

**TOOLCRAFT**

ISTRUZIONI PER L' USO

Versione 11/09

Lampada tecnica 22 W

Codice 82 16 64

1. Uso previsto

Questo prodotto è una lente d'ingrandimento con 3 diottrie in una lampada con braccio a molla. Il prodotto è progettato per creare una visione ingrandita degli oggetti. Deve essere fissato saldamente su una superficie idonea come un tavolo o un davanzale della finestra. Il braccio bilanciato permette di portare la lampada nella posizione desiderata. Il prodotto è stato fabbricato secondo la classe di protezione 2 (doppio isolamento) e deve essere fatto funzionare tramite una presa di corrente. Può essere utilizzato solo in ambienti interni asciutti.

Il prodotto è stato testato EMC e soddisfa i requisiti delle direttive europee e nazionali applicabili. La conformità CE è stata verificata, le dichiarazioni corrispondenti sono depositate presso il fabbricante. Per motivi di sicurezza e omologazione (CE) non è consentita la modifica e/o l'alterazione non autorizzata del prodotto. Non è consentito l'uso di prodotti diversi da quelli sopra descritti, che potrebbero causare danni al prodotto. Inoltre, ciò è associato a pericoli quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche, ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle per future consultazioni.

2. Fornitura

- lampada d'ingrandimento incl. tubo fluorescente ad anello
- Staffa di montaggio
- Istruzioni per l'uso

3. Spiegazione dei simboli



Il dispositivo è conforme alla classe di protezione 2 (isolamento doppio o rinforzato). Assicurarsi che l'isolamento del prodotto non sia danneggiato o distrutto.



Questo simbolo indica che il prodotto viene utilizzato solo in ambienti interni asciutti.



Questo simbolo indica che il prodotto è adatto all'installazione diretta su una superficie infiammabile.

4. Sicurezza



I danni causati dalla mancata osservanza delle presenti istruzioni per l'uso invalidano le garanzie! Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni conseguenti, materiali e personali causati da un uso improprio o inosservanza delle avvertenze di sicurezza! Le avvertenze importanti che devono essere osservate sono contrassegnate con il punto esclamativo in queste istruzioni per l'uso.

Sicurezza personale

- Se usata impropriamente, la lente di ingrandimento può concentrare la luce solare su un piccolo punto e produrre temperature molto elevate. Quando non viene utilizzato, coprire sempre la lente d'ingrandimento nel corpo lampada con il coperchio in plastica, altrimenti sussiste il rischio di incendio dovuto all'effetto gas bruciato se esposto a forti raggi solari.
- Non collegare o scollegare la spina di alimentazione con le mani bagnate.
- Non guardare direttamente la lampada durante il funzionamento.
- Non guardare mai sorgenti luminose come lampade a LED o raggi laser con la lente d'ingrandimento nella testa dell'apparecchio. L'influenza ottica può causare danni agli occhi.
- Non versare mai liquidi sull'apparecchio. Esiste un rischio elevato di incendio o di scossa elettrica mortale. Se il liquido dovesse comunque penetrare all'interno dell'unità, scollegare immediatamente la spina di alimentazione dalla presa di corrente e rivolgersi ad uno specialista.
- Il dispositivo è una luce sul posto di lavoro e non un giocattolo per bambini. Non appartiene alle mani dei bambini.
- Non lasciare il materiale d'imballaggio senza attenzione. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.

Sicurezza dei prodotti

- Tenere il cavo di alimentazione lontano da oggetti appuntiti.
- Non scollegare mai il cavo di alimentazione dalla presa di corrente. Tirare sempre solo sulle superfici della maniglia della spina di rete.
- Non staccare mai la lampada dal cavo di alimentazione e non esercitare una forte tensione.
- La lampada è collegata alla rete anche quando è spenta. Per scollegarli completamente dalla rete elettrica, è necessario staccare la spina dalla presa di rete.
- Non azionare la lampada incustodita.
- Controllare periodicamente che l'apparecchio non sia danneggiato. Se la lampada o il cavo di collegamento sono danneggiati, non toccarlo. Scollegare prima la presa di rete corrispondente (ad es. tramite l'interruttore automatico corrispondente) e poi estrarre con cautela la spina di rete dalla presa di rete. Non mettere in funzione il prodotto dopo l'uso, ma portarlo presso un'officina specializzata.
- Evitare sollecitazioni meccaniche eccessive sull'apparecchio. Non esporli a temperature elevate, forti vibrazioni, umidità elevata, gocciolamento o spruzzi d'acqua.

Altro

- I lavori di manutenzione, regolazione e riparazione devono essere eseguiti esclusivamente da un esperto o da un'officina specializzata.
- Se avete domande che non trovano risposta in questo manuale, vi preghiamo di contattarci. contattare il nostro servizio clienti tecnico o altri esperti.

5. Montaggio



Non collocare mai il prodotto vicino a materiali infiammabili (ad es. tende, tessuti decorativi, ecc.).

