



# Instruzioni di montaggio

casalux

## APPARECCHIO LED PER MOBILI SOTTOPENSILE



Doc./Rev.-Nr. 46106-46110\_BDA\_Undercabinet\_2022\_MOFER\_IT\_DINA3\_003



### Ambito di consegna/ Parti del prodotto

- |   |                      |    |                               |
|---|----------------------|----|-------------------------------|
| 1 | Apparecchio          | 7  | Cavo USB (46109)              |
| 2 | Spina di rete        | 8  | Sensore                       |
| 3 | Viti I               | 9  | Autista (46110)               |
| 4 | Viti II (46110)      | 10 | Foro di montaggio / coperchio |
| 5 | Piastra di montaggio | 11 | Interruttore On/Off           |
| 6 | Connettore           |    |                               |

### Informazioni generali

#### Leggere e conservare le istruzioni per l'uso

Le presenti istruzioni per l'uso costituiscono parte integrante di questa striscia luminosa sottopensile a LED con sensore (di seguito denominata solo „lampada“). Contengono informazioni importanti per la messa in funzione e l'utilizzo del prodotto.

Leggere con attenzione le istruzioni per l'uso, in particolare le indicazioni di sicurezza, prima di utilizzare la lampada. L'inosservanza delle presenti istruzioni per l'uso può comportare gravi lesioni e danni alla lampada.

Le istruzioni per l'uso sono redatte sulla base delle norme e delle direttive in vigore nell'Unione Europea. All'estero, attenersi anche alle direttive e alle leggi nazionali vigenti.

Conservare le istruzioni per l'uso per utilizzi successivi. Se si passa la lampada a terze parti, consegnare anche le presenti istruzioni per l'uso.

#### Utilizzo conforme alla destinazione d'uso

La lampada è progettata esclusivamente per l'illuminazione di spazi interni. È stata concepita esclusivamente per un uso privato e non è adatta all'impiego in ambito industriale.

Utilizzare la lampada solo nel modo descritto all'interno di queste istruzioni per l'uso. Ogni utilizzo diverso è da considerarsi come non conforme alla destinazione d'uso e può comportare danni materiali.

Il produttore o il rivenditore non si assumono alcuna responsabilità per danni derivanti da un utilizzo improprio o non conforme alla destinazione d'uso.

#### Spiegazione dei simboli

All'interno delle presenti istruzioni per l'uso, sulla lampada o sull'imballaggio, si utilizzano i seguenti simboli e le seguenti diciture segnaletiche.



Questo simbolo/dicitura segnaletica indica un potenziale pericolo con medio grado di rischio che, se non evitato, può comportare lesioni gravi e persino mortali.



Questa dicitura segnaletica indica la possibilità di danni materiali.

Questo simbolo indica informazioni aggiuntive importanti per l'uso.

Questo simbolo indica che è permesso utilizzare la lampada solo in ambienti interni.

La lampada non è regolabile con un dimmer tradizionale.

Corrente alternata.

Questo simbolo richiama l'attenzione sul possibile pericolo di scariche elettriche.

I prodotti contrassegnati con questo simbolo sono conformi alla classe di protezione II.

I prodotti contrassegnati con questo simbolo sono conformi alla classe di protezione III.

Il simbolo „GS“ è l'acronimo tedesco per „sicurezza verificata“. I prodotti contrassegnati con questa sigla sono conformi ai requisiti della legge tedesca sulla sicurezza del prodotto (ProdSG).

Dichiarazione di conformità (vedere capitolo „Dichiarazione di conformità“): I prodotti contrassegnati con questo simbolo soddisfano tutte le disposizioni comunitarie da applicare all'interno dell'area economica europea.

La sorgente luminosa e l'unità di alimentazione del prodotto circostante non sono sostituibili da parte dell'utente. Sostituzione solo da parte di centri autorizzati!

La sorgente luminosa del prodotto circostante non è sostituibile da parte dell'utente. Sostituzione solo da parte di centri autorizzati!

**IP20** L'apparecchio è protetto contro corpi estranei solidi >12,5 mm.

### Sicurezza

#### Indicazioni di sicurezza



#### Pericolo di scarica elettrica!

Installazione elettrica difettosa o troppo elevata La tensione di rete può provocare scosse elettriche.

