

The logo features the word "Ledova" in a bold, dark blue, sans-serif font with a registered trademark symbol (®) to its upper right. Below it, the words "LIGHTING PRODUCTS" are written in a smaller, all-caps, dark blue, sans-serif font. The text is centered within a bright yellow circular area that has a subtle gradient and a slight shadow effect. This yellow circle is surrounded by several concentric, light gray rings of varying thicknesses, some of which are broken into segments, creating a dynamic, circular pattern that resembles a stylized sun or a modern lighting fixture.

Ledova[®]
LIGHTING PRODUCTS

ŞİRKET PROFİLİ
COMPANY PROFILE
ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ



www.ledova.com.tr

ledova[®]
LIGHTING PRODUCTS



01



02



03



04



05



İNDEKS
CONTENTS
ОГЛАВЛЕНИЕ

04 / Kurumsal / Corporate / Корпоративный

| | |
|---|----|
| Hakkımızda / About Us / О нас | 05 |
| Vizyonumuz / Our Vision / Видение | 06 |
| Misyonumuz / Our Mission / Миссия | 07 |
| Organizasyon Şeması / Organization Chart / Организационная схема | 08 |
| İş Ortakları ve Tedarikçiler / Business Partners And Suppliers Партнеры и поставщики | 09 |

10/ Projeler / Projects / Проекты Referanslar / References / Референции

20/ Politikalarımız / Our Policies / Наша политика

| | |
|---|----|
| Kalite Politikamız / Our Quality Policy / Политика качества | 21 |
| Kalite Belgeleri / Quality Documents / Сертификаты качества | 22 |
| Çevre Politikası / Environmental Health / Экологическая политика | 24 |
| İş Sağlığı ve Güvenliği / OHS / Охрана труда и здоровья | 25 |

26/ AR-GE / R&D / Исследование и разработка

| | |
|--|----|
| Tasarım ve Modelleme / Design&Modeling / Дизайн и моделирование | 27 |
| Testler / Tests and Measurements Тесты и измерения | 28 |
| Deneme Üretimi / Trial Manufacturing / Пробное производство | 28 |
| Proje Doğrulama / Project Verification / Проверка проекта | 29 |
| Projeler ve Üniversite İşbirlikleri / Projects and University Cooperations / Проекты и сотрудничество с университетами | 29 |

30/ Üretim Operasyonları / Manufacturing Operations / Производственные операции

| | |
|--|----|
| Giriş Kalite Kontrol / Entry Quality Control / Входной контроль качества | 31 |
| Yarı Mamul / Hammadde Depolama Semi-Finished Raw Material Storage/ Склад для сырья/пролуфабрикатов | 32 |
| Boyama / Painting / Покраска | 32 |
| Üretim Hatları / Production Lines / Производственные линии | 33 |
| Elektriksel Güvenlik Testleri / Electrical Safety Tests/ Тесты электробезопасности | 33 |
| Ürün Paketleme /Product Packaging / Упаковка продукции | 34 |
| Mamul / Bitmiş Ürün Depo / Product End-Storage/ Склад готовой продукции | 34 |

35/ Sektörel Çözümler / Sectoral Solutions / Отраслевые Решения

| | |
|--|----|
| Alışveriş ve Perakende Sektörü/ Shopping and Retail Sector/ Торговый и розничный сектор | 36 |
| Çalışma Alanları ve Ofisler /Working Areas and Offices/ Рабочие пространства и офисы | 37 |
| Ticari Alanlar için Genel Aydınlatma/ General Lighting for Commercial Areas/ Общее освещение торговых площадей | 37 |
| Mimari Aydınlatma / Architectural Lighting/ Архитектурное освещение | 38 |
| Dış Aydınlatma / Outdoor Lighting / Наружное освещение | 38 |
| Projelere Özel Çözümler / Project Specific Solutions / Специальные проектные решения | 39 |

40 / Ürün Grupları / Product Groups / Группы продуктов

| | |
|--|----|
| Ray Spot / Trackspot / Рельсовые споты | 41 |
| Sıva Altı Aydınlatma / Recessed Lighting Встроенные светильники | 42 |
| Sıva Üstü Aydınlatma / Surface Mounted Lighting Настенное освещение | 43 |
| Lineer Aydınlatma / Linear Lighting Линейное освещение | 44 |
| Dış Mekan Aydınlatma / Outdoor Lighting Наружное освещение | 45 |

TR → Son yıllarda Türkiye'de aydınlatma sektöründe ortaya koyduğumuz gelişim ve üstlendiğimiz projeler, Ledova'nın uluslararası arenada sergileyeceği vizyonun şekillenmesinde önemli rol oynamıştır. Ürettiğimiz ürünlerdeki hedefimiz, mevcut ve potansiyel müşterilerimizin kalite anlayışına farklı bir bakış açısı getirmek olmuştur. En kaliteli ürünü, en uygun koşullarla sunabiliyor olmamız AR-GE, Kalite ve Üretim tarafında yapılan doğru işlerin sonucudur.

İnsan kaynağına güvenen, kurumsallığa ve profesyonelliğe inanan bu yapımız, gücümüzün temelini oluşturmaktadır. Kendimizi geliştirmek ve yenilemek adına, sektörümüzdeki en güncel ve en başarılı uygulamaları gerçekleştiren Türk şirketi olmak için var gücümüzle çalışıyoruz.

Hedeflerimize emin adımlarla yürürken, daha çok büyümeye, yeniliklere açık olmaya, daha çok üretmeye ve geliştirmeye devam edeceğiz. Ledova'yı fark yaratan öncü bir firma haline getiren güçlü ve kenetlenmiş ekibimize teşekkür ederim. Yerli ve yabancı iş ortaklarımıza bize gösterdikleri sürekli güven ve işbirliği için ayrıca şükranlarımı sunmak isterim.

ENG → *The undertaken project scope and the developments by Ledova Company in the recent years in Turkey, played an important role in the shaping of the company's vision among the international arena. Our goal in the products we produce has been, to bring a different perspective to the quality understanding of our current and potential customers. We are able to offer the highest quality product in the most favorable conditions, as a result of the right work on R&D, Quality and Production. The belief in human resources, corporatism and professionalism; this structure forms the basis of our strength. In order to develop and renew ourselves, we are working hard to be the Turkish company that carries out the most current and most successful applications in our industry. As we walk confidently towards our goals, we will continue to grow and to keep on being open in further innovations, continuously growth in manufacturing and development. I want to thank to our strong and devoted team which created a difference and lead to be a pioneer company. I would also like to express my gratitude to our local and foreign business partners for their continuous trust and cooperation.*

RU → За последние годы, благодаря выполненным проектам, компания <LEDOVA> смогла четко сформировать свое видение бизнеса на международном рынке. Нашей целью является предоставить нашим клиентам особый взгляд на качество выпускаемой нами продукции. Благодаря нашей команде, проводящей исследования и разработки, мы способны предоставить качественную продукцию на благоприятных условиях.

Для того, чтобы быть профессионалами, применяющими самые последние инновационные технологии, мы постоянно совершенствуем свои знания и навыки. На пути к достижению цели, мы будем расти, развиваться и повышать наши обороты производства и продаж.

Выражаю благодарность сильной и сплоченной команде, которая возвысила компанию <LEDOVA> в положение лидирующего в своей сфере предприятия.



Serdar Güray OKTAY

Genel Müdür
General Manager
Генеральный Директор

Kurumsal Corporate Корпоративный

- 05 | Hakkımızda
About Us
О нас
- 06 | Vizyonumuz - Misyonumuz
Our Vision - Our Mission
Видение - Миссия
- 07 | Organizasyon Şeması
Organization Chart
Организационная Диаграмма
- 08 | İş Ortakları ve Tedarikçiler
Business Partner and Suppliers
Бизнес партнеры и поставщики



TR → Hakkımızda

LEDOVA Aydınlatma iç ve dış mekan aydınlatma ürünleri tasarımı, üretimi ve satışı üzerinde uzmanlaşan bir OVA Grup firmasıdır. Verimli, yenilikçi, estetik ve müşteri odaklı ürünler geliştirerek müşterilerinin hizmetine sunmaktadır. 2017 ve 2018 yıllarında 550'nin üzerinde proje Ledova ürünleri ile aydınlatılmıştır.

LEDOVA, başarıyla sonuçlanan ve devam eden projeleri ile aydınlatma sektörünün, istikrarlı, güvenilir ve yenilikçi markası olmuştur. Müşteri memnuniyetini her zaman en üst düzeyde tutarak, verimlilik ve kalite ekseninde uluslararası büyük projelere imza atmak ana hedefimizdir.

Gerçekleştirmiş olduğu projelerde kazanmış olduğu tecrübeleri, AR-GE faaliyetleri ile birleştirerek, aydınlatma sektörünün parlayan yıldızı olmayı başarmıştır. Kendi alanlarında uzman, tecrübeli ve dinamik iş gücüne sahip olan firmamız, sürekli kendini yenileyen teknik altyapısı ile uluslararası alanlardaki atılımları için sürdürülebilir başarıyı hedeflemektedir.

ENG → About Us

LEDOVA Lighting is an OVA Group company that is specialized in the design, manufacture and sales of indoor and outdoor lighting products.

Efficient, innovative, aesthetic and customer-oriented products are being developed and offered to the customers. During years 2017 and 2018, more than 550 projects were being illuminated by Ledova Lighting products.

LEDOVA Lighting has been a stable, reliable and innovative brand of lighting industry with successful and ongoing projects. Our main goal is to achieve success in international big projects in terms of efficiency and quality, as well as maintaining customer satisfaction at the highest level.

The Company has succeeded to become the rising star of the lighting sector in conjunction with its experiences in projects being realized as well as its R&D superb service apprehension. With its experienced and dynamic workforce in its own fields, our company aims at sustainable success for its breakthroughs in international areas with its continuously renewing technical infrastructure.

RU → О нас

Компания «LEDOVA», входит в состав групп компании «OVA» и специализируется в области дизайна, производства и продажи светильников для наружного и внутреннего использования. Разрабатывает эффективную, инновационную, эстетическую и сосредоточенную на клиентов продукцию и предоставляет ее к услугам клиентов. В 2017 и 2018 году более 550 проектов освещены продукцией компании «LEDOVA». Благодаря своим успешным проектам, компания «LEDOVA», стала надежным, стабильным и новаторским предприятием светотехнической отрасли.

Наша главная цель - достичь успеха в крупных международных проектах, обеспечивая наивысший уровень качества и наивысшую степень удовлетворенности клиентов.

Опыт, полученный в выполнении проектов, объединенный с исследованиями и разработками, позволил компании стать успешной в светотехнической отрасли.

Вследствие опыта и динамичной работы, прорыва в международных областях и постоянно обновляющейся технической инфраструктуре, наша компания стремится к устойчивому процветанию.





TR → Vizyon

2025 Vizyonumuz kalite, ciro ve marka bilinirliği olarak Türkiye'de lider konuma yükselmek, farklılıklar yaratmak, kalıcı üstünlükler oluşturup global pazarda ise ilk 50 içerisinde yer alabilmek ve dünya markası olmaktır.

ENG → Our Vision

Our vision for 2025 is to become the market leader in Turkey and one of the top 50 companies globally, in terms of brand recognition, revenues and perceived quality.

RU → Видение

В наших планах - к 2025 году стать компанией лидером в светотехнической отрасли в Турции и войти в топ 50 компаний, предоставляющих несомненное качество и крупный товароборот на международном рынке.

