



Características generales

| | |
|---|--|
| Descripción: | luminaria LED |
| Clase de aislamiento: | classe II (classe I bajo pedido) |
| Tensión nominal: | 220-240 V 50/60 Hz |
| Grado de protección: | IP66 |
| Protección contra impactos: | IK10 |
| Dispositivo de protección contra sobrecargas: | integrado 10 kV-10 kA, tipo 3, equipado con señal LED y termofusible para la desconexión al final de su vida útil; resistencia al impulso CL II 10 kV DM |
| Factor de potencia: | > 0.9 |
| Temperatura ambiente Ta: | -30°C +50°C |
| Peso: | 6.00 kg |
| Superficie expuesta máx: | 0,10 m² |
| Superficie expuesta lateral: | 0,02 m² |
| Protecciones contra sobretensiones de modo común: | 10 kV |
| Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: | 10 kV |
| Driver: | integrado |
| Marcas y Certificaciones: | ENEC / CE |



Datos de prestaciones*

| | |
|--|----------|
| Corriente LED: | 700 mA |
| Flujo de la lámpara: | 10115 lm |
| Potencia de la lámpara: | 62.5 W |
| Eficiencia de la lámpara: | 162 lm/W |
| Flujo de la luminaria: | 8495 lm |
| Potencia de la luminaria: | 67.5 W |
| Eficiencia de la luminaria: | 126 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D6 |

Sistema óptico

| |
|---|
| Lámpara: LED L2 |
| Temperatura de color: 4000 K |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70 |
| Consistencia cromática (SDCM): ≤ 4 |
| Tipo de óptica: asymétrique LT-62 |
| Vida del grupo óptico: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10 |
| Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |
| Categoría de intensidad luminosa: G*4 |

Normas de referencia

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547

Instalación y mantenimiento

| |
|--|
| Instalación: pared / suelo / poste |
| Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 102 mm |
| Inclinación: instalación fija o regulable |
| Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm |
| Prensacable: PG16 |

Regulación del flujo

A petición

| | |
|--|---|
| Autoaprendizaje medianoche virtual | X |
| Emisión de flujo constante (CLO) | X |
| Regulación 1-10V | X |
| Regulación DALI | X |
| Línea piloto | X |
| Telegestión ondas canalizadas (PLC) | X |
| Telegestión inalámbrica | X |
| Predisposición para detectores de movimiento / luminosidad | X |

Materiales

| |
|--|
| Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%) |
| Apantallamiento: cristal plano templado |
| Lentes: PMMA de alta transparencia |
| Sistema de fijación: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%) |
| Juntas: silicona antienviejecimiento |
| Tornillos: acero inoxidable AISI 304 |
| Placa de cableado: acero galvanizado |
| Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos |

Colores

| | |
|------------------|--------------------------------|
| ■ Sablé 100 Noir | Código: 06LT7A800A2CHM4 |
|------------------|--------------------------------|

Complementos



06LT915C0

B124 Poste de aluminio extruido H6m x1 LIT medium / large. Color: Sablé 100 Noir.



06LT927C0

B161 Poste de aluminio extruido H6m x2 LIT medium / large. Color: Sablé 100 Noir.



06LT928C0

B162 Poste de aluminio extruido H6m x2 LIT medium / large (H 4/6m). Color: Sablé 100 Noir.

NOTE

*Datos de prestaciones

Los valores indicados en esta hoja de datos deben considerarse valores nominales con una tolerancia de +/-7%.

Los datos se refieren al flujo y eficiencia del modulo LED sin lentes. Si usted necesita los datos del modulo LED con lentes, hay que multiplicar los datos por el factor 0.90.

Información general

Las características del producto están sujetas a cambios y deben ser confirmadas en la fase de orden.

Con el fin de facilitar la actualización continua de sus productos, Cariboni Group se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.