

QTP5 1X14...35

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 EEL: A2 BAT
- Автоматическое выключение ламп при окончании срока их службы (EoL T.2)
- Безопасность: согласно EN 61347-2-3
- Функционирование лампы: согласно EN 60929

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 А	17 ¹⁾
Макс. количество ЭПРА на предохра 16 А	28 ¹⁾
Пусковой ток	24 А

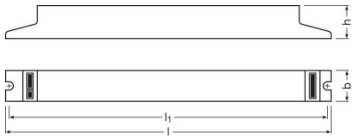
¹⁾ Type B

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	280,0 mm
Ширина	30,0 mm
Высота	21,0 mm
Расстояние монтажного отверстия, длина	270,0 mm
Вес продукта	171,00 g

Температурные условия

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

¹⁾ Максимально 56 дней / в год на 85%

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 1x14-35	HE 35 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	50	60	65
		срок службы [h]	100000	100000	90000

Возможности / мощности

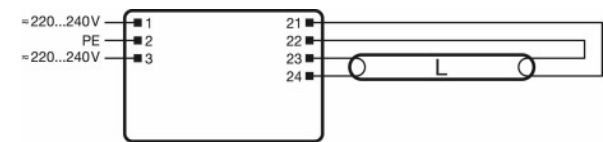
Подходит для светильников,имеющ.кл.защ.	I / II
Безопасное окончание срока службы лампы	EOL T.2

Сертификаты и Стандарты

Сертификация/Соответствие стандартам	VDE / VDE-EMC / CE / ENEC 10
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

Техническое описание продукта

Схема подключения



Wiring diagram

Загрузка данных

Файл	
	Product Datasheet QUICKTRONIC PROFESSIONAL QTP5
	Product Datasheet ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Family Datasheet Family data sheet QTP5
	Certificates EMC-Marks approval
	Certificates INOTEC
	Certificates CEAG
	Certificates ENEC-VDE-Marks approval
	Certificates VDE Quality Tested Simplified luminaire approbation
	Certificates Manufacturer's declaration LampECG combinations: Frequent switching
	Certificates VDE-EMC-Certificate QT5

Техническое описание продукта

	Certificates EAC certificate for Quicktronics QT
	Declarations of conformity CE conformity
	Declarations of conformity Declaration of Conformity (GB)
	Installation/Operation notice Technical guide - ECGs for T5-lamps
	Operating instructions EAC QTP5
	CAD data 3-dim QTP5 1x14-35, QTP5 1x24-39, QTP5 1x49, QTP5 1X54
	CAD data 3-dim QTP5 1x14-35, QTP5 1x24-39, QTP5 1x49, QTP5 1X54
	CAD data PDF QTP5 1x14-35, QTP5 1x24-39, QTP5 1x49, QTP5 1X54

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321329035	QTP5 1X14...35	Shipping carton box 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	4.87 дм ³	3586.00 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.

Техническое описание продукта

QTP5 1X14...35

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5 | ЭПРА для ЛЛ 16 мм

Название продукта	Группа ламп	Номиналь ный ток	Потери мощности	Световой поток при 35 °C	Чи гор
QTP5 1x14-35	DULUX L 16 W HE	0.08 A	17.50 Вт	1500 лм	1
	DULUX L 22 W HE	0.11 A	24.00 Вт	2055 лм	1
	DULUX L 26 W HE	0.13 A	29.00 Вт	2470 лм	1
	DULUX L 28 W HE	0.13 A	28.50 Вт	2550 лм	1
	HE 13 W ES	0.075 A	15.00 Вт	1150 лм	1
	HE 14 W	0.08 A	16.00 Вт	1200 лм	1
	HE 19 W ES	0.10 A	22.00 Вт	1800 лм	1
	HE 21 W	0.11 A	24.00 Вт	1900 лм	1
	HE 25 W ES	0.12 A	27.00 Вт	2450 лм	1
	HE 28 W	0.14 A	31.00 Вт	2600 лм	1
	HE 32 W ES	0.15 A	34.00 Вт	3100 лм	1
	HE 35 W	0.17 A	38.00 Вт	3300 лм	1
	HE 35 W XT	0.17 A	38.00 Вт	3300 лм	1