



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: IK09 |
| 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: > 0.90 |
| Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C |
| Peso: 7.50 kg |
| Superficie expuesta máx: 0,2 m² |
| Superficie expuesta lateral: 0,04 m² |
| Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV |
| Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV |
| Driver: integrado |
| Lifetime driver: >100.000 h @ Ta 25°C (0,2% / 1000h) |
| Marcas y Certificaciones: ENEC / CE |



Datos de prestaciones*

| | |
|--|----------|
| Flujo de la lámpara: | 2015 lm |
| Potencia de la lámpara: | 10.5 W |
| Eficiencia de la lámpara: | 191 lm/W |
| Flujo de la luminaria: | 1720 lm |
| Potencia de la luminaria: | 13 W |
| Eficiencia de la luminaria: | 132 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D6 |

| Sistema óptico |
|--|
| Lámpara: LED R1 |
| Temperatura de color: 2700 K |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70 |
| Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3 |
| Tipo de óptica: LT-63 Asymmetric beam |
| Vida del grupo óptico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10 |
| Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |
| Categoría de intensidad luminosa: G*6 |
| BUG rating: B0-U0-G0 |

| Normas de referencia |
|---|
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547 |

| Instalación y mantenimiento |
|---|
| Instalación: extremo de poste / lado poste / brazo / pared |
| Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 102 mm |
| Cableado: producto precableado |
| Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm |
| Prensacable: PG16 |
| Sustituibilidad de la placa de cableado: placa desmontable |
| Sustituibilidad del grupo óptico: sustitución del disco LED |
| Cuerpo de alimentación: independiente del sistema óptico |

| 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 |
| Variación de la tensión de red | X |
| Telegestión ondas canalizadas (PLC) | X |
| Telegestión inalámbrica | 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: espuma de 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 | Código: |
|--------------------------------------|------------------|
| <div><div></div>Sablé 100 Noir</div> | 01OR1B224815CHM4 |

Complementos



01OR901C0

B96 Junta para extremo de poste
Ø 60 mm (H. 90 mm) para poste Ø 102
mm. Color: Sablé 100 Noir.



06KS909C0

B89 Conector de 4 vías IP68



01OR903C0

B98-P Brazo para pared
L=410 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01OR904C0

B99 Brazo rectangular
para postes Ø 102 mm. L=400 mm (S) /
470 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR905C0

B100 Brazo doble rectangular
para postes Ø 102 mm. L=400 mm (S) /
470 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR906C0

B101 Brazo rectangular
para postes Ø 102 mm. L=670 mm (S) /
730 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR907C0

B102 Brazo doble rectangular
para postes Ø 102 mm. L=670 mm (S) /
730 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR908C0

B103 Brazo rectangular
para postes Ø 102 mm. L=950 mm (S) /
1015 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR909C0

B104 Brazo doble rectangular
para postes Ø 102 mm. L=950 mm (S) /
1015 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.

Ficha producto

Rev. 24/06/2024

Orao Lado Poste

Tamaño: small

Temperatura de color: 2700 K

Tipo de óptica: LT-63 Asymmetric beam

01OR1B224815CHM4

Color: Sablé 100 Noir



01OR911C0

B106 Brazo tubular
para postes Ø 60-76 mm. L=380 mm
(S) / 445 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR912C0

B107 Brazo doble tubular
para postes Ø 60-76 mm. L=380 mm
(S) / 445 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR913C0

B108 Brazo tubular
para postes Ø 60-76 mm. L=855 mm
(S) / 922 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR914C0

B109 Brazo doble tubular
para postes Ø 60-76 mm. L=855 mm
(S) / 920 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR916C0

B83 Kit de fijación
en brazos pastorales. 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.