



CoreLine Carril

LL121X LED45S/840 1x PSD DA20 7 WH

CoreLine Trunking, LED Module, system flux 4500 lm, Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI, Óptica doble asimétrica de 20°

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.

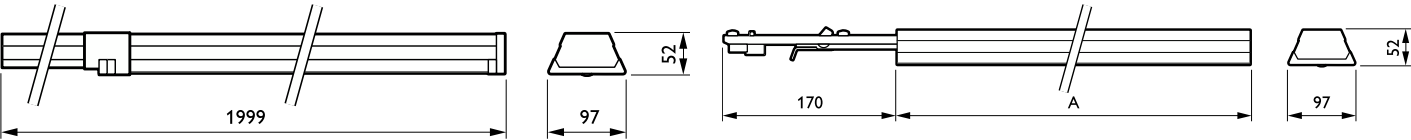
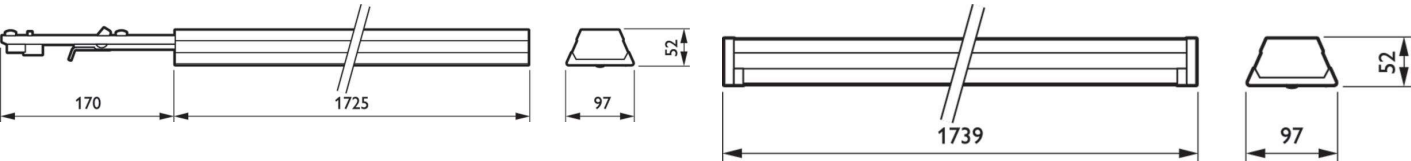
Datos del producto

Información general		Lighting Technology	
Código de familias de lámparas	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]	Marca CE	Sí
Fuente de luz sustituible	No	Período de garantía	3 años
Número de unidades de equipo	1 unidad	Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Driver incluido	Sí	Certificado ENEC	Certificado ENEC
Cableado de paso	Cableado de paso de 7 fases	Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
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.	Conforme con EU RoHS	Sí
Código de gama de producto		Datos técnicos de la luz	
LL121X [CoreLine Trunking]		Flujo luminoso	4.500 lm
		Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
		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	Óptica doble asimétrica de 20°

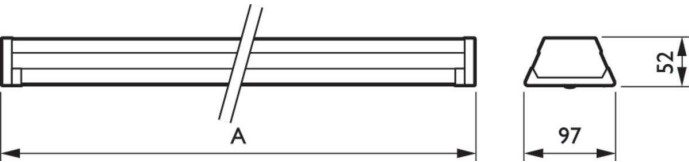
Tipo de cubierta óptica	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	86° x 80°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	22 A
Tiempo de irrupción	0,275 ms
Consumo de energía	32 W
Factor 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	Sí
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	1.730 mm
Anchura global	95 mm
Altura global	52 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	52 x 95 x 1730 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	LL121X LED45S/840 1x PSD DA20 7 WH
Nombre completo del producto	LL121X LED45S/840 1x PSD DA20 7 WH
Full EOC	871829188203900
Código de pedido	88203900
Código 12NC	910925682946
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718291882039
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718291882039

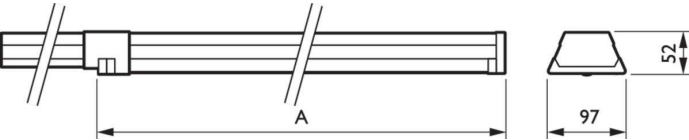
Plano de dimensiones



Product	A
LL121X LED45S/840 1x PSD DA20 7 WH	1.725 mm



Product	A
LL121X LED45S/840 1x PSD DA20 7 WH	1.739 mm



Product	A
LL121X LED45S/840 1x PSD DA20 7 WH	1.999 mm

