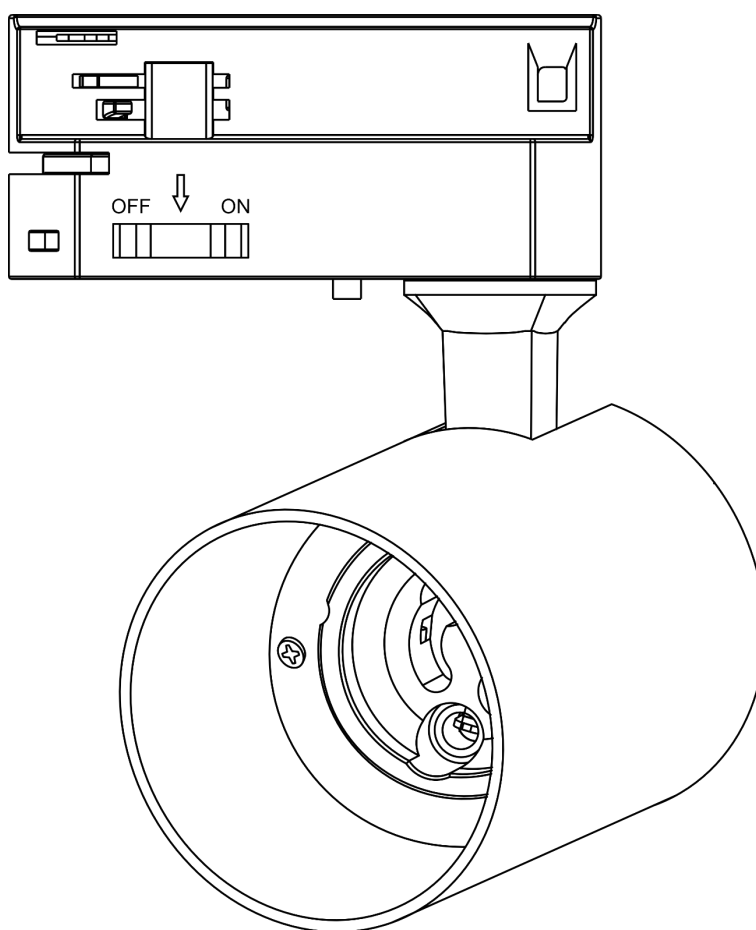




**ITALIANO**

**Faretto da binario Trenton GU10 - 1 fase**

**V1**

Codice prodotto: A0320017 - Alloggiamento nero  
A0320018 - Alloggiamento bianco

## Prefazione

Grazie per aver acquistato questo prodotto Arrecta.

Lo scopo di questo manuale d'uso è quello di fornire le istruzioni per un uso corretto e sicuro di questo prodotto.

Conservare il manuale d'uso per poter fare riferimento ad esso in futuro, poiché è parte integrante del prodotto. Il manuale d'uso deve essere conservato in un luogo facilmente accessibile.

Questo manuale d'uso contiene informazioni relative a:

- Istruzioni di sicurezza
- Uso previsto e non previsto del prodotto
- Installazione e funzionamento del prodotto
- Procedure di manutenzione
- Risoluzione dei problemi
- Trasporto, stoccaggio e smaltimento del prodotto

L'inosservanza delle istruzioni contenute in questo manuale d'uso può causare gravi lesioni e danni alle cose.

## Indice dei contenuti

|                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Introduzione .....</b>                     | <b>2</b>  |
| 1.1. Prima di utilizzare il prodotto .....       | 2         |
| 1.2. Uso previsto .....                          | 2         |
| 1.3. Convenzioni di testo .....                  | 2         |
| 1.4. Simboli e parole di segnalazione .....      | 3         |
| 1.5. Simboli sull'etichetta informativa .....    | 3         |
| <b>2. Sicurezza .....</b>                        | <b>3</b>  |
| 2.1. Avvertenze e istruzioni di sicurezza .....  | 3         |
| 2.2. Requisiti per l'utente .....                | 4         |
| <b>3. Descrizione del dispositivo .....</b>      | <b>5</b>  |
| 3.1. Vista Frontale e Dimensioni .....           | 5         |
| 3.2. Specifiche del prodotto .....               | 5         |
| <b>4. Installazione e Disinstallazione .....</b> | <b>6</b>  |
| 4.1. Istruzioni di sicurezza .....               | 6         |
| 4.2. Dispositivi di protezione individuale ..... | 6         |
| 4.3. Requisiti del sito di installazione .....   | 6         |
| 4.4. Installazione della lampada .....           | 6         |
| 4.5. Montaggio .....                             | 7         |
| 4.6. Smontaggio .....                            | 8         |
| 4.7. Regolazione della direzione .....           | 9         |
| 4.8. Collegamento all'alimentazione .....        | 9         |
| <b>5. Risoluzione dei problemi .....</b>         | <b>9</b>  |
| <b>6. Manutenzione .....</b>                     | <b>10</b> |
| 6.1. Manutenzione preventiva .....               | 10        |
| 6.1.1. Istruzioni di base per la pulizia .....   | 10        |
| 6.2. Manutenzione correttiva .....               | 10        |
| <b>7. Trasporto e Conservazione .....</b>        | <b>10</b> |
| 7.1. Istruzioni per il trasporto .....           | 10        |
| 7.2. Immagazzinamento .....                      | 10        |
| <b>8. Smaltimento .....</b>                      | <b>0</b>  |
| <b>9. Approvazione .....</b>                     | <b>0</b>  |

