

## PRODUKTDATENBLATT ET-PARROT 105/220...240 I

ET-PARROT® | Elektronische Trafos für Halogen-Niedervolt-Lampen



### Anwendungsgebiete

- Effekt- und Akzentbeleuchtung
- Wohnraumbereiche
- Objektbeleuchtung
- Besprechungsräume
- Restaurants
- Möbeleinbau- und Möbelaufbauleuchten
- Shopbeleuchtung
- Veranstaltungsräume

### Produktvorteile

- Sehr geringe Verlustleistung durch hohe Effizienz
- Lampenschonender Betrieb im gesamten Teillastbereich für lange Lampenlebensdauer

### Produkteigenschaften

- Netzfrequenz: 50...60 Hz
- Funkentstörung: nach EN 55015 (A1: 2007)/CISPR 15, EN 55022
- Netzstromoberwellen nach EN 61000-3-2
- Störfestigkeit nach EN 61547
- Sicherheit: nach EN 61347
- Kurzschlusschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz: elektronisch reversibel
- Galvanische Trennung zwischen Primär- und Sekundärseite
- Dimmbar über Phasenanschnitt und Phasenabschnitt

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	111,00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennausgangsspannung	11,5 V <sup>1)</sup>
Eingangsspannungsbereich	220...240 V
Eingangsspannung AC	198...264 V
Einschaltstrom	0,5 A
Netzfrequenz	50/60 Hz <sup>2)</sup>
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,95 <sup>3)</sup>
EVG-Effizienz	95 % <sup>4)</sup>
Geräteverlustleistung	6 W <sup>5)</sup>
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	23
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	38
Betriebsfrequenz	40 kHz

1) 105 W / 35 W

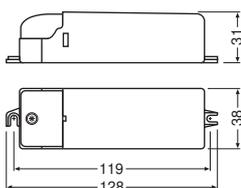
2) Ca.

3) Minimum

4) Bei voller Last

5) Maximum

### Maße & Gewicht



Länge	128,00 mm
Lochmaßabstand Länge	119,0 mm
Breite	38,00 mm
Höhe	31,00 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0,75 mm <sup>2</sup>
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0,75 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge eingangsseitig	12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup>
Abisolierlänge ausgangsseitig	12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup>

Produktgewicht	130,00 g
----------------	----------

1) Kabelmantel / Seil

### Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß
Gehäuse	Kunststoff
Gehäusematerial	Kunststoff

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	0...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	85 °C
Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	110 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	5...85 % <sup>1)</sup>

1) max. 56 d/y bei 85%

### Zusätzliche Produktdaten

Gekapselt	Nein
-----------	------

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Dimmbereich	0...100 %
Übertemperaturschutz	Automatisch reversibel
Überlastschutz	Automatisch reversibel
Leerlaufestigkeit	Ja
Kurzschlusschutz	Automatisch reversibel
Maximale Leitungslänge EVG/Lampe REM	2,0 m
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	II
Anschlussart ausgangsseitig	Schraubklemme

### Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	C-Tick / CE
Normen	Gemäß EN 61000-3-2 / Gemäß EN 61547 / Gemäß EN 61347 / Gemäß EN 55015
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

### LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-40...+85 °C
------------------------	--------------

### DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	User Instruction	590730_EAC - ET-PARROT / ET-ZE
	Konformitätserklärung	710835_EC-DOC Halotronic
	Konformitätserklärung	HALTORONIC CE 3674444 210120
	Certificates	504206_VDE-EMC-Certificate ET-PARROT
	Certificates	504178_EAC HT family
CAD/BIM Dateien		Name des Dokuments
	CAD_STEP_3D	ET-Parrot70-105

**VERPACKUNGSMITTEL**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321111579	Unverpackt 1	122 mm x 35 mm x 28 mm	130.00 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4008321111586	Versandschachtel 50	290 mm x 206 mm x 220 mm	6971.25 g	13.14 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

**Haftungsausschluss**

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.