

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

EM CONVERSION BOX

EMERGENCY CONVERSION BOX | Caixa de conversão de emergência para converter luminárias de embutir em luminárias de emergência integrada como luminárias independentes



Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

- Conversão dos painéis e downlights LED selecionados em luminárias de emergência
- A conversão em unidade de iluminação de emergência reduz a complexidade de stock da iluminação de emergência
- Sistema plug and play permite fácil instalação
- Teste simples de luminárias com função de iluminação de emergência graças à função de teste automático integrado
- Funcionamento da função de iluminação de emergência integrada com bateria de longa duração LiFePO4 com autonomia de 3h

Características do Produto

- Kit de emergência
- Função teste de iluminação de emergência: automático (AT)
- Tecnologia da bateria: LiFePO4
- Montagem embutida no teto



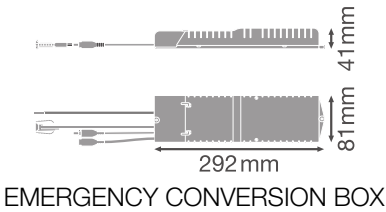
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	292,00 mm
Largura	81,00 mm
Altura	41,00 mm
Peso do produto	350,00 g



MATERIAIS & CORES

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

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	0...+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	Íon de lítio
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 / 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	UI EM CONV BOX 105V
	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarações de conformidade	CE declaration EM CONV 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
4058075237025	Folding box 1	46 mm x 412 mm x 90 mm	400.00 g	1.71 dm³
4058075237032	Shipping box 8	428 mm x 208 mm x 206 mm	3412.00 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.