

# FAROLA 108 (4,7m)

Farola

2007

## DESCRIPCIÓN GENERAL

Elemento tubular de sección rectangular de 120x280mm y espesor 2.5mm, de acero ST-275-JR galvanizado en caliente.

Tanto la columna como el brazo de la luminaria forman una misma pieza. El brazo tiene una inclinación de 15° respecto a la horizontal.

La estructura tiene una altura de 4,7m.

## PESO:

Conjunto luminaria: 12.5 Kg  
 Conjunto farola: 105 Kg

## LUMINARIA

Cuerpo óptico previsto para el alojamiento de lámparas de descarga de alta intensidad, halogenuros metálicos y vapor de sodio de alta presión.

## REFLECTOR

Fabricado en aleación de aluminio extrusionado y acabado anodizado alto brillo.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Lámparas 70/100W HIT-CE  
 70/100W HST-MF  
 Portálamparas E27/ E40  
 Rendimiento 69.04% / 72.11%  
 Tasa FHS instalado 1.01% / 0.52%  
 Alimentación 230V / 50Hz

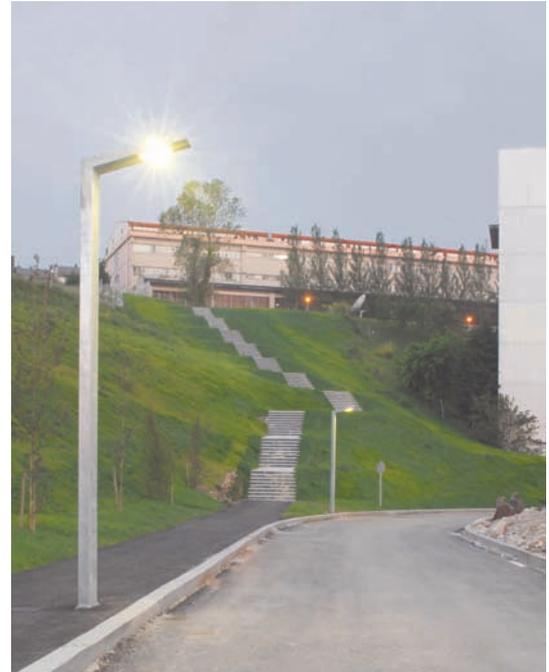
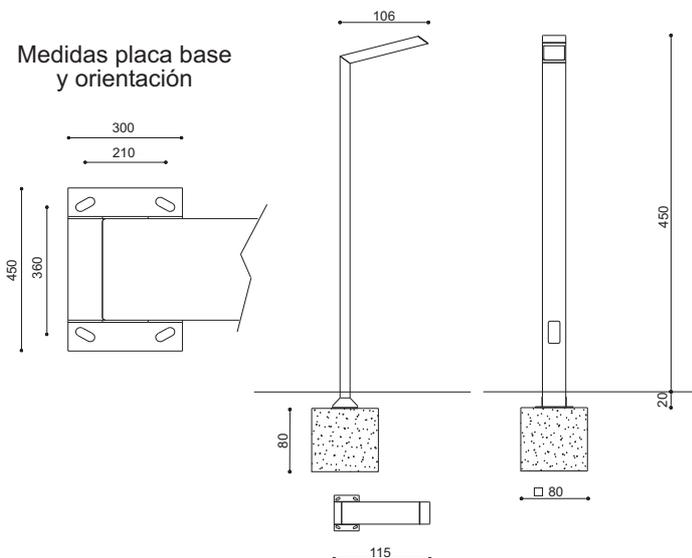
## CARACTERÍSTICAS DE LAS CARGAS DEL VIENTO:

Velocidad referencia (m/s): 28  
 Categoría terreno: 1  
 Presión viento (N/m<sup>2</sup>): 450.8

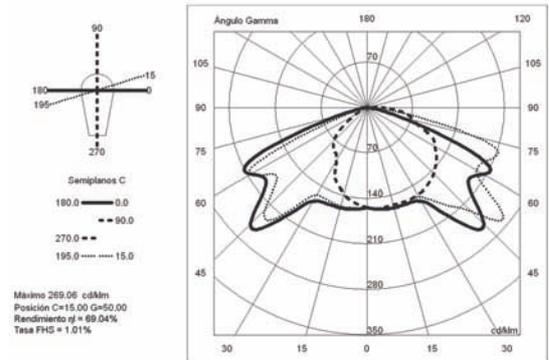
## FIJACIÓN

La columna se fija mediante un cubo de hormigón en masa de 80x80x80cm realizado in situ y cuatro pernos M18x500 de anclaje. La cimentación debe colocarse aproximadamente 20cm por debajo de la cota de pavimento y prever la ranura para la conexión eléctrica.

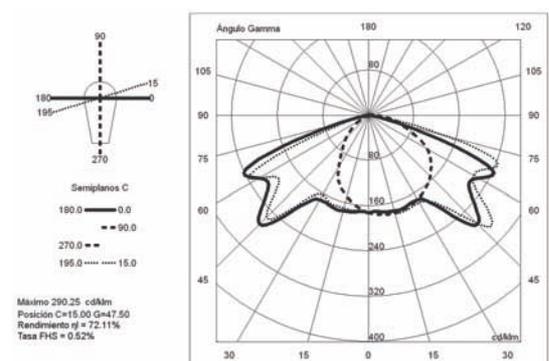
Con la columna se entregan la plantilla y los pernos de anclaje.



