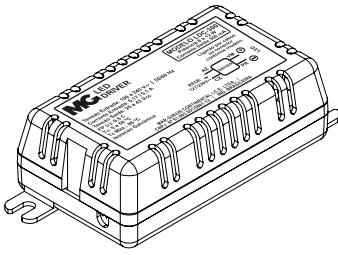


LED DRIVERS DE CORRENTE SÉRIE LDC-300

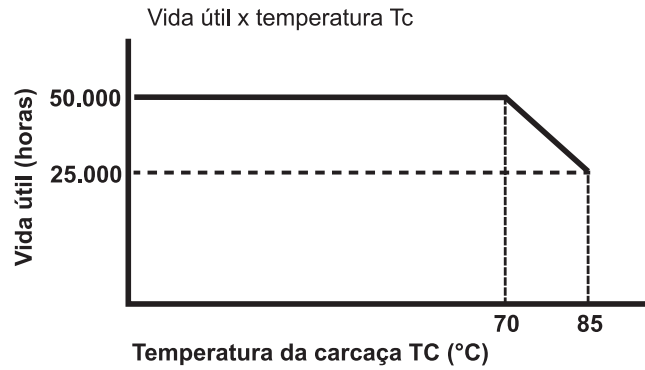
iluminação



Para plafons e painéis
Corrente de saída constante
Alta eficiência
Elevada vida útil: 50.000h com $T_c = 70^\circ\text{C}$
Proteções contra curto-circuito, sobrecarga e circuito aberto
Fabricados com componentes eletrônicos de alta qualidade

SÉRIE LDC-300

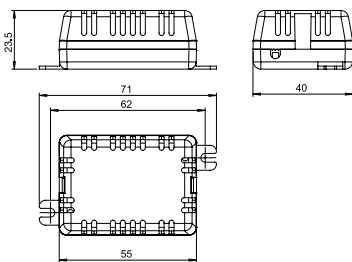
- Autovolt: 100 a 240 V \sim - 50/60 Hz
- Corrente de saída constante: 300 mA
- Temperatura ambiente de instalação (T_A): 5 a 50 $^\circ\text{C}$
- Máxima temperatura da carcaça (T_c): 85 $^\circ\text{C}$



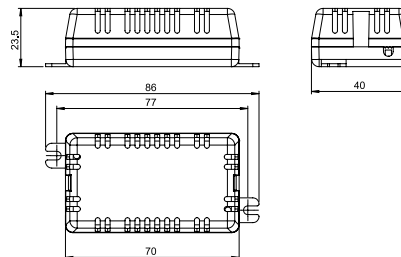
Produto	Potência de saída (W)	Tensão de saída (VCC)	Fator de potência	Corrente de saída (mA)	Corrente máxima de entrada (A)	Eficiência em 127V (%)	Eficiência em 220V (%)	THD total (%)	Grau de proteção	Circuito	Tamanho
LDC-300	8 a 25	25 a 84	0,5	300	0,34 0,19	89	90	143	IP20	Não isolado	1
LDC-300	8 a 12	25 a 42	0,5	300	0,17 0,10	90	91	155	IP20	Isolado	2
LDC-300	12 a 25	38 a 84	0,5	300	0,34 0,19	89	90	142	IP20	Isolado	2
LDC-300	24 a 36	75 a 124	0,97	300	0,27 0,17	90	92	18	IP20	Isolado	3

DIMENSÕES

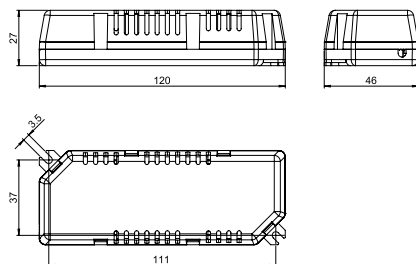
Tamanho 1



Tamanho 2



Tamanho 3



ESQUEMA DE LIGAÇÃO



Obs.: Ligação por cabos ou conector conforme modelo.
Atenção: Não conectar o plafon com o driver energizado.

FATOR DE POTÊNCIA

BF – Baixo fator (0,5)
 AF – Alto fator (0,97)

TENSÃO

6 – Autovolt (100 a 240 V~)

POTÊNCIA DE SAÍDA

P2 – 8 a 12W P3 – 8 a 25W
 P4 – 12 a 25W P5 – 24 a 36W

CIRCUITO

I0 – Não isolado
 I1 – Isolado (isolação galvânica)

DIMERIZAÇÃO

D0 – Não dimerizável

CONEXÃO

C1 – Cabos
 C2 – Conector

GRAU DE PROTEÇÃO

G1 – IP20

BARRA DE CODIFICAÇÃO

LDC -	300	□□	□	□□	□□	□□	□□	□□
corrente de saída em mA	fator de potência	tensão de entrada	potência	circuito	dimerização	conexão	grau de proteção	
	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 - não isolado I1 - isolado	D0 - não dimerizável	C1 - cabos C2 - conector	G1 - IP20	