

REACCIÓN ÓPTIMA A  
LOS CAMBIOS DE LUZ

## Sensor de luz – exterior

HmIP-SLO

El sensor de luz mide con fiabilidad la luminosidad en el exterior del hogar inteligente. Combinado con otros dispositivos Homematic IP, el sensor de luz ofrece muchas aplicaciones, por ejemplo, encender la luz o extender el toldo.



homematic <sup>IP</sup>  
Hogar inteligente para disfrutar.



Para su uso es necesaria la conexión con uno de los siguientes sistemas:

- Homematic IP Access Point con la app para teléfono móvil y servicio de nube gratuitos
- Soluciones combinadas con sistemas de otras marcas

## DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	2 pilas LR6/Mignon/AA, 1,5 V
Duración de las pilas	3 años (típ.)
Tipo de protección	IP43
Temperatura ambiente	de -20 a +55 °C
Dimensiones (A x H x P)	52 x 65 x 34 mm
Peso	100 g (incl. las pilas)
Banda de radiofrecuencia	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Alcance típ. en campo abierto	310 m
Rango de medición de luminosidad	de 0,01 a 83860 lx
Precisión de la luminosidad	±10 %, ±0,1 lx

## MEDICIÓN DE LUZ FIABLE Y PRECISA

Homematic IP Sensor de luz mide la luminosidad del exterior (en lux). Los valores medidos se transmiten cíclicamente al Homematic IP Access Point y a la app Homematic IP.

## COMUNICACIÓN INTELIGENTE

Con el sensor de luz inteligente en el exterior es posible un control inteligente de diferentes funciones en el hogar inteligente. Por ejemplo, se pueden encender las luces y bajar las persianas al anochecer. O extender el toldo cuando la luz del sol es muy intensa.

## SOMBRA EN LA CASA EN EL MOMENTO ADECUADO

Cuando la radiación solar es muy intensa se puede impedir el calentamiento excesivo del interior bajando automáticamente las persianas o cerrando las cortinas.

## ELECCIÓN DEL LUGAR DE MONTAJE CON FLEXIBILIDAD

Gracias a la comunicación inalámbrica y al funcionamiento con pilas, el sensor de luz ofrece una gran flexibilidad en cuanto al punto de montaje. El montaje es muy sencillo con los tacos y tornillos suministrados. El sensor de luz puede ser utilizado también como dispositivo independiente.

## IDEAL PARA EL EXTERIOR

El sensor cuenta con una carcasa muy robusta (temperaturas entre -20 y + 55 °C) resistente a la intemperie, con el tipo de protección IP43, que permite fijarlo prácticamente en cualquier lugar.

## DATOS LOGÍSTICOS

Número de artículo	151566A0
Código EAN	4047976515660
Nombre abreviado	HmIP-SLO
Unidad de embalaje	90
Medidas del embalaje	122 x 112 x 48 mm
Peso incl. el embalaje	183,0 g

## VOLUMEN DE SUMINISTRO

Homematic IP Sensor de luz – exterior  
Tornillos (2 uds.) y tacos (2 uds.)  
Pilas 1,5 V LR6/Mignon/AA (2 uds.)  
Instrucciones de uso