LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN LED AR-048 - ACERO INOXIDABLE

Zones 1, 2, 21, 22

BALIZAS ATEX | **ZONAS 1, 2 (gas) y 21, 22 (polvo)**

La lámpara de señalización LED a prueba de explosiones AR-048 está diseñada para su uso en las condiciones más exigentes. Su robusta carcasa de acero inoxidable, su ventana resistente a impactos de 4 mm de grosor y su junta tórica garantizan que la lámpara sea completamente impermeable al agua y la sal.

Los LED de última generación garantizan una señal visual claramente perceptible. Dependiendo de la selección del usuario, la luz brillará de forma continua o parpadeará con una frecuencia de 1 Hertz. Esta lámpara de señalización puede suministrarse con una conexión de cable radial o axial por la parte inferior. Esto hace que la lámpara sea muy adecuada para su uso como luz de advertencia en los armarios de control.

Certificado de examen de tipo

El cable de conexión tiene una longitud estándar de 5 metros.

REFERENCIAS			
Designación:	**Color:**	**Posición de cable:**	**Referencia:**
AR-048 / 0 3 3 - R	Rojo	Radial (por defecto, ver foto)	2A2340
AR-048 / 1 3 3 - R	Rojo	Axial	2A2341
AR-048 / 0 3 3 - Y	Amarillo / Ambar	Radial (por defecto, ver foto)	2A2342
AR-048 / 1 3 3 - Y	Amarillo / Ambar	Axial	2A2343
AR-048 / 0 3 3 - G	Verde	Radial (por defecto, ver foto)	2A2344
AR-048 / 1 3 3 - G	Verde	Axial	2A2345

DATOS TÉCNICOS	
Marcado:	II 2G Ex mb IIC T4 Gb II 2D Ex mb IIIC T135°C Db
Certificado:	Certificado de examen de tipo
Temperatura de operación:	-20°C a +60°C
Color:	Rojo (625 nm), Amarillo / Ambar (610 nm) o Verde (530 nm)
Luminosidad:	195 lm
Modo de iluminación:	Continuo o intermitente, seleccionable por el usuario - Conexión de 4 hilos
Material:	Acero inoxidable AISI 316. Ventana de policarbonato de 4mm resistente a impactos
Grado de protección:	IP65 según EN 60529
Tensión:	24-48 VDC ± 10% | 4 W
Corriente nominal:	160 mA @ 24 VDC
Conexión:	Cable fijo, 4 x 0,5 mm^2, longitud 5 m
Puesta a tierra:	Exterior, acero inoxidable, 4 mm^2
Dimensiones:	Ø 95 x 41 mm (excluyendo prensaestopas)
Montaje:	Soporte de acero inoxidable
Peso:	1610 gr