

# 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 automática 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



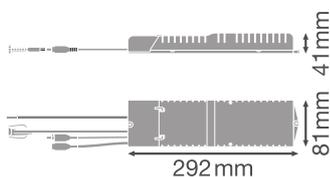
## INFORMACIÓN TÉCNICA

### 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

### 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

Voltaje nominal de batería	3,2 V
Duración de la batería en modo de funcionamiento de emergencia	3 h
Tiempo de carga de batería	24 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.

## DESCARGAS

Documentos y certificados	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates

## 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 dm <sup>3</sup>
4058075237032	Embalaje de envío 8	428 mm x 208 mm x 206 mm	3412.00 g	18.34 dm <sup>3</sup>

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 por favor 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.