



Baliza Arousa. Modelo alto (L) 12LED 24W

Balizas inoxidable y antivandálicas para zonas peatonales y jardines

La baliza Arousa destaca por su alta resistencia y capacidad para permanecer inalterable en cualquier entorno, gracias a su alta protección frente a impactos y su recubrimiento de barniz anti-grafitis. Además, su alta estanqueidad y su cuerpo de acero inoxidable, también evitan la entrada de agua y la oxidación. El modelo alto (con una altura de 80 cm) genera un área de iluminación de mayor alcance, muy adecuado para caminos y sendas.

Arousa es una baliza de alta durabilidad, customizable en diferentes aspectos, como prestaciones, color y acabado.

Con un diseño elegante y elevadas prestaciones, la baliza Arousa es una solución de alumbrado que se adecua perfectamente a centros urbanos y zonas peatonales.

Ref.	70001000
EAN13	8424450307861

Otras características

Número de LEDs	12
Control de	No controlable

Datos físicos

Peso neto	18.150,00 g
Peso bruto	18.576,00 g

iluminación		Anchura	219,00 mm
Potencia	24,00 W	Altura	809,00 mm
		Profundidad	219,00 mm
		Peso del producto principal	18.150,00 g
Embalajes			
Caja	1 Unidades		

Destaca por

- **Durabilidad y resistencia:** cuerpo de acero inoxidable AISI 304, resistente a la corrosión incluso en los ambientes más agresivos
- **Antivandálica:** resistencia frente impactos IK10 y recubrimiento de barniz anti-grafitis
- **Múltiples opciones de personalización:** diferentes lacados en cualquier color de la gama RAL, posibilidad de grabar escudos o logos, serigrafiar o realizar cortes diferentes sobre la envolvente externa
- **100% seguridad eléctrica:** Clase II sin necesidad de conexión a tierra y certificado SELV
- **Ahorro energético:** larga vida útil sin necesidad de mantenimiento, lo que aumenta el ahorro respecto a otras tecnologías, llegando a conseguir un ahorro de hasta el 80%
- **100% made in Televes:** tecnología diseñada y fabricada en nuestras instalaciones de vanguardia, garantizando un total control, con exigentes seguimientos de calidad, sobre cada una de las fases de producción

Descubre

Nuestras gamas de luminarias contemplan un amplio rango de potencias y número de leds, además de ser personalizables en los tipos de control de iluminación, temperaturas de color, ópticas y su distribución lumínica, y acabados. **Puedes configurar tu producto según estos parámetros, y pedirlo mediante su referencia numérica o lógica**, de la siguiente forma:

Elegir la luminaria por la referencia numérica:

Es un código numérico compuesto por 14 dígitos:

- Los 6 primeros dígitos forman un código que depende de la Serie de la luminaria, el número de LEDs y la potencia
- Los siguientes 8 dígitos permiten elegir los parámetros configurables de la luminaria: control de iluminación, temperatura de color, tipo óptica y acabado

Ref madre		Dimming		Tª color		Óptica		Color Chasis	
631703	<i>Urban Alameda E 24LED 53W</i>	00	<i>Sin Dimming</i>	18	<i>PC Ámbar</i>	02	<i>SP</i>	02	<i>Negro</i>
631713	<i>Urban Alameda E 24LED 39W</i>	01	<i>Dimming</i>	22	<i>2200K</i>	11	<i>D90</i>	xx	<i>Personalizado</i>
				27	<i>2700K</i>	17	<i>T2-C90</i>		
				30	<i>3000K</i>	18	<i>T3-B90</i>		
				40	<i>4000K</i>				

Elegir la luminaria por la referencia lógica:

Es un código alfanumérico compuesto por una cantidad ilimitada de caracteres, que describen las características de la luminaria mediante abreviaturas lógicas, para facilitar su interpretación. Se divide en 2 grupos de caracteres, separados por un guion:

