

QTP-OPTIMAL 1X54...58

QUICKTRONIC PROFESSIONAL OPTIMAL | ЭПРА для люминесцентных и компактных люминесцентных ламп, без возможности диммирования



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
- Автоматический перезапуск после замены лампы
- 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: 0 Гц | 50 Гц | 60 Гц
- Розжиг лампы с оптимальным предварительным разогревом спиральной нити накала
- Индекс энергоэффективности EEI: A2 BAT
- Автоматическое выключение лампы 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
Номинальное напряжение	220...240 В
Частота сети	50...60 Hz
Входн. напряжение сети постоянного тока	176...276 В
Рабочая частота	40...50 кГц
Макс. кол-во ЭПРА на выключател 10 А (В)	12 ¹⁾
Макс. кол-во ЭПРА на выключател 16 А (В)	19 ¹⁾

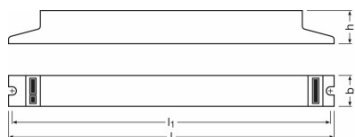
¹⁾ Type B

Светотехнические параметры

Время зажигания	1,5 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	180,00 g

Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+50 °C
Допустимая относит. влажность при работе	5...85 %

Срок службы

Срок эксплуатации ЭПРА	100000 h ¹⁾
------------------------	------------------------

Техническое описание продукта

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

Предполагаемый срок службы

Название продукта	Группа ламп				
QTP-OPTIMAL 1x54-58	L 58 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	55	60	70
		срок службы [h]	100000	100000	80000









Возможности / мощности

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

Сертификаты и Стандарты

Сертификация/Соответствие стандартам	EL / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
EEI – Класс энергоэффективности	A2 BAT
Стандарты	Acc. to IEC 61347-2-3 / App. J/Acc. to EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009/Acc. to IEC 61000-3-2/Acc. to IEC 61547
Класс защиты	I/II

Загрузка данных

Файл	
	Addon Technical Information Frequent switching Quicktronic
	Product Datasheet ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Family Datasheet Familiendatenblatt QTP-Optimal
	Certificates ENEC QTP-Optimal
	Certificates EMC QTP-Optimal
	Certificates CE QTP-Optimal
	Certificates QTP-OPTIMAL VDE Certificate
	Certificates EAC certificate for Quicktronics QT

Техническое описание продукта



Operating instructions
EAC QTP-OPTIMAL

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321873729	QTP-OPTIMAL 1X54...58	Shipping carton box 20	303 mm x 159 mm x 101 mm	4.87 дм ³	3766.00 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.

QTP-OPTIMAL 1X54...58

QUICKTRONIC PROFESSIONAL OPTIMAL | 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
QTP-OPTIMAL 1x54-58	DULUX L 55 W	0.24 A	50.00 Вт	4800 лм	1
	DULUX L 55 W CONSTANT	0.21 A	50.00 Вт	4800 лм	1
	DULUX L 55 W XT	0.21 A	50.00 Вт	4800 лм	1
	HO 50 W ES	0.26 A	54.00 Вт	4450 лм	1
	HO 54 W	0.26 A	54.00 Вт	4450 лм	1
	HO 54 W CONSTANT	0.26 A	54.00 Вт	4450 лм	1
	HO 54 W XT	0.26 A	54.00 Вт	4450 лм	1
	L 58 W	0.25 A	54.00 Вт	5000 лм	1
	L 58 W XT	0.25 A	54.00 Вт	5000 лм	1
	L 58 W XXT	0.25 A	54.00 Вт	5000 лм	1