

LED TUBE T8 G13 - 600mm / 900mm / 1200mm / 1500mm

COD.	Tensione di alimentazione	Corrente	Potenza	Fattore di potenza
230001, 230002, 230003	220-240 V AC - 50 Hz	70 mA	9 W	0.7
230004, 230005, 230006	220-240 V AC - 50 Hz	140 mA	18 W	0.7
230007, 230008, 230009	220-240 V AC - 50 Hz	180 mA	24 W	0.7
230010, 230011, 230012	220-240 V AC - 50 Hz	120 mA	15 W	0.7



AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

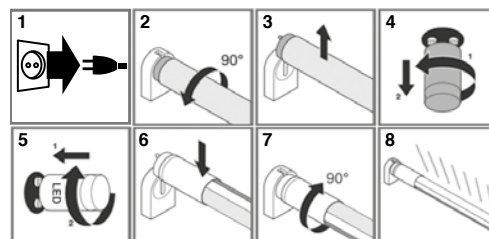
- Disinserire l'alimentazione elettrica prima di effettuare qualsiasi operazione di installazione o manutenzione.
- Leggere le istruzioni di installazione con molta attenzione e seguire le istruzioni di cablaggio per garantire la completa sicurezza.
- L'installazione deve essere eseguita da un tecnico qualificato in conformità alle normative tecniche vigenti in materia di impianti elettrici.
- L'azienda declina ogni responsabilità su installazioni non conformi alle norme vigenti in materia di impianti elettrici e per montaggio e manutenzioni non rispettanti le presenti avvertenze e istruzioni d'uso.
- Per garantire la sicurezza non tentare di modificare la struttura o qualsiasi altro componente del tubo LED.
- Il tubo LED è perfettamente impiegabile in apparecchi di illuminazione muniti di portalampade conformi allo standard tipo bi-pin G13.
- Impiegare il prodotto solo per la sostituzione di tubi fluorescenti con attacco G13 di pari lunghezza.
- * Intervallo di temperatura ambiente di utilizzo ta: -20 °C ... +40 °C
- Lampada non dimmerabile
- Solo per uso in ambienti interni di tipo asciutto. Per applicazioni in esterno è richiesto un apparecchio con opportuno grado IP.
- Lampada progettata per sistemi di illuminazione generale.
- Non impiegare in apparecchi di illuminazione per emergenza.
- Prima di installare l'apparecchio, verificarne l'integrità: in caso di difetto o di dubbio rivolgersi al rivenditore.
- Conservare una copia del presente documento per future necessità di manutenzione.
- Per le modalità di intervento in garanzia contattare l'assistenza tecnica sul sito www.wivagroup.com o il Rivenditore Autorizzato.
- Questa lampada è progettata per illuminazione generale (escluse per esempio atmosfere esplosive).

*Questa lampada non può essere adatta per l'uso in tutte le applicazioni dove una lampada fluorescente viene impiegata. L'intervallo di temperature di utilizzo di questa lampada è più ristretto. Nei casi di dubbio riguardanti la compatibilità dell'applicazione consultare il fabbricante.

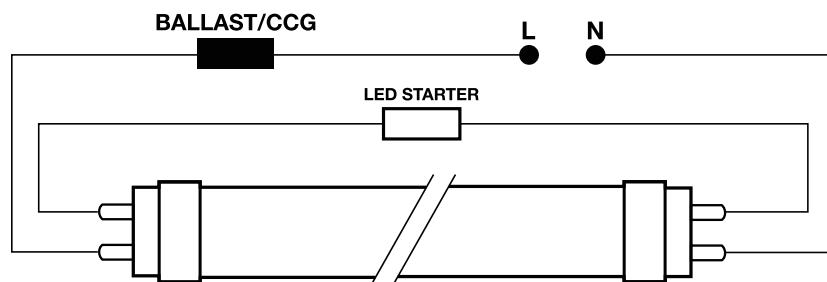
INSTALLAZIONE IN APPARECCHI DOTATI DI REATTORE ELETTROMECCANICO

In apparecchi di illuminazione dotati di reattore elettromeccanico CCG procedere seguendo i passi mostrati di seguito.