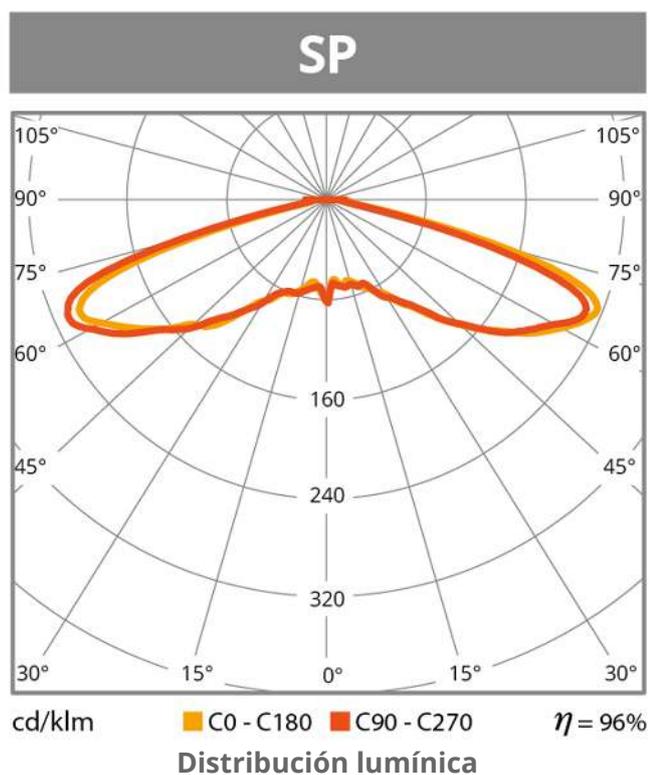
- En el primer grupo se especifica: la serie de la luminaria, el número de leds, la temperatura de color, y el control de iluminación
- En el segundo grupo se especifica: el tipo de óptica, el acabado y la potencia

Un ejemplo de referencia lógica: UA2418D-D90BL53

- **UA** – *Urban Alameda*
- **24** – *24 LEDs*
- **18** – *Temperatura de color: PC Ámbar*
- **D** – *Incluye dimming*
- **D90** – *Óptica D90*
- **BL** – *Color Negro*
- **53** – *53W de Potencia*

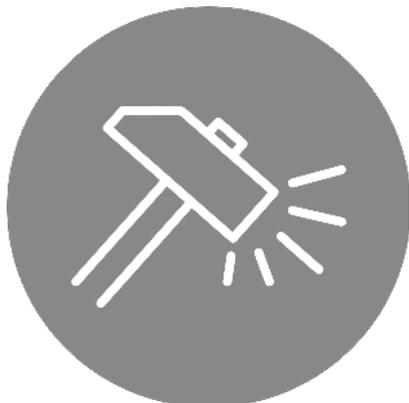
Gama y N° LEDs		Tª color		Dimming		Óptica	Color Chasis		Potencia	
UA24	<i>Urban Alameda E 24LED</i>	18	<i>PC Ámbar</i>	(vacío)	<i>Sin Dimming</i>	SP	BL	<i>Negro</i>	53	<i>53W</i>
		22	2200K	D	<i>Dimming</i>	D90	xx	<i>Personalizado</i>	39	<i>39W</i>
		27	2700K			T2-C90				
		30	3000K			T3-B90				
		40	4000K							

Documentación gráfica



Características

Invencible en entornos urbanos hostiles



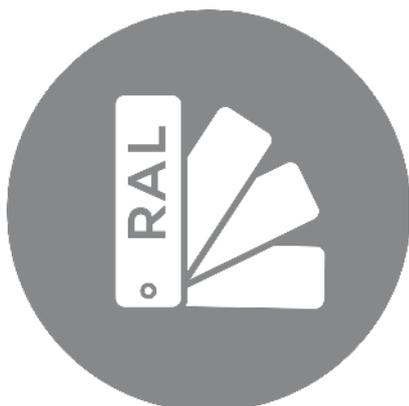
La capacidad de esta baliza para mantenerse inalterable en situaciones de vandalismo, es fruto su una resistencia a impactos de nivel IK10, y de su recubrimiento de barniz anti-grafitis.

Resistente a la corrosión en climas adversos



Fabricada en acero inoxidable AISI 304 de 3mm de espesor, ofrece una excelente durabilidad, independientemente de lo adversas que puedan ser condiciones meteorológicas del entorno.

