

Линейные LED лампы T8 выгодны для работы в светильниках типа армстронг.

Светодиоды известны довольно давно. Но для приборов освещения их активно начали применять только не так давно, когда удалось решить многие технологические вопросы их массового производства и получения мощного светового излучения LED с умеренной ценой. Срок работы светодиода – около 20 лет, его устанавливают в различные светильники, он расходует мало электроэнергии, в сравнении с привычными лампами накаливания. Применение светодиодного освещения – прямой путь к полной экологичности и функциональности.

[Лампы T8 светодиодные LED 34 W](#) требуют для своей работы мало энергии, прочны по конструкции, при работе не имеют пульсаций светового потока и работают очень долго. Важнейшие достоинства линейных светодиодных моделей будут мощное и направленное излучение света близкое к солнечному и отсутствие мерцания. Такие лампы весьма экономичны, и превосходят даже люминесцентные лампы.

[Светодиодная лампа LED T8 42 W](#) – это светодиодная модель с патроном G13 для распространенных светильников типа армстронг, называемая иногда трубчатой T8 или линейной T8. Ledприборы T8 призваны заменить люминесцентные лампы, установленные для освещения офисов и иных помещений. Размеры светодиодной модели T8 целиком равны габаритам люминесцентных T8 и наиболее часто составляют 600 мм или 1200 мм. Новая лампа с патроном G13 может иметь различные световые оттенки, определяемые температурой излучения от 3000 до 5000 Кельвинов. 3000К – это жёлтоватый оттенок, комфортный для освещения своего дома, как у старых ламп. Но при потребности в дневном свете для рабочего помещения, лучше выбирать близкий к солнечному, с температурой 5200К. При применении светодиодных приборов, можно сберечь до 65% затраченной электроэнергии. LED модели в 18 Вт полностью заменят люминесцентную модель в 36 Вт. Для любого светильник старого типа выпускается модель led светильника с установкой новых светодиодных приборов. Применение новых решений приведет к росту яркости и качества освещения.

Важнейшим достоинством светодиодных ламп T8 считается однонаправленность света. Половина лампы, где проходит излучаемый свет, прозрачна, а другая изготовлена из металла и используется как отличный теплоотвод. Такая конструкция дает ощутимую экономию, снижая потери на отражение света.

Ссылка на статью: [Линейные LED лампы T8 выгодны для работы в светильниках типа армстронг.](#)