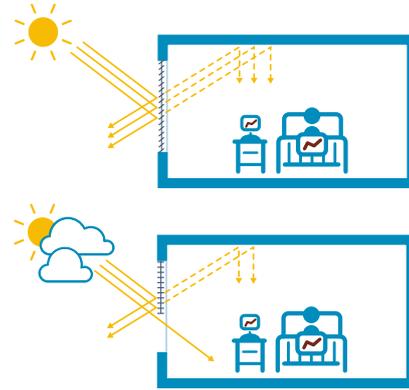




HEALTHCARE
SOLUTIONS FOR BUILDING CONTROL

El primer control energético del edificio



*¿Combinar el confort de los pacientes
con el ahorro energético que busca?
Con Somfy, ¡es posible!*

Somfy contribuye al confort térmico y lumínico de las personas en el edificio. El control solar reduce las emisiones de CO² y el respeto al medio ambiente, y todo ello siguiendo el objetivo común de edificios de consumo casi nulo. Las soluciones Somfy para la automatización de protecciones solares reducen el consumo de energía y se integran en cualquier proyecto. Nuestro equipo propio puede asesorarle en todas las etapas.

¡Consúltenos!

www.somfyarquitectura.es



somfy



**Building
happiness**

Sistema Animeo para las fachadas dinámicas en edificios

Las soluciones de Control de Fachadas Somfy permiten la gestión centralizada de todo tipo de protecciones solares, ya sean exteriores o interiores, contribuyendo a optimizar la eficiencia energética del edificio, optimizar la gestión de la luz natural y la ventilación natural en los edificios, proporcionar controles flexibles y todo ello sin alterar en modo alguno el aspecto estético de la fachada.



momento para personalizar el confort de los usuarios.

- ▶ Animeo aporta confort térmico y lumínico al edificio, tanto en invierno como en verano, aprovechando la energía gratuita del sol para regular la temperatura del interior.
- ▶ Contribuye también al ahorro de energía del edificio, incrementando su eficiencia y, por tanto, mejorando su calificación energética.

- Animeo Solo
- Animeo IB+
- Animeo IP
- Animeo IPRS 485

} BMS
Building Management System
Tecnología propia

KNX
LON

} BMS
Building Management System
Estándares abiertos

- ▶ Las protecciones solares integradas en el diseño de la fachada conjuntamente con el control solar se coordinan con los equipos de iluminación, aire acondicionado y calefacción para lograr el mayor confort y ahorro de energía.
- ▶ Sun Tracking: la función "Seguimiento del sol" permite optimizar la luz natural mediante una orientación automática de las lamas de las persianas venecianas en función del movimiento y altura del sol a lo largo del día.
- ▶ Shadow Management: la función "Gestión de sombras" permite incrementar la luz natural mediante la gestión de las sombras teniendo en cuenta las sombras arrojadas que proyectan tanto los edificios colindantes como el propio edificio en parte de los huecos de la fachada. ✓

Características

- ▶ Animeo es un sistema de control de fachadas dinámicas.
- ▶ Incluye tanto soluciones con tecnología propia (Solo, IB+, IP, IPRS 485) como soluciones integrables en los estándares más frecuentes (KNX, LON).
- ▶ Permite controlar todo tipo de protecciones solares, ya sean exteriores, como lamas, toldos o persianas; e interiores, como cortinas.

Ventajas

- ▶ La gestión puede realizarse por fachadas, por plantas, por zonas... Los sensores se conectan directamente con la central de control, accionando solo la protección solar en aquellas ventanas donde reciban radiación solar.
- ▶ También es posible pasar a control manual en cualquier

Somfy

Pº Ferrocarriles Catalanes, 290-292
08940 Cornellá de Llobregat (Barcelona)
Tel.: 934 800 900
contact_es@somfy.com
www.somfy.com



Sun Tracking



Shadow Management

