



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
www.prommsa.com.mx twitter.com/PROMMSA



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

ASH38 3mixLED-RGBW-DMX Bce FPR 3x8W

Modelo: SH 05 L 3MIX



Uso: Proyector. Sumergible en albercas y fuentes cloradas*
Advertencia: **No use en Agua Salada ni ambientes corrosivos**
Protección: IP67
Montaje: Mediante horquilla y base atomillable.
Material: Bronce, Cobre y Latón.
Difusor: Cristal termotemplado.
Tornillería: Acero Inox.
Empaque: Silicón moldeado y vulcanizado.
Acabado **A)**: Natural, con protección transparente.
Acabado **B)**: Pintura Electroestática Poliéster.
Lámparas: 3 Clustered RGBW LEDS de 8 W c/u; total 24 W
Ópticas mezcladoras : 11°, 23°, 38°
Driver y **DMX**: Internos.
Orientación: Mediante horquilla.

REQUERIMIENTOS:

- Equipo contra Falla de Tierra "FAULT GROUND PROTECTION".
- Conexiones mecánicas en la tubería Herméticas y Estancas.
- Conexiones eléctricas **SIN EMPALMES**.

Carac Eléc Nom: Voltaje: **24 VCD**

LUMENES POR COLOR (Lm)

Blanco (80 CRI - 3000°K): 483 Lm
Rojo: 243 Lm
Verde (G): 396 Lm
Azul (B): 171 Lm

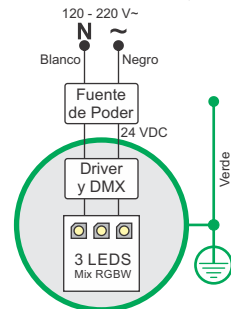
Dirección **DMX 001**

	No. CABLE	USO
POTENCIA	1	VCD +
	2	VCD -
	3	TIERRA
SEÑAL	4	DMX +
	5	DMX -
	6	COM

24 W, 24 VCD

Nota: El No. de cable se **encuentra impreso en el cable**

DIAGRAMA ELÉCTRICO, 24 V



Carcasa de Luminario

¡IMPORTANTE!
NO ABRA EL LUMINARIO
Este es sellado en Fábrica

*Niveles Químicos Óptimos

Agua para Albercas
pH: 7.4 - 7.6
Cloro: 1.0 - 3.0 ppm
Alcalinidad total: 80 - 140 ppm
Dureza de Calcio: 200 - 400
Ácido cianúrico: 25 - 50 ppm
Sólidos Disueltos Total: 500 - 5000 ppm

LA TIERRA NUNCA DEBE SER DESCONECTADA.
El luminario cuenta con línea de tierra en su interior por medio del cable uso rudo.

RECOMENDACIONES

Para cambiar la orientación del luminario, primero afloje el tornillo de la horquilla, muévalo a la posición deseada y finalmente apriételo para fijarlo.

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

INSTALACIÓN MEDIANTE HORQUILLA.

UTILICE EL CABLE USO RUDO ESPECIAL QUE VIENE INTEGRADO EN LUMINARIO EN UN SOLO TRAMO, SIN EMPALMES.

El registro debe ser instalado arriba del nivel de agua.



CONEXIONES ELÉCTRICAS - INSTILACIÓN

Use cable uso rudo sin empalmes desde la caja de conexiones hasta el luminario.

Haga las conexiones eléctricas en forma correcta (como se especifica en esta Hoja Técnica), asegurándose de la compatibilidad de voltaje, vital utilizar línea de tierra física.

Es de vital importancia conectar la línea de tierra física del luminario, a una línea de tierra efectiva y asegurar la estanqueidad y la hermeticidad de las tuberías y registros.

Los circuitos alimentadores de los balastos **TIENEN** que estar conectados a un INTERRUPTOR CON PROTECCIÓN CONTRA FALLA A TIERRA (GFCI Ground Fault Circuit Interruptor).

MANTENIMIENTO

PRECAUCIÓN: Antes de dar mantenimiento al luminario, asegurese de que esté desenergizado.

Limpie periódicamente el vidrio y la tapa para conservar la óptima capacidad lumínica, aún una ligera capa de sarro afectará el rendimiento del luminario.

¡ IMPORTANTE !

- A) Empalmes Intermedios y/o Conexiones Mecánicas NO herméticas.
 - B) Sello hermético de Garantía removido o alterado.
- ANULARÁN LA GARANTÍA DEL PRODUCTO.**