

## QT-FIT8 1X58...70

QUICKTRONIC FIT 8 | ЭПРА для ЛЛ 26 мм



### Области применения

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

### 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: 50 Гц | 60 Гц
- Розжиг лампы с оптимальным предварительным разогревом спиральной нити накала
- Индекс энергоэффективности EEL: 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 <sup>1)</sup>
Рабочая частота	40...50 кГц
Макс. количество ЭПРА на предохра <b>10 А</b>	17 <sup>2)</sup>
Макс. количество ЭПРА на предохра <b>16 А</b>	28 <sup>2)</sup>
Пусковой ток	15 А

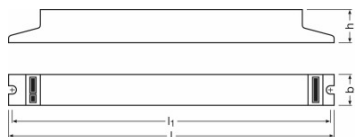
<sup>1)</sup> Минимальное напряжение для зажигания лампы: 198 В, 185...198 В максимум на 1 ч

<sup>2)</sup> Type B

### Светотехнические параметры

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

### Размеры и вес



Длина	280,0 mm
Ширина	30,0 mm
Высота	28,0 mm
Расстояние монтажного отверстия, длина	270,0 mm
Вес продукта	182,00 g
Сечения кабеля, сторона вывода	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Сечения кабеля, сторона ввода	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Массивные жилы

### Температурные условия

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

## Техническое описание продукта

Относительная влажность воздуха	5...85 % <sup>1)</sup>
---------------------------------	------------------------

<sup>1)</sup> Максимально 56 дней / в год на 85%

### Срок службы

Срок эксплуатации ЭПРА	50000 h <sup>1)</sup>
------------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> При максимуме  $T_c$  / 10 % выходов из строя

### Предполагаемый срок службы

Название продукта	Группа ламп				
QT-FIT8 1x58-70	L 58 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	50	60	65
		срок службы [h]	100000	100000	60000
	L 70 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	50	60	70
		срок службы [h]	100000	100000	60000

### Возможности / мощности

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

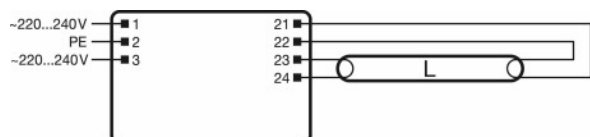
### Сертификаты и Стандарты

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

# Техническое описание продукта

## Схема подключения

---













---







## Wiring diagram

---

### Загрузка данных

Файл	
	Product Datasheet ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Family Datasheet Family data sheet QT-FIT8
	Brochures LUMILUX ES and OSRAM DULUX D ES Take a good look at
	Certificates EMC-Marks approval
	Certificates ENEC-Marks approval
	Certificates INOTEC
	Certificates CEAG
	Certificates Manufacturer's declaration LampECG combinations: Frequent switching
	Certificates VDE-EMC-Certificate QT-Fit8
	Certificates EAC certificate for Quicktronics QT

## Техническое описание продукта

	Declarations of conformity Declaration of conformity
	Operating instructions EAC QT-FIT8
	CAD data 3-dim QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD data 3-dim QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD data 3-dim QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD data PDF QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049

### Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321294227	QT-FIT8 1X58...70	Shipping carton box 20	303 mm x 132 mm x 185 mm	7.40 дм <sup>3</sup>	3853.00 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

### QT-FIT8 1X58...70

QUICKTRONIC FIT 8 | ЭПРА для ЛЛ 26 мм

Название продукта	Группа ламп	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 35 °С	Число горелок
QT-FIT8 1x58-70	L 51 W ES	0.23 A	50.00 Вт	4200 лм	1
	L 58 W	0.24 A	54.00 Вт	5000 лм	1
	L 70 W	0.28 A	62.00 Вт	5900 лм	1