

# Datos técnicos / Technical data

## FUENTES DE ALIMENTACIÓN / SWITCHING POWER SUPPLY

FUENTES DE ALIMENTACIÓN SWITCHING POWER SUPPLY		ELACC-TR60	ELACC-TR60V24	ELACC-TR100	ELACC-TR100V24	ELACC-TR150	ELACC-TR150V24	ELACC-TR250	ELACC-TR250V24	ELACC-TR350	ELACC-TR350V24
<b>OUTPUT</b>	DC voltaje//DC voltage	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V
	Corriente nominal//Rated current	5A	2.5A	8.33A	4.16A	12.5A	6.25A	20.83A	10.41A	29.16A	14.58A
	Rango de corriente//Current range	0-5A	0-2.5A	0-8.33A	0-4.16A	0-12.5A	0-6.25A	0-20.83A	0-10.41A	0-29.16A	0-14.58A
	Potencia nominal//Rated power	60W		100W		150W		250W		350W	
	Vibración y ruido//Ripple & noise	120m Vp-p		120m Vp-p		120m Vp-p		120m Vp-p		120m Vp-p	
	Tolerancia de tensión//Voltage tolerance	± 5%		± 5%		± 5%		± 5%		± 5%	
	Line regulation	± 0.5%		± 0.5%		± 0.5%		± 0.5%		± 0.5%	
	Regulación de carga//Load regulation	± 1%		± 1%		± 1%		± 1%		± 1%	
<b>INPUT</b>	Configuración, tiempo de subida//Set up, rise time	100 ms, 50 ms/230 VAC				100ms, 50 ms/115 VAC				100 ms, 50 ms/230 VAC	
	Tiempo de espera//Hold up time	20 ms/230VAC				10 ms/115 VAC				20 ms/230VAC	
<b>PROTECCIÓN PROTECTION</b>	Rango de voltaje//Voltage range	110-240 VAC		110-240 VAC		110-240 VAC		170-240 VAC		170-240 VAC	
	Gama de frecuencias//Frequency range	47-63 Hz		47-63 Hz		47-63 Hz		47-63 Hz		47-63 Hz	
	Eficiencia//Efficiency	81%	84%	81%	84%	81%	84%	80%	81%	80%	81%
	Corriente AC//AC current	1.5A/230 VAC		2.5A/115VAC		1.5A/230 VAC		2.5A/115VAC		3A/230 VAC	
	Corriente de entrada//Inrush current	Cold start 30A 230 VAC		Cold start 30A 230 VAC		Cold start 30A 230 VAC		Cold start 55A 230 VAC		Cold start 60A 230 VAC	
	Corriente de fuga//Leakage current	<2mA 230VAC		<2mA 230VAC		<2mA 230VAC		<3.5mA 230VAC		<3.5mA 230VAC	
<b>MEDIO AMBIENTE ENVIRONMENT</b>	Sobrecarga//Overload	Superior al 105% de la potencia nominal // Above 105% rated power									
	Corto circuito//Short-circuit IP	Tipo de protección: se recupera automáticamente después de la eliminación del fallo//Protection type: Hiccup mode, recovers automatically after fault condition is removed 20									
<b>SEGURIDAD SAFETY</b>	Temp. de funcionamiento//Working temp.	-10°C - +40°C		-10°C - +40°C		-10°C - +40°C		-10°C - +40°C		-10°C - +40°C	
	Humedad de funcionamiento//Working humidity	20%~90% RH		20%~90% RH		20%~90% RH		20%~90% RH		20%~90% RH	
	Humedad y temp. de almacenaje//Storage temp., humidity	-20°C ~+85°C 10% ~95%RH		-20°C ~+85°C 10% ~95%RH		-20°C ~+85°C 10% ~95%RH		-20°C ~+85°C 10% ~95%RH		-20°C ~+85°C 10% ~95%RH	
	Coefficiente de temp.//Temp. coefficient	±0.03% °C (0-40°C)		±0.03% °C (0-40°C)		±0.03% °C (0-40°C)		±0.03% °C (0-40°C)		±0.03% °C (0-40°C)	
<b>OTROS OTHERS</b>	Vibración//Vibration	10-500 Hz, 2G 10 min /1 cycle, por cada periodo de 60 min. , en cada un de los ejes X,Y, Z//10-500 Hz, 2G 10 min /1 cycle, period for 60 min, each along X,Y, Z axes									
	Voltaje soportado//Withstand voltage	I/P-O/P: 1.8KVAC I/P - Case: 1.8 KVAC									



