



Características generales

Descripción:	luminaria LED
Clase de aislamiento:	clase II
Tensión nominal:	230 V 50 Hz
Grado de protección:	IP66
Protección contra impactos:	IK07
Factor de potencia:	> 0.90
Temperatura ambiente Ta:	-30°C +50°C
Peso:	3.00 kg
Superficie expuesta máx:	0,08 m²
Superficie expuesta lateral:	0,0165 m²
Protecciones contra sobretensiones de modo común:	6 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial:	10 kV
Driver:	integrado
Marcas y Certificaciones:	ENEC / CE



Datos de prestaciones*

Corriente LED:	700 mA	525 mA	350 mA
Flujo de la lámpara:	3995 lm	3140 lm	2205 lm
Potencia de la lámpara:	24 W	17.5 W	11.5 W
Eficiencia de la lámpara:	166 lm/W	179 lm/W	192 lm/W
Flujo de la luminaria:	3240 lm	2545 lm	1785 lm
Potencia de la luminaria:	27 W	20 W	13.5 W
Eficiencia de la luminaria:	120 lm/W	127 lm/W	132 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D1	D2	D3

Ficha producto

Rev. 25/03/2022

Levante Lado Poste

Tamaño: small

Temperatura de color: 3000 K

Tipo de óptica: viaria

06LV3B2098CHM3

Color: Sablé 100 Noir

Sistema óptico

Lámpara: LED R1

Temperatura de color: 3000 K

Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70 Consistencia cromática (SDCM): ≤ 4

Tipo de óptica: viaria

Vida del grupo óptico: >160.000h @700mA @Ta25°C TM21

L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10

Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoría de intensidad luminosa: G*2

Normas de referencia

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

EN61547

Instalación y mantenimiento

Instalación: pared / suelo / poste

Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 102 mm

Fijación: extremo de poste + alcance Ø 48/60 mm, fijo o regulable con pasos de 15° / pared, fijo o regulable con pasos de 15°

Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm

Pasacable: PG11

Regulación del flujo

Estándar A petición

Autoaprendizaje medianoche virtual

X

Predisposición para Zhaga Socket (Book 18)

X

Regulación 1-10V

X

Regulación DALI

X

Variación de la tensión de red

X

Línea piloto

X

Telegestión ondas canalizadas (PLC)

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%)

Lentes: PMMA

Juntas: silicona extruida 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: **06LV3B2098CHM3**

Complementos



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.



06AK910C0

L12 Junta para poste Ø 60-48 mm. Color: Sablé 100 Noir.



06AK952C0

L9 Junta LEVANTE SMALL para poste Ø 60 mm. Color: Sablé 100 Noir.



06AK905C0

B153 Junta para extremo de poste Ø 60 mm (espiga h. 90 mm). Color: Sablé 100 Noir.



06AK921C0

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



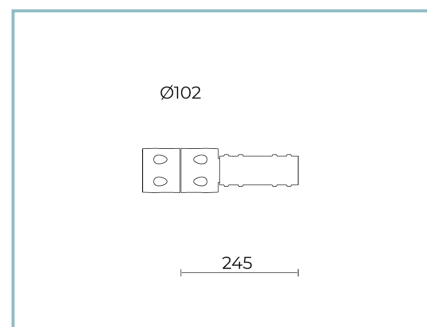
06AK922C0

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



06AK951C0

B1-P Brazo para pared. Color: Sablé 100 Noir.



06AK906C0

B154 brazo para postes Ø 102 mm. L=245 mm. Color: Sablé 100 Noir.

Ficha producto

Rev. 25/03/2022

Levante Lado Poste

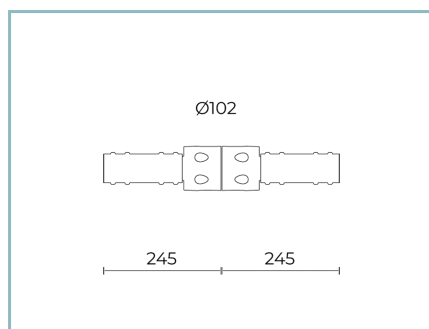
Tamaño: small

Temperatura de color: 3000 K

Tipo de óptica: viaria

06LV3B2098CHM3

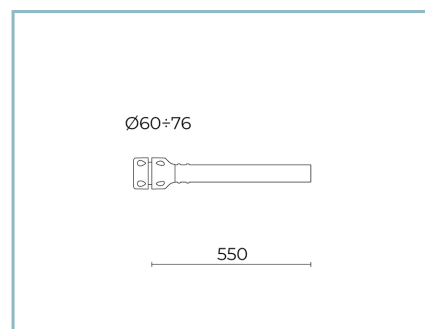
Color: Sablé 100 Noir

**06AK908C0**

B156 Brazo doble
para postes Ø 102 mm. L=245 mm.
Color: Sablé 100 Noir.

**06AK909C0**

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

**01AK921C0**

B1 Brazo tubular
Ø 60 mm para postes Ø 60-76 mm.
L=550 mm. 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.