

RE PLA 000/001

Reguladores para lámparas incandescentes y halógenas

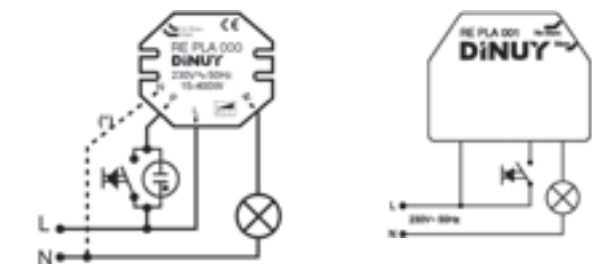


- RE PLA 000, Regulador de IGBT, en formato pastilla, desarrollado para el control de lámparas Incandescentes y Halógenas de 12V ó 230V.
- RE PLA 001 regulador de TRIAC, en formato pastilla, desarrollado para el control de lámparas Incandescentes y Halógenas de 12V ó 230V.
- Compatiblestv con:
 - Incandescencia y Halógenas 230V.
 - Halógenas 12V con transformador ferromagnético.
 - Halógenas 12V con transformador electrónico (tipo L ó C).
- Control mediante pulsadores convencionales: pulsaciones cortas encienden/apagan y pulsaciones mantenidas regulan.
- Función Memoria incorporada.
- El regulador RE PLA 000, está protegido frente a sobrecargas y cortocircuitos. Incorpora protección automática de apagado frente a sobrecalentamiento y protector térmico de seguridad. En cambio el RE PLA 001 y el RE PLA 002, están protegidos frente a sobrecalentamientos con protector térmico no rearmable.

Características técnicas

REFERENCIA	RE PLA 000	RE PLA 001
Tensión Alimentación	230V~ 50Hz	
Consumo propio	3VA	2VA
Instalación	Caja de Mecanismo	
Tipo de carga	Incandescencia y Halógenas	
Incandescencia y Halógenas 230V	15W ~ 400W	40W ~ 500W
Halógenas 12V con transformador electrónico	15W ~ 400W	40W ~ 500W
Halógenas con trafo ferromagnetico	20W ~ 250W	40W ~ 350W
Control	Pulsador	
Nº Máximo de Pulsadores luminosos	3	
Dimensiones	45 x 42 x 12mm	40 x 50,5 x 15,5mm
Tipo bornas de conexión	Tornillos imperdibles	
Sección de cable	2,5mm ²	
Temperatura de Funcionamiento	0°C ~ +40°C	
Temperatura de Almacenamiento	-30°C ~ +70°C	
Índice de Protección	IP20 según UNE 20324	

Esquemas de instalación



(*) Instalación del Neutro opcional. Necesario con cargas muy inductivas (transformadores toroid)