## 1. Introduzione

### 1.1. Prima di utilizzare il prodotto



**Importante**

**Leggere e seguire le istruzioni contenute in questo manuale d'uso prima di installare, utilizzare o sottoporre a manutenzione il prodotto.**

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni causati dalla mancata osservanza di questo manuale.

Dopo il disimballaggio, controllare il contenuto della scatola. Se alcune parti sono mancanti o danneggiate, contattare il proprio rivenditore Highlite International.

La vostra spedizione include:

- Faretto da binario Arrecta Trenton GU10 - 1 fase (adattatore per binario incluso, sorgente luminosa esclusa)
- Ventosa
- Manuale utente

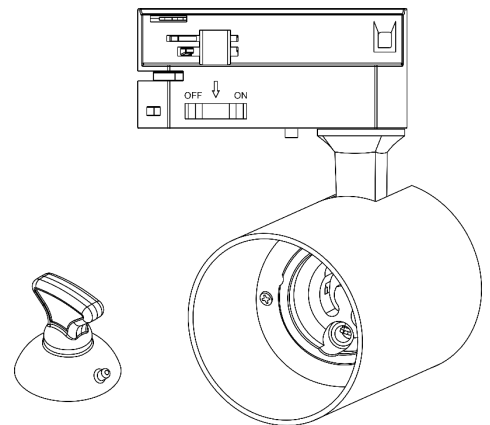


**Fig. 01**

### 1.2. Uso previsto

Questo dispositivo è destinato all'uso come faro. È adatto per l'installazione all'interno di edifici commerciali e residenziali. È compatibile con le lampadine GU10.

Qualsiasi altro uso, non menzionato tra quelli previsti, è considerato un uso non previsto e non corretto.

### 1.3. Convenzioni di testo

In tutto il manuale d'uso si utilizzano le seguenti convenzioni testuali:

- Riferimenti: I riferimenti ai capitoli e alle parti del dispositivo sono in grassetto, ad esempio: "Fare riferimento a **2. Sicurezza**", "ruotare la **maniglia di regolazione (05)**"
- Note: **La nota** (in grassetto) è seguita da informazioni o suggerimenti utili

## 1.4. Simboli e parole di segnalazione

Le note e le avvertenze di sicurezza sono indicate in tutto il manuale d'uso da segnali di sicurezza.

Seguire sempre le istruzioni fornite in questo manuale d'uso.



### PERICOLO

Indica una situazione di pericolo imminente che, se non evitata, causerà morte o gravi lesioni.



### AVVISO

Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, potrebbe causare morte o gravi lesioni.



### ATTENZIONE

Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può provocare lesioni minori o moderate.



### Attenzione

Indica informazioni importanti per il corretto funzionamento e utilizzo del prodotto.



### Importante

Leggere e osservare le istruzioni contenute in questo documento.



Fornisce informazioni importanti sullo smaltimento di questo prodotto.

## 1.5. Simboli sull'etichetta informativa

Questo prodotto è dotato di un'etichetta informativa. L'etichetta informativa si trova sulla staffa di montaggio. L'etichetta informativa contiene i seguenti simboli:



Questo dispositivo è progettato per l'uso in ambienti interni.



Questo dispositivo non deve essere smaltito come rifiuto domestico.

## 2. Sicurezza



### Importante

**Leggere e seguire le istruzioni contenute in questo manuale d'uso prima di installare, utilizzare o sottoporre a manutenzione il prodotto.**

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni causati dalla mancata osservanza di questo manuale.

### 2.1. Avvertenze e istruzioni di sicurezza



### PERICOLO

**Pericolo per i bambini**

Solo per uso da parte di adulti. Il dispositivo deve essere installato fuori dalla portata dei bambini.

