



# HF-Regulator 1-10V

## HF-Regulator II para PL-L

Equipos electrónicos de alta frecuencia con arranque por precaldeo y regulación analógica de flujo. Permiten una precisaregulación hasta el 1%. Equipos ligeros con un encendido más rápido (0,5s), longitudes unificadas y la ausencia de polaridadentre fases de alimentación para una instalación más sencilla. La regulación se realiza mediante una impedancia variablecolocada en la entrada analógica 1-10 V del equipo. Disponibles para TL-D y TL-5

### Beneficios

- La potencia de la lámpara se puede regular del 1 al 100% mediante la entrada de control analógica (de acuerdo con el estándar 1-10 V del sector)
- Conforme con las normas europeas y asiáticas, y apto para sistemas de iluminación de emergencia
- El funcionamiento HF mejora la calidad de la luz y la vida útil de la lámpara
- Combinado con los controles, se puede obtener un ahorro energético adicional

### Características

- Encendido programado: encendido sin parpadeos en < 0,5 segundos y funcionamiento sin estricciones ni efectos estroboscópicos. El precalentamiento de los electrodos de la lámpara permite encenderlas y apagarlas sin reducir su vida útil
- El encendido inteligente asegura una luz constante con independencia de las fluctuaciones de la red
- Hasta un 60% de reducción del consumo energético mediante los sistemas de control de iluminación automáticos
- El circuito de parada se activa a los 5 segundos en caso de fallo de las lámparas (parada de seguridad) y el balasto se reinicia automáticamente una vez que se ha sustituido la lámpara

### Aplicaciones

- Aplicaciones de iluminación de interiores, general y puntual, en combinación con sistemas de control de la iluminación (control personal, vinculación con luz natural y detección de movimiento)

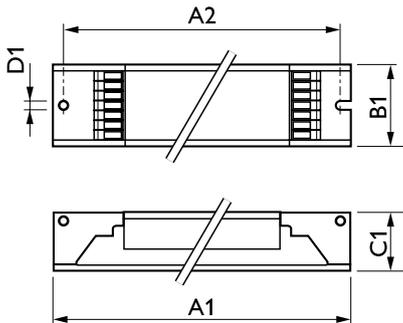
## HF-Regulator II para PL-L

### Versions



Vysokofrekvenční elektronický předřadník pro regulaci stmívání s použitím analogového protokolu (1–10 V) pro zářivky PL-L

### Plano de dimensiones



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	425 mm	415 mm	30 mm