Accertarsi che nessun oggetto (ad es. una tenda) possa venire a contatto o avvicinarsi alla testa della lampada per tiraggio. Altrimenti sussiste pericolo di incendio.

L'intero apparecchio deve essere collocato fuori dalla portata dei bambini. I bambini potrebbero ribaltare l'apparecchio e ferirsi o provocare un incendio.

Non coprire mai l'apparecchio durante il funzionamento.

Non posizionare mai la lampada su una superficie instabile. Le persone potrebbero ferirsi

1. Fissare la staffa a una superficie adatta, ad esempio un bordo del tavolo o un davanzale della finestra.
2. Per fare ciò, serrare il morsetto a vite in senso orario fino a quando il supporto è fissato saldamente alla superficie..
3. Inserire la base della lampada di ingrandimento nel supporto e allineare la lampada nella posizione desiderata. Utilizzare la vite a testa zigrinata per fissare la testa della lampada in posizione.

6. Collegamento / Messa in servizio

Non mettere mai in funzione la lampada senza il coperchio di protezione sopra la lampada o con un coperchio di protezione danneggiato.

Verificare che la tensione di rete corrisponda al campo di tensione indicato sull'apparecchio.

La presa di rete deve essere facilmente accessibile anche dopo l'inserimento della spina di rete, in modo da poter staccare l'apparecchio dalla rete in caso di guasto in modo rapido e sicuro.

1. Posare il cavo di collegamento in modo che nessuno possa inciamparvi.
 2. Inserire la spina di alimentazione in una presa a muro.
 3. Accendere la lampada con l'interruttore posto sopra la testa della lampada.
- Posizione "O": apparecchio spento
Posizione "I": apparecchio acceso



Quando si utilizza il prodotto, posizionare la sedia, il tavolo e la lampada in un luogo conveniente, e comodo per prevenire l'accecamento degli occhi e la tensione.

Utilizzare entrambi gli occhi. Dovrebbero trovarsi a 20-25 cm dalla lente. Spostare l'oggetto più vicino o più lontano dall'obiettivo fino a quando l'immagine non è chiara. Indossare gli occhiali se si indossano occhiali.

7. Sostituire la lampada



Scollegare sempre l'apparecchio dalla rete elettrica prima di sostituire la lampada (scollegare la spina dalla presa!).

Le lampade accese sono calde. Per evitare ustioni, lasciare raffreddare la lampada per almeno 5 minuti prima di sostituirla.

Non utilizzare lampade con una potenza superiore a quella specificata nei dati tecnici, in quanto potrebbero sovraccaricare l'apparecchio.

1. Allentare le 8 viti e rimuovere il coperchio della lampada sul lato inferiore.
2. Rimuovere la lampada.
3. Scollegare la lampada dallo zoccolo.
4. Inserire la nuova lampada sostitutiva.

8. Cura e manutenzione

Rimuovere le particelle sciolte con aria compressa pulita e spazzolare i depositi residui con uno spazzolino per lenti morbido.

Pulire la superficie con un panno per la pulizia delle lenti o un panno pulito, morbido e privo di lanugine. Per la pulizia delle impronte digitali e di altri depositi di grasso, il panno può essere inumidito con acqua o un liquido per la pulizia delle lenti.

Non utilizzare acido, alcool o altri solventi o panni ruvidi e morbidi per pulire l'obiettivo. Evitare un'eccessiva pulizia e pressione eccessiva.



Evitare di toccare la lente con le unghie o altri oggetti appuntiti.

9. Smaltimento



Nell'interesse dell'ambiente e al fine di riciclare nel modo più completo possibile le materie prime utilizzate, il consumatore è tenuto a portare le attrezzature usate e difettose nei punti di raccolta pubblica per i rottami elettronici.

Il segno del bidone barrato indica che il prodotto deve essere consegnato ad un punto di raccolta per rottami elettronici.

10. Dati tecnici

Tensione di esercizio:	220 - 240 V/AC, 50 Hz
Lampadina:	22 W, G10q, T5 (Disponibile con codice 82 16 65)
Ingrandimento:	1,75-fach, 3 Diottrie
Diametro lente:	125 mm
Lunghezza cavo:	ca. 1,5 m
Temperatura di esercizio:	-5 °C bis +40 °C
Lunghezza braccio (min. / max.):	ca. 40 cm / 80 cm
Peso:	ca. 1,47 kg

Questo manuale è una pubblicazione di Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau. Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. Le riproduzioni di qualsiasi tipo, ad esempio fotocopie, microfilm o l'acquisizione in sistemi di elaborazione elettronica dei dati, richiedono l'autorizzazione scritta dell'editore. La riproduzione, anche in estratti, è vietata. Le presenti istruzioni per l'uso corrispondono allo stato tecnico al momento della stampa. Soggetto a modifiche nella tecnologia e nelle apparecchiature.