- Non lasciare parti diverse dell'imballaggio (sacchetti di plastica, polistirolo espanso, chiodi, ecc.) alla portata dei bambini. Il materiale da imballaggio è una potenziale fonte di pericolo per i bambini.



**Attenzione**  
**Alimentazione**

Prima di collegare il dispositivo all'alimentazione, assicurarsi che la corrente, la tensione e la frequenza corrispondano alla tensione, alla corrente e alla frequenza di ingresso specificate sull'etichetta informativa del dispositivo.



**Attenzione**  
**Sicurezza generale**

- Non scuotere il dispositivo. Evitare la forza bruta durante l'installazione o l'utilizzo del dispositivo.
- Se il dispositivo non funziona correttamente, interrompere immediatamente l'utilizzo.



**Attenzione**  
**Questo dispositivo deve essere utilizzato solo per gli scopi per cui è stato progettato.**

Questo dispositivo è destinato all'uso come faretto. È adatto per l'installazione all'interno di edifici commerciali e residenziali. È compatibile con le lampadine GU10.

Questo dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente. Le modifiche non autorizzate al dispositivo renderanno nulla la garanzia. Tali modifiche possono causare lesioni e danni materiali.



**Attenzione**  
**Prima dell'uso, esaminare visivamente il dispositivo per individuare eventuali difetti.**



**Attenzione**  
**Non esporre il dispositivo a condizioni che superino quelle della sua classe IP.**

Questo dispositivo è classificato IP20. La classe IP (Ingress Protection) 20 protegge da oggetti solidi di dimensioni superiori a 12 mm, come ad esempio le dita, e non protegge dall'ingresso dannoso di acqua.

## 2.2. Requisiti per l'utente

Questo prodotto può essere utilizzato da persone comuni. La manutenzione può essere effettuata da persone comuni. L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite solo da persone istruite o specializzate. Contattare il proprio rivenditore Highlite per maggiori informazioni.

Il personale specializzato è stato istruito e formato da una persona esperta, o viene supervisionato da una persona esperta, per compiti specifici e attività lavorative associate all'installazione, agli interventi di assistenza e alla manutenzione di questo prodotto, in modo da poter identificare i rischi e prendere precauzioni per evitarli.

Il personale qualificato ha una formazione o un'esperienza che gli consente di riconoscere i rischi e di evitare i pericoli associati all'installazione, agli interventi di assistenza e alla manutenzione di questo prodotto.

Le persone comuni sono tutte le persone che non sono considerate personale specializzato e qualificato. Per persone comuni si intendono non solo gli utenti del prodotto ma anche tutte le altre persone che possono avere accesso al dispositivo o che possono trovarsi nelle vicinanze del dispositivo.

### 3. Descrizione del dispositivo

Il Faretto da binario Arctecta Trenton GU10 - 1 fase è dotato di un attacco GU10. Può essere dotato di qualsiasi lampadina GU10 a LED o alogena fino a 50 W. È adatto all'illuminazione di edifici residenziali e commerciali.

Il dispositivo è dotato di un adattatore per binario monofase. L'adattatore per binario monofase è compatibile con i sistemi a binario monofase Arctecta e con la maggior parte dei binari monofase disponibili sul mercato.

