

Светодиодные лампы T8

[Лампы T8 светодиодные LED](#), имеющую вытянутую форму, называют трубками T8 либо маркируют G13. Устройство представляет собой трубку из полимерного пластика поликарбоната в прозрачном или матовом исполнении, внутри которой располагается заданное количество светодиодов.

Габаритные размеры идентичны люминесцентным аналогам: 600 мм, 900 мм и 1200 мм. По типу установки драйверов классифицируются двумя типами конструктивного исполнения:

1. Внутренняя установка в трубке под светодиодами. В этом случае питание происходит от напряжения 220 В.
2. Драйвер находится снаружи трубки и необходимо напряжение 12 В (как от светодиодной ленты).

Колба имеет хорошую прочность за счет применения в качестве материала пластика: поликарбоната или акрила.

Сила светового потока пропорциональна длине трубки - лампа в 2 раза превышающая по длине производит свет в 2 раза ярче.

Цветовое исполнение повторяет по характеристикам исполнение светодиодных ламп: оттенки белого - теплый, нейтральный, холодный. Самый универсальный и удобный зрительному восприятию - нейтральный дневной. Осветив лист бумаги, вы увидите его белым, тогда как теплый оттенок придаст ему желтизну, а холодный сделает бумагу голубоватой.

Лампы T5 тоже выполнены в виде трубок, это разновидность ламп T8. Часто их выбирают для оснащения промышленного холодильного оборудования, например, прилавки магазинов. Нашли применение эти источники света и в аквариумах.

Однако стоит проявить осторожность, приобретая товары без маркировки и указания производителя. Китайские товары наводнили рынок, но светодиоды их производства обладают отвратительными характеристиками. Это происходит по причине банального обмана: в типовой корпус светодиода монтируют кристалл, мощность которого ниже заявленного по стандарту в 3-5 раз. На приборе пишут характеристики оригинального led как у официального производителя.

Серию светодиодных изделий Унипро отличает высокая экономичность, за счет чего удастся максимально улучшить эффективность расходования электрической энергии. Вам необходимо [купить T8 LED лампа светодиодная](#), она проста, широко распространена и очень популярна, её часто применяют как самостоятельный светильник без дополнительных расходов на корпус. Вышеуказанные характеристики позволяют экономически эффективно модернизировать систему освещения на предприятиях, в различных компаниях, жилых помещениях, на производстве, в административных и общественных строениях.