

PSU-IIR-100 Fonte alim., 100-240VCA/24VCC, 4,17A



- Design de tensão constante para aplicações de iluminação de LED externas
- Correção do fator de potência (PFC) integrada, normalmente > 0,93
- Tempo de ativação < 1 segundo com início suave
- Proteção contra: excesso de carga, sobrecarga, circuito aberto, curto circuito, superaquecimento

As unidades PSU-IIR são fontes de alimentação de 24 VCC de tensão constante projetadas para aplicações de iluminação de LED com proteção contra curto-circuito, sobretensão, sobrecarga e superaquecimento. Cada unidade inclui conexões de cabo com fios suspensos de entrada/saída de 300 mm (11.8 pol.).

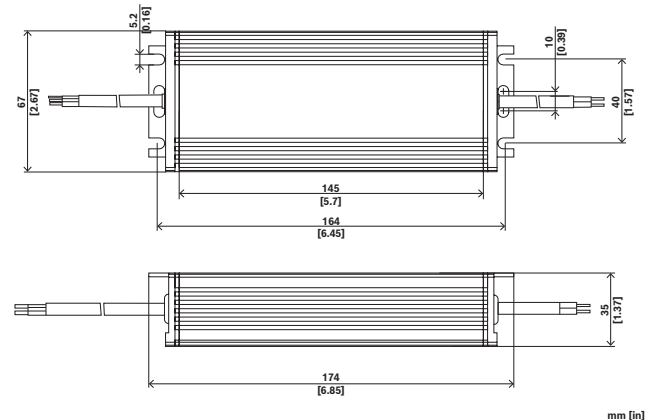
Informação sobre regulamentação

Normas	Tipo
Emissão	EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
Imunidade	EN 61547 EN 55024 EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11 FCC Parte 15 Classe B
Outro	UL 8750 EN 61347-1 EN 61347-2-13
Marcações	CE, RoHS

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
Europa	CE	BT-VS 2021-E-060
EUA	FCC	ST-VS 2017-E-013
	UL	ST-VS 2017-E-013
Grã-Bretanha	UKCA	BT-VS 2021-E-061

Notas de instalação/configuração

PSU-IIR-100



Dimensões em mm (pol.)

Peças incluídas

Quantidade de	Componente
1	Unidade

Especificações técnicas

Elétrico

Tensão de entrada (VCA)	100 VAC – 240 VAC 50/60 Hz
Tensão de saída (VCC)	24 VDC
Tipo de conexão	Fios suspensos

Carga máxima (A)	4,17 A
------------------	--------

Ambiental

Temperatura de funcionamento (°C)	-25 °C – 50 °C
Temperatura de funcionamento (°F)	-13 °F – 122 °F
Umidade relativa de operação, sem condensação (%)	10% – 90%
Classificação IP	IP67

Construção

Dimensões (A x L x P) (mm)	67 mm x 174 mm x 35 mm
Dimensões (A x L x P) (pol)	2.67 in x 6.85 in x 1.37 in
Peso (kg)	0.73 kg
Peso (lb)	1.61 lb
Material	Alumínio
Cor	Prata

Informações sobre pedidos

PSU-IIR-100 Fonte alim., 100-240VCA/24VCC, 4,17A

Tensão constante, 24 VCC, fonte de alimentação de 100 W projetada para aplicações de iluminação LED. 100-240 VCA entrada, 4,17 A saída. Estojo de alumínio com classificação IP67.

Número do pedido **PSU-IIR-100**



<https://www.boschsecurity.com>