

This luminaire contains built-in LED lamps.  
The lamps cannot be changed in the luminaire.

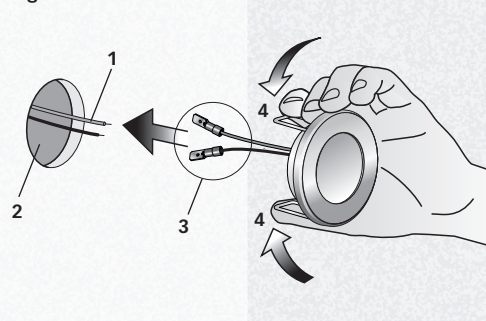
| Models  | Power | Hole    | Power supply |
|---------|-------|---------|--------------|
| TED C   | 2W    | Ø 54 mm | 10÷30Vdc     |
| TED C12 | 2W    | Ø 54 mm | 10÷15Vdc     |
| TED N   | 2W    | Ø 54 mm | 10÷30Vdc     |
| TED N12 | 2W    | Ø 54 mm | 10÷15Vdc     |



**WARNING: DO NOT CONNECT DIRECTLY TO THE POWER LINE.**

A constant-voltage power supply is needed in order to connect the device to the mains voltage. The watt power delivered by the power supply must be equal to or higher than the power required by one or more devices.

Fig. 1



INSTALLATION Fig.1

1. The wires coming from the power supply (at the voltage provided for by the chart) must be present in the panel where the light will be installed.
2. Make the hole for the corresponding product, according to the size recommended in the scheme.
3. The spot light is equipped with fast-on male connectors on the wires. Cut the wires to remove the fast-on connectors when the application does not require them.  
Connection: the positive is the red wire, the negative is the black wire; test the product's functioning.
4. Place the springs as shown in the picture and insert the product inside the hole.

**PARALLEL CONNECTION OF MORE PRODUCTS**

The connection among several devices must be carried out in parallel (Fig. 2).

In case of connection to the mains voltage, a power supply capable of delivering a watt power equal to or higher than the one required by the devices to be connected in parallel must be used.

**Example:** five 2W-power devices can be connected with a **Quick® PSCV10W24V** constant-voltage power supply (Fig. 3):

Fig. 2

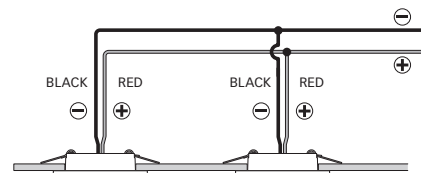
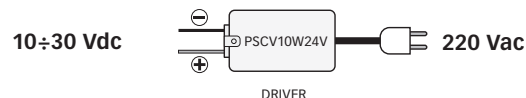


Fig. 3



Questo dispositivo è munito di lampade a LED integrate.  
Le lampade di questo dispositivo non sono sostituibili.

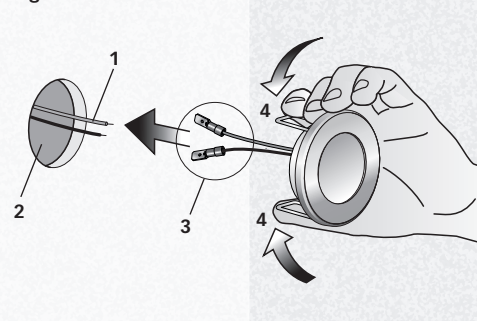
| Modelli | Potenza | Foro    | Tensione alimentazione |
|---------|---------|---------|------------------------|
| TED C   | 2W      | Ø 54 mm | 10÷30Vdc               |
| TED C12 | 2W      | Ø 54 mm | 10÷15Vdc               |
| TED N   | 2W      | Ø 54 mm | 10÷30Vdc               |
| TED N12 | 2W      | Ø 54 mm | 10÷15Vdc               |



**ATTENZIONE: NON COLLEGARE DIRETTAMENTE ALLA TENSIONE ELETTRICA DI RETE.**

Per collegare l'apparecchio alla tensione elettrica di rete è indispensabile un alimentatore con uscita in tensione costante. La potenza in Watt erogata dall'alimentatore deve essere pari o superiore a quella richiesta da uno o più apparecchi.

Fig. 1



MONTAGGIO Fig.1

1. Nel pannello o muro al quale applicare il punto luce devono essere presenti i cavi provenienti dall'alimentatore che fornisca una tensione costante come da tabella.
2. Praticare il foro per il prodotto acquistato nella misura indicata in tabella nel punto dove si vuole applicare.
3. Il faretto è dotato di connettori faston maschio ai cavi. Per le applicazioni che non lo richiedono tagliare i cavi per eliminare i faston.  
Collegamento: il positivo dall'alimentazione con il cavo rosso del prodotto, il negativo con il cavo nero; testare il funzionamento del prodotto.
4. Posizionare le molle come in figura ed inserire il prodotto all'interno del foro.

