

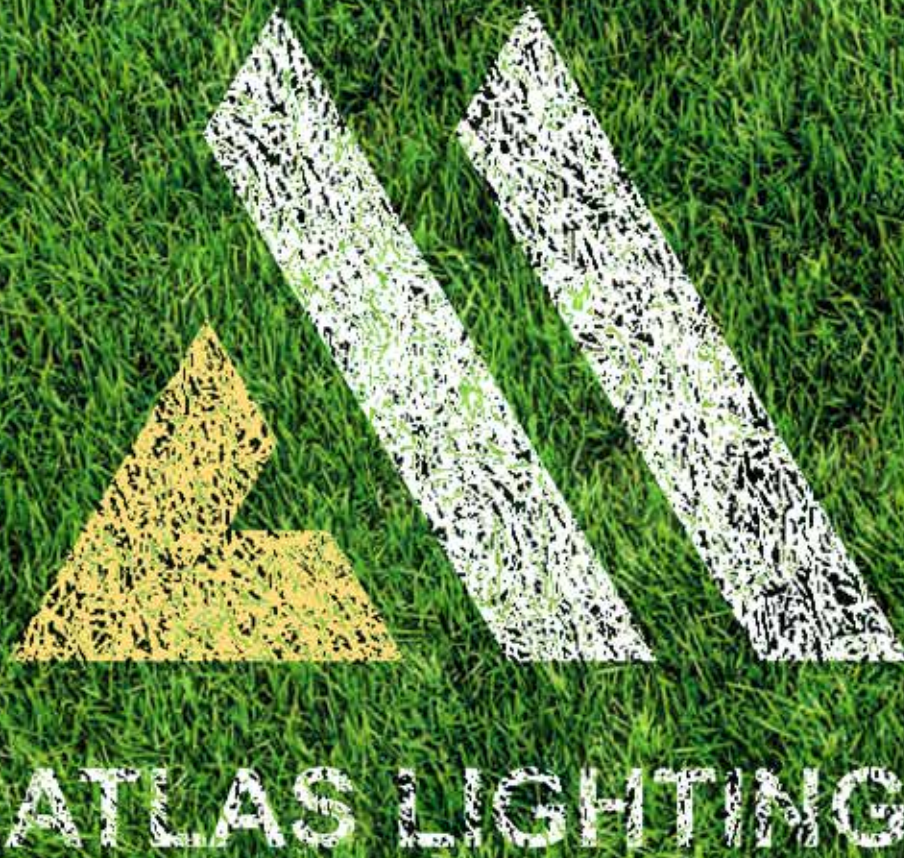


ATLAS LIGHTING



**ENDÜSTRİYEL & İÇ MEKAN & DIŞ MEKAN
AYDINLATMA KATALOĞU**

**INDUSTRIAL & INDOOR & OUTDOOR
LIGHTING CATALOG**



SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK SUSTAINABILITY

Atlas Lighting marka aydınlatma çözümleri ile Dünya'nın önde gelen şirketlerinin sürdürülebilirlik hedeflerine ulaşmasına yardımcı oluyoruz.

With Atlas Lighting lighting solutions, we help the World's leading companies to reach their sustainability goals.

HAKKIMIZDA / ABOUT US

ATLAS AYDINLATMA ve MÜHENDİSLİK, Global Aydınlatma teknolojisinde, tasarım, üretim, fotometrik ölçümler konusunda bilgi birikimi mükemmel olan kadrosu ile Dünya markası olma yolunda hedefine ilerlemektedir.

ATLAS AYDINLATMA ve MÜHENDİSLİK ele aldığı tüm projelere kalite merkezli yaklaşırken, her ayrıntısıyla dünya standartlarını hedeflemektedir.

Genel misyonu, içerisinde yer alan bilgi birikimlerini paylaşma ilkesi ışığında mühendislik ve müşavirlik hizmetleri sunmaktadır. Yaşadığınız elektrik sorunlarını ortadan kaldıracak tecrübe, teknik bilgi, dökümantasyon ve en önemlisi gerekli tüm ekipmana sahiptir.

ATLAS AYDINLATMA and ENGINEERING is advancing towards its goal of becoming a world brand with its staff who have excellent knowledge in Global Lighting technology, design, production and photometric measurements.

While ATLAS AYDINLATMA and ENGINEERING approaches all the projects it handles with a focus on quality, it aims at world standards in every detail.

It provides engineering and consultancy services in the light of its general mission and the principle of sharing its knowledge. It has the experience, technical knowledge, documentation and most importantly all the necessary equipment to eliminate the electrical problems you experience.

VİZYONUMUZ / OUR VISION

ATLAS AYDINLATMA ve MÜHENDİSLİK'in kurumsal felsefesi, Dünyada Türk Malı markalarının başarısına katkıda bulunanlarla aynıdır. Yani en kaliteli ürünler, mükemmel güvenilirlik ve müşteri ilişkilerine azami özen vizyonumuzdur.

