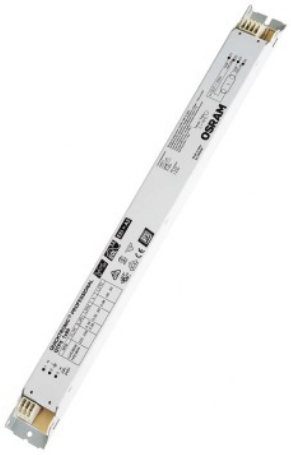
Техническое описание продукта

QTP5 1X80

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5 | ЭПРА для ЛЛ 16 мм



Области применения

- Системы аварийного освещения согл. EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Офисные помещения с открытой планировкой, коридоры и помещения для хранения
- Спортзалы и заводы
- Дневное освещение
- Подходит для использования в качестве аварийного освещения (работа от постоянного тока)
- Модернизация существующих систем

Преимущества продукта

- Длительный срок службы лампы
- Отсутствие неблагоприятного эффекта от частого включения-выключения
- Идеальный розжиг лампы для систем с датчиками движения
- Автоматический перезапуск после замены ламп
- 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: 0 Гц | 50 Гц | 60 Гц
- Розжиг лампы с оптимальным предварительным разогревом спиральной нити накала
- Индекс энергоэффективности EEI: A2 BAT
- Автоматическое выключение ламп при окончании срока их службы (EoL T.2)
- Безопасность: согласно EN 61347-2-3
- Функционирование лампы: согласно EN 60929

© 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	176...276 В
Рабочая частота	40...50 кГц
Макс. количество ЭПРА на предохра **10 A**	12 [1)]
Макс. количество ЭПРА на предохра **16 A**	19 [1)]
Пусковой ток	40 A

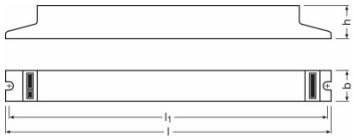
[1)] Type B

Светотехнические параметры

Время зажигания	1,0 s [1)]

[1)] При перебоях в электропитании (< 0.5 сек.) лампа зажигается в течение 0.3 сек.

Размеры и вес



Длина	360,0 mm
Ширина	30,0 mm
Высота	21,0 mm
Расстояние монтажного отверстия, длина	350,0 mm
Вес продукта	235,50 g

Температурные условия

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

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

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Техническое описание продукта

Срок службы

Срок эксплуатации ЭПРА	100000 h [1)]

[1)] При температуре корпуса = 65°C при tc / 10 % выходов из строя

Предполагаемый срок службы

Название продукта	Группа ламп				
QTP5 1x80	HO 80 W	ЭПРА температура окржающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	55	65	70
		срок службы [h]	100000	100000	70000

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 / CE
EEI – Класс энергоэффективности	A2 BAT
Стандарты	Acc. to EN 61347-2-3/Acc. to EN 60929/Acc. to EN 55015:2006 + A1:2007/Acc. to EN 61000-3-2/Acc. to EN 61547
Класс защиты	I/II

Загрузка данных

	Файл
	Product Datasheet ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certificates EAC certificate for Quicktronics QT
	Operating instructions EAC QTP5

Данные для заказа

© 2015, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Техническое описание продукта

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина **x** ширина **x** высота)	Объем	Вес брутто
4008321329059	QTP5 1X80	Shipping carton box 20	370 mm x 96 mm x 170 mm	6.04 дм³	5520.00 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

QTP5 1X80

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5 | ЭПРА для ЛЛ 16 мм

Название продукта	Группа ламп	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 35 °C	Чи гор
QTP5 1x80	DULUX L 80 W	0.38 A	86.00 Вт	6000 лм	1
	DULUX L 80 W CONSTANT	0.38 A	86.00 Вт	6000 лм	1
	HO 73 W ES	0.35 A	79.00 Вт	6150 лм	1
	HO 80 W	0.38 A	86.00 Вт	6150 лм	1
	HO 80 W CONSTANT	0.38 A	86.00 Вт	6800 лм	1
	HO 80 W XT	0.38 A	86.00 Вт	6150 лм	1