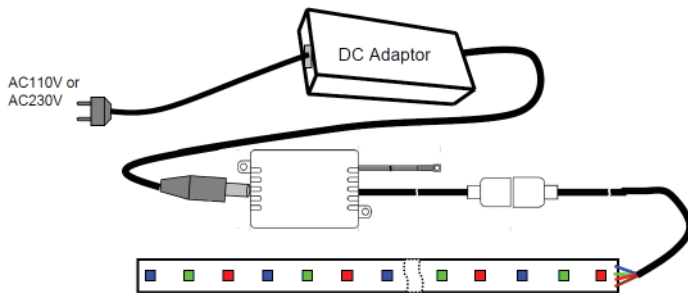
b. EMPLOI



- a. MODE: 29 programmes différentes
- b. VITESSE: 10 vitesses différentes
- c. INTENSITE: 10 intensités différentes
- d. COULEURS: Sélectionner une couleur (rouge, vert, bleu, jaune, cyan, violet) ou sélectionner des programmes différentes en combinaison avec le bouton 'MODE'
- e. AUTO: Les programmes sont exécutés automatiquement les uns après les autres.
- f. PAUSE
- g. RESET
- h. ON/OFF

MODE	programme 1	programme 2	programme 3	programme 4	programme 5
R	Rouge	Intensité rouge	Flash: rouge	/	/
G	Vert	Intensité vert	Flash: vert	/	/
B	Bleu	Intensité bleu	Flash: bleu	/	/
Y	Jaune	Intensité jaune	Flash: jaune	Flash: rouge/vert	Smooth: rouge/vert
C	Cyan	Intensité cyan	Flash: cyan	Flash: bleu/vert	Smooth: bleu/vert
P	Violet	Intensité violet	Flash: violet	Flash: rouge/bleu	Smooth: rouge/bleu
RGB	RGB	Smooth: rouge/vert/bleu	Flash: rouge/vert/bleu	Flash: rouge/vert/bleu/jaune/cyan/violet/blanc	Intensité blanc

c. Connexion



CONSIGNES DE SECURITE

- *Ne pas exposer l'appareil à l'humidité extrême (p.e. dans une piscine, sauna, etc.).
- *Les installations électriques ne peuvent être faites que par des personnes qualifiées. Les personnes non expérimentées ne doivent pas utiliser cet appareil.
- *Les câbles doivent toujours être en parfaite condition. Eteignez l'appareil immédiatement si les câbles sont endommagés ou écrasés.
- *Toute modification est interdite pour des raisons de sécurité.
- *La garantie ne s'applique pas aux dommages survenus en négligeant les consignes de sécurité ou des endommagements à l'appareil du à une utilisation anormal.
- *Tout produit grand public est garanti 24 mois contre tout vice de production ou des matériaux à dater du jour d'acquisition. La période de garantie sera réduite à 6 mois lors d'une utilisation professionnelle.

Le revendeur n'est pas responsable pour des accidents ou des endommagements à l'appareil du à une utilisation anormal ou à ne pas avoir respecter les instructions de sécurité.



Récyclage des appareils électroniques - aux résidents de l'Union Européenne.