1. Disinserire l'alimentazione elettrica (220-240 Vac)
2. Ruotare il tubo da sostituire di 90°
3. Rimuovere il tubo
4. Rimuovere lo starter
5. Inserire il dispositivo LED TUBE Starter in dotazione
6. Inserire il tubo LED
7. Ruotare di 90° per fissare la posizione
8. Ripristinare l'alimentazione elettrica



Il risultato così ottenuto corrisponde al seguente schema di connessione



ATTENZIONE!

- Al fine di ottimizzare le prestazioni elettriche (fattore di potenza), scollegare il condensatore di rifasamento eventualmente presente nell'apparecchio.
- Nel caso di apparecchi con ballast elettromeccanico e due tubi fluorescenti in serie procedere ad un nuovo cablaggio dell'apparecchio di illuminazione (vedi parte 2).

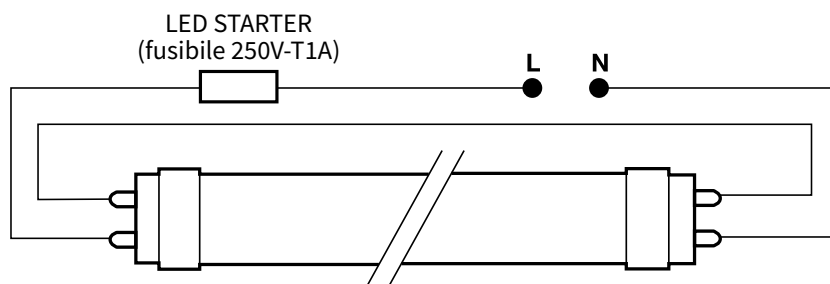
APPARECCHI NUOVI O DOTATI DI REATTORE ELETTRONICO

ATTENZIONE!

La certificazione di conformità di apparecchi modificati e ri-cablati andrà persa. Per una nuova certificazione rivolgersi a laboratorio di certificazione accreditati.

Nelle installazioni su apparecchi nuovi, per la sostituzione in apparecchi di illuminazione dotati di reattore elettronico ECG o nei casi in cui si voglia eliminare le perdite dovute al ballast elettromeccanico e del condensatore di rifasamento, modificare il cablaggio (re-wiring) seguendo la seguente procedura:

1. L'installazione deve essere eseguita da un tecnico qualificato in conformità alle normative tecniche vigenti in materia di impianti elettrici.
2. Accertarsi di disinserire l'alimentazione elettrica (220-240 Vac) prima di effettuare qualsiasi operazione.
3. Procedere alla modifica del cablaggio dell'apparecchio di illuminazione secondo lo schema riportato nella seguente figura, utilizzando il LED STARTER in dotazione (o in alternativa un fusibile 250V- T1A)
4. Inserire il LED TUBE nel portalampada.



ATTENZIONE!

- L'utilizzo del LED TUBE STARTER o del fusibile (250V, T1A) è necessario per motivi di sicurezza.
- Una volta completato il "re-wiring" dell'apparecchio, non sarà più possibile l'uso di tubi fluorescenti, perché verrebbero danneggiati in maniera irreversibile.

SMALTIMENTO



Questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici. Per lo smaltimento del dispositivo usato seguire le indicazioni del proprio Comune o contattare il rivenditore presso cui è stato acquistato.

Secondo le Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE e, in Italia, il D. Lgs. 151/2005, questa apparecchiatura elettrica a fine vita deve essere smaltita in modo differenziato dai rifiuti urbani (come indicato da questo simbolo). Pertanto, al termine dell'utilizzo, l'utente dovrà farsi carico di conferire il prodotto ad un idoneo centro di raccolta differenziata o di consegnarlo al rivenditore all'atto dell'acquisto di un nuovo prodotto.



I prodotto è rispondente ai requisiti essenziali delle direttive
2009/125/EC
2011/65/CE e successive integrazioni
2014/35/UE
2014/30/UE

Questo MANUALE è fatto di



Materiale: CARTA
Raccolta: CARTA

Verifica le disposizioni del tuo Comune