

DRIVER CORRENTE 160-356VDC PR300-1050MA DIM BIVOLT IP67

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Potência: 240W;
- Tensão de alimentação: 108 ÷ 277V;
- Multicorrente : 300mA ÷ 1050mA;
- Corrente de saída padrão: 700mA;
- Configuração de corrente Programável
- Dimerização 3 em 1 + temporização + saída auxiliar de 12V (0-10V/PWM/Rx)
- Ripple de corrente de saída : <3% @ ≤120Hz
- Ausência de Flicker, conforme IEEE Std 1789-2015;
- Consumo de energia em espera ≤0,5W;
- THD: < 10% @ 60% carga, 230Vac;
- Eficiência máx.(η) : ≥ 93%;
- Driver não isolado;
- Curva de dimerização: linear;
- Classe de proteção: I;
- Grau de proteção: IP67
- Obs: Programador modelo LF/SCS080C

- Invólucro: caixa metálica;
- Proteções: curto-circuito, circuito aberto, sobre temperatura; surto (L-N) 6 kV (L/N terra) 10kV
- Certificações: ENEC, CE, CB, RCM, EAC, UKCA

NORMAS DE REFERÊNCIA

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

FOTO DO PRODUTO

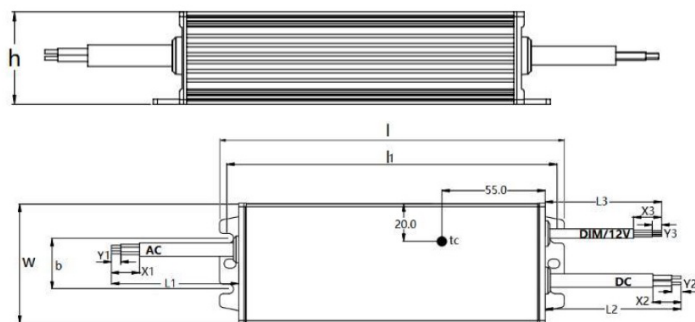


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (Vdc)	CORRENTE DE PARTIDA (A)	ta °C	tc °C	FATOR DE POTÊNCIA(λ)
LF/A1-240U105APR	240	160 ÷ 356	≤ 100A@ 350μs	-40 °C + 55 °C	90 °C	>0,95

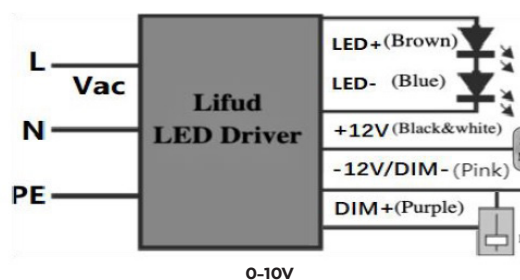
Notas: us = microssegundos

DESENHO TÉCNICO



Dimensões	Comprimento (L)	Largura (W)	Altura (H)
LF/A1-240U105APR	222.6 ± 0.5mm	64.2 ± 0.5mm	38 ± 0.5mm

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO



PROGRAMADOR PARA AJUSTE DE CORRENTE DE DRIVERS

CÓDIGO: LF/SCS080C



Para uso do programador LF/SCS080C, acesse o link abaixo:

<https://www.youtube.com/watch?v=8QhuMJ1bI5o>

Link para instalação do software do programador LF/SCS080C

<https://www.lifud.com/companyfile/912.html>