



1 Istruzioni per il download

Accedere al link www.conrad.com/downloads (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

2 Uso previsto

Il prodotto consiste in una striscia luminosa a LED RGB con telecomando.

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso interno. Non usare in ambienti esterni.

Il contatto con l'umidità deve essere evitato in qualunque circostanza.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'utilizzo improprio può causare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

3 Contenuto della confezione

- Bobina di striscia luminosa a LED
- Scatola di controllo
- Adattatore di alimentazione
- Telecomando con batteria CR2025
- Istruzioni per l'uso

4 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.



Il simbolo avverte sulla presenza di tensioni pericolose che possono portare a lesioni personali a causa di una scossa elettrica.



Il prodotto è stato costruito in conformità alla classe di protezione III.



Questo prodotto deve essere utilizzato solo in ambienti interni chiusi e asciutti. Non deve bagnarsi o inumidirsi.

5 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

5.2 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

5.3 Condizioni di esercizio

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto da condizioni di umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

- Non accendere il prodotto dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa generata potrebbe danneggiarlo irrimediabilmente. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima dell'uso.

5.4 Funzionamento

- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto da soli. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.

5.5 Batterie

- Durante l'inserimento della batteria è necessario rispettare la corretta polarità.
- La batteria deve essere rimossa dal dispositivo se non viene utilizzata per un lungo periodo di tempo, al fine di evitare danni dovuti ad eventuali perdite. Le batterie con perdite o danneggiate possono causare ustioni da acido a contatto con la pelle; si raccomanda pertanto di utilizzare guanti protettivi adatti per maneggiare le batterie corrotte.
- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare batterie incustodite, in quanto vi è il rischio che bambini o animali domestici le ingoio.
- Le batterie non devono essere smantellate, cortocircuitate o gettate nel fuoco. Non ricaricare le batterie non ricaricabili. Vi è il rischio di esplosione!

5.6 Adattatore di alimentazione



Non modificare o riparare i componenti dell'alimentazione di rete, comprese le spine di rete, i cavi di rete e gli alimentatori. Non utilizzare componenti danneggiati. Rischio di scosse elettriche letali!

- Collegare l'apparecchio ad una presa a muro facilmente accessibile.
- Collegare l'adattatore di alimentazione solamente a una normale presa di corrente collegata all'alimentazione pubblica. Prima di collegare l'adattatore di alimentazione, controllare che la tensione indicata sullo stesso sia conforme alla tensione del proprio fornitore di energia elettrica.
- Non collegare o scollegare mai gli alimentatori con le mani bagnate.
- Non scollegare mai l'adattatore dalla presa afferrando il cavo: utilizzare sempre i punti di presa sulla spina.
- Per ragioni di sicurezza, scollegare l'alimentatore dalla presa di corrente durante i temporali.
- Evitare di toccare l'alimentatore se sono evidenti segni di danneggiamento, in quanto ciò potrebbe provocare una scossa elettrica mortale! Procedere nel modo seguente:
 - Disinserire la tensione di rete sulla presa alla quale è collegato l'adattatore di alimentazione (disinserire la tensione sull'interruttore automatico corrispondente o rimuovere il fusibile di sicurezza e poi disinserire la tensione sull'interruttore di protezione RCD corrispondente).
 - Scollegare l'adattatore di alimentazione dalla presa elettrica.
 - Utilizzare un nuovo adattatore di alimentazione avente lo stesso design. Evitare di utilizzare ulteriormente l'adattatore danneggiato.
- Assicurarsi che i cavi non siano schiacciati, piegati o danneggiati da spigoli taglienti.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanervi impigliato. Vi è il rischio di lesioni.

5.7 Luce LED

- Non dirigere gli occhi verso la luce LED.
- Non guardare il raggio direttamente o mediante strumenti ottici.