#### 3.1. Vista Frontale e Dimensioni

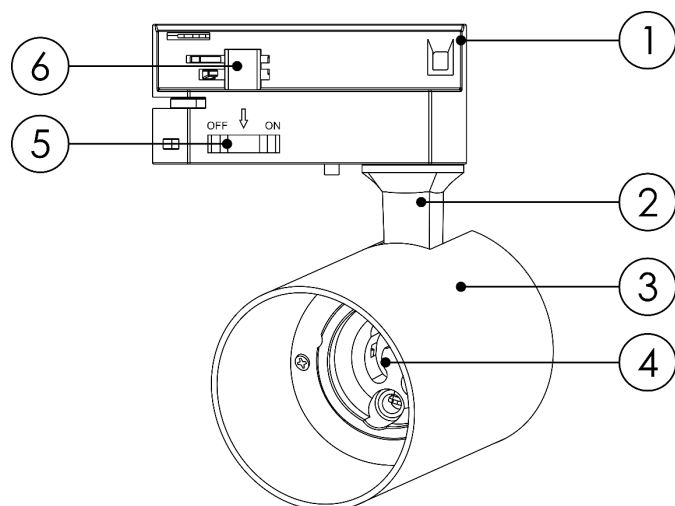


Fig. 02

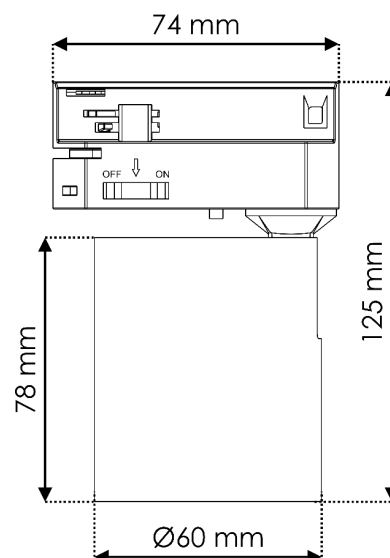


Fig. 03

- |                            |                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------|
| 01) Adattatore per binario | 04) Portalamпада (GU10)                           |
| 02) Connettore a perno     | 05) Interruttore di alimentazione (ACCESO/SPENTO) |
| 03) Testa del binario      | 06) Blocco di binario                             |

#### 3.2. Specifiche del prodotto

|                                               |                                                             |                                          |  |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--|
| Modello:                                      |                                                             | Faretto da binario Trenton GU10 - 1 fase |  |
| <b>Movimento:</b>                             |                                                             |                                          |  |
| Range di inclinazione:                        | 0-90°                                                       |                                          |  |
| Campo di rotazione:                           | 0-350°                                                      |                                          |  |
| <b>Adattatore per binario:</b>                |                                                             |                                          |  |
| Collegamento all'alimentazione:               | Specificazioni online: 220-240 V AC, 6 A/250 V              |                                          |  |
| F max:                                        | 50 N                                                        |                                          |  |
| Fasi:                                         | 1                                                           |                                          |  |
| <b>Offica:</b>                                |                                                             |                                          |  |
| Fonte di luce:                                | Non incluso                                                 |                                          |  |
| Portalamпада:                                 | GU10                                                        |                                          |  |
| Compatibilità:                                | Lampadina LED/alogena, max. 50 W                            |                                          |  |
| <b>Costruzione:</b>                           |                                                             |                                          |  |
| Classificazione IP:                           | IP20                                                        |                                          |  |
| Alloggiamento:                                | Alluminio                                                   |                                          |  |
| Colore:                                       | A0320017 - Nero<br>A0320018 - Bianco                        |                                          |  |
| Finitura:                                     | Verniciato a polvere                                        |                                          |  |
| <b>Fisico:</b>                                |                                                             |                                          |  |
| Dimensioni:                                   | 125 x 60 x 78 mm (L x L x A) (con l'adattatore per binario) |                                          |  |
| Peso:                                         | 0,25 kg (con adattatore per binario, senza lampadina)       |                                          |  |
| <b>Termico:</b>                               |                                                             |                                          |  |
| Temperatura ambiente massima t <sub>a</sub> : | 40 °C                                                       |                                          |  |
| Temperatura ambiente minima:                  | -20 °C                                                      |                                          |  |
| <b>Distanza minima:</b>                       |                                                             |                                          |  |
| Distanza minima dalle superfici infiammabili: | 0,5 m                                                       |                                          |  |
| Distanza minima dall'oggetto illuminato:      | 0,5 m                                                       |                                          |  |

## 4. Installazione e Disinstallazione

### 4.1. Istruzioni di sicurezza



#### AVVISO

Un'installazione e una disinstallazione non corrette possono causare gravi lesioni e danni materiali.

L'installazione e la disinstallazione del dispositivo devono essere eseguite solo da persone istruite o qualificate. Seguire tutte le norme di sicurezza europee, nazionali e locali relative alle installazioni elettriche negli edifici e ai lavori in quota.

Prima di installare o disinstallare il dispositivo, accertarsi che il sistema a binario sia scollegato dall'alimentazione.

### 4.2. Dispositivi di protezione individuale

Durante l'installazione e la disinstallazione indossare i dispositivi di protezione individuale in conformità alle normative nazionali e specifiche del sito.

### 4.3. Requisiti del sito di installazione

- Il dispositivo può essere utilizzato solo in ambienti chiusi.
- Il dispositivo può essere montato solo su un sistema a binario monofase.
- La distanza minima dagli altri oggetti deve essere maggiore di 0,5 m.
- La temperatura ambiente massima  $t_a = 40^\circ\text{C}$  non deve mai essere superata.
- L'umidità relativa non deve superare il 50 % con una temperatura ambiente di  $40^\circ\text{C}$ .

### 4.4. Installazione della lampada

Il Faretto per binario Trenton GU10 - 1 fase viene fornito senza la sorgente luminosa. Può essere utilizzato con lampadine LED o alogene con attacco GU10.



#### Attenzione

Installare la lampadina prima di montare il dispositivo sul binario.