TR → Misyon

Müşterilerimizin doğru, verimli ve kaliteli ürünlere optimum fiyatlarla ulaşmasını sağlamaktır. Farklı ihtiyaçlarına, standartların üstünde bir kalite getirmek, sürdürülebilir başarı ve büyüme sağlayarak, başta ülkemize, sektörümüze ve dünyaya değer katmaktır.

ENG → Our Mission

To ensure that our customers are being supplied with energy saving, quality and right lighting products according to an optimum performance and price comprehension. To serve with quality to the different customer needs above the standards, to provide sustainable success and growth, to add value to our country, the sector and the world.

RU → Миссия

Убедиться в том, что продукция, предоставляемая нашим клиентам, является энерго эффективной, качественной и предоставляется по оптимальным ценам. Создавать продукцию, соответствующую потребностям наших клиентов, обеспечивать вклад в отрасль, страну и весь мир.

TR → Güçlü ve kenetlenmiş bir ekibe ve yönetim kadrosuna sahibiz. Ekibimizin sürekliliği açısından, insan kaynağımızın çok yönlü memnuniyetinin büyük önem taşıdığını biliyor ve buna uygun politikaları şirketimizin her kademesinde uygulamaya büyük özen gösteriyoruz.

ENG → *We have a strong, devoted team and management staff. In terms of the continuity of our team, we know that the multi-faceted satisfaction of our human resources is of great importance and we pay great attention to implement the policies that are appropriate in every stage of our company.*

RU → Наша компания имеет сильную, сплоченную команду и управленческий персонал. Мы уделяем внимание постоянству нашей команды и удовлетворение потребностей персонала имеет первостепенное значение. Мы стараемся реализовывать соответствующую политику на каждом уровне менеджмента.

Genel Müdür
General Manager
Генеральный директор



TR → LEDOVA, en kaliteli ürünü, en rekabetçi fiyatlarla müşterilerine sunmak adına, hizmet almış olduğu iş ortakları ile uzun vadeli etkin bir iş birliği içinde çalışmak öncelikli prensibimizdir. Ulusal ve uluslararası birçok firma ile aktif iş bağlantılarını yürütmekle birlikte, sektöründe en iyi ve Ledova'nın yüksek standartlarını, en üst seviyede temsil edebilecek gereksinimlerini karşılayabilecek düzeyde firmalar özenle seçilmektedir. Belirleyici kriterler, sektörlerinde lider şirket, güvenilir teknoloji ve iş ortağı olmasıdır.

ENG → *As LEDOVA Lighting, our primary principle is to work in a long-term and effective cooperation with our business partners; where we provide the best service to our customers with the highest quality products at the most competitive prices. In addition to active business contacts with many national and international companies, very well-known suppliers in the lighting sector, who are able to represent and meet the requirements of LEDOVA Lighting in the highest level are being selected. The decisive criteria here is, being a leading company in the sector, reliable technology and being a business partner.*

RU → Для предоставления клиентам самой качественной продукции по самым конкурентно-способным ценам, первоочередным принципом компании «LEDOVA», является создание долгосрочного сотрудничества с партнерами, у которых производится закупка услуг. Наряду с активными деловыми контактами со многими национальными и международными компаниями, выбираются компании с самым высоким уровнем в отрасли и уровнем, который способен представлять самые высокие стандарты и соответствовать требованиям компании «Ledova». Решающими критериями являются лидирующие в отраслях предприятия, надежные технологии и бизнес-партнеры.

Tedarikçi
Firmalarımız
Supplier
Companies

Компании
поставщики

PHILIPS

SAMSUNG

TRIDONIC



unipro®

WAGO

Projeler / Referanslar Projects / References Проекты / Референции

10

Proje Uygulamaları
Project Applications
Проектные заявки

11

Referanslar
References
Референции

www.ledova.com.tr



→ Proje Uygulamaları
Project Applications
Проектные заявки



İstanbul Sabiha Gökçen Havalimanı
Istanbul Sabiha Gökçen Airport
Istanbul Sabiha Gökçen Аэропорт



→ Toplam Kapalı İnşaat Alanı
Total Closed
Construction Area
Общая закрытая
площадь застройки

25554 m²

→ 1. Kat: Gelen Yolcu Katı
2. Kat: Köprüklü Giden Yolcu Katı
Asma Kat: Teknik Hacimler
1. Floor: Incoming Passenger
Floor
2. Floor: Bellows Outgoing
Passenger Floor
Mezzanine Floor: Technical
Floor
1-й этаж: этаж прибывших
пассажиров, 2-й этаж:
телескопический этаж
вылетающих пассажиров,
3-й подвесной этаж:
технические помещения

→ 2. Bodrum: Bagaj Ayırım Holü
1. Bodrum(Z): Uzak Uçak Giden ve
Gelen Yolcu Katı
2. Basement: Luggage Reservoir
1. Basement (Z): Far Distance
Flights Departure and Arrival
Floor
2. Холл для разделения потока
багажа подвальный этаж
1. Подвальный этаж (Z): Этаж
вылетающих и прибывших
пассажиров

→ İstanbul Sabiha Gökçen
Havalimanı Yeni İskele Bloğu
İç ve Dış Aydınlatma

Istanbul Sabiha Gökçen Airport
New Scaffolding Block Interior
and Outdoor Lighting

Istanbul Sabiha Gökçen
Внутреннее и наружное
освещение нового блока
пирса аэропорта "Сабиха
Гокчен"

→ Proje Uygulamaları
Project Applications
Проектные заявки

LC WAIKIKI



→ Toplam Mağaza Sayısı
Total Number of Stores
Количество магазинов

563

→ Ülke Sayısı
Number of Countries
Количество стран

35



→ Şehir Sayısı
Number of Cities
Количество городов

250



→ Referanslar
References
Референции

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Adana Adapark
Adana Seyhan
Adana Çakmak
Adana Kenan Evren
Adana Kozan
Adana Kuruköprü
Adana Optimum
Adana Real Avm



→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Adapazarı Çark Caddesi
Adapazarı Karasu
Adapazarı Merkez
Adapazarı Osb
Adapazarı Serdivan
Adıyaman Park

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Afyon Adalya
Afyon İkbal
Afyon Park
Ağrı Doğubeyazıt
Ağrı Merkez
Aksaray Efor
Aksaray Meydan
Amasya Park

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Ankara A City
Ankara Akdere
Ankara Anatolium
Ankara Anka Mall
Ankara Antares
Ankara Atlantis
Ankara Aydınlikevler
Ankara Bakanlıklar
Ankara Cema
Ankara Çikrikçılar
Ankara Çubuk
Ankara Demetevler
Ankara Dikmen
Ankara Elvankent
Ankara Etimesgut
Ankara Forum
Ankara Gmk
Ankara Gordion
Ankara Hüseyin Gazi
Ankara Kaşmir Avm
Ankara Keçiören Ftz
Ankara Kızlarpınarı
Ankara Metro Mall
Ankara Nata Mega
Ankara Necatibey
Ankara Polatlı
Ankara Pursaklar
Ankara Sincan Atlantis
Ankara Taurus
Ankara Tunalı Hilmi
Ankara Ufuktepe
Ankara Zirvecent

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Antalya Agora
Antalya Alaniyum
Antalya Alanya Cadde
Antalya Alanya Iskele
Antalya Alanya Konaklı
Antalya Atatürk
Antalya Belek
Antalya Erasta
Antalya Kaş
Antalya Kemer Atatürk
Antalya Konaklı
Antalya Kumluca
Antalya Manavgat
Antalya Markantalya
Antalya Migros
Antalya Özdilek
Antalya Rixos
Antalya Şarmpol
Antalya Terra City
Antalya Mall Of Antalya



→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Balıkesir Anafartalar
Balıkesir Ayvalık
Balıkesir Bandırma
Balıkesir Edremit Çarşı
Balıkesir Milli Kuvvetler
Balıkesir Susurluk
Bartın Merkez
Batman Park
Batman Turgut Özal
Bilecik Bözüyük
Bingöl Park Kalium Avm
Bolu Highway
Burdur Merkez
Bursa Anotalium
Bursa Carrefour
Bursa Fomara
Bursa Fsm
Bursa Gemlik Hamidiye
Bursa İnegöl
Bursa Kent Meydanı
Bursa Korupark
Bursa Marka Sur Yapı
Bursa Özdilek
Bursa Setbaşı
Bursa Yeşilyayla
Bursa Zafer

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Aydın Didim
Aydın Kuşadası
Aydın Merkez
Aydın Nazilli
Aydın Sarp
Aydın Söke Novada



→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Çanakkale Biga
Çanakkale Burda
Çanakkale Iskele
Çorum Gazi Caddesi
Denizli Bayramyeri
Denizli Çamlık
Denizli Çınar
Denizli Teras Park
Diyarbakır Ceylanpark
Diyarbakır Ergani
Diyarbakır Forum
Diyarbakır Ninovapark
Diyarbakır Nova
Diyarbakır Ofis

Referanslar References Референции

LC WAIKIKI

TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

Düzce Krempark
Düzce Merkez
Edirne Keşan
Edirne Margi
Edirne Saraçlar
Elazığ Gazi Caddesi
Elazığ Koloğlu
Elazığ Park



TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

Erzincan Park
Erzincan Fevzi Çakmak
Erzurum Forum
Erzurum Mng
Eskişehir 2 Eylül

TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

Gaziantep Forum
Gaziantep M1
Gaziantep Mültercim
Gaziantep Prime Mall
Gaziantep Prime Mall
Gaziantep Sankopark

TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

Giresun Gazi Caddesi
Hatay Dörtyol
Hatay İskenderun Prime Mall
Hatay İstiklal
Hatay Kırkhan
Hatay Paladium
Hatay Prime Mall
İğdir Merkez
Isparta Iyaş Avm

TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

İstanbul Eminönü Yenicami
İstanbul Esenler
İstanbul Esenler Atış Alanı
İstanbul Esenyurt Akbatı
Avm
İstanbul Esenyurt City Center
İstanbul Esenyurt N Merkez
İstanbul Eyüp Axis
İstanbul Eyüp Cadde
İstanbul Fatih Akdeniz
İstanbul Fatih Cadde
İstanbul Fatih Historia
İstanbul Florya
İstanbul Gop Lcw
İstanbul Güngören Kale
İstanbul Kadıköy Halitağa
İstanbul Kadıköy Yasa
İstanbul Kağıthane Axis
İstanbul Kağıthane Safir
İstanbul Kale Outlet



TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

İstanbul Kartal Cevizli
İstanbul Kartal Marina
İstanbul Kartal Soğanlık
İstanbul Kozyatağı Kozi Avm
İstanbul Küçükbakkalköy
İstanbul Küçükköy
İstanbul Küçükyalı Hilltown
İstanbul Küçükyalı Hilltown
İstanbul Mahmutbey
İstanbul Mall Of İstanbul
İstanbul Mall Of İstanbul
İstanbul Maltepe Bağdat
Caddesi
İstanbul Maltepe Park
İstanbul Maltepe Piazza
İstanbul Marmara Anatolium
İstanbul Marmara Forum
İstanbul Marmara Park
İstanbul Metro City
İstanbul Metro Garden
İstanbul Metroport Avm
İstanbul N Merkez
İstanbul Olimpia Avm
İstanbul Olivium Avm
İstanbul Optimum

TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

İstanbul 212 Avm Outlet
İstanbul 4 Levent
İstanbul Akasya
İstanbul Aksaray Meydan
İstanbul Arena Park
İstanbul Armonipark
İstanbul Arnavutköy Cadde
İstanbul Asya Park Avm
İstanbul Ataşehir Brandium
İstanbul Atlas Park
İstanbul Avcılar 2
İstanbul Ay Merkez
İstanbul Bağcılar
İstanbul Bakırköy Cadde
İstanbul Bakırköy Capacity
İstanbul Bakırköy İstasyon
İstanbul Bayrampaşa Forum
İstanbul Beşiktaş
İstanbul Beşyüzevler Lcw
İstanbul Beyazıt
İstanbul Beylikdüzü Migros
İstanbul Beyoğlu Cadde
İstanbul Brandium
İstanbul Carrousel
İstanbul Cevahir Avm
İstanbul Corner Park
İstanbul Deposite Avm
İstanbul Doğuş Center
İstanbul Emaar
İstanbul Eminönü
Sultanhamam



TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

İstanbul Özdilek
İstanbul Palladium
İstanbul Pelikan Avm
İstanbul Pendik İsmetpaşa
İstanbul Pendik Merkez
İstanbul Pendik Neomarin
İstanbul Perlavista Avm
İstanbul Sancaktepe
İstanbul Silivri Kipa
İstanbul Starcity
İstanbul Sultanbeyli Atlas
İstanbul Sultanbeyli Plato
İstanbul Sultançiftliği

LC waikiki

→ Referanslar
References
Референции

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

İstanbul Şirinevler
İstanbul Torium Avm
İstanbul Trump Towers
İstanbul Tuzla Marina Avm
İstanbul Ümraniye Akasya
İstanbul Ümraniye Alemdağ
İstanbul Ümraniye Canpark
İstanbul Üsküdar Hükümet Cd.
İstanbul Vadi Park
İstanbul Venezia Avm
İstanbul Vialand
İstanbul Viaport
İstanbul Zeytinburnu
İstanbul Zeytinburnu Olivium



→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Karabük Safranbolu
Kahramanmaraş Elbistan
Kahramanmaraş Trabzon Cd.
Kahramanmaraş Pizza Avm
Kastamonu Plevne

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Kayseri Forum Avm
Kayseri İldem
Kayseri İpeksaray
Kayseri Meysu
Kayseri Park Avm
Kırıkkale Cumhuriyet
Kırıkkale Podium

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Kırklareli Lüleburgaz 39
Burda
Kırşehir Terme
Kilis Merkez
Konya Alaaddin
Konya Kent Plaza
Konya Küle City
Konya Kulu
Konya Real
Kütahya Cadde
Kütahya Sera
Kütahya Tavşanlı
Malatya İnönü
Malatya Organize
Malatya Park
Manisa 8 Eylül
Manisa Akhisar
Manisa Alaşehir
Manisa Magnesia
Manisa Soma



→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Mardin Avm
Mardin Midyat
Mardin Movapark
Mersin Erdemli
Mersin Form
Mersin Mezitli
Mersin Tarsus
Muğla Fethiye Erasta
Muğla Marmaris Çarşı
Muğla Rüya Park
Muş Merkez
Nevşehir Kapadokya
Nevşehir Nissa
Niğde Hükümet Cad
Ordu Fatsa
Ordu Novada
Ordu Şarkıye
Ordu Ünye
Osmaniye Lcw
Osmaniye Park
Osmaniye Park
Rize Kuyumcular

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

İzmir Agora
İzmir Balçova Kipa
İzmir Bergama
İzmir Bozkaya
İzmir Çeşme
İzmir Çiğli Kipa
İzmir Efesus
İzmir Gazi Emir
İzmir Karşıyaka İstasyon
İzmir Kemeraltı
İzmir Kıbrıs Şehitleri
İzmir Konak
İzmir Mavi Bahçe
İzmir Menemen Novada
İzmir Optimum
İzmir Park Bornova
İzmir Point Bornova
İzmir Sakıpağa
İzmir Selway
İzmir Şirinyer
İzmir Torbalı
İzmir Westpark



→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

İzmit Burda
İzmit Çayırova
İzmit Darıca
İzmit Derince
İzmit Gölcük
İzmit Hüriyet
İzmit Outlet
İzmit Symbol

→ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Samsun Bafra
Samsun Bulvar
Samsun Çarşamba
Samsun Mecidiye
Samsun Piazza
Sınop Sakarya Cadde
Sivas Cadde
Sivas Meydan
Sivas Prime Mall
Şanlıurfa City
Şanlıurfa Novada
Şanlıurfa Pizza Avm

→ Referanslar References Референции

LC WAIKIKI

→ TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

Tekirdağ Çerkezköy
Cornerpark
Tekirdağ Çerkezköy Osb Mah
Tekirdağ Çorlu Omurtak
Tekirdağ Çorlu Omurtak
Tekirdağ Çorlu Orion
Tekirdağ Tekira



→ TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

Tokat Bulvar
Tokat Novada
Trabzon Cadde
Trabzon Cevahir Outlet
Trabzon Forum
Trabzon Kunduracılar
Trabzon Uzun Sokak

→ TÜRKİYE TURKEY ТУРЦИЯ

Uşak İsmetpaşa
Uşak Karun
Van Avm
Van Cadde
Yalova Kipa
Yalova Merkez
Yozgat Novada
Yozgat Sorgun
Zonguldak Çarşı
Zonguldak Ereğli

→ ARNAVUTLUK ALBENIA АЛБАНИЯ

Arnavutluk Vlor
Arnavutluk Tiran Bllok
Arnavutluk Elbasan
Arnavutluk Fier Gold Center
Arnavutluk Tirana East Gate
Arnavutluk Tirana Qtu Mall
Arnavutluk Shkoder
28nntori Street

→ BELARUS BELARUS БЕЛАРУСЬ

Belarus Brest Tsum Mall
Belarus Mogilov

→ BOSNA HERSEK BOSNIA & HERZEGOVINA БОСНИЈА и ГЕРЦЕГОВИНА

Bosna Hersek Alta Mall
Bosna Hersek Banja Luka
Bosna Hersek Granica Etna
Bosna Hersek Mostar Bingo

→ GÜRCİSTAN GEORGIA ГРУЗИЈА

Gürcistan Baratashvili
Gürcistan Central
Gürcistan Tiflis Galeria
Gürcistan Tbs Central Mall

→ BULGARİSTAN BULGARIA БОЛГАРИЈА

Bulgaristan Sof Paradise
Center
Bulgaristan Plovdiv
Bulgaristan Sof Serdika
Center
Bulgaristan Sliven City Mall
Bulgaristan Sof The Mall
Bulgaristan Mega Mall
Sofia
Bulgaristan Brg Burgas
Plaza Mall
Bulgaristan Rus Rousse Mall
Bulgaristan Sof Paradise
Center
Bulgaristan Sof Ring Road
Bulgaristan Piv Panorama
Bulgaristan Szg Galeria Mall

→ CEZAYİR ALGERIA АЛЖИР

Cezayir Dely İbrahim
Cezayir Draria



→ DUBAİ DUBAİ Дубай

Dubai Mall
Dubai Mirdif



→ ENDONEZYA INDONESIA ИНДОНЕЗИЈА

Endonezya Lippo Mall



Referanslar References Референции

LC Waikiki

→ GÜNEY AFRİKA SOUTH AFRICA ЮЖНАЯ АФРИКА

Güney Afrika Pretoria
Menlyn Park

→ FAS MOROCCO МАРОККО

Fas Ainseba
Fas Anfa Palace
Fas Essaouira Carrefour Mall
Fas Mrk Carre Eden Mall
Fas Ghandi
Fas Ibnî Tachfine
Fas Kenitra Marjane Retail Park
Fas Marakej Marjane
Fas Massira
Fas Meknej Marjane
Fas Rabat Hay Riad
Fas Qujda Marjane
Fas Sale Marjane
Fas Mrk Almazar Mall
Fas Cas Morocco Mall

→ KOSOVA KOSOVO КОСОВО

Kosova Prn Grand Store Mall
Kosova Fush

→ KUVEYT KUWAIT КУВЕЙТ

Kuveyt Al Kout Mall

→ ÖZBEKİSTAN UZBEKISTAN УЗБЕКИСТАН

Özbekistan Compass Mall
Özbekistan Taşkent Eski Sahar



→ IRAK IRAQ ИРАК

Irak Al Lakel
Irak Basra Times
Irak Erbil Majidi Mall
Irak Erbil Mega Mall
Irak Family Fun Mall
Irak Hille
Irak Kerkuk Centrum
Irak Süleymaniye City Center
Irak Süleymaniye Grand Pazar

→ İRAN IRAN ИРАН

İran Sohell Ardabil
İran Tahrân Nazi Abad
İran Jolfa Aras Free Zone

→ İSRAİL ISRAEL ИЗРАИЛЬ

İsrail Be'er Shave
İsrail Petah Tikva
İsrail Kiryon

→ KENYA KENYA КЕНИЯ

Kenya Nairobi The Hub

→ KONGO CONGO КОНГО

Kongo Matrix Tower

→ LİBYA LIBYA ЛИВИЯ

Libya Venezia Retail Park
Libya Jraba



→ KATAR QATAR КАТАР

Katar Doha Gulf Mall

→ KAZAKİSTAN KAZAKHISTAN Казахстан

Kazakistan Almaty Moscow
Mall
Kazakistan Almaty Tsum
Kazakistan Aktobe City

→ LÜBNAN LEBANON ЛИВАН

Lübnan Beyrut Al Hamra
Lübnan Zahle

→ MAKEDONYA MACEDONIA МАКЕДОНИЈА

Makedonya Skopje City Mall
Makedonya Strumica
Makedonya Capitol Mall



Referanslar References Референции

LC WAIKIKI

→ MOLDOVA MOLDOVA МОЛДОВА

Moldava Balti

→ POLONYA POLAND ПОЛЬША

Polonya Atrium Reduta Mall

→ ROMANYA ROMANIA РУМЫНИЯ

Romanya Suceava Iulius Mall
Romanya Bistrita Mall
Romanya Bükreş Park Lake
Romanya Collesium
Romanya Sun Plaza
Romanya Targu Mures
Romanya Iris Titan
Romanya Jupiter Pitesti
Romanya Ramnicu
Romanya Ard Atrium Center Mall
Romanua Baie Gold Plaza Mall
Romanua Buc Afı Palace Mall.
Romanya Buc Militari Shopping Ce
Romanyacra Elektroputure Mall
Romanya Ias Palace Mall



→ RUSYA RUSSIA РОССИЯ

Rusya Kashirskaya
Rusya Novosibirsk Mega Mal
Rusya Ninji Novgorod Nebo Mall
Rusya Novorossisk Ploshyad Mall
Rusya Simperofol Yuzhnaya Galleria Mall
Rusya Moscova Veg 3
Rusya Tolyati

→ SIRBİSTAN SERBIA СЕРБИЯ

Sirbistan Kraljevo
Sirbistan Lazerevac
Sirbistan Mercator Mall
Sirbistan Rakovica
Sirbistan Smederevo
Sirbistan Kregujevac Plaza
Sirbistan Lazarevac
Sirbistan Nish
Sirbistan Rakovica Mall
Sirbistan Vrsac
Sirbistan Pozarevac Stop Shop Mall
Sirbistan Knez Mihailova
Sirbistan Jadodina

→ TUNUS TUNUSIAN ТУНИССКИЙ

Tunus Sfax

→ UKRAYNA UKRAIN УКРАИНА

Ukrayna Paltova Surnise
Ukrayna Kiev Lavina
Ukrayna Poltava Kiev
Ukrayna Ternopil Podolyani Mall
Ukrayna Kiev Karavan Mall
Ukrayna Odessa Fontansky
Ukrayna Kiev Rive Gauche
Ukrayna Luts Tsum
Ukrayna Rivne Zlata
Ukrayna Vinnisia Skypark
Ukrayna Prospect
Ukrayna Petrovka
Ukrayna Lviv



