

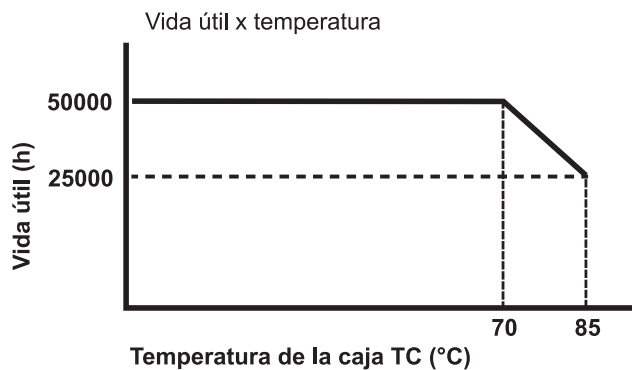
LED DRIVERS DE CORRIENTE SÉRIE LDC-300

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

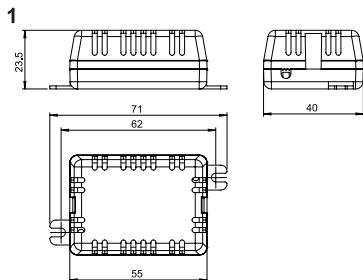
- Autovolt: 100 a 240 Vac - 50/60 Hz
- Corriente de salida constante: 300 mA
- Temperatura ambiente de instalación (T_A): 5 a 50°C
- Máxima temperatura de la caja (T_c): 85°C



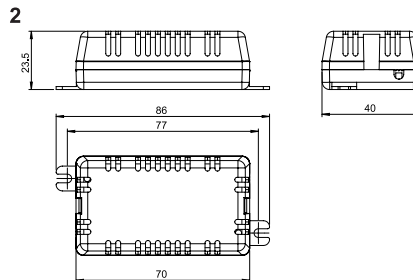
Producto	Potencia de salida (W)	Tensión de salida (Vdc)	Factor de potencia	Corriente de salida (mA)	Corriente máxima de entrada (A)	Eficiencia em 127V (%)	Eficiencia em 220V (%)	THD total (%)	Grado de protección	Circuito	Medida
LDC-300	6 a 12	18 a 42	0,5	300	0,16 0,10	90	91	155	IP20	No aislado	1
LDC-300	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

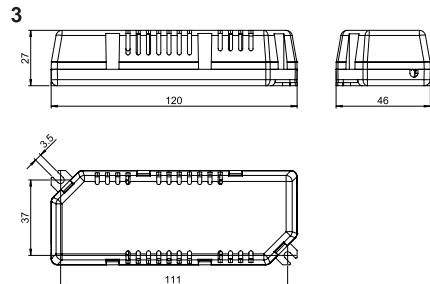
Medida 1



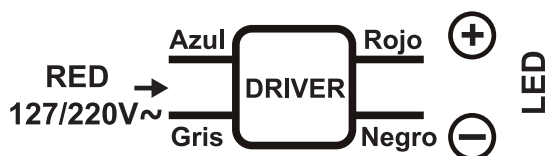
Medida 2



Medida 3



ESQUEMA DE CONEXIÓN



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

FACTOR DE POTENCIA BF – Bajo factor (0,5) AF – Alto factor (0,97)	TENSIÓN 6 – Autovolt (100 a 240 V~)	POTENCIA DE SALIDA P1 – 6 a 12W P2 – 8 a 12W P3 – 8 a 25W P4 – 12 a 25W P5 – 24 a 36W	
CIRCUITO I0 – No aislado I1 – Aislado (aislamiento galvanico)	CONTROLADOR DE INTENSIDAD D0 – No controlable	CONEXIÓN C1 – Cables C2 – Conector	GRADO DE PROTECCIÓN 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	P1 - 6 a 12 W 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	