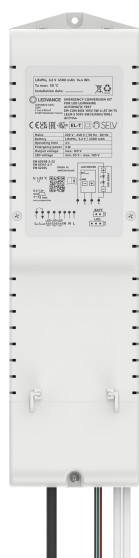


FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

EM CONVERSION BOX TEMPERATURE SENSOR

EMERGENCY CONVERSION BOX TEMPERATURE SENSOR | EMERGENCY CONVERSION BOX para converter luminárias embutidas em luminárias de emergência autônomas e monitorização da temperatura da bateria



Áreas de Aplicação

- Edifícios que requerem funcionamento de iluminação de emergência até 3 h

Vantagens do Produto

- Converte painéis e downlights selecionados em luminárias de emergência
- Com controlo de temperatura da bateria integrado
- A unidade de conversão de emergência reduz a complexidade de stocks dos produtos para iluminação de emergência
- Sistema plug and play permite fácil instalação
- Teste fácil de luminárias com função de iluminação de emergência graças à função de teste automático integrada
- Funcionamento da função de iluminação de emergência integrada com bateria de longa duração LiFePO4 com autonomia de 3h

Características do Produto

- Unidade de conversão de emergência autônoma com bateria individual
- Teste de função automática de iluminação de emergência
- Tecnologia da bateria: LiFePO4
- Montagem embutida no teto



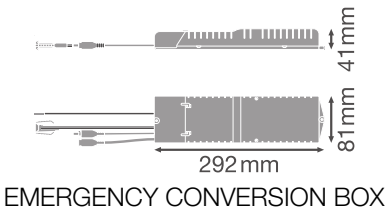
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50/60 Hz
Grau de proteção	II

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	292,00 mm
Largura	81,00 mm
Altura	41,00 mm
Peso do produto	352,00 g



MATERIAIS & CORES

Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	850 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	+5...+50 °C
Temperatura de armazenagem	+5...+35 °C
Tipo de ligação	Sem parafusos
Tipo de protecção	IP20
Regulável	Não
Tipo de montagem	Embutida
Local de montagem	Teto
Replaceable light source	Não

BATERIA

Tipo de pilha	LiFePO4
---------------	---------

Tamanho da bateria	Others
Tensão nominal da bateria	3,2 V
Capacidade nominal da bateria	4500 mAh
Tempo de carregamento da bateria	24 h

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Tipo de funcionamento de luz de emergência	Mantido / Não mantido
Tipo de teste em modo de emergência	Automático
Potência em modo de funcionamento mantido	3,0 W
Potência em funcionamento modo de emergência	3,0 W
Autonomia da bateria em modo de funcionamento de emergência	3 h
Interruptor de teste integrado	Não

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA / EAC / ENEC
--------	------------------------

Equipamento / Acessórios

- Controlo LED com um suporte para instalação embutida incluído

Aviso de Segurança

- A conformidade da luminária convertida de acordo com todos os requisitos legais e de segurança e outros requisitos e normas técnicas, tais como EN 60598-1 e EN 60598-2-22, tem de ser assegurada durante e após a instalação do kit de emergência. Recomenda-se também a conformidade de acordo com a ICEL 1004: 2018. A luminária convertida deve ser marcada com uma nova placa de dados.
- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	Emergency Conversion Box
	Informações legais	Safety Insert G11216983
	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarações de conformidade	EM CONVERSION BOX

Documentos e certificados		Nome do documento
	Declarações de conformidade UKCA	EM CONVERSION BOX
	Certificados	Manufacturer Declaration Compatibility of the LEDV EM CONVERSION BOX

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854455933	Folding box 1	46 mm x 412 mm x 90 mm	402.00 g	1.71 dm³
4099854455940	Shipping box 8	428 mm x 208 mm x 206 mm	3428.00 g	18.34 dm³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.