



**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:	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

<b>Sistema óptico</b>
Lámpara: LED L1
Temperatura de color: 3000 K
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipo de óptica: LA-02 Wide street
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: C*3
BUG rating: B1-U0-G1
<b>Normas de referencia</b>
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547
<b>Instalación y mantenimiento</b>
Instalación: pared / suelo
Inclinación: instalación fija o regulable
Fijación: soporte de acero
Cableado: producto precableado
Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm
Prensacable: PG16

<b>Regulación del flujo</b>	A petición
Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Emisión de flujo constante (CLO)	X
<b>Materiales</b>	
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 antienvjecimiento	
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	
<b>Colores</b>	
<div><div></div>Sablé 100 Noir</div>	Código: <b>06LT2A409A1CHM4</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.