

7.5 ZUMBADOR LED - DATASHEET

Exportado el 29/10/2024

Tabla de contenidos

1 Zumbador LED	3
1.1 Descripción	3
1.2 Certificaciones y aprobaciones	4
1.3 Notas de instalación / configuración.....	4
1.4 Especificaciones técnicas	5
1.4.1 Eléctrico	5
1.4.2 Luz.....	5
1.4.3 Sonido	6
1.4.4 Conexión de usuario	6
1.5 Mecánico.....	6
1.6 Ambiental	7
1.7 Información de pedidos	7

1 Zumbador LED



1.1 Descripción

Dispositivos de aviso auditivo y visual para el sistema Blaxtair. Nuestro zumbador LED combina la estética de un zumbador con la última tecnología LED para crear una combinación de alarma sonora/visual extremadamente eficiente.

- Resistente al agua – IP65
- Consumo de corriente ultra bajo
- Rango de temperaturas de -20°C a +50°C

- Tres colores para cada estado del sistema (listo, alarma y problema técnico)



1.2 Certificaciones y aprobaciones

Tipo	Normas
Protección contra agua y polvo	IP65
Marcas	CE, UKCA, EAC, RoHS, WEEE

Región	Cumplimiento normativo/marcas de calidad
Europa	CE

1.3 Notas de instalación / configuración

Vista frontal	Vista trasera
Diagram showing the front view of the LED buzzer with dimensions: 7mm (mounting tab), 46mm (dome height), 1.5mm (base thickness), and 71mm (total height).	Diagram showing the rear view of the LED buzzer with dimensions: 37mm (mounting hole diameter), Ø55 (outer diameter), and M30x1,5 (mounting thread).

1.4 Especificaciones técnicas

1.4.1 Eléctrico

Voltaje nominal	10 – 30 Vdc
Voltaje nominal estándar	24 Vdc
Consumo de corriente del zumbador LED (típico)	80 mA @ 24 Vdc

1.4.2 Luz

Color de la lente	Rojo / Verde / Amarillo
Efecto de luz	Fijo
Tipo	LED

1.4.3 Sonido

Tipo de zumbador	Electrónico
Frecuencia y patrón	Intermitente 3400 Hz - 1 tono
Nivel de presión sonora típico a 1 m en el eje	85 dB

1.4.4 Conexión de usuario

Conector de baliza intermitente	Deutsch DT de 4 pines
Kit de conector	Kit Pigtail Deutsch DT de 4 pines (Terminales hembra)

1.5 Mecánico

Baliza intermitente	
Dimensiones (A x A)	71 x 55 mm (2.8 x 2.2 pulgadas)
Peso	119 g
Color de la carcasa	Negro
Material de la carcasa	PC / ABS
Longitud de cable	200 mm
Longitud del kit de conector	3 m

1.6 Ambiental

Temperatura operacional	De -20°C a +50°C (De -4 °F a 122 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20°C a +50°C (de -4 °F a 122 °F)

1.7 Información de pedidos

Zumbador LED		
100-211-001	Código HS	8530900000
Zumbador LED Blaxtair Origin con cable de 3 m (conector Deutsch) y soporte de montaje		