→ ÜRDÜN JORDAN ИОРДАНИЯ

Ürdün Amman Galleria

→ YUNANİSTAN GREECE ГРЕЦИЯ

Yunanistan Xathi Flamingo Retail Park



➔ Referanslar
References
Референции

BELLA
MAISON
EVDE YAŞAM KEYFİ

➔ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

Viaport Avm / Shopping Mall/
Торговый центр
İstanbul Forum Avm/
Shopping Mall /
Торговый центр
Piazza Avm / Shopping Mall/
Торговый центр



Nivak
GROUP

➔ TÜRKİYE
TURKEY
ТУРЦИЯ

İnegöl Mobilya Fabrikası/
Furniture Factory/
Мебельная фабрика



The logo for KOTON, featuring the letters 'K', 'O', 'T', and 'N' in a bold, black, sans-serif font. The 'O's are replaced by stylized four-petaled flower icons.The logo for JACK & JONES, featuring the brand name in a bold, black, sans-serif font. A small registered trademark symbol (®) is located at the end of the word 'JONES'. A small square icon is placed between 'JACK' and 'JONES'.The logo for VERO MODA, featuring the brand name in a bold, black, sans-serif font. A small registered trademark symbol (®) is located at the end of the word 'MODA'.The logo for A&M CLOTHES, featuring the letters 'A' and 'M' in a large, black, serif font, with an ampersand (&) between them. Below this, the word 'CLOTHES' is written in a smaller, black, sans-serif font.The logo for FAST STEP, featuring the brand name in a bold, yellow, sans-serif font with a 3D effect. A small registered trademark symbol (®) is located at the end of the word 'STEP'.The logo for Özaydın, featuring the brand name in a bold, black, sans-serif font.The logo for aris, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font. Below it, the text 'ali raif ilaç sanayi' is written in a smaller, blue, sans-serif font.The logo for essen, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font. Below it, the text 'Alışveriş Merkezi' is written in a smaller, blue, sans-serif font.

Politikalarımız

Our Policies

Наша политика

- 21 | Kalite Politikamız
Our Quality Policy
Политика качества
- 22 | Kalite Belgeleri
Quality Documents
Сертификаты качества
- 24 | Çevre Politikası
Environmental Policy
Экологическая политика
- 25 | İş Sağlığı ve Güvenliği
OHS: Occupational Health and Safety
Охрана труда и здоровья





We thrive in continuous improvement of our services by prioritizing and understanding customer needs and expectations.

Müşteri memnuniyetini, müşteri beklenti ve ihtiyaçlarını ön planda tutan ve fark yaratan uygulamalarla hizmetimizi sürekli iyileştirmek.

- TR → Teknolojik yatırımlar yaparak, çalışanlarımızı, paydaşlarımızı ve iş ortaklarımızı eğiterek, kaliteli, kolay ulaşılabilir, hızlı ve güvenilir hizmetler sunmak,
- Müşterilerden gelen talepleri, önerileri ve şikayetleri detaylı bir şekilde analiz ederek müşteri memnuniyeti adına gerekli çözümleri üretmek, iyileştirici faaliyetlerle şikayetlerin tekrarını önlemek,
 - Tüm proseslerimizde sürekli gelişim felsefesini benimseyerek, verimliliğin uluslararası düzeyde rekabet edebilecek seviyeye yükseltmek,
 - Verdiğimiz hizmet kalitesiyle marka değerimizi ve müşteri algısını en yükseğe çıkartmak,
 - Hedefimiz, kaliteyi bir amaç olarak benimseyip kalitenin sürekliliğini sağlamaktır.

ENG → *To provide easily accessible, quality, fast and reliable services by educating our employees, stakeholders and business partners in means of making technological investments,*

- *To assure customer satisfaction through continuously improving our services, focusing on customer expectations and creating a difference with a superb service understanding,*
- *Adhering to the philosophy of continuous improvement in all our processes, to raise the level of efficiency to a top level in order to gain an internationally proven competence among the global competition,*
- *By serving with an outstanding quality service comprehension, raising increasingly Ledova Lighting brand value and to create a very positive customer perception,*
- *Our aim is to adopt quality manufacturing as one of our main targets and to ensure a steady and continuous quality manufacturing process.*

Большое внимание мы уделяем удовлетворенности клиентов, их ожиданиям и потребностям.

- RU → Сверхшая технологические инвестиции, проводя обучение работников, заинтересованных сторон и деловых партнеров, предоставлять качественные, легко доступные, быстрые и надежные услуги,
- Проводя детальный анализ поступивших от клиентов рекомендации жалоб и запросов, создавать необходимые для удовлетворенности клиентов решения и предпринимая предупредительные меры предотвращать поступление жалоб.
 - Применяя философию постоянного развития во всех процессах, поднять производительность на уровень международной конкуренции,
 - Посредством качества предоставляемых услуг поднять на наивысший уровень восприятие нашей марки,
 - Сделать целью качество и обеспечить постоянное улучшение качества.

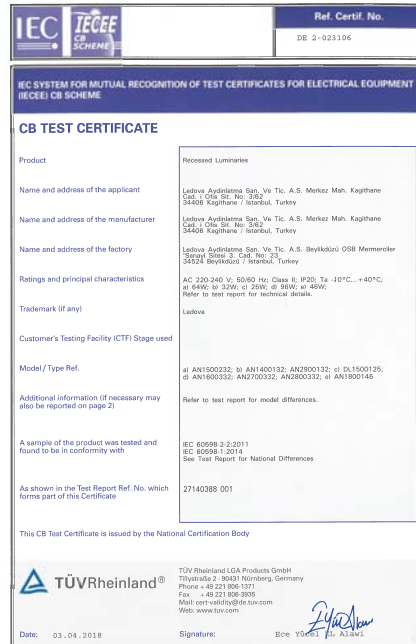
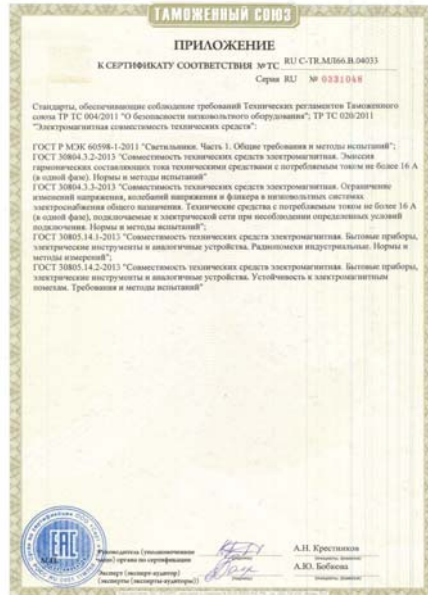


TR → Gelişime açık aydınlatma sektörü, Dünya çapında güvenilir, kaliteli ürünler üreten Ledova için üretim standartlaştırma ve teknolojisini müşterilerine ulaştırma hedefine her zaman pozitif bir etken olmaktadır. Onaylı enstitülerden alınan sertifikalar müşterilerimizin tedarikçi değerlendirmesini kolaylaştırmakla birlikte, yüksek kalitede ve verimlilikte ürünler geliştirmemizde yadsınmaz bir yere sahiptir. Kaliteyi merkeze koyan kurumsal yapımız, sahip olduğumuz sertifikalar ile her geçen gün daha da ileri seviyeye kendini taşımakta ve sağlamlaştırmaktadır.

ENG → *The lighting industry that is open to development is always a positive factor for LEDOVA Lighting, which produces world-class reliable and high-quality products, and aims to deliver production standardization and technology to its customers. Certifications obtained from certified institutes facilitate the evaluation of our customers regarding our suppliers and undeniably contribute to the development of high quality and efficient products. Our corporate structure, which emphasizes on quality, strengthens its position from day to day with the certificates which it possesses and carries to the next level with confident steps.*

RU → Благодаря тому, что световая индустрия является открытым для развития сектором - положительный фактор для компании «LEDOVA», производящей качественную продукцию мирового уровня. Полученные от утвержденных институтов сертификаты облегчают процесс оценки поставщиков клиентами, а также занимают серьезное место в разработке нами высококачественной и эффективной продукции. Размещающая в центре качества корпоративная структура, благодаря полученным сертификатам с каждым днем несет дальше и укрепляет больше занимаемую позицию.





TR → ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi aracılığı ile Çevre kirlenmesine etki eden şirket içi ve dışı etkenleri en aza indirmek ve bu çerçevede;

- Kaynakları etkin ve akılcı bir şekilde kullanmayı,
- Geri dönüşüm teknolojisi uygulamayı,
- Yasal şartlara ve mevzuata uygun çalışmayı,
- Şirket içinde ve dışında çevre ile ilgili eğitim ve bilinçlendirme faaliyetleri organize etmeyi, bu tür faaliyetlere destek verilmektedir.

Gelecek nesiller için çevreyi korumak adına sürekli gelişme sağlamayı taahhüt ederiz.



ENG → We aim to minimize potentially hazardous environmental effects of all internal and external processes by adhering to ISO 14001:2015 Environmental Management System. In order to achieve this goal, we promise to do the following;

- Effective and logical management of resources,
- Recycling scrap materials and waste,
- Adhering to legislation and legal requirements,
- Support and organize educational events in order to raise awareness and improve the learning curve inside and outside the company.

Continuously improve our processes to protect the environment for future generations.

RU → В соответствии с ИСО 14001:2015 мы стремимся минимизировать потенциально опасное влияние на окружающую среду. Для этого мы принимаем следующие меры:

- Рационально и эффективно используем ресурсы,
- Утилизируем технологические отходы,
- Соблюдаем законодательства и правовые требования,
- Организовываем образовательные мероприятия для повышения осведомленности в экологических вопросах, как в компании, так и за ее пределами.

Мы стремимся постоянно развивать наши процессы с целью защиты окружающей среды для будущих поколений.

TR →

Önceden tedbir alarak iş sağlığı ve güvenliği risklerinin ortadan kaldırılmasını ya da en alt seviyeye indirilmesini sağlamak,

- Yürürlükte bulunan İSG ile ilgili yasal mevzuat ve idari düzenlemelere uymak,
- Tüm çalışanlara bireysel İSG sorumluluklarının farkında olmalarını sağlamak amacıyla eğitimler vermek,
- Şartlara uygunluğun sürdürülebilmesi için İSG Politikasını, periyodik olarak gözden geçirmek ve İSG ile ilgili konularda sürekli iyileştirme sağlamak,
- Kamu, özel sektör kuruluşları ve sivil toplum örgütleri ile edinilen İSG tecrübelerini karşılıklı olarak paylaşmak.



ENG →

To ensure that occupational health and safety risks are eliminated or minimized by taking precautionary measures,

- To comply with legal regulations and administrative regulations regarding OHS in force,
- To give trainings to all employees to ensure that they are aware of their individual OHS responsibilities,
- To periodically review the OHS Policy in order to maintain compliance with the requirements, and to ensure continuous improvement in OHS related issues,
- To share acquired OHS experiences with public, private sector organizations and non-governmental organizations.

LEDOVA Çalışanlarının iş sağlığı ve güvenliğinin istisnasız korunması ve çalışma ortamının sürekli iyileştirilmesi hususunu ana amaçları arasında değerlendirmektedir.

LEDOVA Lighting assesses the importance of protecting the Occupational Health and Safety of its employees without any exception as one of its main targets and is also continuously improving the working environment.

RU →

Для того, чтобы убедиться, что риски в сфере охраны труда и здоровья устранены, мы:

- Следуем правовым и административным нормам,
- Предоставляем обучение всем сотрудникам, чтобы они были в курсе своей ответственности за охрану труда и здоровья,
- Периодически просматриваем правила охраны труда и здоровья, чтобы иметь актуальную информацию,
- Обмениваемся знаниями об охране труда и здоровья с общественностью, организациями частного сектора и неправительственными организациями.

