

ISTRUZIONI D'USO E INSTALLAZIONE

Border LED Panel 40W UGR19 dimmerabile - tipo C

AVVERTENZE

Prima di utilizzare il prodotto leggere attentamente il presente foglio d'istruzioni. Conservarlo per futuro riferimento.

Attenzione: le cautele riguardanti la sicurezza devono essere seguite con scrupolo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Border LED 40W 4000K (codice 6360988), 40W 3000K (6360989)

- Alimentazione: 230 Vac 50/60Hz – LED Driver incluso DIMMERABILE 0-10Vdc
- LED Driver incluso: 1000mA 25-37dc
- PF: $\geq 0,9$
- Potenza: 40W
- Flusso luminoso: 2950lm
- Temperatura di colore: 4000K / 3000K (specificato sul prodotto)
- Angolo luce: 120°
- CRI (Indice Resa Cromatica): ≥ 80
- UGR: 19
- SDCM: ≤ 6
- Sicurezza fotobiologica: Gruppo di Rischio 0 (esente)
- LED: SMD 2835
- Durata LED: 25.000 ore
- Materiale: Alluminio – colore bianco RAL 9003
- Temperatura ambiente: -10°C / +40°C
- Grado di protezione: IP20
- Dimensioni: 591x591x14mm
- Peso: 0,6Kg
- Classe di isolamento: II

Conformi alle vigenti norme e Direttive europee, come attestato dal marchio CE.



ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE



Attenzione: l'installazione deve essere effettuata soltanto da un installatore professionale. La Reer non si assume nessuna responsabilità per errori commessi da installatori non abilitati.



Attenzione: le condizioni ambientali devono essere compatibili col grado di protezione (IP) del prodotto. Prodotto non adatto per utilizzo in esterno.



Attenzione: prima di iniziare l'installazione scollegare la tensione di rete.



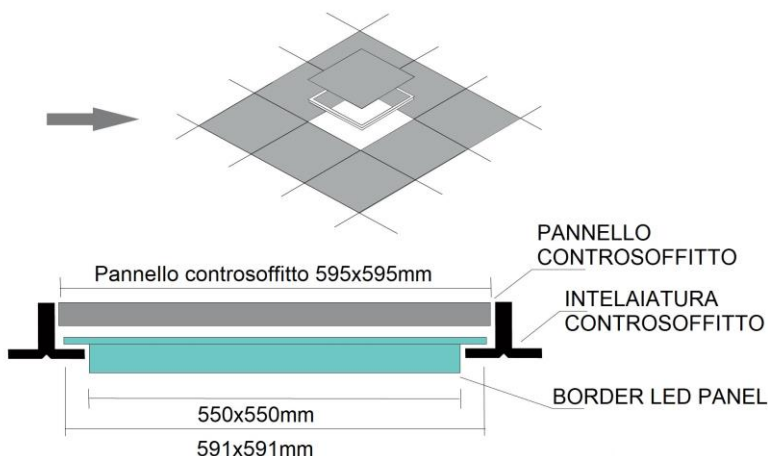
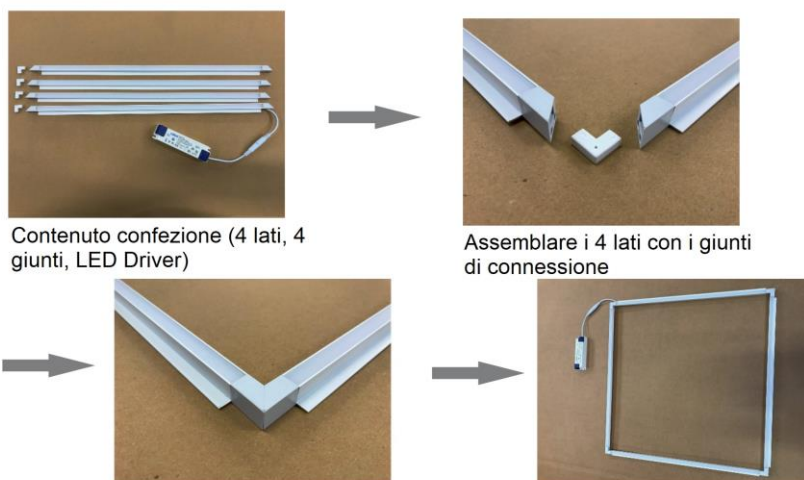
Attenzione: controllare innanzitutto che il prodotto sia integro e non abbia subito danni durante il trasporto.