## Lámpara HIT-CE



## Lámpara HST-MF



# FAROLA 108 (7,7m)

Farola

2007

## DESCRIPCIÓN GENERAL

Elemento tubular de sección rectangular de 150x300mm y espesor 4mm, de acero ST-275-JR galvanizado en caliente.

Tanto la columna como el brazo de la luminaria forman una misma pieza. El brazo tiene una inclinación de 15° respecto a la horizontal.

La estructura tiene una altura de 7,7m.

## PESO:

Conjunto luminaria: 12.5 Kg  
 Conjunto farola: 250Kg

## LUMINARIA

Cuerpo óptico previsto para el alojamiento de lámparas de descarga de alta intensidad, halogenuros metálicos y vapor de sodio de alta presión.

## REFLECTOR

Fabricado en aleación de aluminio extrusionado y acabado anodizado alto brillo.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Lámparas 100/150W HIT-CE  
 100/150W HST-MF  
 Portálamparas E40  
 Rendimiento 69.04% / 72.11%  
 Tasa FHS instalado 1.01% / 0.52%  
 Alimentación 230V / 50Hz

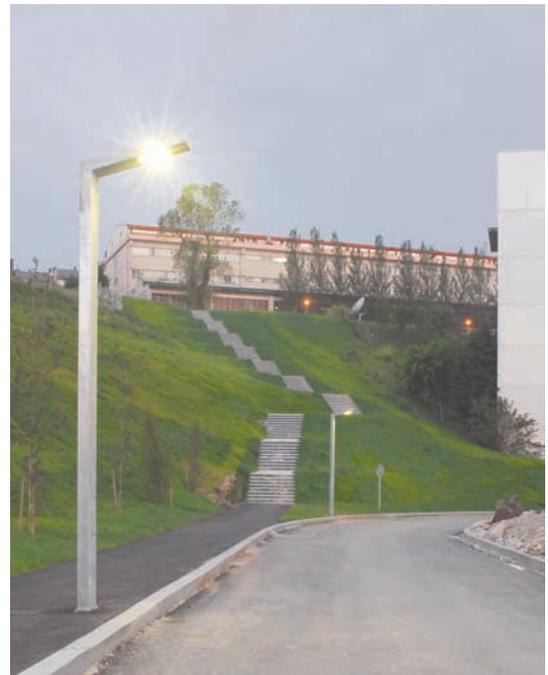
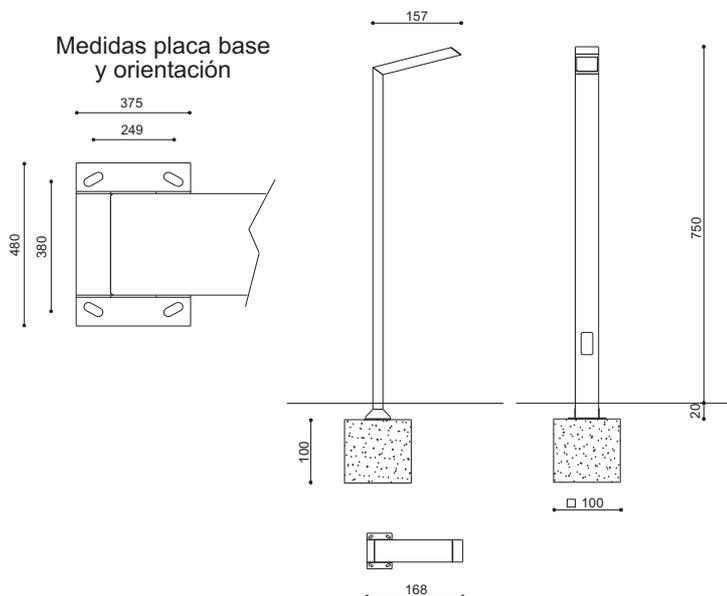
## CARACTERÍSTICAS DE LAS CARGAS DEL VIENTO:

Velocidad referencia (m/s): 28  
 Categoría terreno: 1  
 Presión viento (N/m2): 450.8

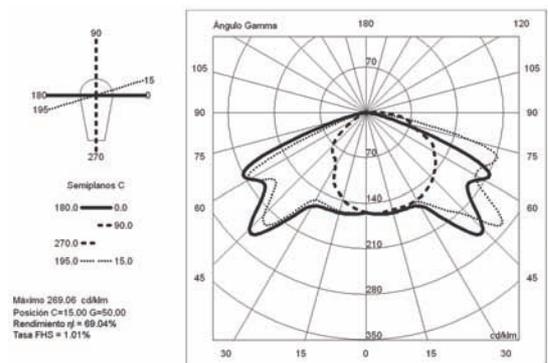
## FIJACIÓN

La columna se fija mediante un cubo de hormigón en masa de 100x100x100cm realizado in situ y cuatro pernos de anclaje. La cimentación debe colocarse aproximadamente 20cm por debajo de la cota de pavimento y prever la ranura para la conexión eléctrica.

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



## Lámpara HIT-CE



## Lámpara HST-MF