#### ATTENZIONE

Quando si sostituisce la lampadina, scollegare il sistema a binario dall'alimentazione.

Per installare la lampadina, attenersi alla seguente procedura:

- 01) Fissare la ventosa in dotazione alla lampadina (vedere Fig. 04).
- 02) Inserire la lampadina nel **portalampada (04)** e ruotarla in senso orario finché non entra in posizione (vedere Fig. 05).

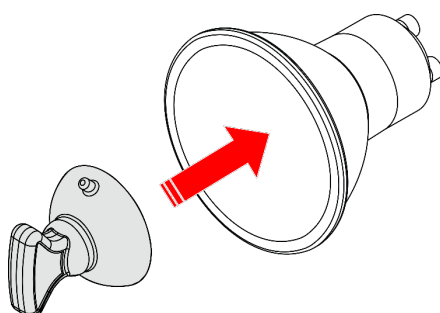


Fig. 04

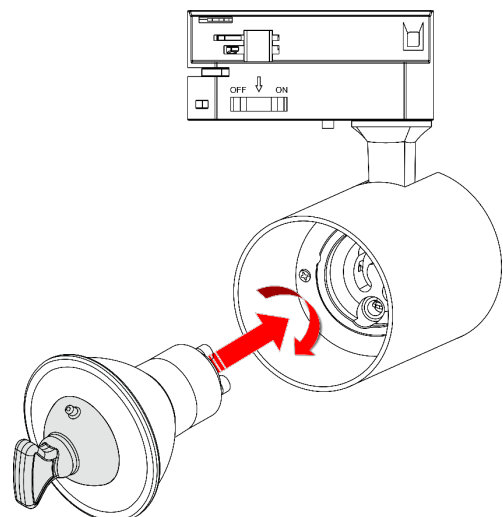


Fig. 05

03) Rimuovere la ventosa dalla lampadina.

## 4.5. Montaggio

Il dispositivo può essere montato solo su un sistema a binario monofase.



### ATTENZIONE

Limitare l'accesso sotto l'area di lavoro durante il montaggio.

Per montare il dispositivo, seguire i passaggi indicati di seguito:

- 01) Scollegare il sistema a binario dall'alimentazione.
- 02) Assicurarsi che l'**interruttore di alimentazione (05)** sia in posizione SPENTO e che il **blocco del binario (06)** sia in posizione di sblocco, come illustrato nella Fig. 06.

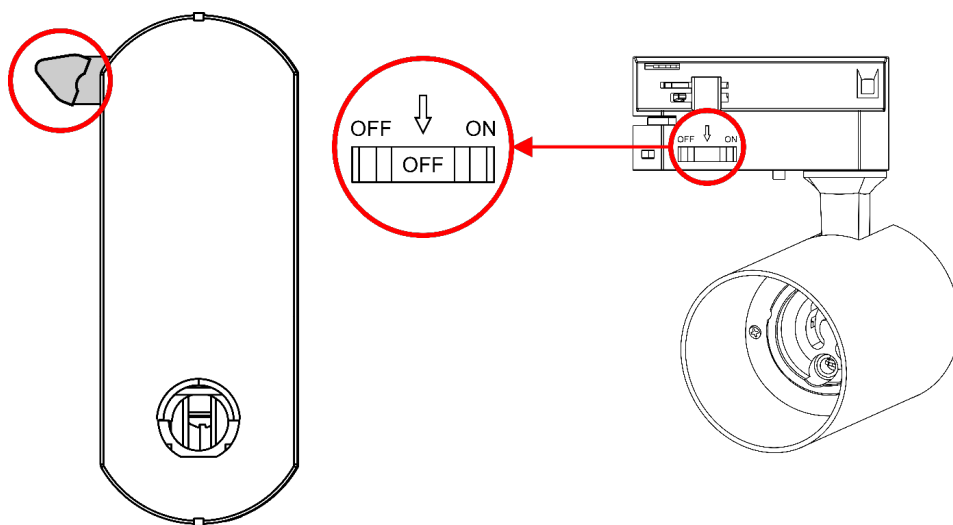


Fig. 06

- 03) Inserire l'**adattatore per binario (01)** nel binario e spingerlo finché non scatta in posizione.
- 04) Spostare il **blocco del binario (06)** per bloccare il dispositivo nel binario, come mostrato nella Fig. 08.

