



# Новое поколение экономичных и доступных светодиодных трубок T8 для работы от сети 220-240В

## Essential LED tubes T8 Mains

Essential LEDtube — это доступное решение на основе светодиодов для замены люминесцентных ламп T8. Благодаря уникальному дизайну Philips Essential LEDtube T8 Mains можно непосредственно устанавливать в светильники от сети 220-240В без балласта. Экологичное изделие дает эффект естественного света при общем освещении и обеспечивает мгновенную экономию энергии.

### Преимущества

- До 50 % экономии энергии по сравнению со стандартными люминесцентными системами
- Простая установка: полноценная замена ламп T8, улучшающая качество света
- Снижение стоимости обслуживания

### Характеристики

- Решение для модернизации с длительным сроком службы — 25 000 ч
- Превосходное качество света с CRI 80
- Моментальное включение без мерцания и посторонних звуков

## Essential LED tubes T8 Mains

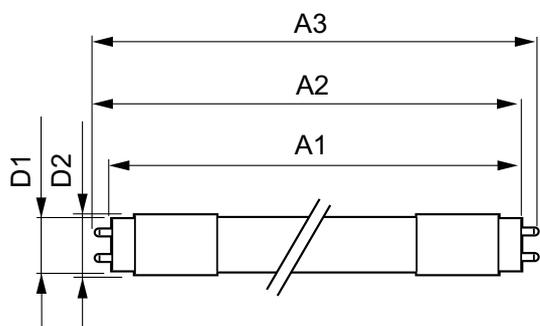
### Применение

- Автостоянки и крытые городские парковки, складские помещения
- Магазины, офисы
- Общественные места

### Versions



### Чертеж размеров



Product	D1	D2	A1	A2	A3
ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 865 T8 C W G	25,6 mm	27,8 mm	589,8 mm	595,7 mm	604,0 mm
ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G	25,6 mm	27,8 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

## Essential LED tubes T8 Mains

### Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL) A+

### Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света No

### Эксплуатационные и электрические характеристики

Входная частота 50–60 Hz

Напряжение (ном.) 100–240 V

Время включения (ном.) 0,5 s

### Общая информация

Цоколь G13

Номинальный срок службы (ном.) 30000 h

Срок службы (часов) 30000 h

Цикл переключения 50000X

### Технические характеристики освещения

Угол пучка света (ном.) 240 °

Код цвета 865

Коррелированная цветовая температура (ном.) 6500 K

Коэффициент цветопередачи (ном.) 82

Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.) 70 %

### Температура

Температура окружающей среды (макс.) 45 °C

Температура окружающей среды (мин.) -20 °C

Температура корпуса максимальная (ном.) 70 °C

Температура хранения (макс.) 65 °C

Температура хранения (мин.) -40 °C

### Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч
929001194511	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G	18 kWh
929001194711	ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 865 T8 C W G	9 kWh

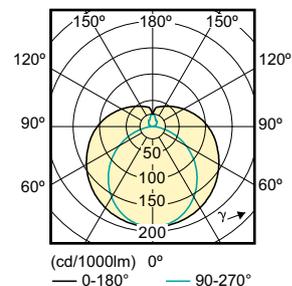
### Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Мощность (номинальная) (ном.)
929001194511	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G	18 W

Order Code	Full Product Name	Мощность (номинальная) (ном.)
929001194711	ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 865 T8 C W G	9 W

### Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Светоотдача (ном.)	Светоотдача (номинальная) (ном.)
929001194511	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 865 T8C W G	1850 lm	1850 lm
929001194711	ESSENTIAL LEDtube 600mm 9W 865 T8 C W G	900 lm	900 lm



## Essential LED tubes T8 Mains

