

# Lampelunas

  
SANTA & COLE

 ADI FAD  
DELTA DE ORO 1986

José A. Martínez Lapeña, Elías Torres  
1986

A large-scale light structure designed for unique spaces. It comprises three or six spotlights arranged in an ascending spiral that reflect to create a light pleasantly reminiscent of moonlight.

Estructura luminosa de grandes proporciones pensada para espacios singulares, compuesta por tres o seis focos dispuestos en una espiral ascendente que provocan por reflexión una agradable evocación lumínica lunar.



Paseo de las Delicias, Sevilla (Spain)



## Materials and finishes

Reflective shades made of zinc-plated steel, 3 mm thick, with white powder paint finish and reinforced with gussets of the same thickness.

Blue painted cast aluminium revolving floodlights, spinned aluminium reflector and tempered glass diffuser, containing the auxiliary fittings and can house metal halide discharge lamps (max. 150 W).

Projector fastening bracket made of galvanised steel.

Tapered pole, 9 or 12 m high, made of galvanised steel and painted silver grey, 5 mm thick, reinforced with gussets from the base.

## Luminaire

Indirect lighting system comprising a floodlight and a reflective shade. The floodlight directs the light emitted onto the upper shade, which acts as a second reflective element.

The 12 m high pole includes 6 optical systems and the 9 m high pole 3 optical systems.

## Materiales y acabados

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

Proyectores de revolución de cuerpo de fundición de aluminio pintados en color azul, reflector de aluminio repulsado y cierre vidrio templado, que integran el equipo auxiliar y permiten el alojamiento de lámparas de descarga en halogenuros metálicos (máx. 150 W).

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

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.

## Luminaria

Sistema de iluminación indirecta compuesto por proyector y pantalla reflectora. El proyector dirige la luz emitida sobre la pantalla superior, que actúa como segundo elemento reflector.

La columna de 12 m de altura incorpora 6 sistemas ópticos; la columna de 9 m de altura incorpora 3 sistemas ópticos.

## Luminaire characteristics Características luminaria

CE RoHS



## Materials and finishes Materiales y acabados

## Luminaire unit Conjunto luminaria

Cast aluminium /  
Fundición aluminio



Painted / Pintado  
RAL 5023

## Shade Pantalla

Zinc-plated steel /  
Acero zincado



Painted / Pintado  
RAL 9010

## Pole Columna

Galvanised steel /  
Acero galvanizado

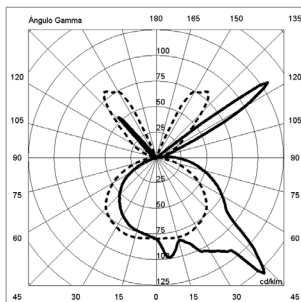


Painted / Pintado  
RAL 9006

150 W MH (HIT-CE/S-od E40 or HST-MF E40)

LOR 60.60%

ULOR 48.77%



Max 281.70 cd/klm C310.00 G135.00



## Installation and maintenance

Delivered in three parts: shades, floodlights and pole. The pole is fixed using a concrete cube made on-site and anchor bolts, 20 cm below the pavement surface. A groove must be made for wiring.

The template and anchor bolts are supplied with the pole.

Usual replacements and maintenance for fittings.

## Weight

Floodlight + shade  
55 kg.

Pole 9 m with 3 floodlights and 3 shades  
600 kg.

Pole 12 m with 6 floodlights and 6 shades  
870 kg.

## Instalación y mantenimiento

La farola se suministra desmontada en tres componentes: pantallas, proyectores y columna. 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.

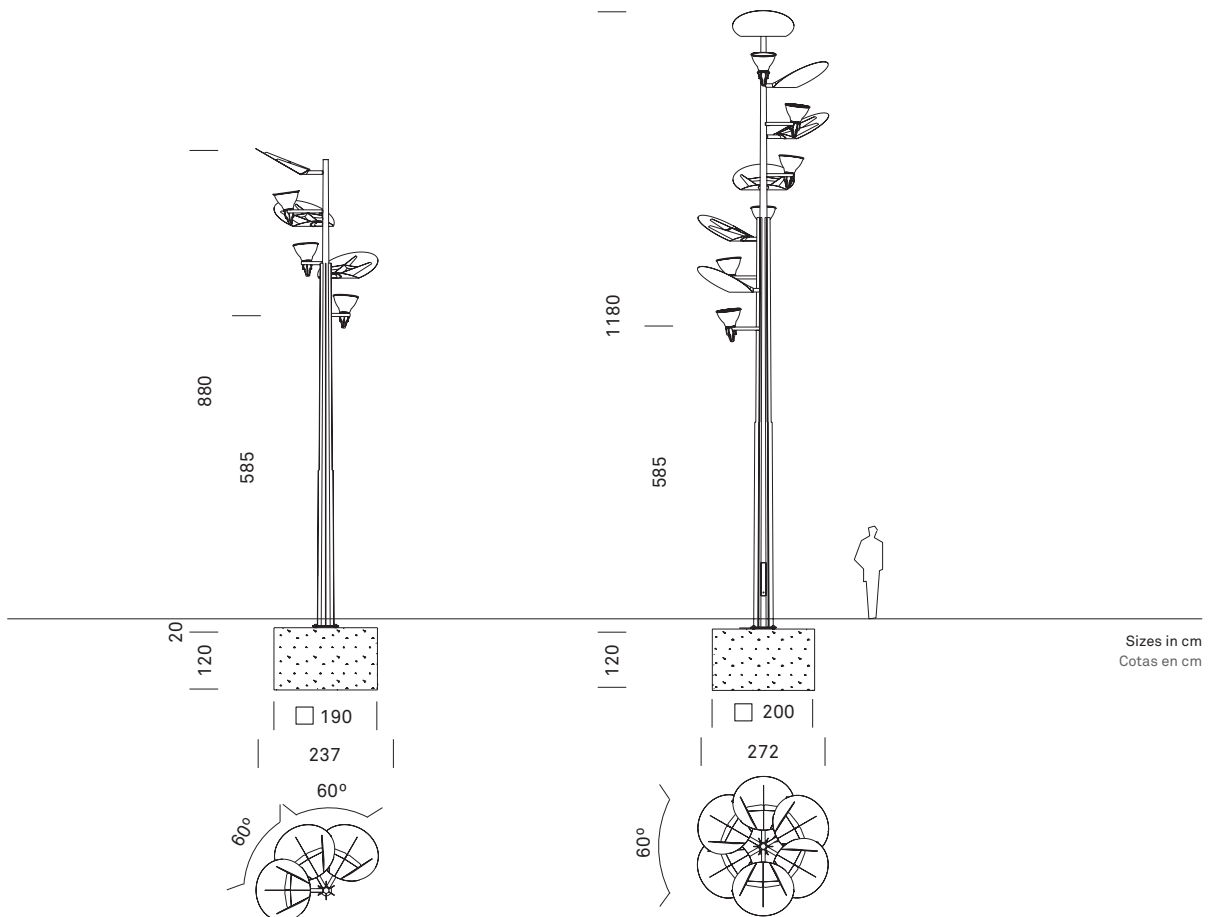
Reposiciones y mantenimiento habituales para los equipos.

## Peso

Proyector + pantalla  
55 kg.

Columna 9 m con 3 proyectores y 3 pantallas  
600 kg.

Columna 12 m con 6 proyectores y 6 pantallas  
870 kg.







San Sebastián (Spain)