Effettuare l'installazione seguendo le indicazioni riportate nelle figure.

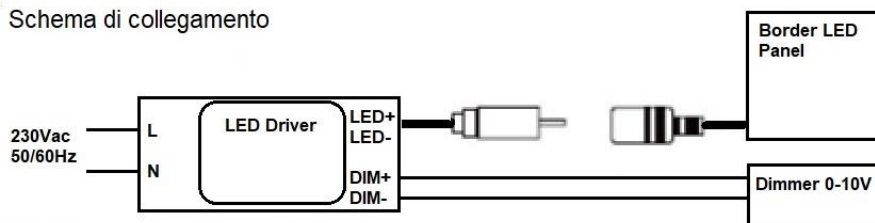
Collegare il Border LED Panel al LED Driver mediante gli appositi cavi con connettore.

Per il collegamento del LED Driver alla rete 230VAC utilizzare cavo di tipo **H05W-F 2x0,75mm²**.

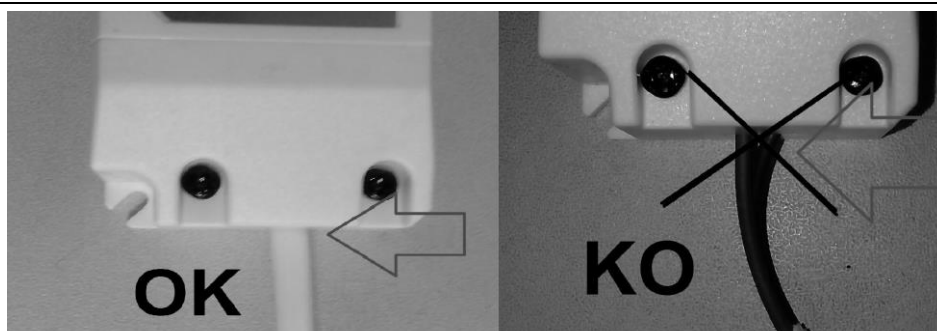
FIGURE



Schema di collegamento



NB: dimmer 0-10V non in dotazione



Collegamento del LED Driver all'alimentazione: il doppio isolamento deve essere garantito fino ai morsetti di ingresso



Apparecchio non idoneo ad essere ricoperto con materiale termicamente isolante.

INDICAZIONI PER LA SICUREZZA DURANTE L'USO

- Apparecchio di illuminazione da interno con sorgente luminosa a LED, rispettare scrupolosamente le cautele relative al grado di protezione IP.
- Rispettare scrupolosamente le avvertenze riguardanti l'installazione (vedi paragrafo relativo).
- Verificare attentamente che l'installazione risulti stabile nelle condizioni di utilizzo previste.
- Non coprire l'apparecchio e permettere la libera circolazione dell'aria attorno allo stesso; non appendere o fissare qualsiasi cosa all'apparecchio.
- La sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile; quando la sorgente luminosa raggiunge il fine vita deve essere sostituito l'intero apparecchio.
- ReeR declina ogni responsabilità riguardo a danni a persone, animali o cose derivanti da uso o installazione non corrette.

INDICAZIONI E INFORMAZIONI PER LA TUTELA AMBIENTALE



INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici.

In alternativa alla gestione autonoma è possibile consegnare l'apparecchiatura che si desidera smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.

Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

La precisa ed integrale osservanza di tutte le norme, indicazioni e divieti esposti in queste istruzioni costituisce un requisito essenziale per il corretto funzionamento e utilizzo del prodotto.

ReeR S.p.A, pertanto, declina ogni responsabilità per quanto derivante dal mancato rispetto, anche parziale, di tali indicazioni.

Caratteristiche soggette a modifica senza preavviso. È vietata la riproduzione totale o parziale senza autorizzazione ReeR.



ReeR S.p.A.

32 via Carcano

10153 Torino Italia

Tel. +39/0112482215 r.a.

Fax +39/011859867

Internet: www.reer.it

e-mail: info@reer.it