



ILUMINACION DE EMERGENCIA	
MARCA	ZIGA
MODELO	EX-1
ENTRADA	CE3
POTENCIA	200W/2000L
GRADO IP	IP65
MATERIA	ALUMINO ANODIZADO 12x14x14
TIEMPO DE CARGA	18 HORAS
HORAS DE AUTONOMIA	6 HORAS y 30 MINUTOS
CERTIFICADO	SEC
FECHA DE FABRICACION	1-01-2020
MES DE FABRICACION	ENERO
NUMERO DE SERIE	0000000492238

**ZIGA**  
**EX-1**  
**SERIES**  
1800 LM IP65



# EX-1 SERIES



Diseñados para brindar iluminación y seguridad.

# EX-1 Series.



Los equipos de iluminación de emergencia **EX-1 SERIES** destacan no solo por su fiabilidad y eficiencia, sino también por su robustez en condiciones extremas. Diseñados específicamente para entornos desafiantes, estos dispositivos cuentan con una **carcasa excepcionalmente resistente**, lo que los hace ideales para aplicaciones tanto en interiores como en exteriores, incluso en las circunstancias más rigurosas.

Cada unidad de la serie EX-1 está equipada con **baterías de alta capacidad**, que garantizan una autonomía prolongada en caso de interrupciones eléctricas. Estas baterías son recargables y de bajo mantenimiento, lo que asegura una larga vida útil y un rendimiento confiable. Además, los dispositivos están equipados con **lámparas de alta intensidad**, diseñada para maximizar la visibilidad en situaciones de emergencia. Esta característica es especialmente **crucial en entornos industriales complejos y exteriores**, donde la claridad visual es fundamental para garantizar una evacuación segura y reducir los riesgos. La luz emitida por estos dispositivos está libre de parpadeos,

La **eficiencia energética** es otro punto sobresaliente de los equipos EX SERIES. Utilizan **tecnología LED avanzada** que no solo reduce el consumo de energía, sino que también minimiza los costos operativos a largo plazo. Además, el **diseño térmico optimizado** de estos dispositivos asegura que funcionen a temperaturas ideales, prolongando la vida útil de los componentes electrónicos internos.

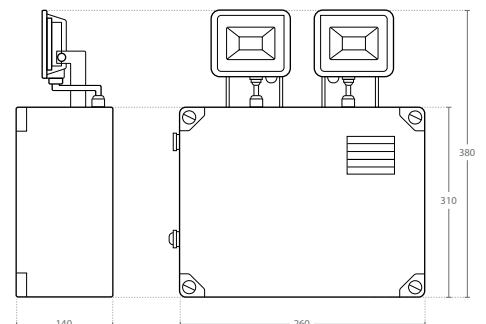
Los equipos de iluminación de emergencia EX-1 SERIES cuentan con una **clasificación IP65**, lo que los hace especialmente adecuados para entornos donde la **protección contra el polvo y la humedad** es esencial. La clasificación IP65 garantiza una protección total contra la entrada de polvo y la **resistencia a chorros de agua** desde cualquier dirección, asegurando un rendimiento ininterrumpido y confiable en entornos industriales, exteriores y áreas con condiciones adversas.



## EX-1 Series.

Equipos industriales de **alta resistencia** que logran **iluminar desde los 300 m. bajo consumo energético**, poseen un sistema de respaldo en base a **batería AGM** ciclo profundo de alta duración. Ideal para utilizar en bodegas, industrias, clínicas, hospitales y comercio en general, alta disponibilidad y confiabilidad.

Características	Modelo EX-1
<b>Autonomía</b>	6 Horas
<b>Superficie a iluminar</b>	300 m <sup>2</sup>
<b>Tipo de luminaria</b>	Foco led de alta potencia (1800 lúmenes)
<b>Alimentación</b>	220 Vac / 50Hz
<b>Consumo</b>	2x10 W
<b>Tipo de batería</b>	Batería 12 V sellada, libre de mantención
<b>Tiempo de carga</b>	24 Horas
<b>Indicadores</b>	Piloto led rojo / Encendido led verde
<b>Incluye</b>	Interruptor, portafusibles y pulsador de prueba
<b>Material</b>	Termoplástico 100% libre de halógenos
<b>Grado de protección</b>	Ip 65
<b>Tamaño gabinete</b>	310x260x140 mm
<b>Tamaño gabinete + Focos</b>	380x260x140 mm
<b>Peso</b>	4,6 Kilos
<b>Cable a entrada</b>	1 mts
<b>Garantía</b>	3 años
<b>Test a distancia</b>	Sistema de control remoto para test de funcionamiento





---

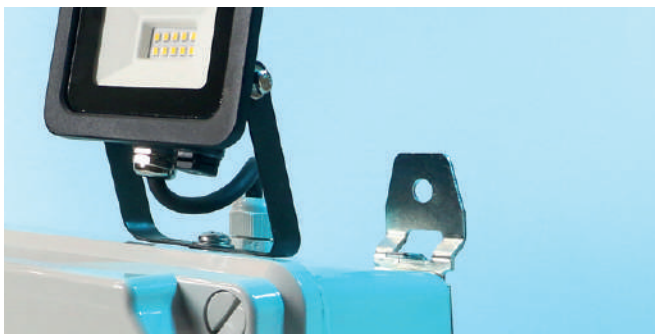
**Control a Distancia:** La línea EX-1 incluye un control remoto que permite al equipo poder sostener funciones incluso sin la necesidad de tener contacto con el equipo, esto incrementa sus posibilidades de abordar situaciones críticas sin perder su posición ni arriesgar a los usuarios.



---

**Corte:** La luz de corte indica que el equipo ya no recibe alimentación eléctrica directa, por lo que comenzará su función de iluminación automática.

**Encendido:** con este Botón se puede utilizar de manera manual los focos LED de iluminación



---

**Soporte de equipo:** El EX-1 está equipado con un soporte de acero, diseñado para sostenerlo firmemente y ampliar sus posibilidades de uso, brindándole resistencia en diversos contextos adversos.

---

**ZIGA**  
**Santiago de Chile**  
contacto@ziga.cl  
ZIGA.CL