**COLLEGAMENTO IN PARALLELO DI PIÙ APPARECCHI**

Il collegamento di più apparecchi deve essere eseguito in parallelo (Fig. 2)

Nel caso di collegamento alla tensione elettrica di rete utilizzare un alimentatore in grado di erogare una potenza in watt pari o superiore a quella richiesta dagli apparecchi da collegare in parallelo.

**Esempio:** cinque apparecchi con potenza di 2W ciascuno si possono collegare con un alimentatore a tensione costante **Quick® PSCV10W24V** (Fig. 3):

Fig. 2

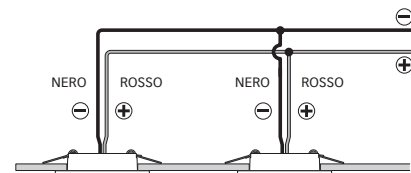
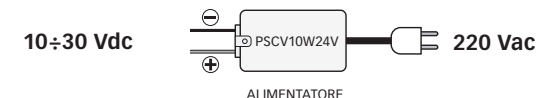


Fig. 3



L'elevato standard qualitativo dei prodotti Quick® consente all'azienda di offrire due livelli di Garanzia convenzionale, fermo restando la garanzia legale,

- **Garanzia limitata a 3 anni su tutti i prodotti per l'illuminazione marcati Quick®;**
- **Garanzia limitata estesa a 5 anni su tutti gli apparecchi dotati di sorgente luminosa a LED e alle tecnologie di illuminazione marcati Quick®, se utilizzati in ambito non nautico.**

Le Garanzie convenzionali Quick® limitate a 3 e 5 anni sono applicabili secondo i requisiti di seguito descritti:

 **Garanzia convenzionale limitata 3 ANNI**  
Sono garantiti fino a 3 anni, dalla data di acquisto del prodotto, tutti i prodotti per l'illuminazione marcati Quick®.  
Titolare del diritto di garanzia è l'acquirente o l'utilizzatore finale del prodotto.  
Per acquisire i diritti di garanzia è indispensabile trasmettere a Quick® S.p.A.:

- i dati dell'acquirente,
- il documento attestante l'acquisto del prodotto (fattura/scontrino) riportante la descrizione dell'articolo;
- l'indicazione della settimana e dell'anno di produzione (WY: 00/00), posta sull'etichetta dell'articolo.

 **Garanzia convenzionale limitata estesa a 5 ANNI**  
La garanzia estesa a 5 anni è valida per gli apparecchi dotati di sorgente luminosa a LED e alle tecnologie di alimentazione marcati Quick®, se utilizzati in ambito non nautico.  
La garanzia estesa a 5 anni potrà essere attivata solo se il Cliente provvede alla registrazione on line dell'articolo entro 60 giorni dalla data d'acquisto. Il modulo di registrazione è disponibile sul sito [www.quicklighting.com](http://www.quicklighting.com). Sono richiesti:

- i dati dell'acquirente,
- le specifiche dell'articolo, la settimana e l'anno di produzione (WY:00/00) indicate sull'etichetta posta sul prodotto.
- i documenti d'acquisto (fattura/scontrino) da allegare.

La mancata registrazione, limita il diritto di Garanzia a 3 anni.

**CONDIZIONI DI GARANZIA**  
Le seguenti condizioni di garanzia si riferiscono sia alla formula limitata a 3 anni su tutti i prodotti per l'illuminazione Quick® che alla formula estesa a 5 anni valida solo per gli apparecchi dotati di sorgente luminosa a LED e alle tecnologie di alimentazione Quick® se utilizzati in ambito non nautico.

- 1. La garanzia concessa è valida esclusivamente a condizione che:**
- i prodotti vengano usati in conformità alle specifiche predisposte, relative al prodotto e all'impiego (scheda tecnica) e che vengano installati e messi in funzione a regola d'arte (in conformità alle istruzioni per il montaggio allegate al prodotto);
  - i valori limite di temperature e tensioni non siano oltrepassati;
  - il prodotto non sia esposto a carichi meccanici non conformi alla destinazione dello stesso;
  - il prodotto non sia utilizzato in ambienti con temperature superiori ai 35°C (TA);
- 2. La garanzia comprende** esclusivamente i difetti del prodotto cagionati da dimostrati vizi di materiale, di costruzione o di produzione, nonché tassi di guasto superiori ai tassi di guasto nominali. Se dopo la verifica, il prodotto dovesse presentare vizi coperti dalla presente dichiarazione, la garanzia non prevede l'integrale sostituzione dell'articolo: si riferisce esclusivamente alla sostituzione dei pezzi difettosi ed alla relativa manodopera. In caso di mancata disponibilità delle parti da sostituire o di uscita di produzione dell'articolo, Quick® S.p.A si riserva di sostituire il prodotto difettato con un prodotto uguale o simile, e/o di rimborsare il prezzo d'acquisto invece della sostituzione. Le parti difettose sostituite in garanzia rimangono di proprietà di Quick® S.p.A.
- 3. La garanzia estesa a 5 anni non copre gli apparecchi a LED o le tecnologie di alimentazione se utilizzati**
- su imbarcazioni o navi (in questo caso valida la garanzia fino a 3 anni);
  - in ambienti marini (in questo caso è valida la garanzia fino a 3 anni);
- 4. La garanzia non si riferisce:**
- a tutte le spese accessorie che scaturiscono in seguito alla riparazione del vizio (come p.es. quelle per il montaggio e lo smontaggio, il trasporto del prodotto affetto da vizi e del prodotto risp. riparato e nuovo, smaltimento, diarie e trasferte, dispositivi di sollevamento, impalcature, o nel caso di installazioni su imbarcazioni, per il fermo delle stesse); tali spese andranno a carico dell'acquirente;
  - prodotti danneggiati per negligenza;
  - a installazione non corretta;
  - prodotti danneggiati per errato collegamento;
  - a prodotti non installati a regola d'arte o installati da personale non qualificato;
  - danno causato da impiego differente da quello prescritto da Quick® S.p.A.;
  - difetti riscontrati sul prodotto riconducibili a danni causati in fase di trasporto;
  - manutenzioni effettuate da personale non autorizzato da Quick® S.p.A.;
  - smontaggio anche parziale dei componenti dell'articolo;
  - utilizzo di pezzi di ricambio non originali;
  - alle parti soggette ad usura,
  - eventuali servizi necessari come la rimessa in funzione, up-date del software...

