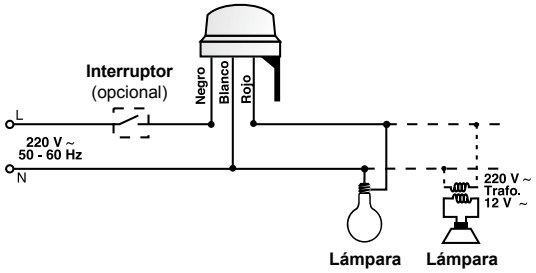
Cód. 0119

Fotocontrol Universal con regulación de sensibilidad - 1000 W

Cód. 0119

FORMA DE CONEXIÓN



FUNCIÓN

- Permiten el encendido automático de un artefacto luminoso al atardecer y su apagado al amanecer.
- Apropiados para uso doméstico en el exterior de la vivienda, vidrieras, marquesinas, carteles, letreros, parques, etc.
- Permiten ajustar a voluntad el nivel de luz ambiente (penumbra), al cual operan.

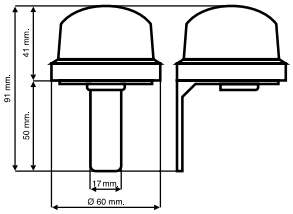
OPERACIÓN

- El ajuste de sensibilidad se realiza mediante una perilla ubicada en su base.
- Su operación posterior es totalmente automática.

INSTALACIÓN

- Instalar evitando que la iluminación de cualquier artefacto luminoso incida sobre el fotocontrol.
- Antes de efectuar la instalación, debe interrumpirse la alimentación al cirtuito, mediante la llave general de energía eléctrica.
- Pueden ser instalados a la intemperie, pero en posición vertical (si no están a la intemperie, su posición puede ser calquiera).

DIMENSIONES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensión de alimentación: 220 V~50-60 Hz.
- Salida a Relay.
- Dispositivo clase II
- Uso exterior
- IP 44.
- Ajuste de sensibilidad: 0,1 a 6000 Lux.
- Peso: 70 gramos

POTENCIAS MÁXIMAS SEGÚN MODELO Y TIPO DE CARGA

LÁMPARA	0119
Incandescente	1000 W
Halógena	1000 W
Dicroica	1000 VA
Mezcladora	400 W
Descarga Hg	400 VA
Descarga Na	250 VA
Tubo fluorescente con balasto EM y electr.	300 VA
Bajo consumo con balasto EM	150 W
Bajo consumo con balasto electrónico	150 VA
Motores	1000 VA

Si se tiene que controlar potencias superiores, puede hacerse mediante el auxilio de un contactor, utilizando el fotocontrol para alimentar a la bobina de dicho contactor.

ADVERTENCIA

Evitar que incida sobre el fotocontrol la iluminación de cualquier artefacto luminoso.

NOTA

Mantener limpio de humedad e insectos el artefacto luminoso.