- L'alimentatore utilizzato deve essere predisposto con una bassissima tensione di sicurezza (SELV) (46109, 46110).
- Collegare la lampada solo se la tensione di rete della presa coincide con quanto riportato sulla targhetta identificativa.
- Collegare la lampada solo ad una presa facilmente accessibile, in modo che possa essere scollegata rapidamente dalla rete elettrica in caso di guasto.
- Non utilizzare la lampada qualora presenti danni evidenti o nel caso in cui il cavo di alimentazione e/o la spina di rete siano difettosi.
- In caso di cavo di alimentazione della lampada eventualmente danneggiato, deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio clienti o da una persona con qualifica analoga per evitare pericoli.
- Non aprire l'alloggiamento, ma affidare la riparazione a personale specializzato. Rivolgersi a tale proposito a un'officina specializzata.
- In caso di riparazioni eseguite in modo arbitrario, collegamento improprio o comando errato, si esclude qualsiasi responsabilità e rivendicazione di garanzia.
- All'atto di riparazioni possono essere usati solo componenti con caratteristiche analoghe a quelle dell'apparecchio originale. All'interno di questa lampada sono presenti componenti elettrici e meccanici indispensabili per la protezione contro possibili fonti di pericolo.
- Non azionare la lampada con un timer esterno o utilizzando un sistema di comando a distanza separato.
- Non immergere né la lampada né il cavo di alimentazione o la spina in acqua o in altri liquidi.
- Non toccare mai la spina di rete con le mani umide.
- Non staccare mai la spina dalla presa tirando sul cavo di alimentazione, ma afferrare sempre la spina di rete stessa.
- Non utilizzare mai il cavo di alimentazione come impugnatura per il trasporto.
- Tenere la lampada, la spina di rete e il cavo di alimentazione lontani da fiamme libere e da superfici calde.
- Disporre il cavo di alimentazione in modo che non ci sia rischio di inciamparsi.
- Non piegare il cavo di alimentazione e non posizionarlo sopra a bordi affilati.
- Utilizzare la lampada solo in ambienti interni. Non utilizzare la lampada in ambienti umidi.
- Non conservare mai la lampada in una maniera tale che possa cadere in una vasca o in un lavandino.
- Non prendere mai in mano uno strumento elettrico, se questo è caduto nell'acqua. In un caso simile, estrarre subito la spina di rete.
- In caso di inutilizzo della lampada, quando la si pulizia o se si presenta un guasto, disattivare sempre la lampada e scollegare la spina dalla presa.



**Pericoli per bambini e persone con ridotte facoltà fisiche, psichiche o mentali (per esempio persone parzialmente disabili, anziani con ridotte facoltà fisiche e mentali) o carenti in termini di esperienza e conoscenza (per esempio bambini più grandi).**

- Questa lampada può essere utilizzata da bambini di età superiore agli otto anni e da persone con ridotte facoltà fisiche, psichiche o mentali oppure con scarsa esperienza e conoscenze che sono state supervisionate o istruite all'uso sicuro della lampada e che ne comprendono i rischi che ne derivano. Ai bambini non è consentito giocare con la lampada. La pulizia e la manutenzione operativa non possono essere eseguite da bambini senza un'adeguata sorveglianza.
- Tenere i bambini di età inferiore a otto anni lontani dalla lampada e dal cavo di collegamento.
- Non lasciare che i bambini giochino con la pellicola d'imballaggio. I bambini possono rimanere incastrati mentre giocano e soffocare.



#### Pericolo di danni!

In caso di utilizzo improprio della lampada, possono presentarsi danni al prodotto.

- Non fare entrare il cavo di alimentazione in contatto con componenti caldi.
- Non esporre mai la lampada a temperature elevate (riscaldamento, ecc.) o ad agenti atmosferici (pioggia, ecc.).
- Non riempire mai di liquido la lampada.
- Non immergere mai la lampada in acqua per la pulizia e non utilizzare per la pulizia pulitori a vapore. Contravvenendo a queste indicazioni, la lampada potrebbe subire dei danni.
- Non inserire in nessun caso la lampada in lavastoviglie. Subirebbero danni irreversibili.
- Non utilizzare più la lampada se i componenti in plastica presentano crepe o incrinature o se sono deformati. Sostituire i componenti danneggiati solo con ricambi originali adatti. (46109, 46110)

- La sorgente luminosa del prodotto circostante non è sostituibile da parte dell'utente. Sostituzione solo da parte di enti autorizzati! La sorgente luminosa e l'unità di alimentazione del prodotto circostante non sono sostituibili da parte dell'utente. Sostituzione solo da parte di centri autorizzati! (46106, 46107, 46108)

