

Striscia luminosa a LED

N. d'ordine: 3306461 (6500 K, 5 metri)

N. d'ordine: 3306462 (3000 K, 10 metri)

N. d'ordine: 3306504 (6500 K, 10 metri)



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 con nastro adesivo 3M sul retro.

Questo prodotto è destinato all'uso in interni.

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
- Adattatore di alimentazione
- 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.



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso.

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.

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 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 collegare 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.

5.6 Luce LED

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

5.7 Dispositivi collegati

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

5.8 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.

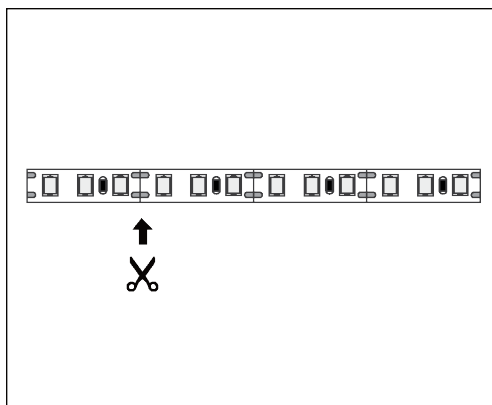
6 Consigli per l'installazione

Importante:

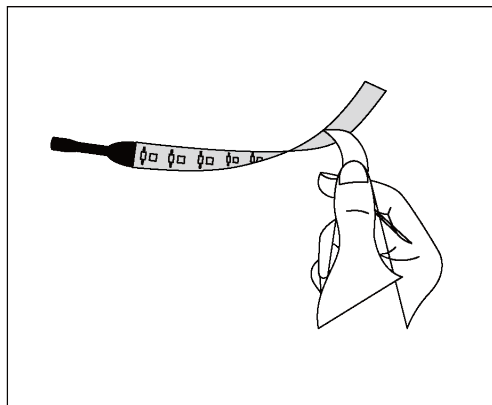
- Non piegare la striscia LED, poiché i giunti saldati potrebbero danneggiarsi.
- Il nastro adesivo deve essere posizionato correttamente al primo tentativo e non può essere riutilizzato.
- Prima del montaggio:
 - Prima del montaggio, collegare tra loro tutte le parti e tagliare la striscia alla lunghezza 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.

Nota:

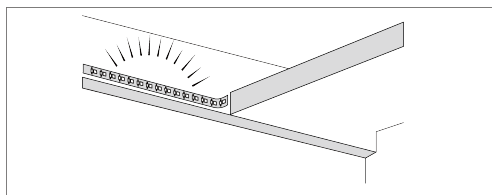
Per accendere o spegnere la striscia a LED, utilizzare una presa commutabile per l'adattatore di alimentazione.



- (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.

7 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.

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

8 Smaltimento



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.

9 Dati tecnici

9.1 Striscia luminosa a LED

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica G.

	BN: 3306461	BN: 3306462	BN: 3306504
Ingresso	12 V/CC, max. 2,0 A	12 V/CC, max. 3,0 A	12 V/CC, max. 3,0 A
Temperatura colore	6500 K	3000 K	6500 K
Flusso luminoso	1800 lm	1800 lm	1800 lm
Classe di protezione	III	III	III
Indice di resa cromatica (CRI)	80	80	80
Tipo di LED	2835 SMD	2835 SMD	2835 SMD
Quantità di LED/metro	60 pz/metro	60 pz/metro	60 pz/metro
Quantità di LED (totale)	300	300	600
Dimensioni (L x P x A)	5000 x 9 x 2,2 mm	10000 x 9 x 2,2 mm	10000 x 9 x 2,2 mm
Peso	222 g	369 g	392 g

9.2 Adattatore di alimentazione

	BN: 3306461	BN: 3306462	BN: 3306504
Ingresso	200 - 240 V/CA, 50/60 Hz, max. 0,35 A	200 - 240 V/CA, 50/60 Hz, max. 0,35 A	200 - 240 V/CA, 50/60 Hz, max. 0,35 A
Uscita	12 V/CC, 2 A, 24 W	12 V/CC, 3 A, 36 W	12 V/CC, 3 A, 36 W
Lunghezza del cavo	1,5 m	1,5 m	1,5 m

9.3 Condizioni ambientali

Condizioni di esercizio.....	da -20 a +40 °C
Umidità di esercizio	10 - 90 % UR (senza condensa)
Condizioni di stoccaggio.....	da -20 a +45 °C
Umidità di conservazione	10 - 90 % UR (senza condensa)

Publicato 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.

*3306461 3306462 3306504_V2_0126__mh_it 36028799007569803 I5/O2 en