



Coreline Trunking gen2

LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5

Coreline Trunking gen2, 102 W, L3400 mm, 16000 lm, 4000 K, Haz medio, 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 | | 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 medio |
| Período de garantía | 5 años | Apertura de haz de luz de la luminaria | 67° x 67° |
| Sustainability rating | - | Índice de deslumbramiento unificado CEN | 28 |
| | | Operativos y eléctricos | |
| | | Tensión de entrada | 220 a 240 V |
| | | Line Frequency | 50 to 60 Hz |

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 | 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) | 5,060 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 |

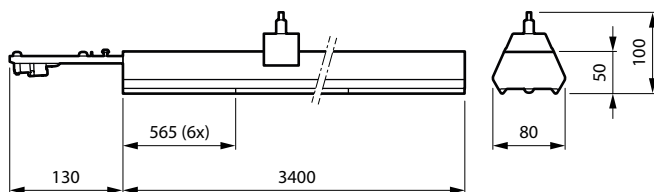
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

| | |
|---|------|
| 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

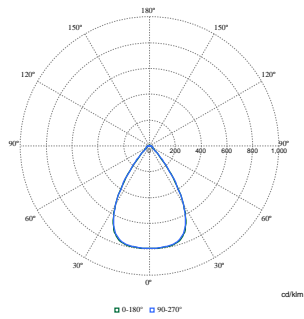
| | |
|--|---------------------------------|
| Nombre de producto del pedido | LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5 |
| Nombre completo del producto | LL234X 160S/840 2x PSU MB 5x2.5 |
| Full EOC | 871951463827300 |
| Código de pedido | 63827300 |
| Código 12NC | 910925868849 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8719514638273 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 1 |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8719514638273 |
| Código de gama de producto | LL234X [Coreline Trunking Gen2] |

Plano de dimensiones



Coreline Trunking gen2

Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - LL200XI - 910925868849

