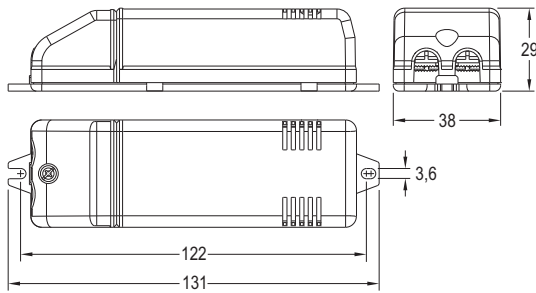


Constant current control gears for LED modules up to 25W. Universal voltage 110-277V. IP20

LC-A-UN
110-277V
DC/AC 50-60Hz

Equipos de alimentación de corriente constante para módulos de LED hasta 25W. Tensión universal 110-277V. IP20



Model Modelo	Ref. No.	Output power range Rango de potencia en módulo W	Output current Corriente de salida mA	Output voltage range Rango de tensión de salida Vdc	Power factor Factor de potencia		System efficiency Rendimiento del sistema η (%)	Max.temp. at tc point Temp.máx. envolvente tc (°C)	Operating temp. Temp. funcionamiento ta (°C)
					λ				
					110V	230V			
LC 125/350-A-UN	9918261	8... 25	350	23... 72	0,99	0,94	>85	80	-20...+50
LC 125/500-A-UN	9918262	8... 25	500	16... 50	0,99	0,94	>85	75	-20...+50
LC 125/700-A-UN	9918263	8,5... 25	700	12... 36	0,99	0,94	>85	80	-20...+50

For other currents consult our commercial department / Para otras corrientes consultar con el departamento comercial

- ~ IP20 equipment.
- ~ Class II electrical protection.
- ~ Indoor use.
- ~ Equipped with terminal cover and cable clamps.
- ~ Clamping screws on primary and secondary circuits for cables with diameter: 3 mm to 8 mm.
- ~ Max. terminal section area 2,5 mm². (secondary circuit).
- ~ Maximum length of secondary wires: 5 m.
- ~ Suitable for installation on wooden surfaces.
- ~ High power factor.
- ~ Thermal protection.
- ~ Overload protection.
- ~ Short circuit protection
- ~ Protection against no load operation.
- ~ Permitted input voltage AC/DC: 99-305V.
- ~ Nominal lifetime at max. ta allowed: 50.000h (with a failure rate max.0,2% per 1000h).

- ~ Equipos IP20.
- ~ Protección eléctrica Clase II.
- ~ Uso interiores.
- ~ Equipados con cubre-clemas y prensa-cables.
- ~ Cierra cables primario y secundario para conductores entre 3 y 8 mm. de diámetro.
- ~ Sección máxima en clemas del secundario: 2,5 mm².
- ~ Longitud máxima de los cables del secundario: 5 m.
- ~ Aptos para montaje sobre madera.
- ~ Alto factor de potencia.
- ~ Protección térmica.
- ~ Protección contra sobrecarga.
- ~ Protección contra cortocircuitos.
- ~ Protección en circuito abierto.
- ~ Tensión permitida AC/DC: 99-305V.
- ~ Vida útil a máxima ta permitida: 50.000h (tasa de fallo max. 0,2% por 1000h).

Packaging and weight p. 171 and www.elt.es/productos/packaging_ELT.pdf
Product selection p. 77 and www.elt.es/productos/product_finder.html
Instructions manual on www.elt.es/productos/inst_manual.html

Embalaje y peso pág. 171 y www.elt.es/productos/embalaje_ELT.pdf
Selección de producto pág. 77 y www.elt.es/productos/buscador_producto.html
Manual de instrucciones en www.elt.es/productos/manual_instrucciones.html



EN-61347-2-13 Safety / Seguridad
EN-62384 Performance / Funcionamiento
EN-61000-3-2 Harmonics / Armónicos
EN-61000-3-3 EMC Emission / CEM
EN-55015 Interferences / Interferencias
EN-61547 EMC Immunity / Inmunidad CEM

