



Características generales

| |
|--|
| Descripción: luminaria LED |
| Clase de aislamiento: classe II |
| 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: 4.00 kg |
| Superficie expuesta máx: 0,07 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: | 5290 lm |
| Potencia de la lámpara: | 32.5 W |
| Eficiencia de la lámpara: | 163 lm/W |
| Flujo de la luminaria: | 4180 lm |
| Potencia de la luminaria: | 36 W |
| Eficiencia de la luminaria: | 116 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D6 |

Sistema óptico

| |
|---|
| Lámpara: LED L1 |
| Temperatura de color: 3000 K |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70 |
| Consistencia cromática (SDCM): ≤ 3 |
| Tipo de óptica: LT-62 Asymmetric beam |
| 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 |
| BUG rating: B1-U0-G1 |

Normas de referencia

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

Instalación y mantenimiento

| |
|---|
| Instalación: pared / suelo / poste |
| Diámetro de los postes: $\varnothing 60 - 76 - 102$ mm |
| Inclinación: instalación fija o regulable |
| Fijación: extensión hacia el lado del poste (para postes $\varnothing 60-76$ mm o postes $\varnothing 102$ mm) con junta ajustable hecha de aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1 %), cubierta de polvo de poliéster (Sablé 100 Noir); |
| Cableado: producto precableado |
| \varnothing cable de alimentación: $10 \div 14$ mm |
| Prensacable: PG16 |

Regulación del flujo

A petición

| | |
|--|---|
| Autoaprendizaje medianoche virtual | X |
| Predisposición para Zhaga Socket (Book 18) | X |
| Emisión de flujo constante (CLO) | X |
| Regulación 1-10V | X |
| Regulación DALI | 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: 06LT6A409A2CHM4 |
|------------------|-------------------------|

Complementos



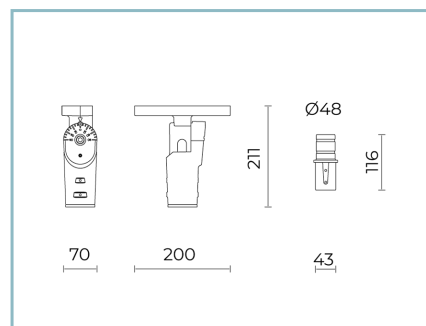
01AK903C0

L3 Kit junta
para poste Ø 60-76 mm. Color: Sablé
100 Noir.



01AK904C0

L4 Kit junta doble
para poste Ø 60-76 mm. Color: Sablé
100 Noir.



06LT903C0

B112 Junta ajustable
LIT small para brazo y piqueta. Color:
Sablé 100 Noir.



06AK916C0

B139 Anillo simple Ø102mm.
Color: Sablé 100 Noir.



06AK917C0

B140 Anillo doble para poste Ø102mm.
Color: Sablé 100 Noir.



01AK921C0

B1 Brazo tubular
Ø 60 mm para postes Ø 60-76 mm.
L=550 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK922C0

B2 Brazo doble tubular
Ø 60 mm para postes Ø 60-76 mm.
L=550 mm. Color: Sablé 100 Noir.



06AK907C0

B155 Brazo
para postes Ø 102 mm. L=550 mm.
Color: Sablé 100 Noir.



06AK909C0

B157 Brazo doble
para postes Ø 102 mm..L=550 mm.
Color: Sablé 100 Noir.

Ficha producto

Rev. 10/07/2024

Lit Brackets and poles

Tamaño: small

Temperatura de color: 3000 K

Tipo de óptica: LT-62 Asymmetric beam

06LT6A409A2CHM4Color: Sablé 100 Noir

NOTE***Datos de prestaciones**

Los valores indicados en esta hoja de datos deben considerarse valores nominales con una tolerancia de $\pm 7\%$.

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.