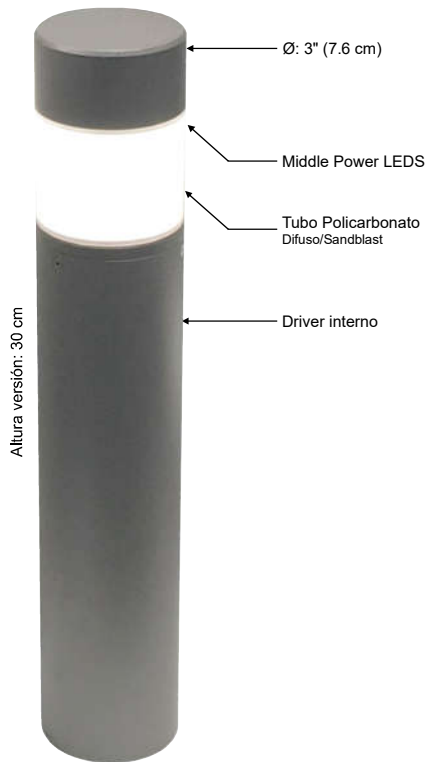


BOLLARD ROUND3 MP-LED AI FPI 4W



Uso: Bollard para Exteriores / Interiores, NO SUMERGIBLE.

Protección: IP-55

Instalación: Sobreponer/Anclar en piso.

Material: Fundición y Extrusión de Aluminio.

Difusor: Tubo de Policarbonato difuso (sandblast).

Tornillería: Acero Inox.

Diámetro: 3" (7.6 cm).

Alturas: 30 cm y 45 cm (ver versiones).

Acabado: Pintura electrostática (Polyester).

Colores: Liso y Texturizado: Negro, Blanco, Plata.

Lámparas: Mid Power LEDS 4 W

Fuente de Poder: Interna (Driver).

LED COLOR: Blanco Neutral y Blanco Cálido

Características Eléctricas Nominales:

Voltaje: 120 - 277 V~ Frecuencia: 60 Hz

Contenido de Caja: Luminaria para sobre anclar en piso, cable eléctrico, tornillería.

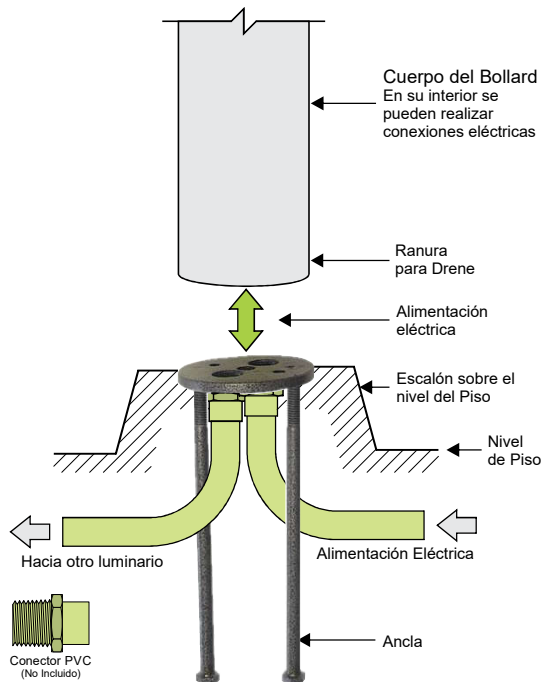
VERSIONES

NOMBRE	W	ALTURA	MODELO
BOLLARD ROUND3 30 MP-LED AI FPI 4W	4 W	30 cm	ES 23 L 3B
BOLLARD ROUND3 45 MP-LED AI FPI 4W	4 W	45 cm	ES 23 L 3M

IMPORTANTE
 NO DESARME EL
 MÓDULO SUPERIOR
 Este es sellado en Fábrica

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 Y CONEXIÓN



- 1 Realice la canalización eléctrica hasta el lugar en donde se instalará el Bollard, utilice Poliducto.
- 2 Coloque y nivele el Ancla; utilice "Codos 90°" de Poliducto y enrútelos hacia la parte central del Ancla (Ver imagen Izquierda).
- 3 Es posible colocar 2 codos 90° de modo que tiene entrada y salida de alimentación eléctrica; de esta manera se puede enlazar al siguiente Bollard.
- 4 Vierta concreto en su instalación, el nivel de concreto debe de cubrir las 3 soleras horizontales del Ancla, pero dejar la rosca suficiente para atornillar el Bollard. Asegúrese de dejar descubierta toda la zona roscada del ancla y al menos la mitad del tramo liso. De suficiente tiempo para el fraguado.
- 5 Con el Bollard cerca, realice las conexiones eléctricas, utilice línea de Tierra Física.
- 6 Retire parte superior del Bollard.
- 7 Inserte el Bollard sobre las 3 varillas roscadas del ancla. Utilizando un maneral con extensión (ver hoja 3) y dado de 9/16", enrosque las 3 Tuercas al fondo del Bollard; dé una apriete alterando hasta que el Bollard quede rígido.
- 8 Coloque la parte superior del Bollard.

INSTALACIÓN DEL ANCLA



Al instalar el Ancla, coloque los 2 tornillos de sujeción, enrosquelos en la placa hasta que estos sobresalgan 1/4". Es recomendable, untar a la rosca de los tornillos alguna grasa o cera desmoldante.

Esto es necesario realizar ANTES de vaciar el concreto y su función es, al retirar los tornillos, que queden hechas las cavidades necesarias para continuar con la instalación.

MANTENIMIENTO

Antes de dar mantenimiento al luminario, asegúrese de que esté des-energizado. Revise cableado, compatibilidad de voltaje y utilice línea de tierra física. Limpie todos los componentes y revise las conexiones eléctricas.

CONEXIONES ELÉCTRICAS

- Pasos para proteger la conexión
- 1 Unión grapa-presión
 - 2 Forro termo-contráctil
 - 3 Forro térmico (F-vidrio)