Светодиодные лампы Т8

Достоинства использования ламп светодиодного типа Т8 (Т5).
Многие специалисты, исследуя новую модель диодного светоисточника, в первую очередь обращают внимание на параметр срока эксплуатации. Удивительно, но T8 LED лампа светодиодная в пять раз превышает значение люминесцентных лампочек.
Далее эксперты отмечают уникальную возможность для экономии денежных средств на электропотреблении. С новыми образцами светооборудования такие затраты будут существенно снижены (втрое).
Достаточно внимание уделяется также характеристике экологической безопасности и классу защиты. Новенькие светодиодные трубки хорошо устойчивы к разным механическим воздействиям. Если же изделие выйдет из строя, оно не потребует особых условий спецутилизации.
Показатель качественной освещенности гарантирует расширенный угол рассеивания (140°).
Эксперты отмечают и то, что эта LED лампа светодиодная Т8 может надежно использоваться, пожалуй, во всех условиях климата и температур.
Такие диодные изделия выпускаются производителем с поворотным типом цоколя, что обеспечивает уникальный светопоток (аналогичный дневному естественному свету).
С этим светооборудованием заказчики забудут об усталости глаз. Изделие не мерцает, вовсе не производит вредоносного инфракрасного излучения. Т8 (Т5) также безопасны для людей, всех растений, живых организмов.
Многие специалисты отмечают, что качественная работа этой светотехники гарантирована на долгие годы. Она никак не зависит от пройденного числа циклов включения лампы.
Сверхэкономические преимущества применение именно такого светодиодного освещения:
Итак, для наглядности, практического использования, возьмем светодиодные t8/t5 и люминесцентный аналог. Будем сравнивать их основные показатели.
Берем КПД лампочки люминесцентного типа. Здесь этот параметр составляет лишь 70%, ну а в диодной новинке – 90%.
Лучшие характеристики Т8/Т5 наблюдаются и в плане излучения светопотока. Например, для люминесцентной лампочки – это 50-60Лм/Вт, а для светодиодного источника - 100-120Лм/Вт.
Преимущества новинки - очевидны.

Ссылка на статью: Светодиодные лампы Т8