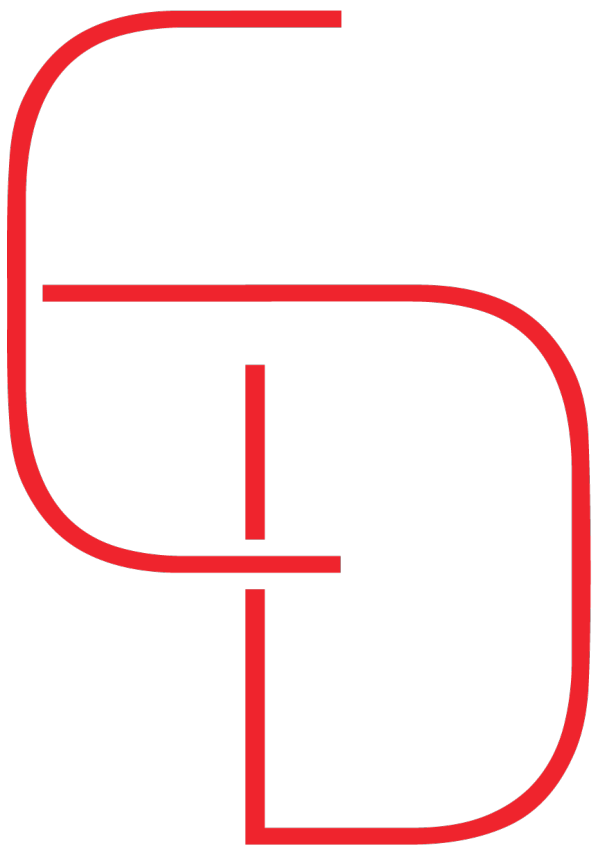




КАТАЛОГ

ИЗДАНИЕ 1



## СВЕТЛИНЕН ЕНЕРГИЕН ОДИТ

Приложим за офиси, училища, промишлени и производствени предприятия, складове, болници, търговски центрове и много други

2024

Електростарт е разпознаваема марка и лидер в променящият се бизнес с осветление. Въпреки че времената на преход са трудни, новата ни мисия и визия за бъдещето са наш мотиватор за развитие и ще поставят основите на новата история на Електростарт.

Вярваме, че успехът е в това да бъдем гъвкави и да се променяме според изискванията на нашите клиенти и партньори, вярваме в нашите ценности и уважаваме установените традиции.

Правим стъпки към промяната и новото бъдеще с приемане на нови мисия и визия на компанията. Всеки един от нас е част от това бъдеще и с общи усилия ще изградим стабилна и развиваща се компания.

**ЕЛЕКТРОСТАРТ СЕГА** Производството е модернизирано с нови производствени линии, които позволяват разгръщане на производствените възможности и разширяване на продуктовата ни гама.

**МИСИЯ** Нашата мисия е да даваме светлина за по-добър и здравословен живот.

Водени от глобалното развитие на технологиите, в тясно сътрудничество с нашите партньори, проектираме, произвеждаме и доставяме конкурентни, висококачествени и енергийно ефективни продукти, услуги и цялостни решения в областта на осветлението.

**ВИЗИЯ** В Електростарт сме целеустремени да направим съвременните технологии в осветлението достъпни за всички.

С поколения опит и световна разпознаваемост повече от 55 години произвеждаме висококачествени и ефективни продукти за осветление с марка Електростарт.

Стремим се към разширяване на нашето глобално присъствие, чрез предлагане на ефективни ЛЕД решения и интелигентно управление на светлината.

Вижданията ни за постигане на успех се изразяват в непрекъснато развитие и прилагането на стандарти за екологична устойчивост, висок професионализъм, корпоративна почтеност и прозрачност в нашите действия.

С дейността си ние допринасяме за общото благополучие, за развитието на нашите служители и за социално-икономическия напредък на региона и България.

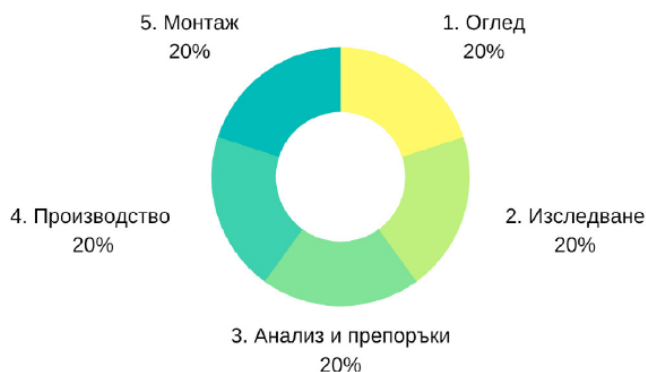
*Иновациите са пламъкът, който осветява пътя пред бизнеса,  
разкривайки нови възможности!*

## КРАТКА ИСТОРИЯ

**Електростарт АД** е дружество създадено през 1967 година. От 2017 година до този момент компанията е фокусирана върху производството на готови решения за осветление.

**Водени** от глобалното развитие на технологиите, в тясно сътрудничество с нашите партньори, проектираме, произвеждаме и доставяме конкурентни, висококачествени и енергийно ефективни продукти, услуги и цялостни решения в областта на осветлението.

**Компанията** има репутация на висококачествен производител на пазари в повече от 40 държави.



Фиг.1 Затворен цикъл на 5 нива

## ЕНЕРГИЕН ОДИТ

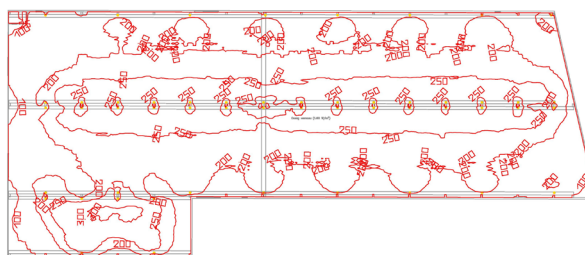
**Енергийният одит** е енергоефективно решение в сферата на осветлението. Електростарт препоръчва услугата на своите клиенти, тъй като носи положителен ефект за качеството на извършената работа, производителността и имиджа на компанията.

Чрез **“Енергийния одит”** се намалява консумацията на електричество, също така Електростарт дава до 5 години гаранция и поддръжка до 5 години при нормални експлоатационни условия. По този начин инвестицията за ново ЛЕД осветление произведено от Електростарт може да бъде възстановена за кратък период от време, съпроводена от дълготрайна експлоатация.

**Представители** на Електростарт посещават на място производствени предприятия, офис сгради, сгради с обществено значение и др. на територията на цялата страна. Анализира се съществуващото осветление и наличната електрическа мрежа, като се предлага подмяна с ново, модерно и енергоефективно ЛЕД осветление произведено от Електростарт АД. При вече завършени проекти се забелязва възвращаемост на инвестицията за 1 - 2 години, за производствени и складови бази.

**В процеса** на работа се използва специализиран софтуер за прецизни изчисления и визуализации в 3D модел. В анализа са съобразени всички изисквания спрямо стандартите и нормите за осветеност, както са съобразени и осветителните тела спрямо нуждата и спецификата на обекта. Взима се предвид и необходимата осветеност, мощност, часове работа на ден в конкретен помещение и дни в годината.

**Електростарт** може да предложи гъвкави решения за финансиране, които да бъдат адаптирани спрямо вашите индивидуални нужди.



