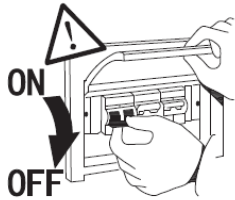




SYLVANIA

Manual de instalación Luminaria de Emergencia Salida Doble Spot



Desconecte la alimentación Eléctrica antes de instalar o realizar limpieza a la luminaria.

Nota Importante:

Cargue la batería de la luminaria por lo menos durante 24 horas. La luminaria operará correctamente en modo de emergencia. Para verificar el funcionamiento de la luminaria, presione el botón para simular un fallo de energía, la luz de emergencia debe encenderse en ese momento. Durante un fallo en la energía las lámparas de LED se encenderán por un periodo de 90 minutos. De acuerdo con NFPA 101, se debe evaluar el funcionamiento de la luminaria una vez al mes durante por lo menos 30 segundos y por 90 minutos anualmente.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Antes de desempacar o instalar, confirme si la luminaria se ha dañado durante el transporte. De ser así, informe a su proveedor para que la reemplace inmediatamente.
- Esta Luminaria solo puede ser utilizada para uso en interiores y está prohibido su uso en áreas al aire libre y en exteriores donde pueda caer polvo, agua y/o lluvia;
- Antes de instalarla a la fuente de energía, por favor confirme si la tensión está dentro del rango de parámetros de la luminaria, si el voltaje no es el correcto esto causará daño a la luminaria.
- La instalación de la luminaria la debe realizar personal calificado
- No cubra la luminaria con papel, tela u otro elemento
- No cuelgue o abrahe elementos a la luminaria
- La luminaria debe ser instalada para operación en una temperatura ambiente de máximo 40°C.
- De requerir puede instalar un interruptor a la salida del tablero o al inicio de cada circuito para realizar pruebas simulando fallos de energía con el fin de no realizar pruebas individuales a cada luminaria.
- Longitud máxima del cable para conexión de la luminaria con el fin de evitar una caída de tensión del 3% debe ser de 200 metros desde el tablero al punto eléctrico de instalación de la luminaria.
- La luminaria debe ser instalada lejos de fuentes de calor y donde haya ventilación
- La batería no es reemplazable.
- Mantenga la temperatura de trabajo de las luminarias dentro de 0°C~25°C.
- Conserve estas instrucciones para uso posterior

INSTALACION EN TECHO

- Retire la tapa frontal
- Conecte cables de puente de 20 pulgadas a los cables de entrada de Alimentación en JBOX. Asegure el gancho de la JBOX a la misma.
- Para alimentación a 120V conecte el cable blanco y negro y para alimentación a 277V conecte el cable blanco y rojo.
- Asegure el canopy al gancho del J-BOX
- Retire la cubierta del orificio del canopy de la parte superior y acople la carcasa al canopy
- Conecte y recorte los cables de entrada y deslícelos a través del canopy y conéctelos a los cables de alimentación en el J-BOX

- Conecte la batería después de energizar la luminaria.
- Retire el chevron adecuado según sea necesario
- Asegure la tapa delantera a la carcasa

INSTALACION EN PARED

- Retire la tapa frontal
- Conecte cables de puente de 20 pulgadas a los cables de entrada de Alimentación en JBOX. Asegure el gancho de la JBOX a la misma.
- Para alimentación a 120V conecte el cable blanco y negro y para alimentación a 277V conecte el cable blanco y rojo.
- Retire los troqueles de la carcasa y asegure la tapa posterior a la cubierta del J-BOX
- Acople la carcasa a la tapa posterior
- Conecte y recorte los cables de entrada y deslícelos a través de los agujeros en la tapa posterior y conéctelos a los cables de alimentación en el J-BOX
- Conecte la batería después de energizar la luminaria.
- Asegure la tapa delantera a la carcasa

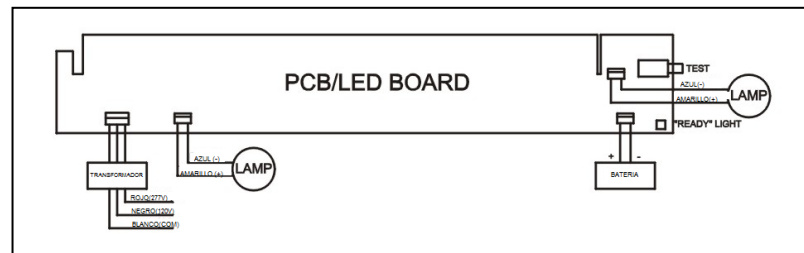
PRECAUCION Los cables que no se usen deben cubrirse y aislarse para evitar cortocircuito

FUNCIONAMIENTO

Durante un fallo de energía, las lámparas LED se encenderán automáticamente por un lapso de mínimo 90 minutos.

Para verificar presione el botón de TEST. Las lámparas LED se encenderán y cuando lo deje de presionar las lámparas LED se apagará.

DIAGRAMA DE CONEXION



Se debe conectar únicamente el terminal de alimentación correspondiente con el circuito eléctrico.

Cableado

Rojo (RED) - alimentación 277V

Negro (BLACK) - alimentación 120V

Blanco (WHITE) - Neutro

Temperatura Máxima de operación: 0°C ~ +40°C

Uso interior

La instalación la debe realizar personal calificado y entrenado.

La luminaria opera a 120V o a 277V en ningún caso conecte los dos cables a la red de alimentación porque la luminaria se quema y pierde la garantía.

Imported and distributed by / Importado y distribuido por / Importado e distribuido por: **ARGENTINA** : Feilo Sylvania Argentina S.A. - Arias 3751 Piso 21 Oficina "NW" CP1430 - Ciudad Autónoma de Buenos Aires. • T +54 11 4546 4200 • info.ar@sylvania-lighting.com **COLOMBIA**: Feilo Sylvania Colombia - Calle 57B Sur No. 72 A 23, Bogotá. • T +7825200 • servicioalcliente.co@sylvania-lighting.com **COSTA RICA / CARIBE / HONDURAS**: Feilo Sylvania Costa Rica. Zona Industrial Pavas, San José, Costa Rica. • T +506 2210-7600 • servicioalcliente.cr@sylvania-lighting.com **ECUADOR**: Feilo Sylvania N.V. RUC 179001119001 .Calle de los Jazmines N53-147 y Pasaje San Carlos (Sector Brasilia 2) Quito, Ecuador • T +593 2 328 4407 • info.ec@sylvania-lighting.com **EL SALVADOR**: Feilo Sylvania El Salvador. Calle Siemens #48, Zona Industrial Santa Elena, Antiguo Cuscatlán, La Libertad, El Salvador. • PBX: +503 2239-2239 • info.sv@sylvania-lighting.com **GUATEMALA**: Feilo Sylvania Guatemala. 17 Avenida 50-21 Zona 12 Bodega #2, Ciudad de Guatemala. • PBX +502 2313-5300 • recepcion.guatemala@sylvania-lighting.com **NICARAGUA**: Feilo Sylvania Nicaragua. Hospital Central Managua, 2 cuadras al Norte, 2 cuadras al Oeste. • T +505 2278-6445 • info.ni@sylvania-lighting.com **PANAMÁ**: Feilo Sylvania Panamá S.A. Plaza Max Jiménez, Local #1 Vía Ricardo J. Alfaro. • T +507 360-3100 • info.pa@sylvania-lighting.com **VENEZUELA**: Feilo Sylvania Venezuela. Carretera Nacional, Sector Las Flores, Centro Industrial Las Flores, Local D, Guatire, Estado Miranda • T +58 212 381 0452