

Lampelunas

José A. Martínez Lapeña y Elías Torres, 1986

ÁRBOL DE DISCOS LUNARES DE CONFORTABLE LUZ REFLEJADA, QUE SE ERIGE SOBRE 9 Ó 12m DE COLUMNA



- 1 | Óptima para parques y zonas ajardinadas, se integra perfectamente en el arbolado
- 2 | Evocación lumínica lunar
- 3 | Dos alturas: 9m (3 proyectores) ó 12m (6 proyectores)



Farola Lampelunas

La idea de iluminar el espacio público con la luz de la luna impulsó la concepción de esta farola. De noche consigue reproducir las fases de la luna mediante pantallas reflectoras circulares. De día se erige como una escultura que se confunde con el arbolado.

Materiales y acabados

• Proyector

Proyectores redondos de fundición de aluminio pintados, que alojan las lámparas y los equipos.
Reflector de aluminio repulsado y difusor de vidrio templado

• Lira

Lira de sujeción del proyector fabricada en acero galvanizado en caliente.

• Pantalla

Pantallas reflectoras de acero de 3 mm de espesor, zincadas y pintadas en polvo color blanco, reforzadas con cartelas del mismo espesor.

• Columnas

Columna troncocónica de 9 ó 12 m de altura de acero galvanizado en caliente y pintada color gris plata, de 5 mm de espesor, reforzada con cartelas desde la base.

Mantenimiento

Reposiciones y mantenimientos habituales para los equipos.

Instalación

La farola se suministra desmontada en tres partes: columna, pantallas y proyectores. Con la farola se adjuntan las instrucciones de montaje.

La columna se fija mediante cubo de hormigón armado realizado in situ y pernos de anclaje, 20 cm por debajo del pavimento. La cimentación debe prever la ranura para la conexión eléctrica.

Con la columna se entregan la plantilla y los pernos de anclaje.

La tornillería de sujeción es de acero inoxidable.

Peso

Proyector + pantalla: 55 Kg.

Columna 9,00 m con 3 proyectores y 3 pantallas: 600 Kg.

Columna 12,00 m con 6 proyectores y 6 pantallas: 870 Kg.

Lámpara

Se aconseja colocar lámparas de descarga de luz blanca, halogenuros metálicos, (máx. 150 W).

Portalámparas: E40

Potencia del sistema: 167W

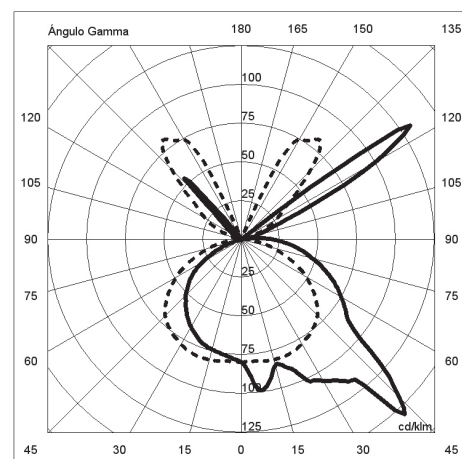
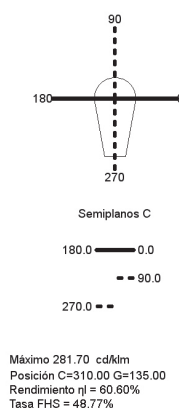
Rendimiento luminoso: 60.60%

Tasa FHS: 48.77%

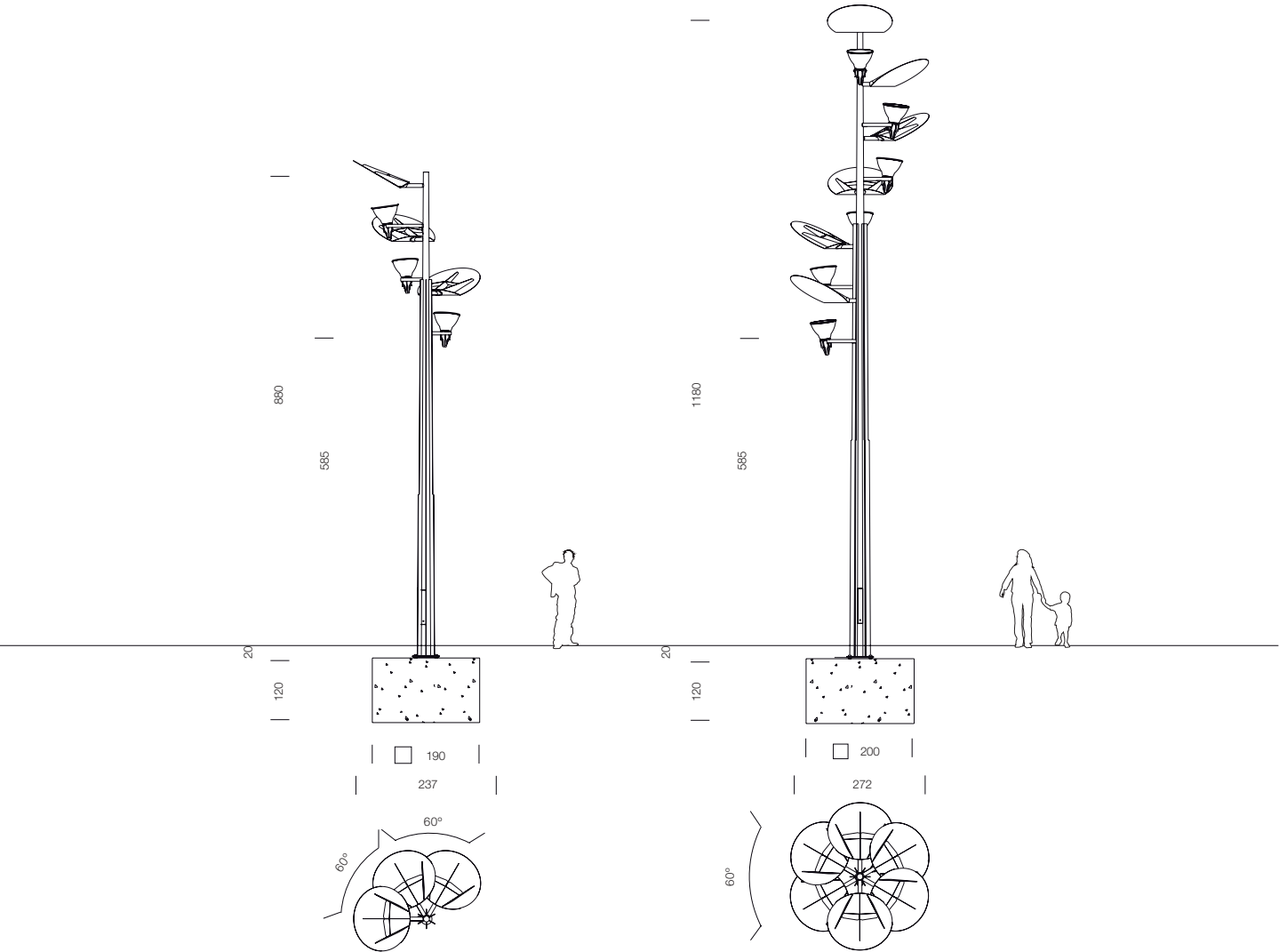
Alimentación: 230V / 50Hz

Grado de protección IP-55

Clase eléctrica I



Cotas en cm.





Proyecto Paseo de las Delicias, **Sevilla (España)**

