

IT – Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente questo manuale e conservarlo per future consultazioni. Contiene informazioni importanti su installazione, uso e manutenzione. Il prodotto è conforme alle Direttive UE e riporta la marcatura CE. Durante qualsiasi intervento attenersi alle normative di sicurezza vigenti. Prima di operare, scollegare l'alimentazione elettrica e assicurarsi che le parti non siano calde. Verificare che tensione e frequenza della rete corrispondano a quanto indicato sull'etichetta. Evitare l'ingresso di liquidi, acqua o oggetti metallici. Non smontare né modificare il prodotto. Non si risponde di eventuali errori di stampa o trascrizione, né di danni causati da uso improprio, installazioni non conformi o manutenzione inadeguata. Il prodotto è coperto da garanzia secondo le normative vigenti.

EN – Before using the product, read this manual carefully and keep it for future reference. It contains important information on installation, use and maintenance. The product complies with EU Directives and bears the CE mark. Always follow current safety regulations during any intervention. Before performing any operation, disconnect the power supply and ensure that parts are not hot. Check that the mains voltage and frequency match the values indicated on the label. Avoid the ingress of liquids, water or metallic objects. Do not disassemble or modify the product. No responsibility is accepted for printing or transcription errors, or for damage caused by improper use, incorrect installation or poor maintenance. The product is covered by warranty in accordance with current regulations.

FR – Avant d'utiliser le produit, lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute consultation future. Il contient des informations importantes sur l'installation, l'utilisation et l'entretien. Le produit est conforme aux Directives de l'UE et porte le marquage CE. Respecter les normes de sécurité en vigueur lors de toute intervention. Avant toute opération, déconnecter l'alimentation électrique et s'assurer que les pièces ne sont pas chaudes. Vérifier que la tension et la fréquence du réseau correspondent aux indications figurant sur l'étiquette. Éviter la pénétration de liquides, d'eau ou d'objets métalliques. Ne pas démonter ni modifier le produit. Aucune responsabilité n'est acceptée en cas d'erreurs d'impression ou de transcription, ni pour les dommages causés par une mauvaise utilisation, une installation incorrecte ou un entretien inadéquat. Le produit est couvert par la garantie selon la réglementation en vigueur.

DE – Vor der Verwendung des Produkts dieses Handbuch sorgfältig lesen und für spätere Rückfragen aufbewahren. Es enthält wichtige Informationen zur Installation, Nutzung und Wartung. Das Produkt entspricht den EU-Richtlinien und trägt das CE-Kennzeichen. Bei allen Arbeiten sind die geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten. Vor jeglicher Wartung Stromversorgung trennen und sicherstellen, dass keine Bauteile heiß sind. Prüfen, ob Netzspannung und Frequenz mit den Angaben auf dem Etikett übereinstimmen. Eindringen von Flüssigkeiten, Wasser oder Metallteilen vermeiden. Das Produkt nicht zerlegen oder verändern. Für Druck- oder Übertragungsfehler sowie für Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, fehlerhafte Installation oder mangelhafte Wartung wird keine Haftung übernommen. Das Produkt unterliegt der gesetzlichen Gewährleistung.

ES – Antes de utilizar el producto, lea atentamente este manual y consérvelo para futuras consultas. Contiene información importante sobre instalación, uso y mantenimiento. El producto cumple con las Directivas de la UE y lleva el marcado CE. Durante cualquier intervención, respete las normas de seguridad vigentes. Antes de actuar, desconecte la alimentación eléctrica y asegúrese de que las piezas no estén calientes. Compruebe que la tensión y frecuencia coincidan con lo indicado en la etiqueta. Evite la entrada de líquidos, agua u objetos metálicos. No desmonte ni modifique el producto. No se aceptan responsabilidades por errores de impresión o transcripción, ni por daños causados por uso indebido, instalación incorrecta o mantenimiento deficiente. El producto está cubierto por la garantía según la normativa vigente.

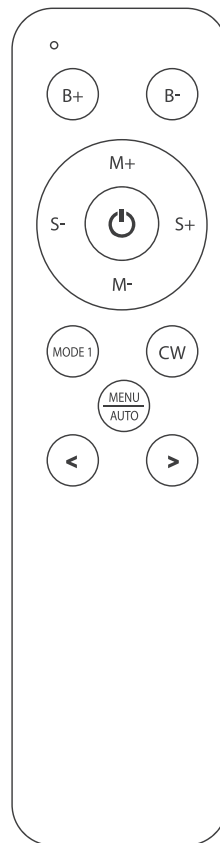
CZ – Před použitím výrobku si pečlivě přečtete tento návod a uschovejte jej pro budoucí potřebu. Obsahuje důležité informace o instalaci, používání a údržbě. Výrobek je v souladu se směrnicemi EU a nese označení CE. Během jakéhokoliv zásahu dodržujte platné bezpečnostní předpisy. Před zahájením prací odpojte napájení a ujistěte se, že části nejsou horké. Zkontrolujte, zda napětí a frekvence odpovídají údajům na štítku. Zabraňte vniknutí kapalin, vody nebo kovových předmětů do výrobku. Výrobek nerozebírejte ani neupravujte. Nepřebíráme odpovědnost za tiskové nebo přepisové chyby ani za škody způsobené nesprávným používáním, nevhodnou instalací nebo špatnou údržbou. Výrobek je kryt zárukou dle platných předpisů.



