

## CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Potência máxima: 20W;
- Tensão nominal: 220 ÷ 240 V;
- Corrente : 400 ÷ 550mA;
- Driver multipotência dimerizável TRIAC, fornecido com DIP-SWITCH para seleção da corrente de saída;
- Dimerização compatível com fase reversa e “forward phase”
- Flicker free: conforme IEEE 1789:2015CIE SVM  $\leq$  0,4 IEC-PST <1);
- Eficiência :  $\geq$ 83% ;
- THD:  $\leq$ 20%
- Grau de proteção: IP20
- Classe de proteção: II (SELV - Extra Baixa Tensão Separada);
- Curva de dimerização: Linear (1 - 100%);
- Invólucro: Caixa plástica;
- Uso em ambiente interno;

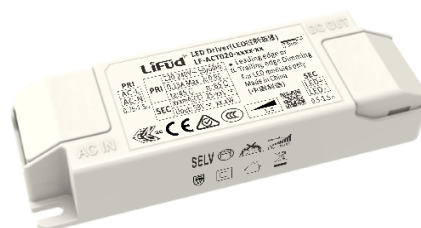
- Proteções: circuito aberto, sobrecarga e curto-circuito ;

- Certificação: ENEC, CCC, SAA,CB,CE e RCM

## NORMAS DE REFERÊNCIA

ENEC: EN61347-1: 2015, EN 61347-2-13: 2014/A1: 2017, EN 62384: 2016/A1: 2009; CE-LVD: EN 61347-2-13: 2014/A1: 2017, EN 61347-1: 2015, EN 62493: 2015; CB: IEC 61347-1: 2015, IEC61347-2-3: 2014, IEC 61347-2-13: 2014/AMD1:2016; SAA: AS 61347.2-13: 2018; CCC: GB19510.1-2009, GB19510.14-2009

## FOTO DO PRODUTO

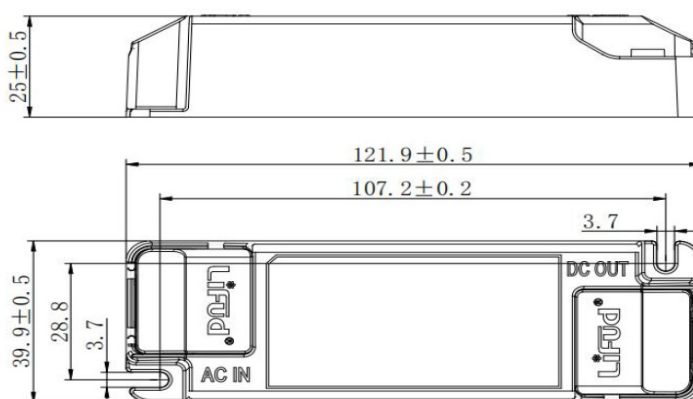


## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO DE SAÍDA (Vdc)	CORRENTE DE PARTIDA (A)	Ta °C	Tc °C	FATOR DE POTÊNCIA( $\lambda$ )
LF/ACT0200550HDS	20	25 ÷ 36 (550mA) 25 ÷ 40 (500mA) 25 ÷ 42 (400 ÷ 450mA)	$\leq$ 2.0@25us	-30 +45 °C	85	$\geq$ 0,90

us = microssegundos

## DESENHO TÉCNICO



## DIAGRAMA DIP SWITCH

Tensão de saída	Corrente	1	2
25 ÷ 36Vdc	550mA	ON	ON
25 ÷ 40Vdc	500mA	-	ON
25 ÷ 42Vdc	450mA	ON	-
	400mA*	-	-

## NOTA 1:

Corrente padrão. Para alteração da corrente de saída através da chave de DIP, desconecte primeiro a entrada AC.