Фиг.2 Проект за осветление на производствено предприятие



Фиг.3 Продукти произведени от Електростарт АД

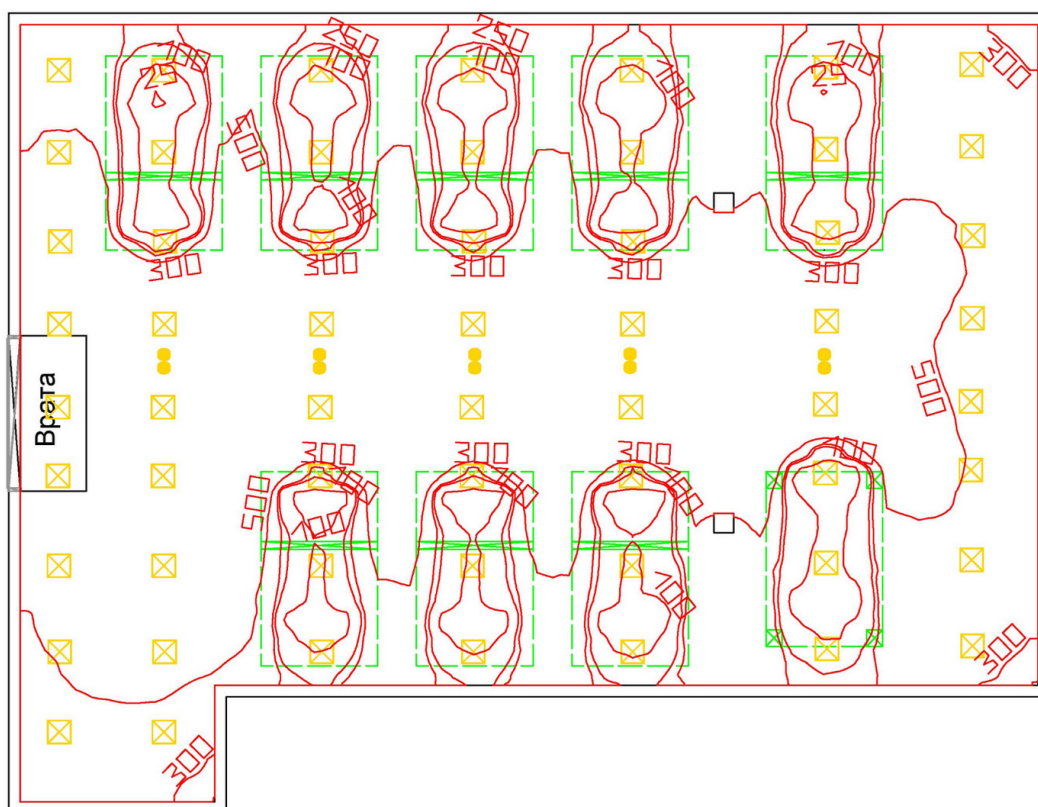
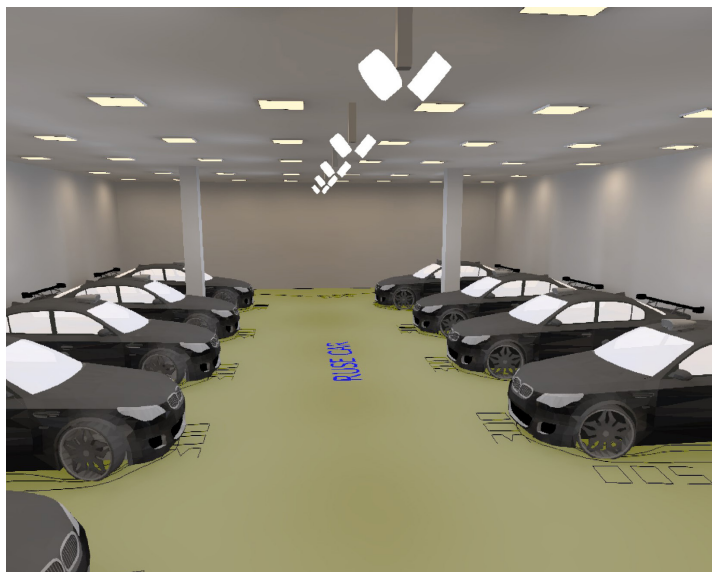
## СВЕТЛИННО ПРОЕКТИРАНЕ

**Електростарт АД** предлага на своите клиенти светлинно проектиране със специализиран софтуер. С помощта на програмата е възможна изработката на 3D модел със симулации, визуализации и анализи. По този начин изготвените анализи за ново осветление са максимално обективни и отговарящи на условията на работа в реална среда. Този вид изчисления са точни и надеждни, тъй като проекта се изработва в реални размери, а осветителните тела могат да бъдат разположени на точното местоположение.

При изготвянето на проекта се съобразяват всички изисквания спрямо европейските стандарти и норми за осветеност, както са съобразени и осветителните тела, спрямо нуждите и спецификите на различните видове обекти. Взима се предвид и необходимата осветеност, мощност, часове работа на ден в конкретно помещение и дни в годината.

## ПРЕДИМСТВА НА ПРОЕКТИРАНЕТО СЪС СВЕТЛИНЕН СОФТУЕР

- Точни светлинни анализи
- Възможност за визуално представяне на бъдещи проекти - 3D
- Иновативен подход за проектиране
- Софтуер за професионален светлинен дизайн



## СВЕТЛИННО ПРОЕКТИРАНЕ

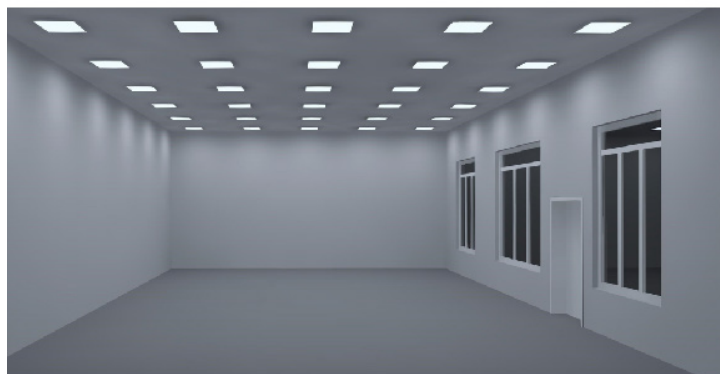
**Стъпка 1:** За изготвянето на подробен светлинен анализ са необходими следните начални данни:

- Точни размери на сградите и помещенията
- Височина на помещенията, височини на осите на крановете (ако са налични такива), разположение на колони и носещи стени
- Височина на проектното или съществуващо осветление.
- Разположение на врати и прозорци

При наличие на чертеж формат "dwg", помещенията и сградите могат да се изчертаят, ползвайки чертежа като подложка.



Фиг.1 Проектиране на помещение



Фиг.2 Позициониране на осветителни тела

**Стъпка 2:** След проектирането на сградата и помещенията е необходимо да се разпределят осветителните тела на необходимата височина.

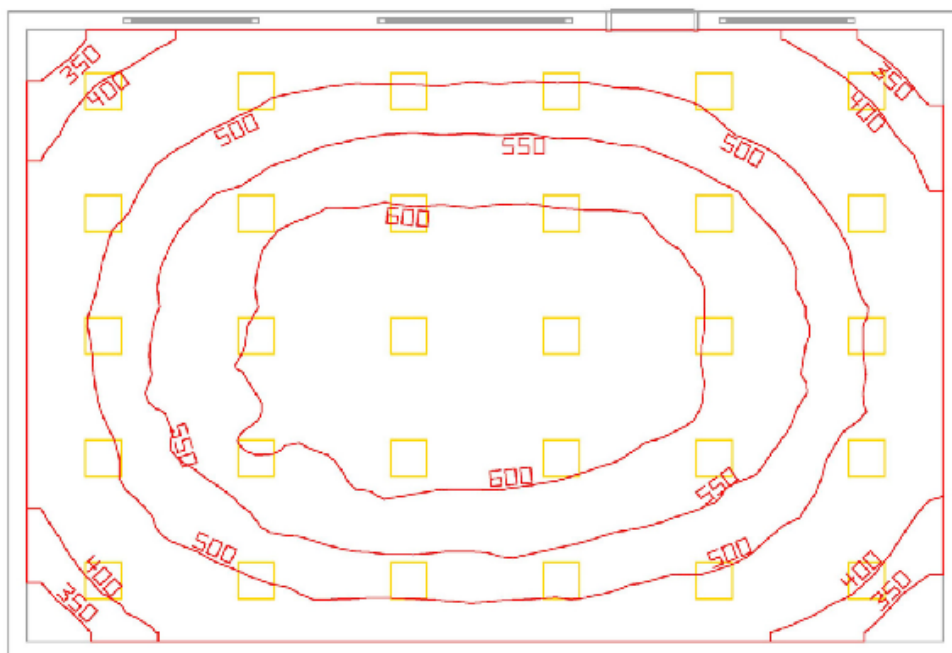
Позиционирането на осветителите зависи от предварително подадената информация по проект, както и от съществуващата електрическа мрежа.

При проектирането осветеността се съобразява със спецификата на обекта и нуждите на клиента.

**Стъпка 3:** Стартиране на симулацията и извличане на информацията.

При изготвяне на анализите екипът на Електростарт АД, преценява дали е необходимо да се добавят или да се премахнат осветителни тела, за да се постигне необходимата осветеност в помещенията. Използват се файлове на осветителните тела доставени и монтирани от Електростарт АД.

Предимството на този метод е възможността анализите да са максимално сходни и обективни с нуждите и очакванията на клиентите.