Century Italia Srl

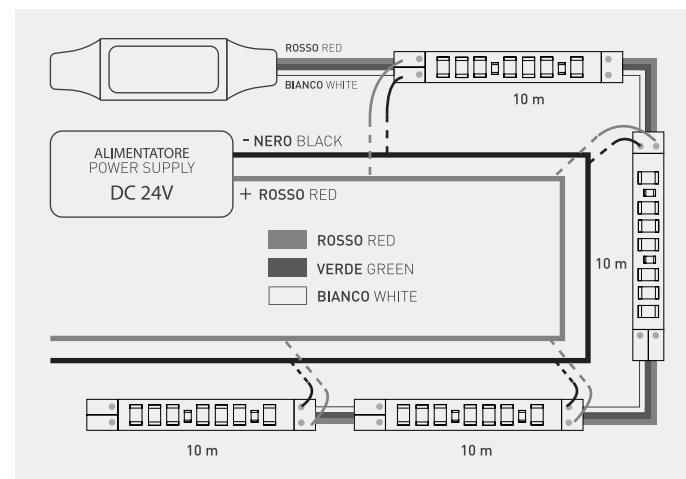
Strada Tor Tre Ponti n.68
04100 - LATINA - ITALY
www.century-italia.com

ACPFLOW-MINICO MINI CONTROLLER



TIPO TELECOMANDO / REMOTE TYPE	RF touch
PORTATA TELECOMANDO / REMOTE RANGE	15 m
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE / SUPPLY VOLTAGE	DC 12-24V
REGOLAZIONE LUMINOSITÀ / BRIGHTNESS CONTROL	Si / Yes
REGOLAZIONE VELOCITÀ / SPEED CONTROL	Si / Yes
MODALITÀ LUMINOSE / LIGHTING MODES	28
NUMERO MASSIMO IC / MAX IC CONTROL	2132
BATTERIA TELECOMANDO / REMOTE BATTERY	2 x AAA

SCHEMA DI COLLEGAMENTO ELETTRICO WIRING DIAGRAM



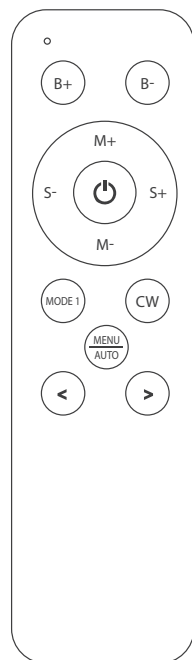
CARATTERISTICHE PRINCIPALI MAIN FEATURES

Questo telecomando è progettato per il controllo avanzato di strisce LED CCT dinamiche con effetti di scorrimento luminoso. Con portata fino a 15 metri, consente la gestione precisa di luminosità, velocità, modalità di animazione e della temperatura colore regolabile da 2700K a 6500K su 31 livelli. Dispone di 28 modalità luminose dinamiche, ognuna con sequenza all'accensione ed effetto di ritorno allo spegnimento, ed è in grado di controllare fino a 2132 IC pixel. Completano le funzionalità il menu di regolazione dei punti, l'auto play, la modalità iniziale rapida, l'abbinamento del codice e il reset di fabbrica, rendendolo uno strumento completo e professionale per applicazioni decorative e funzionali.

This remote control is designed for advanced control of dynamic CCT LED strips with flowing light effects. With a range of up to 15 meters, it allows precise management of brightness, speed, animation modes, and color temperature adjustable from 2700K to 6500K in 31 levels. It features 28 dynamic lighting modes, each with an activation sequence at power-on and a return effect at power-off, and can control up to 2132 IC pixels. Additional functions include a point adjustment menu, auto play, quick initial mode, code pairing, and factory reset, making it a complete and professional tool for decorative and functional applications.

CENTURY®

FUNZIONI DI CONTROLLO CONTROL FUNCTIONS



B+ / B-	10 livelli di regolazione della luminosità (aumento/diminuzione) 10 brightness adjustment levels (increase/decrease)
S+ / S-	10 livelli di regolazione della velocità (aumento/diminuzione) 10 speed adjustment levels (increase/decrease)
M+ / M-	Selezione tra 28 modalità Selection among 28 modes
MODE 1	Richiamo rapido della modalità iniziale standard ed esclusione effetto di ritorno Quick return to default initial mode and disable return effect
MENU / AUTO	Avvio automatico delle 28 modalità con velocità regolabile Auto playback of 28 modes with adjustable speed
MENU / AUTO	Accesso al menu di regolazione dei punti con pressione lunga (5 s a luce spenta) Press and hold for 5 s with light off to access the point adjustment menu
CW	Commutazione luce calda / neutra / fredda Warm / neutral / cool white selection
>	Regolazione fine temperatura colore + Fine color temperature adjustment +
<	Regolazione fine temperatura colore - Fine color temperature adjustment -
ON/OFF	Accensione e spegnimento del sistema System power on / off
RESET	Ripristino impostazioni di fabbrica (MODE 1 + CW) Factory reset (MODE1 + CW pressed together)