Компания «LEDOVA» уделяет огромное внимание охране труда и здоровья работников постоянно улучшая условия труда.

AR-GE

R&D

Исследование и разработка

- 27 | AR-GE
R&D
Исследование и разработка
- 27 | Tasarım ve Modelleme
Design&Modeling
Дизайн и моделирование
- 28 | Testler ve Ölçümler
Tests and Measurements
Тесты и измерения
- 28 | Deneme Üretimi
Trial Manufacturing
Пробное производство
- 29 | Tasarım Doğrulama
Project Verification
Проверка проекта
- 29 | Projeler ve Üniversite İşbirlikleri
Projects and University Cooperations
Проекты и сотрудничество с университетами



www.ledova.com.tr



İnovasyon, araştırma, sürekli gelişim, standardizasyon ve ölçülebilirlik ilkelerini benimsemiş konusunda uzman LEDOVA AR-GE ekibi, müşteri beklentilerini anlamak ve bu beklentilerin ötesine geçebilecek aydınlatma armatürlerini ve teknolojilerini üretmeyi hedeflemektedir.

The expert LEDOVA Lighting R&D team, which has adopted the principles of innovation, research, continuous development, standardization and measurability, aims to understand customer expectations and manufacture lighting fixtures and technologies that can exceed these expectations.

Команда компании «LEDOVA» по исследованию и разработке является экспертом в области инновационных исследований и стандартизации. В связи с этим, мы стремимся понять ожидания клиентов и производить осветительные приборы и технологии, превосходящие ожидания.

Tasarım ve Modelleme Design and Modeling Дизайн и моделирование



TR →

Müşteri ihtiyaçlarına ve firma hedeflerine uygun, yeni trend ve teknolojilerle uyumlu aydınlatma armatürleri tasarımları gerçekleştirilmektedir. Tasarlanan ürünler 3D yazıcıda modellenmektedir.

RU →

Разрабатываются светильники, удовлетворяющие потребностям клиентов и целям компании, а так же соответствующие новым трендам и технологиям. Разрабатываемая продукция моделируется на 3D принтере.

ENG →

Designs of luminaires that are compatible with new customer needs and company targets, furthermore also compatible with new trends and technologies are being realized. Designed products are modeled in 3D printer.

Testler ve Ölçümler Tests and Measurements Тесты и измерения



TR → Prototipleri üretilen aydınlatma armatürlerine Ledova bünyesinde ve akredite bir aydınlatma laboratuvarında "TSE EN 60598-1 Genel kural ve deneyler" standartına göre güvenlik testleri (mekanik elektriksel, termal, IP v.b), performans testleri ve "TSE EN 13032-1:2004+A1:2012" standardına göre fotometrik ölçümleri yapılır.

RU → Прототипы светильников компании «LEDOVA» проходят тестирование в аккредитованных лабораториях на безопасность (механическую, электрическую, тепловую, и т.д.) и производительность в соответствии со стандартом "TSE EN 60598-1". Фотометрические измерения проводятся в соответствии со стандартом "TSE EN 13032-1:2004+A1:2012".

ENG → Hosted by LEDOVA Lighting and in an accredited lighting laboratory, "TSE EN 60598-1 (General rules and tests)", safety tests according to standard (mechanical electrical, thermal, IP etc.) are being conducted; and according to the "TSE EN 13032 - T2004 + AT2012" standard, photometric measurements are being made to the prototypes which are being manufactured.

Deneme Üretimi Trial Manufacturing Пробное производство

TR → Testleri başarıyla tamamlanmış ürünlerin seri üretime geçmeden önce olası riskleri yönetmek ve önemli kaynaklar taahhüt edilmeden önce oluşabilecek eksiklikleri tespit etmek amaçlı olarak deneme üretimleri yapılır. Ayrıca, ana seri üretim başlamadan önce üretim personelinin eğitim ve becerilerindeki eksiklikleri giderilir.

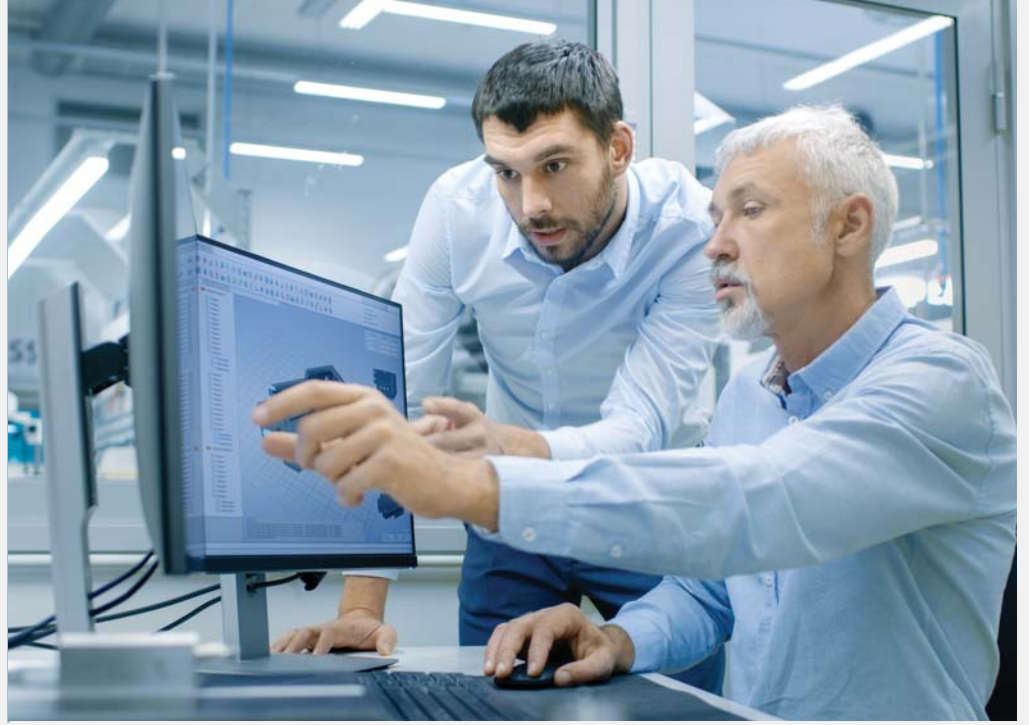
RU → До начала массового производства успешно прошедшей тестирования и испытания продукции, проводится пробное производство, чтобы устранить возможные риски и недостатки.



ENG → Before the mass production stage of a successfully manufactured product is carried out, a trial production is being initialized in order to manage the potential risks and to identify any deficiencies that may occur before important resources are being committed. Furthermore, before the main serial production phase is being launched, the shortcomings in the training and skills of the production personnel are being eliminated as well.

Tasarım Doğrulama Design Verification Проверка проекта

- TR → Deneme üretimi yapılmış olan tasarımlar;
- Tasarım girdilerinin tasarım çıktıları ile karşılaştırılması,
 - Kabul dahilinde olan ürün özelliklerini,
 - Ürün test sonuçlarının ürünün kullanım yeri ve amacına uygunluğunu,
 - Benzer ürünlere göre değerlendirmelerinin yapıldığını,
 - Seri üretime uygunluğunun değerlendirildiğini geçmiş proses deneyiminden alınan derslere göre (uygunsuzluk ve yetersizlik gibi) değerlendirmelerinin yapıldığı AR-GE, Kalite ve Üretim departmanları tarafından doğrulanır.



- ENG → *Design of which trial productions have been launched,*
- *Comparison of design inputs with design outputs,*
 - *Product features that are accepted,*
 - *Product test results referring to the use of the product and its purpose,*
 - *Evaluations based on similar products,*
 - *According to the knowledge being retrieved during the verification for the suitability of the products for the serial manufacturing phase; (such as non-compliance and inadequacy) evaluations are being verified by the R&D, Quality and Production departments.*

- RU → Изготовленные для пробного тестирования продукты проходят:
- Сравнение изначального и конечного дизайна,
 - Проверку характеристик продукции,
 - Соответствие результатов тестирования продукции с целью их использования,
 - Сравнение со схожей продукцией,
 - В соответствии с информацией, извлеченной во время проверки проекта, производится оценка и подтверждение пригодности разработки для массового производства.

Projeler ve Üniversite İşbirlikleri Projects and University Collaborations

Проекты и сотрудничество с университетами



- TR → Türkiye'nin AR-GE ve ürün geliştirme merkezi olması ve uluslararası tanınırlığının artması için ön koşullardan biri, Ar-Ge değer zincirinin tüm unsurlarının birlikte ele alınmasıdır. Bu çerçevede üniversite-sanayi işbirliği projelerinin, teknoloji geliştirme çalışmalarına paralel olarak yürütülmesi gerektiğine inanıyoruz. Ledova AR-GE, Tübitak destekli projeler yürütmektedir.

- RU → Мы верим в то, что проектное сотрудничество с университетами должно проводиться параллельно с исследованием развития технологий.

- ENG → *In this context, we believe that university-industry cooperation projects should be carried out in parallel with technology development studies.*

Üretim Operasyonları

Manufacturing Operations

Производственные операции

- 31 | Giriş Kalite Kontrol
Entry Quality Control
Входной контроль качества
- 32 | Yarı mamul/ Hammadde Depolama
Semi-Finished Raw Material Storage
Склад для сырья/пролуфабрикатов
- 32 | Boyama
Painting
Покраска
- 33 | Üretim Hatları
Production Lines
Производственные линии
- 33 | Elektriksel Güvenlik Testleri
Electrical Safety Tests
Тесты электробезопасности
- 34 | Ürün Paketleme
Product Packaging
Упаковка продукции
- 34 | Mamul/Bitmiş Ürün Depo
Product End-Storage
Склад готовой продукции



Üretim / Production / Производство



LEDOVA, bünyesinde çalışan konusunda uzman mühendis kadrosu ile müşterilerinin LED Aydınlatma konusunda ihtiyaç duyacağı tüm teknik konularda etkin destek sağlanmaktadır.

Ürünlerin üretim aşamasında belirli üretim prosedürleri uygulanmakta, bu sayede üretilen ürünlerin kalitesi, dünya standartlarında belgelendirilmektedir.

LEDOVA Lighting, with its expert engineer staff working in its field, provides effective support for all technical issues that customers will need regarding LED Lighting. In the production stage of the products, certain production procedures are applied, thus the quality of the products produced is certified according to world standards.

Компания «LEDOVA» благодаря занятым на предприятии профессионалам в своей области специализированным инженерам, предоставляет клиентам любую техническую эффективную поддержку по любым вопросам в области светодиодного освещения.

На стадии производства продукции применяются определенные производственные процедуры, благодаря этому, качество выпускаемой продукции сертифицировано в соответствии с мировыми стандартами.

Üretim Operasyonları Akış Sıralaması Production Operations Flow Sequence Порядок производственных операций

Giriş Kalite Kontrol Entry Quality Control Входной контроль качества



TR →

Müşteri istek ve beklentilerini doğrudan etkileyecek, üretim aşamasının ilk sürecidir. Tedarikçi firmaların hammadde, mamul veya yarı mamul ürünleri üretim sırasında oluşabilecek riskleri ortadan kaldırmak için, titizlikle kontrol edilir. Böylelikle üretilen ürünün kalitesi güvence altına alınmış olunur. Ledova iç denetim mekanizması, yüksek standartlarda ürün üretimini destekleyerek, tedarikçi firmaları için periyodik olarak değerlendirmeler yaparak kendini sürekli güncellemektedir.

