Светодиодные технологии

Светодиодная продукция компании ООО КОМИЛАЙТ

Украина, 69037, г. Запорожье, ул. Рекордная 20А, оф. 309

т.: (061) **220 0243, 289 7333;** т/ф/: (061) **220 0244, 2893445**

моб.: **066 232 5822, 067 425 2487**

clt@io.net.ua; pas@io.net.ua

skype: comilight

superled.zp.ua

Светодиодный прожектор Power LED-CXA 35W (модернизированный металлогалогенный 150W)

Описание и характеристики

Модернизация прожектора производится с целью существенного уменьшения энергопотребления и эксплуатационных расходов , а так же многократного увеличения срока службы .

Модернизация производится путем замены лампы на суперсовременный энергоэффективный светодиодный источник света и установкой взамен ПРА специального источника стабизизированного тока , адаптированного под нашу электросеть.

*Потребляемая мощность светильника: 35 Вт.

Потребление за ГОД /работа 10часов в сутки/ - 35Вт х 10ч х 365дн=128 кВт-час за год.

Стоимость электроэнергии потребленной за 1-н год – 128х1грн=128грн!!

Эксплуатационные расходы — 0 грн.

Срок службы: не менее 35 тыс.часов непрерывной работы ,что составляет более 10-и лет работы в режиме ночного освещения (10 часов в сутки) и более 20-и лет при работе в комплекте с датчиком движения.

Источник света : светодиодная матрица CREE / США /

Генерируемый световой поток : 2700лм

Угол свечения град : 120

Температура свечения - 5000К**

Светоотдача: 82лм/вт

Матрица является аналогом по генерируемому световому потоку 330Вт-ой лампе накаливания.

Питание : сетевой источник тока MEAN WELL /Тайвань/ входное напряжение 100-260вольт.

Рабочий диапазон температур: -40...+85град.С .

Гарантийный срок обслуживания :

Светодиодная матрица - 3-и года

Источник тока - 2-а года

Ориентировочная окупаемость светодиодного светильника от 1 - 1,3 года

Дополнительные опции :

Датчик движения при освещения территорий позволит максимально снизить затраты на электроэнергию и существенно продлить (до 25-и лет) срок службы светодиодных модулей.

* Возможна модернизация на потребляемую мощность 16вт и световой поток 1500лм.

**Возможна температура свечения - 2700К , 4000К

Преимущества и особенности светильника :

- высокая энергоэкономичность (потребление ниже в 10 раз по сравнению с лампой накаливания);
- большой срок службы источников света (свыше 35000 часов);
- отсутствие необходимости в текущем обслуживании ;
- малые сроки окупаемости при любых вариантах использования светильника ;
- наличие нескольких вариантов исполнения корпуса (по форме, креплению, конструкции и др.)