



CoreLine carril Gen2: las líneas de luz LED nunca habían sido tan sencillas

CoreLine Trunking Gen2

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.

Beneficios

- Diseño optimizado y eficiente
- Gran variedad de longitudes, flujos y aberturas de haz
- Luz de alta calidad y uniforme
- Continuidad de la luz mejorada
- Pedido, montaje e instalación sencillos
- InterAct Ready para un uso mejorado en aplicaciones de retail e industria

CoreLine Trunking Gen2

Características

- Arquitectura intuitiva de una sola capa: solo se necesitan dos 12NC para crear una línea
- Selección de tres longitudes, cada una con tres paquetes lumínicos
- Ocho ópticas diferentes con una calidad de luz uniforme
- Unidades de sensor dedicado para actualizar a las propuestas del sistema InterAct
- Mantenimiento del flujo luminoso a 50 000 horas - L80
- Disponible en versiones para líneas de luz y como regleta autónoma (luminaria independiente)

Aplicaciones

- Alimentación y grandes comercios
- Almacenes
- Fabricación

Versions



LL212X

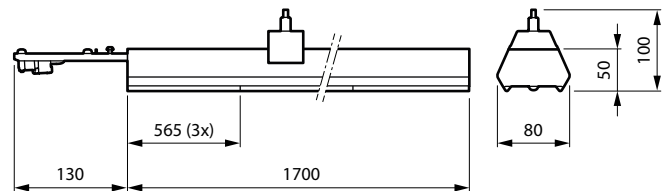
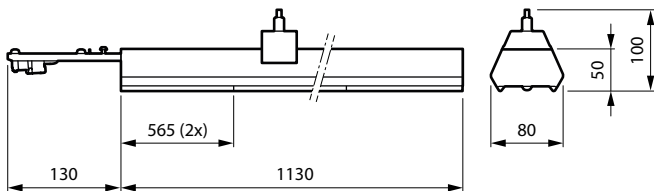


LL217X



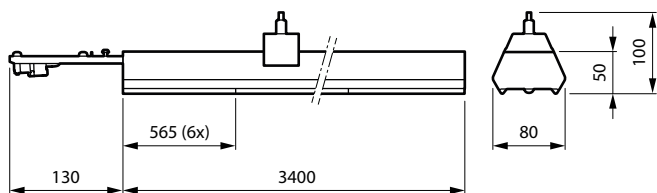
LL217X

Plano de dimensiones



CoreLine Trunking Gen2

Plano de dimensiones



Información general	
Marca CE	Sí
Driver incluido	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC plus
Marca de inflamabilidad	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Fuente de luz sustituible	No
Datos técnicos de la luz	
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C
Mecánicos y de carcasa	
Color de la carcasa	Blanco RAL9016
Aprobación y aplicación	
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02
Código de protección de entrada	IP20
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%

Información general

Order Code	Full Product Name	Código de familias de lámparas	Número de unidades de equipo	Código de gama de producto
10753300	LL212X 53S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	-	1 unidad	LL212X
10775500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5	-	1 unidad	LL217X
10786100	LL217X 120S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	120S	1 unidad	LL217X
10791500	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	80S	1 unidad	LL217X
10794600	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5	80S	1 unidad	LL217X
10800400	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	160S	2 unidades	LL234X
10805900	LL234X 240S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	240S	2 unidades	LL234X
10815800	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5	160S	2 unidades	LL234X
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	160S	2 unidades	LL234X
19921700	LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5	-	1 unidad	LL234X
61792600	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5	-	2 unidades	LL234X
61794000	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5	-	1 unidad	LL217X
63823500	LL217X 120S/840 1x PSU MB 5x2.5 HE	-	1 unidad	LL217X
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	-	2 unidades	LL234X
61796400	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	-	1 unidad	LL217X
61800800	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB	-	1 unidad	LL217X
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	160S	2 unidades	LL234X

