



TOOLCRAFT



Istruzioni per l'uso

Lampada con lente d'ingrandimento LED 8 W con supporto di bloccaggio

Cod. 2391156

Utilizzo conforme

Prodotto utilizzato per ottenere una visione ingrandita degli oggetti. Sotto la lente sono installati 60 LED SMD, utili ad illuminare gli oggetti in esame. Il prodotto deve essere fissato a una superficie idonea (ad es. tavolo, banco da lavoro). L'alimentazione di tensione è fornita tramite una presa di corrente domestica.

L'uso è consentito solo in ambienti chiusi e non all'aperto. Il contatto con l'umidità, ad es. in bagno deve essere evitato.

Per motivi di sicurezza e di omologazione, il prodotto non deve essere smontato e/o modificato. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre, un utilizzo inappropriato potrebbe causare pericoli, come cortocircuiti, incendi, scosse elettriche, ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle. Consegnare il prodotto a terzi solo insieme alle istruzioni per l'uso.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee. Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Contenuto della confezione

- Lampada con lente d'ingrandimento LED
- Istruzioni per l'uso
- Supporto di bloccaggio

Istruzioni per l'uso aggiornate

Scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate tramite il link www.conrad.com/downloads o scansionare il codice QR nell'immagine. Seguire le istruzioni sul sito web. Per scaricare il manuale d'uso di questo prodotto, usare questo link.



Spiegazione dei simboli



Il simbolo con il fulmine in un triangolo viene utilizzato per segnalare un rischio per la salute, come per esempio le scosse elettriche.



Il simbolo con un punto esclamativo inscritto in un triangolo rimanda a indicazioni importanti all'interno di queste istruzioni per l'uso da osservare necessariamente.



Il simbolo della freccia indica suggerimenti e note particolari per l'utilizzo.

Istruzioni di sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze per la sicurezza. Nel caso in cui non vengano osservate le avvertenze per la sicurezza e le indicazioni relative all'utilizzo conforme contenute in queste istruzioni per l'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali conseguenti danni a cose o persone. Inoltre in questi casi la garanzia decade.

- Questo prodotto non è un giocattolo per bambini. Tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un gioco pericoloso per i bambini.
- Proteggere il prodotto dalle temperature estreme, dalla luce solare diretta, da forti vibrazioni, dall'acqua, dall'eccessiva umidità, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso in cui non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, scollegare il prodotto dall'alimentazione ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. La sicurezza d'uso non è più garantita, se il prodotto:
 - presenta danni visibili,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
 - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o la caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.
- Coprire sempre la lente con il coperchio incernierato in caso di inutilizzo. In caso contrario, sussiste il pericolo di incendio poiché la lente funge da lente focale se esposta alla luce solare.
- Non toccare l'obiettivo con le dita (soprattutto con le unghie) o con oggetti taglienti/apuntiti.



- Non utilizzare mai la lente per guardare direttamente potenti fonti luminose. Sussiste il pericolo di lesioni agli occhi!
- Attenzione, spia LED:
 - Non fissare il raggio di luce della spia LED
 - Non rivolgere lo sguardo né direttamente né con strumenti ottici!
- Non puntare mai il fascio luminoso verso uno specchio o un'altra superficie riflettente.
- Non puntare mai il fascio luminoso su persone o animali. Ciò può causare lesioni agli occhi o alla pelle.
- Orientare al meglio il fascio luminoso in modo che non vada all'altezza degli occhi.
- Non utilizzare il prodotto se incustodito.
- La presa di corrente deve essere in prossimità dell'apparecchio e facilmente accessibile.
- Per estrarre la spina dalla presa di alimentazione non tirare mai il cavo, ma afferrare bene la spina.
- Se si prevede di non usare l'apparecchio per un lungo periodo, scollegare la spina dalla presa di corrente.
- Per motivi di sicurezza, scollegare sempre la spina dalla presa in caso di temporali.
- Fare attenzione affinché il cavo di alimentazione non venga schiacciato, piegato, danneggiato da oggetti taglienti né esposto ad altre sollecitazioni meccaniche. Evitare un eccessivo stress termico del cavo di alimentazione con caldo o freddo eccessivi. Non modificare il cavo di alimentazione. In caso contrario, il cavo di alimentazione può essere danneggiato. Un cavo danneggiato può causare una scossa elettrica mortale.
- Se il cavo di alimentazione mostra segni di danneggiamento, non toccarlo. Innanzitutto, mettere fuori tensione la relativa presa di corrente (ad es. tramite il rispettivo salvavita) e poi scollegare con attenzione la spina dalla presa. Non utilizzare il prodotto in nessun caso con il cavo di alimentazione danneggiato.
- Un cavo di alimentazione danneggiato può essere sostituito solo dal produttore, un laboratorio da questi autorizzato o da una persona qualificata, per evitare pericoli.
- La spina non deve mai essere collegata o scollegata con le mani bagnate.
- Non utilizzare mai il prodotto immediatamente, quando viene spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il prodotto. Attendere che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e utilizzarlo. Questo potrebbe richiedere alcune ore.
- Non versare liquidi sopra o accanto al prodotto. Sussiste il pericolo di scossa elettrica!
- Fissare il supporto di bloccaggio solo su una superficie orizzontale, piana e stabile.
- Non fissare alcun oggetto (ad es. materiale decorativo) al prodotto.
- Non montare in nessun caso il prodotto nelle vicinanze di materiali facilmente infiammabili (ad es. tende, tessuti decorativi e così via). Assicurarsi che nessun oggetto (ad es. una tenda) per una corrente d'aria tocchi la testa della lampada o venga a trovarsi nelle immediate vicinanze. Pericolo di incendio!
- Osservare le norme antinfortunistiche delle associazioni di categoria relative alle installazioni elettriche e all'uso di attrezzature negli impianti industriali!
- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.
- In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta nelle presenti istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio clienti tecnico oppure ad altri professionisti.

