

Sensores de luminosidad

SLR320, SLO320

Interiores y exteriores



SLR320

El sensor de luminosidad electrónico SLR320 convierte los lux medidos en una señal de salida de 0 a 10 V CC o una señal de intensidad de 4 a 20 mA. Tiene dos rangos de sensibilidad para ajustarse a distintos niveles de luminosidad:

- 0 a 400 lux (para controlar el alumbrado exterior)
- 0 to 20 klux (para controlar sistemas de persianas)

El dispositivo es una unidad completa que incluye el elemento sensor y un amplificador instalado en la carcasa. Diseñado para su montaje en paredes interiores, la sensibilidad máxima se obtiene cuando la luz incide con un ángulo de 0° con respecto a la perpendicular. El sensor registra el mismo espectro de sensibilidad máximo que el ojo humano.

El SLR320 convierte los lux medidos en una señal de salida de 0 a 10 V CC o una señal de intensidad de 4 a 20 mA, pudiendo seleccionarse en la tarjeta de circuito impreso.

Referencia	Número de modelo	Descripción
006920630	SLR320	Sensor de luminosidad en áreas ocupadas SLR320



SLO320

El sensor de luz electrónico SLO320 convierte los lux medidos en una señal de tensión (de 0 a 10 V CC) o de corriente eléctrica (de 4 a 20 mA).

Tiene dos rangos de sensibilidad para ajustarse a distintos niveles de luminosidad:

- 0 a 400 lux (para controlar el alumbrado exterior)
- 0 a 20 lux (para controlar sistemas de persianas)

El dispositivo es una unidad completa que incluye el elemento sensor y un amplificador instalado en la carcasa. Diseñado para su montaje en pared, la sensibilidad máxima se obtiene cuando la luz incide con un ángulo de 0° con respecto a la perpendicular.

El sensor registra el mismo espectro de sensibilidad máximo que el ojo humano.

El SLO320 es un transmisor de luz electrónico que convierte los lux medidos en una señal de salida de 0 a 10 V CC o una señal de intensidad de 4 a 20 mA, pudiendo seleccionarse en la tarjeta de circuito impreso.

Referencia	Número de modelo	Descripción
006920640	SLO320	Sensor de luminosidad para exterior SLO320