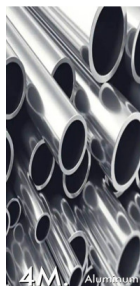


Columna Tubular Aluminio - TELESCÓPICA - 4 metros - FACIL TRANSPORTE



Código de producto:

Referencia: 004-4M

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : 004-4M

Material de Construcción: Aluminio

Certificados: CE

Medidas (mm): 4M: Base Ø120mm, Middle:Ø76mm, Pole Ø60mm Base: 250x250mm

Información Adicional: Caliber Tube: Base 3mm, Middle:3mm, Pole 2.5mm

Garantía años: 5

Breve descripción del producto:

Servicio inmediato: Columna o báculo para farola - ALUMINIO - pintada al horno en color negro texturado Oxiron forja, para alumbrado público, zonas residenciales, viales, urbanizaciones. **Fabricación -100%- en extrusión de aluminio de gran calidad.** La columna de aluminio esta diseñada para zonas especialmente húmedas, y de alta salinidad. Pintura al horno de poliéster de alta resistencia y durabilidad para un uso exterior. Ligereza y fácil transporte y montaje (se puede montar por una sola persona).

INCLUIDO: Plantilla 250x250 + 4 Pernos de anclaje para suelo para Columna - Acero Zincado - 14mm

Descripción del Producto:

Columna Tubular Aluminio - Telescópica - 4 metros - FACIL TRANSPORTE

La **Columna tubular de aluminio** esta diseñada para su colocación en cualquier zona de la ciudad, su forma **circular** elegante y moderna es ideal para darle un toque vanguardista al entorno.

La columna esta fabricada por **extrusión**: La extrusión implica forzar el aluminio a través de una herramienta llamada matriz o troquel que tiene una forma específica. Al pasar por la matriz, el aluminio se convierte en un perfil continuo y uniforme con la forma de la matriz. El aluminio extruido tiene una calidad superficial superior.

El proceso de extrusión del aluminio produce un producto final con propiedades mecánicas superiores en comparación con la fundición. El aluminio extruido es más resistente, duradero y menos susceptible a la deformación y la fatiga.

Ventajas de la columna de iluminación de calles fabricada en aluminio puro:

1. Mayor resistencia a la corrosión: El aluminio tiene una mayor resistencia a la corrosión que el acero, lo que aumenta la durabilidad de la columna de iluminación y reduce los costos de mantenimiento.
2. Ligereza: El aluminio extruido es un material más ligero que el acero, lo que hace que las columnas de iluminación fabricadas en aluminio sean más fáciles de instalar y manipular, lo que reduce el tiempo y los costos de instalación.
3. Menor impacto ambiental: El aluminio es un material reciclable y se utiliza cada vez más en proyectos que buscan reducir su impacto ambiental. Por lo tanto, las columnas de iluminación fabricadas en aluminio son una opción más sostenible en comparación con las columnas de acero.
4. Mejor aspecto estético: Las columnas de iluminación de calles fabricadas en aluminio pueden tener un acabado más suave y brillante, lo que les da un aspecto más moderno y atractivo.
5. Mayor vida útil: Debido a la resistencia a la corrosión del aluminio, las columnas de iluminación de calles fabricadas en aluminio tienen una vida útil más larga que las de acero, lo que reduce la necesidad de reemplazarlas con frecuencia.

La columna esta fabricada con pintura al horno de base de poliéster, lo que le aporta ventajas en su calidad:

1. Excelente resistencia a la corrosión: La pintura al horno de poliéster tiene una alta resistencia a la corrosión, lo que la hace ideal para proteger superficies metálicas expuestas a ambientes agresivos.
2. Gran durabilidad: La pintura al horno de poliéster es altamente resistente al desgaste, al rayado y a la decoloración, lo que prolonga la vida útil de las superficies

Ficha Técnica

recubiertas.

3. Fácil mantenimiento: La superficie lisa y resistente a la suciedad de la pintura al horno de poliéster facilita su limpieza y mantenimiento, lo que ahorra tiempo y costos a largo plazo.
4. Proceso de aplicación eficiente: La pintura al horno de poliéster se aplica mediante un proceso de pulverización electrostática, lo que permite una cobertura uniforme y eficiente de la superficie y minimiza los residuos de pintura.

FACIL TRANSPORTE Y MONTAJE: La columna para farola viene diseñada en 3 tramos para un fácil transporte y montaje.

Su altura es de **4 metros**, siendo muy resistente a cambios extremos de temperatura y humedad.

Su terminación es en punta 60mm es perfecta para acoplar faroles, puerta de registro a la altura homologada, pletina sujeción de caja porta fusibles.

Acabada en pintura poliéster al horno: En stock en color Negro Brillo: RAL9005.

Instrucciones de Montaje: Plantilla 250x250 + 4 Pernos de Anclaje para Suelo para Columna - Acero Zincado - 14mm

Materiales Necesarios:

- -Plantilla 250x250 (incluida en el paquete)
- -4 Pernos de Anclaje para Suelo - Acero Zincado - 14mm (incluidos en el paquete)
- -Herramientas básicas (nivel, martillo, y cinta métrica)

Pasos de Montaje:

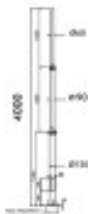
- -Paso 1: Preparación: Abrir hueco de un mínimo de 60 de profundidad por 40 de anchura.
- -Paso 2: Coloca la plantilla 250x250 en el hueco abierto procurando nivelarla con la herramienta del nivel.
- -Paso 3: Rellenar de hormigón el hueco con la plantilla
- -Paso 4: Nivelación: Super importante es que antes que fragüe el hormigón, procedas a comprobación a la nivelación de la plantilla.
- -Paso 5: Fijación de la Columna: Coloca la columna sobre los pernos de anclaje, asegurándote de que esté nivelada y bien alineada. Asegura la columna a los pernos utilizando las tuercas y arandelas provistas en el paquete. Asegúrate de apretarlas firmemente.
- -Paso 6: Ajuste Final y Verificación: Utiliza un nivel para asegurarte de que la columna esté perfectamente vertical y nivelada. Realiza un último apriete en las tuercas para asegurarte de que la columna esté bien sujeta y estable.

Usos de la Columna Tubular Aluminio - Telescópica - 4 metros - FACIL TRANSPORTE

- Calles
- Plazas
- Avenidas
- Residencias
- Parques
- Urbanizaciones
- Zonas comunitarias

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tiene garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

Imágenes adicionales:



Ficha Técnica

Accessory Code: P03H01-4MMPL

