



CoreLine Trunking Gen2

LL217X 45S/840 1x PSU BV WB

Coreline Trunking Gen2, 28 W, Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado), Haz ancho, 84° x 84°

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	
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Código de gama de producto	LL217X [Coreline Trunking Gen2]
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Esencial
Marca CE	Sí
Período de garantía	5 años
Marca de inflamabilidad	-
Certificado ENEC	Certificado ENEC plus
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 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.)	161 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	Haz ancho
Apertura del haz de luz de la luminaria	84° x 84°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	19
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz

Datasheet, 2023, Abril 14 Datos sujetos a cambios

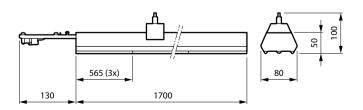
CoreLine Trunking Gen2

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	28 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	Conector push-in de 3 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)
Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No
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 RAL9016
Acabado de cierre óptico/lente	Esmerilado
Longitud global	1.700 mm
Anchura global	80 mm
Altura global	50 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	50 x 80 x 1700 mm
Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]

Sustainability rating	-	
Clase de protección IEC	Seguridad clase I	
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%	
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3	
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%	
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)		
Índice de fallos del equipo de control con una	5 %	
vida útil mediana de 50.000 h		
Índice de fallos del equipo de control con una	0,1 %	
vida útil mediana de 100.000 h		
Mantenimiento lumínico con una vida útil media st	L85	
50.000 h		
Mantenimiento lumínico con una vida útil media st	L75	
100.000 h		
Condiciones de aplicación		
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 ℃	
Nivel máximo de atenuación	No aplicable	
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí	
Datos de producto		
Nombre de producto del pedido	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	
Nombre completo del producto	LL217X 45S/840 1x PSU BV WB	
Full EOC	871951461796400	
Código de pedido	61796400	
Código 12NC	910925868236	
Cantidad por paquete	1	
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514617964	
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1	
Embalaje con código EAN/UPC	8719514617964	

Plano de dimensiones

Índice de protección frente a choque mecánico



IKO2 [0.2 J estándar]

CoreLine Trunking Gen2



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.