

# LCM-C2-UN

110-277V  
AC 50...60Hz



## Multi-output current control gear. IP20 Equipo multicorriente. IP20

**ORC < 3%**



IP 20 equipment for Independent use.  
Protection Class II.  
Indoor use.  
Adjustable output current via DIP switch.  
High power factor.  
Over temperature protection.  
Over load protection.  
Short circuit protection.  
Protection against no load operation.  
Permitted input voltage: 99-304V  
Nominal Lifetime at maximum tc allowed: up to 100.000 hours

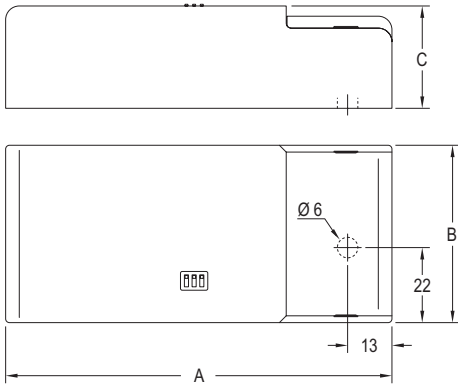
### Flicker free

Additional information at [www.elt.es/en](http://www.elt.es/en)

Equipos IP20 para uso independiente.  
Protección eléctrica Clase II.  
Uso de interior.  
Corriente de salida seleccionable a través de microswitch.  
Alto factor de potencia.  
Protección contra sobretemperatura.  
Protección contra sobrecarga.  
Protección contra cortocircuitos.  
Protección en circuito abierto.  
Tensión permitida: 99 -304V.  
Vida útil a máxima tc permitida hasta 100.000 horas.

### Flicker free

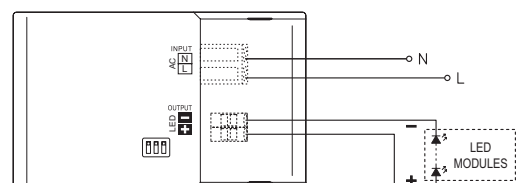
Más información en [www.elt.es](http://www.elt.es)



### Technical characteristics / Características técnicas

	Ref. No.	Output power range	Output current	Output voltage range	Power factor	Max. system efficiency	Total harmonic distortion	Max. temp. at tc point	Operating temp.	Dimensions		
		Rango de potencia en módulo	Corriente de salida	Rango de tensión de salida	Factor de potencia	Rendimiento máx. del sistema	Factor distorsión armónico	Temp. máx. envolvente	funcionamiento	A mm	B mm	C mm
		W	mA	Vdc	$\lambda$	$\eta$ (%)	%	tc (°C)	ta (°C)			
<b>LCM 15/160...350-2B-C2-UN</b>	9907183	6,8... 14,7	160... 350	14... 42	0,90C	85	<15	80	50	86	52	30
<b>LCM 42/400...1100-3E-C2-UN</b>	9907184	16,8... 41,8	400... 1100	14... 42	0,90C	87	<10	90	50	115	52	30

**Logistical data**  
Datos logísticos  
[www.elt.es](http://www.elt.es)



## Multi-output current control gear. IP20 Equipo multicorriente. IP20

Adjustable output-currents table / Tabla de combinación de corrientes

Model / Modelo	DIP			I <sub>out</sub> (mA)	Output voltage (V)	P <sub>out</sub> (W)
	1	2	3			
LCM 15/160...350-2B-C2-UN	---	---	---	160	14... 42	2,24... 6,72
	---	---	ON	180		2,52... 7,56
	---	ON	ON	220		3,08... 9,24
	ON	---	ON	280		3,92... 11,76
	ON	ON	---	320		4,48... 13,44
	ON	ON	ON	350		4,9... 14,7
LCM 42/400...1100-3E-C2-UN	---	---	---	400	14... 42	5,6... 16,8
	---	---	ON	500		7... 21
	---	ON	---	600		8,4... 25,2
	---	ON	ON	700		9,8... 29,4
	ON	---	---	800	11,2... 33,6	
	ON	---	ON	900	12,6... 37,8	
	ON	ON	---	1000	14... 38	
	ON	ON	ON	1100	14... 38	15,4... 41,8



LCM driver operation area / Área de operación del driver LCM