### Prima messa in funzione

#### Controllare la lampada e l'oggetto della fornitura



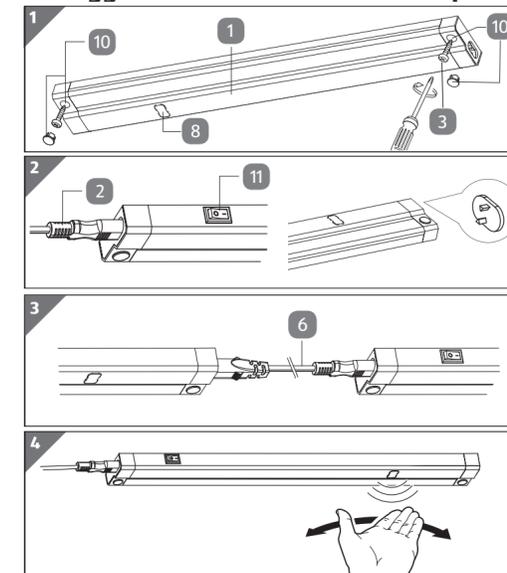
#### Pericolo di danni!

Se si apre l'imballaggio senza prestare attenzione utilizzando un coltello affilato o altri oggetti appuntiti, la lampada può rapidamente danneggiarsi.

- Procedere con molta cautela all'apertura.

1. Estrarre la lampada dalla confezione.
2. Verificare che la fornitura sia completa (vedere **Fig. A**).
3. Controllare se la lampada o i singoli componenti presentano dei danni. Se questo è il caso, non utilizzare la lampada. Rivolgersi al produttore tramite l'indirizzo dell'assistenza indicato sul libretto di garanzia.

### Montaggio della striscia luminosa sottopensile



#### 46106 / 46107 / 46108

1. Scegliere un luogo adatto per il montaggio della lampada. Assicurarsi che sia presente una presa installata correttamente nelle immediate vicinanze. La lampada **1** è stata progettata appositamente per essere montata su armadi, scaffali o simili. Quando si sceglie il luogo per il montaggio, si deve tener presente che il sensore **8** deve essere accessibile!
2. Per il montaggio, utilizzare le due viti **3** in dotazione.
3. Svitare con cautela i coperchi dei fori di montaggio **10** e avvitare la lampada, con l'aiuto delle viti **3**, attraverso i fori, nel luogo di montaggio prescelto (vedere fig. 1). È poi possibile riposizionare i coperchi.

#### Collegare la lampada

1. Inserire il cavo di alimentazione **2** nella presa di allacciamento della lampada.
2. Assicurarsi che l'interruttore a levetta **11** sia in posizione „0“.
3. Inserire la spina di rete nella presa installata in modo regolare.

La lampada è ora pronta per l'uso. Spostando l'interruttore a levetta **11** in posizione „I“ è possibile accendere la lampada.

Si ha la possibilità di collegare insieme fino a un massimo di 10 lampade dello stesso tipo, per mezzo del connettore (vedere fig. 2/3).

1. Rimuovere il coperchio della presa di collegamento.
2. Inserire il connettore **6** nella presa di collegamento e nella presa di allacciamento della seconda lampada.

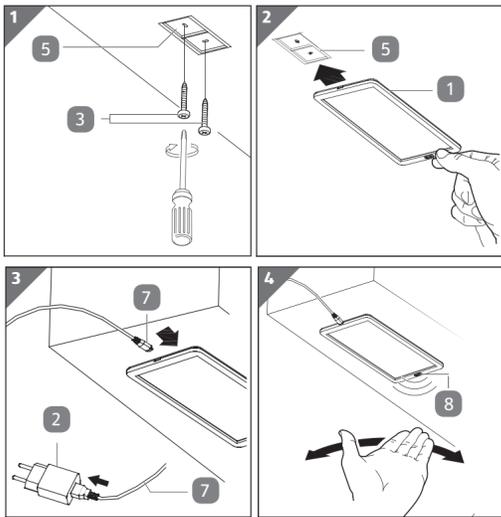
#### Funzione del sensore

1. Azionare la lampada tramite l'interruttore a levetta **11**.
2. Un lieve movimento di massimo 5 cm sotto il sensore di movimento **8** accende o spegne nuovamente la lampada (vedere fig. 4).

