



Coreline Trunking gen2

LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5

Coreline Trunking gen2, 102 W, L3400 mm, 16000 lm, 4000 K, Haz ancho, Esmerilado, Blanco, IP20

CoreLine carril Gen2 es un sistema de líneas de luz diseñado para la sencillez. Se presenta en diversas longitudes, paquetes lumínicos y aberturas de haz para adaptarse a cada proyecto y aplicación. Fácil de usar e integrar con focos y sensores, CoreLine carril Gen2 proporciona una iluminación uniforme de alta calidad con una protección adicional contra la entrada accidental de agua. Este innovador sistema también es fácil de montar e instalar para unas remodelaciones y reformas más rápidas.

Datos del producto

Información general		Sustainability rating	
Código de familias de lámparas	160S [LED module, system flux 16000 lm]		-
Datos técnicos de la luz			
Fuente de luz sustituible	No	Flujo luminoso	16.000 lm
Número de unidades de equipo	2 unidades	Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Driver incluido	Sí	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	157 lm/W
Service tag	Sí	Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Lighting Technology	LED	Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Escalera de valor	Óptima	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Clase de mantenimiento	Clase C, luminaria sin piezas que requieren mantenimiento, no se les podría realizar mantenimiento	Tipo de óptica	Haz ancho
Período de garantía	5 años	Apertura de haz de luz de la luminaria	84° x 84°
		Índice de deslumbramiento unificado CEN	22

Coreline Trunking gen2

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W
Average CLO power consumption	- W
Corriente de arranque	19 A
Tiempo de irrupción	0,280 ms
Consumo de energía	102 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Unidad de conexión de 5 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	12
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Distorsión armónica total	20 %

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)
Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Esmerilado
Longitud global	3.400 mm
Anchura global	80 mm
Altura global	50 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	50 x 80 x 3400 mm
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Peso neto (pieza)	5,330 kg

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC plus
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤3

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

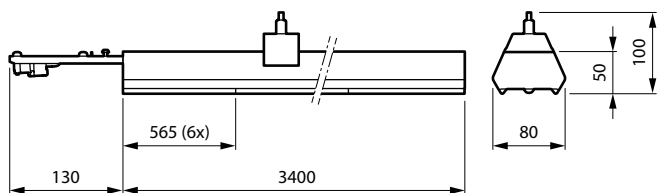
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 100.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L85
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L75

Datos de producto

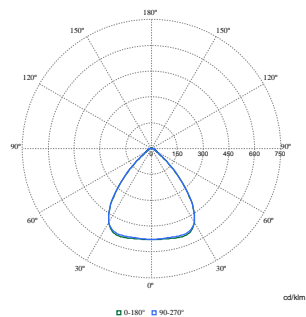
Nombre de producto del pedido	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5
Nombre completo del producto	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5
Full EOC	871951410815800
Código de pedido	10815800
Código 12NC	910925867558
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514108158
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8719514108158
Código de gama de producto	LL234X [Coreline Trunking Gen2]

Coreline Trunking gen2

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925867558