ATLAS AYDINLATMA ve MÜHENDİSLİK, yeni Led ışık tabanlı teknolojilerinin, ekolojinin ve yaşayanların refahına daha yakın bir kalkınma biçimini teşvik etmek için önemli olduğuna inanmaktadır. Akıllı aydınlatmayı ve insan odaklı aydınlatmayı aydınlatma sektörü için büyük fırsatlar olarak görüyoruz.

The corporate marriage of ATLAS AYDINLATMA and ENGINEERING is the same as the success of Turkish Mali brands in the world. This means that we pay the utmost attention to the highest quality products, excellent images and customer feedback.

ATLAS LIGHTING and ENGINEERING is known to be important for promoting new technologies based on LED light, a form of development closer to ecology and the well-being of residents. We see smart lighting and human-oriented lighting as a great service for the lighting industry.

MİSYONUMUZ / OUR MISSION

ATLAS AYDINLATMA ve MÜHENDİSLİK'in misyonu, pazara en son teknolojiyi ve birinci sınıf tasarım ve üretim kalitesini içeren mümkün olan en geniş ürün yelpazesini sunmaktır. Bu amaca ulaşmak için mevcut en iyi malzemeleri kullanır ve ürünün geliştirme döngüsünün her detayına çok dikkat eder.

Şirketimiz, aydınlatma armatürlerinin en iyi uygulamasını desteklemek için karmaşık projelerin geliştirilmesi yoluyla kendi danışman ekibini kullanarak müşterilere yardımcı olur.

The mission of ATLAS AYDINLATMA and ENGINEERING is to offer the market the widest possible range of products that include the latest technology and first class design and manufacturing quality. To achieve this goal, it uses the best available materials and pays close attention to every detail of the product's development cycle.

Our company assists clients by using its own team of consultants through the development of complex projects to support the best practice of lighting fixtures.

HAYAT KALİTESİ, GÜVENLİK, SAĞLIK

QUALITY OF LIFE, SAFETY, HEALTH

Modern teknoloji ile toplumun hayat kalitesini yükseltirken, sağlığını koruyup, güvenliğini sağlıyoruz.
With modern technology, we increase the quality of life of the society, protect its health and ensure its safety.

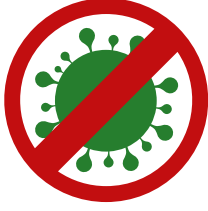


İnsanların sirkadyen ritmine uygun ışık ile aydınlatmayı kişilerin ruh ve vücut sağlığına uygun şekilde tasarlıyor ve üretiyoruz.

We produce and design human centric light according to the human circadian rhythm and increase its positive psychological and biological effect on people.

GermStop® çevre dezenfeksiyon sistemlerinin UVC teknolojisi ile virüs ve bakterileri %99,99 oranında yok ettiği bilimsel yöntemlerle kanıtlanmış ve konu ile ilgili makaleler yayınlanmıştır.

It has been scientifically proven that GermStop® environmental disinfection systems eliminate 99.99% of viruses and bacteria with UVC technology. GermStop® technology and its impact has been proven with academic research papers



TEKNOLOJİ ve AR-GE YATIRIMLARI

TECHNOLOGY and R&D INVESTING



Özgün tasarımlarımızın seri üretimde hayat bulmasını sağlayan kalıplarımıza, yazılım ve donanım altyapımıza ve en değerli bileşen olan çalışanlarımıza yatırım yapmaya ara vermeden devam ediyoruz.

We continue to invest in our molds, software and hardware infrastructure that enable our original designs to come to life in mass production as well as our employees, who are our most valuable asset.

Ürünlerimizin ilk performans ve doğrulama testleri kendi bünyemizdeki laboratuvarımızda yapılmaktadır. Sonrasındaki belgelendirme testleri ise uluslararası akredite laboratuvarlarda gerçekleştirilmektedir.

The initial performance tests of our products are carried out in our laboratory. Certification tests are carried out in internationally accredited laboratories.



KALİTE ve ÜRÜN SERTİFİKASYONLARI

QUALITY and PRODUCT CERTIFICATION

Yüksek kalite standartlarına göre üretim yapan Atlas Aydınlatma ve Mühendislik firması, süreçlerini uluslararası kalite standartlarına göre işletmekte ve periyodik denetimlere tabi tutulmaktadır. Ürün ve çözümleri Atlas Aydınlatma ve Mühendislik markası ile birçok ülkede satılan firma, ulusal ve uluslararası pazarlarda talep edilen birçok performans ve kalite belgesine sahiptir.

Atlas Lighting and Engineering Company, which produces according to high quality standards, operates its processes according to international quality standards and is subject to periodic inspections. The company, whose products and solutions are sold in many countries under the brand of Atlas Lighting and Engineering, has many performance and quality certificates demanded in national and international markets.