Фиг.3 Анализ на осветеността



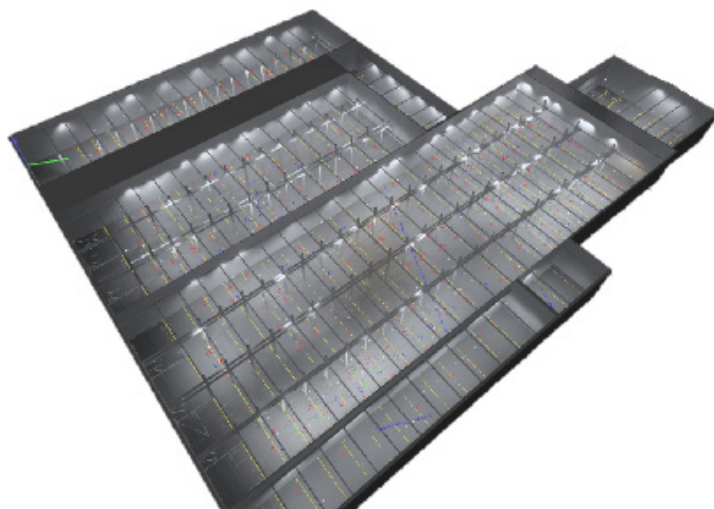
## СВЕТЛИННО ПРОЕКТИРАНЕ Производствени предприятия

**Електростарт АД** разполага с екип от високо квалифицирани специалисти, които интегрират и разработват светлинни проекти на специализиран софтуер за индустриални, складови и производствени предприятия.

Чрез **светлинният софтуер** всички осветителни тела, се позиционират на необходимите места спрямо наличната електрическа мрежа (ако не е налична електрическа мрежа Електростарт предлага и изграждане). Новото ЛЕД осветление може да бъде монтирано спрямо нуждите от осветеност на клиента. Ако в дадени участъци от производствените помещения има налични неработещи машини или участъци, в които не е необходима светлина, не се налага монтирането на ново осветление. При необходимост от по-добра осветеност за конкретно помещение в проекта се позиционират допълнителни осветители.

**Светлинните проекти** са разработени спрямо нуждите и изискванията на клиента. При проектирането на типа производствено предприятие се спазват всички европейски стандарти и норми за осветеност.

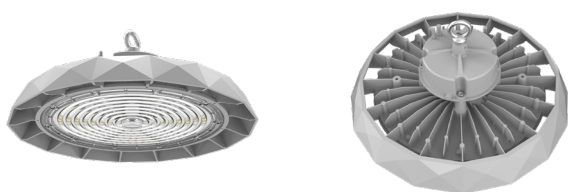
**Електростарт АД** разполага със собствени светлинни файлове на всички осветителни тела, които предлага и произвежда. При наличието на други осветителни тела, които клиента желае да запази като действащи се използват необходимите файлове за тази цел.



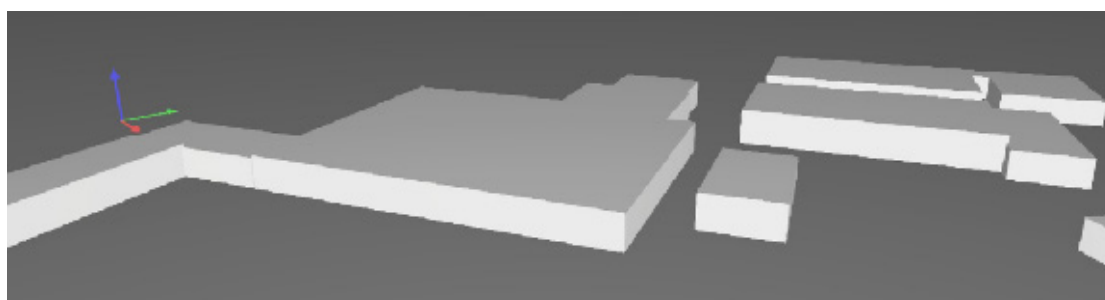
Фиг.1 Цялостен изглед на производствено предприятие - проект осветление



Фиг.2 Светлинен проект на производствено предприятие - снимка разположение на осветителни тела



Фиг.3 LED UFO Professional - използвано осветително тяло при проектиране на светлинните характеристики



Фиг.4 3D модел на производствената база



## ПЕТ ПРИЧИНИ, ПОРАДИ КОИТО ТРЯБВА ДА ПРЕМИНЕТЕ КЪМ ЕНЕРГИЙНО ЕФЕКТИВНО ОСВЕТЛЕНИЕ



1. Намаляването на потреблението на енергия има смисъл. С нарастването на енергийните разходи нарастват и режимните Ви разходи. Електростарт АД осигурява по-добро качество на светлината при много по-ниски енергийни разходи, което означава спестявания сега и в бъдеще.
2. Докато много енергоспестяващи осветителни системи изискват значителни инвестиции в адаптация на осветителни тела, Електростарт АД предлага редица лесни за инсталиране, енергийно ефективни решения.
3. Високите екологични стандарти са полезни за бизнеса. Потребителите, както и правителствата ги харесват. В международен план инвеститорите са загрижени и е много по-вероятно да вложат пари в зелени компании. С повишаването на индустриалните стандарти има смисъл да надградите системите си сега.
4. Всички инвеститори и мениджъри на компании и предприятия искат да виждат по-ниски режимни разходи.
5. Преминването към енергийно ефективно осветление бързо ще покаже възвръщаемост на инвестицията, намалявайки разходите в цялата сграда. Електростарт АД предлага цялостни решения за осветление, за да отговори на вашите бизнес нужди и да постигне още по-големи икономии.

### ПРОМЕНЕТЕ СА ВИДИМИ

Въздействието и изменението на климата от емисиите на CO<sub>2</sub> е приоритет за всички. Нарастващото законодателство относно използването на осветление в индустриална среда оказва още по-голям натиск върху организациите да превключат към LED технологиите и зелената енергия. Електростарт АД може да ви предложи високоефективни технологии, които намаляват разходите, а не качеството.



## ЕНЕРГИЕН ОДИТ - ИКОНОМИЧЕСКИ ЕФЕКТИ

Чрез "Енергийният одит" се намалява консумацията и разходите за електричество, като осветеността в различните помещения се увеличава многократно. Това се постига чрез подмяна на неефективното конвенционално осветление и монтирането на ново LED осветление произведено от "Електростарт" АД. Горепосочените фактори са предпоставка за възстановяване на инвестицията в кратък период от време, а осветителните тела са с гаранция до 5 години и не се нуждаят от поддръжка.

**Светлинен Енергиен Одит - търговски центрове и подземни паркинги** - икономически ефекти и предимства.

Основна цел на енергийният одит за този тип ползватели е:

- Реализиране на икономии от електроенергия и многократно подобряване на осветеността.

### Осветление с LED Tri-Proof

- LED линейен осветител с по-ниска консумация и разходи за електричество – без загуби.
- Многократно увеличение на осветеността в сравнение с конвенционалните тела, които използват пури.
- Дълъг експлоатационен живот без разходи за подмяна и допълнителна поддръжка.

### LED осветление - предимства

- Увеличение на осветеността в помещенията с минимум **10%**.
- С LED Tri-Proof разходите за електричество намаляват – икономии минимум **40%** или спестени средства на месец – **1560,38лв.**
- Възвращаемост на инвестицията в рамките на **1 – 2 години**. Генерирани средства от икономии в периода на даваната гаранция от 5 години – **33 625,00лв.** Вторичен ефект – спестени средства за подмяна на конвенционални или LED пури.



**Светлинен Енергиен Одит - производствени, логистични и складови помещения** - икономически ефекти и предимства.

Производствена компания партньор на "Електростарт" АД взе решение за подмяна на неефективното конвенционално осветление в своите над 18 производствени помещения. Решението е взето предвид следните икономически ефекти и предимства на услугата.

Основна цел на енергийният одит за този тип ползватели е:

- Реализиране на икономии от електроенергия и подобряване на осветеността в помещенията.

### Осветление с LED UFO Professional

- По-ниска консумация и разходи за електричество – без загуби.
- Многократно увеличение на осветеност в сравнение с живачните ламбани с крушки
- Дълъг експлоатационен живот без разходи за подмяна и допълнителна поддръжка.

### LED осветление - предимства

- Увеличение на осветеността в помещенията с минимум **15%**.
- С LED Tri-Proof разходите за електричество намаляват – икономии минимум **67%** или спестени средства на месец – **5757,85лв.**
- Възвращаемост на инвестицията в рамките на **1 – 2 години**. Генерирани средства от икономии в периода на даваната гаранция от 5 години – **258 107,00лв.** Вторичен ефект – спестени средства за подмяна на конвенционални или LED пури.



