

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO ET-PARROT 105/220...240 I

ET-PARROT® | Transformador eletrônico para lâmpadas de halogéneo baixa voltagem



### Áreas de Aplicação

- Effect and accent lighting
- Living rooms
- Object lighting
- Conference rooms
- Restaurants
- Recessed and surface-mounted furniture luminaires
- Shop lighting
- Event rooms

### Vantagens do Produto

- Very low power loss thanks to high efficacy
- Protective operation throughout the entire partial-load range for long lamp life

### Características do Produto

- Line frequency: 50...60 Hz
- RI suppression: to EN 55015 (A1: 2007)/CISPR 15, EN 55022
- Line harmonics according to EN 61000-3-2
- Immunity according to EN 61547
- Safety: to EN 61347
- Short-circuit protection, overload protection, overtemperature protection: electronically reversible
- Electrical isolation between the primary side and the secondary side
- Dimmable on the leading edge and trailing edge

## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	111,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Tensão nominal de saída	11,5 V <sup>1)</sup>
Gama de tensão de entrada	220...240 V
Tensão de entrada AC	198...264 V
Corrente elétrica de entrada	0,5 A
Frequência da rede	50/60 Hz <sup>2)</sup>
Fator de potência $\lambda$	0,95 <sup>3)</sup>
Eficiência do reator	95 % <sup>4)</sup>
Perda de potência	6 W <sup>5)</sup>
Número máx. de ECG num circuito 10 A (B)	23
Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	38
Frequência de operação	40 kHz

1) 105 W / 35 W

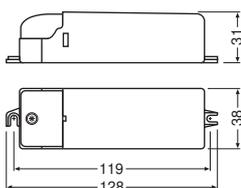
2) Aproximadamente

3) Mínimo

4) À carga máxima

5) Máximo

## DIMENSÕES &amp; PESO



Comprimento	128,00 mm
Nicho de montagem, comprimento	119,0 mm
Largura	38,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	38,00 mm
Altura	31,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	31,00 mm
Secção do cabo, primário	0,75 mm <sup>2</sup>
Secção do cabo, secundário	0,75 mm <sup>2</sup>

Comprimento máximo do cabo (entrada)	12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup>
Comprimento máximo do cabo (saída)	12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup>
Peso do produto	130,00 g

<sup>1)</sup> Revestimento do cabo / Cabo

## CORES & MATERIAIS

Cor do produto	branco
Material da caixa	Plástico
Material do corpo	Plástico

## TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	0...+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	85 °C
Temperatura máx carcaça em caso de falha	110 °C
Humidade rel. admissível no funcionam.	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Máximo de 56 dias/ano em 85%

## DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Fechado	Não
---------	-----

## ATRIBUTOS

Regulável	Sim
Faixa de dimerização	0...100 %
Proteção contra superaquecimento	Reversão automática
Proteção contra sobrecarga	Reversão automática
Resistente à ausência de carga	Sim
Proteção curto-circuito	Reversão automática
Comprimento máx. da fiação Reator/lâ REM	2,0 m
Indicada p. luminárias com cl. proteção	II
Tipo de conexão, saída	Terminal de parafuso

## CERTIFICADOS & NORMAS

Selo de aprovação	C-Tick / CE
Normas	Acc. EN 61000-3-2 / Acc. EN 61547 / Acc. EN 61347 / Acc. EN 55015
Grau de proteção	II
Tipo de protecção	IP20

## DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-40...+85 °C
----------------------------	--------------

## DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	590730_EAC - ET-PARROT / ET-ZE
	Declarações de conformidade	710835_EC-DOC Halotronic
	Declarações de conformidade	HALTORONIC CE 3674444 210120
	Certificados	504178_EAC HT family
Ficheiros CAD/BIM		Nome do documento
	CAD STEP 3D	ET-Parrot70-105

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321111579	Sem embalagem 1	122 mm x 35 mm x 28 mm	130.00 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4008321111586	Shipping box 50	290 mm x 206 mm x 220 mm	6971.25 g	13.14 dm <sup>3</sup>

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

## AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.