



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 un apparecchio di illuminazione per esterni con sensore di movimento e crepuscolare.

L'apparecchio è dotato di 2 attacchi GU10 per LED che consentono di illuminare contemporaneamente verso l'alto e verso il basso.

Il prodotto può funzionare solamente con 1 luce LED GU10.

Importante:

Il prodotto offre un grado di protezione d'ingresso IP44. È resistente agli spruzzi ed è adatto per l'uso in ambienti esterni. Non immergere in acqua.

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

- Cacciavite
- Istruzioni per l'uso
- 2 viti e tasselli

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.



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.

5.4 Funzionamento

- Il prodotto deve essere installato da un tecnico qualificato.
- 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 Źródło światła

- Non guardare il raggio direttamente o mediante strumenti ottici.

5.6 Installazione elettrica

AVVERTENZA! Pericolo per la propria sicurezza!

Il prodotto deve essere installato esclusivamente da persone con conoscenze ed esperienze elettriche attinenti! *)

Nel caso in cui non venga installato correttamente, si rischià:

- la propria vita
- la vita dell'utente del dispositivo elettrico
- gravi danni alle cose, ad es. a causa di un incendio
- la responsabilità per lesioni personali e danni materiali

Consultare sempre un elettricista!

*) Conoscenza tecnica richiesta per eseguire l'installazione:

Per l'installazione sono necessarie in particolare le seguenti conoscenze tecniche:

- Le "Cinque regole sulla sicurezza": Scollegamento dalla rete elettrica; protezione contro l'accensione accidentale; verifica dell'assenza di tensione; messa a terra e cortocircuito; copertura o protezione delle parti adiacenti sotto tensione
- Utilizzo di strumenti, dispositivi di misurazione e dispositivi di protezione individuale adeguati, se necessario
- Analisi dei risultati di misurazione
- Utilizzo di materiali per l'installazione elettrica per soddisfare i requisiti di disinserimento
- Gradi di protezione IP
- Montaggio dei materiali per l'installazione elettrica
- Tipo di alimentazione (sistema TN, sistema IT, sistema TT) e relativi criteri di collegamento (messa a terra classica, messa a terra di protezione, misure aggiuntive necessarie, ecc.)

Nel caso in cui non si sia dei professionisti, evitare di farlo da soli e fare eseguire l'installazione a un tecnico specializzato.

5.7 Perforazione



Penetrando la superficie (esempio: foratura o inserimento di elementi di fissaggio), assicurarsi che nessun cavo o tubo venga danneggiato. La perforazione inavvertita di cavi elettrici comporta il pericolo di scossa elettrica fatale! Verificare la presenza di fili e tubi nascosti prima di forare o inserire elementi di fissaggio.

5.8 Sorgente luminosa

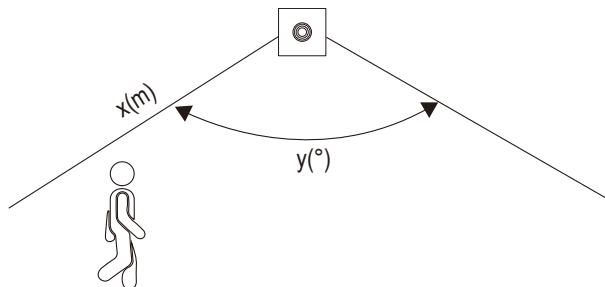
- Evitare di appendere o fissare oggetti sul prodotto (ad es. decorazioni).
- Non coprire il prodotto; garantire un'adeguata circolazione dell'aria.
- Questa lampada può essere utilizzata solamente con un vetro di protezione completo e integro.
- In caso di malfunzionamenti NON è possibile toccare o utilizzare ulteriormente il prodotto. Scollegare il prodotto dall'alimentazione tramite un interruttore esterno o tramite il fusibile.
- Sussiste un malfunzionamento nei seguenti casi:
 - In presenza di danni visibili.
 - Il prodotto non funziona correttamente (ad es. in caso di sfarfallio).
 - In presenza di fumo, vapore o suoni crepitanti
 - In caso di segni evidenti di surriscaldamento (ad es. scolorimento di superfici adiacenti).

6 Rilevamento di movimento

Il prodotto è dotato di un sensore di movimento che si attiva in caso di rilevamento di un movimento.

Rilevazione di movimento ottimale:

- Il soggetto deve passare davanti al sensore.
- Il sensore non deve trovarsi dietro a vetrate.
- Altezza di montaggio consigliata: 2 m
- Intervallo di rilevamento: max. 8 m
- Angolo di rilevamento: 180°



7 Sensore di movimento (PIR)

Il sensore di movimento (PIR) a infrarossi passivo reagisce alle variazioni di temperatura, ad es. se una persona o un animale, la cui temperatura è diversa dalla temperatura ambiente, entrano nell'area di rilevamento.

