

I Jornada d'eficiència energètica de L'Estany i
II Seminari de la Xarxa de suport a les accions de sostenibilitat energètica



Enllumenat públic amb LED

Noves tecnologies i experiències municipals

L'Estany,
17 de març de 2011



Ajuntament de l'Estany



Diputació
Barcelona

Àrea de Medi Ambient

Ajuntament de Sabadell

Població

- Cocapital del Vallès Occidental.
- 206.493 habitants.
- Terme municipal de 37.53 km², 17 km² de sol urbà.

-Característiques enllumenat públic.

- 29.102 làmpades.
 - 88,84 % de VSAP
 - 8.71 % fluorescents
- 406 quadres de comandament
 - 38 % quadres amb regulador-estabilitzador de tensió. Estalvi màxim 30 %



Ajuntament de Sabadell

Població

Instal·lacions on s'han efectuat canvis

Gran Via:

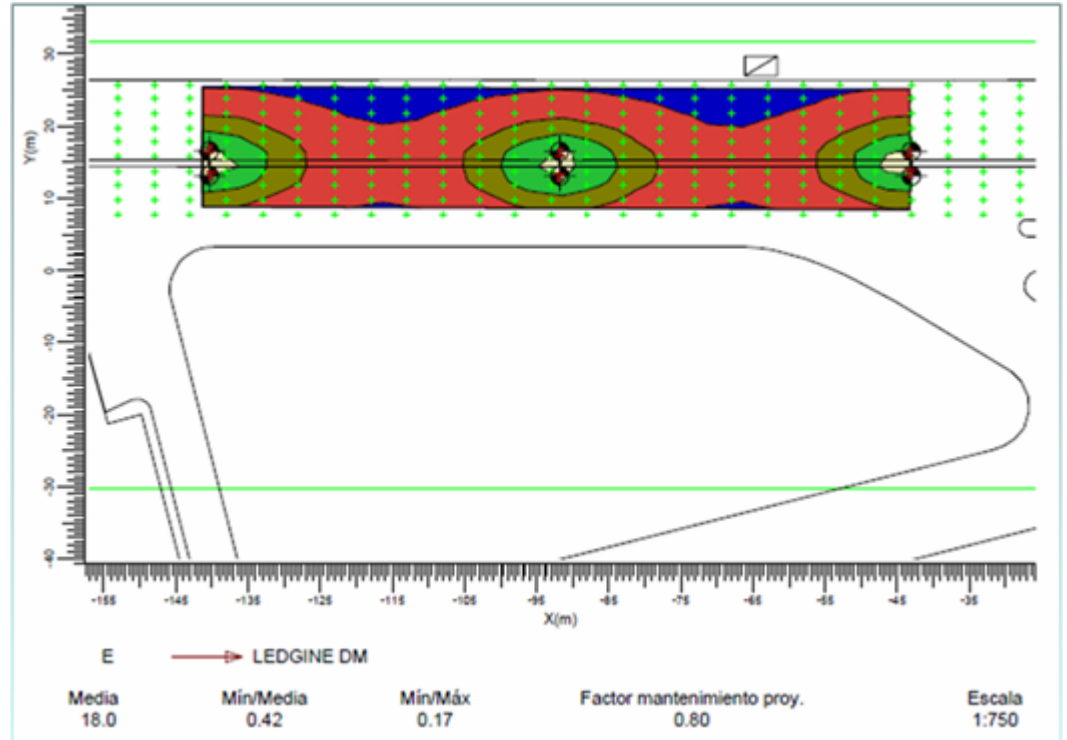
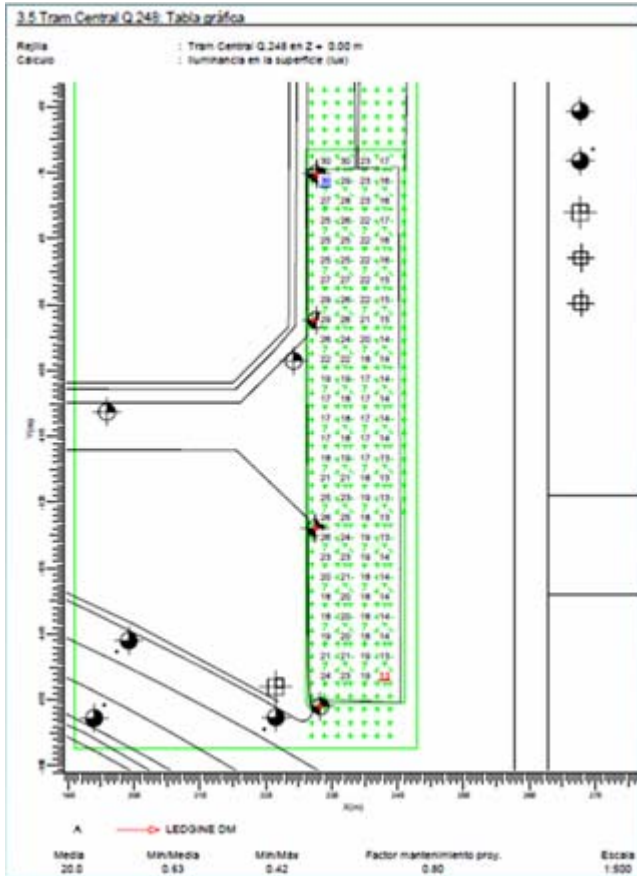
- Vial amb un IMD superior a 15.000.
- 30 Il·luminàries de 400 W de VSAP.
- 12 m d'alçada i 50 m d'interdistància.

Parc de Catalunya:

- Zona ajardinada amb Il·luminàries de balisament.
- 50 Il·luminàries amb 2 làmpades de 58 W fluorescents.
- 4 m d'alçada.











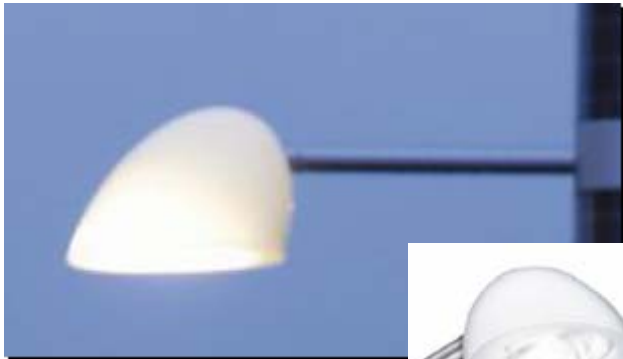
CitySoul LEDGINE



MileWide LEDGINE



CitySpirit Street LEDGINE



Mini Koffer² / Mini Modena /
Mini Iridium / Mini MileWide



CitySpirit LED



UrbanScene LED

Iridium² LED



GRÀCIES!

Oscar Ordoyo
Promotor Tècnic Philips
Enllumenat



Ajuntament de l'Estany



Diputació
Barcelona

Àrea de Medi Ambient