

## Fonte de Alimentação PFC Eagle Rise 48Vdc 250W 5.2A IP20 LS

#### REF. 201561.7250





#### **CARACTERÍSTICAS**

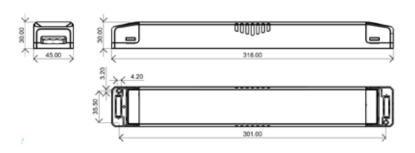
CORRENTE DE SAÍDA Corriente de salida Output Current	0-5.2A
TENSÃO Tensión / Voltage	48VDC
TENSÃO DE ENTRADA Tensión de entrada Rated input voltage	220-240VAC
POTÊNCIA POTENCIA / POWER	250W
FREQUÊNCIA FREQUENZA / FREQUENCY	50-60 Hz
TEMPERATURA DE TRABALHO Temperatura / Temperature	-20°C+45°C
NORMAS DE CONFORMIDADE STANDARDS COMPLIANCE	GB19510. 1, GB19510. 14;IEC61347- 1, IEC61347-2- 13;EN61347- 1, EN61347-2- 13;EN62384;

## **DESCRIÇÃO**

- \_Para luminárias com proteção classe II, SELV e independente;
- \_Tensão de 220-240VAC; \_Proteção: SCP/OLP/OTP
- \_Fator de potência ≥0.95 (Typ.)
- \_Eficiência: ≥93% (Typ.) \_Garantia de 5 anos;

Esta é uma fonte de alimentação de tensão constante de 250W que funciona com uma entrada de 198-264Vac com uma tensão de saída de 48V de tensão de saída. Com as suas dimensões compactas de 318 X 45 X 30mm. É fácil de integrar em fitas LED. Para garantir um funcionamento sem problemas, é fornecida proteção contra curto-circuito de saída e sobre carga.

#### **DIMENSÕES**



### **NOTAS**

- 1. Todos os parâmetros NÃO especialmente mencionados são medidos na entrada 240VAC, carga total e 25°C de temperatura ambiente.
- 2. Ondulação & ruído são medidos em 20MHz de largura de banda usando um 300 milímetros torcido par-fio terminado com um 0.1 uF & 47 uF capacitor paralelo.
- 3. Interrutor e dimmer não são recomendados para conectar entre a saída deste produto e as luminárias.
- 4. O teste de eficiência será afetado pelo instrumento utilizado e os resultados também podem ser diferentes.
- 5. Apenas 90% da carga total na entrada de 198V.
- 6. Todas as fontes de alimentação Eaglerise estão em conformidade com os regulamentos EMI. Uma vez que pertencem a um componente e serão instaladas no interior da caixa do sistema. Quando são integradas num sistema, as caraterísticas EMI do sistema têm de ser novamente verificadas.
- manter ativado o interrutor durante pelo menos 60 segundos para ativar função BILEVEL N:
- manter premido para um nível de 100%;
- O tempo de FADE OFF é de 12 segundos, nível de luz 10%;
- O tempo de PROLONGAMENTO é de 30 minutos e depois DESLIGADO;
- desligar o condutor durante pelo menos 5 segundos para desativar a função BILEVEL.

 $Para\ mais\ pormenores\ sobre\ os\ regulamentos, consulte\ as\ p\'aginas\ info 12-14.$ 

WWW.MOTAKO.PT

email: info@motako.pt | Tel.: +351 261 027 304



# Fonte de Alimentação PFC Eagle Rise 48Vdc 250W 5.2A IP20 LS

REF. 201561.7250

**ESQUEMA ELÉTRICO** 