Datos técnicos de la luz

CoreLine Trunking Gen2

Order Code	Full Product Name	Eficacia luminica (nominal) (nom.)	Flujo luminoso	Tipo de óptica
10753300	LL212X 53S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	161 lm/W	5.300 lm	Haz ancho
10775500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5	160 lm/W	8.000 lm	Haz ancho
10786100	LL217X 120S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	150 lm/W	12.000 lm	Haz ancho
10791500	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	163 lm/W	8.000 lm	Haz ancho
10794600	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5	157 lm/W	8.000 lm	Haz ancho
10800400	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	165 lm/W	16.000 lm	Haz ancho
10805900	LL234X 240S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	150 lm/W	24.000 lm	Haz ancho
10815800	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5	157 lm/W	16.000 lm	Haz ancho
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	157 lm/W	16.000 lm	Haz ancho

Order Code	Full Product Name	Eficacia luminica (nominal) (nom.)	Flujo luminoso	Tipo de óptica
19921700	LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5	160 lm/W	16.000 lm	Haz ancho
61792600	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5	161 lm/W	9.000 lm	Haz ancho
61794000	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5	161 lm/W	4.500 lm	Haz ancho
63823500	LL217X 120S/840 1x PSU MB 5x2.5 HE	150 lm/W	12.000 lm	Haz medio
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	157 lm/W	16.000 lm	Haz medio
61796400	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	161 lm/W	4.500 lm	Haz ancho
61800800	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB	157 lm/W	8.000 lm	Haz ancho
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	150 lm/W	15.000 lm	Simétrica

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
10753300	LL212X 53S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	33 W
10775500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5	50 W
10786100	LL217X 120S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	80 W
10791500	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	49 W
10794600	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5	51 W
10800400	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	98 W
10805900	LL234X 240S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	160 W
10815800	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5	102 W
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	102 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
19921700	LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5	98 W
61792600	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5	56 W
61794000	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5	28 W
63823500	LL217X 120S/840 1x PSU MB 5x2.5 HE	79 W
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	102 W
61796400	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	28 W
61800800	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB	51 W
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	100 W

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Regulable
10753300	LL212X 53S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	No
10775500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5	Sí
10786100	LL217X 120S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	No
10791500	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	No
10794600	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5	No
10800400	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	No
10805900	LL234X 240S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	No
10815800	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5	No
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	No

Order Code	Full Product Name	Regulable
19921700	LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5	Sí
61792600	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5	No
61794000	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5	No
63823500	LL217X 120S/840 1x PSU MB 5x2.5 HE	No
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	No
61796400	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	No
61800800	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB	No
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	Sí

Condiciones de aplicación

CoreLine Trunking Gen2

Order Code	Full Product Name	Nivel máximo de atenuación	Adecuado para conmutación aleatoria
10753300	LL212X 53S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	No aplicable	Sí
10775500	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x1.5	1%	Sí (se relaciona con la detección de presencia/ movimiento y aprovechamiento de la luz del día)
10786100	LL217X 120S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	No aplicable	Sí
10791500	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5 HE	No aplicable	Sí
10794600	LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5	No aplicable	Sí
10800400	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	No aplicable	Sí
10805900	LL234X 240S/840 2x PSU WB 5x1.5 HE	No aplicable	Sí
10815800	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x1.5	No aplicable	Sí
10816500	LL234X 160S/840 2x PSU WB 5x2.5	No aplicable	Sí
19921700	LL234X 160S/840 1x PSD WB 7x1.5	1%	Sí (se relaciona con la detección de presencia/ movimiento y aprovechamiento de la luz del día)

Order Code	Full Product Name	Nivel máximo de atenuación	Adecuado para conmutación aleatoria
61792600	LL234X 90S/840 2x PSU WB 5x1.5	No aplicable	Sí
61794000	LL217X 45S/840 1x PSU WB 5x1.5	No aplicable	Sí
63823500	LL217X 120S/840 1x PSU MB 5x2.5 HE	No aplicable	Sí
63827300	LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5	No aplicable	Sí
61796400	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	No aplicable	Sí
61800800	LL217X 80S/840 1x PSU BV WB	No aplicable	Sí
10808000	LL234X 160S/840 2x PSD O 7x1.5	1%	Sí (se relaciona con la detección de presencia/ movimiento y aprovechamiento de la luz del día)

