

## FONTE DE TENSÃO 24VDC 200W BIVOLT DIM MULTIFUNÇÃO

### CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Fonte de tensão com saída específica 24Vdc, BIVOLT, MULTIFUNÇÃO, baixo THD, Alto Fator de Potência (AFP), Flicker FREE, elevada eficiência e grau de proteção IP20;
- Dimerização através de 0...10V; 1...10V; PWM; TRIAC ( forward phase (leading edge) ou reverse phase (trailing edge ) e Resistor;
- Potência: 200W;
- Tensão de alimentação: 100 ÷277V;
- Flicker free, conforme IEEE Std 1789:2015;
- Eficiência: 91%;
- THD: ≤10% (230Vac);
- Frequência PWM: 3000Hz;
- Grau de proteção IP20 (uso interno);
- Classe de proteção: I , II e III ;
- Curva de dimerização: Linear;

- Fonte isolada (SELV: Extra Baixa Tensão Separada);
- Proteções: circuito aberto, sobretensão, sobretensão e curto circuito ;
- Certificação: CE

### FOTO



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO DE SAÍDA (Vdc)	CORRENTE DE SAÍDA(A)	CORRENTE DE PARTIDA (A)	Tc °C	FATOR DE POTÊNCIA
LCD1CV24200UMF	200	24	8.3A	60@230us(230Vac)	80	>0,95 (230Vac)

### DESENHO TÉCNICO



### NORMAS DE REFERÊNCIA:

IEC/EN61347-1, IEC/EN61347-2-13

### 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

