

#### PRODUCCIONES MULTIPLES MODERNAS S.A.

Carretera a Reynosa Km.12 Guadalupe, N.L. México Tel: +52 (81) 83-26-16-58 y 46, C P 67195 twitter.com/PROMMSA www.prommsa.com.mx

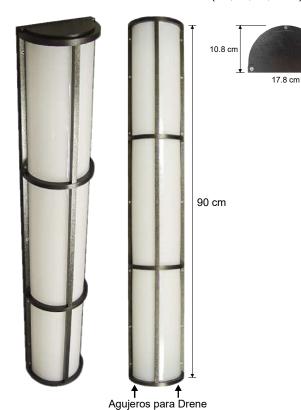


IMPORTANTE: Este producto debe ser instalado por Especialistas con Experiencia en Instalaciones Herméticas

MANUAL DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN Información importante ¡Lea y guarde este manual! PRECAUCIÓN: Antes de instalar o usar este producto, lea cuidadosamente las instrucciones

Modelo: EM 45 MPL 06

## AVATAR 6MP-OsramLED AI FPI (24,36,48,63W) 120-277VAC DIM



Instalación: Sobreponer en Muro, uso en exterior.

Protección: IP53

Material: Fundición de Aluminio maquinado. Difusor: Acrílico Opalino de Alto impacto.

Tornillería: Acero Inox.

Herrajes Internos: Aluminio y Acero.

Charola de Montaje: Acero.

Acabado: Pintura electrostática (poliéster). Colores lisos: Negro, blanco y plata.

Colores texturizados: Negro, blanco, plata y café.

Lámparas: 6 módulos de 36 MP-LEDS cada uno.

Potencias disponibles: 24, 36, 48 y 63 W totales (seleccione una). Temp. Color: 2700°K, 3000°K, 4000°K, 5000°K.

Fuente de Poder: Interna (Driver). Atenuación: Opcional (0-10V)

Características Eléctricas Nominales: Voltaje: 120 - 277 V~ Frecuencia: 60 Hz Contenido de Caja: Luminario para fijar a Muro, Cable Eléctrico, Tornillería.

# IMPORTANTE!

ATIENDA ESTA INDICACIÓN, <u>LUMINARIO CON DRENE</u>, INSTALE SEGÚN INDICACIÓN



Este luminario posee Dos Agujeros para Drene en la Cara Inferior. Es MUY IMPORTANTE que al colocar la Tapa . (Difusor de Acrílico + Enrejado) Se encuentren los Aquieros de Drene orientados hacia Abajo.

PRECAUCIÓN: Antes de instalar este producto, vea la sección: CONEXIONES ELÉCTRICAS. Si el cordón de alimentación es dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o personal calificado para evitar riesgo.

#### INSTALACIÓN:

- 1. Haga una prueba en operación, para determinar la posición más adecuada.
- 2. Canalice en forma correcta.
- 3. Retire la Tapa del Luminario (Dífusor de Acrílico + Enrejado).

  4. Instale la Charola de Montaje, utilice taquetes o algún otro método de fijación.
- 5. Haga las conexiones eléctricas en forma correcta.
- 6. Utilice línea de tierra física y pruebe el sistema.
- 7. Finalmente coloque la Tapa del Luminario.
- 8. Asegurese que los <u>Agujeros de Drene</u> estén orientados hacia Abajo.

### FIJACIÓN DE CHAROLA DE MONTAJE A MURO.

Al Fijar la Charola de Montaje al Muro, utilice las 2 Arandelas según Imagen. La Arandela de Hule deberá estar en Contacto con la Charola de Montaje.



Arandela de Hule

Arandela Metálica

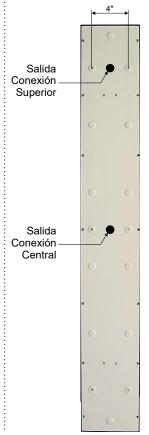


Para la Instalación de la Charola de Montaje, se puede utilizar alguno de los métodos sugeridos en la imagen de la izq. No incluidos en el producto.

#### MANTENIMIENTO:

PRECAUCIÓN: Antes de dar mantenimiento al luminario, asegurese de que esté des-energizado. Revise la compatibilidad de voltaje y utilice línea de tierra física.

## CHAROLA DE MONTAJE, Espaciamiento entre Puntos de Anclaje.



El luminario Avatar-Metro, cuenta con 2 Salidas para conexiones eléctricas. Estos se encuentran ubicados en la parte superior y central respectivamente.

El Luminario cuenta con 2 Tapones para Conexiones.

- a) Tapón Conexión 3 vías.
- b) Tapón Ciego.

Utilice el Tapón Conexión 3 Vías para sacar los cables de alimentación a través de los orificios del Tapón. Ubique este en la parte central o en el extremo, según su necesidad de Instalación.

En la Salida Libre, coloque el Tapón Ciego, eso evitara la entrada de agua al luminario.

Ambos Tapones cuentan con una Ranura Perimetral en su Lomo. Al instalarse, la lámina de la charola debe de quedar asegurada dentro de esta ranura.





### CONEXIONES ELÉCTRICAS

Pasos para proteger la conexión

1 ── ← Unión grapa-presión 2 ← Forro termo-contractil

3 → Forro térmico [F-vidrio]