

**Normas Generales para la ejecución de Alumbrado Público en Loteos y
Espacios Públicos.**

1) Tipo de Luminarias:

Solo se aceptarán sistemas de alumbrado de tecnología LED. Los equipos a instalar deberán respetar el conjunto de normas IRAM-AADL J2020-1 y/o J2020-2, IRAM-AADL J2021 e IRAM-AADL J2028, lo cual se deberá acreditar mediante los protocolos de ensayo expedidos por laboratorio oficial reconocido (original o fotocopia autenticada) pertinentes.

Los ensayos mencionados serán requeridos por esta Dirección.

No se aceptarán otros equipos en caso de no cumplimentar -las lámparas y/o luminarias adquiridas- con lo mencionado anteriormente.

2) Instalaciones de Alumbrado Público:

Las instalaciones de alumbrado público deberán contar con los elementos de protección para la instalación, para las personas y animales de acuerdo a lo que especifica la AEA 95703 -Ed 2007 (o las que la reemplacen) "Reglamentación para la ejecución de instalaciones eléctricas de alumbrado público"

3) Tendido de Líneas de Alimentación para Alumbrado Público:

El cableado de alimentación deberá ser subterráneo de acuerdo a lo especificado en AEA 95101 ed. 2007 (o las que reemplacen a esta) "Reglamentación sobre Líneas Subterráneas exteriores y telecomunicaciones".

4) Alturas de columnas y potencia requerida en Avenidas Principales, calzadas y otros espacios públicos.

Descripcion	Altura Columna Mts.	Lampara a LEDs
<i>Para Avenidas - Bulevares o Calzadas superior a 10 Mts.- de ancho. Espacios Publicos</i>	Entre 10 y 11 Mts. (Visible)	De 180 a 200W y de 5.500-6.000°K
<i>Para Calzadas de hasta 10 Mts. De ancho</i>	Desde 9 hasta 10 Mts. (Visible)	De 150 a 180W y de 5.500-6.000°K
<i>Para bici sendas y Espacios Publicos</i>	Entre 4 y 5 Mts. (Visible)	De 50W y 5.500-6.000°K
<i>Para Calzadas de hasta 10 Mts. De ancho</i>	Entre 2,5 y 3,5 Mts. (Visible)	De 50W y 5.500-6.000°K

5) Los casos y propuestas especiales serán analizados por el área de incumbencia