#### Cambio colore tramite sensore (46106 / 46108)

1. Tenendo la mano (immobile) sotto il sensore di movimento per un periodo di tempo più lungo, il modulo LED regola il colore della luce:
  - 46106:** Cambio della temperatura di colore: 2700K – 4000K – 6500K
  - 46108:** Cambio del colore della luce: 2700K – rosso – verde – blu
2. Per mantenere il colore della luce scelto, allontanare la mano dal campo di rilevazione del sensore di movimento.

## Montaggio della striscia luminosa sottopensile 46109



1. Scegliere un luogo adatto per il montaggio della lampada. Assicurarsi che sia presente una presa installata correttamente nelle immediate vicinanze. La lampada 1 è stata progettata appositamente per essere montata su armadi, scaffali o simili. Quando si sceglie il luogo per il montaggio, si deve tener presente che il sensore 8 deve essere accessibile!
2. Per il montaggio, utilizzare le due viti 3 in dotazione.
3. Montare la piastra di montaggio 5, utilizzando le viti 3, con uno spazio sufficiente tale che la lampada scorra, nel luogo di montaggio prescelto (vedere fig. 1).
4. Spingere la lampada 1 sulla piastra di montaggio 5, assicurandosi che la presa micro-USB sia rivolta nella posizione giusta per il collegamento (vedere fig. 2).

### Collegare la lampada

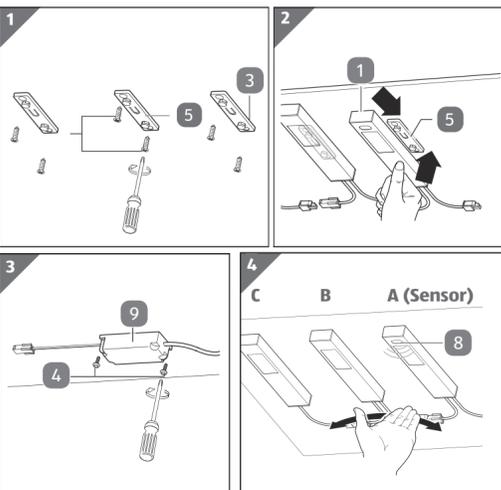
1. Inserire il cavo USB 7 nella presa micro USB della lampada.
2. Collegare il cavo USB all'alimentatore a spina 2.
3. Inserire la spina di rete nella presa installata in modo regolare.

La lampada è ora pronta per l'uso.

### Funzione del sensore 46109

1. Un lieve movimento di massimo 5 cm sotto il sensore di movimento 8 accende o spegne nuovamente la lampada (vedere fig. 4).

## Montaggio della striscia luminosa sottopensile 46110



1. Scegliere un luogo adatto per il montaggio della lampada. Assicurarsi che sia presente una presa installata correttamente nelle immediate vicinanze. La lampada 1 è stata progettata appositamente per essere montata su armadi, scaffali o simili. Quando si sceglie il luogo per il montaggio, si deve tener presente che il sensore 8 deve essere accessibile!
2. Per il montaggio delle piastre di montaggio, utilizzare le viti 3 in dotazione. Per il montaggio del driver 9 utilizzare le viti 4.
3. Montare le tre piastre di montaggio 5, utilizzando le viti 3, con uno spazio sufficiente tale che le lampade possano scorrere, nel luogo di montaggio prescelto (vedere fig. 1). Quando si sceglie la distanza delle singole lampade, bisogna tenere conto della lunghezza dei cavi di collegamento.
4. Spingere la lampada 1 sulla piastra di montaggio 5, facendo attenzione all'ordine delle lampade (A / B / C) (vedere fig. 4).
5. Montare il driver 9 con le viti 4 in dotazione.
6. Collegare prima le lampade tra loro e poi il driver.

### Collegare la lampada

1. Inserire la spina di rete 2 nella presa installata in modo regolare.

La lampada è ora pronta per l'uso.

### Funzione del sensore 46110

1. Un lieve movimento di massimo 5 cm sotto il sensore di movimento 8 accende o spegne nuovamente la lampada (vedere fig. 4).

## Pulizia

**AVVERTENZA!**

### Pericolo di ustioni!

La lampada diventa calda durante il funzionamento.

- Lasciare raffreddare completamente la lampada prima di ogni pulizia.

**AVVISO!**

### Pericolo di cortocircuito!

L'acqua o altri liquidi che penetrano nell'alloggiamento possono causare un cortocircuito.

