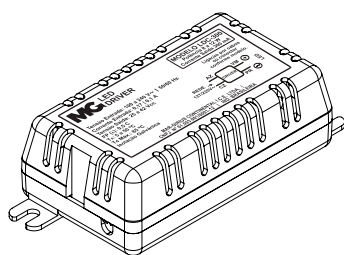


LED DRIVERS DE CORRIENTE SÉRIE LDC-300

iluminación



Para plafones y paneles
Corriente de salida constante
Alta eficiencia
Elevada vida útil: 50.000 horas con $T_c = 25^\circ\text{C}$
Protección contra cortocircuitos, sobrecarga e circuito abierto
Fabricados con componentes electrónicos de alta calidad

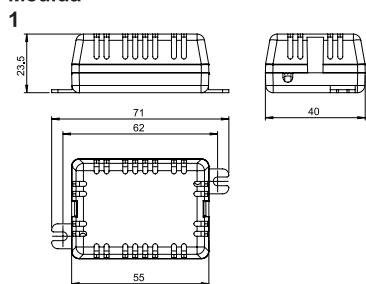
SÉRIE LDC-300

- 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

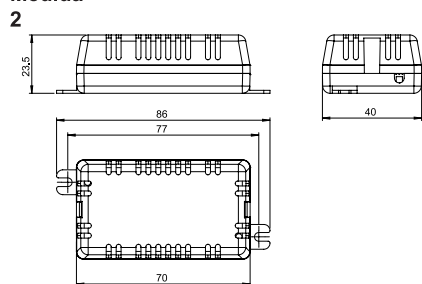
Producto	Potencia de salida (W)	Tensión de salida (Vdc)	Factor de potencia	Corriente de salida (mA)	Corriente máxima de entrada (A)	Eficiencia em 127V (%)	Eficiencia em 220V (%)	THD total (%)	Grado de protección	Circuito	Medida
LDC-300	6 a 12	18 a 42	0,5	300	0,16 0,10	90	91	155	IP20	No aislado	1
LDC-300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

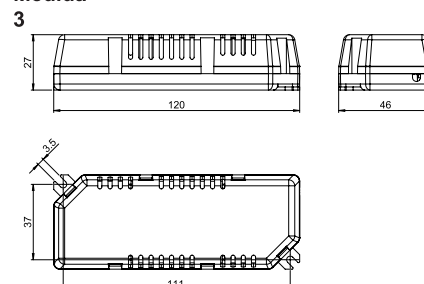
Medida 1



Medida 2



Medida 3



ESQUEMA DE CONEXIÓN



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

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