

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Potência: $8.1 \div 40W$;
- Potência máxima de saída: $40W@180-277Vac$; $30W@100-180Vac$;
- Tensão de alimentação: $120 \div 277V$;
- Multicorrente : $300mA \div 1100mA$;
- Corrente de saída padrão: $715mA$;
- Dimerização: $0-10V/PWM/Rx$
- Configuração de corrente programável
- Ripple de corrente de saída : $<5\%$
- Ausência de Flicker, conforme IEEE Std 1789-2015
 $SVM \leq 0,4$ IEC-PST <1 ;
- THD: $<10\%$ @70% de carga 230Vac;
- Eficiência máx.(η) : $\geq 88\%@1100mA\%$;
- Driver isolado;
- Curva de dimerização: linear;
- Classe de proteção: I;
- Grau de proteção: IP67;
- Invólucro: caixa metálica;
- Obs: Programador modelo LF/SCS080A;

- Proteções: redução automática da potência em caso de baixa tensão de entrada e proteção contra curto-circuito, circuito aberto e sobretensão.

- Proteção de surto (L-N) 4kV (L/N terra) 6kV;

- Certificações: ENEC, CE, CB, RCM

NORMAS DE REFERÊNCIA

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

FOTO DO PRODUTO

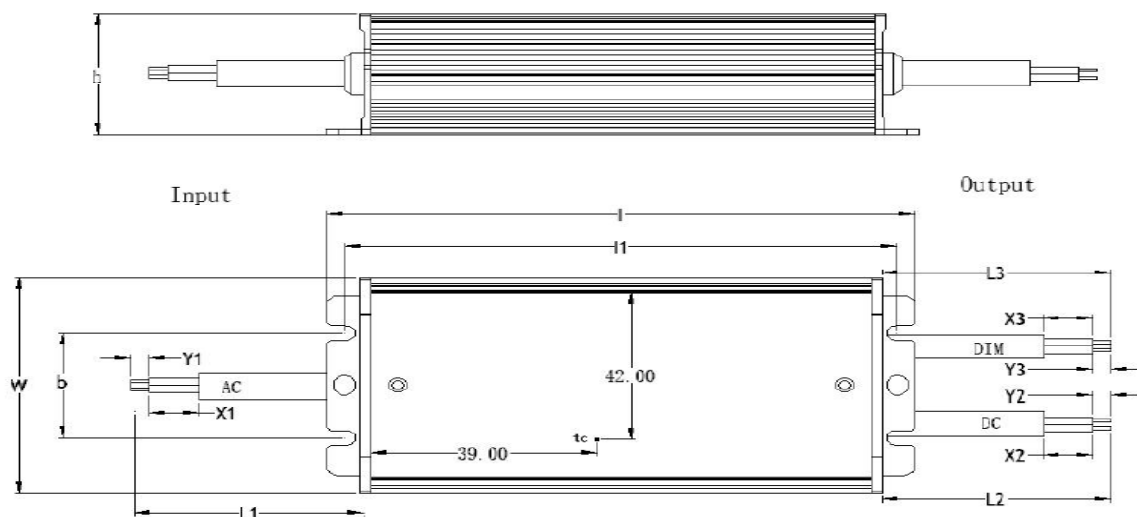


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (Vdc)	CORRENTE DE PARTIDA (A)	ta °C	tc °C	FATOR DE POTÊNCIA(λ)
LF/A1-040UE110C67	40	27 ÷ 56	$\leq 50A@ 300\mu s$ (230Vac)	-40 °C + 55 °C	90 °C	$>0,95@230Vdc$

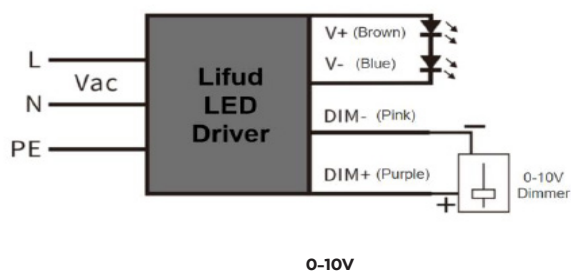
Notas: us = microssegundos

DESENHO TÉCNICO

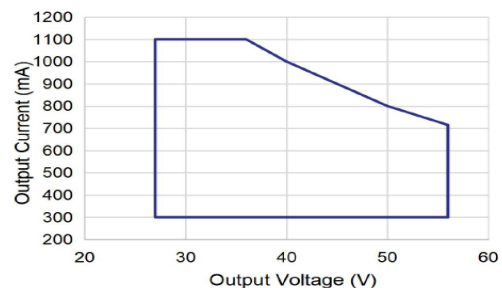


Dimensões	Comprimento (L)	Largura (W)	Altura (H)
LF/A1-040UE110C67	120 (± 0.5mm)	66 (± 0.5mm)	37 (± 0.5mm)

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO

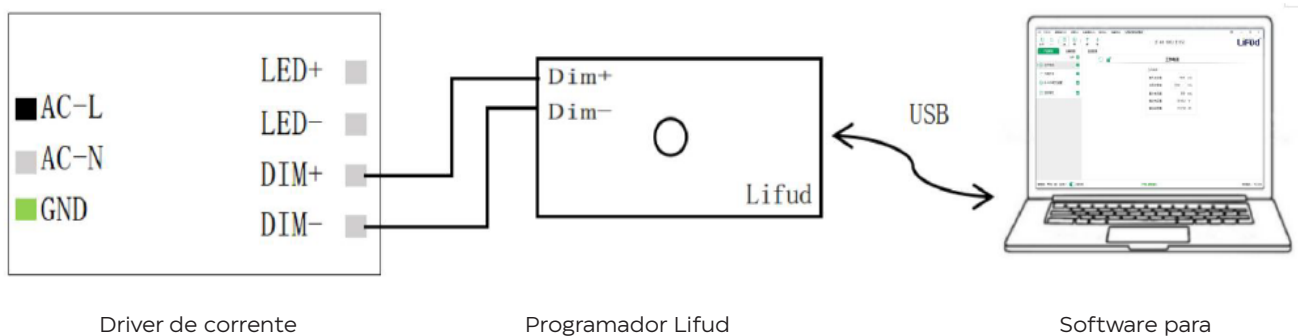


JANELA DE OPERAÇÃO



INSTRUÇÕES PARA AJUSTE DE CORRENTE DE SAÍDA

Programador Lifud - LF/SCS080A



NOTA : Ao utilizar o programador Lifud, o driver deve estar energizado para que a leitura e a gravação de dados ocorram

ATENÇÃO

- Produto deve ser utilizado conforme as normas ABNT NBR 60598-1 (Luminárias) e ABNT NBR 5410 (Instalações Elétricas de Baixa Tensão), garantindo segurança e conformidade técnica;
- A instalação deve ser realizada por profissional habilitado, respeitando os limites elétricos e as orientações de projeto;
- As especificações estão sujeitas a alterações sem prévio aviso, sendo indispensável consultar sempre a versão mais atualizada do documento;
- A Lucchi não se responsabiliza por ações de terceiros decorrentes de instalação ou aplicação inadequada de seus produtos.