ENG →

Entry/Quality Control is the first stage of the production phase that will directly affect the customer demands and expectations. Raw-material, finished or semi-finished products of the supplier companies are meticulously checked to eliminate the risks that may occur during production. In this way, the quality of the product will be guaranteed. LEDOVA Lighting its internal audit mechanism continuously improves itself by supporting the production of high standard products and making periodic evaluations for the suppliers.

RU →

Контроль качества - это первая стадия производственного процесса, которая напрямую влияет на запросы и ожидания клиентов. Сырье, фабричные или полуфабрикаты фирм поставщиков тщательно проверяются с целью исключения рисков, которые могут возникнуть в процессе производства. Таким образом обеспечивается гарантия качества изготавливаемой продукции. Механизм внутреннего аудита компании «Ledova» постоянно обновляется, поддерживая производство высоких стандартов и периодически проводя оценку фирм поставщиков.

Yarı Mamul Hammadde Depolama Semi-Finished Raw Material Storage

Склад для
сырья/пролуфабрикатов



TR →

Tam zamanında sipariş gerçekleştirme ve katlanılan maliyetlerin düşürülmesi tüm işletme operasyonlarının uyumlu çalışmasıyla mümkündür. Üretim planlamasının işleyişi açısından, hammadde, yarı mamul, bileşen ve komponentler için depolama teknikleri geliştirilmiştir. Birbirinden farklı özellik ve işlevleri nedeniyle özelliklere sahip depolarda korunmaktadır. Sistematik bir depolama ve istifleme sistemi ve yazılım altyapısı mevcuttur.

RU →

Своевременное выполнение заказов и снижение осуществляемых расходов возможно только при налаженной работе всех рабочих процессов. Технологии хранения сырья, полуфабрикатов, компонентов и комплектующих были разработаны в соответствии с подходом планирования производства. Материалы хранятся на складах, в зависимости от их характеристик и особенностей. Применяется программная инфраструктура, система систематического хранения и размещения.

ENG →

Performing orders on time and reducing the costs incurred, is only possible with the harmonious functioning of all business operations. Storage techniques for raw materials, semi-finished products and components have been developed for the operation of production planning. Due to their different features and functions they are protected in different kind of storages. A systematic storage and stacking system and an appropriate software infrastructure is being used.

Boyama Painting Покраска

TR →

Tecrübeli kadromuz, tam otomatik boya makinelerimiz, modern otomasyon altyapısı en önemli bölümlerinden birini oluşturmaktadır. Boyamada kullanılan teknolojik cihazlarla müşteri isteklerine en uygun renk çalışmaları yapılarak ihtiyaçlar karşılanabilmektedir. Yapılan teknolojik uygulamalar sayesinde, boya konusunda kalite standartları oluşturulmuştur.

RU →

Наш опытный персонал, полностью автоматические покрасочные машины, современная инфраструктура автоматизации, образуют один из важнейших отделов нашего предприятия. Благодаря использованию новейшего технологического покрасочного оборудования, созданы стандарты покраски. Покраска производится в цвета, соответствующие желаниям клиентов.



ENG →

An experienced staff, a fully automated painting facility, a very modern automation infrastructure are some of our most important manufacturing units. With the latest technological equipment being used in our painting facility, the most appropriate color works can be done to meet our customer needs and requirements. Thanks to the technological applications, quality standards have been established.

Üretim Hatları Production Lines

Производственные линии

TR → Üretim hatları, hızlı bir şekilde gelişen ve küreselleşen dünya pazarına sunduğumuz ürünlerimizin, belirli standartlarda kaliteden asla taviz vermeden üretildiği alanımızdır. Her ana ürün grubu için farklı üretim hatları kullanılarak, kalite standartları üst düzeyde tutulmakta ve bundan asla taviz verilmemektedir.



RU → Наши производственные линии представляют собой зоны, где наша продукция изготавливается в соответствии с определенными стандартами качества. В связи с использованием различных производственных линий для каждой основной группы продукции, стандарты качества поддерживаются на самом высоком уровне.

ENG → Our production lines are in the capacity to manufacture the products being offered to a rapidly developing and globalizing world market in a certain standard, without compromising quality. Quality standards are being kept at the highest level by using different production lines for each main product group and without facing any compromise.

Elektriksel Güvenlik Testleri Electrical Safety Tests

Тесты электробезопасности



TR → EN 60598-1 Aydınlatma Armatürleri Genel Standardı gereği tüm bitmiş mamullerimizde %100 olarak Elektriksel Dayanım Testi, İzolasyon Testi, Topraklama Sürekliliği Testi, Fonksiyon Testi ve Kaçak Akım Testi uygulanmaktadır.

RU → Согласно стандарту EN 60598-1 <Общие сведения о светильниках>, все наши готовые изделия проходят 100% испытания на электрическое сопротивление, изоляцию, целостность заземления, функциональное тестирование и тестирования на утечку тока.

ENG → In 100% of all finished products, Electrical Strength Test, Insulation Test, Grounding Continuity Test and Leakage Current Tests are being conducted as per the General Standard of 60598-1 of Lighting Fixtures.

Ürün Paketleme Product Packaging Упаковка продукции

TR → Ledova için üretilen ürünün kalitesi kadar, ürünün paketlenmesi ve müşterilerine doğru bir biçimde ulaştırılması büyük önem arz etmektedir. Bu nedenle ürün paketleme aşaması belirli standartlar çerçevesinde yapılmaktadır. Ayrıca farklı koşullar ya da doğabilecek ihtiyaçlar doğrultusunda paketleme opsiyonları müşterilere sunulmakta ve çözümler üretilmektedir.



RU → Для компании «Ledova» наряду с качеством продукции, также большое значение имеет упаковка продукции и ее соответствующая доставка клиентам. Поэтому стадия упаковки продукции осуществляется в соответствии с определенными стандартами. Кроме того, клиентам предлагаются варианты упаковки, а решения создаются в соответствии с различными условиями или потребностями.

ENG → For LEDOVA Lighting, it is of great importance to pack the product and deliver it to its customers in an eastern manner as much as the quality of the products being manufactured. For this reason, the product packaging stage is being carried out according to certain standards. In addition, packaging options are offered to customers and solutions are being prepared in line with different conditions or needs.

Mamul/Bitmiş Ürün Depo Product End-Storage Склад готовой продукции



TR → Üretimi tamamlanmış mamuller tipine, cinsine ve kullanım yeri gibi farklılık gösteren özelliklerine göre tanımlanmış Raf Sisteminde yerlerini alırlar. Bitmiş Mamuller nemden ve tozdan arındırılmış, 25°C ± 5°C ortam sıcaklığında istiflenerek, dışardan gelebilecek her türlü etkiye karşı koruma altındadır. ERP programı yardımı ile Malzeme İhtiyaç Planlaması (MRP) ve Stok Kontrol modülleri aktif bir şekilde kullanılarak müşterilerimize mal ve hizmet tedariki sağlamaktayız. İş Sağlığı ve Güvenliği kuralları çerçevesinde tüm tedbirler alınmış, İnsan Sağlığını tehlikeye sokmayacak şekilde çalışmalarımız gerçekleştirilmektedir.

ENG → Manufactured products take their places in different locations at the shelves according to the defined types and usage purpose. Finished Products are protected from moisture and dust, stacked at an ambient temperature of 25°C ± 5°C and protected against any kind of external impact. Goods and services to our customers is being provided actively by using Material Requirements Planning (MRP) and Stock Control modules by means of using the appropriate ERP program. All precautions are taken within the framework of Occupational Health and Safety rules and our work is carried out in a way that does not endanger the Human Health.

RU → Продукция, производство которой завершено, в зависимости от типа, вида и области использования, размещается на стеллажах. Готовая продукция размещается в помещениях, защищенных от влажности и пыли при температуре воздуха 25°C ± 5°C и находится под защитой от любых внешних воздействий. Благодаря планированию потребностей в материалах и контролю запасов, обеспечиваются поставки клиентам товаров и услуг. Все меры предосторожности осуществляются в соответствии с правилами безопасности труда, наша работа не ставит под угрозу здоровье человека.

Sektörel Çözümler

Sectoral Solutions

Отраслевые решения

- 36 | Alışveriş ve Perakende Sektörü
Shopping and Retail Sector
Торговый и розничный сектор
- 37 | Çalışma Alanları ve Ofisler
Working Areas and Offices
Рабочие пространства и офисы
- 37 | Ticari Alanlar için Genel Aydınlatma
General Lighting for Commercial Areas
Общее освещение торговых площадей
- 38 | Mimari Aydınlatma
Architectural Lighting
Архитектурное освещение
- 38 | Dış Aydınlatma
Outdoor Lighting
Наружное освещение
- 39 | Projelere Özel Çözümler
Project Specific Solutions
Специальные проектные решения



Alışveriş ve Perakende Sektörü *Shopping and Retail Sector*

Торговый и розничный сектор

TR →

Tüketici davranışlarını olumlu yönde etkileyecek, pozitif alışveriş alanları oluşturmada farklı ürün alternatifleri müşterilerimize sunulmaktadır. Yurtiçi ve yurtdışında yapılan 500'ün üzerinde projede, alışveriş ve perakende sektöründe başarılı projeler gerçekleştirilmiştir. Başarılı Ar-Ge çalışmalarıyla geliştirilen ürünler, tüketici davranışlarına odaklanarak müşteri beklentilerini fazlasıyla karşılamaktadır.



ENG →

Different product alternatives are offered to our customers in order to create favorable shopping areas that will positively affect consumer behavior. Successful projects were realized in the shopping and retail sectors in more than 500 projects in Turkey and abroad. Products being developed by successful R&D efforts, focus on consumer behavior and exceedingly meet the customer expectations.

RU →

Нашим клиентам предлагается различная альтернативная продукция для создания торговых зон, которые положительно влияют на поведение потребителей. Более 500 проектов были успешно реализованы в торговой и розничной сферах как в Турции, так и в иностранных государствах. Наша продукция, разработанная в результате исследований и разработок, ориентируется на поведение потребителей и отвечает их ожиданиям.



Çalışma Alanları ve Ofisler Working Areas and Offices

Рабочие пространства и офисы

TR →

Müşteri beklentilerini fazlasıyla karşılayacak, ortam enerjisini arttıran, yorgunluk hissini azaltan ve enerjik çalışma ortamları oluşturabilen ürün seçenekleri ile iş ortamlarının ambiyansını tamamen değiştirebilen ürünler sunulmaktadır. A++ enerji verimliliği sayesinde yüksek enerji tasarrufu sağlayan ürünler ile beklentilerin üstüne çıkmaktadır.

RU →

Наша компания предоставляет продукцию с лихвой отвечающую ожиданиям клиентов, снижающую чувство усталости, обеспечивающую энергичную рабочую среду. Из-за энергоэффективности A++ наша продукция обеспечивает экономию электроэнергии и создает приятную атмосферу помещению.



ENG →

Products which meet customer expectations exceedingly, which increase the energy of the environment, which reduce the feeling of fatigue and create energetic working environments, which can completely change the ambience of the business environment are being offered. Thanks to A++ energy efficiency, the expectations are exceeded with high energy saving products.

Ticari Alanlar için Genel Aydınlatma General Lighting for Commercial Areas

Общее освещение
торговых площадей

TR →

Projelendirme konusunda deneyimli kadromuz, ticari alanların ihtiyaçlarına yönelik çözümler oluşturmaktadır. Gün ışığından maksimum faydalanan, doğal ve estetik aydınlatma sayesinde maksimum verimlilik standartları oluşturulmuştur. Ürünlerimiz enerji tüketimini minimize ederek, büyük alanlarda dahi tüketim maliyetlerini aşağıya çekebilmektedir.

