

KIT CONVERSIONE IN EMERGENZA LUCI LED

Prodotto:

Codice:

41.TEC026



Descrizione:

Il 41.TEC26 è un kit di emergenza che fornisce alimentazione a lampade ed apparecchi di illuminazione LED a cui è collegato, in assenza di tensione di rete.

È costituito da un inverter a cui è connesso un pacco batteria Ni-CD, da un indicatore di ricarica e da un pulsante test. In presenza di tensione di rete, l'inverter carica il pacco batterie.

In assenza di tensione di rete il kit di emergenza entra in funzione e tramite il pacco batterie fornisce corrente di alimentazione al dispositivo LED a cui è connesso.

Si consiglia di installare il kit nei pressi delle lampade o degli apparecchi di illuminazione LED, in un luogo ben ventilato.

Si raccomanda, invece, l'installazione del Led indicatore di carica e del Pulsante Test in punti accessibili e ben visibili.

Led indicatore di carica: verde indica che la batteria è carica, giallo indica un malfunzionamento, rosso indica che è sotto carica

Pulsante Test: commuta il driver dal funzionamento sotto alimentazione di rete al funzionamento sotto batteria di emergenza

Caratteristiche e specifiche tecniche:

Tensione d'ingresso:	100-277V~50/60Hz
Tensione d'uscita:	220-240Vdc / corrente costante d'uscita 70mA
Assorbimento:	< 60mA (sotto carica) / 15mA (minimo)
Consumo:	<6W (sotto carica) / >1W (minimo)
Fattore di potenza:	0.4
Pacco batteria:	Ni-CD 12V - 3Ah
Tempo di carica:	12 - 24ore
Corrente di ricarica:	250mA
Massima corrente di scarica:	450mA ± 5% (con il massimo carico di 40W)
Tempo di utilizzo continuo:	1 - 3 ore (in relazione al carico inserito)
Temperatura di utilizzo:	0°C - +50 °C
Temperatura di lavoro:	85 °C MAX
Dimensioni driver:	29x40x206mm
Dimensioni pacco batteria:	28x52x290mm

Schema di collegamento:

