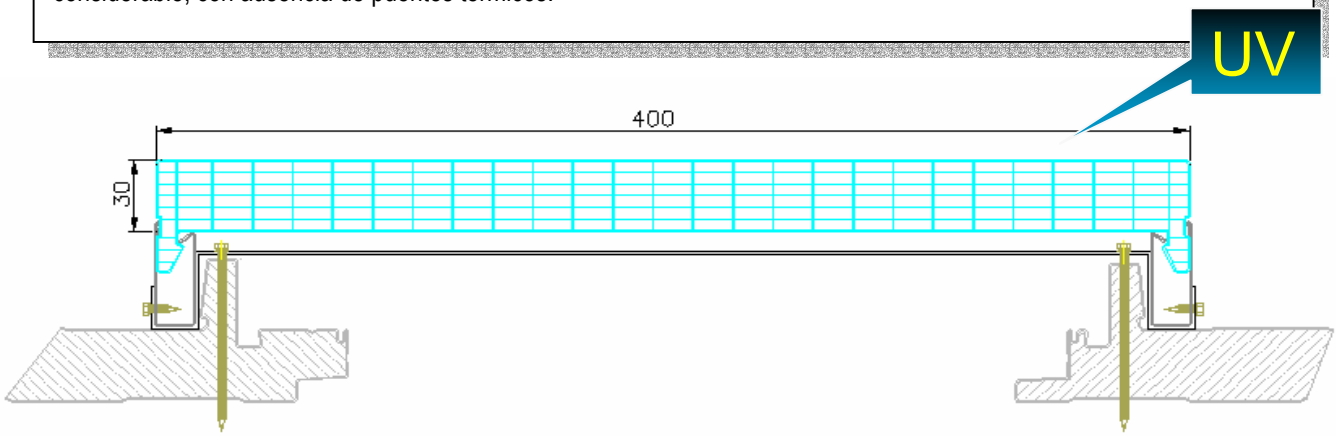
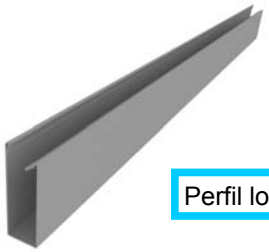
AISLUXECUR y panel HIANSA

AISLUXECUR es un sistema de lucernario de gran resistencia (30 mm. de espesor) en policarbonato celular que denominamos “de seguridad” y que se adapta a todo tipo de panel metálico, sandwich in situ, etc. utilizados en el mercado, con una luz exterior de 400 mm. de ancho (longitud ilimitada). Permite transitar por la cubierta sin pisarlo y en el caso de una caída sobre el lucernario, la persona no atravesará el mismo, evitando precipitarse al vacío, gracias a la enorme resistencia del sistema (perfil acero/panel de policarbonato) y de su ancho limitado. Además el ancho de 400 mm. permite una distribución de luz natural más homogénea en el interior de de la nave. El aislamiento que aporta es considerable, con ausencia de puentes térmicos.

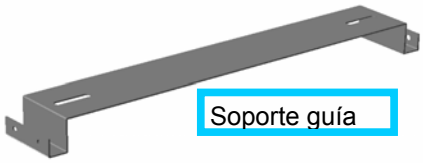


Los valores indicados están realizados de buena fe y no constituyen ninguna obligación para el fabricante

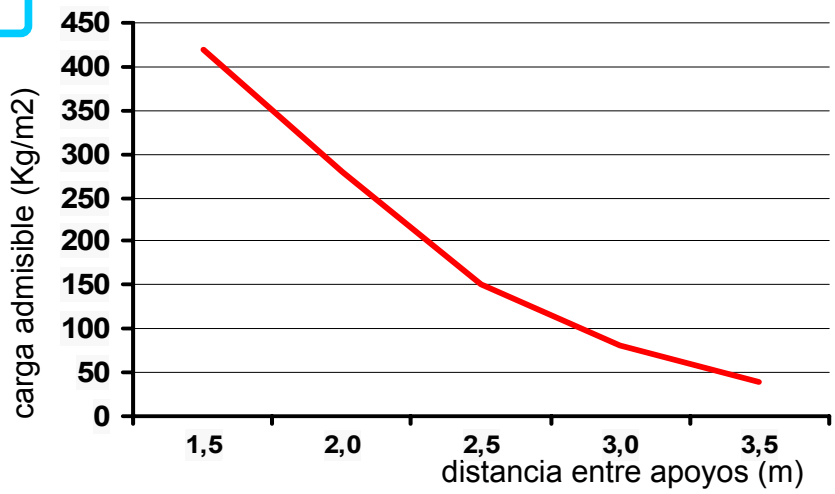
ACCESORIOS UNIVERSALES

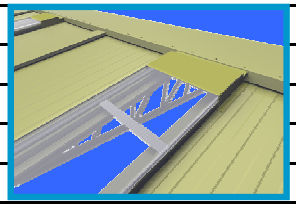


Perfil longitudinal



Soporte guía





Clasificación al fuego	*B - s1 - d0*			
Protección a los rayos U.V.	*Capa de 40 µ*			
Coeficiente K	*1,32 W/m^2 °K*			
Aislamiento Acústico	*27 db (ISO 717/1)*			
Coeficiente de dilatación lineal	*7 x 10^{-5} °C*			
Propiedades ópticas		*CRISTAL*	*OPAL*	*OPAL/REFLECTO*
	Transmisión de luz	*68%*	*50%*	*50%*
	Factor Solar	*70*	*60*	*40*
	Coeficiente Sombreado	*0,80*	*0,68*	*0,46*
Garantía 10 años	*Contra impacto, amarilleamiento y pérdida de transmisión.*			
Mantenimiento	*No es preciso salvo el lavado periódico con los productos recomendados para el policarbonato.*			