



# CoreLine Carril

## LL122X LED45S/840 PSD A 7 WH

CoreLine Trunking, LED Module, system flux 4500 lm, Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI, Espejo asimétrico

Tanto si se trata de un nuevo edificio como de un espacio rehabilitado, los clientes prefieren soluciones de iluminación que combinen luz de calidad con un sustancial ahorro de energía y de mantenimiento. El nuevo carril de la gama de productos CoreLine LED se puede utilizar para sustituir la iluminación general, con mínimo mantenimiento y fácil instalación.

### Datos del producto

Información general		Período de garantía	
Código de familias de lámparas	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]	Período de garantía	3 + 2 años a partir del registro
Fuente de luz sustituible	No	Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Número de unidades de equipo	1 unidad	Certificado ENEC	Certificado ENEC
Driver incluido	Sí	Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Cableado de paso	Cableado de paso de 7 fases	Conforme con EU RoHS	Sí
Comentarios	*-Según el informe guía de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de enero de 2018, estadísticamente no existe una diferencia relevante en el mantenimiento lumínico entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10.	<b>Datos técnicos de la luz</b>	
Código de gama de producto	LL122X [CoreLine Trunking]	Flujo luminoso	4.500 lm
Lighting Technology	LED	Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Marca CE	Sí	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	141 lm/W
		Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
		Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
		Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
		Tipo de óptica	Espejo asimétrico
		Tipo de cubierta óptica	-
		Apertura del haz de luz de la luminaria	60° x 24°

## CoreLine Carril

Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable
---	----------------

### Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	22 A
Tiempo de irrupción	0,275 ms
Consumo de energía	32 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Unidad de conexión de 7 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	24

### Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C
-------------------------------	-----------------

### Controles y regulación

Regulable	Si
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI
Interfaz de control	DALI
Flujo luminoso constante	No

### Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	Acrilato
Material del cierre óptico/lente	Acrilato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	3.450 mm
Anchura global	95 mm
Altura global	52 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	52 x 95 x 3450 mm

### Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-7%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia de consumo de energía	+/-11%

### Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L80

### Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	1%
Adecuado para conmutación aleatoria	No

### Datos de producto

Nombre de producto del pedido	LL122X LED45S/840 PSD A 7 WH
Nombre completo del producto	LL122X LED45S/840 PSD A 7 WH
Full EOC	871829190721300
Código de pedido	90721300
Código 12NC	910925682995
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718291907213
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718291907213

### Plano de dimensiones