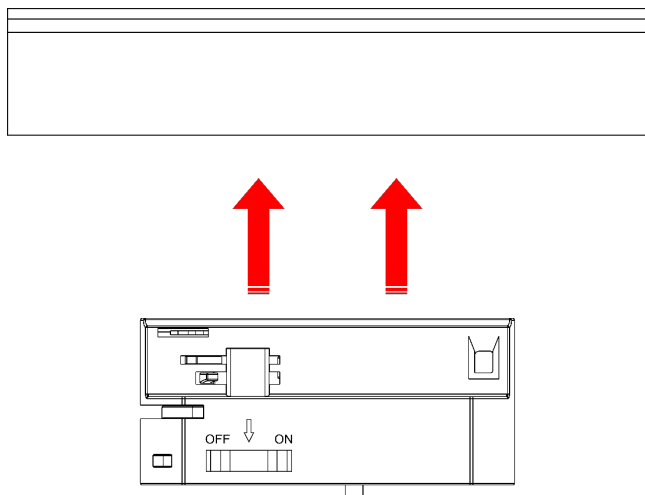


Fig. 07

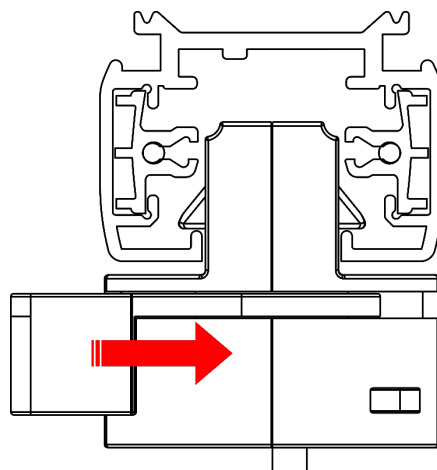


Fig. 08

05) Selezionare ACCESO con l'**interruttore di alimentazione (05)**, come illustrato nella Fig. 09.



**Attenzione**

**Non far scorrere l'adattatore per binario nel binario per regolare la posizione del dispositivo (vedere Fig. 10). Questo può danneggiare i connettori.**

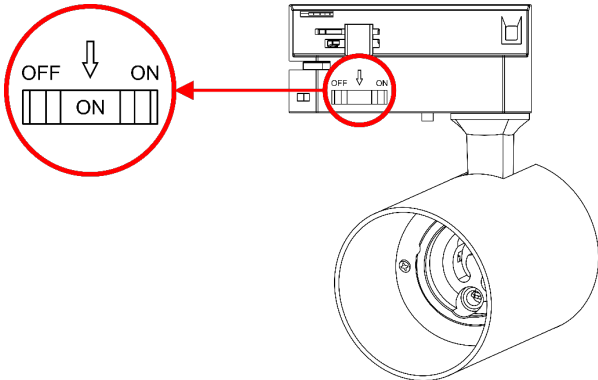


Fig. 09

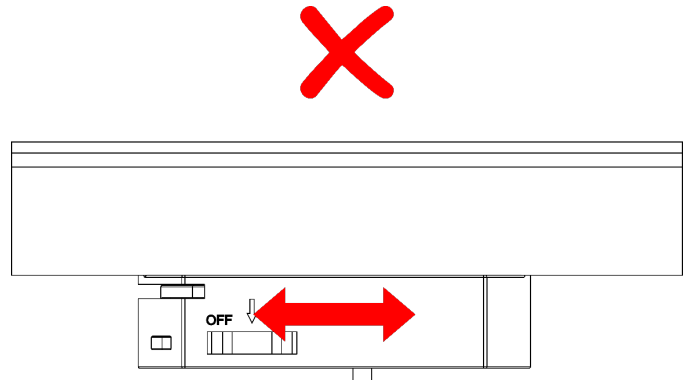


Fig. 10

Rimuovere il dispositivo dal binario e installarlo in una nuova posizione. Per ulteriori informazioni su come rimuovere il dispositivo dal binario, consultare la sezione **4.6. Smontaggio** a pagina 8.

#### 4.6. Smontaggio



**ATTENZIONE**

**Limitare l'accesso sotto l'area di lavoro durante lo smontaggio.**

Per smontare il dispositivo, attenersi alla seguente procedura:

- 01) Scollegare il sistema a binario dall'alimentazione.
- 02) Lasciare raffreddare il dispositivo prima di smontarlo.
- 03) Posizionare l'**interruttore di alimentazione (05)** in posizione SPENTO, come mostrato nella Fig. 11.
- 04) Ruotare il **blocco del binario (06)** in senso antiorario per sbloccare il dispositivo (vedere Fig. 12).
- 05) Estrarre l'**adattatore del binario (01)** dal binario (vedere Fig. 13).

