

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Fonte de alimentação de tensão contínua 12vdc, BIVOLT, formato SLIM, baixo THD, Alto Fator de Potência (AFP), elevada eficiência e grau de proteção IP20;
- Potência: 100W;
- Alimentador eletrônico AC/DC SLIM com saída específica 12Vdc;
- Tensão de alimentação: 100 ÷ 277V;
- Fonte Flickerfree Cf CIE Pst ≤ 1 e CVM ≤ 0,4;
- Classe de proteção: I e II;
- Grau de proteção: IP20;
- THD: ≤ 8% (230Vac) e ≤ 5% (115Vac);
- Invólucro: caixa plástica;
- Uso interno.

- Proteções: contra curto circuito e contra sobrecarga;
- Certificação: CE;

FOTO DO PRODUTO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	POTÊNCIA MÁX (W)	TENSÃO (Vdc)	CORRENTE MÁX. (mA)	Tc °C	EFICIÊNCIA MÁXIMA (η)	FATOR DE POTÊNCIA
LCD1CV12100USL	100*	100 ÷ 277	8.37A	80 °C	91%	0,98**

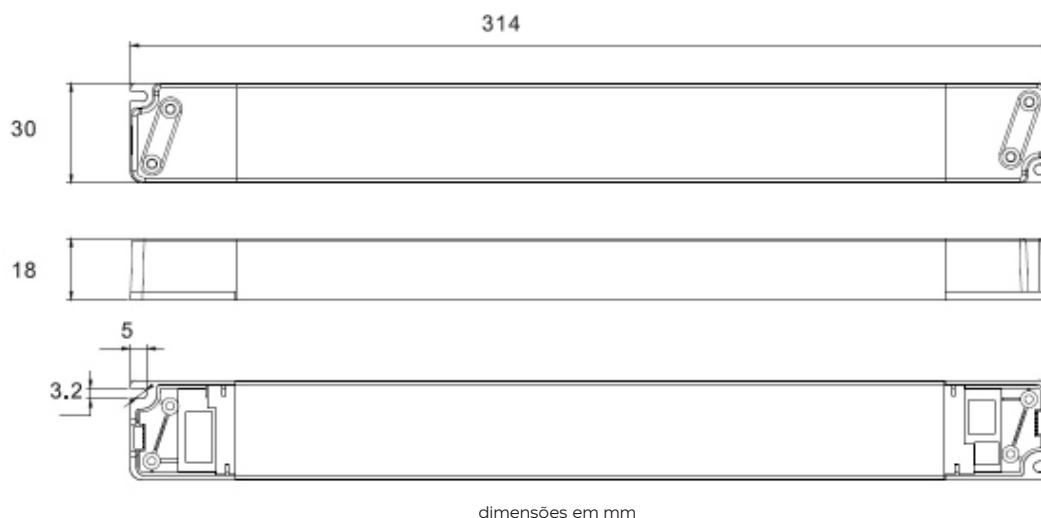
NOTA 1:

* Valor máximo da potência para temperatura ambiente entre -30° e 45°C. Para ambiente acima de 45° até 55°C, recomenda-se limitar a carga a 80% da potência máxima.

NOTA 2:

**PF > 0,96 / 230Vac e 0.98 / 115 Vac- carga total

DESENHO TÉCNICO



NORMAS DE REFERÊNCIA

IEC/EN61347; U L8750; GB 19510

NOTA 3:

“Distância recomendada entre driver e fita: até 10m (incluindo o comprimento da fita) com bitola de fios de 1,5mm²”.