- Posizionare il sensore in modo che l'oggetto attraversi l'area di rilevamento.
- L'altezza di installazione corretta deve essere rispettata.
- Evitare di puntare il sensore verso termosifoni, luci o verso oggetti con temperature variabili (ad es. apparecchi elettronici) nonché verso oggetti che potrebbero essere spostati dal vento. Ciò potrebbe attivare il sensore involontariamente.
- Evitare di installare il sensore dietro a vetrate.
- Tenere il sensore lontano dalla luce solare diretta.

8 Installazione

Importante:

Installare il prodotto solo su una superficie stabile, ad esempio in muratura. A seconda del substrato, è necessario utilizzare viti adeguate e, se necessario, tasselli.

8.1 Cablaggio

Requisiti

Cablaggio

Osservare il seguente codice colore dei fili:

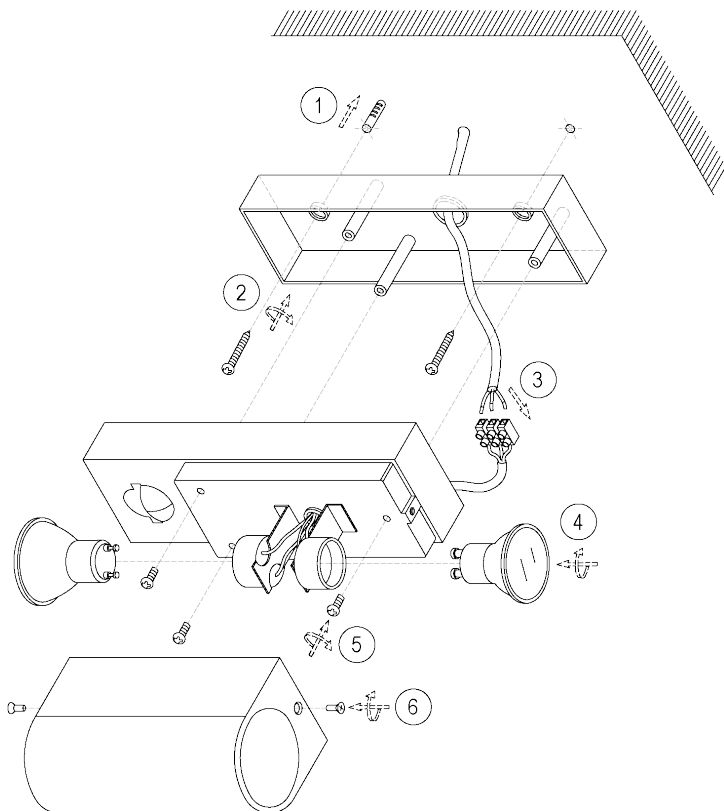
- Blu: neutro (N)
- Marrone: monofase (L)
- Giallo e verde: terra di protezione (PE )

8.2 Orientamento



- Questo segno viene mostrato all'interno dell'involucro.
- Indica il corretto orientamento dell'installazione.

8.3 Grafico



12 Dati tecnici

Tensione di ingresso	220 - 240 V/AC
Frequenza di ingresso CA	50 Hz
Materiale.....	Alloggiamento: alluminio Diffusore: vetro temperato
Faretto	2 attacchi GU10, max. 2 da 35 W
Protezione dagli ingressi	IP44
Sensore di movimento.....	Tipo: infrarosso passivo (PIR) Altezza di montaggio: ca. 2 m Distanza di rilevamento: 5 - 8 m Angolo di rilevamento: 180° Tempo di attivazione: da 10 secondi a 4 minuti
Soglia di attivazione della luce	60 lux
Temperatura di esercizio	da -20 a +40 °C
Temperatura di conservazione	da -20 a +40 °C
Dimensioni (L x A x P) (circa)	68 x 215 x 110 mm
Peso (indicativo)	510 g

9 Impostazioni del sensore

Simbolo	Tipo	Descrizione
	Distanza di rilevamento	■ Regolare la distanza di rilevamento del sensore. ■ Massimo 8 metri.
	Durata dell'attivazione	■ Regolare la durata di accensione della luce dopo il rilevamento del movimento. ■ Durata: da 10 secondi a 4 minuti
	Sensore crepuscolare	Regolare il comportamento della luce: ■ (-): sempre accesa. ■ (+): accesa di notte, spenta di giorno. NOTA: le luci nelle vicinanze (ad es. i lampioni) possono impedire l'attivazione della luce durante la notte.

10 Pulizia

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. Spegnimento del prodotto.
2. Lasciare raffreddare il prodotto fino al raggiungimento della temperatura ambiente.
3. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

11 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.

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.

*3014220_V4_0824_dh_mh_it 36028798237217675 I5/O4 en