

Обзор светодиодной лампы E40, краткие характеристики

[16 W LED E40 светодиодные лампы](#) с мощными параметрами имеет цоколь E40 , применяются в светильниках, оборудованных стандартным патроном e40. Могут использоваться для освещения зданий с высокими потолками, помещение может быть любого назначения. Также допускается эксплуатация на улице, могут устанавливаться в подвесных светильниках уличного или открытого типа, например, в тротуарных фонарях освещения.

Корпус имеет защиту IP64, это 4 класс безопасности. Обеспечивает защиту от воды, капель, брызг, влаги и пара, от пыли и даже механического повреждения.

Сегодня рынок наводнили не качественные светодиодные продукты. Существует опасность, что заявленные параметры на упаковке не будут соответствовать фактическим характеристикам. Особенно часто подобная ситуация возникает при приобретении китайской продукции.

У каждого товара должен быть сертификат и протокол испытаний. Маркировка на корпусе лампы должна иметь четкую информацию о производителе, модели, дате производства.

Натриевые и ртутные лампы имеют ряд своих преимуществ. Это высокий световой поток, срок службы до 1,5, однако светодиодные лампы имеют существенные преимущества в сравнении с перечисленными.

Так в сравнении, [24 W LED светодиодные лампы E40](#) прослужат не менее 50 тысяч часов, обеспечат яркий световой поток, температура в пределах 5000 Л. Лед-лампа прослужит в 4 раза больше. В такой лампе нет ртути или натрия, она безопасна. Корпус также выполнен из качественного материала, чтобы даже незначительное воздействие не привело к повреждению. Если уронить лампу накаливания, она наверняка разобьется. Люминесцентная лампа также повредится и при этом может выделить ядовитое вещество, диодная лампа останется целой.

Светопередача светодиодной лампы может снизиться лишь на 30%, такое ухудшение наблюдается лишь после 50 тысяч фактически отработанных часов.

Ссылка на статью: [Обзор светодиодной лампы E40, краткие характеристики](#)