



**Características generales**

|   |                    |
|---|--------------------|
| Descripción:  | proyector LED      |
| Clase de aislamiento:                                   | classe II          |
| Tensión nominal:  | 220-240 V 50/60 Hz |
| Grado de protección:                                    | IP66               |
| Protección contra impactos:                             | IK10               |
| Factor de potencia:                                     | > 0.9              |
| Temperatura ambiente Ta:                                | -30°C +50°C        |
| Peso:   | 4.00 kg            |
| Superficie expuesta máx:                                | 0,06 m²            |
| Superficie expuesta lateral:                            | 0,02 m²            |
| Protecciones contra sobretensiones de modo común:       | 10 kV              |
| Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: | 6 kV               |
| Driver:   | integrado          |
| Marcas y Certificaciones:                               | CE                 |

**Datos de prestaciones\***

|  |          |
|--|----------|
| Corriente LED:                           | 700 mA   |
| Flujo de la lámpara:                     | 5545 lm  |
| Potencia de la lámpara:                  | 32.5 W   |
| Eficiencia de la lámpara:                | 171 lm/W |
| Flujo de la luminaria:                   | 4380 lm  |
| Potencia de la luminaria:                | 36 W     |
| Eficiencia de la luminaria:              | 122 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D6       |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Ficha producto</b><br>Rev. 10/07/2024 | <b>Lit Flood 2</b><br>Tamaño: small<br>Temperatura de color: 4000 K<br>Tipo de óptica: LT-62 Asymmetric beam | <b>06LT2A400A2CHM4</b><br>Color: Sablé 100 Noir |
|--|--|---|

**Sistema óptico**

|   |
|---|
| Lámpara: LED L1   |
| Temperatura de color: 4000 K                                |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70                |
| Consistencia cromatica (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                |
| Inclinación: instalación fija o regulable |
| Fijación: soporte de acero                |
| Cableado: producto precableado            |
| Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm       |
| Prensacable: PG16                         |

**Regulación del flujo**

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
|                                    | A petición |
| Autoaprendizaje medianoche virtual | X          |
| Emisión de flujo constante (CLO)   | 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: <b>06LT2A400A2CHM4</b> |
|--|--------------------------------|

## Complementos



06LT909J0

B118 Ancla para hormigón  
L=200 mm.



06KS918C0

B137 Conector de 2 vías IP68



06KS909C0

B89 Conector de 4 vías IP68

### 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 módulo LED sin lentes. Si usted necesita los datos del módulo 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.