

## FONTE DE TENSÃO 24VDC 75W 220VAC DIM TRIAC FLICKER FREE

### CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Fonte de tensão para fita de LED 24Vdc dimerizável, tipo TRIAC, compatível com os sistemas forward-phase (leading edge) e reverse-phase (trailing edge).

Dimerização 0,1 a 100%

- Potência: 75W;
- Fonte de tensão AC/DC com saída específica 24Vdc;
- Tensão de alimentação: 220 ÷ 240V;
- Eficiência  $\geq 88\%$  (230Vac)
- THD  $\leq 15\%$  (230Vac)
- Flicker free em toda a “rampa” de dimerização, conforme IEEE Std 1789:2015;
- Curva de dimerização: Linear;
- Grau de proteção: IP20 (uso em ambiente interno);
- Invólucro: caixa plástica;
- Driver isolado;

- Proteção contra surto de tensão de 3,75KV
- Proteções: contra sobretensão, contra sobrecarga e contra curto-circuito.
- Classe de proteção: II ;
- Certificações: TUV-ENEC, CE, CB, SAA, RCM, CCC

### FOTO DO PRODUTO

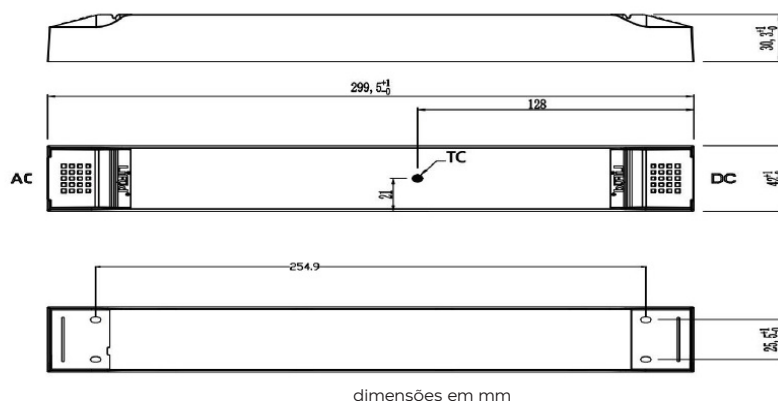


### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (Vdc)	CORRENTE DE SAÍDA (A)	CORRENTE DE PARTIDA (A)	Tc °C	FATOR DE POTÊNCIA( $\lambda$ )
LF/GAT075CV024H	75	24	0 - 3.125A	50@300us(230Vac)	90	0,95 (230Vac)

Nota: us = microssegundos

### DESENHO TÉCNICO



### NORMAS DE REFERÊNCIA

ENEC: EN61347-1: 2015, EN61347-2-13: 2014/A1: 2017, EN62384: 2016/A1: 2009; CE-LVD: EN 61347-2-13: 2014/A1: 2017, EN61347-1: 2015, EN62493: 2015; SAA: AS61347.2-13: 2018; CB: IEC61347-1: 2015, IEC61347-2-3: 2014, IEC61347-2-13: 2014/AMD1: 2016; CCC: GB19510.1-2009, GB19510.14-2009

### NOTA:

Recomendação TRIAC: O dimmer tipo forward phase (leading edge), oferecerá melhor desempenho;

“Distância recomendada entre a fonte de tensão e a fita: até 10m (incluindo o comprimento da fita) com bitola de fios de 1,5mm<sup>2</sup>”.

[www.lucchi.com.br](http://www.lucchi.com.br)

Instagram: @lucchi\_led

[vendas@lucchi.com.br](mailto:vendas@lucchi.com.br) | 11 3641.9955

Atendimento ao cliente: [sac@lucchi.com.br](mailto:sac@lucchi.com.br) | 11 3641.0304

