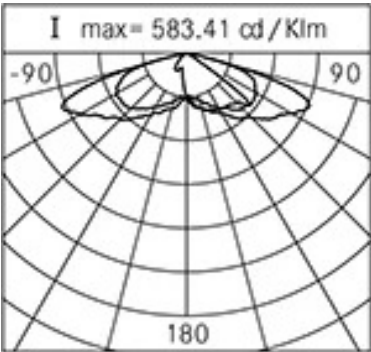




Características generales

|   |  |
|---|--|
| Descripción:  | luminaria LED  |
| Clase de aislamiento:                                   | clase II   |
| Tensión nominal:  | 230 V 50 Hz  |
| Grado de protección:                                    | IP66   |
| Protección contra impactos:                             | IK07   |
| 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:   | 8.00 kg  |
| Superficie expuesta máx:                                | 0,17 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  |
| Marcas y Certificaciones:                               | CE   |



Datos de prestaciones\*

|  |          |          |          |
|--|----------|----------|----------|
| Corriente LED:                           | 700 mA   | 525 mA   | 350 mA   |
| Flujo de la lámpara:                     | 16620 lm | 13165 lm | 9305 lm  |
| Potencia de la lámpara:                  | 95 W     | 70.5 W   | 46.5 W   |
| Eficiencia de la lámpara:                | 175 lm/W | 187 lm/W | 200 lm/W |
| Flujo de la luminaria:                   | 14295 lm | 11325 lm | 8010 lm  |
| Potencia de la luminaria:                | 103.5 W  | 77.5 W   | 51.5 W   |
| Eficiencia de la luminaria:              | 138 lm/W | 146 lm/W | 156 lm/W |
| Categoría del índice de deslumbramiento: | D4       | D4       | D5       |

|  |
|--|
| Sistema óptico   |
| Lámpara: LED R4  |
| Temperatura de color: 4000 K   |
| Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70   |
| Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 4   |
| Tipo de óptica: asimétrica viaria LA-01  |
| 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*3  |

|   |
|---|
| Normas de referencia                                      |
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547 |

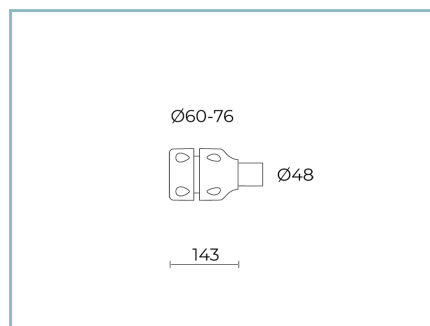
|   |
|---|
| Instalación y mantenimiento   |
| Instalación: pared / poste  |
| Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 102 mm  |
| Inclinación: fijo o regulable con pasos de 15°  |
| Fijación: extremo de poste + alcance Ø 48/60 mm, fijo o regulable con pasos de 15° / pared, fijo o regulable con pasos de 15° |
| Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm   |
| Pasacable: PG16   |

|  |          |            |
|--|----------|------------|
| Regulación del flujo                       | Estándar | 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          |
| Línea piloto                               |          | X          |
| Telegestión ondas canalizadas (PLC)        |          | X          |

|  |
|--|
| Materiales   |
| Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)   |
| Apantallamiento: cristal plano templado  |
| 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 |

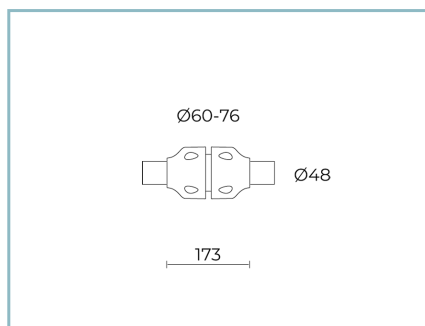
|   |
|---|
| Colores   |
| <div><div></div>Sablé 100 Noir</div> <div>Código: 06LV6E80031CHM3</div> |

