

Техническое описание продукта



ET-PARROT 70/220...240 I

ET-PARROT | Электронные трансформаторы для галогенных низковольтных ламп



Области применения

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

Преимущества продукта

- Фазовое регулирование силы света по переднему фронту
- Щадящая эксплуатация во всем диапазоне частичной нагрузки для обеспечения длительного срока службы лампы

Характеристики продукта

- Частота напряжения сети питания: 50 – 60 Гц
- Подавление радиопомех: согласно EN 55015 (A1: 2007)/CISPR 15, EN 55022
- 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

Техническое описание продукта

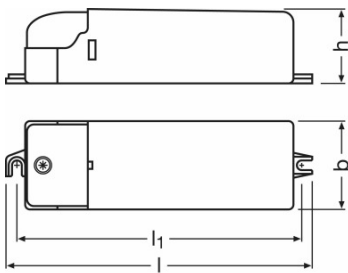
Technical data

Электрические параметры

Мощность лампы	20...70 Вт
Ток сети	0,30 А ¹⁾
Коэффициент мощности λ	0,95 ²⁾
Рабочая частота	50 кГц ³⁾
Номинальной выходное напряжение	11,9 / 12,0 В ⁴⁾
Входное напряжение сети переменного тока	220...240 В
Частота сети	50...60 Hz
Мощность системы [AGGR]	74,00 Вт
Диапазон входных напряжений тока	198...264 В
Макс. количество ЭПРА на предохра 10 А	37
Макс. количество ЭПРА на предохра 16 А	59
Эффективность ЭПРА	95 % ⁵⁾
Гальваническая развязка	4,00 кВ ⁶⁾
Пусковой ток	0,45 А

- 1) Эффективный
- 2) Минимум
- 3) Примерно
- 4) 70 W / 20 W
- 5) Максимальная нагрузка
- 6) _{eff}

Размеры и вес



Длина	128,0 mm
Ширина	38,0 mm
Высота	31,0 mm
Расстояние монтажного отверстия, длина	119,0 mm
Сечения кабеля, сторона ввода	0,75 mm ²

Техническое описание продукта

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	115,00 g

¹⁾ Оболочка кабеля / Провод

Температурные условия

Диапазон температуры окружающей среды	0...+45 °C
Макс.температура в контрольной точке t_c	70 °C

Дополнительные данные

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

Возможности / мощности

Способ регулировки освещенности	Регулятор с отсечкой фазы по заднему фронту
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

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

Загрузка данных

Файл	
	Certificates EAC HT family
	Certificates VDE-EMC-Certificate ET-PARROT
	On-Pack-Info EAC - ET-PARROT ET-ZE

Техническое описание продукта

	CAD data ET-PARROT FILE STP
---	--------------------------------

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321111593	ET-PARROT 70/220...240 I	Shipping carton box 50	290 mm x 231 mm x 220 mm	14.74 дм³	6221.25 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

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.