TEMPORIZADOR ELECTRONICO
INSTRUCCIONES DE USUARIO

referencia: MI PLA 001R

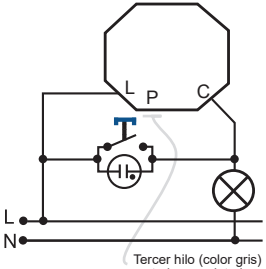
- Temporizador electrónico extraplano, de 12mm. de grosor, para instalación en cajas de registro.
- Debido a sus pequeñas dimensiones puede instalarse en cajas universales detrás de los pulsadores.
- Temporización ajustable entre 30seg. y 10min.
- Protección térmica incorporada.
- Admite cargas R y L:
  - Válido para cargas de incandescencia y halógenas a 230V~.
  - Válido para transformadores MBT ferromagnéticos.
  - Válido para transformadores MBT electrónicos que admitanregulación a principio de fase.
- Carga máxima: 400W. incandescencia, halógenas 230V. y halógenas MBT electrónicos.
  320W. halógenas MBT ferromagnéticas.
  100W. para motores.
- Carga mínima: 40W. incandescencia, halógenas 230V. y halógenas MBT electrónicos.
  50W. halógenas MBT ferromagnéticas.
  36W. para motores.
- Control por pulsación, hasta 3 pulsadores con neón y un número ilimitado de pulsadores sin neón.
- 2 modos de funcionamiento: - Modo temporizador rearmable.
  - Modo telerruptor temporizado.

Características técnicas

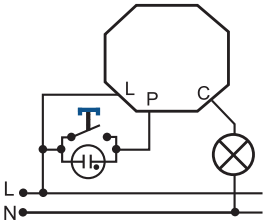
Tensión de alimentación		230V~50Hz
Consumo		5VA
Válido para...		Incandescencia y halógenas
Carga	Incandescencia, halógenas 230V y halógenas MBT con transformadores electrónicos	40-400W
	Halógenas MBT con transformadores ferromagnéticos	50-320W
	motores	36-100W
Configuración a traves de...		Conmutador de modo
Admite hasta...		3 pulsadores luminosos y un número ilimitado de pulsadores no luminosos
Dimensiones		45 X 45 X12mm
Peso		22gr
Temperatura de funcionamiento		0ºC/+40ºC
Temperatura de almacenamiento		-30ºC/+70ºC
Grado de protección (envolvente)		IP 20 según UNE 2034
De acuerdo con la norma		UNE-EN 60669-2-1 y UNE-EN 60669-2-3

Esquemas de instalación

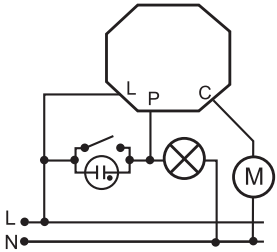
INSTALACION 2 HILOS



INSTALACION 3 HILOS

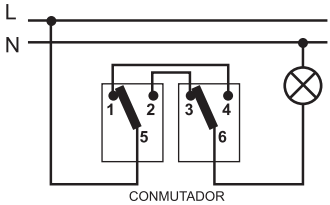


INSTALACION PARA BAÑO:
EXTRACTOR + LUZ

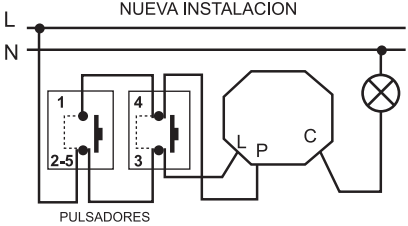


Ejemplo de sustitución de una instalación conmutada por una instalación con minutero + pulsador

INSTALACION PREVIA



NUEVA INSTALACION



DINUY, S.A.
E-mail: info@dinuy.com
www.dinuy.com

STAIRCASE LIGHTING SWITCH
INSTRUCTIONS MANUAL
MI PLA 001R

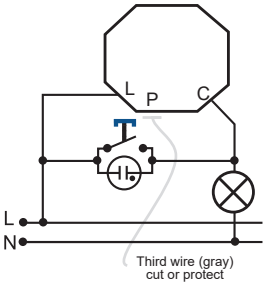
- Extrafine electronic timer, 12mm width, for universal mechanism or junction box mounting.
- Adjustable time between 30 seconds and 10 minutes.
- Built-in thermal protection.
- Valid for R and L loads:
  - Incandescent and 230V~ Halogen lamps: 40W - 400W
  - LV Halogen lamps with electromagnetic transformer: 50W - 320W
  - LV Halogen lamps with electronic transformer (type L): 40W - 400W
  - Extractor fans: 36W
- Control by pushbutton. Up to 3 lighted pushbuttons and an unlimited number of non-lighted ones.
- Two operation modes:
  - Resettable timer.
  - Timed impulse relay.

Technical Features

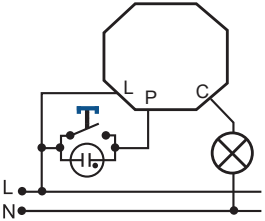
Power supply		230V~ 50Hz
Consumption		5VA
Valid for		Incandescent & Halogen lamps
Maximum Load	Incandescents, 230V Halogens & LV Halogens with eletronic transformer	40-400W
	LV Halogens with eletromagnetic transformer	50-320W
	Motors	36-100W
Setting by		Selector switch
Pushbuttons		3 lighted pushbuttons and unlimited number of non-lighted
Dimensions		45 x 45 x 12mm
Weight		22gr
Working temperature		0ºC ~ +40ºC
Storage temperature		-30ºC ~ +70ºC
Environment protection		IP20 EN 20234

Wiring Diagrams

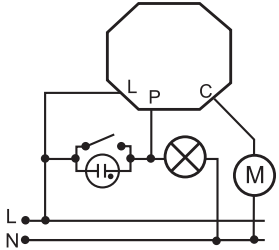
2 - WIRES INSTALLATION



3 - WIRES INSTALLATION

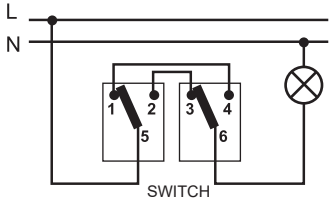


EXTRACTOR FAN + LIGHT

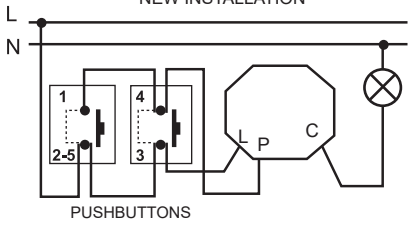


Example:

PREVIOUS INSTALLATION



NEW INSTALLATION



DINUY, S.A.
E-mail: info@dinuy.com
www.dinuy.com