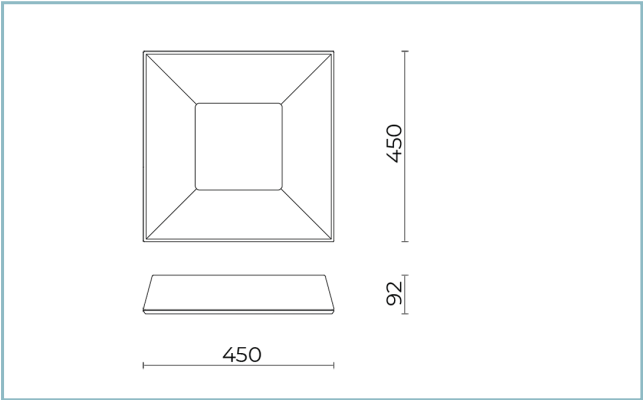




Características generales

Descripción: luminaria LED
Clase de aislamiento: classe 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, 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: 7.50 kg
Superficie expuesta máx: 0,2 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
Lifetime driver: >100.000 h @ Ta 25°C (0,2% / 1000h)
Marcas y Certificaciones: ENEC / CE

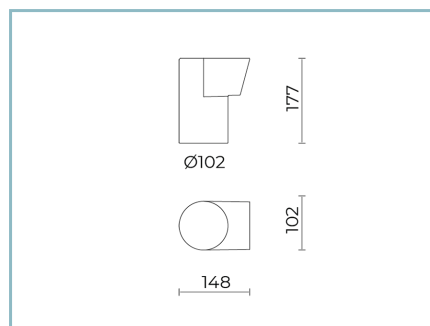


Datos de prestaciones*

Flujo de la lámpara:	5880 lm
Potencia de la lámpara:	32 W
Eficiencia de la lámpara:	183 lm/W
Flujo de la luminaria:	5035 lm
Potencia de la luminaria:	36 W
Eficiencia de la luminaria:	139 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D4

Ficha producto Rev. 24/06/2024	Orao Lado Poste Tamaño: small Temperatura de color: 2700 K Tipo de óptica: LA-03 Wide street	01OR1C436817CHM4 Color: Sablé 100 Noir
Sistema óptico	Regulación del flujo	A petición
Lámpara: LED R2	Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Temperatura de color: 2700 K	Predisposición para Zhaga Socket (Book 18)	X
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70	Emisión de flujo constante (CLO)	X
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 3	Regulación 1-10V	X
Tipo de óptica: LA-03 Wide street	Regulación DALI	X
Vida del grupo óptico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10	Variación de la tensión de red	X
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP	Telegestión ondas canalizadas (PLC)	X
ULOR: 0%	Telegestión inalámbrica	X
DLOR: 100%		
Categoría de intensidad luminosa: G*3	Materiales	
BUG rating: B1-U0-G1	Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)	
Normas de referencia	Apantallamiento: cristal plano templado	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547	Lentes: PMMA de alta transparencia	
	Sistema de fijación: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)	
Instalación y mantenimiento	Juntas: espuma de silicona antienviejecimiento	
Instalación: extremo de poste / lado poste / brazo / pared	Tornillos: acero inoxidable AISI 304	
Diámetro de los postes: Ø 60 - 76 - 102 mm	Placa de cableado: acero galvanizado	
Cableado: producto precableado	Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos	
Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm		
Prensacable: PG16	Colores	
Sustituibilidad de la placa de cableado: placa desmontable	■ Sablé 100 Noir	Código: 01OR1C436817CHM4
Sustituibilidad del grupo óptico: sustitución del disco LED		
Cuerpo de alimentación: independiente del sistema óptico		

Complementos



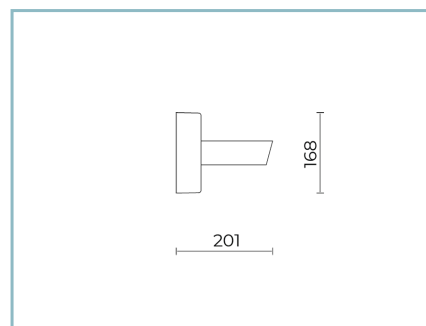
01OR901C0

B96 Junta para extremo de poste
Ø 60 mm (H. 90 mm) para poste Ø 102
mm. Color: Sablé 100 Noir.



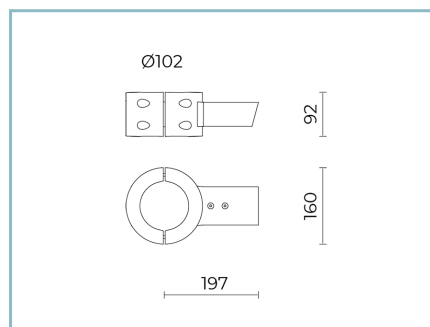
06KS909C0

B89 Conector de 4 vías IP68



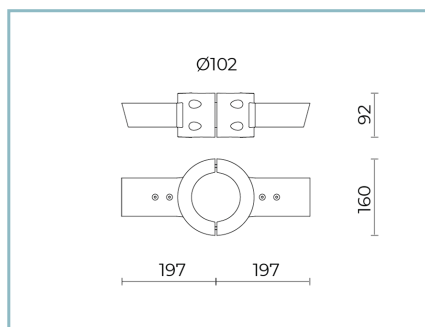
01OR903C0

B98-P Brazo para pared
L=410 mm. Color: Sablé 100 Noir.