Montaggio

- Fissare il supporto di bloccaggio su una superficie idonea (ad es tavolo, banco da lavoro).
- Stringere il morsetto a vite finché il supporto di bloccaggio non è saldamente in posizione e non può più essere spostato.
- Inserire il piede della lampada con lente d'ingrandimento nel supporto di bloccaggio.
- Fissare la testa della lampada con la vite ad alette dopo averla spostata nella posizione desiderata.

Messa in funzione

- Collegare la spina di alimentazione a una presa di corrente domestica.
- Sollevare il coperchio.
- Accendere il prodotto (interruttore ON/OFF in posizione I).
- Spegnerlo il prodotto dopo l'uso (interruttore ON/OFF in posizione O) e richiudere il coperchio.

Manutenzione e pulizia

a) Informazioni generali

- Prima della pulizia, scollegare il prodotto dall'alimentazione di corrente.
- Non utilizzare in nessun caso detergenti aggressivi, alcool isopropilico o altre soluzioni chimiche in quanto queste possono aggredire l'alloggiamento o addirittura pregiudicare la funzionalità del prodotto.
- Il prodotto è esente da manutenzione, non smontarlo in nessuna circostanza. La manutenzione o riparazione deve essere effettuata esclusivamente da un laboratorio specializzato.
- Utilizzare un panno asciutto e privo di lanugine per pulire il prodotto.
- Durante le operazioni di pulizia, non premere eccessivamente contro l'obiettivo o il supporto per evitare graffi.
- I LED sono installati in modo permanente e non possono essere sostituiti.

b) Lente

- Ruotare la chiusura a baionetta in senso antiorario.



- Rimuovere la chiusura a baionetta.



- Rimuovere la lente.



- Per la pulizia dell'obiettivo, utilizzare un panno per lenti o occhiali. In alternativa, è possibile utilizzare un panno asciutto e pulito, morbido e privo di pelucchi, oppure, un pennello per la polvere. Se eccessivamente sporco, si può utilizzare un panno leggermente inumidito con acqua tiepida.
- Se si vuole pulire la lente con un detergente, assicurarsi che il liquido non cada direttamente su di essa. Versare sempre, prima, il detergente direttamente sul panno per la pulizia.
- Riposizionare la lente dopo la pulizia. Ruotare la chiusura a baionetta in senso orario per assicurare la lente. La chiusura deve scattare udibilmente in posizione.

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non devono essere smaltiti tra i rifiuti domestici. Alla fine della sua vita utile, il prodotto deve essere smaltito in conformità alle disposizioni di legge vigenti.

In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Dati tecnici

Tensione di esercizio	220 – 240 V/CA, 50 Hz
Potenza assorbita	8 W
Lampada.....	LED SMD 60 x 0,2 W
Durata	25000 ore
Flusso luminoso.....	650 lm
Temperatura colore.....	6500 K (bianco freddo)
Dimensioni della lente	Ø 127 mm (122 mm visibile)
Fattore di ingrandimento.....	1,75x
Campo di serraggio	max. 50 mm
Categoria di protezione	IP20
Condizioni d'esercizio.....	da -5 a +40 °C, <95 % UR
Condizioni di immagazzinamento	da -10 a +50 °C, <95 % UR
Dimensioni (L x P x A)	650 x 230 x 820 mm
Peso	2,26 kg

Questa è una pubblicazione Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione è aggiornata fino al momento della stampa.

Copyright 2021 by Conrad Electronic SE.

*2391156_v1_1021_02_DS_m_IT_(1)