



Características generales

Descripción: luminaria para alumbrado público y mobiliario urbano
Clase de aislamiento: clase II
Tensión nominal: 220-240 V 50/60 Hz
Grado de protección: IP66
Protección contra impactos: IK08
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: > 0.9
Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
Peso: 11.00 kg
Superficie expuesta máx: 0,25 m²
Superficie expuesta lateral: 0,14 m²
Protecciones contra sobretensiones de modo común: 10 kV
Protecciones contra sobretensiones de modo diferencial: 10 kV
Driver: integrado
Marcas y Certificaciones: ENEC / CE

Datos de prestaciones*

Corriente LED:	350 mA
Flujo de la lámpara:	4325 lm
Potencia de la lámpara:	23 W
Eficiencia de la lámpara:	188 lm/W
Flujo de la luminaria:	3720 lm
Potencia de la luminaria:	26.5 W
Eficiencia de la luminaria:	140 lm/W
Categoría del índice de deslumbramiento:	D6

Sistema óptico	Regulación del flujo	A petición
Lámpara: LED R2	Autoaprendizaje medianoche virtual	X
Temperatura de color: 3000 K	Emisión de flujo constante (CLO)	X
Índice de reproducción cromática (IRC): ≥ 70	Regulación 1-10V	X
Consistencia cromatica (SDCM): ≤ 4	Regulación DALI	X
Tipo de óptica: LT-06 Asymmetric beam	Variación de la tensión de red	X
Vida del grupo óptico: >130.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20 >130.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10	Telegestión ondas canalizadas (PLC)	X
Clase de seguridad fotobiológica: EXEMPT GROUP	Telegestión inalámbrica	X
ULOR: 0%		
DLOR: 100%	Materiales	
Categoría de intensidad luminosa: C*6	Cuerpo: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1 %), revestimiento en torneado de placa de aluminio	
BUG rating: B1-U0-G1	Apantallamiento: cristal plano templado	
Normas de referencia	Lentes: PMMA de alta transparencia	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471	Sistema de fijación: aleación de aluminio fundido a presión UNI EN AB 47100 (contenido de cobre < 1%)	
	Juntas: espuma de silicona antienviejecimiento	
Instalación y mantenimiento	Tornillos: acero inoxidable AISI 304	
Instalación: suspensión brazo	Placa de cableado: acero galvanizado	
Diámetro de los postes: Ø 48 - 60 - 76 - 114 mm (con accesorios)	Acabado: fosfocromatización y pintado con polvos de poliéster realizada en 16 fases para la mejor resistencia a los agentes atmosféricos	
Cableado: caja de conexión IP68; conexión a la línea eléctrica sin necesidad de abrir la luminaria.		
Ø cable de alimentación: 10 ÷ 14 mm	Colores	
Prensacable: PG16	■ Sablé 100 Noir	Código: 01BK4C43937CHM4
Sustituibilidad de la placa de cableado: placa desmontable		
Sustituibilidad del grupo óptico: todos los módulos led sustituibles		
Apertura pantalla: apertura del bastidor de sujeción del cristal, bloqueo anticaída		
Seccionador: automático (con sección de los bornes de 2,5 mm²)		

Complementos



01AK907C0

L16 Kit suspensión
macho 1" 1/2 gas. Color: Sablé 100 Noir.



01AK914C0

L17 Kit suspensión
macho 3/4" GAS. Color: Sablé 100 Noir.



01AK933C0

B13 Brazo en arco
Ø 60 mm para postes Ø 60-76 mm.
L=1500 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK934C0

B14 Brazo doble en arco
Ø 60 mm para postes Ø 60-76 mm.
L=1500 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK935C0

B15 Brazo báculo
Ø 60 mm para postes Ø 102 mm.
L=810 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK936C0

B16 Brazo báculo doble
Ø 60 mm para postes Ø 102 mm.
L=810 mm. Color: Sablé 100 Noir.



01AK950C0

B15-P Brazo báculo para pared
Ø 60 mm. L=840 mm. Color: Sablé 100
Noir.

Ficha producto

Rev. 17/07/2024

Big Link Suspensión Brazo

Temperatura de color: 3000 K

Tipo de óptica: LT-06 Asymmetric beam

01BK4C43937CHM4Color: 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.