**ELACC-TR60**  
**ELACC-TR60V24**



**ELACC-TR100**  
**ELACC-TR100V24**



**ELACC-TR150**  
**ELACC-TR150V24**



**ELACC-TR250**  
**ELACC-TR250V24**



**ELACC-TR350**  
**ELACC-TR350V24**

## DRIVER DALI REGULABLE / DIMMABLE DALI DRIVER

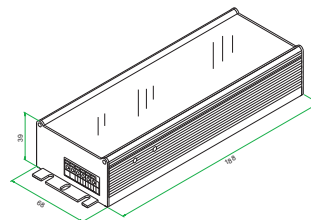
DRIVER DALI DALI DRIVER	W	Voltaje de entrada Input voltage	Frecuencia AC AC Frequency	PF	Regulable Dimmable	Corriente de entrada Input current	Voltaje Voltage	Corriente de salida Output current	IP	Dimensiones Dimensions
ELACC-TR100D ELACC-TR100D24V	100	180-240V/AC	48-62Hz	>0,95	Sí Yes	1,5A max	12V 24V	7.000mA 4.200mA	20	210x68x38 mm

## Dimensiones del embalaje/ Packaging dimensions

FUENTE DE ALIMENTACIÓN SWITCHING POWER SUPPLY	Peso Weight	Uds. por caja Pcs. per carton
ELACC-TR60 ELACC-TR60V24	0.25 kg	50
ELACC-TR100 ELACC-TR100V24	0.36 kg	36
ELACC-TR150 ELACC-TR150V24	0.46 kg	36
ELACC-TR250 ELACC-TR250V24	0.62 kg	23
ELACC-TR350 ELACC-TR350V24	0.71 kg	18

DRIVER DALI DALI DRIVER	Peso Weight	Uds. por caja Pcs. per carton
ELACC-TR100D ELACC-TR100D24V	0.50 kg	25



**ELACC-TR100D**





Todos nuestros productos tienen una duración superior a 25.000 h, con un ciclo de encendido/apagado mayor a 15.000. Además cuentan, como mínimo, con la clasificación energética "A" y cumplen las siguientes normativas:  
All our products have a lifespan higher than 25,000 h, with more than 15,000 switching cycles. In addition to this, they have, at least, the energy rating "A" and comply with the following directives:

**CE RoHS LVD EMC**

# Datos técnicos / Technical data

## CONECTORES / CONNECTORS

 CONECTORES  CONNECTORS	Dimensiones del cable Wire dimensions	Material del conector Conector Material	Válido para Valid for
ELACC-GU10	0.5x200mm	Caucho // Rubber	GU10
ELACC-GU10B	1x130mm	Cerámica // Ceramic	GU10
ELACC-MR16	1x150mm	Cerámica // Ceramic	MR16



GU10 CONNECTOR




GU10 CONNECTOR B



MR16 CONNECTOR

## LED STARTER

 LED STARTER  LED STARTER	Válido para Valid for
LEDSTARTER	Tubos Led T8 // LED T8 Tubes



T8 LED TUBE STARTER



## ACCESORIOS / ACCESSORIES

 ACCESORIOS TIRAS LED  STRIP LED ACCESSORIES	Compuesto por Consisting of	Voltaje Voltage	Corriente máxima Maximun current	Output	Válido para Valid for
ELACC-KITRGB	Controlador + mando	DC 12V	6 A (2A por color)	+RGB	ELDCSL-505060RGB
ELACC-KITRGB24	Controller + remote control	DC 24V	6 A (2A per color)		ELDC24SL-505060RGB



ELACC-KITRGB

## ACCESORIOS / ACCESSORIES

 ACCESORIOS TIRAS LED  LED STRIP ACCESSORIES	Compuesto por Consisting of	Voltaje Voltage	Corriente de salida Output current	Válido para Valid for
ELACC-AMPRGB	Amplificador para tiras led RGB LED strips RGB amplifier	DC 12-24V	12 A	ELDCSL-505060RGB ELDC24SL-505060RGB



ELACC-AMPRGB

Todos nuestros productos tienen una duración superior a 25.000 h, con un ciclo de encendido/apagado mayor a 15.000. Además cuentan, como mínimo, con la clasificación energética "A" y cumplen las siguientes normativas:  
 All our products have a lifespan higher than 25,000 h, with more than 15,000 switching cycles. In addition to this, they have, at least, the energy rating "A" and comply with the following directives:

CE RoHS LVD EMC

