

LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN LED AR-043 - ALUMINIO

Zonas 2, 22

Catálogo completo disponible en nuestra web: www.inpratex.com

BALIZAS ATEX

ZONAS 2 (gas) y 22 (polvo)

La lámpara de señalización LED omnidireccional a prueba de explosiones AR-043 está diseñada para su uso en condiciones climáticas normales.

Los 15 LED de última generación garantizan una señal visual claramente perceptible. Dependiendo de la selección del usuario, la luz permanecerá encendida de forma continua o parpadeará a una frecuencia de 1 Hz. La luz de señalización se puede pedir con una conexión de cable radial o con una conexión inferior. Esto hace que la lámpara sea muy adecuada para su uso como luz de advertencia en armarios de control.

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



Declaración de conformidad



REFERENCIAS

Designación:	Color:	Posición de cable:	Referencia:
AR-043 / 031 - R	Rojo	Radial (por defecto, ver foto)	2A2350
AR-043 / 131 - R	Rojo	Axial	2A2351
AR-043 / 031 - Y	Amarillo / Ambar	Radial (por defecto, ver foto)	2A2352
AR-043 / 131 - Y	Amarillo / Ambar	Axial	2A2353
AR-043 / 031 - G	Verde	Radial (por defecto, ver foto)	2A2354
AR-043 / 131 - G	Verde	Axial	2A2355

DATOS TÉCNICOS

Marcado:	II 3G Ex mc IIC T4 Gc II 3D Ex mc IIIC T135°C Dc
Certificado:	Declaración de conformidad
Temperatura de operación:	-20°C a +60°C
Color:	Red (625 nm), Yellow / Amber (610 nm) or Green (530 nm)
Luminancia:	15 LED Rojo: 4.250 Cd/m² Amarillo / Ambar: 6.350 Cd/m² Verde: 8.300 Cd/m²
Modo de iluminación:	Continuo o intermitente, seleccionable por el usuario - Conexión de 4 hilos
Material:	Carcasa de aluminio anodizado. Ventana de policarbonato resistente a impactos de 20 mm
Grado de protección:	IP65 según EN 60529
Tensión:	24 VDC ± 10% 4 W
Corriente nominal:	160 mA @ 24 VDC
Conexión:	Cable fijo, 4 x 0,5 mm², longitud 5 m
Puesta a tierra:	Exterior, acero inoxidable, 4 mm²
Dimensiones:	Ø 95 x 60 mm (excluyendo prensaestopas)
Montaje:	Soporte de acero inoxidable
Peso:	930 gr