

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO ET-PARROT 105/220...240 I

ET-PARROT® | Transformadores electrónicos para lámparas halógenas de bajo voltaje



#### Áreas de aplicación

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

#### Beneficios del producto

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

# Características del producto

- 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

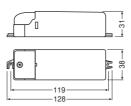
# INFORMACIÓN TÉCNICA

# DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	111,00 W
Tensión nominal	220240 V
Tensión de salida	11,5 V <sup>1)</sup>
Margen de voltaje	220240 V
Tensión de entrada	198264 V
Corriente de encendido IP	0,5 A
Frecuencia de red	50/60 Hz <sup>2)</sup>
Factor de potencia	0,95 3)
Eficiencia ECE	95 % <sup>4)</sup>
Pérdida de potencia del equipo	6 W <sup>5)</sup>
Nº de ECE máximos con automátic 10 A (B)	23
Nº de ECE máximos con automátic 16 A (B)	38
Frecuencia de funcionamiento	40 kHz

<sup>1) &</sup>lt;sub>105</sub> W / 35 W

## **DIMENSIONES Y PESO**



Largo	128,00 mm
Distancia entre taladros longitud	119,0 mm
Ancho	38,00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	38.00 mm
Alto	31,00 mm
Altura (luminarias inlcuidas)	31.00 mm
Sección de cable, entrada	0,75 mm <sup>2</sup>
Sección de cable, salida	0,75 mm <sup>2</sup>

<sup>2)</sup> Aproximadamente

<sup>3) &</sup>lt;sub>Mínimo</sub>

<sup>4)</sup> A plena carga

<sup>5) &</sup>lt;sub>Máximo</sub>

Long aislamiento parte de la entrada	12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup>
Long aislamiento parte de la salida	12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup>
Peso del producto	130,00 g

<sup>1)</sup> Cubierta del cable / Cable

#### **COLORES Y MATERIALES**

Color del producto	blanco
Material de la carcasa	Plástico
Material del cuerpo	Plástico

## TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Margen de temperatura ambiente	0+40 °C
Temp. máx. en el punto de prueba tc	85 °C
Temp. máx de la carcasa en caso de fallo	110 °C
Humedad rel. permitida durante el func.	585 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Máximo 56 días/año al 85%.

## DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Encapsulado
-------------

## **PRESTACIONES**

Regulable	Sí
Margen de regulación	0100 %
Protección contra sobrecalentamiento	Automático reversible
Protección contra sobrecarga	Automático reversible
Prueba de no carga	Sí
Protección contra cortocircuito	Automático reversible
Longitud cableado máx. ECE/lámpara REM	2,0 m
Apto para luminarias con clase de prot.	II II
Tipo de conexión, salida lateral	Terminal con tornillo

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Símbolos de homologación	C-Tick / CE	
Normas	Según EN 61000-3-2 / Según EN 61547 / Según EN 61347 / Según EN 55015	
Clase de protección	II	
Tipo de protección	IP20	

## **DATOS LOGÍSTICOS**

Temperatura de almacenamiento	-40+85 °C
-------------------------------	-----------

#### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	590730_EAC - ET-PARROT / ET-ZE
PDF	Declaraciones de conformidad	710835_EC-DOC Halotronic
PDF	Declaraciones de conformidad	HALTORONIC CE 3674444 210120
PDF	Certificados	504178_EAC HT family

Archivos CAD/BIM	Nombre del documento
CAD STEP 3D	ET-Parrot70-105

#### DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321111579	Sin embalaje 1	122 mm x 35 mm x 28 mm	130.00 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4008321111586	Embalaje de envío 50	290 mm x 206 mm x 220 mm	6971.25 g	13.14 dm <sup>3</sup>

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

# DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.