**Светлинен Енергиен Одит - офиси, училища, университети и административни сгради** - икономически ефекти и предимства.

Училище партньор на "Електростарт" АД подмени цялостното налично неефективно конвенционално вътрешно и външно осветление на територията цялата сграда. Решението е взето предвид следните икономически ефекти и предимства на услугата:

Основна цел на енергийният одит за този тип ползватели е:

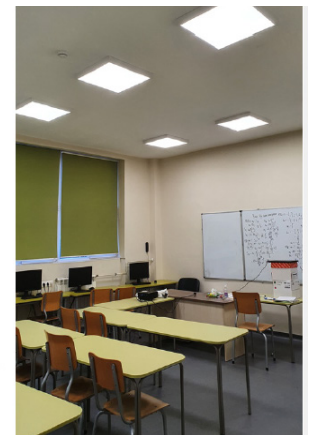
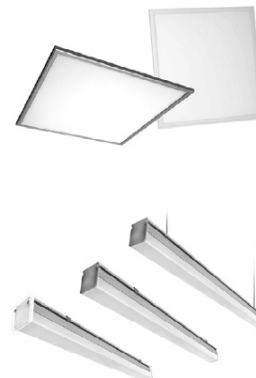
- Увеличаване на осветеността с до 100 % и реализиране на икономии от електроенергия

### Осветление с LED - предимства

- По-ниска консумация и разходи за електричество – без загуби.
- Многократно увеличение на осветеност в сравнение с живачните лампи.
- Дълъг експлоатационен живот без разходи за подмяна и допълнителна поддръжка.

### Икономии и предимства

- Увеличение на светлинния поток в помещенията със **71%**.
- С LED осветителните тела разходите за електричество намаляват, а икономии достигат до **60%**.
- Възвращаемост на инвестицията за ново осветление в рамките на **2 – 3 години**.



С използването на новите LED технологии от всяка компания се спомага за реализирането на зелена сделка. Благодарение на LED осветлението потреблението на електроенергия е по-малко. По този начин се допринася за намаляването на парниковите емисии в глобален мащаб, както и за намаляване на разходите на Република България за отделяне на CO<sub>2</sub>.



**ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - ПРОИЗВОДСТВЕНАТА СГРАДА НА ЕЛЕКТРОСТАРТ АД**

Електростарт АД предлага качествени и надеждни решения в областта на енергийната ефективност. Услугата "Енергиен одит" успешно е реализирана и изпълнена изцяло в производствената ни база в гр. Вършец. Електростарт АД предлага енергийни решения, които прилага и за реализирането на собствените си цели, а именно да намали разходите за електроенергия, да повиши осветеността във всички помещения и да реализира зелена сделка и да ограничи отделянето на въглероден диоксид в атмосферата.

Подмененото LED осветление повишава осветеността на територията на цялото предприятие. Спрямо показателите осветлението отговаря на всички европейски изисквания, стандарти и норми за осветеност. Осветителните тела, които се произвежда от Електростарт АД са икономични и ефективни, а по-добрата осветеност, която се постига допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на компанията ни.

Подменени са общо 616 бр. LED осветителни тела. С LED осветлението значително се намаляват консумацията и разходите за електроенергия като икономии възлизат на 64 % или спестени средства на месец - 1301,49 лв. Тези показатели спомагат и за кратката възвращаемост на инвестицията в рамките на 1 година и 8 месеца.

**ПРЕДИ**

**ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ**

- LED Tri-Proof
- LED UFO Professional
- LED Edge
- LED Arrow
- LED Glow Professional

**ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА**

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

**СЛЕД**



Ново осветление в производствените помещения



ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - ПРЕДПРИЯТИЕ

Екипът на Електростарт АД завърши своя първи проект в сферата на енергийната ефективност. Фирма "Екотех Продукт" ООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново ЛЕД осветление. Подмяната на осветлението е с цел да се повиши осветеността в трите административни етажа, складовото помещение, сервизното помещение и околните сгради и обекти. ЛЕД осветлението доставено и монтирано от Електростарт АД е икономично и ефективно, то ще намали разходите за електричество и ще повиши производителността на извършената работа. Монтираните осветители са **общо 200 бр.**, като проекта е завършен за **5 календарни дни**, смяната на всеки осветител е за около **15-20 мин.**

ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED Edge
- LED Tri-proof
- LED Arrow
- LED Flood

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в помещенията

СЛЕД



Ново осветление в помещенията



ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - УЧИЛИЩЕ

Екипът на Електростарт АД завърши проект в сферата на енергийната ефективност. 19 СУ "Елин Пелин" в гр. София се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново ЛЕД осветление. Подмененото ЛЕД осветление многократно повишава осветеността в петте административни етажа, приземния етаж, както и в прилежащите кабинети и учебни зали. Осветлението доставено и монтирано от Електростарт АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивното обучение и имиджа на училището. Монтираните осветителни тела са общо 519 бр., а проекта е завършен в срок. Значително е подобрена осветеността в помещенията, като се наблюдава увеличение на светлинния поток със 71% спрямо старото неефективно осветление. Благодарение на ЛЕД осветлението консумацията и разходите за електричество намаляват със 7%.

ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED UFO Professional
- Round Panel
- LED Edge
- LED Tri-proof

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в помещенията

СЛЕД



Ново осветление в помещенията





ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - СКЛАД

Екипът на "Електростарт" АД изготви и завърши цялостен проект за въвеждане в експлоатация на LED осветление в новостроящата се складова база на "Маяк М" АД в гр. Русе. "Маяк М" АД се довери на професионализма на "Електростарт" АД за доставката и цялостното оборудване с LED осветление. LED осветлението осигурява отлична осветеност за задоволяването на нуждите на складовата база. Спрямо заложените показатели осветлението в "Маяк М" АД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещение. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а отличната осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Маяк М" АД. **Монтираните LED осветителни тела са общо 63 бр.**, а проекта е завършен в срок. С LED осветлението се постигат ниски разходи за електроенергия и отлична осветеност в складовото помещение. Тези показатели спомагат за кратката възвращаемост на инвестицията, като не е необходима поддръжка и подмяна за целият период на даваната гаранция.

ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED UFO Professional - осветител тип "Камбана"

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в складовите помещения

СЛЕД



Ново осветление в складовите помещения



ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - ПРЕДПРИЯТИЕ

Екипът на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. Русе. Производственото предприятие "Спарки" АД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от "Електростарт" АД. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на цялото предприятие. Спрямо заложените показатели осветлението в "Спарки" АД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Спарки" АД. **Монтираните** LED осветителни тела са общо **617 бр.**, а проекта е завършен в срок. Благодарение на LED осветлението значително се намаляват консумацията и разходите за електроенергия като икономии възлизат на **68 %** или спестени средства на месец в размер на **5 757.85 лв.** Тези показатели спомагат за кратката възвращаемост на инвестицията в рамките на **1 година и 3 месеца.** Генерираните средства от икономии в периода на даваната гаранцията от **5 години** възлизат на **258 107.00 лв.**

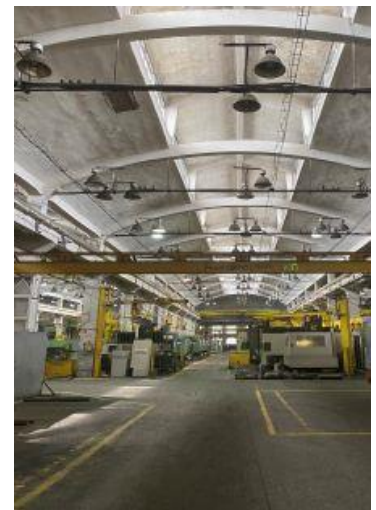
ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED UFO Professional - осветител тип "Камбана"

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения





**ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - ПРЕДПРИЯТИЕ**

**Екипът** на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. София. Производственото предприятие "Омега" ООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на цялото предприятие. Спрямо заложените показатели осветлението в "Омега" ООД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Омега" ООД. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 330 бр. Благодарение на LED осветлението значително се редуцират разходите за електроенергия като икономии възлизат на 77 % или спестени средства на месец в размер на **2 783.09 лв.**

**ПРЕДИ**

**ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ**

- LED UFO Professional - осветител тип "Камбана"

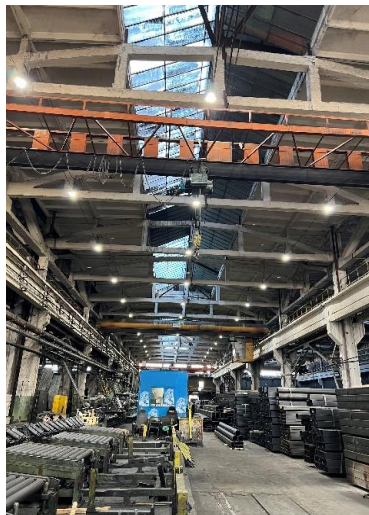
**ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА**

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

**СЛЕД**



Ново осветление в производствените помещения





ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - ПРЕДПРИЯТИЕ

**Екипът** на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. Стара Загора. Производственото предприятие "Евриком" ЕООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на цялото предприятие. Спрямо заложените показатели осветлението в "Евриком" ЕООД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Евриком" ЕООД. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 177 бр. Благодарение на LED осветлението значително се редуцират разходите за електроенергия като икономии възлизат на 56 % или спестени средства на месец в размер на **494.70 лв.**

