



# HF-Regulator Intelligent Touch DALI para lámparas TL5/TL-D/PL-L

## HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V

Este balastro electrónico inteligente de regulación de alta frecuencia utiliza DALI o el protocolo de pulsador Touch and Dim para lámparas fluorescentes. Cumple con los requisitos de AIBAT, adelantándose así a las leyes previstas. Con un comando especial se puede consultar el consumo de energía de la red del sistema y otro permite conocer la potencia de la lámpara que está conectada. En combinación con los controles, se pueden lograr ahorros de energía adicionales. El balastro está diseñado principalmente para aplicaciones en interiores. Para las aplicaciones en exteriores, la luminaria debe ser como mínimo de Clase I y debe estar suficientemente protegida contra el agua, la humedad y el polvo. La instalación también debe estar protegida contra cualquier descarga eléctrica o requiere cualquier otra protección eléctrica necesaria que se considere necesaria en una instalación y aplicación de este tipo.

### Datos del producto

Operación y aspectos eléctricos		Cantidad de productos en MCB (16 A Tipo B) (nominal)	
Voltaje de entrada	195-240 V	16	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz		
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz		
Corriente de fuga a tierra (máx.)	0,5 mA		
Ancho de corriente de irrupción	0,26 ms		
Pico de corriente de irrupción (máx.)	31 A		
Cableado		Conector universal WAGO 251 [Apropiado para cableado automático (ALF y ADS) y manual]	
Terminales de entrada de tipo de conector			

## HF-Regulator Intelligent Touch DALI para lámparas TL5/TL-D/PL-L

<b>Terminales de salida de tipo de conector</b>	Conector universal WAGO 251 [Apropiado para cableado automático (ALF y ADS) y manual]
---	---

### Temperatura

<b>Rango de temperatura ambiente</b>	-25 °C a 50 °C
<b>T° vida útil del estuche (máx.)</b>	75 °C
<b>T° estuche máxima (máx.)</b>	75 °C

### Controles y atenuación

<b>Interfaz de control</b>	TD
----------------------------	----

### Mecánica y carcasa

<b>Carcasa</b>	L 360x39x22
----------------	-------------

### Aprobación y aplicación

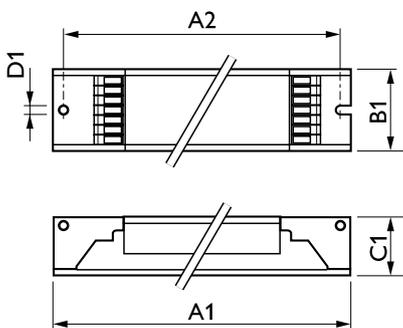
<b>Código de protección de ingreso</b>	IP20 [Protección para los dedos]
<b>Índice de eficiencia energética</b>	A1 BAT

<b>Estándar de seguridad</b>	IEC 61347-2-3
<b>Norma ambiental</b>	ISO 14001
<b>Marcas de aprobación</b>	Marcado CE Certificado ENEC Certificado VDE-EMV

### Información del producto

<b>Nombre del producto del pedido</b>	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V
<b>Nombre del producto completo</b>	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V
<b>Full EOC</b>	871829115678900
<b>Código del pedido</b>	913700679166
<b>N.º de material (12NC)</b>	913700679166
<b>Numerador SAP: cantidad por paquete</b>	1
<b>EAN/UPC: producto/caja</b>	8718291156789
<b>Numerador: paquetes por caja externa</b>	10
<b>EAN/UPC - Caja</b>	8718291156796

### Plano de dimensiones



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	39,0 mm

