

# DRIVER CORRENTE 180-260VDC PT 750-1100MA BIVOLT DIM IP54

## CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Potência máxima: 240W;
- Tensão de alimentação: 100-240V;
- Corrente de saída: 750 ÷ 1100mA;
- Corrente de saída ajustável através de potenciômetro;
- Regulagem de luminosidade 0...10V ,PWM e Rx;
- Driver com configuração de fábrica ajustado com corrente em 1000mA (+/-5%);
- Eficiência máx(η ): ≥94.5% (230Vac);
- Ausência de Flicker, conforme IEEE Std 1789-2015;
- THD: ≤ 15% @ carga total;
- Grau de proteção: IP54;
- Proteção contra surto de tensão: L-N 6KV,
- Invólucro: Caixa metálica;
- Uso em ambiente interno e externo;
- Proteções: contra curto circuitos e contra sobrecargas;
- Certificações: TUV-ENEC, CE, CB, RCM, SAA, FCC, UL

## NORMAS DE REFERÊNCIA

ENEC: EN61347-1:2015, EN61347-2-13: 2014/A1: 2017, EN62384 2016/A1: 2009; CE-LVD: EN61347-2-13: 2014/A1: 2017, EN61347-1: 2015, EN62493: 2015  
CB: IEC61347-1: 2015, IEC61347-2-3: 2014, IEC61347-2-13: 2014/AMD1: 2016; SAA: AS 61347.2-13: 2018; RCM: AS 61347.2-13: 2018; UL: UL8750, CSA 250.13

## FOTO DO PRODUTO

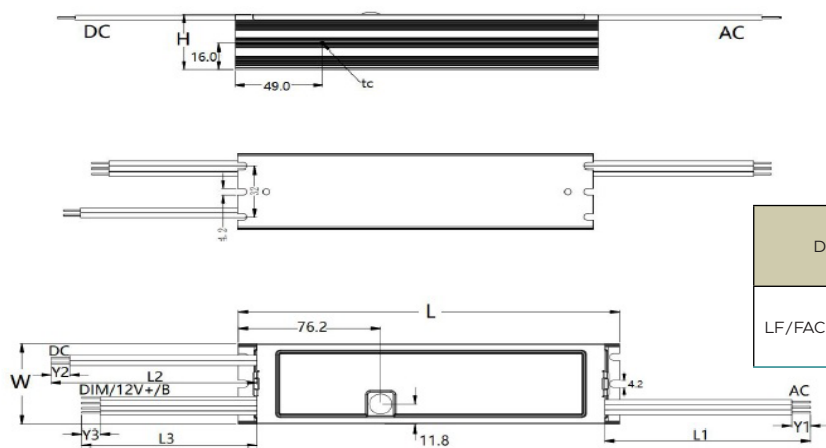


## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| CÓDIGO             | POTÊNCIA (W) | TENSÃO (Vdc) | CORRENTE DE PARTIDA (A) | ta °C          | tc °C | FATOR DE POTÊNCIA(λ) |
|--------------------|--------------|--------------|-------------------------|----------------|-------|----------------------|
| LF/FAC240G2U1100PT | 240          | 180 ÷ 260    | <80A/350us @230Vac      | -40 °C + 90 °C | 90 °C | >0,95*               |

NOTA: (\*) Referência- tensão de alimentação 230Vac  
us = microssegundos

## DESENHO TÉCNICO



| Dimensões          | Comprimento (L) | Largura (W) | Altura (H) |
|--------------------|-----------------|-------------|------------|
| LF/FAC240G2U1100PT | 204 mm          | 47.6mm      | 34mm       |

## ÁREA DE TRABALHO: CORRENTE DE SAÍDA X TENSÃO DE SAÍDA CURVA DE VIDA ÚTIL