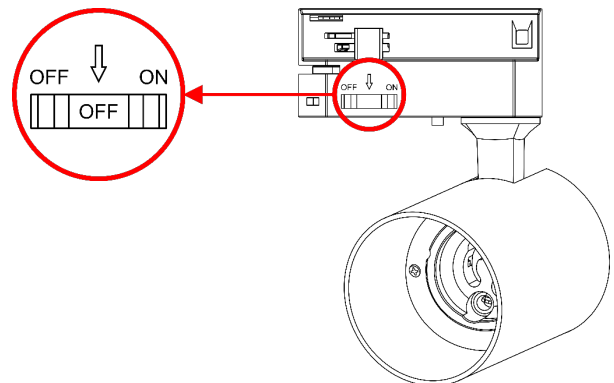


Fig. 11

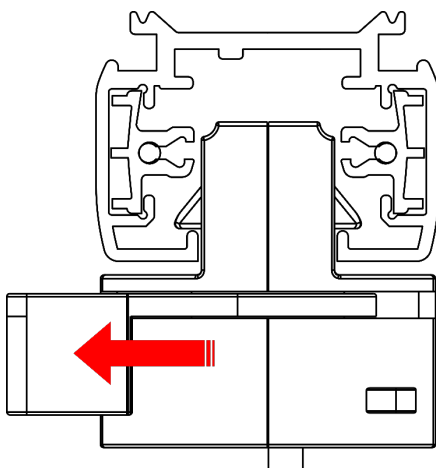


Fig. 12

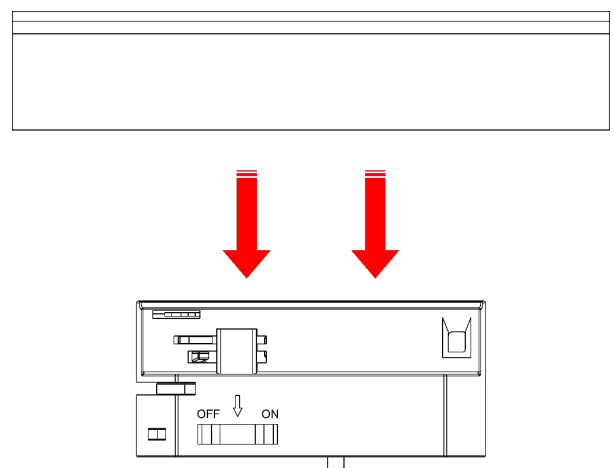


Fig. 13

#### 4.7. Regolazione della direzione

Per regolare l'angolo del dispositivo e la direzione del fascio:

- Spostare la **testina del binario (03)** attorno al **connettore del perno (02)** per regolare la posizione verticale della **testina del binario (03)**. L'intervallo di regolazione è 0-90°.
- Ruotare la **testina del binario (03)** attorno al **connettore a perno (02)** per regolare la posizione orizzontale della **testina del binario (03)**. L'intervallo di regolazione è 0-350°.

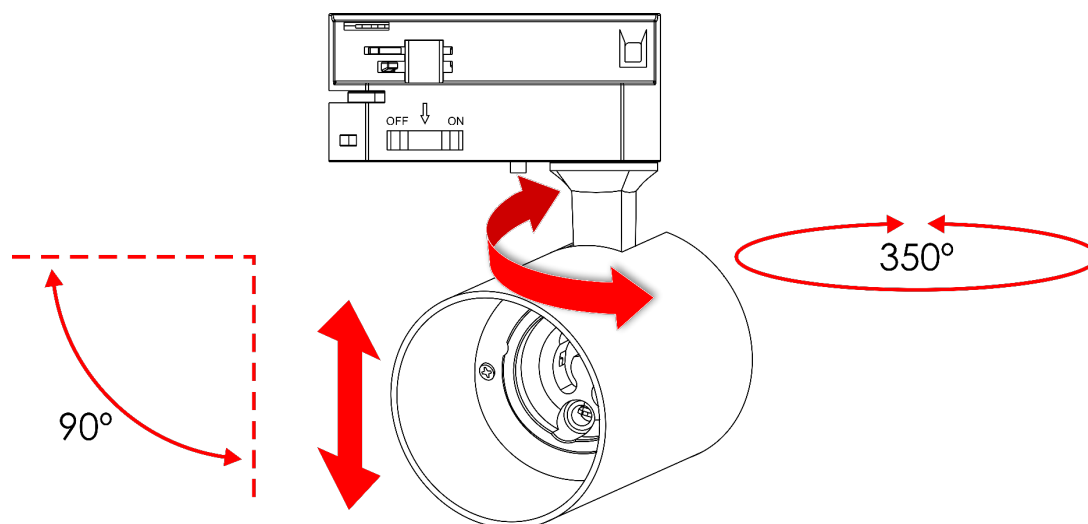


Fig. 14

#### 4.8. Collegamento all'alimentazione

Questo dispositivo è adatto solo per il montaggio su un sistema a binario monofase. Il dispositivo è collegato all'alimentazione quando è montato sul sistema a binario.

