

**NOTICE DE SECURITE**

- Conservez cette notice tant que vous utilisez l'appareil.
  - Le montage et l'entretien sont réservés à des personnes qualifiées pouvant intervenir sur des produits devant être reliés manuellement à du courant 230V
  - Avant toute action de montage, coupez l'alimentation électrique.
  - Le câble extérieur souple de ce produit ne peut être remplacé ; si le câble est endommagé, le produit doit être détruit.
  - Le bloc de jonction n'est pas inclus ; l'installation peut exiger l'avis d'une personne qualifiée.
  - En fin de vie, ne pas jeter les luminaires LED.
- Suivez les instructions sur [www.reculum.fr](http://www.reculum.fr)

**AVVISO DI SICUREZZA**

- Conservare questo manuale finché si utilizza il dispositivo.
  - L'installazione e la manutenzione sono riservate a persone qualificate che possono lavorare su prodotti che devono essere collegati manualmente alla corrente a 230V.
  - Prima di qualsiasi azione di montaggio, spegnere l'alimentazione
  - Collegare prima il cavo dalla messa a terra
  - Il cavo flessibile esterno di questo apparecchio non può essere sostituito; se il cordolo è danneggiato, l'apparecchio deve essere distrutto.
  - La morsettiera non è inclusa ; l'installazione potrebbe richiedere la consulenza di una persona qualificata
  - Alla fine della vita, non smaltire gli apparecchi a LED.
- Segui le istruzioni su [www.reculum.fr](http://www.reculum.fr)

**SAFETY NOTE**

- Keep this note as long as you use the device.
  - The assembly and the maintenance must be done by qualified people who can intervene on products that must be manually connect to 230V current
  - Before any assembly, cut the power supply
  - The flexible outer cable of this product can not be replaced; if the cable is damaged, the product must be destroyed.
  - The terminal block isn't included ; the installation may require the advice of a qualified person.
  - Do not throw LED lamps on their end of life.
- Follow the instructions on [www.reculum.fr](http://www.reculum.fr)

**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

- Conserve esta reseña mientras utiliza el aparato.
  - El montaje y el mantenimiento son reservados a personas cualificadas que puedan intervenir sobre productos que requieren conexión manual a la corriente 230V
  - Antes de empezar el montaje, corte la corriente eléctrica
  - Conectar primero el cable de tierra
  - El cable exterior flexible de esta lámpara no puede ser reemplazado; Si el bordillo está dañado, la lámpada debe ser destruida.
  - El bloque de terminales no está incluido ; la instalación puede requerir el asesoramiento de una persona cualificada.
  - No tire la luminaria LED al final de su vida útil.
- Siga las instrucciones en [www.reculum.fr](http://www.reculum.fr)

**SICHERHEITSHINWEIS**

- Bewahren Sie dieses Handbuch so lange auf, wie Sie das Gerät verwenden.
  - Installation und Wartung sind qualifizierten Personen vorbehalten, die an Produkten arbeiten können, die manuell an 230 V Strom angeschlossen werden müssen.
  - Schalten Sie vor jeder Montage die Stromversorgung aus
  - Schließen Sie das Kabel zuerst an die Erdung an
  - Das flexible Außenkabel dieser Leuchte kann nicht ersetzt werden. Wenn der Bordstein beschädigt ist, muss die Leuchte zerstört werden.
  - Die Klemmenleiste ist nicht enthalten ; Für die Installation kann der Rat einer qualifizierten Person erforderlich sein.
  - Entsorgen Sie am Ende des Lebenszyklus keine LED-Leuchten.
- Folgen Sie den Anweisungen auf [www.reculum.fr](http://www.reculum.fr)

**1 Allumer / Veille**

Appuyez sur cette touche pour allumer le contrôleur ou passer en mode veille. Le contrôleur s'allumera et reviendra à l'état précédent au moment de la mise sous tension.

**2 Mode d'éclairage**

Basculer au mode d'éclairage à partir du mode dynamique.

**3 8 9 Varier / ajuster les raccourcis**

Basculez sur le mode d'éclairage avec une luminosité de 100%, 50% ou 25%.

**4 6 Ajustement du mode dynamique**

Passez en mode dynamique à partir du mode d'éclairage ou basculez entre différents modes dynamiques.

**5 7 Ajustement de la vitesse**

Ajustez la vitesse de lecture des modes dynamiques. Appuyez sur SPEED+ pour augmenter la vitesse et appuyez sur SPEED- pour la diminuer.

**10 11 Ajustement de la luminosité**

Ajustez la luminosité du mode d'éclairage. Appuyez sur BRIGHT+ pour augmenter la luminosité et appuyez sur BRIGHT- pour la diminuer.

**1 Turn on / standby**

Press this key to turn on unit or switch to standby mode. Unit will turn on and restore to previous status at powering on moment.

**2 Lighting mode**

Switch to lighting mode from dynamic mode.

**3 8 9 Dimmer adjust shortcuts**

Switch to 100%, 50% or 25% brightness lighting mode.

**4 6 Dynamic mode adjust**

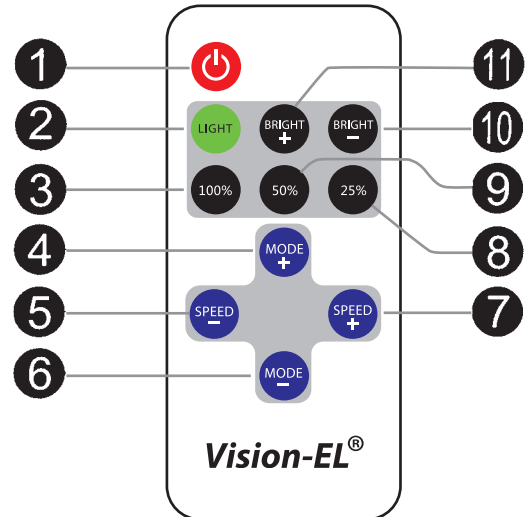
Switch to dynamic mode from lighting mode, or switch between different dynamic modes.

