

ET-PARROT 70/220...240 I

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



Produktfamilien-Eigenschaften

- 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
- Kurzschlussschutz, Überlastschutz, Übertemperaturschutz: elektronisch reversibel
- Galvanische Trennung zwischen Primär- und Sekundärseite
- Dimmbar über Phasenanschnitt und Phasenabschnitt

Produktfamilien-Vorteile

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

Anwendungsgebiete

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

ET-PARROT 70/220...240 I

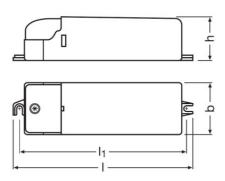
Technische Daten

Elektrische Daten

Lampenleistung	2070 W		
Maximale Ausgangsleistung	70 W		
Netzstrom	0,30 A ¹⁾		
Nennspannung	220240 V		
Netzleistungsfaktor λ	0,95 2)		
Betriebsfrequenz	50 kHz ³⁾		
Nennausgangsspannung	11,9 / 12,0 V ⁴⁾		
Eingangsspannung AC	198264 V		
Netzfrequenz	5060 Hz		
Systemleistung	74,00 W		
Wirkungsgrad bei Volllast	94 %		
Eingangsspannungsbereich	220240 V		
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	37		
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	59		
Galvanische Trennung primär/sekundär	4,00 kV ⁵⁾		
Einschaltstrom	0,45 A		

¹⁾ Effektiv

Abmessungen & Gewicht



Länge	128,0 mm
Breite	38,0 mm
Höhe	31,0 mm
Lochmaßabstand Länge	119,0 mm

²⁾ Minimum

³⁾ Ca.

⁴⁾ 70 W / 20 W

⁵⁾ eff

Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0,75 mm ²	
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0,75 mm ²	
Abisolierlänge eingangsseitig	12 / 6,0 mm ¹⁾	
Abisolierlänge ausgangsseitig	12 / 6,0 mm ¹⁾	
Produktgewicht	115,00 g	

¹⁾ Kabelmantel / Seil

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	0+45 °C	
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	70 °C	

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	Kompakt
----------------------	---------

Einsatzmöglichkeiten

Dim-Methode	Phasenab- oder Phasenanschnittdimmer für induktive Lasten		
Überlastschutz	Automatisch reversibel		
Übertemperaturschutz	Automatisch reversibel		
Kurzschlussschutz	Automatisch reversibel		
Max. Leitungslänge zu Lampe/LED-Modul	2,0 m		
Kabel-/Leitungstypen, eingangsseitig	H03VV-F 2x0.75 mm ²		
Kabel-/Leitungstypen, ausgangsseitig	H03VV-F 2x0.75 mm ²		
Dimmbar	Ja		
Dimmbereich	0100 %		
Leerlauffestigkeit	Ja		
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	II		
Für Betrieb in Leerlauf vorgesehen	Nein		

Zertifikate & Standards

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

Logistische Daten

Statistische Warennummer	85044095900
	03011073700

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)				
Datum der Deklaration 14-09-2023				
Primäre Erzeugnisnummer	4008321111593			
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead			
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1			
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.			
SCIP Deklarationsnummer	c041af9e-492b-468d-870b-b842c3a0d446			

Downloads

	Datei
7	User instruction ET-PARROT I
	User instruction EAC - ET-PARROT ET-ZE
秀	Produktdatenblatt 321724_ATI ET-PARROT 105220-240 I ATI ET-PARROT 70220-240 I (G+GB)
秀	Zertifikate ET PARROT VDE 40012653 130923
7	Zertifikate 504206_VDE-EMC-Certificate ET-PARROT
7	Zertifikate 504178_EAC HT family
秀	Konformitätserklärungen HALOTRONIC ET PARROT CE 3674444 150222
iii	CAD Daten 343999_ET-PARROT FILE STP

Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück	Abmessungen (Länge x Breite	Volumen	Gewicht
		pro Einheit)	x Höhe)		brutto

Verpackungsinformationen

4008321111593	ET-PARROT 70/220240	Versandschachtel	290 mm x 206 mm x 220 mm	13.14 dm³	6315.00 g
	1	50			

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.