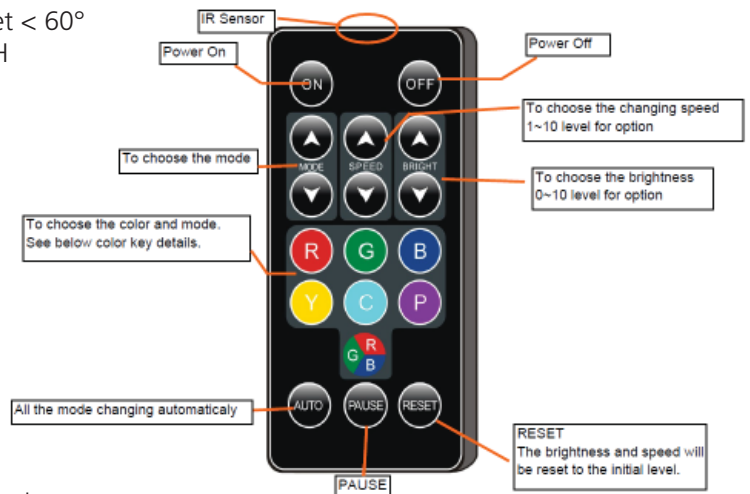
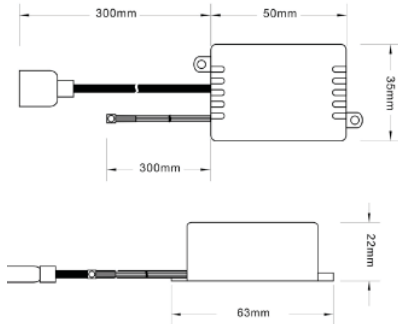
Ce symbol sur l'appareil ou l'emballage indique qu'en fin de vie ce produit n'est pas jeté parmi les déchets municipaux pour des raisons de pollution d'environnement. Il faut se diriger vers un service de recyclage locale pour le traitement de ce produit. En cas de douts, il faut consulter les autorités locaux.

ENGLISH

a. SPECIFICATIONS

Input Voltage:	12V - 24V DC
Output:	max. 1A/canal
Loading Max:	12V DC - 36W / 24V DC - 72W
Color grey rate:	256*256*256
Portée télécommande:	85.5*32.5*6mm - < 6m et < 60°
Température:	0°C - 40°C / 20%-90% RH

b. USE



- MODE:** with 29 kinds of color change program for option.
- SPEED:** There are 1~10 level speed for option.
- BRIGHT:** There are 0~10 level brightness for option.
- Color Key:** Each color change program is holded in each color key, can choose this color program directly from the color key.
- AUTO:** All the mode changing automatically in turn.
- PAUSE:** Can stop the color changing program. If continue the same mode, press PAUSE key or enter into other change mode pressing other key directly.
- RESET:** When press RESET key 5-15 second, the controller come back to initial mode, and the speed and brightness will be back to initial mode.
- ON/OFF:** When you press the OFF, the program is off, but the controller is still working.

	1 st Press	2 nd Press	3 rd Press	4 th Press	5 th Press
R	Red color light	Red color dimmer and brighter	Red color flash		
G	Green color light	Green color dimmer and brighter	Green color flash		
B	Blue color light	Blue color dimmer and brighter	Blue color flash		
Y	Yellow color light	Yellow color dimmer and brighter	Yellow color flash	flash change: Red to Green	gradual change: Red to Green
C	Cyan color light	Cyan color dimmer and brighter	Cyan color flash	flash change: Blue to Green	gradual change: Blue to Green
P	Purple color light	Purple color dimmer and brighter	Purple color flash	flash change: Red to Blue	gradual change: Red to Blue
RGB	RGB color light together	Gradual change -- Red-Green-Blue	Flash change -- Red-Green-Blue	Flash change -- Red-Green-Blue-Yellow-Cyan-Purple-White	RGB together dimmer and brighter

SAFETY INSTRUCTIONS

- *The cables should be in perfect condition: switch the device immediately off when the cables are damaged.
- *The electrical installation should be carried out by qualified personal. Inexperienced persons should not operate this device.
- *For indoor use only. Please protect against dust, dirt, humidity, etc. Protect against extreme temperatures (<-10°C and > 40°C).
- *Please note that warranty declines, when the device is modified.
- *The 24-month warranty period on production- and material defaults applies for all consumers. The warranty validity will be reduced to six months when the device is used professionally.
- *The warranty declines by incorrect use of the product or by not following the safety rules.

The dealer cannot be held responsible for accidents or damaged appliances, caused by incorrect use of the device or by not following the safety rules.



Disposal of Old Electronic Equipment. Applicable to EU and other European countries with separate collection systems.

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for recycling of electronic equipment. For more detailed information about the recycling of this product, please contact your local civic office, your local recycling office or your local dealer.