## Complementos



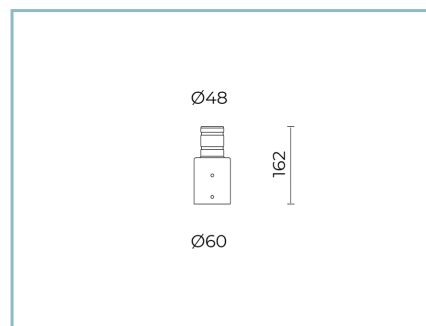
06AK903C0

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



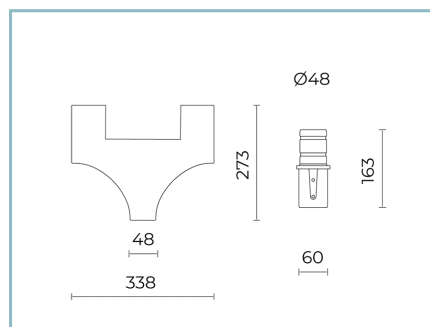
06AK904C0

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



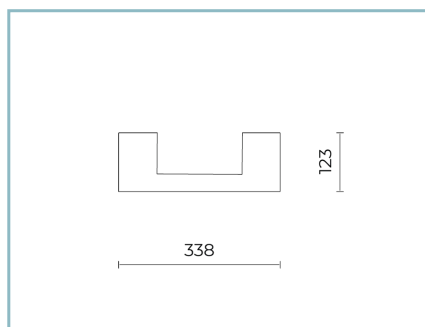
06AK910C0

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



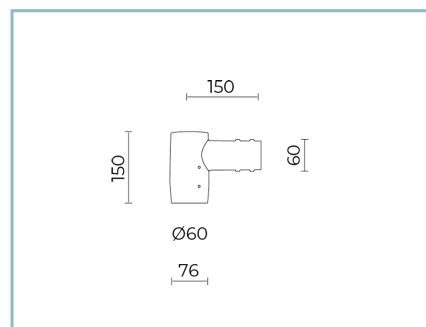
06AK954C0

L10 Junta LEVANTE MEDIUM  
para poste Ø 60 mm. Color: Sablé 100  
Noir.



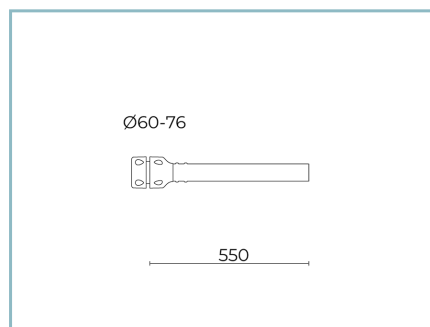
06AK955C0

L11 Junta LEVANTE MEDIUM  
para fijación a la pared. Color: Sablé  
100 Noir.



06AK905C0

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



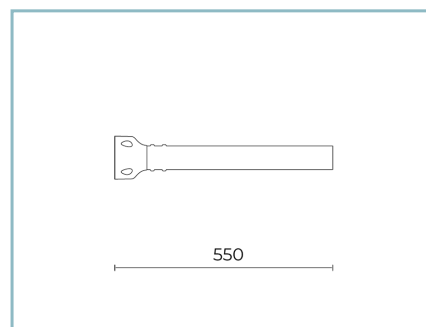
06AK921C0

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.

**Ficha producto**

Rev. 22/07/2024

**Levante Lado Poste**

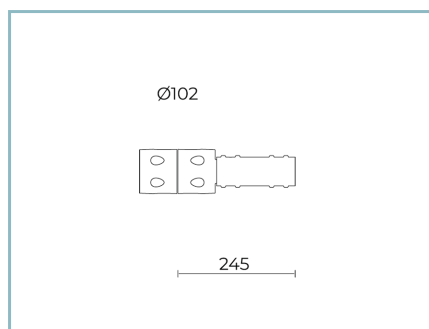
Tamaño: medio

Temperatura de color: 4000 K

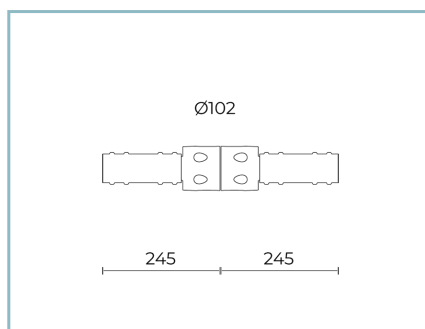
Tipo de óptica: asimétrica viaria LA-01

**06LV6E80031CHM3**

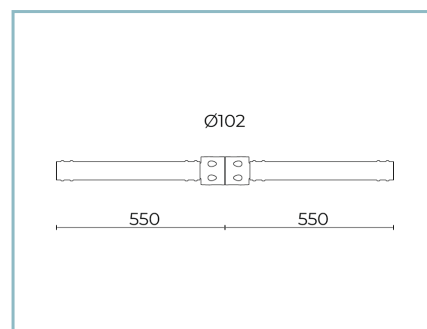
Color: Sablé 100 Noir

**06AK906C0**

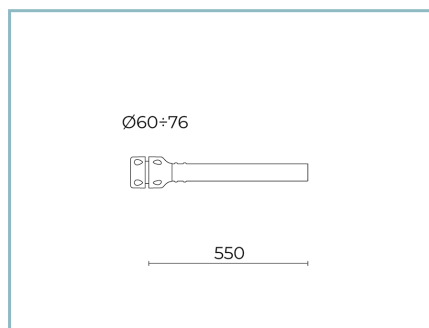
B154 brazo  
para postes Ø 102 mm. L=245 mm.  
Color: Sablé 100 Noir.

**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.