

ET-PARROT 105/220...240 I

ET-PARROT | Zasilacze elektroniczne do żarówek halogenowych niskonapięciowych



Cechy produktu

- Częstotliwość linii: 50...60 Hz
- Tłumienie RI: zgodnie z PN-EN 55015 (A1: 2007)/CISPR 15, PN-EN 55022
- Harmoniczne prądu zgodnie z PN-EN 61000-3-2
- Odporność zgodna z normą EN 61547
- Bezpieczeństwo: zgodnie z PN-EN 61347
- Ochrona przed zwarcie, przeciążeniem, przegrzaniem: elektroniczne odwracalne
- Izolacja elektryczna między uzwojeniem pierwotnym i uzwojeniem wtórnym
- Możliwość regulacji zboczem narastającym i opadającym

Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo niskie straty mocy dzięki wysokiej sprawności
- Ochrona pracy podczas całego zakresu obciążenia częściowego, zapewniająca długą trwałość lampy

Obszar zastosowań

- Oświetlenie efektowe i akcentujące
- Salony
- Oświetlenie obiektów
- Pomieszczenia konferencyjne
- Restauracje
- Oprawy meblowe wpuszczane i montowane na powierzchni
- Oświetlenie sklepowe
- Pomieszczenia klubowe

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc lampy	35...105 W
Maksymalna moc wyjściowa	105 W
Prąd zasilający	0,45 A ¹⁾
Napięcie nominalne	220...240 V
Współczynnik mocy λ	0,95 ²⁾
Częstotliwość pracy	40 kHz ³⁾
Znamionowe napięcie wyjściowe	11,9 / 12,0 V ⁴⁾
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Moc systemu	11100 W
Efficiency in full-load	94 %
Zakres napięcia wejściowego	220...240 V
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	23
Maksymalna liczba SE na wyłącznik 16 A	38
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	4,00 kV ⁵⁾
Początkowy prąd rozruchowy	0,5 A

1) Skuteczny

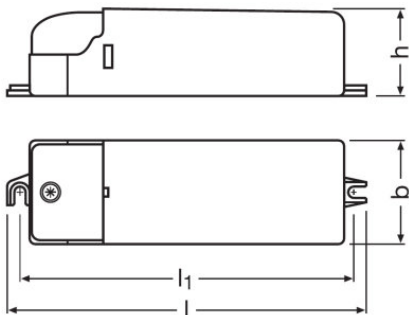
2) Minimum

3) W przybliżeniu

4) 105 W / 35 W

5) eff

Wymiary i waga



Długość	1280 mm
Szerokość	380 mm
Wysokość	310 mm
Odległość otworów montażowych, długość	119,0 mm

Karta katalogowa produktu

Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,75 mm ²
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,75 mm ²
Długość przewodu, strona wejściowa	12 / 6,0 mm ¹⁾
Długość przewodu, strona wyjściowa	12 / 6,0 mm ¹⁾
Masa produktu	13000 g

1) Osłona przewodu / Przewód

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	0...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	85 °C

Dodatkowe dane produktu

Kształt / wersja	Kompakt
------------------	---------

Możliwości

Metoda regulacji	Regulator fazowy, regulacja zbocza opadającego lub narastającego, do regulatorów z obciążeniem indukcyjnym
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe	Automatycznie odwracalne
Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	2,0 m
Typ przewodu, strona wejściowa	H03VV-F 2x0.75 mm ²
Typ przewodu, strona wyjściowa	H03VV-F 2x0.75 mm ²
Ściemnianie	Tak
Zakres regulacji	0...100 %
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	II
Intended for no-load operation	Nie

Certyfikaty i Normy

Znaki stacji badawczych	VDE / EAC
Normy	Wg. EN 61347/Wg. EN 55015/Wg. EN 61000-3-2/Wg. EN 61547
Typ zabezpieczenia	IP20

Dane logistyczne

Kod taryfy celnej	85044095900
-------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	26-05-2023
Primary Article Identifier	4008321111579
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	146924c0-557f-4f34-adf7-8522e9b21778

Pobierz dane

Plik	
	User instruction ET-PARROT I
	User instruction EAC - ET-PARROT ET-ZE
	Product Datasheet 321724_ATI ET-PARROT 105220-240 I ATI ET-PARROT 70220-240 I (G+GB)
	Certyfikaty 504206_VDE-EMC-Certificate ET-PARROT
	Certyfikaty 504178_EAC HT family
	Certyfikaty HALOTRONIC EMC 134590 280722
	Deklaracje zgodności HALOTRONIC ET PARROT CE 3674444 150222
	Dane CAD 343999_ET-PARROT FILE STP

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
--------------	---------------	--	--	----------	-------------

Karta katalogowa produktu

Dane logistyczne

4008321111579	ET-PARROT 105/220...240 I	Karton wysylkowy 50	290 mm x 206 mm x 220 mm	13.14 dm ³	6971.00 g
---------------	------------------------------	------------------------	--------------------------	-----------------------	-----------

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Oświadczenie

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.