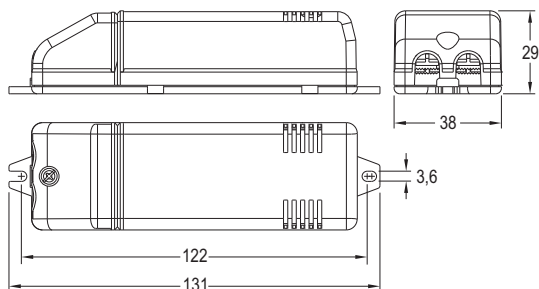


Constant current control gears for LED modules up to 25W. Universal voltage 110-277V. IP20

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

Available soon / Próximamente



Model Modelo	Ref. No.	Output power range	Output current	Output voltage range	Power factor		System efficiency	Max.temp. at tc point	Operating temp.	Approvals Homologaciones
		Rango de potencia en módulo	Corriente de salida	Rango de tensión de salida	Factor de potencia		Rendimiento del sistema	Temp.máx. envoltente	Temp. funcionamiento	
		W	mA	Vdc	λ		η	tc (°C)	ta (°C)	
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	*

- ~ 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 cables: 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).

*In process

Packaging and weight pag. 278 and www.elt.es/productos/packaging_EL.T.pdf
Product selection pag. 51 and www.elt.es/productos/product_finder.html
Instructions manual on www.elt.es/productos/inst_manual.html

- ~ 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).

*En proceso

Embalaje y peso pag. 278 and www.elt.es/productos/embalaje_EL.T.pdf
Selección de producto pag. 51 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