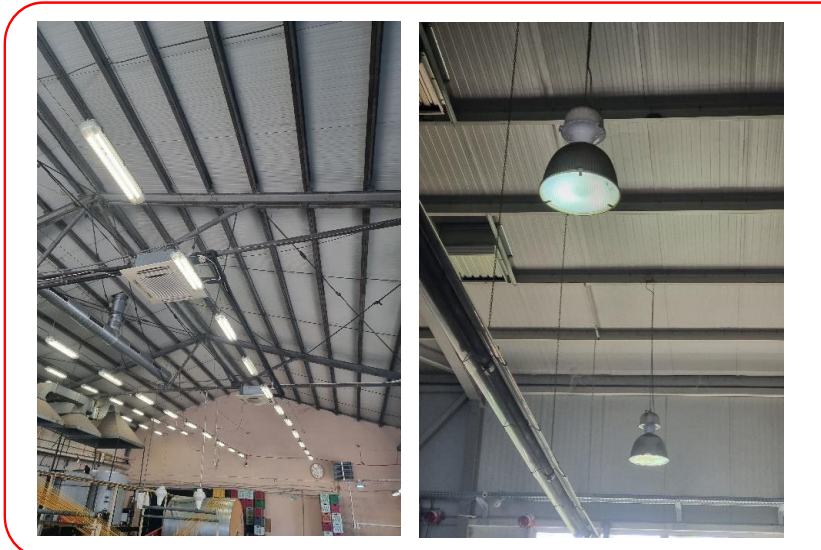
ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED UFO Professional - осветител тип "Камбана"
- LED Tri-Proof - влагозащитен линеен осветител

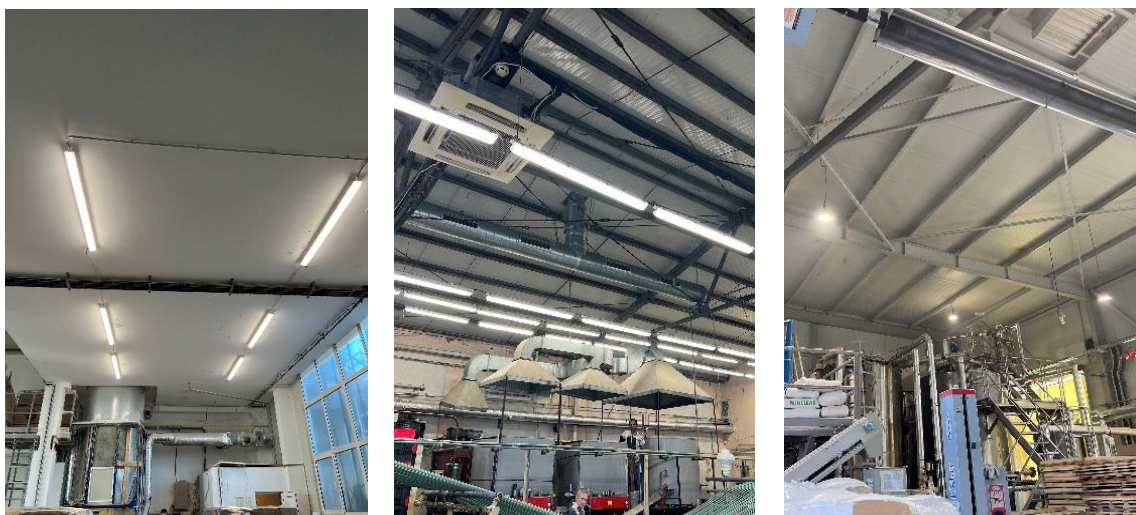
ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения



ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - ПРЕДПРИЯТИЕ

Екипът на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. Брезник. Производственото предприятие "Костадинов Инженеринг" ЕООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. Подмененото LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на цялото предприятие. Спрямо заложените показатели осветлението в "Костадинов Инженеринг" ЕООД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Костадинов Инженеринг" ЕООД. Монтираните LED осветителни тела са общо 20 бр.

ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED Tri-Proof - влагозащитен линеен осветител

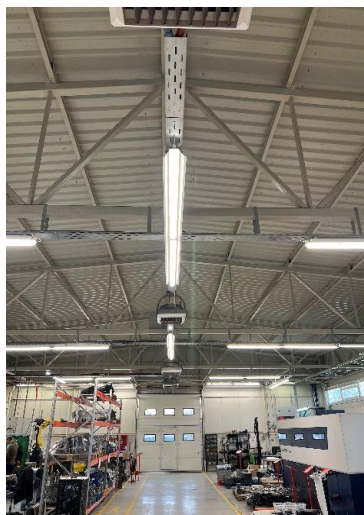
ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения





ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - ПРЕДПРИЯТИЕ

Екипът на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. Пазарджик. Производственото предприятие "Подемстроймаш Инвест" ЕООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. Подмененото LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на цялото предприятие. Спрямо заложените показатели осветлението в "Подемстроймаш Инвест" ЕООД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Подемстроймаш Инвест" ЕООД. Монтираните LED осветителни тела са общо 460 бр. Благодарение на LED осветлението значително се редуцират разходите за електроенергия като икономии възлизат на 71 % или спестени средства на месец в размер на 3 464.98 лв.

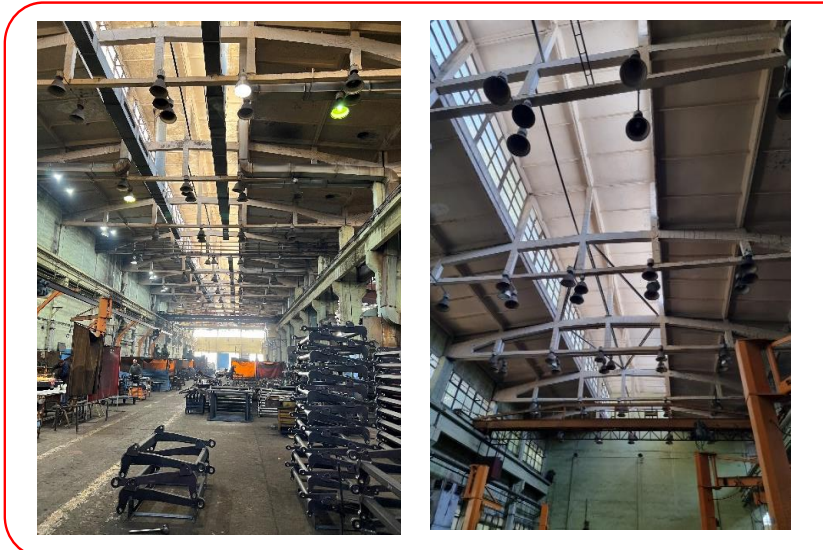
ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED UFO Professional - осветител тип "Камбана"
- LED Street Balance – външен осветител
- LED Edge - LED панел

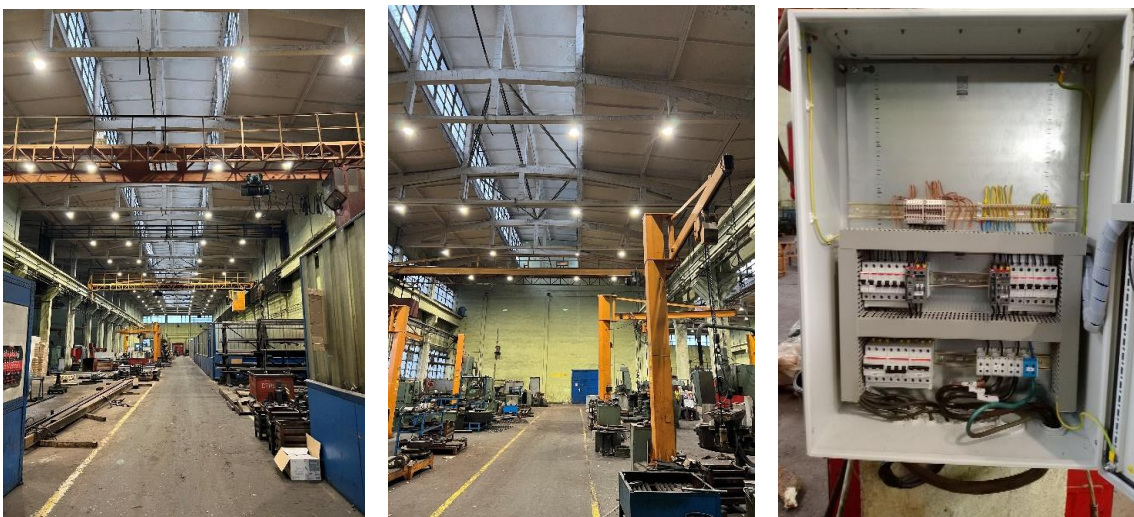
ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения





ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - ПРЕДПРИЯТИЕ

Екипът на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. Враца. Производственото предприятие "РМЗ Михайлов" ЕООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на цялото предприятие. Спрямо заложените показатели осветлението в "РМЗ Михайлов" ЕООД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "РМЗ Михайлов" ЕООД. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 120 бр.

