

FICHE PRODUIT

EM CONVERSION BOX TEMPERATURE SENSOR

EMERGENCY CONVERSION BOX TEMPERATURE SENSOR | Boîtier de conversion d'urgence pour convertir les luminaires encastrés en luminaires de secours autonomes et surveillance de la température de la batterie



Zones d'application

- Bâtiments nécessitant jusqu'à 3 heures d'éclairage d'urgence

Avantages du produit

- Convertissez les panels et les downlights d'urgence sélectionnés en luminaires de secours.
- Avec contrôle intégré du capteur de température de la batterie
- L'unité de conversion d'urgence réduit la complexité de la gestion des stocks de produits d'éclairage de secours
- Le système prêt à l'emploi permet une installation facile
- Test facile des luminaires avec fonction d'éclairage de secours grâce à la fonction de test automatique intégrée
- Fonctionnement de l'éclairage de secours intégrée sur batterie LiFePO4 dotée d'une longue durée de vie et temps de décharge de la batterie de 3h

Caractéristiques du produit

- Unité de conversion d'urgence autonome avec une seule batterie
- Test de fonctionnement automatique de l'éclairage de secours
- Technologie de batterie : LiFePO4



– Encastré dans un faux plafond

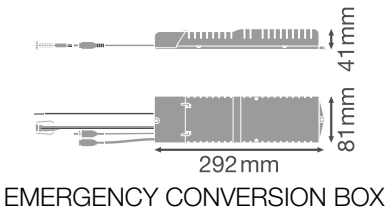
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Classe de protection	II

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	292,00 mm
Largeur	81,00 mm
Hauteur	41,00 mm
Poids du produit	352,00 g



Matériau & couleurs

Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	+5...+50 °C
Plage de température de stockage	+5...+35 °C
Type de connexion	Sans vis
Type de protection	IP20
Gradable	Non
Montage	Encastré
Emplacement montage	Plafond
Source lumineuse remplaçable	Non

BATTERIE

Type de batterie	Others
------------------	--------

Tension nominale de la batterie	3,2 V
Capacité nominale de la batterie	4500 mAh
Temps de charge de la batterie	24 h

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de fonctionnement de l'éclairage de secours	Maintenu / Non maintenu
Type de test en fonctionnement d'urgence	Automatique
Puissance en mode de fonctionnement	3,0 W
Puissance en mode de fonctionnement d'urgence	3,0 W
Autonomie de la batterie en mode de fonctionnement d'urgence	3 h
Commutateur de test intégré	Non

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA / EAC / ENEC
--------	------------------------

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- LED de contrôle avec support d'encastrement inclus

Conseils de sécurité

- Lors de la conversion d'un luminaire standard en version secourue grâce au boîtier de conversion, il faut s'assurer qu'il soit conforme à toutes les exigences légales et de sécurité légales et réglementaires pertinentes, telles que les normes EN 60598-1 et EN 60598-2-22. Il est également recommandé de se conformer à ICEL 1004: 2018. Le luminaire converti doit être marqué avec une nouvelle plaque signalétique.
- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	Emergency Conversion Box
	Informations légales	Safety Insert G11216983
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Déclarations de conformité	EM CONVERSION BOX

Documents et certificats		Nom du document
	Déclarations de conformité UKCA	EM CONVERSION BOX
	Certificats	Manufacturer Declaration Compatibility of the LEDV EM CONVERSION BOX

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854455933	Etui carton fermé 1	46 mm x 412 mm x 90 mm	402.00 g	1.71 dm³
4099854455940	Carton de regroupement 8	428 mm x 208 mm x 206 mm	3428.00 g	18.34 dm³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.