Kalite Sistem Sertifikasyonları Quality System Certifications



Ürün Sertifikasyonları Product Certifications



UYGULAMA ALANLARI

APPLICATION AREAS



Endüstriyel ve Ticari Tesisler
Industrial and Commercial Facilities



Eđitim Kurumları
Educational Facilities



Kurumsal Ofisler
Offices



AVM ve Zincir Mađazalar
Shopping Malls, Chain Stores



Marketler
Supermarkets



Oteller ve Rezidanslar
Hotels & Residences



Hastaneler ve Sağlık Merkezleri
Hospitals & Health Centers



Yol, Cadde ve Parklar
Roads, Street and Parks



Otoparklar
Car Parks



Park, Bahçe ve Meydanlar
Park, Garden and Squares



Apron ve Büyük Alanlar
Apron & Big Areas



Stadyumlar ve Spor Alanları
Stadium & Sport Centers

INDEX

INDOOR



GÜL s.8



BERJE s.8



ACRO s.9



ZETRA s.9



REMİ s.10



TEPRO s.10



LUNA s.11



KENLEY s.11



LİNAS s.12



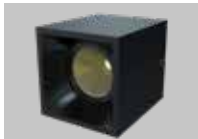
AKRİ s.12



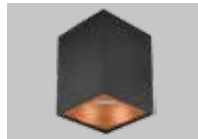
RENTİ s.13



DENSEY s.13



MANOS s.14



TEMSON s.14



ORES s.15



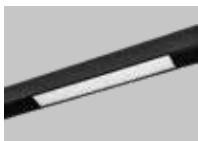
MENRAY s.15



ZUMEO s.16



PERAS s.16



ZANAR s.17



NEROS s.17



SURAY s.18



LERAS s.18



KERAY s.19



MATOS s.19



BİRGE s.20



SONEYS s.20



NETOS s.21



ETRA s.21



PENRAS s.22



RENKA s.22



CENTRAS s.23



ANARS s.23



YORES s.24



ENJOY s.24



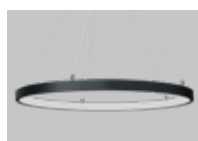
MEROS s.25



FANAR s.25



HARENT s.26



TASEN s.26



NATİS s.27



LUMİS s.27



VİLAS s.28



VANSRY s.28



RENZOY s.29



VUSA s.29



MAROS s.30



SENROS s.30



USLAY s.31



NUDMOS s.31

INDUSTRIAL



AVOS s.34



ASKEY s.34



CETRIS s.35



KUBREN s.35



TUNRES s.36



TUMREY s.36



LAVRO s.37



RENZOY s.37



MIORAY s.38



GONTRAS s.38

OUTDOOR



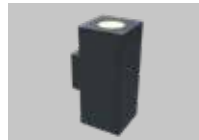
ARLEN s.40



POYNY s.40



ROTAY s.41



ASTMİ s.41



ARES s.42



AKRAS s.42



MODSRİ s.43



SARROY s.43



OTSAY s.44



BARDO s.44



SERAS s.45



RASHO s.45



LATOS s.46



ERSOS s.46



ARUS s.47



İZROY s.47



LERAS s.48



LADOS s.48



ERKE s.49



BEMAS s.49



AURORA s.50



İÇ MEKAN AYDINLATMA İNDOOR

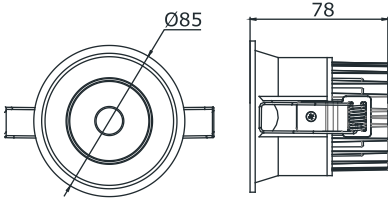


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Suitable installation for rock wool and plasterboard ceiling systems.
High efficiency and long life LED and LED driver.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Montaj Delik Çapı (Ø mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ GÜL 008	8	220-240	50~60	720 Lm	2700K/3000K/4000K	85x78	75	> 80
GZ GÜL 010	10	220-240	50~60	900 Lm	2700K/3000K/4000K	85x78	75	> 80
GZ GÜL 012	12	220-240	50~60	1100 Lm	2700K/3000K/4000K	85x78	75	> 80

BERJE



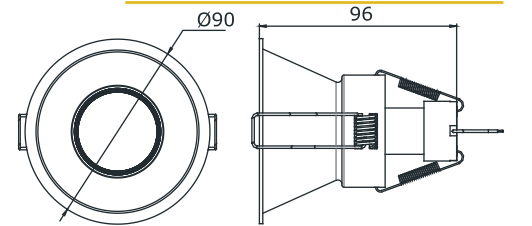
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Suitable installation for rock wool and plasterboard ceiling systems.
High efficiency and long life LED and LED driver.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Montaj Delik Çapı (Ø mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ BERJE 008	8	220-240	50~60	720 Lm	2700K/3000K/4000K	85x78	75	> 80
GZ BERJE 010	10	220-240	50~60	900 Lm	2700K/3000K/4000K	85x78	75	> 80
GZ BERJE 012	12	220-240	50~60	1100 Lm	2700K/3000K/4000K	85x78	75	> 80

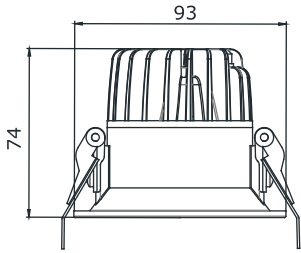


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Suitable installation for rock wool and plasterboard ceiling systems.
High efficiency and long life LED and LED driver.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Montaj Delik Çapı (Ø mm)	Renkssel Ger.İnd. (CRI)
GZ ACRO 008	8	220-240	50~60	720 Lm	2700K/3000K/4000K	93x74	85	> 80
GZ ACRO 010	10	220-240	50~60	1000 Lm	2700K/3000K/4000K	93x74	85	> 80
	12	220-240	50~60	1150 Lm	2700K/3000K/4000K	93x74	85	> 80