Personalización exclusiva para cada situación



Con el objetivo de ofrecer una baliza completamente adaptada a cada proyecto, emplazamiento o cliente, se ofrecen diferentes opciones de personalización. Con respecto al color de la baliza, toda la gama de tonalidades RAL está disponible, y las prestaciones funcionales son configurables. Además, para potenciar que los viandantes te conozcan o recuerden, es posible realizar un grabado láser indeleble con un logo o el escudo de la ciudad, en la superficie de la baliza. Finalmente, la forma de las ranuras de luz también se puede customizar, dándole un toque único y representativo a la baliza.

100% Seguridad Eléctrica



Proteger a los viandantes es crítico, y por ello esta baliza cuenta con los mejores niveles de protección eléctrica: su clase II garantiza la seguridad sin necesidad de conexión a tierra gracias al doble aislamiento de los componentes. Por otro lado, el certificado SELV garantiza un voltaje de salida menor a 60V, minimizando el riesgo de electrocución en caso de fallo del sistema.

Además, su driver, grupo óptico y conexiones IP65 ofrecen una protección integral a todos los elementos ópticos y electrónicos contra el ingreso de agua y polvo, eliminando cualquier efecto provocado por agentes externos.

Iluminación sostenible



Además de todos los beneficios ofrecidos por la tecnología LED, esta baliza consta de un difusor opal antideslumbramiento, que reduce la contaminación lumínica al no emitir luz al hemisferio superior, y ofreciendo así un gran confort visual.

Sencillez de montaje y mantenimiento



Tanto en la primera instalación, como en futuras labores de mantenimiento, operar sobre esta baliza será muy rápido y simple, gracias a su embellecedor fácilmente desmontable.

Diseño y fabricación 100% made in Televés



Las instalaciones vanguardistas de un fabricante como Televes, constan de todos los medios para la creación de esta luminaria, de principio a fin. Esto implica desde el diseño electrónico y mecánico, mediante avanzados procesos de simulación, hasta la fabricación de los circuitos, placas y todos los elementos del chasis, mediante minuciosos procesos constructivos y ensamblado en líneas robotizadas. Un proceso de diseño y fabricación propio ofrece además otras ventajas, como la verificación de la calidad en cada punto del desarrollo.

Especificaciones técnicas : Ref. 70001000

Número de leds							12
Potencia	W						24
Dimming preprogramado							No
Interfaz de control							ON/OFF
Opciones de tipo de ópticas							SP
Tipo de lente							Pantalla PC
Opciones de temperatura de color		2200K	2700K	3000K	4000K	PC Ámbar	
Flujo luminoso	lm	912	960	1008	1080		456
Eficiencia lumínica	lm/W	38	40	42	45		19
Intensidad del LED	mA	200	200	200	200		400
Duración	h						100000
Vida útil							L90B10
Flujo luminoso constante (CLO)							No
Desviación estándar de correspondencia de colores (SDCM)							< 3
Índice de reproducción cromática (IRC)							70
Marcado CE							Si
Certificado ENEC							No
Clase protección IEC							Clase II
Conforme con EU/Rohs							Si
Grado IK (bloque óptico)							10
Grado IK (luminaria completa)							10
Grado IP (bloque óptico)							66
Grado IP (luminaria completa)							65
Color							Inox
Material							Acero inoxidable
Calidad del material de la cubierta							AISI 304
Material de la cubierta							Plástico opaco
Tipo de montaje							Otro
Tratamiento de superficie							Lacado
Superficie enfrentada al viento	m ²						0,174
Número de módulos LED							1
Factor de potencia mínimo							0.9500
Tipo de fuente de luz							LED
Fuente de luz sustituible							Si
Cable							Si
Tolerancia consumo energía	%						5
Tolerancia flujo lumínico	%						8
Conexión eléctrica							Conector estanco de 3 polos
Corriente de arranque	A						26
Voltaje de entrada Max	Vac						240
Voltaje de entrada Min	Vac						220
Frecuencia de red							50 Hz
Temperatura de funcionamiento Máx.	°C						40
Temperatura de funcionamiento Mín.	°C						-35