

FICHA TÉCNICA

Farola LED BAUTA EVO 40W



APLICACIONES

- IP65 para soportar condiciones exteriores adversas.
- Está específicamente diseñada para proyectos de iluminación vial y urbana, destacable por su funcionalidad y eficiencia energética.



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Eficiencia energética superior.
- Diseño óptimo y con una distribución de luz homogénea que minimiza el deslumbramiento.
- 5 años de garantía.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

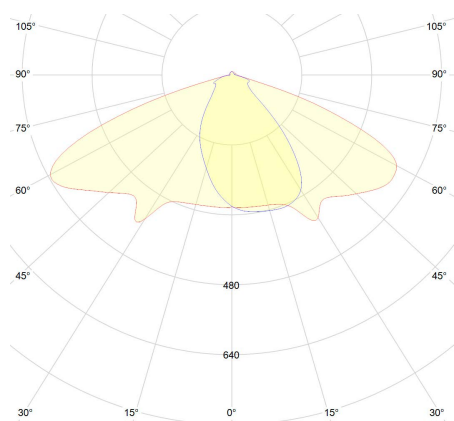
- Fiabilidad de funcionamiento en cualquier clima.
- Con protección IP65 contra el polvo y el agua, y resistencia a impactos IK10 ideal para entornos exigentes.
- Resistente a las fluctuaciones de tensión, asegurando un funcionamiento continuo y seguro.
- La farola combina un diseño elegante con características de alta durabilidad y bajo mantenimiento, lo que la convierte en una opción rentable para municipios y proyectos de urbanización. Su diseño eficiente permite un ahorro energético significativo y contribuye a la sostenibilidad medioambiental.

DATOS ELÉCTRICOS

Referencia	FVTEF40W840	FVVBE40W830	FVVBE40W822
Potencia nominal		40W	
Tensión nominal		220-240 V	
Frecuencia de red		50/60 Hz	
Corriente nominal		-	
Corriente de encendido IP		-	
Factor de potencia		> 0,90	
Distorsión armónica total		-	
Driver		Interno	
Regulable		No	
Protección sobretensiones		10kV	
Clase de protección		I	

DATOS FOTOMÉTRICOS

Flujo luminoso	5400 lm	5184 lm	4976 lm
Eficacia luminosa		135 Lm/W	
Temperatura de color	4000K	3000K	2200K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro	Blanco cálido	Blanco cálido
Chip		BRIGUELUX SMD3030	
Índice de reproducción cromática Ra		>70	
Libre de flickering		No	
Ángulo de apertura		70°x150°	
UGR		-	
Módulo LED sustituible		No reemplazable	
Con fuente de luz		Sí	





DIMENSIONES Y PESO

A Largo	Ø480 mm
B Alto	70 mm
C Ancho	-
Peso del producto	2,075 Kg
Longitud del cable	-

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de la carcasa	Negro
Color de cobertura	-
Material del cuerpo	Aluminio
Material cobertura	PMMA
Contenido mercurio	0,0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40+70 °C
Tipo de conexión	-
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK10
Tipo de montaje	Brazo de pared / Columna
Ubicación de montaje	Brazo de pared / Columna
Entorno de aplicación	Exterior / Interior
Ajustable	-
Vida útil	50.000h

ACCESORIOS opcionales FAROLAS



CFV3M REKA URBANM URBAN TRONC



BVILLA70 · BVILLA52



BFORJA

Accesorios para Farol VILLA

Ref.	Descripción	AxBxC	Ud. por caja
VILLA-PRIS	Pack 4 cristales prismático	320x331x180 mm	1
VILLA-OPAL	Pack 4 metacrilatos opales	320x331x180 mm	1

Columna y brazo para Farola · Column and arm for streetlight · Colonne et bras de Luminaire

Ref.	Descripción	Acabado	A
CFV3M	Columna FALSA VILLA de acero · 3,2 m · Macho 3/4"	■	320x300x3200 mm
REKA3M	*Columna REKA de acero · 3 m · Macho 3/4"	■	250x250x3000 mm
REKA4M	*Columna REKA de acero · 4 m · Macho 3/4"	■	250x250x4000 mm
URBANMOD3M	Columna URBAN modular · 3 m · Ø60 mm	■	220x220x3000 mm
URBANMOD4M	Columna URBAN modular · 4 m · Ø60 mm	■	220x220x4000 mm
URBAN3M	*Columna URBAN · 3 m · Ø76/Ø60 mm	■	250x250x3000 mm
URBAN4M	*Columna URBAN · 4 m · Ø76/Ø60 mm	■	250x250x4000 mm
TRONCO3MG	*Columna troncocónica galvanizada · 3 m · Ø60 mm	■	300x300x3000 mm
TRONCO4MG	*Columna troncocónica galvanizada · 4 m · Ø60 mm	■	300x300x4000 mm
TRONCO5MG	*Columna troncocónica galvanizada · 5 m · Ø60 mm	■	300x300x5000 mm
BVILLA70	Brazo farol VILLA de aluminio · 70 cm · Arandela 3/4"	■	740x380x100 mm
BVILLA52	Brazo farol VILLA de aluminio · 52 cm · Arandela 3/4"	■	540x320x65 mm
BFORJA	Brazo forja VILLA de acero · 60 cm · Arandela 3/4"	■	600x350 mm
PLCMOD	Plantilla para columnas modulares URBAN	■	220x220 mm

*Plazo 25/30 días



SBPF50



SF1MAC



PLF



SC2B



S60AMG90



SACF60MM

Accesorios para Farola

Ref.	Descripción	Acabado	AxBxC	Ud. por caja
SBPF50	Soporte pared · Acero		480 · Ø50 mm	1
SF1MAC	Soporte pared · Acero galvanizado 15°		1000 · Ø60 mm	1
PLF	Soporte columna 110° · Acero		205x210 · Ø60 mm	1
SC2B	Crucero de acero 2 brazos 110° · Acero		1000x300 mm · Ø60 mm	1
S60AMG90	Soporte direccionable 90° · Aluminio		Ø63x240 · Ø40/60 mm	1
SACF60MM	Acoplamiento 70 mm con racor 3/4" · Acero		95 · Ø60 mm	1