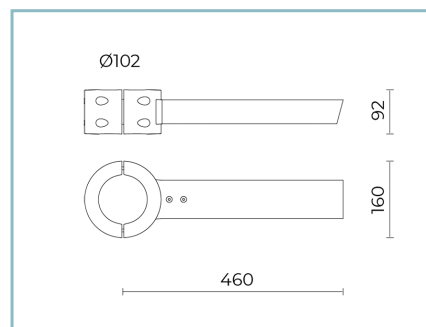
01OR904C0

B99 Brazo rectangular
para postes Ø 102 mm. L=400 mm (S) /
470 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



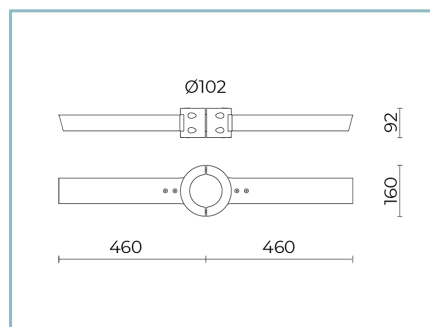
01OR905C0

B100 Brazo doble rectangular
para postes Ø 102 mm. L=400 mm (S) /
470 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



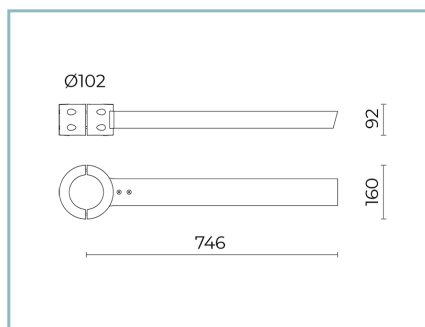
01OR906C0

B101 Brazo rectangular
para postes Ø 102 mm. L=670 mm (S) /
730 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



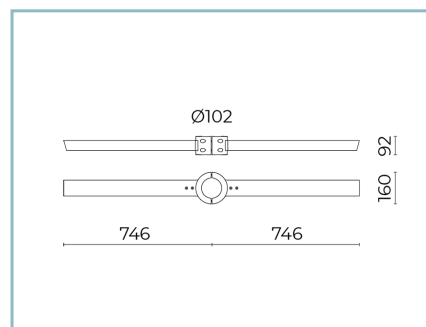
01OR907C0

B102 Brazo doble rectangular
para postes Ø 102 mm. L=670 mm (S) /
730 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR908C0

B103 Brazo rectangular
para postes Ø 102 mm. L=950 mm (S) /
1015 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR909C0

B104 Brazo doble rectangular
para postes Ø 102 mm. L=950 mm (S) /
1015 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.

Ficha producto

Rev. 24/06/2024

Orao Lado Poste

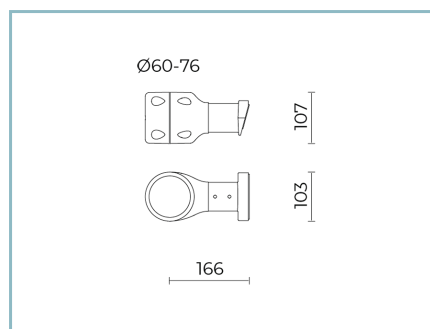
Tamaño: small

Temperatura de color: 2700 K

Tipo de óptica: LA-03 Wide street

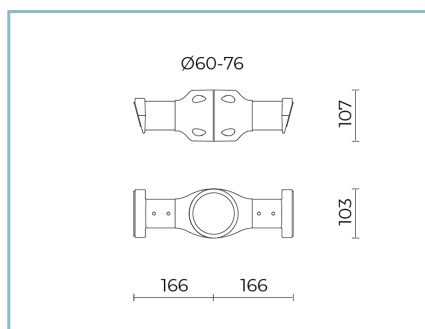
01OR1C436817CHM4

Color: Sablé 100 Noir



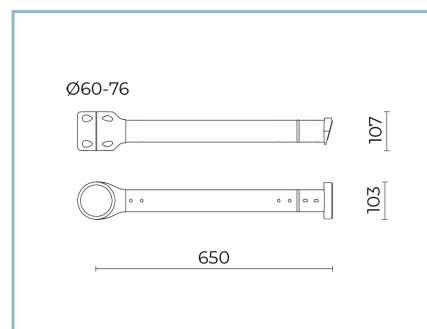
01OR911C0

B106 Brazo tubular
para postes Ø 60-76 mm. L=380 mm
(S) / 445 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



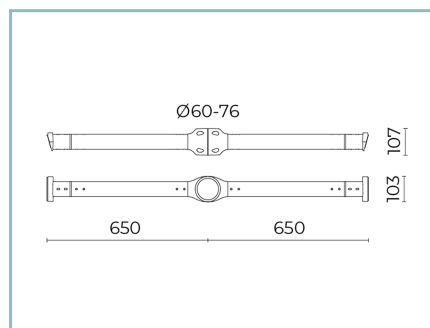
01OR912C0

B107 Brazo doble tubular
para postes Ø 60-76 mm. L=380 mm
(S) / 445 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



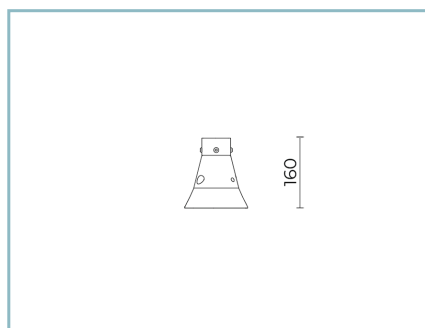
01OR913C0

B108 Brazo tubular
para postes Ø 60-76 mm. L=855 mm
(S) / 922 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR914C0

B109 Brazo doble tubular
para postes Ø 60-76 mm. L=855 mm
(S) / 920 mm (M). Color: Sablé 100 Noir.



01OR916C0

B83 Kit de fijación
en brazos pastorales. 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.