

QT-FIT 5/8 1X18...39

QUICKTRONIC FIT 5/8 | ЭПРА для люминесцентных и компактных люминесцентных ламп, без возможности диммирования



Области применения

- Офисные помещения с открытой планировкой, коридоры и помещения для хранения
- Общественные здания
- Дневное освещение
- Подходит для использования в качестве аварийного освещения (работа от постоянного тока)
- Подходит для использования в светильниках с классом защиты I
- Модернизация существующих систем

Преимущества продукта

- Длительный срок службы лампы
- Отсутствие неблагоприятного эффекта от частого включения-выключения
- Автоматический перезапуск после замены лампы
- Идеальный розжиг лампы для систем с датчиками движения
- Система сертифицирована в соответствии с VDE/VDE EMC
- 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
- Автоматическое выключение лампы при окончании срока их службы (EoL T.2)
- Функционирование лампы: согласно EN 60929
- Безопасность: согласно EN 61347-2-3

Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Входное напряжение сети переменного тока	198...264 В
Номинальное напряжение	220...240 В
Частота сети	50...60 Hz
Входн. напряжение сети постоянного тока	185...264 В ¹⁾
Рабочая частота	40...50 кГц
Макс. кол-во ЭПРА на выключател 10 А (В)	17 ²⁾
Макс. кол-во ЭПРА на выключател 16 А (В)	28 ²⁾
Пусковой ток	24 А

¹⁾ Минимальное напряжение для зажигания лампы: 198 В, 185...198 В максимум на 1 ч

²⁾ Type B

Светотехнические параметры

Время зажигания	2,0 s
-----------------	-------

Размеры и вес



Длина	280,0 mm
Ширина	30,0 mm
Высота	21,0 mm
Расстояние монтажного отверстия, длина	270,0 mm
Вес продукта	154,00 g
Сечения кабеля, сторона вывода	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Сечения кабеля, сторона ввода	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Массивные жилы

Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	-15...+50 °C
---------------------------------------	--------------

Техническое описание продукта

Допустимая относит. влажность при работе	5...85 %
--	----------

Срок службы

Срок эксплуатации ЭПРА	50000 h
------------------------	---------

Предполагаемый срок службы

Название продукта	Группа ламп				
QT-FIT 5/8 1X18...39	HO 24 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	55	65	70
		срок службы [h]	100000	70000	40000
	HO 39 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	55	65	75
		срок службы [h]	100000	60000	30000
	L 18 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	55	65	70
		срок службы [h]	100000	70000	40000
	L 30 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	55	65	70
		срок службы [h]	100000	70000	40000
	L 36 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	55	65	75
		срок службы [h]	100000	60000	40000

Возможности / мощности

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

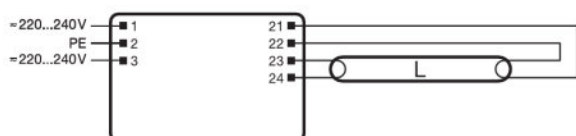
Сертификаты и Стандарты

Сертификация/Соответствие стандартам	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
EEI – Класс энергоэффективности	A2

Техническое описание продукта








Стандарты	Acc. to EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3/Acc. to EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009/Acc. to EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2/Acc. to EN 61547/IEC 61547
Класс защиты	I
Тип защиты	IP20

Схема подключения



Wiring diagram

Загрузка данных

Файл	
	Product Datasheet ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Family Datasheet Famliendatenblatt QT-FIT 5_8
	Certificates ENEC QT-FIT 5_8
	Certificates EMC QT-FIT 5_8
	Certificates CE Declaration QT-FIT 5_8
	Certificates EAC certificate for Quicktronics QT
	Declarations of conformity Declaration of Conformity

Техническое описание продукта



Operating instructions
EAC QT-FIT 58

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321873927	QT-FIT 5/8 1X18...39	Shipping carton box 20	310 mm x 238 mm x 98 mm	7.23 дм ³	3060.00 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.

QT-FIT 5/8 1X18...39

QUICKTRONIC FIT 5/8 | ЭПРА для люминесцентных и компактных люминесцентных ламп, без возможности диммирования

Название продукта	Группа ламп	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 35 °С	Число горелок	Световой поток при 25 °С
QT-FIT 5/8 1X18...39	HO 24 W	0.13 A	28.00 Вт	1750 лм	1	
	HO 39 W	0.19 A	42.00 Вт	3100 лм	1	
	L 16 W ES	0.08 A	18.00 Вт	1100 лм	1	
	L 18 W	0.10 A	21.00 Вт	1350 лм	1	
	L 18 W ХТ	0.10 A	21.00 Вт	1350 лм	1	
	L 18 W ХХТ	0.10 A	21.00 Вт	1350 лм	1	
	L 30 W	0.15 A	33.00 Вт		1	2350 лм
	L 36 W	0.16 A	37.00 Вт	3200 лм	1	
	L 36 W ХТ	0.16 A	16.00 Вт	3200 лм	1	
	L 36 W ХХТ	0.16 A	37.00 Вт	3200 лм	1	