

# PRODUKTDATENBLATT

## ET-PARROT 70/220...240 I

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



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

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

### Produkteigenschaften

- 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
- Energy efficiency:  $\geq 91\%$  (according to ErP regulation 2012/1194/EC)
- 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

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	74,00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennausgangsspannung	11,9 V / 12 V <sup>1)</sup>
Eingangsspannungsbereich	220...240 V
Eingangsspannung AC	198...264 V
Einschaltstrom	0,45 A
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,95 <sup>2)</sup>
EVG-Effizienz	95 % <sup>3)</sup>
Geräteverlustleistung	4 W <sup>4)</sup>
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	37
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	59
Betriebsfrequenz	50 kHz <sup>5)</sup>

1) 70 W / 20 W

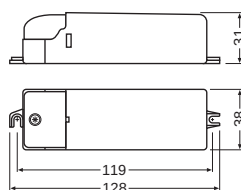
2) Minimum

3) Bei voller Last

4) Maximum

5) Ca.

### Maße & Gewicht



Länge	128.00 mm
Lochmaßabstand Länge	119,0 mm
Breite	38.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	38.00 mm
Höhe	31.00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	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	115,00 g

<sup>1)</sup> Kabelmantel / Seil

### Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß
Gehäusematerial	Kunststoff

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	0...+45 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	70 °C
Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	110 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> max. 56 d/y bei 85%

### Zusätzliche Produktdaten

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

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Dimmbereich	0...100 %
Übertemperaturschutz	Automatisch reversibel
Überlastschutz	Automatisch reversibel
Kurzschlusschutz	Automatisch reversibel
Leerlauffestigkeit	Ja
Maximale Leitungslänge EVG/Lampe REM	2,0 m
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	II
Type of connection, output side	Schraubklemme

### Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	VDE / EAC
Normen	Gemäß EN 61347 / Gemäß EN 55015 / Gemäß EN 61000-3-2 / Gemäß EN 61547
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

### LOGISTISCHE DATEN









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

## Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Ähnliche Farbtemperatur

RANGE

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction 590730_EAC - ET-PARROT / ET-ZE
	PRODUKTDATENBLATT 321724_ATI ET-PARROT 105/220-240 I / ATI ET-PARROT 70/220-240 I (G+GB)
	Certificates 504178_EAC HT family
	Certificates 504206_VDE-EMC-Certificate ET-PARROT
	Certificates EAEC N RU D-DE.MYu62.B.01275 20 26.03.2020-25.03.2025
	Declarations of conformity 710835_EC-DOC Halotronic
	Declarations of conformity HALTORONIC CE 3674444 210120
	CAD data 343999_ET-PARROT FILE STP

## VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321111593	Unverpackt 1	127 mm x 40 mm x 30 mm	115.00 g	0.15 dm <sup>3</sup>
4008321111609	Versandschachtel 50	290 mm x 231 mm x 220 mm	6221.25 g	14.74 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.