REGOLAZIONE DEL NUMERO DI PUNTI ADJUSTING THE NUMBER OF POINTS

Con il controller spento, tenere premuto il tasto "MENU" per accedere al menu di regolazione. Premere "M+" per aumentare il numero di punti e "M-" per diminuirlo. Una pressione breve consente la regolazione di 1 pixel, mentre una pressione prolungata permette una regolazione rapida. Al termine della regolazione, premere il tasto "ON" per salvare ed uscire. Il valore predefinito di fabbrica è 160 IC pixel, mentre il valore massimo regolabile è 2132 IC pixel.

When the controller is powered off, press and hold the "MENU" button to enter the adjustment menu. Press "M+" to increase the number of points and "M-" to decrease the number of points. Short press adjusts by 1 pixel, long press allows fast adjustment. After setting the desired value, press the "ON" button to save and exit. The factory default is 160 IC pixels, and the maximum adjustable value is 2132 IC pixels.

ASSOCIAZIONE E CANCELLAZIONE DEL CONTROLLER MATCHING AND CLEARING OF THE CONTROLLER

Associazione del codice: Entro 5 secondi dall'accensione del controller, tenere premuto il tasto "B+". La striscia luminosa lampeggerà 3 volte lentamente per confermare l'avvenuta associazione.

Cancellazione del codice: Entro 5 secondi dall'accensione del controller, tenere premuto il tasto "B-". La striscia luminosa lampeggerà 3 volte rapidamente per confermare la cancellazione del codice.

Code matching: Within 5 seconds after powering on the controller, press and hold the "B+" button. The light strip will slowly flash 3 times to confirm successful pairing.

Code clearing: Within 5 seconds after powering on the controller, press and hold the "B-" button. The light strip will quickly flash 3 times to confirm code clearing.

MODALITÀ OPERATIVE OPERATING MODES

La tabella seguente riassume le 28 modalità operative del controller CCT, evidenziando in modo sintetico i diversi effetti di scorrimento, inseguimento e ritorno disponibili per l'accensione e lo spegnimento della striscia LED.

The table below summarizes the 28 operating modes of the CCT controller, providing a concise overview of the available flowing, chasing, and return lighting effects for LED strip switch-on and switch-off operation.

MODE	
1	Flusso continuo ON, ritorno OFF Continuous flow ON, return OFF
2	Flusso continuo ON, spegnimento in uscita OFF Continuous flow ON, downstream OFF
3	Flusso di ritorno continuo ON, spegnimento OFF Return flow ON, turn-off OFF
4	Flusso continuo ON, spegnimento progressivo OFF Continuous flow ON, progressive OFF
5	Estremità → centro, ritorno centro → estremità Ends to center, return center to ends
6	Estremità → centro, ritorno estremità → centro Ends to center, return ends to center
7	Centro → estremità, ritorno verso centro Center to ends, return to center
8	Centro → estremità, ritorno centro → estremità Center to ends, return center to ends
9	Flusso con effetto breathing, ritorno OFF Flow with breathing effect, return OFF
10	Flusso breathing, spegnimento in uscita Breathing flow, downstream OFF
11	Flusso con scia a 3 IC, ritorno OFF Flow with 3-IC tail, return OFF
12	Flusso con scia a 5 IC, spegnimento in riflusso Flow with 5-IC tail, return OFF
13	Flusso con scia a 8 IC, ritorno OFF Flow with 8-IC tail, return OFF
14	Flusso con scia a 7 IC alle estremità, ritorno OFF Flow with 7 IC at ends, return OFF
15	Inseguimento con 1 IC, spegnimento in riflusso Chase with 1 IC, return OFF
16	Inseguimento con 5 IC, spegnimento in riflusso Chase with 5 IC, return OFF
17	1 IC + 4 IC in scia, ritorno OFF 1 IC + 4 IC trail, return OFF
18	9 IC in scia continua 9 IC continuous trail
19	9 IC in scia con variazione graduale 9 IC gradual trail
20	Flusso estremità → centro Ends to center flow
21	Flusso centro → estremità Center to ends, return to center
22	ON centro → estremità, OFF centro → estremità Center to ends flow
23	ON centro → estremità, OFF estremità → centro ON center to ends, OFF ends to center
24	Flusso in avanti Forward flow
25	Flusso di ritorno Reverse flow
26	Avanti + ritorno Forward + reverse
27	Ritorno + avanti Reverse + forward
28	Avanti, spegnimento in ritorno e in uscita Forward flow, return & downstream OFF