

GUIDING BRILLIANCE, TOGETHER.

# ABOUT US

RayNOVA, we develop cutting-edge, long-lasting, and energy-efficient lighting solutions in-house, staying in tune with global innovations to deliver next-generation products.

With a strong engineering team and a commitment to continuous improvement, we produce according to international standards while prioritizing customer and supplier satisfaction.

Our high-performance, low-consumption products are designed not only for today's needs but also to shape the future of energy.

Driven by a vision that transforms technology into illumination, RayNOVA is committed to building a brighter and more sustainable world.

Page 01

# HAKKIMIZDA

RayNOVA olarak, teknolojik, uzun ömürlü ve yüksek verimli aydınlatma çözümlerini kendi bünyemizde geliştiriyor; global ölçekteki yenilikleri yakından takip ederek çağdaş çözümler sunuyoruz.

Mühendislik gücümüz ve teknik kadromuzla; müşteri ve tedarikçi memnuniyetini esas alıyor, sürekli gelişimi odağımıza alarak dünya standartlarında üretim yapıyoruz.

Düşük enerji tüketimiyle maksimum performans sunan, uzun ömürlü ve katma değerli ürünlerimizle yalnızca bugünün değil, geleceğin enerjisini de şekillendiriyoruz.

RayNOVA, teknolojiyi ışığa dönüştüren vizyonuyla, sürdürülebilir yarınlar için durmaksızın çalışıyor.

# VISION & MISSION

## OUR VISION

To become one of the leading brands in Turkey and across global markets by delivering innovative, reliable, and sustainable lighting technologies.

Our goal is to develop lighting systems that combine technology with aesthetics, transforming living and working spaces while anticipating the needs of tomorrow.

## OUR MISSION

To follow the latest advancements in lighting technology and offer functional, high-quality, and long-lasting products to our customers.

We are committed to providing tailored solutions for every project, enhancing our partners' operational efficiency, contributing to their brand value, and supporting their sustainable growth.

## OUR CORE VALUES

- Reliability: We act transparently and consistently in all our relationships with clients and partners.
- Innovation: We bring together technology and design to drive continuous improvement and make a difference.
- Quality: We adhere to high quality standards in all our production and service processes.
- Sustainability: We embrace environmental responsibility and use resources efficiently.
- Customer Focus: We prioritize customer satisfaction and develop solutions that meet real needs.
- Team Spirit: We believe that true success comes from collaboration and unity.

# VIZYON VE MİSYON

## VİZYONUMUZ

Türkiye'de ve uluslararası pazarda, yenilikçi, güvenilir ve sürdürülebilir aydınlatma teknolojileri sunarak sektörün öncülerinden biri olmak.

Amacımız, teknolojiyi estetikle buluşturan sistemlerle yaşam ve çalışma alanlarını dönüştürmek, geleceğin ihtiyaçlarını bugünden karşılayan çözümler üretmektir.

## MİSYONUMUZ

Aydınlatma alanındaki güncel teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek, müşterilerimize işlevsel, yüksek kaliteli ve uzun ömürlü ürünler sunmak.

Her projeye özel çözümler geliştirerek iş ortaklarımızın verimliliğini artırmak, marka değerlerine katkı sağlamak ve sürdürülebilir büyümelerini desteklemek temel misyonumuzdur.

## DEĞERLERİMİZ

- Güvenilirlik: Müşterilerimizle ve iş ortaklarımızla tüm ilişkilerimizde şeffaf ve tutarlı bir yaklaşım benimseriz.
- Yenilikçilik: Teknoloji ve tasarımı bir araya getirerek sürekli gelişimi destekler, fark yaratmayı hedefleriz.
- Kalite: Üretimden hizmete tüm süreçlerde yüksek kalite standartlarına bağlı kalırız.
- Sürdürülebilirlik: Çevresel sorumluluğu gözetir, kaynakları verimli kullanırız.
- Müşteri Odaklılık: Müşteri memnuniyetini ön planda tutar, ihtiyaçlara yönelik gerçek çözümler geliştiririz.
- Takım Ruhu: Başarının, birlikte çalışarak ve ortak hedeflere kenetlenerek sağlanacağına inanırız.

# QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS

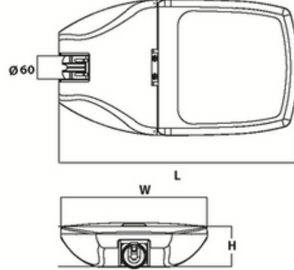
- TSE Sertifikası / TSE Certificate ENEC Belgesi /
- ENEC Certificate ISO 9001:2015 ISO 14001:2015
- ISO 45001:2018 ISO 10002:2018 CE Uygunluk
- Beyanı / CE Declaration of Conformity ROHS
- Yönetmelik / ROHS Regulations 2011 / 65 EU
- 
- 
- 
-

# ORION

YOL CADDE AYDINLATMA ARMATÜRLERİ  
STREET LIGHTING LUMINAIRES



### Teknik Çizim / Technical Drawing



### Kullanım Alanları / Areas Of Usage

- Yol / Road
- Cadde / Street
- Park / Park
- Bahçe / Garden

### Ek Özellikler / Additional Features

- DALI Uyumu / DALI Compliance
- Dim Edilebilir 1-10 V / Can Be Dimmed 1-10 V
- Ral Seçenekleri / Ral Options
- Nema Soket / Nema Socket
- Zhaga Soket / Zhaga Socket

## TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES



### Gövde / Body

Elektrostatik Toz Boyalı Alüminyum Enjeksiyon Gövde  
Electrostatic Powder Coated Aluminum Diecast Body

### Difüzör / Diffuser

4 mm Yüksek Geçirgenlikli Temperli Cam  
4 mm High Transmission Tempered Glass

### Optik / Optic

Yüksek Verimli Asimetrik Blok Lens  
High-Efficiency Symmetric & Asymmetric Block Lens

### Işık Kaynağı / Light Source

High Power Led / Mid Power Led

### Giriş Gerilimi / Input Voltage

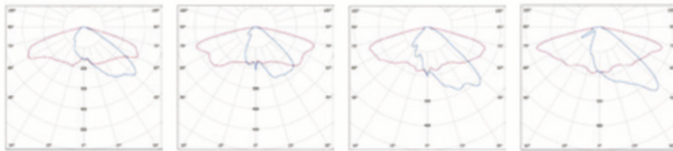
90-305 VAC 50-60HZ

### CRI

≥70

IP Sınıfı IP Class	IK Derecesi IK Rating	Gövde Renk Kodu Ral Code	Garanti Süresi Warranty Time	Çalışma Sıcaklığı Operating Temp.	Sürücü Parafudr Surge Protection	LED Ömür LED Lifetime
IP 66	IK 08-10	7042	5 Yıl / 5 Years	-25 °C ~ +40 °C	5 kV faz-faz 10 kV faz-toprak 5 kV line-line 10 kV line-earth	60.000 Saat 60.000 Hour

### Fotometrik Veri / Photometric Data



## Performans Ürünü / Performance Product

Ürün Kodu Model No	Güç Tük. Pow. Cons. (W)	Işık Akışı Lum.s Flux (Lumen)	Renk Sıcak. Color Temp. (Kelvin)	Ölçüler Dimension (W x L x H) mm	Ağırlık Weight (kg)	Ürün Kodu Model No	Güç Tük. Power Cons. (W)	Işık Akışı Lumin. Flux (Lumen)	Renk Sıcaklığı Color Temp. (Kelvin)	Led Ad. Led Qua. (Pcs)
BLD.300.02765	27	3.667	6.500	250*445*80	4.25	BLD.300.05540	55	8.374	4.000	24
BLD.300.02740	27	3.850	4.000	250*445*80	4.25	BLD.300.05565	55	8.000	6.500	24
BLD.300.05565	55	6.423	6.500	250*445*80	4.25	BLD.300.07040	70	10.976	4.000	144
BLD.300.05540	55	6.744	4.000	250*445*80	4.25	BLD.300.07065	70	10.348	6.500	144
BLD.300.07065	70	7.600	6.500	250*445*80	4.50	BLD.300.10040	100	13.523	4.000	36
BLD.300.07040	70	7.980	4.000	250*445*80	4.50	BLD.300.10065	100	13.110	6.500	36
BLD.300.08065	80	9.616	6.500	250*445*80	4.50					
BLD.300.08040	80	10.096	4.000	250*445*80	4.50					
BLD.300.09065	90	8.818	6.500	250*445*80	4.50					
BLD.300.09040	90	8.910	4.000	250*445*80	4.50					
BLD.300.10065	100	11.380	6.500	250*445*80	5.00					
BLD.300.10040	100	11.500	4.000	250*445*80	5.00					