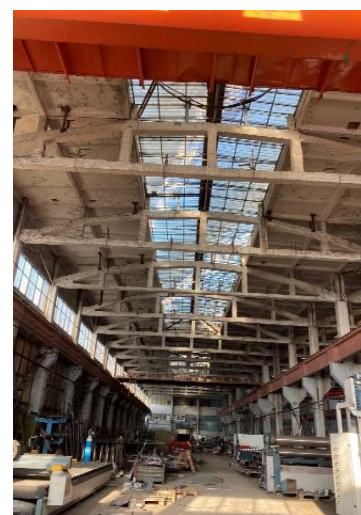
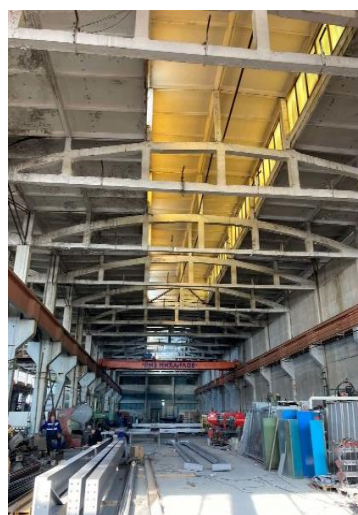
ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED UFO Professional - осветител тип "Камбана"

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения



## ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - УНИВЕРСИТЕТ

Екипът на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. София. **Софийски университет „Св. Климент Охридски“ – Философски факултет** се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на факултета. Спрямо заложените показатели осветлението във философския факултет отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната учебна среда, продуктивността и имиджа на университета. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 35 бр.

### ПРЕДИ

#### ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED Glow Economy - LED панел

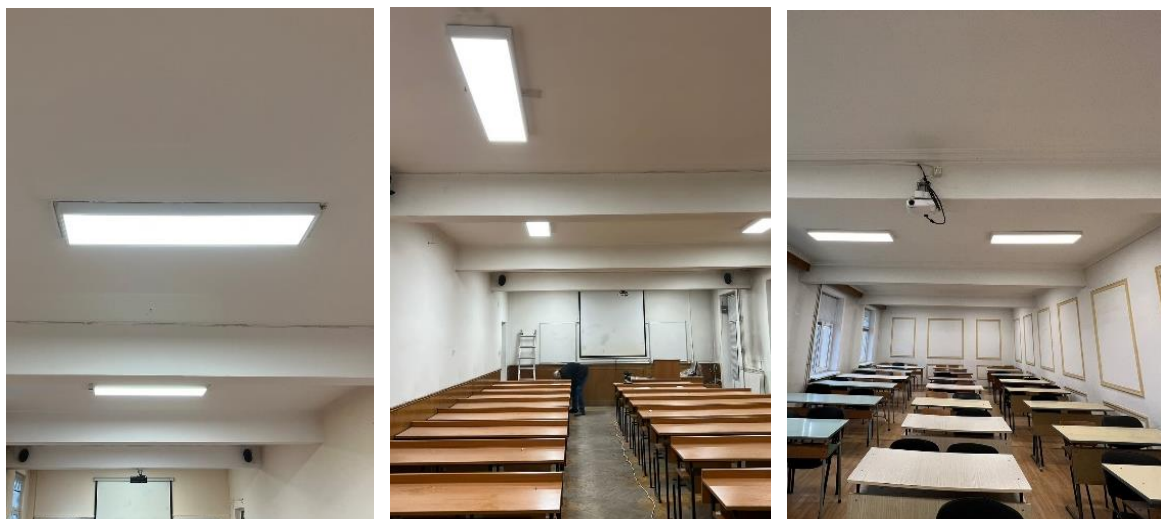
#### ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

### СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения





ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ - ПРЕДПРИЯТИЕ

**Екипът** на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. Ихтиман. Производственото предприятие "Билка Лайфстайл" ООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на цялото предприятие. Спрямо заложените показатели осветлението в "Билка Лайфстайл" ООД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Билка Лайфстайл" ООД. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 120 бр.

ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED Tri-Proof - влагозащитен линейен осветител
- LED Street Balance – външен осветител

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения



ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – УЧИЛИЩЕ

Екипът на Електростарт АД завърши проект в сферата на енергийната ефективност. 122 ИОУ "Николай Лилиев" в гр. София се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново ЛЕД осветление. Подмененото ЛЕД осветление многократно повишава осветеността на 3-те административни етажа, приземния етаж, както и в прилежащите кабинети и учебни зали. Осветлението доставено и монтирано от Електростарт АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивното обучение и имиджа на училището. Монтираните осветителни тела са общо **282 бр**, а проекта е завършен в срок. Значително е подобрена осветеността в помещенията, като се наблюдава увеличение на светлинния поток с **37 %** спрямо старото неефективно осветление. Благодарение на ЛЕД осветлението консумацията и разходите за електричество намаляват със **60 %**.

ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED Tri-Proof - влагозащитен линеен осветител
- LED Glow Economy
- LED Arrow

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения





ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – МАГАЗИН

Екипът на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. София. Магазин "Baby Life Малечко" се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в офисните помещения на фирмата. Спрямо заложените показатели осветлението в "Baby Life Малечко" отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на магазина. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 189 бр. Благодарение на LED осветлението значително се редуцират разходите за електроенергия като икономии възлизат на 59 % или спестени средства на месец в размер на **636.06 лв.** Тези показатели спомагат за кратката възвращаемост на инвестицията в рамките на **1 година.** Генерираните средства от икономии в периода на даваната гаранцията от 5 години възлизат на **38 163.60 лв.**

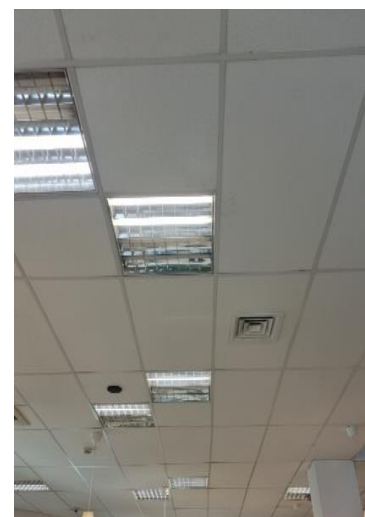
ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТТЕЛИ

- LED Edge
- LED Flood
- LED Arrow

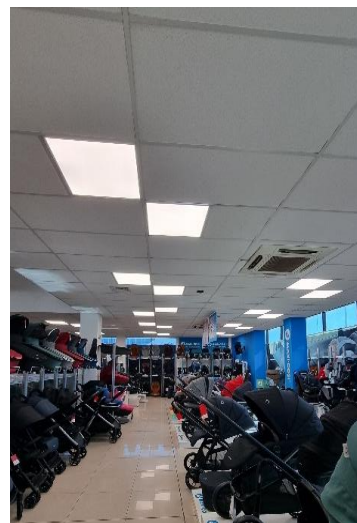
ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения



ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – СКЛАД

**Екипът** на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. София. Фирма **Агро Ком 2022** се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. **Новото** LED осветление повишава осветеността в складовите помещения. Спрямо заложените показатели осветлението в склада отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на ползвателя. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 50 бр. (33 бр. в складовете и 17 бр. в помещенията на администрацията). Благодарение на новото LED осветление осветеността е значително подобрена, постигайки се значително по-добра енергийна ефективност.

**ПРЕДИ**

**ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ**

- LED UFO Professional – осветител тип „Камбана“
- LED Glow Economy – LED панел

**ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА**

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

**СЛЕД**



Ново осветление в производствените помещения





ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – ПРЕДПРИЯТИЕ

**Екипът** на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. Съединение. Производственото предприятие "Готмар" ЕООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на цялото предприятие. Спрямо заложените показатели осветлението в "Готмар" ЕООД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Готмар" ЕООД. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 302 бр. Благодарение на LED осветлението значително се редуцират разходите за електроенергия като икономии възлизат на 60 % или спестени средства на месец в размер на **4838.15 лв.** Тези показатели спомагат за кратката възвращаемост на инвестицията в рамките на **6 месеца**. Генерираните средства от икономии в периода на даваната гранцията от 5 години възлизат на **270 160.00 лв.**

