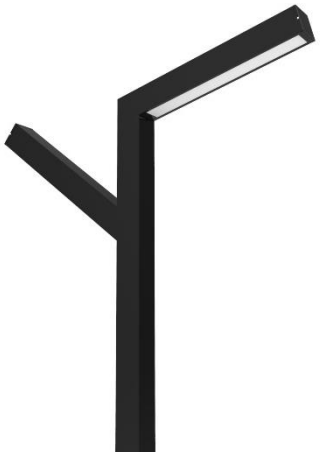
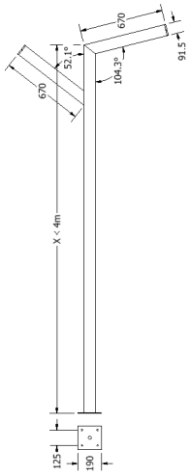


Dimensiones (mm)

Base: 190; **Brazos:** 670
Altura: Menor a 4m.



Nota
La base de la luminaria depende de la altura del poste. Este dato es importante para una correcta instalación.

Código

CENIT-D

Descripción

Luminaria tipo poste, diseñada con módulos de LED. Instalación directamente al suelo. Compuesta en la parte interna por una pantalla en aluminio y un difusor en PMMA opal.

Materiales y acabado

Cuerpo y brazo de la luminaria fabricado en tubería estructural cuadrada en hierro de 90x90, y una base 190x190 en HR ¼". Acabado con pintura poliéster electroestática en polvo.

Color

Negro texturizado.
Para solicitar un color diferente contactarse con la empresa.

Características técnicas



Fuente de luz

Longitud de la regleta individual: 560 mm / 280 mm.

Potencia	CRI	K	Lm
Según módulo LED	>80	3000 4000 5000	*Según módulo LED*

Opción fuente regulable 1-10V o DALI.

Características de fuente de luz

- Colores temperatura disponibles 3000K (cálido), 4000K (neutro) y 5000K (luz día).
- Para conocer el flujo y la potencia de los módulos de LED con el cual se desea diseñar, debe remitirse a su ficha técnica.
- Opcional driver de emergencia.

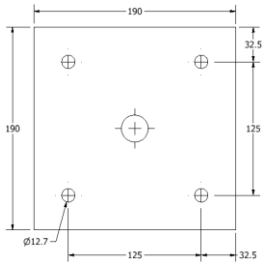
Módulos de LED existentes:
http://www.distecsa.com/productos/articulos-de-iluminacion/mdulos-de-led/31/20

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

Instalación

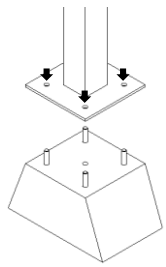
Se debe tener en cuenta la alimentación de la luminaria, para ubicarla.

Dimensiones de la base para CENIT-D menor a 4m de altura.

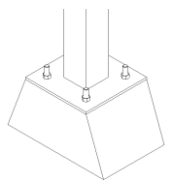


1. Posicionar el pedestal en el lugar que desee ubicar la luminaria CENIT-D. Fijar el pedestal directamente al suelo, mediante el procedimiento seleccionado.

2. Una vez fijado correctamente el pedestal realizar la conexión eléctrica. Y ubicar el poste, de manera que las perforaciones coincidan con los tornillos del pedestal.



3. Asegurar con tuercas la CENIT-D al pedestal. Y verificar que la luminaria este bien sujetada y sin movimiento alguno.



Nota: *Se recomienda realizar la sujeción de cada tuerca de manera diagonal, de esta manera se puede garantizar el posicionamiento óptimo de la luminaria.*

Mantenimiento de las luminarias

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.

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.

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