**5 7 Speed adjust**

Adjust playing speed of dynamic modes. Press SPEED+ to increase speed and press SPEED- to decrease.

**10 11 Brightness adjust (dimmer)**

Adjust lighting mode brightness. Press BRIGHT+ to increase brightness and press BRIGHT- to decrease.



**1 Encender / en espera**

Presione esta tecla para encender la unidad o cambiar al modo de espera. La unidad se encenderá y volverá al estado anterior en el momento del encendido.

**2 modo de iluminación**

Cambiar al modo de iluminación desde el modo dinámico.

**3 8 9 Regulador de ajuste de atajos**

Cambie al modo de iluminación de brillo del 100%, 50% o 25%.

**4 6 Ajuste de modo dinámico**

Cambie al modo dinámico desde el modo de iluminación, o cambie entre diferentes modos dinámicos.

**5 7 Ajuste de velocidad**

Ajustar la velocidad de reproducción de los modos dinámicos. Presione SPEED+ para aumentar la velocidad y presione SPEED- para disminuir.

**10 11 Ajuste de brillo (dimmer)**

Ajuste el brillo del modo de iluminación. Presione BRIGHT+ para aumentar el brillo y presione BRIGHT- para disminuir.



**INSTALLATION**

**1. Alimentation**

Le contrôleur accepte une alimentation CC de 5V à 24V. Le câble rouge doit être connecté au câble positif et le câble noir au câble négatif. Veuillez sélectionner l'alimentation appropriée en fonction de l'application de la LED.

**2. Sortie LED**

Le câble rouge doit être connecté au positif et le câble noir au négatif de la source lumineuse. Le courant de sortie est de 6A, veuillez réduire la charge si l'unité principale surchauffe. MISE EN GARDE ! Ne court-circuitez pas la sortie de la LED, cela pourrait causer des dommages permanents!

**3. Contrôle à distance**

Veuillez retirer la partie isolante de la pile avant utilisation. Le signal de la télécommande sans fil RF peut passer à travers la matière, il n'est donc pas nécessaire de viser l'unité principale lorsqu'il est utilisé. Pour une réception correcte du signal à distance, n'installez pas l'unité principale dans des pièces métalliques fermées. La pile de la télécommande est de type 3V CR2025, ne la remplacer que par une pile du même type.

**INSTALLING**

**1. Power supply**

This unit accepts DC 5V to 24V power supply. The red cable should be connected to positive and black cable to negative. Please select proper power supply according to the LED application.

**2. LED Output**

The red cable should be connected to LED positive and black cable to negative. The peak output current is 6A, please reduce load if main unit is overheating. CAUTION ! Do not short circuit the LED output, this may lead to permanent damage !

**3. Remote Control**

Please pull out the insulate part before using. The RF wireless remote signal can pass through barrier, so it's not necessary to aim at the main unit when operate. For proper receiving remote signal, do not install the main unit in closed metal parts. The remote battery is 3V CR2025 type, please only replace with same type battery.

**INSTALACION**

**1. fuente de alimentación**

Esta unidad acepta una fuente de alimentación DC 5V a 24V. El cable rojo debe estar conectado a positivo y el cable negro a negativo. Seleccione la fuente de alimentación adecuada de acuerdo con la aplicación de LED.

**2. Salida de LED**

El cable rojo debe estar conectado a LED positivo y el cable negro a negativo. La corriente de salida máxima es 6A, reduzca la carga si la unidad principal se está sobrecalentando. PRECAUCIÓN ! ¡No cortocircuite la salida del LED, esto puede provocar daños permanentes!

**3. Control remoto**

Por favor, saque la parte de aislamiento antes de usar. La señal remota inalámbrica de RF puede pasar a través de la barrera, por lo que no es necesario apuntar a la unidad principal cuando está en funcionamiento. Para recibir correctamente la señal remota, no instale la unidad principal en partes metálicas cerradas. La batería del control remoto es del tipo CR2025 de 3 V; solo debe reemplazarla con la misma batería.

Mode dynamique	8 modes
Niveau de vitesse dynamique	10 niveaux
Niveau de luminosité de l'éclairage	10 niveaux
PWM grade	256 grades
Effet gradateur doux	Oui
Tension de fonctionnement	DC5 – 24V
Courant de sortie	Pic 6A
Mode de contrôle	RF sans fil
Fréquence distante	433.92 MHz
Distance éloignée	>15m en terrain découvert

Dynamic mode	8 modes
Dynamic speed level	10 levels
Lighting brightness level	10 levels
PWM grade	256 grades
Smooth dimmer effect	Yes
Working voltage	DC5 – 24V
Output current	Peak 6A
Remote controll mode	RF Wireless
Remote frequency	433.92 MHz
Remote distance	>15m at open area

Modo dinámico	8 modos
Nivel de velocidad dinámico	10 niveles
Nivel de iluminación de iluminación	10 niveles
Grado PWM	256 grados
Efecto dimmer suave	Si
Voltaje de funcionamiento	DC5 – 24V
Corriente de salida	Pic 6A
Modo de control	RF inalámbrico
Frecuencia remota	433.92 MHz
Distancia lejos	> 15m en campo abierto

**MIIDEX FRANCE - Customers service**  
 1 rue Isaac Newton - 31830 Plaisance Du Touch  
 FRANCE  
[www.miidex.com](http://www.miidex.com)

