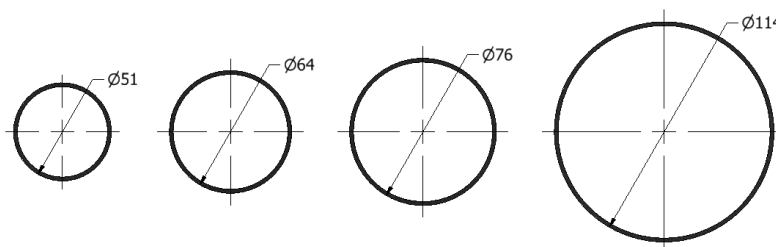


**Código: POSTE REDONDO**



**Dimensiones (mm)**

**Base:** 160x160 / 190x190 / 260x260 / 360x360.

**Altura:** 1000 a 6000.

La base que se utilice en el poste depende de la altura del poste.

*Para solicitar una altura especial contactarse con la empresa.*

**Descripción técnica**

Poste redondo para ubicar luminarias.

**Tipo de montaje**

Instalación directamente a suelo.

**Materiales y acabado**

Cuerpo en tubería estructural en hierro redonda. Todas las piezas en acabado con pintura poliéster electroestática en polvo.

**Colores disponibles**



**Negro.**

**Blanco.**

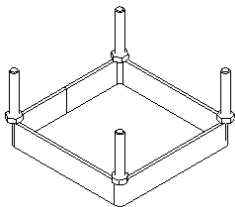
*Para solicitar un color diferente contactarse con la empresa.*

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

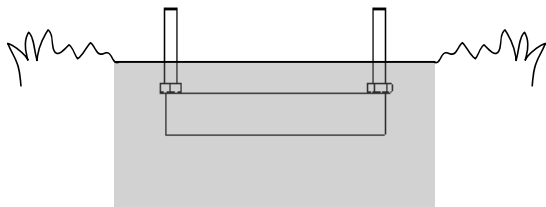
## Código: POSTE REDONDO

### Instalación de Poste a suelo

1. Realizar un agujero en el suelo. Se recomienda utilizar la formula de empotramiento según RETILAP.  $H1 = 0,1H + 0,06$  (m).

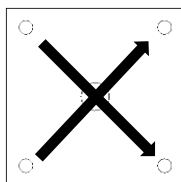


2. Tener en cuenta que al realizar el vaciado en concreto se debe dejar expuesta una parte de los pernos para poder asegurar el poste. (Mínimo 1”).



3. Una vez secado el concreto ubicar el poste al anclaje. Se debe garantizar que la resistencia mínima de la compresión debe ser de 24,5 MPa, según lo establece en el RETILAP.

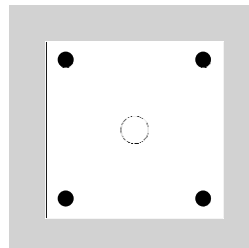
4. Asegurar con tuercas y arandelas el poste al pedestal. Se recomienda realizar la sujeción de cada tuerca de manera diagonal, de esta manera se puede garantizar el posicionamiento óptimo de la luminaria.



5. Verificar que las cuatro tuercas se encuentren completamente ajustadas y no generen algún movimiento del poste. Se recomienda utilizar un sellante de Traba Rosca.

6. Revisar que no exista movimiento alguno entre el poste y el pedestal.

7. Aplicar el recubrimiento de zinc o el anticorrosivo en los cuatro puntos de sujeción. Se recomienda utilizar anticorrosivo negro.



**Nota:** Si la luminaria esta ubicada en zonas comunes de residencia, se recomienda utilizar la instalación con pedestal, debido a la circulación de mascotas.

### Mantenimiento

Revisar periódicamente el sistema de sujeción del poste.

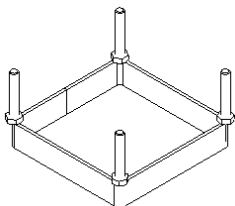
El anclaje debe ser posicionado en una estructura sólida o un vaciado con la debida resistencia para garantizar la estabilidad del poste.

Realizar lavado periódico para evitar que las heces de los animales afecten la pintura del poste.

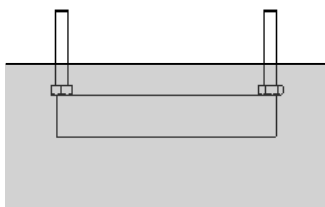
## Código: POSTE REDONDO

### Instalación de Poste a pedestal de concreto

1. Realizar un agujero en el suelo. Se recomienda utilizar la formula de empotramiento según RETILAP.  
 $H1 = 0,1H + 0,06$  (m).

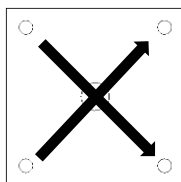


2. Tener en cuenta que al realizar el vaciado en concreto se debe dejar expuesta una parte de los pernos para poder asegurar el poste. (Mínimo 1”).



3. Una vez secado el concreto ubicar el poste al anclaje.  
 Se debe garantizar que la resistencia mínima de la compresión debe ser de 24,5 MPa, según lo establece en el RETILAP.

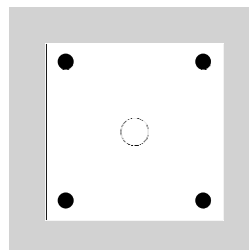
4. Asegurar con tuercas y arandelas el poste al pedestal.  
 Se recomienda realizar la sujeción de cada tuerca de manera diagonal, de esta manera se puede garantizar el posicionamiento óptimo de la luminaria.



5. Verificar que las cuatro tuercas se encuentren completamente ajustadas y no generen algún movimiento del poste.  
 Se recomienda utilizar un sellante de Traba Rosca.

6. Revisar que no exista movimiento alguno entre el poste y el pedestal.

7. Aplicar el recubrimiento de zinc o el anticorrosivo en los cuatro puntos de sujeción.  
 Se recomienda utilizar anticorrosivo negro.



**Nota:** Si la luminaria esta ubicada en zonas comunes de residencia, se recomienda utilizar la instalación con pedestal, debido a la circulación de mascotas.

### Mantenimiento

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.