RU →

Опытные в проектирование кадры создают решения в соответствии с потребностями торговых помещений. Благодаря естественному и эстетическому освещению использующему по максимуму дневное освещение созданы стандарты максимальной эффективности. Наша продукция минимизирует потребление энергии и снижает себестоимость потребления даже на больших площадях.

ENG →

Our experienced staff in project design, offers solutions for the needs of commercial areas. Maximum efficiency standards have been created thanks to natural and aesthetic lighting, which takes maximum advantage of daylight. Our products minimize energy consumption, even in large areas they can reduce consumption costs.



Mimari Aydınlatma Architectural Lighting

Архитектурное освещение



TR → Mekan ile estetik arasındaki ilişkiyi ışık ile kurgulayan ürünlerimiz, aydınlatmayı tasarıma dönüştüren özelliklerle donatılmıştır. Tüm mimari aydınlatma gereksinimlerine uygun ve yeterlilikte, yüksek enerji verimliliğinden ödün vermeden mimari projelerde yerlerini almaktadırlar. Mimari planlara yüksek standartlarda aydınlatma tasarımı ve estetiği sağlanmaktadır.

RU → Наша продукция, создающая связь между помещением и эстетичностью посредством света, оборудованы характеристиками, которые превращают освещение в дизайн. Продукция занимает свое место в архитектурных проектах соблюдая критерии высокой энергоэффективности в соответствии со всеми требованиями архитектурного освещения. Архитектурные планы обеспечиваются высокими стандартами светодизайна и эстетики.

ENG → Our products, which create the relationship between space and aesthetics by means of light, are equipped with features that transform illumination into design. They take their place in architectural projects without compromising on high energy efficiency, in accordance with all architectural lighting requirements. High standards of lighting design and aesthetics are being provided to architectural plans.

Dış Aydınlatma Outdoor Lighting

Наружное освещение



TR → Dış aydınlatması ile hiç içine girilmese dahi akılda kalabilen yapılar için yüksek verimlilik ve estetik sağlayan ürünler üretiyoruz. Geliştirmiş olduğumuz ürünler için yapılan çeşitli testler, doğa koşullarına uygunluğunu, yüksek koruma standartlarına sahip olmasını sağlamaktadır. Kaliteli malzeme, teknolojik altyapısı uzun vadede düşük maliyet ve yüksek verimlilik olarak geri dönmektedir.

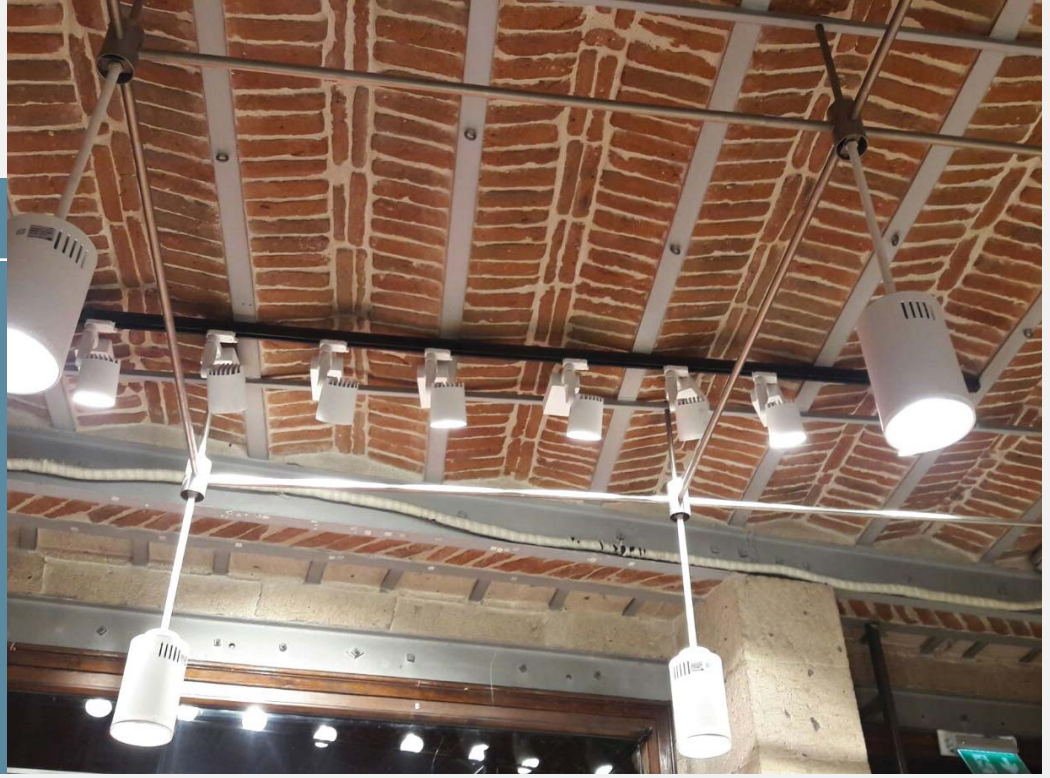
RU → В области наружного освещения мы изготавливаем продукцию с высокой производительностью и эстетичностью, которая запоминается даже в случае, когда человек не заходит во внутрь здания. Изготавливаемая продукция подвергается различным тестам, которые обеспечивают соответствие высоким стандартам защиты и устойчивости к погодным условиям. Качественный материал и технологическая инфраструктура в долгосрочной перспективе возвращаются в виде низкой себестоимости и высокой производительности.

ENG → We manufacture high-efficient and aesthetical external lighting products that stay in mind. Various tests for the products have been developed to ensure that they comply with the natural conditions and have high protection standards. The use of quality materials has an impact on the technological infrastructure and returns-back as low cost and high efficiency in long term.

Projelere Özel Çözümler
Project Specific Solutions
Специальные проектные
решения

TR →

Müşteri Memnuniyeti, Müşteri Beklenti ve İhtiyaçlarının karşılanması ve Müşteri Odaklılık en önemli ilkemizdir. Dünya genelinde gerçekleştirdiğimiz tüm projelerde Aydınlatma Tasarımları, Satış Sonrası Hizmetler, Projeye Özel Ürün Tasarımı, Eğitimler ve Teknik Destek profesyonel kadromuzla titizlikle gerçekleşmiştir. "Sürekli Gelişim ve Sürekli İyileştirme" felsefesini benimseyerek sunacağımız hizmetleri her geçen yıl artırmayı hedeflemekteyiz.



RU →

Наш самый главный принцип - сосредоточенность на клиентах и их удовлетворение, соответствие их потребностям и ожиданиям. В проектах, реализованных по всему миру, вместе с профессиональными кадрами нашей компании, мы выполняем дизайн освещения, дизайн специальной проектной продукции, представляем постпродажные услуги, обучение и техническую поддержку. Наша цель – с каждым годом увеличивать объемы предоставляемых услуг, соблюдая философию «Постоянное развитие и постоянное улучшение».



ENG →

Customer Satisfaction, Customer Focus, Meeting Customer Expectations and Needs are our most important principles. Worldwide, in all the projects we have realized, we have meticulously carried out with our professional staff Lighting Designs, After-Sales Services, Project-Specific Product Designs, Trainings and Technical Support. We aim to increase our services every year by adopting the philosophy "Continuous Progress and Continuous Improvement".

Ürün Grupları

Product Groups

Группы продуктов

- 41 | Ray Spot
Trackspot
Рельсовые споты
- 42 | Sıva Altı Aydınlatma
Recessed Lighting
Встроенные светильники
- 43 | Sıva Üstü Aydınlatma
Surface Mounted Lighting
Настенное освещение
- 44 | Lineer Aydınlatma
Linear Lighting
Линейное освещение
- 45 | Dış Mekan Aydınlatma
Outdoor Lighting
Освещение наружных помещений



→ Ürün Bilgisi Product Information Информация о продукции

- TR → Alüminyum enjeksiyon soğutucu gövde ve kit kutusu,
→ Özel tasarım soğutucu gövde sayesinde yüksek termal dayanım ve uzun ömür,
→ Yüksek verimlilikte dar, orta ve geniş açılı reflektör seçenekleri,
→ Beyaz, siyah, gri veya özel renk seçeneği elektrostatik toz boya
→ 3-Fazlı ray adaptörü,
→ Elektronik LED sürücü,
→ Yüksek geçirgenlikli temperli cam,
→ Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidaları,
→ A++ enerji verimliliği.

- ENG → *Die cast aluminum heat sink body and outer frame,*
→ *High thermal strength and long life due to specially designed heat sink body,*
→ *High efficiency pure aluminum reflector with narrow, medium and wide beam angle options,*
→ *Electrostatic powder coating with white, black, gray or special color,*
→ *3-phase rail adapter Electronic LED Driver,*
→ *Extra clear tempered glass,*
→ *Stainless mounting accessories and screws,*
→ *A++ Energy Efficiency.*

- RU → Корпус изготовлен из алюминиевой инъекции с охлаждением и комплектной коробкой.
→ Благодаря корпусу специального дизайна с охлаждением, обеспечивает высокую термальную стойкость и долговечность.
→ Варианты высокопроизводительного узкого, среднего и широкоугольного рассеивателя.
→ Белое, черное, серое или специальное цветное порошковое покрытие.
→ 3-фазный рельсовый адаптер Электронный светодиодный драйвер.
→ Закаленное стекло с высокой проницаемостью.
→ Монтажные аксессуары и винты из нержавеющей стали.
→ Энергоэффективность A++

- 01 → Queen Ray Spot Serisi
Queen Trackspot Series
Серия рельсовые споты Queen



01

- 02 → Conquer Ray Spot Serisi
Conquer Trackspot Series
Серия рельсовые споты Conquer



02

- 03 → Steno Ray Spot Serisi
Steno Trackspot Series
Серия рельсовые споты Steno



03

- 04 → Sepio Ray Spot Serisi
Sepio Trackspot Series
Серия рельсовые споты Spio



04



İç Mekan Aydınlatma
Indoor Lighting
Внутреннее освещение

Ürün Bilgisi

Product Information

Информация о продукции

- TR → Alüminyum enjeksiyon soğutucu gövde ve çerçeve,
 → Özel tasarım soğutucu gövde sayesinde yüksek termal dayanım ve uzun ömür,
 → Yüksek verimlilikle dar, orta ve geniş açılı reflektör seçenekleri,
 → Beyaz, siyah, gri veya özel renk seçeneği elektrostatik toz boya,
 → Elektronik LED sürücü,
 → Yüksek geçirgenlikli temperli cam,
 → Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidaları,
 → A++ enerji verimliliği.

- ENG → Die cast aluminum heat sink body and outer frame,
 → High thermal strength and long life due to specially designed heat sink body,
 → High efficiency pure aluminum reflector with narrow, medium and wide beam angle options,
 → Electrostatic powder coating with white, black, gray or special color,
 → Electronic LED Driver,
 → Extra clear tempered glass,
 → Stainless mounting accessories and screws,
 → A++ Energy Efficiency.

