

FICHA TÉCNICA

SIGN baliza



BALBC3W



BALNC3W

APLICACIONES

- Zonas de paso: Ofrece una iluminación tenue perfecta para iluminar pasillo y escaleras..
- Iluminación exterior: Instaladas en muros de fachadas, caminos o accesos para guiar y dar seguridad.
- Entornos residenciales y recreativos: Como hoteles, cines o teatros, donde se necesita luz ambiental baja pero segura.



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Asegura un bajo consumo.
- IP65.
- 3 años de garantía.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- La baliza LED 3W empotrable pared cuadrado SIGN es la solución perfecta para la señalización de pasillos y escaleras. Nos permite, con un diseño moderno, remarcar aquellas zonas de paso con una iluminación tenue pero no insuficiente.

Cuenta con una potencia de 3W más que suficiente para cumplir su cometido. Su ángulo de apertura es de 45° y su índice de reproducción cromática de 80.

- La ventaja principal de estas balizas LED es que son de bajo consumo, lo cual nos permite ahorrar hasta un 80% en el consumo eléctrico. Esto, junto con la eficiencia energética con la que cuentan, sitúa a la iluminación LED como la opción principal a la hora de elegir un sistema de iluminación. Otra de las ventajas de la baliza LED SIGN con respecto a las halógenas es que las primeras son mucho más ecológicas, ya que no emiten prácticamente CO₂, no contienen sustancias contaminantes.

DATOS ELÉCTRICOS

Referencia	BALBC3W840	BALBC3W827	BALNC3W840	BALNC3W827
Potencia nominal	3W			
Tensión nominal	220 - 240 V			
Frecuencia de red	50/60 Hz			
Corriente nominal	-			
Corriente de encendido IP	-			
Factor de potencia	> 0,50			
Sensor	No			
Driver	-			
Regulable	No			
Protección sobretensiones	-			
Clase de protección	II			

DATOS FOTOMÉTRICOS

Flujo luminoso	100 lm	96 lm	100 lm	96 lm
Eficacia luminosa	33.33Lm/W	32Lm/W	33.33Lm/W	32Lm/W
Temperatura de color	4000K	2700K	4000K	2700K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro	Blanco cálido	Blanco neutro	Blanco cálido
Chip	SMD2835			
Índice de reproducción cromática Ra	> 80			
Libre de flickering	No			
Ángulo de apertura	45°			
UGR	-			
Módulo LED sustituible	No reemplazable			
Con fuente de luz	Sí			

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes, última actualización 02/09/2025.





DIMENSIONES Y PESO

A Alto	53mm
B Largo	87 mm
C Ancho	87 mm
Corte	69x69x45 mm
Peso del producto	-

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro o Blanco
Color de la carcasa	Negro o Blanco
Color de cobertura	-
Material del cuerpo	AL
Material cobertura	AL
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])	IK06
Tipo de montaje	Empotrado
Ubicación de montaje	Pared
Entorno de aplicación	Interior/Exterior
Ajustable	No
Vida útil	40000 h

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes, última actualización 02/09/2025.