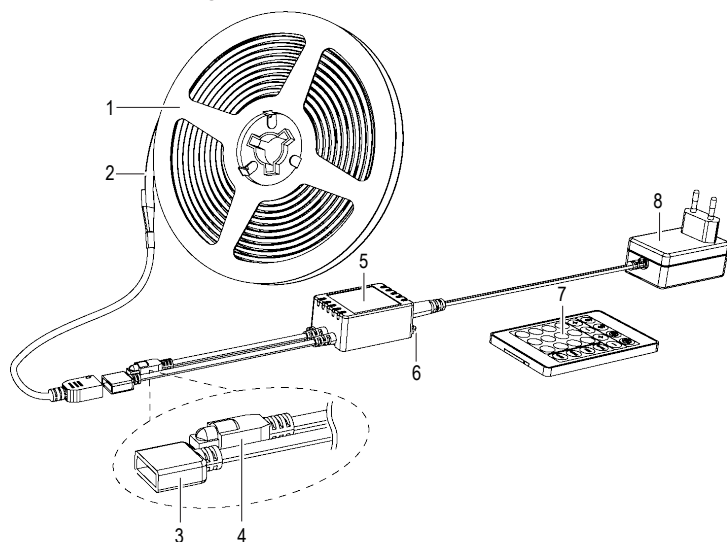
5.8 Dispositivi collegati

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

5.9 Prodotto

- Scollegare sempre il prodotto dall'alimentazione:
 - prima del montaggio,
 - durante la regolazione,
 - in caso di inutilizzo per un certo periodo di tempo.
- Non fissare altri oggetti sul prodotto.
- Non collegare elettricamente la striscia LED ad altre strisce LED.
- Svolgere completamente le luci a LED dalla bobina prima dell'uso.

6 Panoramica e collegamento



- | | | | |
|---|---|---|-----------------------------|
| 1 | Bobina LED | 2 | Striscia a LED |
| 3 | Scatola di controllo con connettore per striscia luminosa a LED | 4 | Ricevitore del telecomando |
| 5 | Scatola di controllo | 6 | Punto di montaggio |
| 7 | Telecomando | 8 | Adattatore di alimentazione |

7 Telecomando

7.1 Batteria

Nota:

Nel caso in cui la striscia isolante sporga dal vano batteria, significa che le batterie sono già installate. Estrarre la striscia per attivare l'alimentazione.

7.2 Funzionamento tramite telecomando

Importante:

- Il pulsante sul telecomando permette solamente di impostare il prodotto in modalità standby.
- Per spegnere completamente il prodotto, scollegarlo dall'alimentazione.

Suggerimento:

Provare con diverse impostazioni per ottenere risultati ottimali.

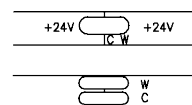
Pulsante	Descrizione
	■ Accensione/Spengimento
w/www	■ Selezione tra luce bianca calda e luce bianca fredda
IC Set	Regolare la lunghezza di striscia che si illumina: Requisiti: ✓ Alimentazione accesa. 1. Premere il pulsante IC Set . → Le luci diventano bianche e luminose. 2. Premere o per regolare la lunghezza di striscia che si illumina. → La regolazione viene effettuata e l'effetto luminoso può essere selezionato.
	■ Dissolvenza interna o esterna ■ I colori cambiano a ogni ciclo
	■ Aumento / diminuzione ■ L'opzione può essere utilizzata per regolare la luminosità e il ritmo ■ Provare con diverse impostazioni
	■ Effetti LED direzionali ■ Per prima cosa selezionare un colore e poi applicare questa impostazione.

Pulsante	Descrizione
	■ Effetto ciclico a 15 LED
CS	■ 1 colore ■ Premere più volte per scorrere tra i colori
C3	■ 3 colori
C7	■ 7 colori
C16	■ 16 colori
Auto	■ Permette di scorrere tra tutte le impostazioni e i colori automaticamente
Flash	■ La luminosità aumenta e diminuisce gradualmente, dopodiché il colore cambia ■ Per prima cosa selezionare un colore e poi applicare questa impostazione.
Jump	■ La luce lampeggia alla massima luminosità ■ Per prima cosa selezionare un colore e poi applicare questa impostazione.
Meteor	■ La luce scorre da un'estremità all'altra e cambia colore ■ Per prima cosa selezionare un colore e poi applicare questa impostazione.

