



# Светодиодные лампы Philips Ecofit

для легкой замены люминесцентных ламп T8



## Рекомендованный ассортимент

| Фото                                                                              | Описание продукта                | Код для заказа | Дополнительный код | Цоколь | Световой поток, лм | Цветовая температура | Потребляемая мощность, Вт | Комментарии              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------|--------------------|--------|--------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|
|  | LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP I G   | 929001184738   | 871869664603800    | G13    | 800                | нейтральный свет     | 8                         | без заглушки в комплекте |
|                                                                                   | LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP I G   | 929001184838   | 871869664605200    | G13    | 800                | холодный свет        | 8                         | без заглушки в комплекте |
|                                                                                   | LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP I G | 929001184538   | 871869659996900    | G13    | 1600               | нейтральный свет     | 16                        | без заглушки в комплекте |
|                                                                                   | LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP I G | 929001184638   | 871869659998300    | G13    | 1600               | холодный свет        | 16                        | без заглушки в комплекте |
|                                                                                   | LEDtube 600mm 8W 740 T8 AP C G   | 929001184708   | 871869652505000    | G13    | 800                | нейтральный свет     | 8                         | с заглушкой в комплекте  |
|                                                                                   | LEDtube 600mm 8W 765 T8 AP C G   | 929001184808   | 871869652507400    | G13    | 800                | холодный свет        | 8                         | с заглушкой в комплекте  |
|                                                                                   | LEDtube 1200mm 16W 740 T8 AP C G | 929001184508   | 871869652501200    | G13    | 1600               | нейтральный свет     | 16                        | с заглушкой в комплекте  |
|                                                                                   | LEDtube 1200mm 16W 765 T8 AP C G | 929001184608   | 871869652503600    | G13    | 1600               | холодный свет        | 16                        | с заглушкой в комплекте  |

## Руководство по установке Philips LEDtube

Philips выпускает светодиодные лампы для различных типов пускорегулирующей аппаратуры. Для замены ламп в светильниках с ЭМПРА используются лампы, которые работают от сетевого напряжения 220-240 В. Для работы с ЭПРА у компании Philips есть специальная серия светодиодных ламп с маркировкой HF. Для данного типа ламп нет необходимости в изменении электрической схемы светильника, а сами лампы меняются как традиционные люминесцентные.

Перед заменой необходимо удостовериться, что ваш ЭПРА совместим со светодиодной лампой Philips, сделать это можно на нашем сайте или по ссылке [www.philips.com/ledtube](http://www.philips.com/ledtube).

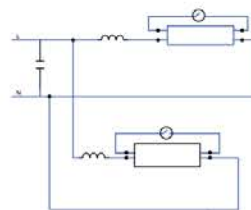
## Вариант замены люминесцентных ламп в светильнике 2 x 36 с ЭМПРА



- Отключите питание
- Снимите рассеиватель
- Отсоедините провода от клеммной колодки (7)
- Отсоедините люминесцентные лампы
- Выкрутите стартеры (8-9)
- Замените их на светодиодные стартеры
- Вставьте лампы LEDtube в ламповые патроны (1-4)
- Подключите провода к клеммной колодке (7)

### 2 x 36 (1200 мм)

ЭМПРА + люминесцентная лампа



Условные обозначения:

1-4 - ламповые патроны

5-6 - электромагнитный дроссель

7 - клеммная колодка

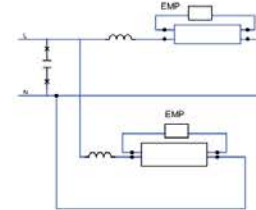
8-9 - стартеры

ЭМПРА

Стартер

Конденсатор

ЭМПРА + светодиодная трубка



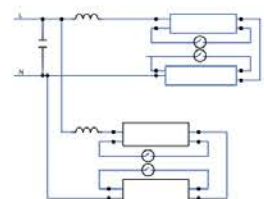
## Вариант замены люминесцентных ламп в светильнике 4 x 18 с ЭМПРА



- Отключите питание
- Снимите отражатель или рассеиватель
- Отсоедините провода от клеммной колодки (15)
- Отсоедините люминесцентные лампы
- Выкрутите стартеры (11-14)
- Замените их на светодиодные стартеры
- Удалите провода из ламповых патронов (3-6)
- Отсоедините провода, ведущие к дросселю (1-2)
- Подключите все ламповые патроны (3-6) параллельно как показано на рисунке
- Оставшиеся ламповые патроны (7-10) нужно оставить без подключения и удалить провода
- Вставьте лампы LEDtube в ламповые патроны (3-6) цоколем, на котором есть обозначение N/L
- Подключите провода к клеммной колодке (15)

### 4 x 18 (600 мм)

ЭМПРА + люминесцентная лампа

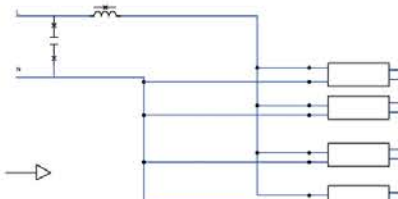


Условные обозначения:

1-2 - электромагнитный дроссель

3-10 - ламповые патроны

ЭМПРА + светодиодная трубка



11-14 - стартеры

15 - клеммная колодка

ЭМПРА

Стартер

Конденсатор

## Вариант замены люминесцентных ламп в светильнике 4 x 18 с ЭПРА



- Отключите питание
- Снимите отражатель или рассеиватель
- Отсоедините провода от клеммной колодки (10)
- Отсоедините люминесцентные лампы
- Проверьте, что на лампе есть маркировка HF, чтобы убедиться что лампа совместима с электронным ПРА
- Проверьте совместимость лампы Philips с электронным балластом на нашем сайте или по ссылке [www.philips.com/ledtube](http://www.philips.com/ledtube)
- Вставьте лампы LEDtube в ламповые патроны (1-8)
- Подключите провода к клеммной колодке (15)

Условные обозначения:

1-8 - ламповые патроны

9 - ЭПРА

10 - клеммная колодка