



## 1 Uso previsto

Il prodotto consiste in una barra luminosa a LED controllabile tramite sensore touch. Nella fornitura è inclusa una base che può essere fissata su una superficie magnetica o montata utilizzando l'adesivo o la vite inclusi.

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'uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi 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.

## 2 Contenuto della confezione

- Prodotto
- Cavo di ricarica da Micro USB a USB-A
- Supporto magnetico
- Nastro di montaggio biadesivo
- 1 vite di montaggio
- Istruzioni per l'uso

## 3 Informazioni aggiornate sul prodotto

È possibile scaricare le informazioni più recenti sul prodotto sul sito [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o eseguendo la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

## 4 Descrizione dei simboli



Il simbolo del punto esclamativo in un triangolo viene utilizzato per indicare informazioni importanti nel presente documento. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



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

## 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.

### 5.2 Gestione

- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. 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.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.

### 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.

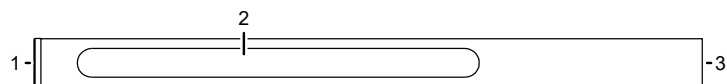
### 5.4 Batteria agli ioni di litio

- Non danneggiare la batteria ricaricabile. Il danneggiamento dell'involucro della batteria ricaricabile potrebbe causare esplosioni o incendi!
- Non cortocircuitare i contatti della batteria ricaricabile. Non gettare la batteria o il prodotto nel fuoco. Vi è rischio di incendio e di esplosione.
- Caricare la batteria ricaricabile regolarmente, anche se non si utilizza il prodotto. A causa della tecnologia della batteria ricaricabile in uso non è necessario far scaricare la batteria prima di ricaricarla.
- Non caricare mai la batteria ricaricabile del prodotto senza sorveglianza.
- Durante la ricarica, posizionare il prodotto su una superficie non termosensibile. È normale che una certa quantità di calore venga generata durante la ricarica.

### 5.5 Luce LED

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

## 6 Panoramica prodotto



- 1 Sensore touch: alimentazione / luminosità
- 2 Luce LED
- 3 Porta di ricarica CC da 5 V 1 A / spia luminosa di stato

## 7 Ricarica della batteria

1. Collegare un'estremità del cavo incluso alla porta microUSB **CC 5 V 1 A** del prodotto.
2. Collegare l'altra estremità del cavo di ricarica a una fonte di alimentazione USB-A adatta (5 V/CC, min. 1 A) per avviare la ricarica.
  - LED rosso: ricarica in corso.
  - LED verde: ricarica completata.
3. Scollegare il prodotto dall'alimentazione quando la batteria è completamente carica.

## 8 Montaggio

È possibile montare il prodotto tramite le viti incluse o il nastro biadesivo.

### 8.1 Viti



Durante la perforazione della superficie o l'inserimento di elementi di fissaggio, assicurarsi di non danneggiare eventuali cavi o tubi. La perforazione inavvertita di cavi elettrici comporta il pericolo di scossa elettrica fatale!

### 8.2 Nastro adesivo

- Assicurarsi che la superficie sia pulita, piana, liscia e non porosa.
- Il nastro adesivo deve essere posizionato correttamente al primo tentativo e non può essere riutilizzato.

## 9 Funzionamento

- Toccare il sensore per l'accensione o lo spegnimento.
- Toccare e tenere premuto il sensore per aumentare/diminuire la luminosità.

## 10 Pulizia e manutenzione

**AVVISO! Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.**

1. Scollegare il cavo di ricarica.
2. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

## 11 Smaltimento



I dispositivi elettronici sono rifiuti riciclabili e non devono essere smaltiti assieme ai rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle relative disposizioni di legge.

In questo modo, sarà possibile adempiere agli obblighi di legge e contribuire alla tutela dell'ambiente.

## 12 Dati tecnici

Ingresso .....	Micro-USB: 5 V/CC max. 1 A
Potenza assorbita.....	2.5 W
Alimentazione .....	1 batteria agli ioni di litio da 3,7 V 2000 mAh 7,4 Wh, tipo 18650 (non rimovibile)
Classe di protezione .....	III
Tempo di ricarica della batteria .....	circa 3,5 ore
Tempo di funzionamento .....	circa 4 ore
Protezione della batteria.....	Scarica, sovraccarico
Luminosità .....	Max. 160 lm
LED.....	Vita utile: 15000 ore, dimmerabile, 18 pezzi, non rimovibile
Temperatura di colore .....	6500 K (bianco freddo)
Temperatura di esercizio .....	da -20 a +45 °C
Umidità di esercizio .....	20 - 85 % UR
Temperatura di esercizio .....	da -20 a +50 °C
Umidità di conservazione .....	20 - 85 % UR
Dimensioni (Ø x A) .....	22 x 305 mm
Peso (indicativo) .....	140 g

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.

\*2373341\_V2\_0821\_dh\_mh\_it



## 1 Przeznaczenie

Produktem jest akumulatorowa listwa świetlna LED ze sterowaniem dotykowym. Jest wyposażona w podstawę, którą można przymocować do powierzchni magnetycznej lub zawartymi w zestawie klejem lub śrubami.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach. Nie należy go używać na zewnątrz.

Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## 2 Zawartość zestawu

- Produkt
- Micro USB do kabla ładowania USB-A
- Uchwyt magnetyczny
- Dwustronna taśma montażowa
- 1 śruba montażowa
- Instrukcja obsługi

## 3 Najnowsze informacje o produkcie

Pobierz najnowsze informacje o produkcie na [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) lub zeskanować przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

## 4 Opis symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do wskazania ważnych informacji zawartych w tym dokumencie. Zawsze uważnie czytaj te informacje.



Ten produkt został zaprojektowany zgodnie z III klasą ochrony.

## 5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



**Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.**

### 5.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiegokolwiek pytania należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.

### 5.2 Obsługa

- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
  - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
  - nie działa prawidłowo,
  - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
  - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.

### 5.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chroń urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chroń produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chroń produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

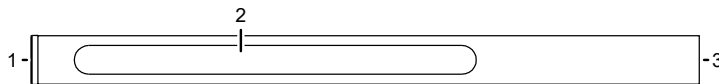
### 5.4 Bateria litowo-jonowa

- Nigdy nie uszkodzaj akumulatora. Uszkodzenie obudowy akumulatora może spowodować wybuch lub pożar!
- Nigdy nie zwieraj styków akumulatora. Nie wrzucaj akumulatora ani produktu do ognia. Istnieje ryzyko pożaru i wybuchu!
- Regularnie ładuj akumulator, nawet jeśli nie używasz produktu. Ze względu na stosowaną technologię akumulatorową nie jest konieczne wcześniejsze rozładowanie akumulatora.
- Nigdy nie ładuj akumulatora bez nadzoru.
- Podczas ładowania umieszczaj produkt na powierzchni, która nie jest wrażliwa na ciepło. Normalne jest, że podczas ładowania wytwarzana jest pewna ilość ciepła.

## 5.5 Lampa LED

- Nie patrzeć bezpośrednio na światło LED.
- Nie patrzeć w wiązkę bezpośrednio ani za pomocą przyrządów optycznych.

## 6 Przegląd produktu



- 1 Czujnik dotykowy: moc/jasność
- 2 Dioda LED
- 3 Port ładowania DC 5 V 1 A/kontrolka stanu ładowania

## 7 Ładowanie baterii

1. Podłącz jeden koniec kabla z zestawu do gniazda microUSB DC 5V 1A w produkcji.
2. Aby rozpocząć ładowanie, podłącz drugi koniec kabla ładowania do odpowiedniego źródła zasilania USB-A (5 V/DC, min. 1 A).
  - Czerwona dioda LED: trwa ładowanie.
  - Zielona dioda LED: bateria w pełni naładowana.
3. Gdy bateria jest w pełni naładowana, odłącz produkt od zasilania.

## 8 Montaż

Produkt można zamontować za pomocą dołączonych śrub lub dwustronnej taśmy samoprzylepnej.

### 8.1 Śruby



Podczas przebijania powierzchni np. wierząc lub wkładając łączniki, uważaj, aby nie uszkodzić żadnych kabli lub rur. Nieuważne przewiercenie kabli elektrycznych może prowadzić do zagrażającego życiu porażenia prądem!

### 8.2 Taśma samoprzylepna

- Upewnij się, że powierzchnia jest czysta, płaska, gładka i nieporowata.
- Taśmę samoprzylepną powinno się prawidłowo ułożyć przy pierwszej próbie, ponieważ nie będzie można jej ponownie użyć.

## 9 Obsługa

- Dotknij czujnika, aby włączyć/wyłączyć zasilanie.
- Dotknij i przytrzymaj czujnik, aby zwiększyć/zmniejszyć jasność.

## 10 Czyszczenie i konserwacja

**UWAGA! Nie stosować żadnych agresywnych środków czyszczących, nie przecierać alkoholem lub innymi rozpuszczalnikami chemicznymi, gdyż może to spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie produktu.**

1. Odłącz kabel ładowania.
2. Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

## 11 Utylizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

## 12 Dane techniczne

Wejście .....	Micro-USB: 5 V/DC maks. 1 A
Pobór mocy .....	2.5 W
Zasilanie elektryczne .....	1 bateria 3,7 V 2000 mAh 7,4 Wh litowo-jonowa, typ 18650 (niewymienna)
Klasa ochronności .....	III
Czas ładowania baterii .....	ok. 3,5 godz.
Czas pracy .....	ok. 4 godz.
Ochrona baterii .....	Rozładowanie, przeladowanie
Jasność .....	Maks. 160 lm
Dioda LED .....	Żywotność: 15.000 godz., z funkcją ściemniania, 18 szt., niewymienne
Temperatura barwowa .....	6500 K (chłodna biel)
Temperatura robocza .....	od -20 do +45 °C
Wilgotność w miejscu użytkowania .....	20–85 % wilg. wzgl.
Temperatura w miejscu przechowywania .....	od -20 do +50 °C
Wilgotność w miejscu przechowywania .....	20–85 % wilg. wzgl.
Wymiary (śr. x wys.) .....	22 x 305 mm
Waga (ok.) .....	140 g