ZETRA



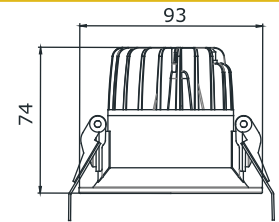
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Suitable installation for rock wool and plasterboard ceiling systems.
High efficiency and long life LED and LED driver.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



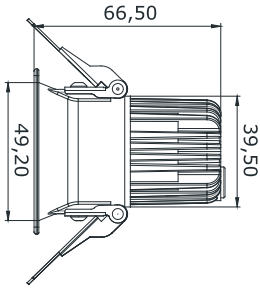
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Montaj Delik Çapı (Ø mm)	Renkssel Ger.İnd. (CRI)
GZ ZETRA 008	8	220-240	50~60	850 Lm	2700K/3000K/4000K	93x74	85	> 80
GZ ZETRA 010	10	220-240	50~60	1060 Lm	2700K/3000K/4000K	93x74	85	> 80
GZ ZETRA 012	12	220-240	50~60	1270 Lm	2700K/3000K/4000K	93x74	85	> 80

Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Suitable installation for rock wool and plasterboard ceiling systems.
High efficiency and long life LED and LED driver.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Montaj Delik Çapı (Ø mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ REMİ 006	6	220-240	50~60	620 Lm	2700K/3000K/4000K	59x66,50	55	> 80
GZ REMİ 008	8	220-240	50~60	825 Lm	2700K/3000K/4000K	59x66,50	55	> 80

TEPRO



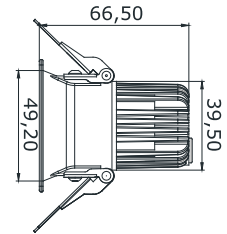
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Suitable installation for rock wool and plasterboard ceiling systems.
High efficiency and long life LED and LED driver.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



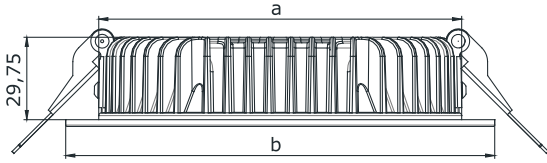
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Montaj Delik Çapı (Ø mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ TEPRO 006	6	220-240	50~60	620 Lm	2700K/3000K/4000K	59x66,50	55	> 80
GZ TEPRO 008	8	220-240	50~60	825 Lm	2700K/3000K/4000K	59x66,50	55	> 80

Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Suitable installation for rock wool and plasterboard ceiling systems.
High efficiency and long life LED and LED driver.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxh mm)	Montaj Delik Çapı (Ø mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ LUNA 009	9	220-240	50~60	770 Lm	2700K/3000K/4000K	89x113x29,75	100	> 80
GZ LUNA 012	12	220-240	50~60	1030 Lm	2700K/3000K/4000K	131x155x29,75	140	> 80
GZ LUNA 015	15	220-240	50~60	1285 Lm	2700K/3000K/4000K	131x155x29,75	140	> 80
GZ LUNA 018	18	220-240	50~60	1540 Lm	2700K/3000K/4000K	184x208x29,75	190	> 80

KENLEY

Özellikler / Features

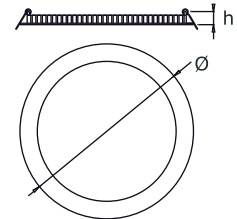
Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Taş yünü ve alçıpan tavan sistemlerine uygun montaj.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.

Electrostatic powder coated aluminum body.
Suitable installation for rock wool and plasterboard ceiling systems.
High efficiency and long life LED and LED driver.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



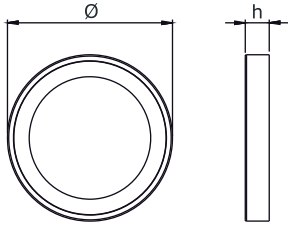
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Montaj Delik Çapı (Ø mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ KENLEY 009	9	85-265	50~60	640 Lm	3000K/4000K/6500K	150x20	130	> 80
GZ KENLEY 012	12	85-265	50~60	900 Lm	3000K/4000K/6500K	170x20	155	> 80
GZ KENLEY 015	15	85-265	50~60	1120 Lm	3000K/4000K/6500K	190x20	175	> 80
GZ KENLEY 018	18	85-265	50~60	1390 Lm	3000K/4000K/6500K	223x20	205	> 80

Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal difüzör
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücüsü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Opal diffuser with high light transmittance and homogeneous spread
High efficiency and long life LED and LED driver.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ LİNAS 006	6	220-240	50~60	480 Lm	3000K/4000K/6500K	220x36	> 80
GZ LİNAS 012	12	220-240	50~60	960 Lm	3000K/4000K/6500K	300x36	> 80
GZ LİNAS 024	24	220-240	50~60	1920 Lm	3000K/4000K/6500K	300x36	> 80

