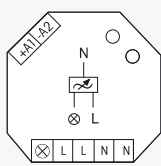


EUD61M-UC



Regulador de luz universal. Power MOSFET hasta 400W. Reconocimiento automático del tipo de lámparas. Pérdida en espera (stand by) solo 0,1 Watt. Ajustable la luminosidad mínima. Con las funciones dormitorio infantil y descanso.

Para el montaje en cajas empotradas.

45 mm de longitud, 55 mm de anchura, 18 mm de profundidad.

Regulador de luz universal para lámparas hasta 400W dependido a la circulación de aire.

Lámparas de bajo consumo regulables y lámparas LED de 230V regulables adicional dependido a la electrónica de la lámpara.

Conmutación en el punto cero de la curva sinusoidal y encender y apagar suave (soft on/off) para la conservación de las lámparas.

Conexión de control universal 8..230V UC con aislamiento eléctrico de la tensión de la alimentación y conmutación de 230V.

Comandos breves de control encienden y apagan, una excitación permanente modifica la intensidad hasta el valor máximo.

Una interrupción de la excitación modifica el sentido de la regulación.

Con la función **'memory'** se guarda el nivel de la luminosidad ajustado en la memoria al apagar.

Con las funciones **'on max'** siempre enciende con la luminosidad máxima.

En caso de apagón, se memoriza la posición de los contactos y la intensidad de la luminosidad y en el regreso del suministro se conecta en caso necesario. Protección de sobrecargas y desconexión por sobrecalentamiento automática y electrónica.

Con el selector superior % se puede definir el valor mínimo de la luminosidad, cuanto el regulador está atenuado al mínimo, por ejemplo para lámparas de bajo consumo regulables.

AUTO permite la regulación de todos los tipos de lámparas.

Con el selector de funciones inferior se puedes elegir en el modo automático entre cinco funciones: memory, memory+soft on, on max, on max+soft on y ESV+soft on.

+ESL es un ajuste confort para lámparas de bajo consumo cuales dependido a la construcción se tienen que encender con una tensión mas elevada de modo que estos pueden ser encendidas también en el estado frío y atenuadas al mínimo.

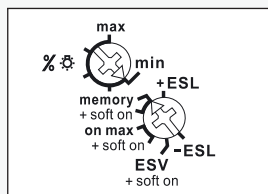
-ESL una posición de confort para lámparas de bajo consumo cuales dependido a la construcción no permiten un encendido nuevo si están atenuado. De esta razón la función memory en esta posición está desactivada. En las posiciones +ESL y -ESL no se permite la regulación de transformadores inductivos (bobinados). Además puede ser el numero de las lámparas de bajo consumo regulables, debido a la construcción, menor que en el funcionamiento automático.

Conexión para dormitorio infantil: Si se activa el regulador con una pulsación mas larga, se enciende después de 1 segundo aproximadamente, con la luminosidad mínima y se aumenta lento la luminosidad mientras el pulsador esta activado, sin perder el último nivel de la luminosidad grabado.

Conexión 'Descanso': Con una pulsación doble, la iluminación atenúa del nivel de la regulación actual hasta el nivel mínimo y se apaga. Duración máximo de la atenuación 60 minutos (máximo - mínimo), dependiente del nivel de la regulación actual y el nivel mínimo de la luminosidad ajustada, la duración se puede disminuir. Por una pulsación corta durante el transcurso de la atenuación, se puede apagar en cualquier momento. Una pulsación más larga, durante el proceso de la atenuación, aumenta la luminosidad y termina la función descanso.

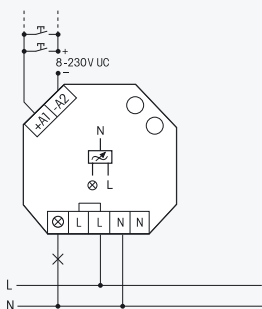
Las cargas L (cargas inductivas, p.ej. transformadores bobinados) y cargas C (cargas capacitivas, p. ej. transformadores electrónicos) no se deben mezclar. Cargas R (p. ej. lámparas incandescentes) se puede mezclar sin restricciones.

Selector-Funciones



Ajustes de la fabrica

Ejemplo de conexión



Datos técnicos pagina B18.

EUD61M-UC

Power MOSFET hasta 400W

EAN 4010312107973

51,80 €/Uni.

P.V.P. recomendado, sin I.V.A.