

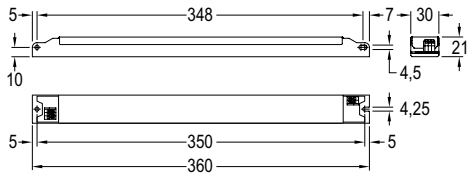
LC-D

220-240V
AC 50...60Hz / DC



Control gears up to 50 and 90W. IP20 Equipos hasta 50 y 90W. IP20

ORC < 2%



IP20 equipment.
Driver for built-in use. Class I.
High power factor.
Overload protection.
Short circuit protection.
Protection against no load operation.
Withstands 2 hours at 350V (AC).
Permitted input voltage AC/DC: 198-264V.
Rapid connector with fixing spring.
Conductor size 0,5-1,5 mm².
Nominal lifetime at max. tc allowed: 50.000h.
* Output ripple current (ORC) <2%.
Low Total Harmonic Distortion (THD) <10%.

* Except LC 148/1050-D model, ORC <4%.

Additional information at www.elt.es/en

Equipos IP20.
Equipo a incorporar. Clase I.
Alto factor de potencia.
Protección contra sobrecarga.
Protección contra cortocircuitos.
Protección en circuito abierto.
Soporta 2 horas a 350V (AC).
Tensión permitida AC/DC: 198-264V.
Conectores de conexión rápida con muelle de fijación.
Sección conductor 0,5-1,5 mm².
Vida útil a máxima tc permitida: 50.000h.
* Rizado de corriente de salida (ORC) <2%.
Baja distorsión armónica (THD) <10%.

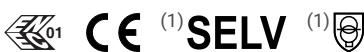
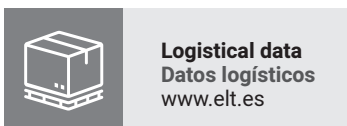
* Excepto modelo LC 148/1050-D, ORC <4%.

Más información en www.elt.es

Technical characteristics / Características técnicas

	Ref. No.	Output power range	Output current	Output voltage range	Power factor	Max. system efficiency	Max. temp. at tc point	Operating temp.
		Rango de potencia en módulo	Corriente de salida	Rango de tensión de salida	Factor de potencia	Rendimiento máx. del sistema	Temp. máx. envolvente	Temp. funcionamiento
		W	mA	Vdc	λ	η (%)	tc (°C)	ta (°C)
LC 150/350-D	9918103	23... 50	350	66... 143	0,98	90	75	-20... +55
LC 150/500-D	9918105	23... 50	500	46... 100	0,98	90	75	-20... +55
⊙ LC 150/600-D	9911605	21... 43	600	34... 72	0,98	89	75	-20... +55
⊙ LC 150/650-D	9911606	22... 47	650	34... 72	0,98	89	75	-20... +55
⊙ LC 142/700-D	9918102	24... 42	700	34... 60	0,98	89	75	-20... +55
LC 150/700-D	9918107	24... 50	700	34... 72	0,98	89	75	-20... +55
⊙ LC 148/1050-D	9918109	23... 48	1050	22... 46	0,98	87	75	-20... +50
⊙ LC 190/600-D	9911607	35... 77	600	58... 129	0,98	91	75	-20... +50
⊙ LC 190/650-D	9911608	38... 84	650	58... 129	0,98	91	75	-20... +50
LC 190/700-D	9918117	40... 90	700	58... 129	0,98	91	75	-20... +50

⊙ Product with special conditions, please consult with our Commercial Department / Producto con condiciones especiales, consultar con Departamento Comercial



(1) Except / Excepto 9918103, 9918109, 9911607, 9911608, 9918117

