

**SOLIS**

---

**ЗАО «НПЦ «НИИ Микроприборов»**

Энергосберегающее  
светодиодное  
освещение

---

# О КОМПАНИИ

Компания SOLIS создана на базе ЗАО «НПЦ «НИИ Микроприборов»

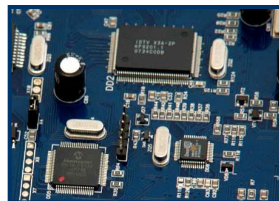
**SOLIS** – проектная и сервисная компания. Специализируется на решениях в области энергосберегающих технологий освещения, а также светодинамических проектах по архитектурному, ландшафтному, интерьерному дизайну. Создание средств изображения на базе светодиодов. Имеет команду инженеров-монтажников, проектно-конструкторскую группу.

**ЗАО «НПЦ «НИИ Микроприборов»** - научно-производственная компания. Специализация – разработка и производство светодиодной светотехнической продукции для нужд гражданской авиации и флота, ВПК, космической отрасли и др. Имеет 11 патентов, серийно выпускается более 45 типов изделий.

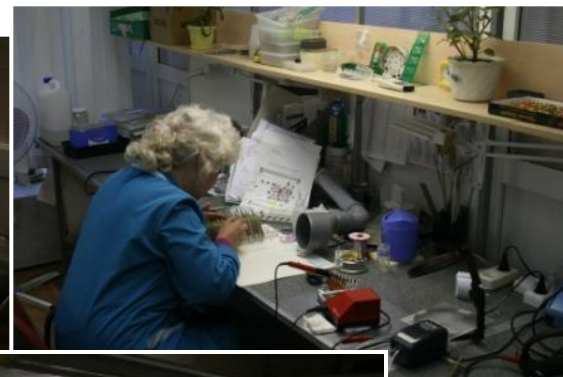
# ЗАО НПЦ «НИИ Микроприборов»

Предприятие располагает:

- конструкторский отдел;
- отдел схемотехники;
- радиомонтажное производство;
- механическое производство;
- слесарно-сборочное производство;
- участок светотехнических измерений;
- испытательный участок



# ЗАО НПЦ «НИИ Микроприборов»



# ЛИЦЕНЗИИ. СВИДЕТЕЛЬСТВА. СЕРТИФИКАТЫ.

- ✓ Лицензия на производство вооружения и военной техники;
- ✓ Лицензия на разработку вооружения и военной техники;
- ✓ Лицензия на осуществление космической деятельности;
- ✓ Заключение о системе менеджмента качества;
- ✓ Разрешение АР МАК на производство изделий АТ категории «А»
- ✓ Свидетельство о годности АР МАК на изделия АТ категории «А»
- ✓ Лицензия на работу со сведениями, составляющими государственную тайну;





# ОСНОВНЫЕ ЗАКАЗЧИКИ / ВНЕДРЕНИЯ

## ЗАО «НПЦ «НИИ Микроприборов»:

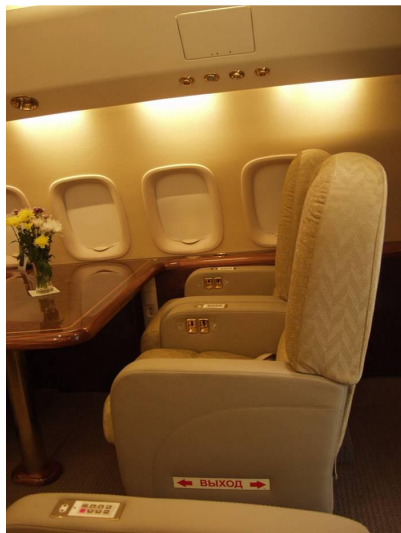
- ОАО «Туполев»;
- ОАО «Илюшин»;
- Министерство обороны РФ
- Пилотируемые космические аппараты;
- Атомные подводные лодки;
- НИОКР в области систем энергосберегающего освещения по заказу Департамента Науки и Промышленной политики г. Москвы
- Храм Христа Спасителя

## «SOLIS»:

- GQ Bar;
- Каток.ru (Рублево-успенское ш.);
- Solyanka club;
- Иллюминационное шоу по 8 городам РФ для презентации сигарет Kent;
- Частные проекты в поселках Benilux, Sherwood;
- Ресторан Bellagio;
- Ресторан Sorrento.



# ВНЕДРЕНИЯ



# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ «ССД 301» ДЛЯ ЖКХ



## ПРИМЕНЕНИЕ:

- Лестничные клетки;
- Лифтовые холлы;
- Освещение подъездов

## ОСОБЕННОСТИ:

- Антивандальное исполнение
- Датчик шума/освещенности

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропотребление	8 Вт
Световой поток	630 Лм
Ресурс работы	50 000 часов
Масса	0,6 кг
Угол излучения света	диффузное излучение
Температура окруж. среды	от -50С до +55°С
Питание	~ 220В / 50Гц



# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ «ССД305» для ЖКХ



## ПРИМЕНЕНИЕ:

- Лестничные клетки;
- Лифтовые и приквартирные холлы;
- Освещение подъездов;
- Технических помещений