- Non immergere mai la lampada in acqua o in altri liquidi.
- Assicurarsi che non penetrino acqua né altri liquidi nell'alloggiamento.

**AVVISO!**

### Pericolo di danni!

In caso di trattamento improprio della lampada, possono presentarsi danni al prodotto.

- Non utilizzare detergenti aggressivi, spazzole con setole in metallo o in nylon, né oggetti di pulizia appuntiti o metallici, quali coltelli, spugnette metalliche e simili. Possono rovinare le superfici.
- Non inserire in nessun caso la lampada in lavastoviglie. Subirebbe danni irreversibili.

1. Estrarre la spina di rete dalla presa prima della pulizia.
2. Lasciare raffreddare completamente la lampada.
3. Pulire la lampada con un panno leggermente umido. Lasciare poi che tutti i pezzi si asciugano completamente.

## Conservazione

Prima di essere riposti, tutti i componenti devono essere perfettamente asciutti.

- Conservare la lampada in un luogo asciutto.
- Proteggere la lampada dall'irraggiamento solare diretto.
- Conservare la lampada in un posto inaccessibile ai bambini, chiuso in modo sicuro e a temperature comprese tra +5 °C e +20 °C (temperatura ambiente).

## Dichiarazione di conformità



La dichiarazione di conformità UE può essere richiesta all'indirizzo riportato sul libretto di garanzia in allegato.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: [www.mueller-licht.de](http://www.mueller-licht.de)

## Smaltimento

### Smaltimento dell'imballaggio



Smaltire l'imballaggio secondo la raccolta differenziata dei materiali. Mettere il cartone e gli scatoloni nel raccoglitore della carta usata, portare le pellicole presso un centro di raccolta dei materiali riciclabili.

### Smaltimento della lampada

(Applicabile all'interno dell'Unione Europea e in altri stati europei con sistemi di raccolta differenziata dei materiali riciclabili)

### Non smaltire i dispositivi usati insieme ai rifiuti domestici!



In caso di cessazione definitiva di utilizzo della lampada, ogni utente è obbligato dal punto di vista legale a consegnare separatamente i dispositivi dismessi, senza gettarli insieme ai rifiuti domestici, presso un centro di raccolta del proprio comune/quartiere.

Così facendo è possibile garantire che i dispositivi dismessi possano essere riciclati in modo professionale ed evitare effetti negativi sull'ambiente. A tale proposito, le apparecchiature elettriche sono contrassegnate con il simbolo qui raffigurato.

## Dati tecnici

Modello:	46106	46107	46108	46109	46110
Tensione d'ingresso:	220-240 V ~ / 50 Hz	220-240 V ~ / 50 Hz	220-240 V ~ / 50 Hz	220-240 V ~ / 50 Hz	220-240 V ~ / 50 Hz
Potenza:	5,7 W	5,7 W	5,7 W	6,5 W	3*3 W
Fattore di spostamento:	> 0,5	> 0,5	> 0,5	> 0,5	> 0,4
Corrente d'illuminazione:	430 lm	430 lm	430 lm	400 lm	3*180 lm
Temperatura di colore:	2700 K / 4000 K / 6500 K	2700 K	2700 K +RGB	3000 K	3000 K
Luminosità regolabile:	no	no	no	no	no
Classe di protezione alimentatore:	-	-	-	II □	II □
Classe di protezione lampada:	II □	II □	II □	III ⚡	III ⚡
Dimensioni (l x P x L):	385*45*17mm	385*45*17mm	385*45*17mm	220*110*7.6mm	160*30*15mm
Max. dispositivi collegabili:	10	10	10	-	-
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa appartenente alla classe di efficienza energetica	F	F	G	G	G
Codice articolo:	820669				



IT

### PRODUTTORE:

MÜLLER-LICHT INTERNATIONAL GMBH  
GOEBELSTRASSE 61-63  
28865 LILIENTHAL  
GERMANY  
PRODOTTO IN CINA

ASSISTENZA POST-VENDITA

820669

La preghiamo di recarsi nel suo punto vendita ALDI

MODELLO:  
46106, 46107, 46108, 46109, 46110 12/2022

**3**  
ANNI DI  
GARANZIA



### Provate ora

Basta acquisire con il vostro smartphone il codice QR per ottenere ulteriori informazioni relative al vostro prodotto Aldi.

Eseguendo il lettore di codici QR potrebbero generarsi costi a seconda della tariffa scelta con il vostro operatore mobile a seguito del collegamento ad internet.