



CoreLine Carril

LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT

CoreLine Trunking - 3 piezas - LED Module, system flux 8000 lm - Fuente de alimentación - Haz ancho - - - - - Brazo de montaje en techo - WH - No - -

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		Cable	No
Número de fuentes de luz	3 [3 piezas]	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Código familia de lámparas	LED80S [LED Module, system flux 8000 lm]	Montaje	SMB [Brazo de montaje en techo]
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °	Lista para instalar	No
Temperatura de color	840 blanco neutro	Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
Fuente de luz sustituible	No	Marca de inflamabilidad	F [F]
Número de unidades de equipo	1	Accesorios incluidos	MB-SW [Brazo de montaje para cable de suspensión]
Driver/unidad de potencia/transformador	PSU [Fuente de alimentación]	Marca CE	Marcado CE
Driver incluido	Si	Certificado ENEC	Marcado ENEC
Tipo de óptica	WB [Haz ancho]	Accesorios mecánicos	No [-]
Tipo lente/cubierta óptica	No [-]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median
Apertura de haz de luz de la luminaria	100° x 94°		
Iluminación de emergencia	No [-]		
Interfaz de control	No		
Cableado interno	STD		
Connection	Unidad de conexión de 5 polos		

CoreLine Carril

	useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flujo luminoso constante	No
Número de productos en MCB	24
Certificado RoHS	ROHS
Product Family Code	LL121X [CoreLine Trunking]
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Datos técnicos de la luz

Distribución de la luz	DIR [Iluminación directa]
------------------------	----------------------------

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de señal de control	0-16 V DC DALI
Circuito	No [-]
Opción de circuito	No [-]
Consumo de energía CLO inicial	- W
Consumo medio de energía CLO	- W
Corriente de arranque	19 A
Tiempo de irrupción	0,28 ms
Factor de potencia (mín.)	0.97

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	AC
Material cubierta óptica/lente	Metacrilato
Material de fijación	Steel
Acabado cubierta óptica/lente	Mate
Longitud total	1730 mm
Anchura total	95 mm
Altura total	52 mm
Altura	52 mm
Diámetro	No
Color	WH

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [IK02]

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial	8000 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-1%
Eficacia de la luminaria LED inicial	148 lm/W
Índice inic. de temperatura de color	4000 K
Inic. Índice de reproducción del color	≥80
Cromacidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potencia de entrada inicial	54 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Control gear failure rate at median useful life	5%
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L80
50000 h	

Condiciones de aplicación

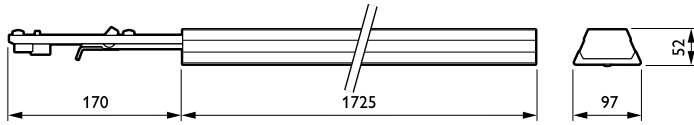
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	-
Apta para encendidos y apagados aleatorios	No

Datos de producto

Código de producto completo	871869638078900
Nombre de producto del pedido	LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT
EAN/UPC - Producto	8718696380789
Código de pedido	38078900
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	1
N.º de material (12NC)	910925863957
Peso neto (pieza)	3.850 kg

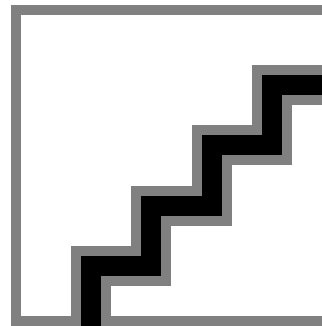
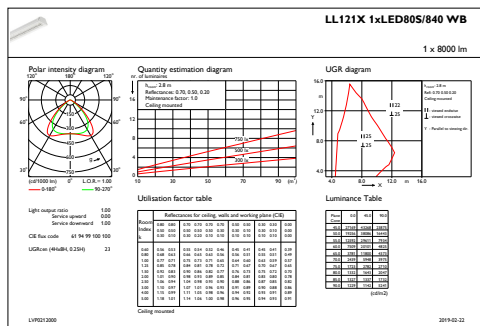
CoreLine Carril

Plano de dimensiones



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Datos fotométricos



IFGU1_LL121X1xLED80S840WB

IFPC1_LL121X1xLED80S840WB