## ОСОБЕННОСТИ:

- Антивандальное исполнение
- Датчик шума/освещенности

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропотребление	20 Вт
Световой поток	1600 Лм
Ресурс работы	50 000 часов
Масса	1,6 кг
Угол излучения света	диффузное или направленное (90 <sup>0</sup> ) излучение
Температура окруж. среды	от -50С до +55°С
Питание	~ 220В / 50Гц
Корпус	антивандальный (IP 55)

# СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ «ССД401»



Предназначен для создания общего заливающего освещения в офисных, торговых, производственных помещениях.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропотребление	30 Вт
Световой поток	2500 Лм
Ресурс работы	50 000 часов
Масса	2,4 кг
Угол излучения света	диффузное или направленное (90°) излучение
Температура окруж. среды	от -50С до +55°С
Питание	~ 220В / 50Гц или 12/24В постоянного тока

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ «ССД 45»



## ПРИМЕНЕНИЕ:

- Промышленные, складские, торговые, офисные помещения;

## ОСОБЕННОСТИ:

- Датчик шума/освещенности

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропотребление	12 Вт
Световой поток	920 Лм
Ресурс работы	50 000 часов
Масса	0,8 кг
Угол излучения света	диффузное или направленное (90°) излучение
Температура окруж. среды	от -50С до +55°С
Питание	~ 220В / 50Гц

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ



Предназначен для создания  
общего освещения в  
производственных и  
складских помещениях

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность	18/54 Вт
Диапазон рабочих температур, °С	– 50...+ 55
Создаваемая освещенность на расстоянии 5м, лк	не менее 10
Ресурс работы, тыс. час.	не менее 45
Масса, кг	0,9 кг
Цвет свечения	белый (5000К)
Корпус	антивандальный (IP 55)

# УКАЗАТЕЛЬ НОМЕРА ДОМА



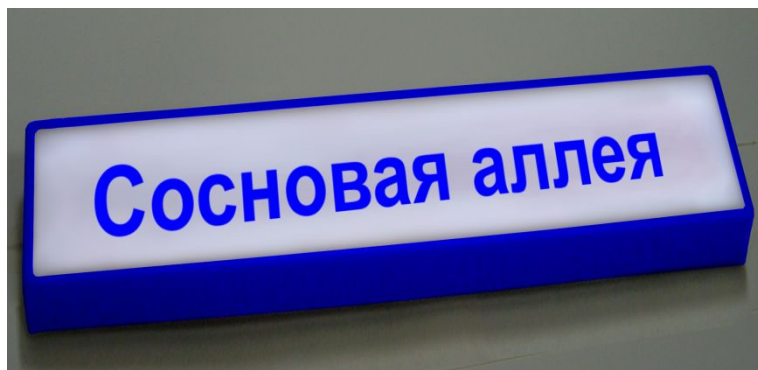
Светодиодное табло-указатель номера дома. Размеры лицевой панели соответствуют применяемым типоразмерам табло в городе Москве.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Толщина, мм	менее 50
Яркость, кд/м <sup>3</sup>	не менее 85
Ресурс работы, тыс. час.	не менее 30 000
Потребляемая мощность, Вт	не более 10
Устойчивость к климатическим факторам	по ГОСТ 15 543.1
Электропитание	Напряжение 220В переменного тока, частота 50Гц



# УКАЗАТЕЛЬ НАЗВАНИЯ УЛИЦ



Светодиодное табло-указатель названия улицы. Размеры лицевой панели соответствуют применяемым типоразмерам табло в городе Москве. Возможно изготовление табло по заданным размерам.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Толщина, мм	менее 50
Яркость, кд/м <sup>3</sup>	не менее 85
Ресурс работы, тыс. час.	не менее 30 000
Потребляемая мощность, Вт	не более 10
Устойчивость к климатическим факторам	по ГОСТ 15 543.1
Электропитание	Напряжение 220В переменного тока, частота 50Гц

# СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА С ЦОКОЛЕМ E27



Лампа светодиодная разработана для прямой замены ламп накаливания.

4 Вт лампа заменяет 40 Вт лампу накаливания.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропотребление	4 Вт
Световой поток	320 Лм
Ресурс работы	50 000 часов
Масса	0,25 г
Угол излучения света	диффузное излучение
Температура рабочей среды	от -50°C до +55°C
Питание	~ 220В/50Гц

# СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА С ЦОКОЛЕМ E27



Лампа светодиодная разработана для прямой замены ламп накаливания.

8 Вт лампа заменяет 75 Вт лампу накаливания.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропотребление	8 Вт
Световой поток	640 Лм
Ресурс работы	50 000 часов
Масса	0,4 г
Угол излучения света	диффузное излучение
Температура рабочей среды	от -50°C до +55°C
Питание	~ 220В/50Гц

# КОНТАКТЫ

SOLIS:

Джомидава Николай: +7(495) 507-00-57

[newage06@rambler.ru](mailto:newage06@rambler.ru)

Алексанов Алексей: +7(916) 214-48-85

[alexanov.alexey@gmail.com](mailto:alexanov.alexey@gmail.com)

Северцев Андрей: +7(903) 148-19-20