



CoreLine Trunking Gen2

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

Coreline Trunking Gen2 - LED module, system flux 16000 lm - Fuente de alimentación - Haz ancho - 84° x 84°

CoreLine Trunking 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 Trunking 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			
Código de familia de lámparas	160S [LED module, system flux 16000 lm]	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °	Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Marca de inflamabilidad	NO [No]
Fuente de luz sustituible	No	Marca CE	Marcado CE
Número de unidades de equipo	2	Certificado ENEC	ENEC plus mark
Driver/unidad de potencia/transformador	PSU [Fuente de alimentación]	Período de garantía	5 años
Driver incluido	Sí	Flujo luminoso constante	No
Tipo de óptica	WB [Haz ancho]	Número de productos en MCB de 16 A tipo B	12
Apertura de haz de luz de la luminaria	84° x 84°	Conforme con EU RoHS	Sí
Interfaz de control	No	Código de gama de producto	LL234X [Coreline Trunking Gen2]
Conexión	Unidad de conexión de 5 polos	Índice de deslumbramiento unificado CEN	22
Cable	No	Operativos y eléctricos	
		Tensión de entrada	220-240 V

CoreLine Trunking Gen2

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W
Consumo medio de energía CLO	- W
Corriente de arranque	19 A
Tiempo de irrupción	0,280 ms
Factor de potencia (mín.)	0.95

Controles y regulación

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

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Polycarbonato
Material de fijación	Acero
Acabado cubierta óptica/lente	Mate
Longitud global	3400 mm
Anchura global	80 mm
Altura global	50 mm
Color	Blanco RAL9016
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	50 x 80 x 3400 mm (2 x 3.1 x 133.9 in)

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 (flujo del sistema)	16000 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	157 lm/W

Corr. inic. de temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	>80
Cromacidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potencia de entrada inicial	102 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

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 mediana* de 50.000 h	L80

Condiciones de aplicación

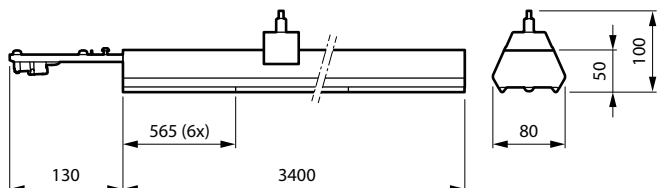
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C
Temperatura ambiente para rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	-
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Sí

Datos de producto

Código de producto completo	871951410815800
Nombre de producto del pedido	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5
EAN/UPC - Producto	8719514108158
Código de pedido	10815800
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Material SAP	910925867558
Peso neto (pieza) SAP	5.330 kg



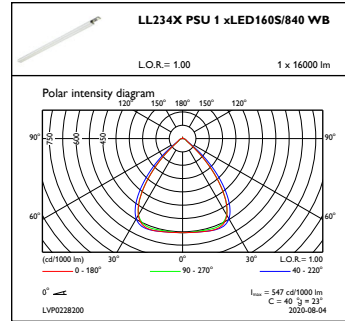
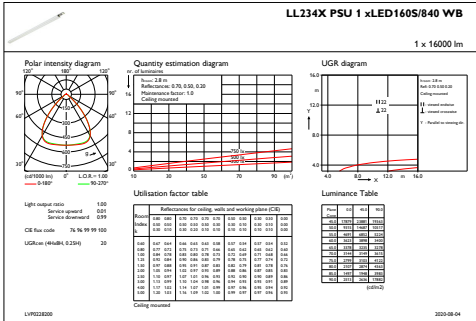
Plano de dimensiones



Coreline Trunking Gen2 electr. units LL212X-LL234X

CoreLine Trunking Gen2

Datos fotométricos



IFGU1_LL234XPSU1xLED160S840WB

OFPC1_LL234XPSU1xLED160S840WB

