



DEPLOSUN CONDUCTOS

www.espaciosolar.com

INSTALACIÓN de 6 conductos de sol DEPLOSUN · 400 con cúpulas transitables FLAT-TOP para iluminar las instalaciones de radiología del Hospital San Juan de Dios en Esplugues de Llobregat, Barcelona

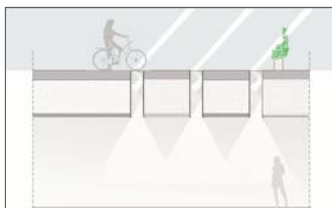
ARQUITECTO:	Llongueras y Clotet
SITUACIÓN:	Esplugues, Barcelona
FECHA:	Julio · 2005
REF:	OFT · 534 · 04

BAJO LA GRAN PLAZA que sirve como entrada principal al Hospital San Juan de Dios de Barcelona, se sitúan las nuevas instalaciones y salas de radiología. Dichos espacios, por su ubicación subterránea, no disponen de otra posibilidad de iluminación natural que la que puede ser entregada cenitalmente.

El uso de la plaza como área de paso de peatones y vehículos, obligaba a una solución que permitiese la entrada de luz al tiempo que mantuviese el carácter transitable del espacio. Como respuesta a estos requisitos se optó por conductos de sol DEPLOSUN-400 en combinación con cúpulas planas FLAT-TOP que quedan enrasadas al pavimento.



Los conductos de sol iluminan el pasillo de radiología situado bajo la plaza



EL PASO de personas por la plaza genera un agradable juego de luces y sombras en el interior, lo que contribuye a establecer una conexión de este espacio con el exterior a través de la luz natural.



LAS CÚPULAS se han diseñado para soportar el paso de peatones y vehículos gracias a un cristal templado y laminado de 13.5 mm



LOS CONDUCTOS iluminan una amplia zona de paso situada bajo la plaza conectandola con el exterior gracias a la luz natural.



Infórmese en el 934 090 359 o visite www.espaciosolar.com y descubra las posibilidades de los conductos de sol, los reflectores solares, los sistemas de fibra óptica o nuestras claraboyas de alto rendimiento. Trabajamos para que sus proyectos brillen con luz propia.

ESPACIO SOLAR
TECNOLOGÍA BIOCLIMÁTICA