

# Persiana exterior eléctrica VELUX INTEGRA® SML

**VELUX®**



---

Perfectas para cualquier climatología, las persianas exteriores eléctricas con mando a distancia VELUX INTEGRA® montadas en el exterior protegen tu hogar contra las inclemencias del tiempo. El robusto diseño brinda oscurecimiento cuando es necesario, reduce el ruido, proporciona seguridad adicional para el hogar y reduce el calentamiento producido por el sol. Conéctalas a la ventana de tejado VELUX INTEGRA® para obtener el máximo control.

- La protección contra el calor mantiene tu habitación fresca y aumenta el confort interior.
- El mejor oscurecimiento del mercado te permite dormir bien de día o de noche.
- Las cortinas, toldos y persianas eléctricas VELUX INTEGRA® incluyen un mando a distancia para un mayor confort.
- El aislamiento térmico mantiene tu habitación a una temperatura agradable durante el invierno
- Duerme tranquilo aunque granice o llueva gracias al efecto de reducción del ruido.
- Disfruta de una mayor seguridad
- Compatible with VELUX ACTIVE with NETATMO for a better indoor climate with automatic heat protection. Remote controlled via smartphone or voice.



## Guía de operación

---

La persiana exterior VELUX INTEGRA® se puede subir y bajar con el pulsador de pared pre-emparejado y se puede fijar en varias posiciones.

## Información adicional

---

Nos reservamos el derecho a hacer cambios técnicos.

Para obtener más información sobre nuestros productos, visite <https://www.velux.es/>

## Technical information

<b>Persiana exterior eléctrica VELUX INTEGRA® SML</b>	<b>Compatibilidad</b>	<p>Compatibilidad con las ventanas de tejado VELUX: La persiana exterior SML se puede instalar en los modelos GFL, GGL, GGL-PU, VELUX INTEGRA® GGL eléctrico, GGU, VELUX INTEGRA® GGU eléctrico, GHL, GHU, GLL, GLU, GPL, GPU, GRL, GZL, GZX, TVX, VK, VKU, VL, VTL, VU, FVI y FVI Classic. Si estas ventanas se combinan con elementos de ventana adicionales GIR, GIL, GIU, GIV o GID, no es posible instalar la persiana exterior. La pendiente del tejado debe ser de entre 15° y 85°. Respecto a los tamaños, consulta la lista de precios. La persiana exterior también se puede fabricar a medida.</p> <p>Si se combinan las ventanas mencionadas anteriormente con elementos de ventanas verticales VFA/VFE/VFB, puede ser necesario un kit de instalación especial (contacta con el servicio de Atención al Cliente de VELUX). Si se instala el modelo SML en las variantes GGL --62, --64 y --6265, puede ser necesario el kit de instalación ZOZ 212 o ZOZ 219 (contacta con el servicio de Atención al Cliente de VELUX).</p> <p>Las combinaciones de varias ventanas para tejado una al lado de la otra requieren una distancia de marco de al menos 100 mm. Si las ventanas se combinan una encima de la otra, la distancia del marco debe ser de al menos 220 mm. La persiana exterior no se puede instalar en ventanas con cerco de estanqueidad doble EB-</p>
		<p>Compatibilidad con otros productos de protección solar VELUX y productos VELUX INTEGRA®: La persiana exterior se puede combinar con productos interiores de control de la luz VELUX y motores eléctricos de ventana VELUX INTEGRA®. Hay que tener en cuenta que si la persiana exterior se combina con cortinas de accionamiento solar VELUX INTEGRA®, las células fotovoltaicas verán reducida su capacidad para recargar las baterías de estas cortinas interiores o no podrán cargarlas. La persiana exterior no se puede combinar con otros productos de protección solar exterior.</p>
	<b>Conexión</b>	<p>La persiana exterior dispone de un cable de motor corto para la conexión directa a la caja de conexión de las ventanas de tejado eléctricas VELUX INTEGRA® GGL/GGU. Como alternativa, la persiana exterior se puede conectar a un sistema de control separado. Para este fin, se incluye un cable de extensión de 8 m de largo (2 x 0,75 mm<sup>2</sup>) con un terminal. Si se utiliza un cable más largo, es necesario respetar las siguientes dimensiones mínimas del cableado: Longitud hasta 20 m: al menos 0,75 mm<sup>2</sup> Longitud hasta 40 m: al menos 1,50 mm<sup>2</sup></p>
	<b>Instalación y uso</b>	<p>Se pueden instalar tanto desde el interior como desde el exterior.</p>
	<b>Material y color</b>	<p>Tambor, perfiles laterales, carriles y perfil inferior: aluminio lacado, gris (NCS S 7500-N) Piezas del extremo del tambor, limitadores de apertura y piezas inferiores de los carriles: plástico tintado, gris (NCS S 7500-N) Tira del tambor: plástico tintado, negro</p>
	<b>El consumo de energía</b>	<p>1,0 A, 24 V CC de una ventana de tejado eléctrica VELUX INTEGRA® GGL o GGU o una unidad de control VELUX INTEGRA®.</p>
	<b>Descripción del tamaño y peso</b>	<p>Embalaje incluido: An. x Al. = 491 mm x 181 mm, La. = 1150 mm-1924 mm (dependiendo del código de tamaño). Peso = 11-25,5 kg (dependiendo del código de tamaño).</p>
<b>Pulsador de pared preconfigurado</b>	<b>Instalación y uso</b>	<p>Se incluye un pulsador de pared de radiofrecuencia unidireccional preconfigurado, (KLI 313). Rango de radiofrecuencia: campo abierto de 300 m. Dependiendo de la construcción del edificio, el alcance interior es de aproximadamente 30 m.</p>
	<b>Material y color</b>	<p>Plástico ABS, blanco (NCS S 1000-N)</p>
	<b>Descripción del consumo de energía</b>	<p>2 pilas alcalinas AAA (1,5 V) Vida útil estimada de la batería: hasta 1 año</p>
	<b>Descripción del tamaño y peso</b>	<p>8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.</p>
<b>Lamas</b>	<b>Material y color</b>	<p>Lamas: Lamas de aluminio lacado rellenas de espuma de poliuretano (no contiene freón); gris (NCS S 7500-N). Bisagras entre lamas: goma negra</p>