

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Potência: 18.9 ÷ 50W;
- Tensão de alimentação: 100 ÷ 277V;
- Multicorrente : 70mA ÷ 1650mA;
- Corrente de saída padrão: 1500mA ($\pm 5\%$);
- Configuração de corrente por potenciômetro;
- Driver isolado;
- Ripple de corrente de saída : <5% @ 100Hz
- Ausência de Flicker, conforme IEEE Std 1789-2015;
- Consumo de energia em espera $\leq 0,5\text{W}$;
- THD: <10% - 60% a 100% da carga, 230Vac;
- Eficiência máx.(n): > 90%;
- Curva de dimerização: linear;
- Classe de proteção: I;
- Grau de proteção:IP67
- Invólucro: caixa metálica;
- Proteções: curto-círcuito, circuito aberto, sobretensão, surto (L-N) 4kV (L/N terra) 6kV

- Certificações: ENEC, CB, CE, RCM

NORMAS DE REFERÊNCIA

- IEC/EN61347-2-13;IEC/EN 61347-1;IEC/EN 62493; IEC/EN 62384;AS 61347.1;AS 61347.2.13

NOTA: “Produto a ser utilizado conforme orientações definidas na norma NBR 60598-1, Luminárias”.

FOTO DO PRODUTO

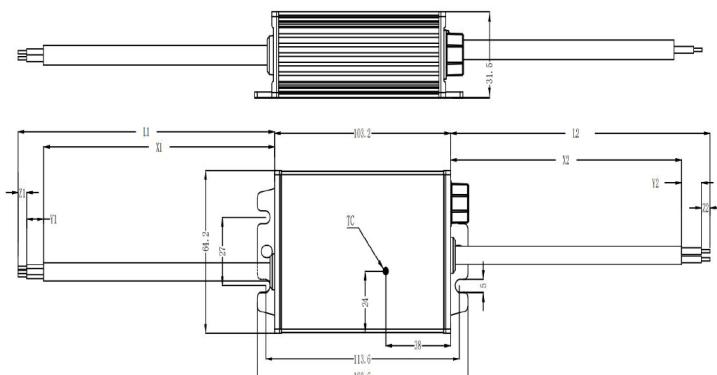


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (Vdc)	CORRENTE DE PARTIDA (A)	ta °C	tc °C	FATOR DE POTÊNCIA(λ)
LF/A1-050U165BPT	50	27 ÷ 56	$\leq 40\text{A} @ 250\mu\text{s}$	-40 °C + 60 °C	90 °C	>0,95

Notas: us = microsegundos

DESENHO TÉCNICO



Dimensões	Comprimento (L)	Largura (W)	Altura (H)
LF/A1-050U165BPT	122 ($\pm 0.5\text{mm}$)	64 ($\pm 0.5\text{mm}$)	32 ($\pm 0.5\text{mm}$)

JANELA DE OPERAÇÃO

