

Кластерный проект «Эффективный свет»



2018

► Цели проекта

- Модернизация систем освещения объектов городской инфраструктуры г. Санкт-Петербурга с целью отказа от использования низкоэффективных источников света.
- Взаимодействие с городской администрацией по капитальному и текущему ремонту жилого фонда
- Продвижение на рынке продукции участников проекта.
- Международное сотрудничество.



► Кластерный проект Эффективный свет

- Санкт-Петербургские предприятия малого бизнеса, производители светодиодных светильников с интеллектуальными датчиками включения ООО «Актей-Дизайн», ООО «Аргос-Трейд», ООО СПб УРП «СВЕТ» .
- Лидер кластерного проекта ООО «ИННОКОР». Учредитель кластера. Энергоаудит, энергосервис, поставка и монтаж оборудования.
- НП Городское объединение домовладельцев (УК кластера)
- Первая Санкт-Петербургская энергосервисная компания
- ГУП Центр энергосбережения СПб (методическое сопровождение)
- СРО МежРегионРазвитие – предприятия жилищного комплекса



► Умное освещение для МКД

Светодиодные светильники с датчиками освещенности, звука, дежурным и аварийным режимом работы.



▶ Умное освещение для МКД



Зачем горит свет



www.innokor.ru

► Освещение в ЖКХ

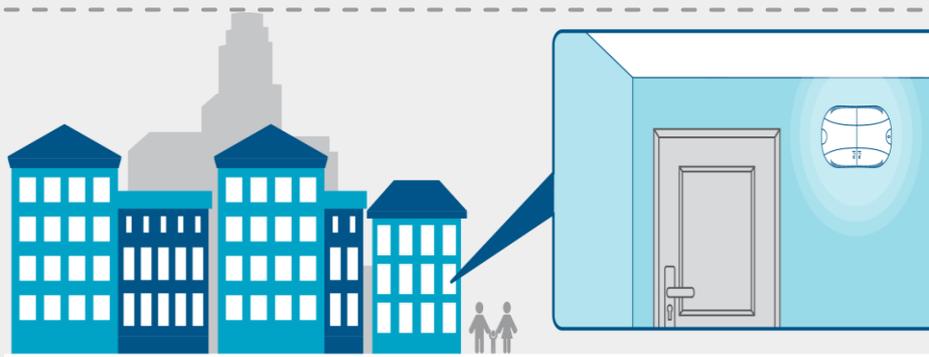
СА-7008У С МАТОВЫМ РАССЕЙВАТЕЛЕМ

ОСВЕЩЕНИЕ ЛИФТОВЫХ И КВАРТИРНЫХ ХОЛЛОВ.



Свет горит только тогда, когда в помещении присутствуют люди

- Световой поток 800 Лм - 100 Лм/Ватт но не слепит!
- Мощность 8Вт, в дежурном режиме < 2Вт
- Встроенный регулируемый оптико-акустический датчик (управление освещением в зависимости от уровня освещенности)
- 3 режима работы



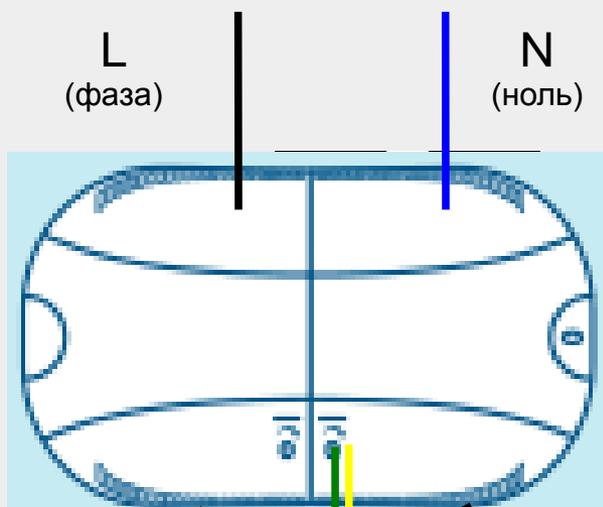
▶ Освещение в ЖКХ

Применение негорючих материалов, предохранителей, защитных схем в блоках питания позволяет максимально снизить вероятность возгорания светильника



► Освещение в ЖКХ

Соответствие второму классу безопасности облегчает установку и повышает безопасность эксплуатации и обслуживания светильников



PE
(провод заземления)



▶ ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВСЕХ !!!

1. Экономия и экономика

- уменьшение сечения электропроводки, отсутствие необходимости в заземляющем проводнике, уменьшение суммарной установленной мощности

2. Исполнение требований законодательства в области

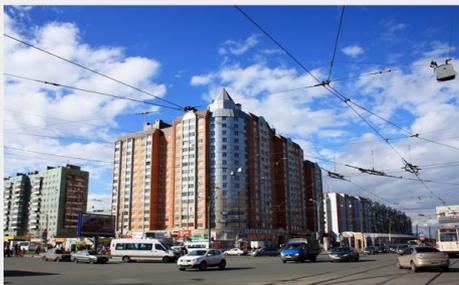
- электробезопасности, пожарной безопасности, энергетической эффективности.

3. ЗНАЧИТЕЛЬНАЯ ЭКОНОМИЯ затрат на оплату за освещение мест общего пользования.

По данным НП «Фонд – региональный оператор капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах», зафиксировано снижения потребления электроэнергии на нужды освещения мест общего пользования на 50% !!!



► Реализованные проекты



Используется на всех известных сериях МКД во всех регионах РФ и за ее пределами



www.innokor.ru

▶ Справка по проекту

- Десятки тысяч ТСЖ, ЖК в различных регионах России приобрели оборудование участников проекта.
- В Санкт-Петербурге оборудование установлено в более 5000 МКД, это более 20 % всего жилого фонда.
- Оборудование представлено в каталогах капитального ремонта Санкт-Петербурга, Москвы и др. Регионов РФ.
- Финалист ENES 2017, 2018 г.
- Суммарный оборот компаний участников проекта в 2017 г. составил около 1,8 млрд. рублей (по данным из открытых источников)



► Международное сотрудничество

В рамках сотрудничества по продвижению продукции участников проекта в сентябре 2018 года успешно осуществлена поставка тестовой партии светильников CA 7008У Норвежскому партнеру TL Trading AS

Норвежские партнеры осуществили разработку и запуск интернет магазина по реализации светодиодного оборудования на рынке Скандинавии.



▶ Новые Партнеры проекта

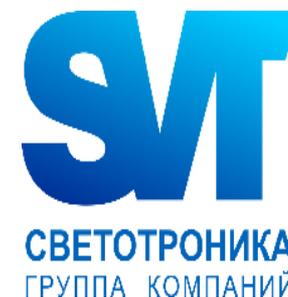
SVT (ГК СВЕТОТРОНИКА) сегодня:

500+ стандартных моделей

3500+ модификаций

2500+ выполненных объектов

- Дорожно-уличное освещение
- Промышленное освещение
- Архитектурное освещение



▶ Наши координаты



**Центр энергосберегающего светодиодного освещения
ООО «ИННОКОР»**

Генеральный директор

Королев Игорь

+79219325872

Тел/факс: (812) 309-96-35

E-mail: korolev-io@yandex.ru

Сайт: www.innokor.info

