



CoreLine Carril

LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH

CoreLine Trunking, LED Module, system flux 4500 lm, Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado), 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	
Código de familias de lámparas	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Cableado de paso	Cableado de paso de 7 fases
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.
Código de gama de producto	LL121X [CoreLine Trunking]

Lighting Technology	LED
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 años
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 5 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz

Flujo luminoso	4.500 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	132 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°

CoreLine Carril

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	19 A
Tiempo de irrupción	0,28 ms
Consumo de energía	34 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	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	1730 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

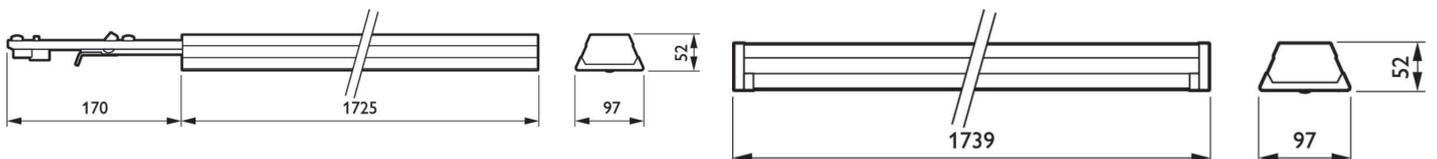
Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Adecuado para conmutación aleatoria	No

Datos de producto

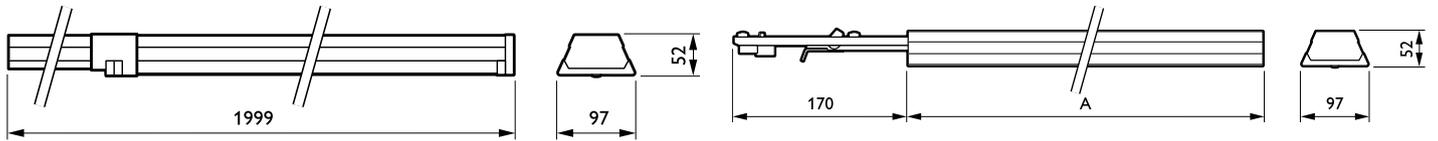
Nombre de producto del pedido	LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH
Nombre completo del producto	LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH
Full EOC	871829188436100
Código de pedido	88436100
Código 12NC	910925682956
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718291884361
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718291884361

Plano de dimensiones

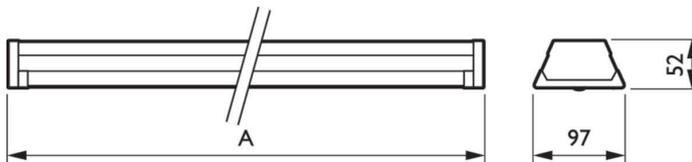


CoreLine Carril

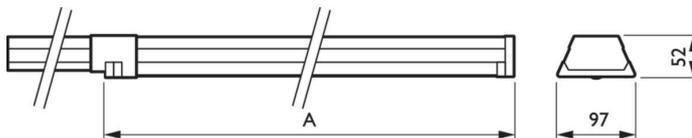
Plano de dimensiones



Product	A
LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH	1.725 mm



Product	A
LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH	1.739 mm



Product	A
LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH	1.999 mm

