

## Mecanismo de control Power DALI-2 System 3000 TW



Especificación	Ref.	UE	SP	EAN
	5411 00	1/5	02	4010337136484

### Características

- Encendido/apagado y ajuste de la luminosidad de luces con interfaz DALI.
- Ajuste de la temperatura cromática de las luces con DALI Device Type 8 para Tunable White según IEC 62386-209.
- Conexión paralela de hasta 4 unidades de control Power DALI para alimentar hasta 72 dispositivos DALI.
- Posibilidad de conexión de mecanismos auxiliares.
- Alimentación eléctrica DALI para 18 dispositivos DALI.
- Almacenamiento de la luminosidad mínima, de la temperatura de color más fría y más caliente.
- Encendido con la última luminosidad/temperatura de color ajustada o con la luminosidad/temperatura de color guardada.
- Con módulo de superficie de mando System 3000 de 2 elementos: Ajuste de la temperatura del color con la tecla basculante derecha.

Combinación con módulo de superficie de mando RF de 1 / 2 elementos para KNX

- Canal del actuador de regulación de 1 elemento.
- Canal de sensor de 1 o 2 elementos.
- Control de la luminosidad y de la temperatura del color ajustables individualmente.
- Posibilidad de control local del mecanismo System 3000.
- Posibilidad de control inalámbrico de otros dispositivos para KNX como sensor.
- Registro de temperatura.
- Selección de la función del mecanismo: Comportamiento de regulación y curva característica de regulación parametrizables, función de luz de escalera con aviso previo de desconexión, funciones Soft ON y Soft OFF, función de fading, función de escenarios (16 escenarios), función de bloqueo, retardos. La entrada de dispositivo auxiliar se puede usar como punto de mando adicional para el mecanismo del System 3000 o para el control inalámbrico de otros dispositivos KNX, como sensor.

### Datos técnicos

Tensión nominal:	230V CA, 50/60Hz
Consumo de potencia:	Máx. 2,8 W
Tensión nominal DALI:	DC 16 V (típica)
Corriente de salida:	máx. 36 mA
Número de dispositivos DALI:	máx. 18
Número de unidades de control Power DALI conectables en paralelo:	máx. 4

Ajuste de la temperatura cromática:	2000 a 10000 K
<b>Dispositivos auxiliares</b>	
- Pulsadores mecánicos sin iluminación:	sin limitaciones
- Mecanismo de dispositivo auxiliar de 2 hilos:	sin limitaciones
- Mecanismo de dispositivo auxiliar de 3 hilos:	máx. 10
Profundidad de instalación:	30 mm
Montaje:	en caja de mecanismo según DIN 49073
Temperatura ambiente:	de -5 °C a +45 °C