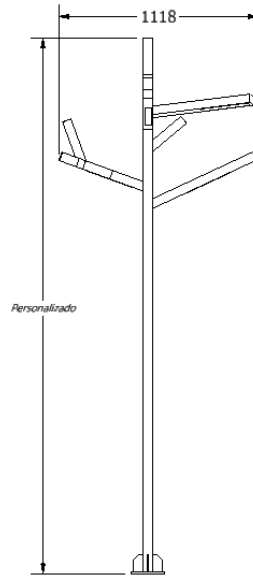
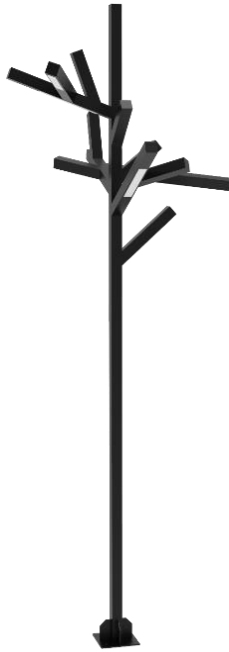


Luminaria para exterior

Código: ROMA



3 AÑOS
GARANTIA

IP54

50.000

Dimensiones de empaque (mm)

Base: Depende de la altura.

Brazo: 1118.

Altura: Personalizado.

Peso luminaria: Según altura.

Descripción técnica

Luminaria tipo poste, diseñada con módulos de LED. Seis ramas iluminadas; compuestas por pantallas en aluminio de color blanco para una mejor apertura de luz y difusor en PMMA opal / prismático

Tipo de montaje

Instalación directamente a suelo.

Materiales y acabado

Chasis y ramas de la luminaria fabricadas en tubería estructural cuadrada en hierro de 90x90, base y pie amigos en HR. Acabado con pintura poliéster electroestática en polvo.

Colores disponibles



Negro.

Blanco.

Para solicitar un color diferente contactarse con la empresa.

Nota: Debido a continua investigación, nos reservamos el derecho de cambiar especificaciones sin previa notificación.

Luminaria para exterior

Código: ROMA

Características técnica

Fuente lumínica <i>Light technology</i>	LED
Grado de protección IP <i>IP rate</i>	54
Grado de protección IK <i>IK rate</i>	07
Temperatura de operación (°C) <i>Operation Temperature</i>	0-55 °C
Vida útil (Horas) <i>Life</i>	50,000
Voltaje de operación (V) <i>Voltage</i>	120-277V
Tipo de control <i>Dimming Control</i>	<input type="checkbox"/> Fase <input checked="" type="checkbox"/> On / Off <input type="checkbox"/> 0-10V <input type="checkbox"/> DALI
Potencia (W) <i>Power</i>	Según módulo LED
Color de temperatura (K) <i>Colour temperature</i>	3,000K 4,000K 5,000K
Índice de reproducción cromática (IRC) <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	>80

Nota: Los lúmenes y la potencia tienen una tolerancia $\pm 10\%$.

Código: ROMA

Manual de Instalación

Se debe tener en cuenta la alimentación de la luminaria, para ubicarla.

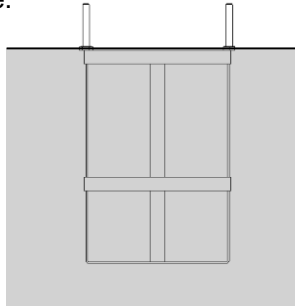
1. Realizar un pedestal en concreto.

Las dimensiones dependen de la base. Según altura:

- 2m a 3m: BaseP-14-190x190.
- 4m a 6m: BaseP-516-260x260.

2. Realizar el armado en varilla y asegurar al anclaje proporcionado por Distecsa.

3. Tener en cuenta que al realizar el vaciado en concreto reforzado se debe dejar expuesto una parte de los pernos para poder asegurar el poste.



4. Una vez secado el concreto, ubicar el poste en el anclaje. Se debe asegurar con tuercas de nivelación.

5. Revisar que no exista movimiento alguno del poste, una vez asegurado.

Nota: Distecsa garantiza el buen y correcto funcionamiento del sistema eléctrico antes de ser instalado, algún retroceso o falla en el sistema corre por parte del personal de instalación.

Mantenimiento de luminaria

Es esencial llevar a cabo periódicamente inspecciones y mantenimiento a las luminarias instaladas, ya que estas reciben influencia de las condiciones de operación y del medio donde se ubican.

Se recomienda:

- Revisar periódicamente el sistema de sujeción del poste.
- El anclaje debe ser posicionado en una estructura sólida o un vaciado con la debida resistencia para garantizar la estabilidad del poste.
- Realizar lavado periódico para evitar que las heces de los animales afecten la pintura del poste.

1. Mantenimiento correctivo

El mantenimiento correctivo de las luminarias consiste en localizar, reparar y adecuar las instalaciones para que funcionen el máximo número de horas posible, con el desempeño para el que fueron diseñadas.

Las actividades que componen el mantenimiento correctivo son:

- Localización y reparación de averías
- Adecuación de instalaciones

Para la ejecución del mantenimiento correctivo es importante tener en cuenta los siguientes aspectos:

- Si se genera algún inconveniente en la regleta LED por favor comunicarse con la empresa.
- Revisar el encendido, apagado y el correcto funcionamiento de la luminaria.
- Limpiar las regletas LED y el conjunto óptico de las luminarias con aire comprimido. Para manipular la luminaria se recomienda utilizar guantes quirúrgicos.

2. Mantenimiento preventivo

Dentro de las técnicas de diagnóstico se deben considerar las mediciones eléctricas en diferentes puntos de la red, así como la medición de parámetros eléctricos de operación de las luminarias y sus componentes.

3. Mantenimiento de las instalaciones eléctricas de las luminarias

La persona encargada de la operación y el mantenimiento de las instalaciones eléctricas de las luminarias será responsable de mantenerlas en condiciones seguras, por lo tanto deben garantizar que se cumplan las disposiciones del reglamento que establece los requisitos que deben cumplir los sistemas de alumbrado y verificar que estas conexiones no presenten ningún riesgo para la salud o la vida de las personas, animales o el medio ambiente.