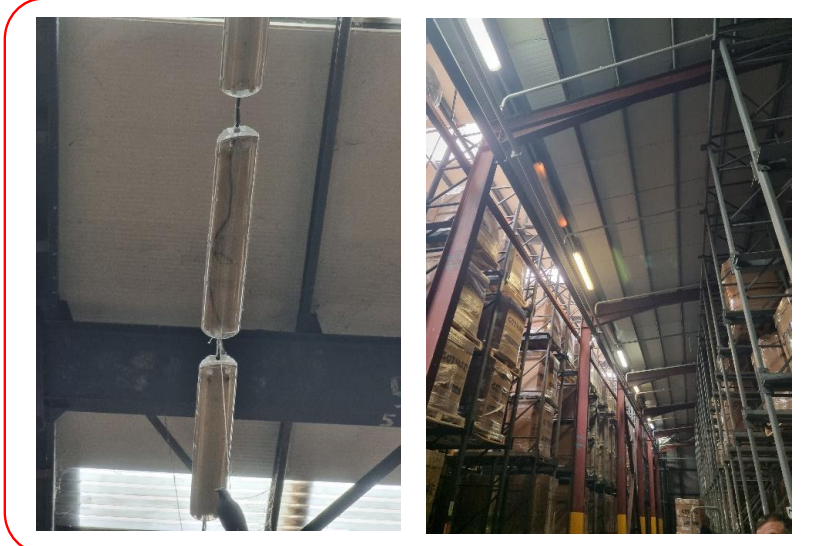
**ПРЕДИ**

**ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ**

- LED Tri-Proof - влагозащитен линеен осветител
- LED Glow Economy – LED панел
- LED UFO Professional – осветител тип „Камбана“

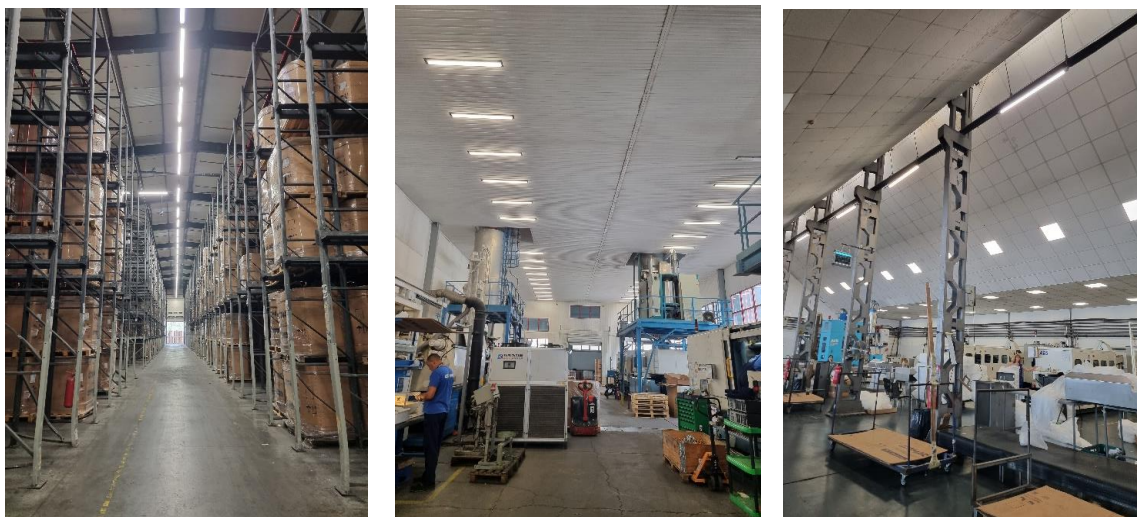
**ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА**

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

**СЛЕД**



Ново осветление в производствените помещения



ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – ПРЕДПРИЯТИЕ

Екипът на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. София. Компанията "Нобел Фарма" ЕООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново LED осветление доставено от Електростарт. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в офисните помещения на фирмата. Спрямо заложените показатели осветлението в "Нобел Фарма" ЕООД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Нобел Фарма" ЕООД. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 82 бр. Благодарение на LED осветлението значително се редуцират разходите за електроенергия като икономии възлизат на 60 % или спестени средства на месец в размер на **333.43 лв.** Тези показатели спомагат за кратката възвращаемост на инвестицията в рамките на **1 година**. Генерираните средства от икономии в периода на даваната гаранцията от 5 години възлизат на **15 996.40 лв.**

ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED Glow Economy – LED панел

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения





ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – ПРЕДПРИЯТИЕ

Екипът на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. Кула. Производственото предприятие "РИС РЪБЪР БЪЛГАРИЯ" АД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново модерно и енергоефективно LED осветление доставено от Електростарт. **Подмененото** LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на цялото предприятие. Спрямо заложените показатели осветлението в "РИС РЪБЪР БЪЛГАРИЯ" АД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на компанията. **Монтираните** LED осветителни тела са общо 445 бр, а проекта е завършен в срок. Благодарение на LED осветлението значително се намаляват консумацията и разходите за електроенергия като икономии възлизат на **58 %** или спестени средства на месец в размер на **5 305.53 лв.** Тези показатели спомагат за кратката възвращаемост на инвестицията в рамките на **6 месеца**. Генерираните средства от икономии в периода на даваната гаранцията от 5 години възлизат на **300 хил. лв.**

ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED Tri-Proof - влагозащитен линеен осветител

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения



ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – УЧИЛИЩЕ

**Екипът** на Електростарт АД завърши проект в сферата на енергийната ефективност. СУ "Христо Ботев" в гр. Враца се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново ЛЕД осветление на етаж 1 от емблематичната сграда. **Подмененото** ЛЕД осветление многократно повишава осветеността във физкултурния салон, приземния етаж, както и в прилежащите кабинети и учебни зали. Осветлението доставено и монтирано от Електростарт АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивното обучение и имиджа на училището. **Монтираните** осветителни тела са общо **118 бр**, а проекта е завършен в срок. Значително е подобрена осветеността в помещенията, като се наблюдава увеличение на светлинния поток с **20 %** спрямо старото неефективно осветление. Благодарение на ЛЕД осветлението консумацията и разходите за електричество намаляват със **68 %**.

**ПРЕДИ**

**ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ**

- LED Tri-Proof - влагозащитен линейен осветител
- LED Glow Economy – LED панел

**ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА**

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

**СЛЕД**



Ново осветление в производствените помещения





ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – ПРЕДПРИЯТИЕ

Екипът на "Електростарт" АД завърши цялостен проект в сферата на енергийната ефективност в гр. Перник. Производственото предприятие "Трелеборг Сийлинг Солюшънс България" ЕООД се довери на професионализма на Електростарт за подмяната на съществуващото неефективно конвенционално осветление, с ново модерно и енергоефективно LED осветление, произведено от Електростарт. Новото LED осветление повишава осветеността в производствените помещения на територията на предприятието. Спрямо заложените показатели осветлението отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещения. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а подобрената осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на компанията. Монтираните LED осветителни тела са общо 154 бр, а проекта е завършен в срок. С LED осветлението, компанията значително намалява консумацията и разходите за електроенергия като икономии възлизат на 64 %. Тези показатели спомагат за кратката възвращаемост на инвестицията в рамките на 4 месеца. Генерираните свободни от икономии в периода на даваната гаранцията от 5 години могат да бъдат разпределени спрямо фирмените приоритети.

ПРЕДИ

ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED Tri-Proof - влагозащитен линеен осветител

ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобравяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



Старо конвенционално осветление в производствените помещения

СЛЕД



Ново осветление в производствените помещения



**ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – СКЛАДОВА БАЗА**

Екипът на "Електростарт" АД изготви и завърши цялостен проект за въвеждане в експлоатация на LED осветление в новостроящата се складова база на "Омега" ООД в гр. София

"Омега" ООД се довери на професионализма на "Електростарт" АД за доставката и цялостното оборудване с LED осветление.

LED осветлението осигурява отлична осветеност за задоволяването на нуждите на складовата база. Спрямо заложените показатели осветлението в "Омега" ООД отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещение. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а отличната осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "Омега" ООД.

Монтираните LED осветителни тела са общо 28 бр., а проекта е завършен в срок. С LED осветлението се постигат ниски разходи за електроенергия и отлична осветеност в складовото помещение. Тези показатели спомагат за кратката възвращаемост на инвестицията, като не е необходима поддръжка и подмяна за целият период на даваната гаранция.

