Техническое описание продукта

QT-FQ 2X80

QUICKTRONIC FQ | ЭПРА для высокоэффективной люминесцентной лампы 16 мм

Области применения

- Офисные помещения с открытой планировкой, коридоры и помещения для хранения
- Спортзалы и заводы
- Дневное освещение
- Модернизация существующих систем

Преимущества продукта

- Длительный срок службы лампы
- Отсутствие неблагоприятного эффекта от частого включения-выключения
- Автоматический перезапуск после замены ламп
- Идеальный розжиг лампы для систем с датчиками движения
- Очень высокая энергоэффективность благодаря использованию технологии отключения

Характеристики продукта

- Напряжение питания: 220 – 240 В
- Сетевое напряжение: от 198 до 264 В
- Частота напряжения сети питания: 50 Гц | 60 Гц
- Розжиг лампы с оптимальным предварительным разогревом спиральной нити накала
- Индекс энергоэффективности EEI: A2
- Безопасность: согласно EN 61347-2-3
- Автоматическое выключение ламп при окончании срока их службы (EoL T.2)

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

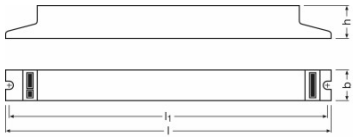
Входное напряжение сети переменного тока	198...264 В
Номинальный напряжение	220...240 В
Частота сети	50...60 Hz
Входн. напряжение сети постоянного тока	-
Рабочая частота	70...75 кГц
Макс. количество ЭПРА на предохра **10 A**	5 [1)]
Макс. количество ЭПРА на предохра **16 A**	9 [1)]
Пусковой ток	39 A

[1)] Type B

Светотехнические параметры

Время зажигания	1,0 s

Размеры и вес



Длина	423,0 mm
Ширина	30,0 mm
Высота	21,0 mm
Расстояние монтажного отверстия, длина	415,0 mm
Вес продукта	381,00 g

Температурные условия

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+50 °C
Относительная влажность воздуха	5...85 % [1)]

[1)] Максимально 56 дней / в год на 85%

Срок службы

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Техническое описание продукта

Срок эксплуатации ЭПРА	50000 h [1)]

[1)] При температуре корпуса = 75°C при tc / 10 % выходов из строя

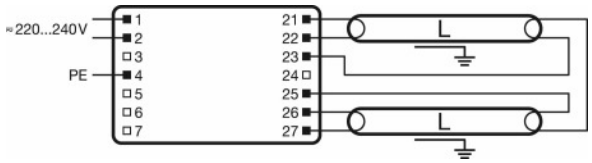
Возможности / мощности

Подходит для светильников,имеющ.кл.защ.	I / II
Безопасное окончание срока службы лампы	EOL T.2

Сертификаты и Стандарты

Сертификация/Соответствие стандартам	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
EEI – Класс энергоэффективности	A2
Стандарты	Acc. to EN 55015, CISPR 15/Acc. to EN 61547/IEC 61547/Acc. to EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2/Acc. to EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3
Класс защиты	II
Тип защиты	IP20

Схема подключения



Wiring diagram

Загрузка данных

	Файл
	Product Datasheet QUICKTRONIC PROFESSIONAL QTP5

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.

	Product Datasheet ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certificates Manufacturer´s declaration LampECG combinations: Frequent switching
	Certificates EAC certificate for Quicktronics QT
	Declarations of conformity Declaration of Conformity (GB)
	Installation/Operation notice Technical guide - ECGs for T5-lamps
	Operating instructions EAC QT-FQ
	CAD data 3-dim QT-FQ 2x80
	CAD data 3-dim QT-FQ 2x80
	CAD data PDF QT-FQ 2x80

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина **x** ширина **x** высота)	Объем	Вес брутто
4050300825564	QT-FQ 2X80	Shipping carton box 20	455 mm x 98 mm x 163 mm	7.27 дм³	7860.00 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

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

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Техническое описание продукта

QT-FQ 2X80

QUICKTRONIC FQ | ЭПРА для высокоэффективной люминесцентной лампы 16 мм

Название продукта	Группа ламп	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 35 °C	Чи гор
QT-FQ 2x80	DULUX L 55 W	0.59 A	122.00 Вт	4800 лм	2
	DULUX L 55 W CONSTANT	0.59 A	122.00 Вт	4800 лм	2
	DULUX L 55 W XT	0.59 A	122.00 Вт	4800 лм	2
	DULUX L 80 W	0.76 A	175.00 Вт	6150 лм	2
	DULUX L 80 W CONSTANT	0.76 A	175.00 Вт	6150 лм	2
	HO 73 W ES	0.71 A	162.00 Вт	6150 лм	2
	HO 80 W	0.76 A	175.00 Вт	6300 лм	2
	HO 80 W CONSTANT	0.76 A	175.00 Вт	6800 лм	2
	HO 80 W XT	0.76 A	175.00 Вт	6300 лм	2