AKRİ



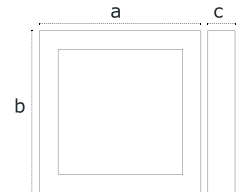
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal difüzör
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücüsü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Opal diffuser with high light transmittance and homogeneous spread
High efficiency and long life LED and LED driver.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ AKRİ 009	18	220-240	50~60	1150 Lm	4000K/6500K	225x225x32	> 80
GZ AKRİ 012	24	220-240	50~60	1750 Lm	4000K/6500K	300x300x32	> 80
GZ AKRİ 015	36	220-240	50~60	2700 Lm	4000K/6500K	400x400x32	> 80

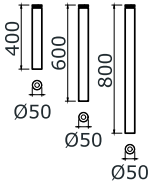


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip lens.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Lens with high light transmittance and homogeneous spread.
High efficiency and long life LED and LED driver.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ RENTİ 0400	2.2	220-240	50~60	280 Lm	3000K/4000K	50x400	> 80
GZ RENTİ 0600	2.2	220-240	50~60	280 Lm	3000K/4000K	50x600	> 80
GZ RENTİ 0800	2.2	220-240	50~60	280 Lm	3000K/4000K	50x800	> 80
GZ RENTİ 1000	2.2	220-240	50~60	280 Lm	3000K/4000K	50x1000	> 80

DENSEY



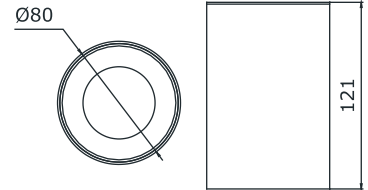
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip lens.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Lens with high light transmittance and homogeneous spread.
High efficiency and long life LED and LED driver.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ DENSEY 008	8	220-240	50~60	880 Lm	3000K/4000K	80x121	> 80
GZ DENSEY 010	10	220-240	50~60	1100 Lm	3000K/4000K	80x121	> 80
GZ DENSEY 012	12	220-240	50~60	1320 Lm	3000K/4000K	80x121	> 80
GZ DENSEY 015	15	220-240	50~60	1650 Lm	3000K/4000K	80x121	> 80



MANOS

ISO 9001:2015

ISO 45001

ISO 14001

MADE IN TURKEY

2 YEARS WARRANTY

IP20

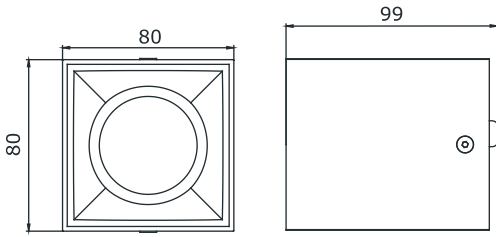
CE

Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Yüksek ışık yansıtma ve homojen yayılıma sahip reflektör.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücüsü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Reflector with high light reflection and homogeneous spread.
High efficiency and long life LED and LED driver.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ MANOS 006	6	220-240	50~60	660 Lm	3000K/4000K/6500K	80x80x99	> 80
GZ MANOS 008	8	220-240	50~60	1040 Lm	3000K/4000K/6500K	80x80x99	> 80
GZ MANOS 010	10	220-240	50~60	1300 Lm	3000K/4000K/6500K	80x80x99	> 80

TEMSON

2 YEARS WARRANTY

IP20

CE



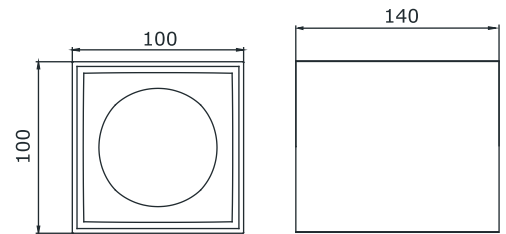
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Yüksek ışık yayılımına ve homojen yayılıma sahip G10 duyu.
Electrostatic powder coated aluminum body.
G10 lamp holder with high light spread and homogeneous spread.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ TEMSON 005	5	220/G10	50~60	500 Lm	4000K/6500K	100x100x140	> 80

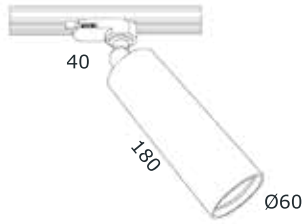


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum ekstrüzyon gövde.
Yüksek verimli uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Trifaze ve monofaze ray opsiyonlu.
Electrostatic powder coated aluminum extrusion body.
High efficiency long life LED and LED driver.
Three-phase and single-phase rail options.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ ORES 07	7	220-240	50~60	735 Lm	2700K/3000K/4000K	50x400	> 80
GZ ORES 10	10	220-240	50~60	1010 Lm	2700K/3000K/4000K	50x600	> 80

MENRAY



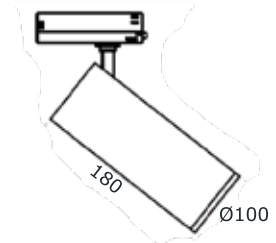
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum ekstrüzyon gövde.
Yüksek verimli uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Trifaze ve monofaze ray opsiyonlu.
Electrostatic powder coated aluminum extrusion body.
High efficiency long life LED and LED driver.
Three-phase and single-phase rail options.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



