

## INSTALACIÓN de conductos de sol DEPOSUN GLASSTOP 760 y módulos de fibra óptica solar PARANS para iluminar diferentes espacios del nuevo edificio de Coca Cola en Madrid

ARQUITECTO:	Lapuerta Asensio Arquitectos
CLIENTE:	Coca Cola España
FECHA:	Septiembre · 2009
REF:	OFT · 1444 · 07



En este singular proyecto, tanto Coca Cola España, como el estudio de arquitectos, el estudio Lapuerta-Asensio, tenían muy claro que el edificio debía ser un símbolo de sostenibilidad. Bajo este contexto, el correcto aprovechamiento de la luz natural debía ser una prioridad. Trabajando sobre esta base, en Espacio Solar estudiamos conjuntamente con el equipo de diseño diversos sistemas posibles para iluminar diversos espacios interiores y propusimos la solución más adecuada a cada necesidad. En algunos casos se propuso la utilización de conductos de sol DEPOSUN, mientras que en otros se optó por como sistemas de fibra óptica solar PARANS.



IZQUIERDA: Los módulos de fibra óptica PARANS se han instalado en la cubierta del edificio, desde donde captan y concentran la luz del sol y la transportan por cables de fibra óptica hasta el interior. Con este sistema se ilumina la sala de prensa y los vestíbulos de escaleras del edificio. La luz del sol se entrega mediante terminales orientables bañando las paredes y creando un agradable efecto de iluminación natural. Si pasa una nube, la luz fluctúa, de la misma forma que ocurriría con un lucernario.

DERECHA: En la planta semisótano, las salas de reuniones se iluminan mediante conductos de sol DEPOSUN GLASSTOP, ofreciendo gran cantidad de iluminación a estos espacios que por su particular distribución no disponen de ventanas. El resultado es una conexión con el exterior gracias a la luz natural entregada por los conductos.



Infórmese en el 934 090 359 o visite [www.espaciosolar.com](http://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.