

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO EM CONVERSION BOX TEMPERATURE SENSOR

EMERGENCY CONVERSION BOX TEMPERATURE SENSOR | EMERGENCY CONVERSION BOX per convertire gli apparecchi di illuminazione da incasso in apparecchi di illuminazione di emergenza autonomi e monitoraggio della temperatura della batteria



#### Aree di applicazione

- Edifici che richiedono fino a 3 h di operatività della luce di emergenza

# Vantaggi del prodotto

- Converte i PANEL e gli EMERGENCY DOWNLIGHT selezionati in apparecchi di illuminazione di emergenza
- Con controllo del sensore di temperatura della batteria integrato
- L'unità di conversione di emergenza riduce la complessità di stoccaggio dei prodotti di illuminazione di emergenza
- Il sistema plug-and-play consente una facile installazione
- Facile verifica degli apparecchi di illuminazione con funzione di illuminazione di emergenza grazie alla funzione di prova automatica integrata
- Operatività della funzione di illuminazione di emergenza integrata con batteria LiFePO4 a lunga durata con 3h di tempo di scarica

# Caratteristiche del prodotto

- Unità di conversione di emergenza autonoma con batteria singola
- Test di funzionamento automatico dell'illuminazione di emergenza



**SENSOR** 

- Tecnologia della batteria: LiFePO4
- Montaggio con incasso a soffitto

SENSOR

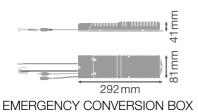
### **DATI TECNICI**

### DATI ELETTRICI

Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Classe di sicurezza	II

# **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	292,00 mm
Larghezza	81,00 mm
Altezza	41,00 mm
Peso prodotto	352,00 g



# MATERIALE & COLORI

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	850 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	+5+50 °C
Temperatura di stoccaggio	+5+35 °C
Tipo di collegamento	Senza viti
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Incasso
Posizione di montaggio	Soffitto
Replaceable light source	No

# **BATTERIA**

Tipo di batteria	LiFePO4
·	

Dimensioni della batteria	Others
Tensione nominale della batteria	3,2 V
Capacità nominale della batteria	4500 mAh
Tempo di ricarica della batteria	24 h

### ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di funzionamento della luce d'emergenza	Mantenuto / Non permanente
Tipo di test funzionamento d'emergenza	Automatico
Potenza assicurata in modalità di funzionamento	3,0 W
Potenza in modalità di emergenza	3,0 W
Durata della batteria in modalità d'emergenza	3 h
Interruttore di prova integrato	No

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA / EAC / ENEC
-------	------------------------

# Apparecchiatura / Accessori

- LED di controllo con supporto per installazione a incasso incluso

# Consigli per la sicurezza

- Durante e dopo l'installazione dell'Emergency Conversion Box deve essere assicurata la conformità dell'apparecchio con tutti gli standard e i
  requisiti tecnici e di sicurezza, come EN 60598-1 e EN 60598-2-22. È anche raccomandata la conformità a ICEL 1004:2018. L'apparecchio
  convertito deve essere marchiato con una nuova targhetta dati.
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

#### **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
POF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Emergency Conversion Box
PDF	Informazioni legali	Safety Insert G11216983
POF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	EM CONVERSION BOX

	Documenti e certificati	Nome del documento
POF	Dichiarazioni di conformità UKCA	EM CONVERSION BOX
POF	Certificati	Manufacturer Declaration Compatibility of the LEDV EM CONVERSION BOX

### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854455933	Astuccio 1	46 mm x 412 mm x 90 mm	402.00 g	1.71 dm <sup>3</sup>
4099854455940	Cartone di spedizione 8	428 mm x 208 mm x 206 mm	3428.00 g	18.34 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

# **DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.