- RU → Корпус и рама изготовлены из алюминиевой инъекции с охлаждением.
 → Благодаря корпусу специального дизайна с охлаждением, обеспечивает высокую термальную стойкость и долговечность.
 → Варианты высокопроизводительного узкого, среднего и широкоугольного рассеивателя.
 → Белое, черное, серое или специальное цветное порошковое покрытие.
 → Электронный светодиодный драйвер.
 → Закаленное стекло с высокой проницаемостью.
 → Монтажные аксессуары и винты из нержавеющей стали.
 → Энергоэффективность A++

- 01 → **Cystra COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Cystra COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Cystra COB Downlight
- 02 → **Cystra Gimbal Sıva Altı Serisi**
Cystra COB Gimbal Recessed Series
 Серия встроенные светильники Cystra Gimbal
- 03 → **Cystra SMD Downlight Sıva Altı Serisi**
Cystra SMD Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Cystra SMD Downlight
- 04 → **Fera-OM COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-OM COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-OM COB Downlight
- 05 → **Fera-OD COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-OD COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-OD COB Downlight
- 06 → **Fera-OT COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-OT COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-OT COB Downlight
- 07 → **Fera-FM COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-FM COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-FM COB Downlight
- 08 → **Fera-FD COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-FD COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-FD COB Downlight
- 09 → **Fera-FT COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-FT COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-FT COB Downlight
- 10 → **Fera-IM COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-IM COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-IM COB Downlight
- 11 → **Fera-ID COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-ID COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-ID COB Downlight
- 12 → **Fera-IT COB Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-IT COB Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-IT COB Downlight
- 13 → **Fera-FP SMD L-UGR Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-FP SMD L-UGR Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-FP SMD L-UGR Downlight



- 14 → **Fera-IP SMD Downlight Sıva Altı Serisi**
Fera-IP SMD Downlight Recessed Series
 Серия встроенные светильники Fera-IP SMD Downlight
- 15 → **Olea Panel Serisi**
Olea Panel Series
 Панель серии Olea

→ Ürün Bilgisi

Product Information

Информация о продукции

- TR → Alüminyum enjeksiyon soğutucu gövde ve çerçeve,
 → Özel tasarım soğutucu gövde sayesinde yüksek termal dayanım ve uzun ömür,
 → Yüksek verimlilikle dar, orta ve geniş açılı reflektör seçenekleri,
 → Beyaz, siyah, gri veya özel renk seçenekli elektrostatik toz boya
 → Elektronik LED sürücüsü,
 → Yüksek geçirgenlikli temperli cam,
 → Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidaları,
 → A++ enerji verimliliği.

- ENG → Die cast aluminum heat sink body and outer frame,
 → High thermal strength and long life due to specially designed heat sink body,
 → High efficiency pure aluminum reflector with narrow, medium and wide beam angle options,
 → Electrostatic powder coating with white, black, gray or special color,
 → Electronic LED Driver,
 → Extra clear tempered glass,
 → Stainless mounting accessories and screws,
 → A++ Energy Efficiency.

- RU → Корпус и рама изготовлены из алюминиевой инъекции с охлаждением.
 → Благодаря корпусу специального дизайна с охлаждением, обеспечивается высокую термальную стойкость и долговечность.
 → Варианты высокопроизводительного узкого, среднего и широкоугольного рассеивателя.
 → Белое, черное, серое или специальное цветное порошковое покрытие.
 → Электронный светодиодный драйвер.
 → Закаленное стекло с высокой проницаемостью.
 → Монтажные аксессуары и винты из нержавеющей стали.
 → Энергоэффективность A++

01 → Cystra COB Downlight Sıva Üstü Serisi
 Cystra COB Downlight Surface Mounted Series
 Серия настенная Cystra COB Downlight

02 → Cystra COB Gimbal Sıva Üstü Serisi
 Cystra COB Gimbal Surface Mounted Series
 Серия настенная Cystra COB Gimbal

03 → Cystra SMD Downlight Sıva Üstü Serisi
 Cystra SMD Downlight+Surface Mounted Series
 Серия настенная Cystra SMD Downlight

04 → Olea Sıva Üstü Panel 30x30 / 60X60 Serisi
 Olea Surface Mounted Panel
 30X30 / 60X60 Series
 Серия настенная панельная Olea 30x30 / 60X60

05 → Steno Sıva Üstü Spot Serisi
 Steno Surface Mounted Spot Series
 Серия настенная спот Steno

06 → Sepio Sıva Üstü Spot Serisi
 Sepio Surface Mounted Spot Series
 Серия настенная спот Sepio



01



02



03



04



05



06



IP20



İç Mekan Aydınlatma
 Indoor Lighting
 Внутреннее освещение

→ Ürün Bilgisi

Product Information

Информация о продукции

- TR → Alüminyum ekstrüzyon soğutucu gövde.
- Beyaz, siyah, gri veya özel renk seçenekli elektrostatik toz boya.
 - Elektronik LED sürücü.
 - Ekstrüzyon polikarbon/optik lens difüzör.
 - Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidaları.

- ENG → Aluminum extrusion heat sink body,
→ Electrostatic powder coating with white, black, gray or special color,
→ Electronic LED Driver,
→ Extrusion polycarbonate /optical lens diffuser,
→ Stainless mounting accessories and screws.

- RU → Корпус изготовлен путем экструзии алюминия с охлаждением.
- Белое, черное, серое или специальное цветное порошковое покрытие.
 - Электронный светодиодный драйвер.
 - Рассеиватель экструдированный поликарбонат/оптические линзы.
 - Монтажные аксессуары и винты из нержавеющей стали.

- 01 → O-Line Optik Lensli Lineer Serisi
O-Line Optical Lens Linear Series
Серия линейный оптических линз O-Line
- 02 → D-Line Difüzörlü Lineer Serisi
D-Line Diffuser Linear Series
Серия линейных рассеивателей D-Line
- 03 → X-Line Difüzörlü Geçme Konnektörlü Lineer Serisi
X-Line Diffuser Plug Snap Linear Series
Серия линейных рассеивателей с переходным соединителем X-Line
- 04 → X-Line Yönlendirilebilir Lineer Serisi
X-Line Diffuser Adjustable Linear Series
Серия линейная направляющая X-Line
- 05 → Etanj Serisi
Etange Series
Водостойкая серия



IP20



İç Mekan Aydınlatma
Indoor Lighting
Внутреннее освещение

→ Ürün Bilgisi

Product Information

Информация о продукции

- TR → Alüminyum enjeksiyon soğutucu gövde
 → Özel tasarım soğutucu gövde sayesinde yüksek termal dayanım ve uzun ömür.
 → Dar, Orta ve geniş açı seçenekli lens.
 → Beyaz, siyah, gri veya özel renk seçenekli elektrostatik toz boya.
 → Elektronik LED sürücü.
 → Temperli cam
 → Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidaları

- ENG → Die cast aluminum heat sink body and outer frame,
 → High thermal strength and long life due to specially designed heat sink body,
 → High efficiency pure aluminum reflector with narrow, medium and wide beam angle options,
 → Electrostatic powder coating with white, black, gray or special color,
 → Electronic LED Driver,
 → Extra clear tempered glass,
 → Stainless mounting accessories and screws.

- RU → Корпус изготовлен путем алюминиевой инъекции с охлаждением.
 → Благодаря корпусу специального дизайна с охлаждением, обеспечивает высокую термальную стойкость и долговечность.
 → Узкий, средний и широкоугольный объектив.
 → Белое, черное, серое или специальное цветное порошковое покрытие.
 → Электронный светодиодный драйвер.
 → Закаленное стекло.
 → Монтажные аксессуары и винты из нержавеющей стали.

01 → Projektör Serisi

Projector Series

Серия прожекторов

.....

02 → Wallwasher Serisi

Wallwasher Series

Серия линейных прожекторов Wallwasher

.....



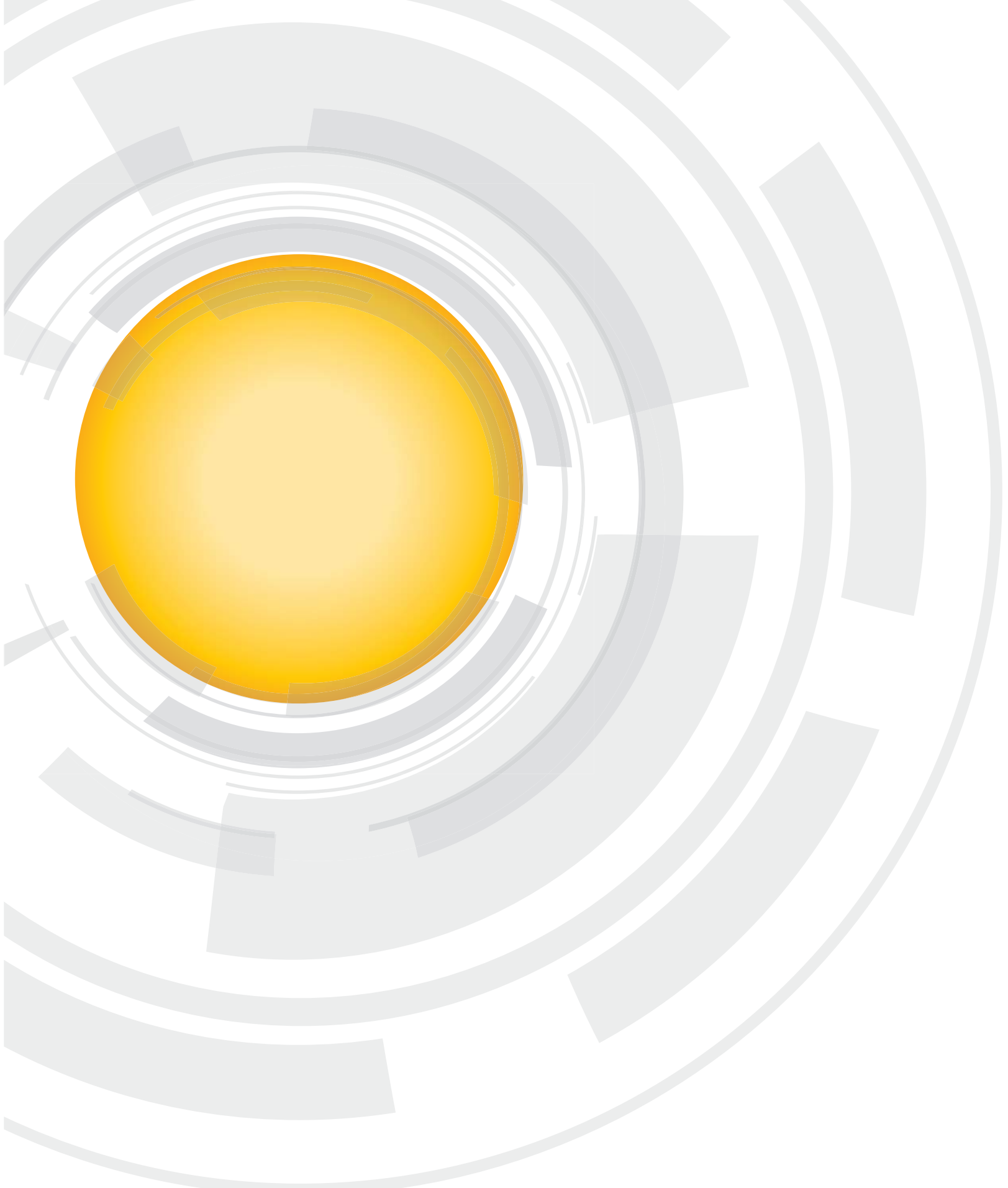
01



02



Dış Mekan Aydınlatma
 Outdoor Lighting
 Наружное освещение



ledova[®]
LIGHTING PRODUCTS

LEDOVA AYDINLATMA SANAYİ VE TİC. A.Ş.

Head Office: Dap Ofis Vadisi İ-Ofis K:4 Kağıthane / İstanbul

Factory: Kavaklı Mah. Kavaklı Cad. No: 19 Beylikduzu / İstanbul

Phone: +90 212 222 95 25

www.ledova.com.tr

info@ledova.com.tr