

## QT-ECO 2X5...11 S

QUICKTRONIC ECONOMIC | ЭПРА для ЛЛ 7 мм и КЛЛ



### Области применения

- Общественные здания

### Преимущества продукта

- Компактный корпус
- Автоматический перезапуск после замены ламп
- Большой диапазон входной мощности

### Характеристики продукта

- Напряжение питания: 220 – 240 В
- Сетевое напряжение: от 198 до 264 В
- Частота напряжения сети питания: 50 Гц
- Автоматическое выключение неисправных ламп при окончании срока их службы (EoL)

# Техническое описание продукта

## Technical data

### Электрические параметры

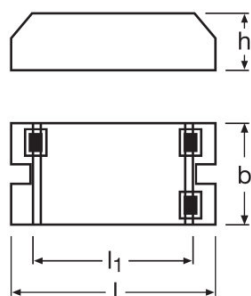
Номинальное напряжение	220...240 В
Частота сети	50 Hz
Входн. напряжение сети постоянного тока	176...254 В
Рабочая частота	30...45 кГц
Макс. кол-во ЭПРА на выключател <b>10 А (В)</b>	51
Макс. кол-во ЭПРА на выключател <b>16 А (В)</b>	84
Пусковой ток	12 А

### Светотехнические параметры

Время зажигания	2,0 s <sup>1)</sup>
-----------------	---------------------

<sup>1)</sup> Для обеспечения оптимального горячего пуска, после выключения необходимо выдержать паузу > 2 мин. до повторного включения

### Размеры и вес



Длина	80,0 mm
Ширина	40,0 mm
Высота	22,0 mm
Расстояние монтажного отверстия, длина	72,0...75,0 mm
Вес продукта	52,00 g

### Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	-15...+50 °C
Допустимая относит. влажность при работе	5...85 %

### Срок службы

Срок эксплуатации ЭПРА	30000 h <sup>1)</sup>
------------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> T<sub>c</sub> = 70°C, with max. 10% failure rate

## Техническое описание продукта

### Предполагаемый срок службы

Название продукта	Группа ламп				
QT-ECO 2X5...11 S	DULUX S/E 11 W	ЭПРА температура окружающей среды [ta]	40	50	60
		температура в критической точке [°C]	55	65	75
		срок службы [h]	100000	50000	30000

### Возможности / мощности

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

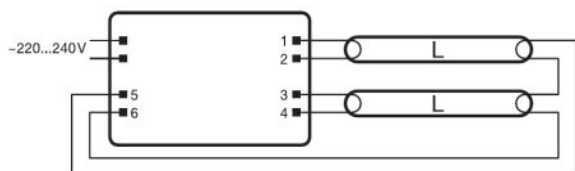
### Сертификаты и Стандарты

Сертификация/Соответствие стандартам	VDE
EEI – Класс энергоэффективности	A2 BAT <sup>1)</sup>
Стандарты	Acc. to EN 61347-2-3/Acc. to EN 55015:2006 + A1:2007/Acc. to EN 61000-3-2/Acc. to EN 61547
Класс защиты	II
Тип защиты	IP20

<sup>1)</sup> For detailed information please see Lamp-ECG combinations











# Техническое описание продукта

## Схема подключения



## Wiring diagram

### Загрузка данных

Файл	
	Product Datasheet ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certificates VDE-Marks approval
	Certificates VDE-Marks approval
	Certificates Manufacturer's declaration EN 55015:2006+A1:2007 (300 MHz)
	Certificates EAC certificate for Quicktronics QT
	Certificates VDE-Marks approvals
	Declarations of conformity Declaration of conformity
	Operating instructions EAC QT-ECO
	CAD data 3-dim 80x40x23 9900043
	CAD data 3-dim 80x40x23 9900043

## Техническое описание продукта



CAD data 3-dim  
80x40x23 9900043



CAD data PDF  
80x40x23 9900043

### Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4050300821504	QT-ECO 2X5...11 S	Shipping carton box 50	246 mm x 160 mm x 178 mm	7.01 дм <sup>3</sup>	3041.00 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-ECO 2X5...11 S

QUICKTRONIC ECONOMIC | ЭПРА для ЛЛ 7 мм и КЛЛ

Название продукта	Группа ламп	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 25 °C	Число горелок	EEI – Класс энергоэффективности	Световой поток при 35 °C
QT-ECO 2X5...11 S	DULUX D/E 10 W	0.14 A	20.00 Вт	600 лм	2	A2 BAT	
	DULUX S/E 11 W	0.16 A	24.00 Вт	700 лм	2	A2 BAT	
	DULUX S/E 7 W	0.11 A	15.00 Вт	400 лм	2	A2 BAT	
	DULUX S/E 9 W	0.13 A	18.00 Вт	550 лм	2	A2 BAT	
	L 10 W	0.14 A	20.00 Вт		2		600 лм
	L 6 W BASIC	0.11 A	14.50 Вт		2		280 лм
	L 8 W BASIC	0.13 A	17.50 Вт		2		450 лм