



# HF-Regulator 1-10V para TL5

## HF-Regulator II para TL5

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 PL-L

### Beneficios

### Características

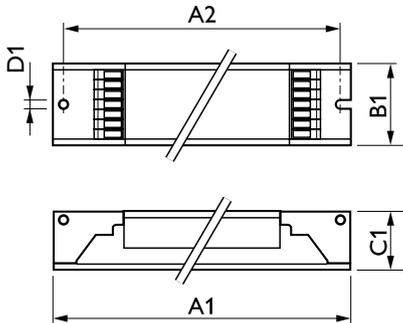
### Aplicaciones

### Versions



# HF-Regulator II para TL5

## Plano de dimensiones



Product
HF-R 239 TL5 EII 220-240V 50/60Hz
HF-R 414 TL5 EII 220-240V 50/60Hz
HF-R 424 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz
HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz
HF-R 139 TL5 EII 220-240V 50/60Hz
HF-R 114-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz
HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz
HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz
HF-R 214-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz

Aprobación y aplicación	
Índice de eficiencia energética	A1 BAT
Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Tensión de entrada	220-240 V

## Información general

Order Code	Full Product Name	Número de productos en		
		MCB (16 A tipo B) (nom.)	Número de lámparas	Tipo de lámpara
90998530	HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	28	1 pieza/unidad	TL5
91003530	HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	2 pieza/unidad	TL5
91065330	HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	9	2 pieza/unidad	TL5/PL-L
91364730	HF-R 414 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	28	4 pieza/unidad	TL5
91374630	HF-R 424 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	12	4 pieza/unidad	TL5/PL-L

Order Code	Full Product Name	Número de productos en		
		MCB (16 A tipo B) (nom.)	Número de lámparas	Tipo de lámpara
91178030	HF-R 214-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	2 pieza/unidad	TL5
91180330	HF-R 114-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	28	1 pieza/unidad	TL5
91468230	HF-R 139 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	28	1 pieza/unidad	TL5
91474330	HF-R 239 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	12	2 pieza/unidad	TL5

## Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Carcasa
90998530	HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	L 360x30x21
91003530	HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	L 360x30x21
91065330	HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	L 425x30x21
91364730	HF-R 414 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	L 359x39x22
91374630	HF-R 424 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	L 359x39x22

Order Code	Full Product Name	Carcasa
91178030	HF-R 214-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	L 360x30x21
91180330	HF-R 114-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	L 360x30x21
91468230	HF-R 139 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	L 359x30x22
91474330	HF-R 239 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	L 359x30x22

## Características del sistema

Order Code	Full Product Name	Potencia lámpara-balasto nominal
90998530	HF-R 149 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	49 W

Order Code	Full Product Name	Potencia lámpara-balasto nominal
91003530	HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	49 W

## HF-Regulator II para TL5

Order Code	Full Product Name	Potencia lámpara-balasto nominal
91065330	HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	80 W
91364730	HF-R 414 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	14 W
91374630	HF-R 424 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	24 W
91178030	HF-R 2 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	14-35 W

Order Code	Full Product Name	Potencia lámpara-balasto nominal
91180330	HF-R 1 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	14-35 W
91468230	HF-R 139 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	39 W
91474330	HF-R 239 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	39 W