8 Consigli per l'installazione

Importante:

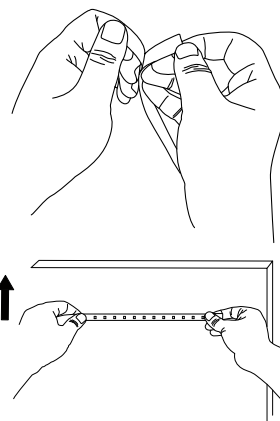
- Non piegare la striscia LED, poiché i giunti saldati potrebbero danneggiarsi.
- Il nastro adesivo deve essere posizionato correttamente al primo tentativo e non può essere riutilizzato.
- Prima del montaggio:
 - Prima del montaggio, collegare tra loro tutte le parti e tagliare la striscia alla lunghezza desiderata.
 - Assicurarsi che l'adattatore alimentazione raggiunga la presa di alimentazione.
- Preparare la superficie di montaggio. Deve essere pulita, piana, liscia, asciutta e non porosa.



- (Se necessario) tagliare la striscia a LED lungo la linea che parte dall'estremità della striscia.



- Rimuovere il supporto adesivo dalla striscia a LED.



- Applicare la striscia a LED.

9 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche. Possono danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

- Scollegare il prodotto dall'alimentazione.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

10 Smaltimento

10.1 Prodotto



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

10.2 Batterie/accumulatori

Rimuovere le batterie/gli accumulatori inseriti e smaltirli separatamente dal prodotto. In qualità di utente finale, si è tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a restituire tutte le batterie/gli accumulatori usati; lo smaltimento nei rifiuti domestici è proibito.



Le batterie/gli accumulatori contaminati sono etichettati con questo simbolo, che indica che lo smaltimento tra i rifiuti domestici è proibito. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo (l'indicazione si trova sulle batterie/batterie ricaricabili, per es. sotto il simbolo del bidone dell'immondizia indicato a sinistra).

È possibile consegnare le batterie e gli accumulatori usati negli appositi centri di raccolta comunali, nelle nostre filiali o in qualsiasi punto vendita di batterie e accumulatori! In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Prima dello smaltimento, è necessario coprire completamente i contatti esposti delle batterie/degli accumulatori con un pezzo di nastro adesivo per evitare cortocircuiti. Anche se le batterie/gli accumulatori sono scarichi, l'energia residua che contengono può essere pericolosa in caso di corto circuito (scoppio, forte riscaldamento, incendio, esplosione).

11 Dati tecnici

11.1 Striscia luminosa a LED

Ingresso.....	24 V/CC 1,5 A, 36 W
LED.....	Type: COB
	Quantità: 540 pz/m
Luminosità	max. 85 lm/W
Colore.....	RGB
Angolo del fascio luminoso.....	180°
Classe di protezione.....	III
Dimensioni (L x P x A).....	5000 x 17 x 10 mm

11.2 Telecomando

Alimentazione.....	1 batteria a bottone CR2025
Distanza di trasmissione.....	max. 5 m

11.3 Adattatore di alimentazione

Ingresso.....	220 - 240 V/CA, 50/60 Hz
Uscita.....	24 V/CC, 1,5 A, 36 W
Lunghezza del cavo.....	1,5 m

11.4 Condizioni ambientali

Condizioni di esercizio.....	da -20 a +50 °C, ≤80% UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione.....	da -20 a +50 °C, ≤80% UR (senza condensa)

11.5 Peso

Peso totale.....	300 g
------------------	-------

Pubblicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2886747_V3_1225__mh_it 45035997669459467 I6/O3 en