**ПРЕДИ**

**ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ**

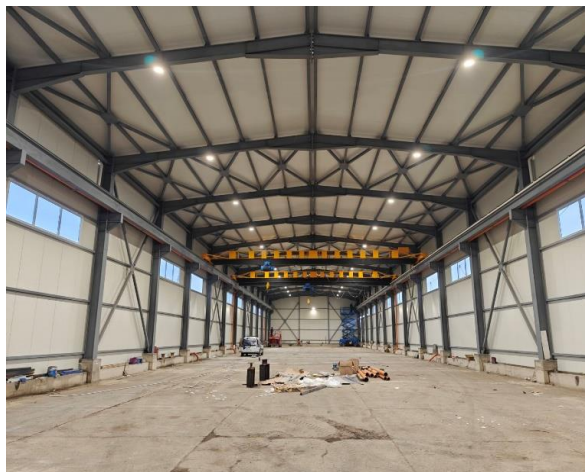
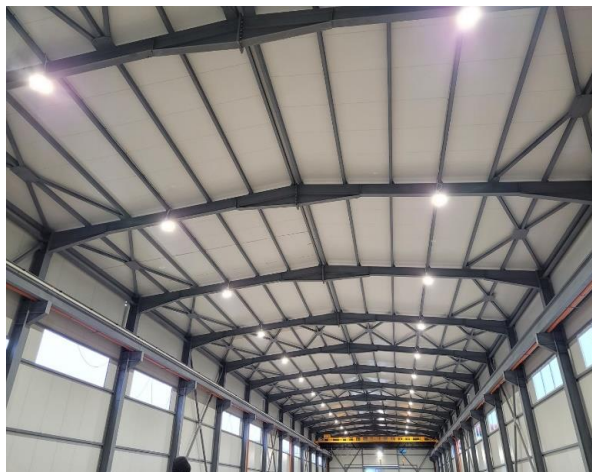
- LED UFO Professional

**ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА**

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобряване на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността



**СЛЕД**



*Ново осветление в складови помещения*



## ЗАВЪРШЕН ПРОЕКТ – СКЛАДОВА БАЗА

Екипът на "Електростарт" АД изготви и завърши цялостен проект за въвеждане в експлоатация на LED осветление в новостроящата се складова база на "МОКА ЧАЧАК" Сърбия.

"МОКА ЧАЧАК" се довери на професионализма на "Електростарт" АД за доставката и цялостното оборудване с LED осветление.

LED осветлението осигурява отлична осветеност за задоволяването на нуждите на складовата база. Спрямо заложените показатели осветлението в "МОКА ЧАЧАК" отговаря на всички европейски изисквания и стандарти за осветеност за конкретния вид помещение. Осветлението доставено и монтирано от "Електростарт" АД е икономично и ефективно, а отличната осветеност допринася за здравословната работна среда, продуктивността и имиджа на "МОКА ЧАЧАК" Сърбия.

Монтираните LED осветителни тела са общо 500 бр., а проекта е завършен в срок. С LED осветлението се постигат ниски разходи за електроенергия и отлична осветеност в складовото помещение. Тези показатели спомагат за кратката възвращаемост на инвестицията, като не е необходима поддръжка и подмяна за целият период на даваната гаранция.

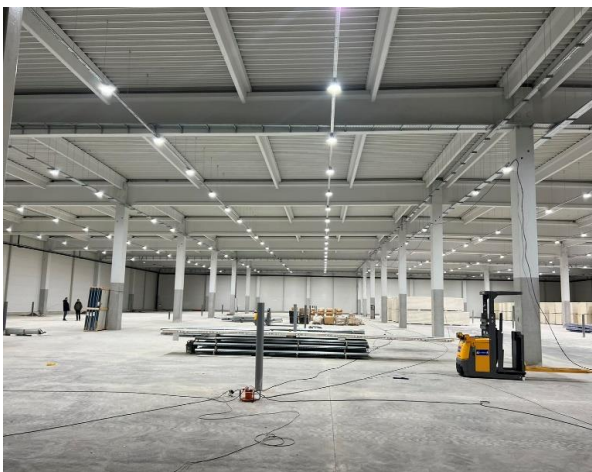
### ИЗПОЛЗВАНИ LED ОСВЕТИТЕЛИ

- LED Tri-Proof
- LED UFO Professional
- LED Edge
- LED Arrow
- LED Glow Professional

### ПРЕДИМСТВА НА УСЛУГАТА

- Увеличение на светлинният поток
- Икономии, които стартират от момента на въвеждане в експлоатация
- Не е необходима поддръжка и подмяна на конвенционалните пури на всеки 2 години
- Гаранция на осветителните тела до 5 години
- Подобрвяне на работната среда и имиджа, както и увеличаване на работоспособността

## СЛЕД



Ново осветление в складови помещения



## ЗА НАС

**Електростарт АД** е дружество създадено през 1967 година.

От 2017 година насам, компанията е фокусирана върху производството не само на компоненти за осветление, но и на готови решения за осветление.

Нашата мисия е да даваме светлина за по-добър живот.

С повече от 50 години опит, Електростарт съчетава постоянно развитие, амбиция и желание за лидерство в своя бизнес.

Водени от глобалното развитие на технологиите и в тясно сътрудничество с нашите клиенти, създаваме висококачествени и устойчиви решения в областта на осветлението.

Електростарт е надежден партньор и прилага най-съвременните технологии в бизнеса и в неговото управление.

Компанията има репутация на висококачествен производител на пазари в повече от 40 държави.

Подробната техническа спецификация на всички LED осветителни тела, предлагани от "Електростарт" АД, може да разгледате като кликнете върху логото на "Електростарт" или сканирате QR кода с Вашият смартфон. При сканирането на кода ще имате възможност да разгледате каталога с LED продуктите на Електростарт АД в мобилна версия.



[www.electrostart.com](http://www.electrostart.com)

## ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ

Тези гаранционни условия се отнасят за LED осветителни тела и инсталациите, произведени и монтирани от Електростарт АД.

- Гаранционните срокове започват да текат от датата на приемане на обекта от клиента и е посочен в Приемо-предавателният протокол, договора или фактурата.
- С всяка продажба осветителни тела, "Електростарт" АД се задължава да предостави инструкция за експлоатация за съответния тип осветител.
- Ремонт по време на гаранционния срок се извършва само след представяне на копие на Приемо-предавателния протокол или фактурата.

Гаранционно обслужване може да бъде отказано в следните случаи:

- При опит за ремонт от неоторизирани лица.
- При експлоатация в неподходяща среда (голяма влажност, лошо охлаждане, температури извън описаните в документацията, упражняване на физическа дейност при евентуална подмяна на окачените тавани, или части от тях).
- Увреден общ външен вид, счупена или наранена пластмаса, механични повреди.
- Дефекти, причинени след закупуването на продуктите.
- При настъпила повреда в следствие на попадане на външно тяло (течности, мазнини, варовик, прах в голяма степен, насекоми и други), под въздействието на агресивна външна среда или не са полагани елементарни грижи за изделието.
- При поправки или изменения върху фактурата или гаранционната карта.
- Повреди в следствие на природни бедствия, наводнения, пожари, механични и токови удари, високоволтови електрически разряди в околната среда (светнавици), вибрации и други, които не биха се проявили при нормална работа на продукта.

С настоящите гаранционни условия Електростарт АД се стреми да осигури обективни процедури за гаранционно обслужване и поддръжка на своите продукти в случай на отказ в тяхното функциониране.

e-mail: [warranty@electrostart.com](mailto:warranty@electrostart.com)





Електростарт АД е независим европейски производител на осветителни тела и компоненти за осветителната индустрия, компанията е създаден през 1967 г. Предоставянето на най-високите стандарти на продуктите и най-доброто обслужване на клиентите е основната цел на компанията.

Днес Електростарт АД има добре установена верига на доставки в повече от 40 страни по целият свят. Нашият основен фокус за бъдещето е да продължим да произвеждаме и разработваме стойностни LED осветителни тела и смарт решения за различни приложения - в интериора, индустрията, офиса и други. Също така Електростарт АД предлага LED драйвери, LED модули и базирани на проекти решения. Всички наши продукти отговарят на най-новите изисквания за дизайн, надеждност и енергийна ефективност. Бизнесът с осветление е много динамична среда и сега е времето за промяна към нови по-ефективни и екологично чисти източници на осветление. Променя се и бизнес средата и компаниите започват да си сътрудничат повече, за да развият своята продуктова гама. Електростарт винаги се стреми да бъде близо до своите клиенти и да предоставя бизнес решения, които отговарят на очакванията както на клиента, така и на крайният потребител.

Повече от 55 години сме отговорни в бизнеса, който правим. Всички наши действия се ръководят от принципите на професионалната компетентност, корпоративна честност и прозрачност. Ние създадохме устойчиви практики за корпоративно развитие и това е отразено в нашата интегрирана система за управление на качеството ISO 9001:2015, екологична политика, съобразена с ISO 14 001:2015 и Здраве и безопасност при работа съгласно ISO 45001:2018.

Продуктите на Електростарт АД отговарят на всички приложими европейски директиви. През годините нашата компания установи много добро сътрудничество със сертифициращи компании, предоставящи различен тип сертификати за всички

[www.electrostart.com](http://www.electrostart.com)



**Търговски офис Електростарт АД**

България, София 1404  
Бул. България № 81  
Сити Дженерал Бизнес Център, сграда 2, ет. 3, офис 6  
Тел: +359 2 400 77 71  
Факс: +359 2 400 77 84

**Производствена база Електростарт АД**

България, Вършец 3540  
Бул. Република №2  
Тел: +359 2 400 70 11  
Факс: +359 2 400 70 12  
Е-мейл: [info@electrostart.com](mailto:info@electrostart.com)

