



CoreLine Aplique

WL140V LED20S/840 PSU WH

CoreLine Aplique, 20 W, D390 mm, 2200 lm, 4000 K, IP65

Tanto si se trata de un nuevo edificio como de un espacio rehabilitado, los clientes prefieren soluciones de iluminación que combinen luz de calidad con un sustancial ahorro de energía y de mantenimiento. El nuevo aplique de la gama de productos CoreLine LED se puede usar para sustituir luminarias de montaje en pared o techo tradicionales con lámparas fluorescentes compactas. El proceso de selección, instalación y mantenimiento es sencillísimo.

Advertencias y seguridad

- Para funcionamiento en exteriores; aplicaciones montadas en pared solo y todos los cables deben pasar por el interior con una distancia máxima de 10 metros

Datos del producto

| Información general | | Operativos y eléctricos | |
|------------------------------|--|--|-------------------|
| Fuente de luz sustituible | Sí | Temperatura de color correlacionada (nom.) | 4000 K |
| Número de unidades de equipo | 1 unidad | Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 110 lm/W |
| Driver incluido | 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 | Simétrica |
| Periodo de garantía | 5 años | Apertura de haz de luz de la luminaria | 120° x 120° |
| Sustainability rating | Unclassified | Índice de deslumbramiento unificado CEN | 24 |
| Datos técnicos de la luz | | Operativos y eléctricos | |
| Flujo luminoso | 2.200 lm | Tensión de entrada | 220-240 V |
| Rojo saturado (R9) | <50 | Line Frequency | 50 or 60 Hz |
| | | Consumo de energía CLO inicial | - W |
| | | Average CLO power consumption | - W |
| | | Corriente de arranque | 14 A |

CoreLine Aplique

| | |
|---|-----------------------------|
| Tiempo de irrupción | 0,007 ms |
| Consumo de energía | 20 W |
| Factor de potencia (fracción) | 0.9 |
| Conexión | Conector push-in de 6 polos |
| Cable | - |
| Número de productos en MCB de 16 A tipo B | 32 |
| Adecuado para conmutación aleatoria | No |
| Clase de protección IEC | Seguridad clase II |
| 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 | Polycarbonato |
| Material del reflector | Polycarbonato |
| Material óptico | Polycarbonato |
| Material del cierre óptico/lente | Polycarbonato |
| Fixation material | - |
| Color de la carcasa | Blanco |
| Acabado de cierre óptico/lente | Opal |
| Altura global | 85 mm |
| Diámetro global | 390 mm |
| Código de protección de entrada | IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua] |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK10 [20 J resistente al vandalismo] |
| Peso neto (pieza) | 1,500 kg |

Aprobación y aplicación

| | |
|-----------------------------|---|
| Test del hilo incandescente | Temperatura 650 °C, duración 30 s |
| Marca de inflamabilidad | - |
| Marca CE | Sí |
| Certificado ENEC | Certificado ENEC |
| Riesgo fotobiológico | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |

| | |
|--|-----------------|
| Especificación de riesgo fotobiológico | 0,2 m |
| Conforme con EU RoHS | Sí |
| Temperatura ambiente de rendimiento Tq | 25 °C |
| Valor de parpadeo (PstLM) | 1 |
| Valor de efecto estroboscópico (SVM) | 1,6 |
| Rango de temperatura ambiente | -20 °C a +40 °C |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

| | |
|--|-------------------------|
| Tolerancia de flujo luminoso | +/-10% |
| Cromaticidad inicial | (0.3818,0.3797) 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)

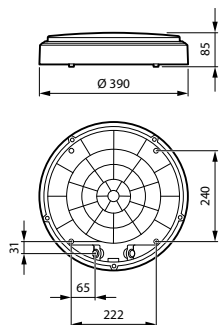
| | |
|---|-----|
| Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h | 5 % |
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 35000 h | - |
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h | L80 |
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 75.000 h | - |
| Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h | - |

Datos de producto

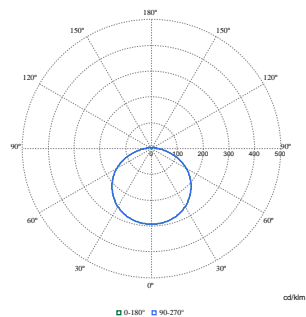
| | |
|--|--------------------------|
| Nombre de producto del pedido | WL140V LED20S/840 PSU WH |
| Nombre completo del producto | WL140V LED20S/840 PSU WH |
| Full EOC | 871951452874199 |
| Código de pedido | 52874199 |
| Código 12NC | 911401847682 |
| Cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8719514528741 |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 6 |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8719514528901 |

CoreLine Aplique

Plano de dimensiones



Datos fotométricos



Polar Normal (separate) - null - 911401847682