The high quality standard of Quick® products allows the company to offer two levels of contractual Warranty, without prejudice to the legal warranty,

- **warranty limited to 3 years on all lighting products marked Quick®;**
- **limited warranty extended to 5 years on all appliances with LED light source and the power supply technologies marked Quick®, if not used in a nautical setting.**

The contractual Quick® warranties limited to 3 and 5 years are applicable in accordance with the prerequisites described below:

 **Contractual warranty limited to 3 YEARS**  
All the lighting products marked Quick® are guaranteed for up to 3 years from the purchase date of the product.  
The holder of the warranty right is the buyer or the end user of the product.  
In order to acquire the warranty rights, it is indispensable that the following be sent to Quick® S.p.A.:

- the purchaser's data,
- a document proving purchase of the product (invoice/receipt) bearing the description of the item;
- the indication of the week and year of production (WY: 00/00), located on the label of the item.

 **Limited contractual warranty extended to 5 YEARS**  
The 5-year extended warranty is valid on all appliances with LED light source and the power supply technologies marked Quick®, if not used in a nautical setting.  
The 5-year extended guarantee may only be activated if the Client carries out the on-line registration of the item within the 60 days following the purchase date.  
The registration form is available on the site [www.quicklighting.com](http://www.quicklighting.com).  
The following data is requested:

- the purchaser's data,
- the item specifications, the week and year of manufacture (WY:00/00) indicated on the label affixed to the product,
- the purchase documents (invoice/ticket) to be attached.

• if registration is not completed, the warranty right is limited to 3 YEARS.

**CONDITIONS OF WARRANTY**  
The following warranty conditions refer both to the formula limited to 3 years on all Quick® lighting products and to the 5-year extended warranty valid only for Quick® appliances equipped with LED lighting source and Quick® power supply technologies if not used in a nautical setting.

- 1. The warranty granted is only valid provided that:**
- the products are used in conformity with the specifications provided relative to the product and use (data sheet) and are installed and operated correctly (in conformity with the assembly instructions included with the product);
  - the limit values of temperature and voltage are not exceeded;
  - the product is not exposed to mechanical loads that do not comply with its intended use;
  - the product is not used in rooms with a temperature above 35°C (TA);
- 2. The warranty only includes** the defects of the product caused by proven faults of material, manufacture or production, as well as failure rates greater than nominal failure rates.  
If after the inspection, the product should have faults covered by this statement, the warranty does not provide for the complete replacement of the item: it refers exclusively to the replacement of faulty parts and to the relevant labor. If the parts to be replaced are not available or the item is out of production, Quick® S.p.A. reserves the right to replace the defective product with an equal or similar product, and/or reimburse the purchase price instead of the replacement. Defective parts replaced under warranty remain the property of Quick® S.p.A..
- 3. The 5-year extended warranty does not cover the LED appliances or the power supply technologies if used**
- on boats or vessels (in this case, the guarantee up to 3 years is valid);
  - in marine environments (in this case, the guarantee up to 3 years is valid);
- 4. The warranty does not refer to:**
- all the additional costs resulting following the repair of the defect (as for example those for assembly and disassembly, the transport of the defective product and the product reshipped repaired and new, disposal, daily allowances and transfers, lifting devices, scaffolding, or in the case of installations on vessels, their standstill); these costs will be paid by the buyer;
  - products damaged by negligence;
  - incorrect or improper installation;
  - products damaged by incorrect connection;
  - products not installed correctly or installed by unqualified personnel;
  - damage resulting from uses other than those prescribed by Quick® S.p.A.;
  - faults noted on the product which can be linked to damage caused during transport;
  - maintenance carried out by personnel not authorized by Quick® S.p.A.; dismantling or removal of the components of the item;
  - use of non original spare parts.
  - parts subject to wear,
  - all costs necessary to restart, update the software, etc.