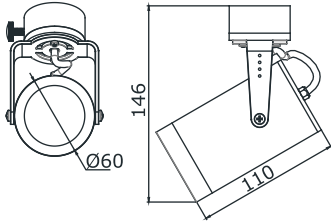
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ MENRAY 019	19	220-240	50~60	2960 Lm	3000K/4000K	100x180	> 80
GZ MENRAY 027	27	220-240	50~60	3115 Lm	3000K/4000K	100x180	> 80

Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip lens.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
Lens with high light transmittance and homogeneous spread.
High efficiency and long life LED and LED driver.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ ZUMEO 004	4	220-240	50~60	450 Lm	2700K/3000K/4000K	60x110	> 80
GZ ZUMEO 008	8	220-240	50~60	900 Lm	2700K/3000K/4000K	60x110	> 80
GZ ZUMEO 010	10	220-240	50~60	1050 Lm	2700K/3000K/4000K	60x110	> 80

PERAS



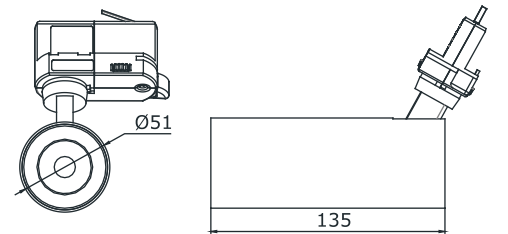
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum ekstrüzyon gövde.
Yüksek verimli uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Trifaze ve monofaze ray opsiyonlu.
Electrostatic powder coated aluminum extrusion body.
High efficiency long life LED and LED driver.
Three-phase and single-phase rail options.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ PERAS 010	10	220-240	50~60	1100 Lm	2700K/3000K/4000K	51x135	> 80
GZ PERAS 012	12	220-240	50~60	1350 Lm	2700K/3000K/4000K	51x135	> 80
GZ PERAS 014	14	220-240	50~60	1500 Lm	2700K/3000K/4000K	51x135	> 80

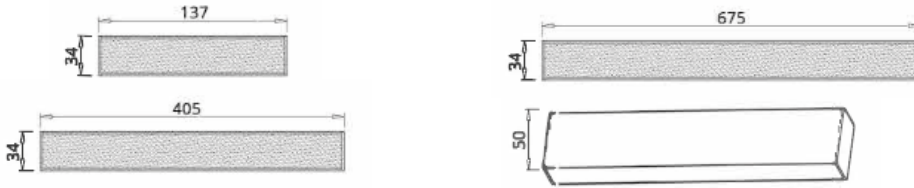


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ ZANAR 010	10	220-240	50~60	1100 Lm	2700K/3000K/4000K	34x137x50	> 90
GZ ZANAR 015	15	220-240	50~60	1650 Lm	2700K/3000K/4000K	34x675x50	> 90
GZ ZANAR 020	20	220-240	50~60	2200 Lm	2700K/3000K/4000K	34x405x50	> 90
GZ ZANAR 030	30	220-240	50~60	3300 Lm	2700K/3000K/4000K	34x675x50	> 90

NEROS



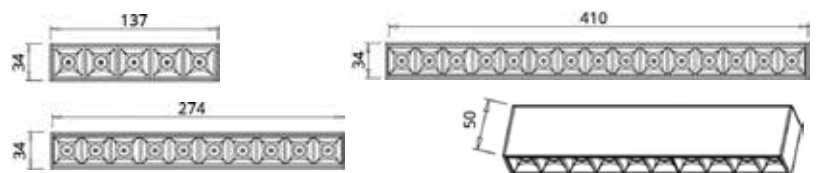
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ NEROS 010	10	220-240	50~60	1100 Lm	2700K/3000K/4000K	34x137x50	> 90
GZ NEROS 015	15	220-240	50~60	1650 Lm	2700K/3000K/4000K	34x410x50	> 90
GZ NEROS 020	20	220-240	50~60	2200 Lm	2700K/3000K/4000K	34x274x50	> 90
GZ NEROS 030	30	220-240	50~60	3300 Lm	2700K/3000K/4000K	34x410x50	> 90



SURAY

ISO 9001:2015

ISO 45001

ISO 14001

MADE IN TURKEY

2 YEARS WARRANTY

IP20

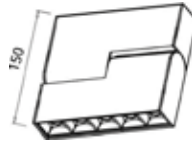
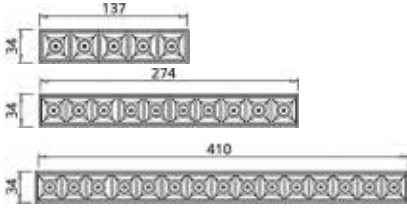
CE

Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ SURAY 010	10	220-240	50~60	1100 Lm	2700K/3000K/4000K	34x137x150	> 90
GZ SURAY 015	15	220-240	50~60	1650 Lm	2700K/3000K/4000K	34x410x150	> 90
GZ SURAY 020	20	220-240	50~60	2200 Lm	2700K/3000K/4000K	34x274x150	> 90
GZ SURAY 030	30	220-240	50~60	3300 Lm	2700K/3000K/4000K	34x410x150	> 90

