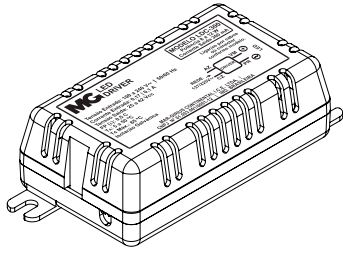


# LED DRIVERS DE CORRIENTE SÉRIE LDC-300

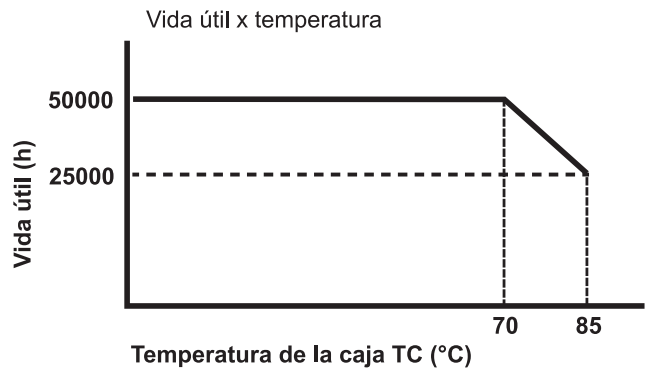


Para plafones y paneles  
Corriente de salida constante  
Alta eficiencia  
Larga vida útil: 50.000h con  $T_c = 70^\circ\text{C}$   
Protección contra cortocircuitos, sobrecarga e circuito abierto  
Fabricados con componentes electrónicos de alta calidad



## SÉRIE LDC-300

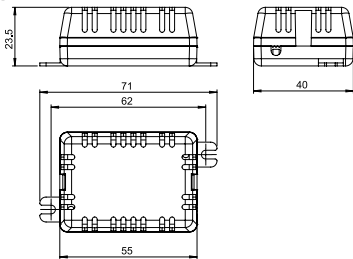
- Autovolt: 100 a 240 Vac - 50/60 Hz
- Corriente de salida constante: 300 mA
- Temperatura ambiente de instalación ( $T_A$ ): 5 a  $50^\circ\text{C}$
- Máxima temperatura de la caja ( $T_c$ ):  $85^\circ\text{C}$



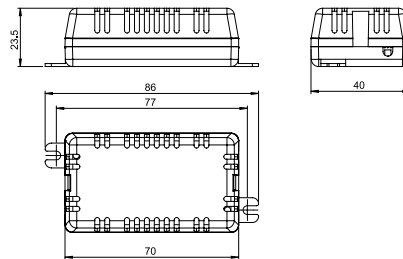
Producto	Potencia de salida (W)	Tensión de salida (Vdc)	Factor de potencia	Corriente de salida (mA)	Corriente máxima de entrada (A)	Eficiencia em 127V (%)	Eficiencia em 220V (%)	THD total (%)	Grado de protección	Circuito	Medida
LDC-300	8 a 25	25 a 84	0,5	300	0,34   0,19	89	90	143	IP20	No aislado	1
LDC-300	8 a 12	25 a 42	0,5	300	0,17   0,10	90	91	155	IP20	Aislado	2
LDC-300	12 a 25	38 a 84	0,5	300	0,34   0,19	89	90	142	IP20	Aislado	2
LDC-300	24 a 36	75 a 124	0,97	300	0,27   0,17	90	92	18	IP20	Aislado	3

## DIMENSIONES

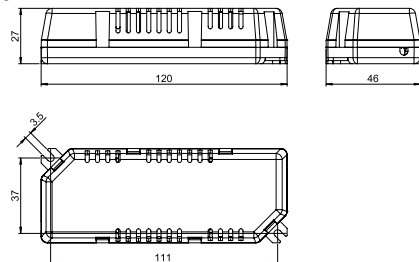
### Medida 1



### Medida 2



### Medida 3



## ESQUEMA DE CONEXIÓN



Obs.: Conexión por cables o conector conforme modelo.  
**Atención:** No conectar el plafón con el driver con energía.

<b>FACTOR DE POTENCIA</b> BF – Bajo factor (0,5) AF – Alto factor (0,97)	<b>TENSIÓN</b> 6 – Autovolt (100 a 240 V~)	<b>POTENCIA DE SALIDA</b> P2 – 8 a 12W    P3 – 8 a 25W P4 – 12 a 25W    P5 – 24 a 36W	
<b>CIRCUITO</b> I0 – No aislado I1 – Aislado (aislamiento galvanico)	<b>CONTROLADOR DE INTENSIDAD</b> D0 – No controlable	<b>CONEXIÓN</b> C1 – Cables C2 – Conector	<b>GRADO DE PROTECCIÓN</b> G1 – IP20

### BARRA DE CODIFICACIÓN

LDC -	□□□	□□	□	□□	□□	□□	□□	□□
corriente	factor de potencia	tensión de entrada	potencia	circuito	controlador de intensidad	conexión	grado de protección	
300	BF AF	6 - autovolt	P2- 8 a 12 W P3- 8 a 25 W P4 - 12 a 25 W P5 - 24 a 36 W	I0 - no aislado I1 - aislado	D0 - no controlable	C1 - cables C2 - conector	G1 - IP20	