



H (m)	Ø (m)	Em (lux)
1	2	565
2	4.2	141
3	6.3	63
4	8.5	35
5	10.6	23

### Características generales

Descripción: luminaria LED para la iluminación de fachadas, caminos y espacios urbanos
Clase de aislamiento: clase 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
Factor de potencia: > 0.95
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 6 kg
Superficie expuesta máx: 0.119 m²
Superficie expuesta lateral: 0.026 m²
Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
Driver: integrado
Marcas y Certificaciones: CE / ENEC (pending)

### Datos de prestaciones\*

Corriente LED:	1000 mA
Flujo de la lámpara:	8640 lm
Potencia de la lámpara:	68 W
Eficiencia de la lámpara:	127 lm/W
Flujo de la luminaria:	6390 lm
Potencia de la luminaria:	74 W
Eficiencia de la luminaria:	86 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D5

**Ficha producto**

Rev 24/10/2023

**Levante 2.0 Brackets and poles**

Tamaño: small

Temperatura de color: 4000 K

Tipo de óptica: U-D 90° Diffused beam

**06LN2C4100C4CHL**

Color: Sablé 100 Noir

**Sistema óptico**

Lámpara: LED L6

Temperatura de color: 4000 K

Índice de reproducción cromática (IRC):  $\geq 80$ Consistencia cromática (SDCM):  $\leq 3$ 

Tipo de óptica: U-D 90° Diffused beam

Vida del grupo óptico: &gt;100.000h @ Ta 25°C L90B10

Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoría de intensidad luminosa: G\*6

**Normas de referencia**

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

**Instalación y mantenimiento**

Instalación: pared, techo, suelo, lado poste

Inclinación: (pared, suelo) con junta ajustable se puede inclinar de -90° a +90° y girar de -15° a +15°; el sistema de focalización y bloqueo se ajusta de forma continua; (lado poste) con junta ajustable se puede inclinar de -70° a +90° y girar de 0° a +180°; el sistema de focalización y bloqueo se ajusta de forma continua.

Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm

Prensacable: PG16

Cuerpo de alimentación: independiente del grupo óptico

**Regulación del flujo**

Estándar

Regulación DALI

X

**Materiales**

Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre &lt; 1%)

Apantallamiento: cristal plano templado 4 mm

Lentes: PMMA de alta transparencia

Juntas: silicona antienviejecimiento

Tornillos: acero inoxidable AISI 304

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: **06LN2C4100C4CHL**

**Ficha producto**

Rev 24/10/2023

**Levante 2.0 Brackets and poles**

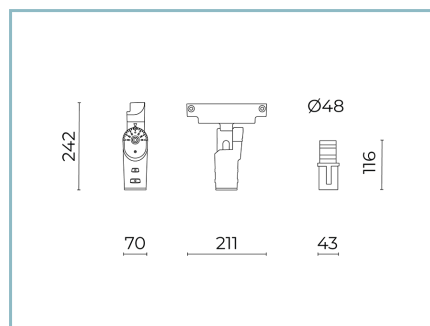
Tamaño: small

Temperatura de color: 4000 K

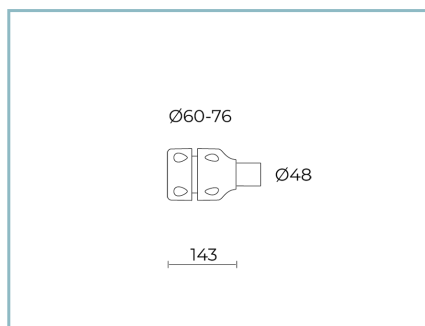
Tipo de óptica: U-D 90° Diffused beam

**06LN2C4100C4CHL**

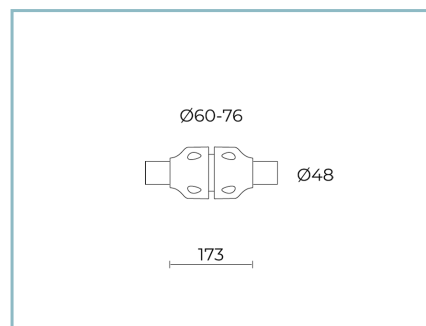
Color: Sablé 100 Noir

**Complementos****06LN908C0**

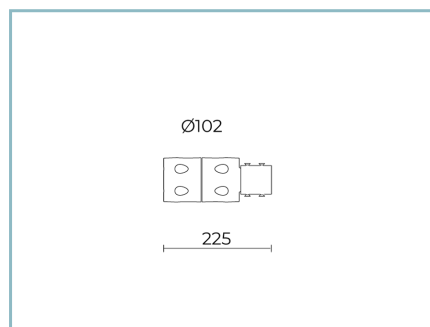
B232 Junta ajustable para postes y brazos Ø60mm. Color: Sablé 100 Noir.

**06AK903C0**

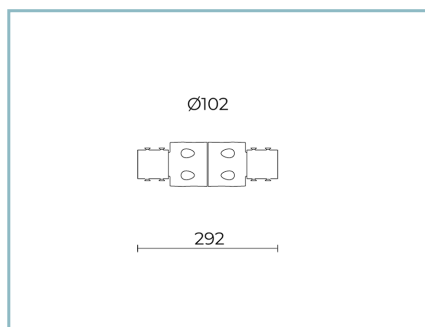
L3 Kit junta simple para postes Ø 60-76 mm. Color: Sablé 100 Noir.

**06AK904C0**

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

**06AK916C0**

B139 Anillo simple Ø102mm. Color: Sablé 100 Noir.

**06AK917C0**

B140 Anillo doble para poste Ø102mm. 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.