Prima di installare, disinstallare o sottoporre a manutenzione il dispositivo, assicurarsi che il sistema a binario sia scollegato dall'alimentazione.

### 5. Risoluzione dei problemi

Questa guida alla risoluzione dei problemi contiene soluzioni a problemi che possono essere risolti da una persona comune. Il dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente.

Le modifiche non autorizzate al dispositivo renderanno nulla la garanzia. Tali modifiche possono causare lesioni e danni materiali.

Affidare la manutenzione a personale specializzato o qualificato. Contattare il proprio rivenditore Highlite International nel caso in cui la soluzione non sia descritta nella tabella.

| Problema                                           | Probabile causa(e)                                                                           | Soluzione                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il dispositivo non funziona                        | Il dispositivo non è alimentato                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che il sistema a binario sia collegato all'alimentazione elettrica</li> </ul>          |
| La luce non si accende o si spegne a intermittenza | La lampadina è difettosa o rotta                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambiare la lampadina</li> </ul>                                                                  |
|                                                    | Le impostazioni dell'alimentatore non corrispondono alla tensione e alla frequenza AC locale | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disconnettere il dispositivo. Controllare le impostazioni e correggerle, se necessario</li> </ul> |

## 6. Manutenzione

---

### 6.1. Manutenzione preventiva



**Attenzione**

Prima dell'uso, esaminare visivamente il dispositivo per individuare eventuali difetti.

#### 6.1.1. Istruzioni di base per la pulizia

Per pulire il dispositivo, seguire i passaggi indicati di seguito:

- 01) Scollegare il dispositivo dall'alimentazione elettrica.
- 02) Lasciare raffreddare il dispositivo per almeno 15 minuti.
- 03) Rimuovere la polvere raccolta sulla superficie esterna con aria compressa asciutta e una spazzola morbida.



**Attenzione**

**Non immergere il dispositivo in liquidi.**  
**Non utilizzare alcol o solventi.**

### 6.2. Manutenzione correttiva

Il dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente. Non aprire il dispositivo e non modificarlo.

Affidare le riparazioni e gli interventi di assistenza a personale specializzato o qualificato. Contattare il proprio rivenditore Highlite International per maggiori informazioni.

## 7. Trasporto e Conservazione

---

### 7.1. Istruzioni per il trasporto

- Se possibile, usare l'imballaggio originale per trasportare il dispositivo.
- Rispettare sempre le istruzioni per la manipolazione stampate sulla scatola esterna, ad esempio: "Maneggiare con cura", "Questo lato in alto", "Fragile".

### 7.2. Immagazzinamento

- Pulire il dispositivo prima di conservarlo. Seguire le istruzioni per la pulizia riportate nel capitolo 6.1.1. **Istruzioni per la Pulizia Base** a pagina 10.
- Conservare il dispositivo nell'imballaggio originale, se possibile.

## 8. Smaltimento

---



### Smaltimento corretto di questo prodotto

Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche

Questo simbolo sul prodotto, sull'imballaggio o sui documenti indica che il prodotto non deve essere trattato come rifiuto domestico. Smaltire questo prodotto consegnandolo al rispettivo centro di raccolta per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Questo per evitare danni all'ambiente o lesioni personali dovute allo smaltimento incontrollato dei rifiuti. Per informazioni più dettagliate sul riciclaggio di questo prodotto, contattare le autorità locali o il rivenditore autorizzato.

## 9. Approvazione

---



Controllare la pagina del prodotto sul sito web di Highlite International ([www.highlite.com](http://www.highlite.com)) per la dichiarazione di conformità disponibile.

©2022 Arctecta. Tutti i diritti riservati.

Nessuna parte di questo documento può essere copiata, pubblicata o riprodotta in qualsiasi altro modo senza il preventivo consenso scritto di Highlite International.

Il design e le specifiche del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Per la versione più recente di questo documento o per altre versioni linguistiche, visitare il nostro sito web [www.highlite.com](http://www.highlite.com) o contattarci all'indirizzo [service@highlite.com](mailto:service@highlite.com).

Highlite International e i suoi fornitori di servizi autorizzati non sono responsabili per eventuali lesioni, danni, perdite dirette o indirette, perdite conseguenti o economiche o qualsiasi altra perdita derivante dall'uso, dall'impossibilità di usare o dall'affidamento sulle informazioni contenute in questo documento.