LERAS

2 YEARS WARRANTY

IP20

CE



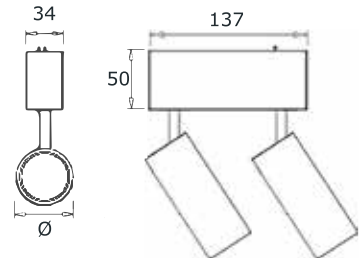
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ LERAS 006	2X3	220-240	50~60	700 Lm	2700K/3000K/4000K	25x50x137	> 90
GZ LERAS 010	2X5	220-240	50~60	1100 Lm	2700K/3000K/4000K	35x50x137	> 90

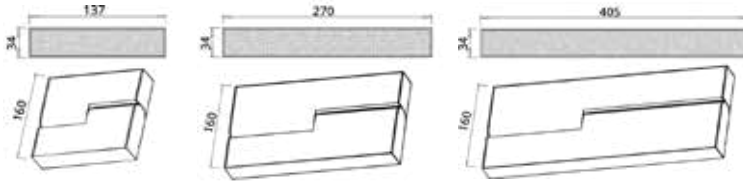


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ KERAY 003	3	220-240	50~60	360 Lm	2700K/3000K/4000K	100x500	> 80
GZ KERAY 006	6	220-240	50~60	600 Lm	2700K/3000K/4000K	150x500	> 80
GZ KERAY 010	10	220-240	50~60	1100 Lm	2700K/3000K/4000K	200x500	> 80

MATOS



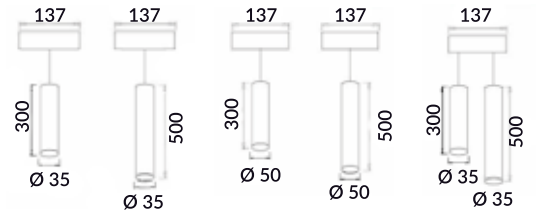
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxa mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
GZ MATOS 005	5	220-240	50~60	550 Lm	2700K/3000K/4000K	35x300 & 35x500	> 80
GZ MATOS 007	7	220-240	50~60	750 Lm	2700K/3000K/4000K	50x300 & 50x500	> 80
GZ MATOS 010	2x5	220-240	50~60	1000 Lm	2700K/3000K/4000K	35x300/35x500	> 80



BİRGE

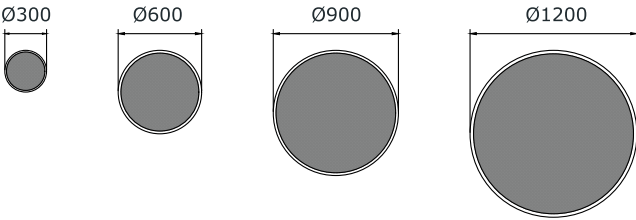


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal PMMA difüzör.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
Opal PMMA diffuser with high light transmittance and homogeneous spread.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ BİRGE 010	10	220-240	50~60	1420 Lm	3000K/4000K	300x85	> 80
GZ BİRGE 020	20	220-240	50~60	2780 Lm	3000K/4000K	600x85	> 80
GZ BİRGE 030	30	220-240	50~60	4160 Lm	3000K/4000K	900x85	> 80
GZ BİRGE 040	40	220-240	50~60	5500 Lm	3000K/4000K	1200x85	> 80

SONEYS



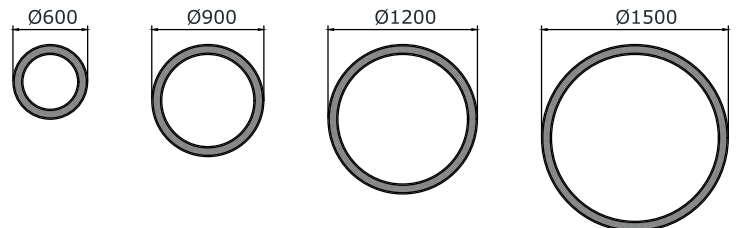
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal PMMA difüzör.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
Opal PMMA diffuser with high light transmittance and homogeneous spread.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ SONEYS 014	14	220-240	50~60	1720 Lm	3000K/4000K	300x85	> 80
GZ SONEYS 024	24	220-240	50~60	3140 Lm	3000K/4000K	600x85	> 80
GZ SONEYS 034	34	220-240	50~60	4540 Lm	3000K/4000K	900x85	> 80
GZ SONEYS 044	44	220-240	50~60	5950 Lm	3000K/4000K	1200x85	> 80

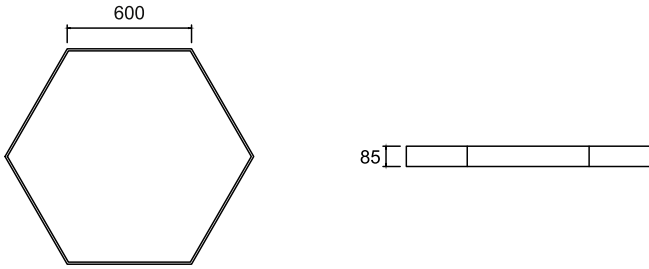


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal PMMA difüzör.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
Opal PMMA diffuser with high light transmittance and homogeneous spread.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ NETOS 060	60	220-240	50~60	4800 Lm	3000K/4000K/6500K	-	> 80

