

## CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Fonte de tensão bivolt, com 4 ajustes de luz por meio de dip-switch, regulando em 25%, 55%, 75% e 100%.
- Função “Soothing” – quando ativada (“on”), permite ligar e desligar a luz de forma suave, sem desligamento e acionamento abruptos.
- Dimensões reduzidas;
- Potência: 300W;
- Fonte de tensão AC/DC com saída específica 24Vdc;
- Tensão de alimentação: 100 ÷ 130V e 200 ÷ 240V (ajuste manual a ser realizado antes da instalação do produto – modelo de fábrica ajustado para 220V).
- Eficiência máxima ( $\eta$ ): 92%;
- Classe de proteção: I, II e III;
- Grau de proteção: IP20;

- Invólucro: caixa em alumínio;
- Uso interno.
- Proteções: curto-circuito, sobreaquecimento e sobrecarga;
- Certificação: CE;

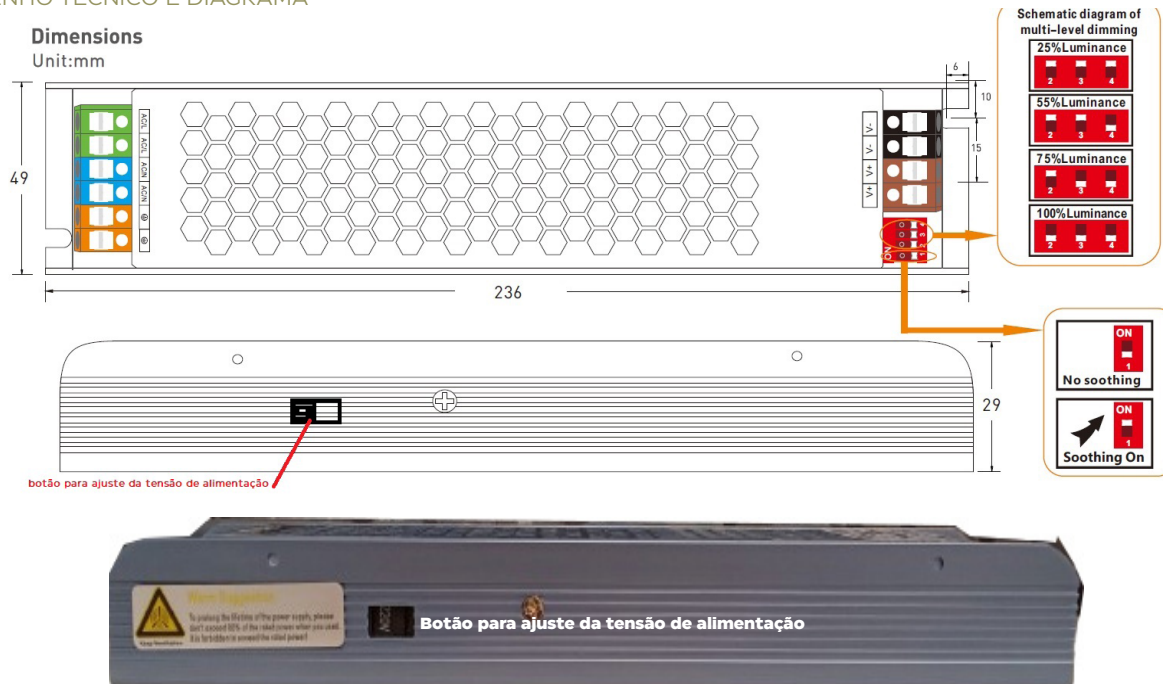
## FOTO DO PRODUTO



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (Vdc)	CORRENTE MÁX. (A)	Ta °C	Tc °C	FATOR DE POTÊNCIA
LCD1CV24300U2G	300W	24	12.5A	-30°C + 50°C	85°C	>0,55

## DESENHO TÉCNICO E DIAGRAMA



## NORMAS DE REFERÊNCIA

IEC/EN61347 ; IEC/EN60950; IP20

### NOTA 1:

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

### NOTA 2:

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