

ET-PARROT 105/220...240 I

ET-PARROT | Электронные трансформаторы для галогенных низковольтных ламп



Характеристики продукта

- Частота напряжения сети питания: 50 – 60 Гц
- Подавление радиопомех: согласно EN 55015 (A1: 2007)/CISPR 15, EN 55022
- Сетевые гармоники согласно EN 61000-3-2
- Помехоустойчивость согласно EN 61547
- Безопасность: согласно EN 61347
- Защита от короткого замыкания, защита от перегрузки, защита от перегрева: возможность реверсирования с помощью электроники
- Электрическая изоляция между первичной и вторичной сторонами
- Регулирование яркости на переднем и заднем фронте

Преимущества продукта

- Очень низкие потери мощности благодаря высокой эффективности
- Щадящая эксплуатация во всем диапазоне частичной нагрузки для обеспечения длительного срока службы лампы

Области применения

- Освещение с созданием специальных световых эффектов и направленное освещение
- Жилые помещения
- Освещение объектов
- Конференц-залы
- Рестораны
- Утапливаемые и монтируемые на поверхности мебели светильники
- Освещение магазинов
- Помещения для проведения массовых мероприятий

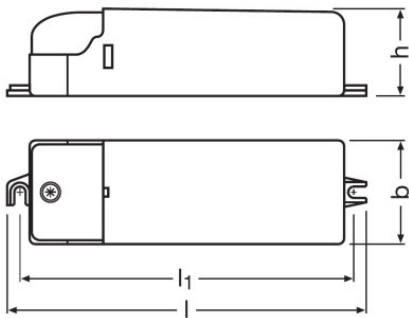
Technical data

Электрические параметры

Мощность лампы	35...105 Вт
Максимальная выходная мощность	105 Вт
Ток сети	0,45 А ¹⁾
Номинальное напряжение	220...240 В
Коэффициент мощности λ	095 ²⁾
Рабочая частота	40 кГц ³⁾
Номинальной выходное напряжение	11,9 / 12,0 В ⁴⁾
Входное напряжение сети переменного тока	198...264 В
Частота сети	50...60 Hz
Мощность системы	11100 Вт
Efficiency in full-load	94 %
Диапазон входных напряжений тока	220...240 В
Макс. кол-во ЭПРА на выключател 10 А (В)	23
Макс. кол-во ЭПРА на выключател 16 А (В)	38
Гальваническая развязка	4,00 кВ ⁵⁾
Пусковой ток	0,5 А

1) Эффективный
2) Минимум
3) Примерно
4) 105 W / 35 W
5) eff

Размеры и вес



Длина	1280 mm
Ширина	380 mm
Высота	310 mm
Расстояние монтажного отверстия, длина	119,0 mm

Техническое описание продукта

Сечения кабеля, сторона ввода	0,75 mm ²
Сечения кабеля, сторона вывода	0,75 mm ²
Длина проволоки на стороне ввода	12 / 6,0 mm ¹⁾
Длина проволоки на стороне вывода	12 / 6,0 mm ¹⁾
Вес продукта	13000 g

1) Оболочка кабеля / Провод

Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	0...+40 °C
Макс.температура в контрольной точке tc	85 °C

Дополнительные данные

Конструктивная форма / исполнение	Компактный
-----------------------------------	------------

Возможности / мощности

Способ регулировки освещенности	Регулятор фазы по заднему или переднему фронту для диммеров для индуктивной нагрузки
Предохранитель	Автоматический реверсивный
Защита от перегрева	Автоматический реверсивный
Защита от короткого замыкания	Автоматический реверсивный
Макс.дл.кабеля до лампы/светодиод.мод.	2,0 m
Типы кабеля на входе	H03VV-F 2x0.75 mm ²
Типы кабеля на выходе	H03VV-F 2x0.75 mm ²
С регулировкой яркости	Да
Диапазон регулировки яркости	0...100 %
Защита от холостого хода	Да
Подходит для светильников,имеющ.кл.защ.	II
Intended for no-load operation	Нет

Сертификаты и Стандарты

Сертификация/Соответствие стандартам	VDE / EAC
Стандарты	Acc. to EN 61347/Acc. to EN 55015/Acc. to EN 61000-3-2/Acc. to EN 61547
Тип защиты	IP20

Условия поставки

Код заказа	85044095900
------------	-------------

Environmental information

Техническое описание продукта

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

Загрузка данных

Файл	
	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)
	Certificates 504206_VDE-EMC-Certificate ET-PARROT
	Certificates 504178_EAC HT family
	Certificates HALOTRONIC EMC 134590 280722
	Declarations of conformity HALOTRONIC ET PARROT CE 3674444 150222
	CAD data 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.

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
--------------	-------------------	---------------------	-----------------------------------	-------	------------

Техническое описание продукта

Данные для заказа

4008321111579	ET-PARROT 105/220...240 I	Shipping carton box 50	290 mm x 206 mm x 220 mm	13.14 дм³	6971.00 g
---------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	-----------	-----------

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Примечание

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