

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

EM CONVERSION BOX

EMERGENCY CONVERSION BOX | Caja de conversión de emergencia para convertir luminarias estándar en luminarias de emergencia autónomas



Áreas de aplicación

- Edificios que requieren hasta 3 horas de operación de la iluminación de emergencia

Beneficios del producto

- Conversión de ciertos paneles y luminarias LEDVANCE a luminarias de emergencia
- La unidad de conversión de emergencia reduce el mantenimiento de existencias debido a la iluminación de emergencia
- El sistema Plug-and-play facilita el montaje
- Fácil test de las luminarias de emergencia gracias a la función de test automático integrada
- Funcionamiento de la función de iluminación de emergencia integrada con batería de larga duración LiFePO4

Características del producto

- Unidad autónoma de conversión de emergencia
- Prueba de funcionamiento de la iluminación de emergencia: Automática (AT)
- Tecnología de batería: LiFePO4
- Montaje en techo



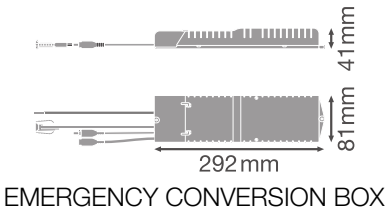
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz

DIMENSIONES Y PESO

Largo	292,00 mm
Ancho	81,00 mm
Alto	41,00 mm
Peso del producto	350,00 g



MATERIAL Y COLORES

Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	850 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	0...+50 °C
Temperatura de almacenamiento	5...+35 °C
Tipo de conexión	Sin tornillos
Tipo de protección	IP20
Regulable	No
Tipo de montaje	Empotrado
Ubicación de montaje	Techo
Fuente de luz reemplazable	No

Batería

Tipo de batería	Iones de litio
Tamaño de la batería	Others

Voltaje nominal de batería	3,2 V
Capacidad nominal de la batería	4500 mAh
Tiempo de carga de batería	24 h

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de funcionamiento de luz de emergencia	Mantenido / No mantenido
Tipo de prueba de operación de emergencia	Automático
Potencia en modo de funcionamiento mantenido	3,0 W
Potencia en modo de funcionamiento de emergencia	3,0 W
Duración de la batería en modo de funcionamiento de emergencia	3 h
Interruptor de prueba integrado	No

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / ENEC
--------	-----------

Equipamiento / Accesorios

- Control LED con soporte para instalación empotrada incluido

Advertencia de Seguridad

- La conformidad de la luminaria convertida con todos los requisitos legales y de seguridad relevantes y otros requisitos y estándares técnicos, como EN 60598-1 y EN 60598-2-22, debe garantizarse durante y después de la instalación de la caja de conversión de emergencia. También se recomienda cumplir con ICEL 1004: 2018. La luminaria convertida debe estar marcada con una nueva placa de datos.
- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	UI EM CONV BOX 105V
	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declaraciones de conformidad	CE declaration EM CONV BOX
	Certificados	Manufacturer Declaration Compatibility of the LEDV EM CONVERSION BOX

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075237025	Caja unitaria 1	46 mm x 412 mm x 90 mm	400.00 g	1.71 dm³
4058075237032	Embalaje de envío 8	428 mm x 208 mm x 206 mm	3412.00 g	18.34 dm³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.