

# Ficha técnica de familia de producto

## TruSys PERFORMANCE EMERGENCY NARROW

Luminarias con distribución de luz intensiva para iluminación estándar y de emergencia.



### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación de emergencia para rutas escape
- Iluminación antipánico
- Edificios que requieren hasta 3 horas de operación de la iluminación de emergencia
- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Salas industriales, almacenes con estanterías altas, garajes y ferreterías

### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Integración perfecta de luminarias con función de iluminación de emergencia en iluminación general
- Fácil instalación eléctrica gracias al driver pre-cableado incluido y a la función de iluminación de emergencia con batería
- Fácil test de las luminarias de emergencia gracias a la función de test automático integrada
- Visualización conveniente de los resultados del test automático con un control LED incluido
- Funcionamiento de la función de iluminación de emergencia integrada con batería de larga duración LiFePO4
- Alta eficacia luminosa en funcionamiento normal
- 3 años de garantía
- Distribución de luz intensiva para alturas elevadas.
- Instalación sencilla, no se necesitan herramientas para la conexión
- Ahorradora energéticamente y eficiente en costes
- Aplicación flexible gracias a una amplia gama de paquetes lumínicos y ángulos de apertura
- Líneas de hasta 57 luminarias posibles

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



- Certificado según las normas europeas (EN 60598-1: 2015; EN 60598-2-22: 2014)
- Luminaria adecuada para iluminación normal y de emergencia
- Luminarias autónomas
- Función luz de emergencia: descarga de la batería en 3 horas
- Prueba de funcionamiento de la iluminación de emergencia: Automática (AT)
- Tecnología de batería: LiFePO4
- Ángulo de apertura intensivo: 60°
- Controle la instalación con pulsadores inteligentes
- Eficacia luminosa: hasta 160 lm/W
- Tomas de luminaria fijos
- Carcasa de chapa de acero

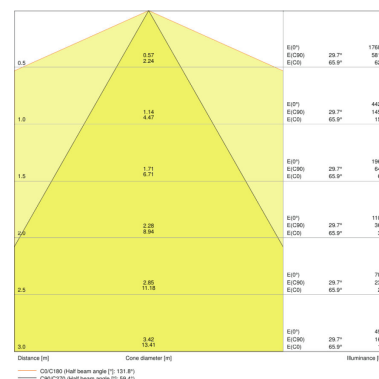
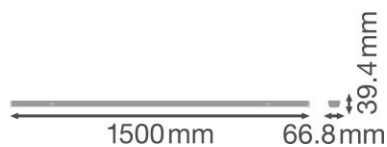
## DATOS TÉCNICOS

Descripción del producto	Datos eléctricos	Datos del equipo de la luminaria		Datos Fotométricos	Datos técnicos de iluminación	Dimensiones y peso				Colores y materiales
	Potencia nominal	Libre de flickering	ECG - Output ripple current	Flujo luminoso	Ángulo de radiación	Largo	Ancho	Alto	Peso del producto	Color de carcasa
TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H 1)	50,00 W	Sí	<20 %	8000 lm	60 °	1500 mm	66,8 mm	39,4 mm	1660,00 g	White
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H 1)	70,00 W	Sí	<20 %	11200 lm	60 °	1500 mm	66,8 mm	39,4 mm	1660,00 g	White

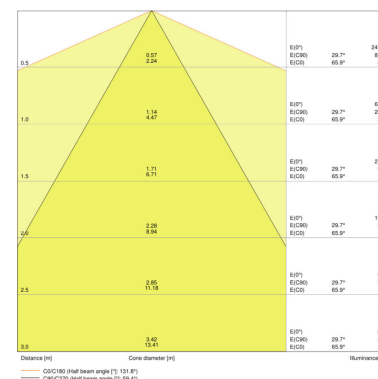
Descripción del producto	Color del producto	Temp. y condiciones de funcionamiento	Duración de vida			Datos adicionales del producto	
		Margen de temperatura ambiente	Número de ciclos de encendidos	Duración L70/B50 @ 25 °C	Duración L80/B10 @ 25 °C	Duración L90/B10 @ 25 °C	Tipo de montaje
TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H 1)	White	-25...+40 °C	100000	65000 h	60000 h	50000 h	Suspended/Surface
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H 1)	White	-25...+40 °C	100000	55000 h	50000 h	40000 h	Suspended/Surface

Descripción del producto	Ubicación de montaje	Capacidades	Datos logísticos
		Regulable	Temperatura de almacenamiento
TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H 1)	Mounting rail	Sí	5...+35 °C
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H 1)	Mounting rail	Sí	5...+35 °C

1) Available from March 2020



TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H



TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H

TruSys PFM EM N 50 W 4000 K AT 3H,  
TruSys PFM EM N 70 W 4000 K AT 3H

## EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Carril de montaje con cable integrado de 8 polos

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Para información detallada de aplicación y gráficos, por favor vea ficha técnica del producto.

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075291249	Embalaje de envío 4	1589 mm x 194 mm x 198 mm	8133,00 g	61.04 dm <sup>3</sup>
4058075291263	Embalaje de envío 4	1589 mm x 194 mm x 198 mm	8133,00 g	61.04 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.

## REFERENCIAS / LINKS

Para asuntos relacionados con la Garantía véase

▶ [www.ledvance.es/garantias](http://www.ledvance.es/garantias)

## AVISO

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