



DEPLOSUN CONDUCTOS

www.espaciosolar.com

INSTALACIÓN de 12 conductos de sol DEPLOSUN 500 para iluminar el Aula Master de la Escola d'Infermeria Santa Madrona de la Fundació la Caixa, en Barcelona.

ARQUITECTO:	Jordi Fosas y Angel Fibla
SITUACIÓN:	Barcelona
FECHA:	Septiembre · 2005
REF:	OFT · 432 · 04

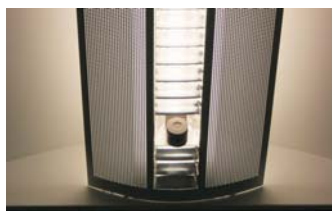
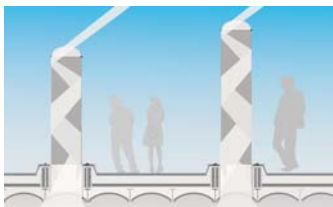


EN ESTE PROYECTO, el objetivo es el de iluminar el Aula Master situada en un semisótano sin ventanas. Con el fin de conseguir una distribución lumínica óptima, se instalan un total de 12 conductos de sol DEPLOSUN 500 cuyas cúpulas asoman hasta buscar el sol a más de 2 metros de altura sobre la cubierta.. La luz se transporta reflejándose sucesivas veces por el interior del conducto reflectante

Se instala además un sistema motorizado que permite regular la entrada de luz natural en función del uso de la sala en cada momento. Finalmente, un sistema de iluminación artificial regulado por fotosensor consigue ahorros energéticos de hasta el 70% a la vez que un confort lumínico óptimo. El resultado es un espacio agradable y luminoso que disfruta de todas las ventajas de la luz natural.

Los conductos mantienen el uso de la terraza como zona de paso y descanso

El aula sin ventanas se ilumina a través de 12 conductos de sol DSC-500



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.

