



KIC2

Código: 0767818










Interruptor crepuscular adecuado para montaje en carril DIN. Sus sensores miden constantemente el nivel de luz ambiente conectando la iluminación sólo en aquellas situaciones en las que realmente sea necesario.







CERTIFICACIONES



DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

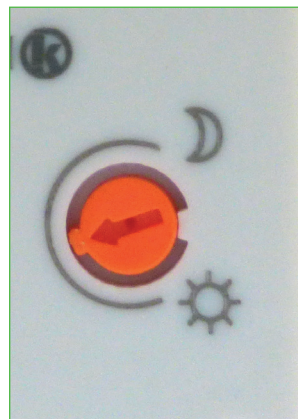
	Alimentación: 220-240V/CA (50/60Hz)
	Rango crepuscular: 2-100 Lux (ajustable)
	Cargas (Máx) para incandescente: 3000W
	Cargas (Máx) para halógena: 3000W
	Cargas (Máx) para lámpara bajo consumo: 1000W
	Cargas (Máx) para fluorescente: 1000W
	Cargas (Máx) para LED: 1000W
	Consumo de energía: 1 W apróx.
	Tª de funcionamiento: -40 °C a 40 °C
	IP65

	Sensor-fotocélula para control de iluminación
	Montaje en carril DIN (caja de conexiones)
	Válido para interior / exterior
	Válido para todo tipo de cargas
	Incorpora sonda LDR externa (longitud 1,5 m.)*
	Dispone de LED's indicadores de estado

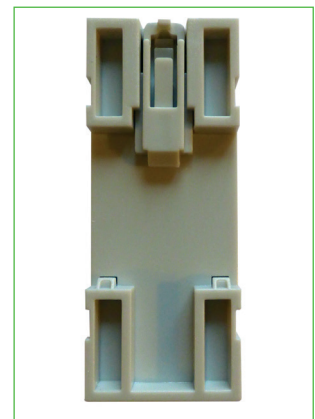
* Ampliable hasta una longitud máxima de 100 m.



Sonda con fotocélula para el control del nivel de luz. Sección 2x0.5 mm²

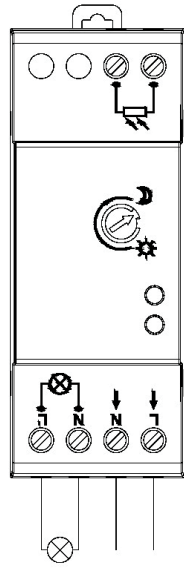


Selector de luminosidad regulable.

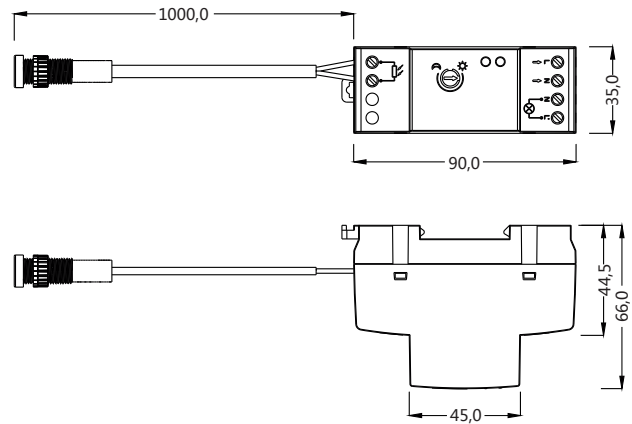


Montaje en carril DIN.


ESQUEMA DE CONEXIÓN



DIMENSIONES (mm)



ESQUEMA DE SELECTORES

Selector	Función	Regulación del selector
	Ajuste de luminosidad	Regula el funcionamiento en función del nivel de luz ambiental con el que se que se desee el encendido/apagado de la carga Rango: Ajustable desde ☀ (encendido cuando nivel ambiental menor de 100 Lux) hasta ☾ (encendido cuando nivel ambiental menor de 2 Lux)

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

Este tipo de interruptor crepuscular es ideal para el control de la iluminación en letreros luminosos, como puede ser el caso del rótulo de una gasolinera.

Cuando el nivel de luz ambiental es superior a un determinado valor prefijado, el rótulo estará apagado. Cuando la luz ambiental esté por debajo del nivel prefijado el rótulo permanecerá iluminado.

