



Luz de advertencia LED a prueba de explosión adecuado para su uso en Clase I, Div. I, Grupos C y D; Clase I, Div. 2, Grupos A, B, C y D; Clase II, Div. 1, Grupos E, F y G; Clase III, color Azul, 24 VCD

SKU: 27XL-024-B-MOD Marca: FEDERAL SIGNAL INDUSTRIAL Categoría: Luces para la Industria y Edificios

\$61,485.68

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"><div style="margin-bottom: 30px;"><h2 style="font-size: 28px; margin-bottom: 10px; color: inherit; font-weight: normal;"><strong style="font-weight: bold;">Federal Signal modelo: 27XL</h2><p style="text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;">La luz LED a prueba de explosiones modelo 27XL es única en el mercado por cubrir una gama completa de configuraciones de montaje, incluido el domo. Configurable en modo de encendido constante o intermitente, proporciona rendimiento mejorado respecto a LED estándar con mayor versatilidad, manteniendo bajo consumo energético y resistencia a vibración. Presenta diseño de circuito estándar de baja afluencia para mayor compatibilidad con sistemas de control de automatización de fábrica y menos interferencia eléctrica con dispositivos sensibles. La resistencia a corrosión se logra con acabado de recubrimiento en polvo sobre carcasa de aluminio sin cobre. Ideal para instalación en áreas como plataformas petroleras, minas, refinerías y plantas químicas por su facilidad de instalación y bajo mantenimiento.</p></div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1 1 300px; min-width: 280px;"><h3 style="font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;">Características Generales</h3><ul style="padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;"><li style="margin-bottom: 5px;">Tipo: Luz LED a prueba de explosiones<li style="margin-bottom: 5px;">Modelo: 27XL<li style="margin-bottom: 5px;">Modos de operación: Encendido constante o intermitente<li style="margin-bottom: 5px;">Construcción: Carcasa de aluminio sin cobre con recubrimiento en polvo<li style="margin-bottom: 5px;">Aplicaciones: Plataformas petroleras, minas, refinerías, plantas químicas<li style="margin-bottom: 5px;">Ventajas: Bajo consumo energético, resistencia a vibración, fácil instalación, bajo mantenimiento</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;"><div style="padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;">Especificaciones Eléctricas</div><div style="padding: 15px;"><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Voltaje: 24 Vca/Vcc<li style="margin-bottom: 5px;">Voltaje: 120/240 Vca<li style="margin-bottom: 5px;">Corriente de operación (24V): 400mA<li style="margin-bottom: 5px;">Corriente de entrada (24V): 1.75 amps, 5.0 mS<li style="margin-bottom: 5px;">Fuente de luz: LED A<li style="margin-bottom: 5px;">Velocidad de destello: 60/minuto<li style="margin-bottom: 5px;">Vida de lámpara: 50,000 Horas</div><div style="flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;"><div style="padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;">Especificaciones Físicas</div><div style="padding: 15px;"><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Temperatura mínima de operación: -55 °C<li style="margin-bottom: 5px;">Temperatura máxima de operación: 65 °C<li style="margin-bottom: 5px;">Grado de protección: Tipo 4X<li style="margin-bottom: 5px;">Protección IP: IP66, IP69K<li style="margin-bottom: 5px;">Peso sin montaje: 6.3 Kg<li style="margin-bottom: 5px;">Peso montaje techo: 2.0 Kg<li style="margin-bottom: 5px;">Peso montaje colgante: 1 Kg<li style="margin-bottom: 5px;">Peso montaje pared: 2.67 Kg</div></div><div style="flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;"><div style="padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;">Opciones de Montaje (No incluidos)</div><div style="padding: 15px;"><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Kit montaje colgante: 3/4"<li style="margin-bottom: 5px;">Kit montaje pared: Opcional<li style="margin-bottom: 5px;">Kit montaje techo: Opcional<li style="margin-bottom: 5px;">Configuración domo: Incluida</div></div></div><div style="border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;"></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Vida útil LED de 50,000 horas
Característica 2	Rango térmico extremo -55 °C a 65 °C
Característica 3	Tensión dual 24 VCD y 120-240 VCA
Característica 4	Modo fijo o intermitente programable
Característica 5	Montaje en techo, pared o colgante
Característica 6	Diseño antillama para áreas peligrosas