

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:	6075 lm	4790 lm	3370 lm
Potencia de la lámpara:	36 W	26.5 W	17.5 W
Eficiencia de la lámpara:	169 lm/W	181 lm/W	193 lm/W
Flujo de la luminaria:	5150 lm	4055 lm	2855 lm
Potencia de la luminaria:	40.5 W	31 W	21 W
Eficiencia de la luminaria:	127 lm/W	131 lm/W	136 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D0	D0	D2

Sistema óptico

Lámpara: LED R1,5
Temperatura de color: 4000 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: C*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: \varnothing 60 - 76 - 102 mm
Fijación: extremo de poste + alcance \varnothing 48/60 mm, fijo o regulable con pasos de 15° / pared, fijo o regulable con pasos de 15°
\varnothing 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

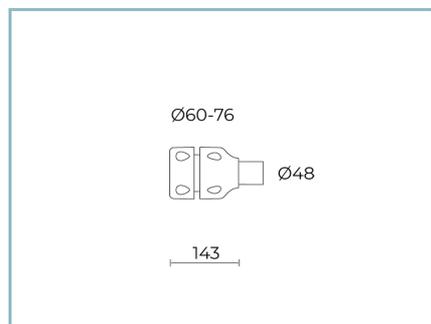
Materiales

Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)
Lentes: PMMA
Juntas: silicona extruida antienviejimiento
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

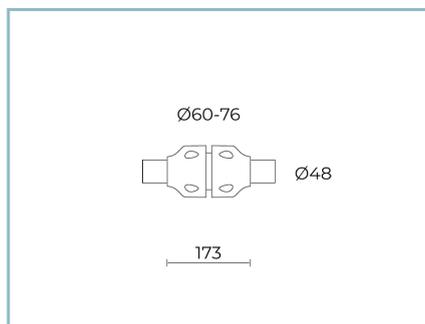
■ Sablé 100 Noir	Código: 06LV3B8008CHM3
------------------	------------------------

Complementos



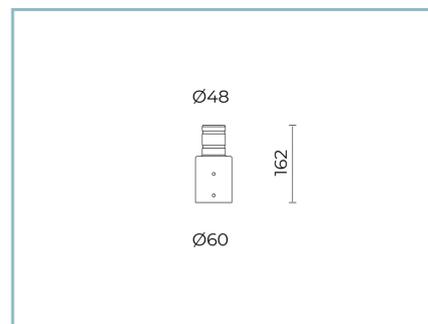
06AK903C0

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



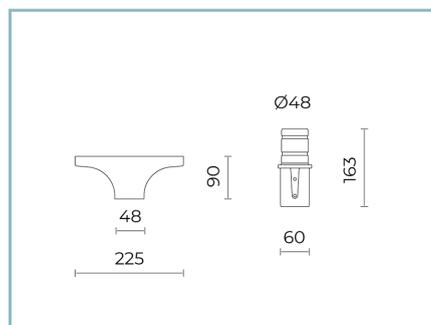
06AK904C0

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



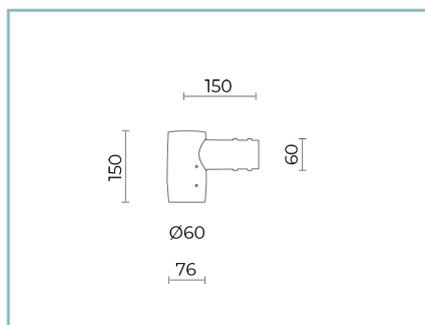
06AK910C0

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



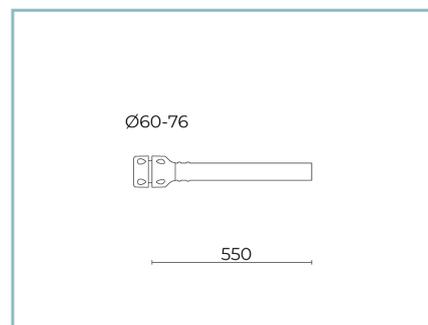
06AK952C0

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



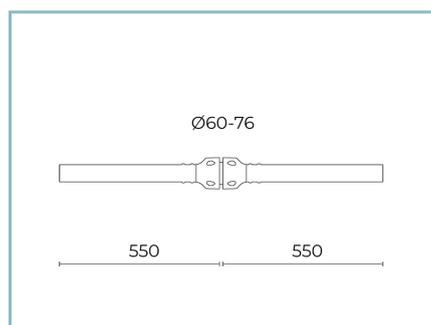
06AK905C0

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



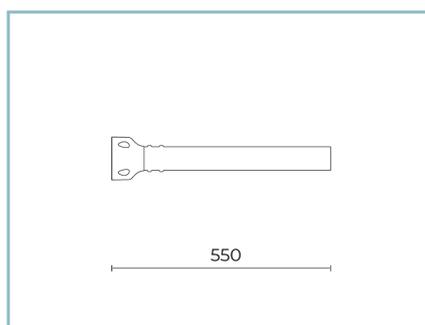
06AK921C0

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



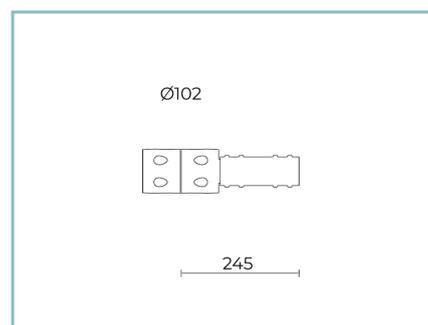
06AK922C0

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

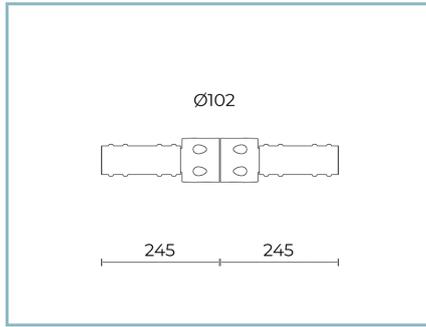
Tamaño: small

Temperatura de color: 4000 K

Tipo de óptica: viaria

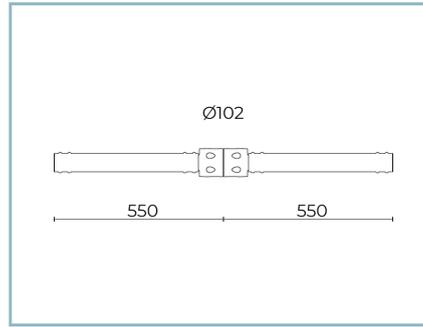
06LV3B8008CHM3

Color: Sablé 100 Noir



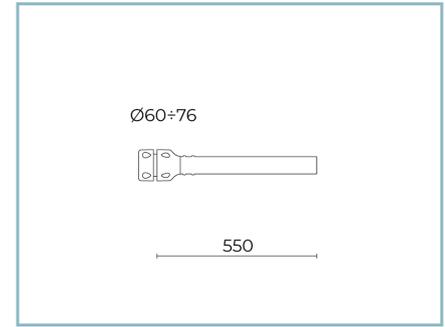
06AK908C0

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.