ETRA



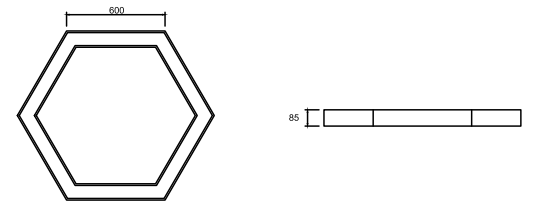
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal PMMA difüzör.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
Opal PMMA diffuser with high light transmittance and homogeneous spread.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ ETRA 045	45	220-240	50~60	3500 Lm	3000K/4000K/6500K	-	> 80



PENRAS

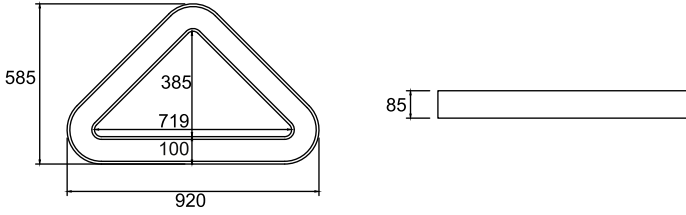


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal PMMA difüzör.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
Opal PMMA diffuser with high light transmittance and homogeneous spread.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model

GZ PENRAS 030

Güç
(W)

30

Giriş Gerilimi
(V)

220-240

Frekans
(Hz)

50~60

Işık Akısı
(Lm)

2400 Lm

Renk Sıcaklığı
(K)

3000K/4000K/6500K

Boyutlar
(axbxc mm)

-

Renksel Ger.İnd.
(CRI)

> 80

RENKA



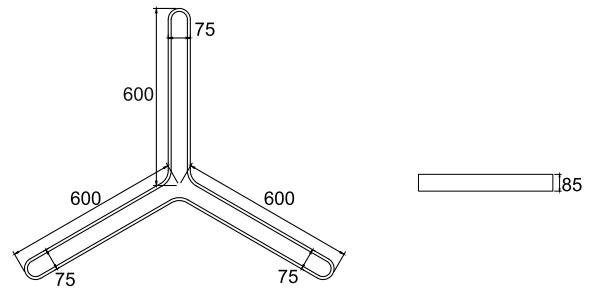
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip opal PMMA difüzör.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
Opal PMMA diffuser with high light transmittance and homogeneous spread.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model

GZ RENKA 024

Güç
(W)

24

Giriş Gerilimi
(V)

220-240

Frekans
(Hz)

50~60

Işık Akısı
(Lm)

1900 Lm

Renk Sıcaklığı
(K)

3000K/4000K/6500K

Boyutlar
(axbxc mm)

-

Renksel Ger.İnd.
(CRI)

> 80

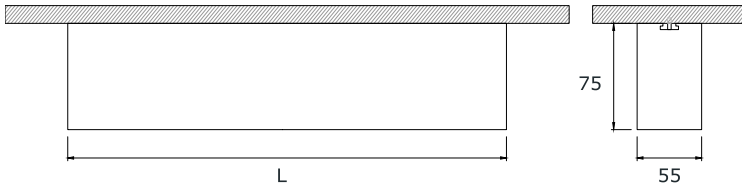


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç/Metre (W/m)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı/Metre (Lm/m)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ CENTRAS 010	10	220-240	50~60	1100 Lm	3000K/4000K	55x75	> 80
GZ CENTRAS 014	14	220-240	50~60	1500 Lm	3000K/4000K	55x75	> 80

ANARS



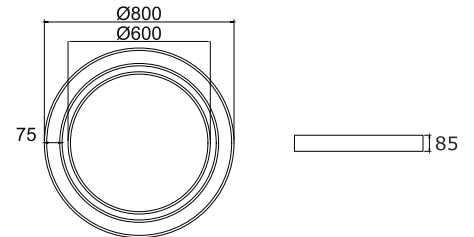
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ ANARS 050	50	220-240	50~60	4000 Lm	3000K/4000K/6500K	-	> 80

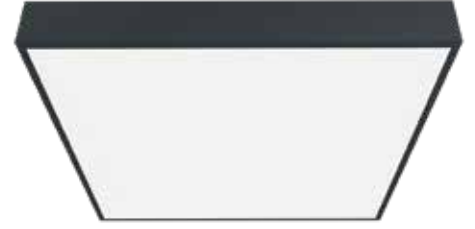


YORES

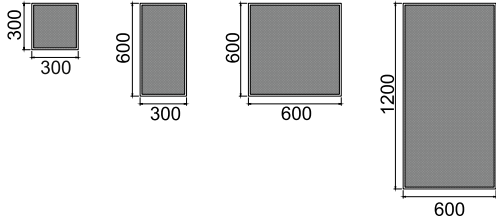


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ YORES 016	16	220-240	50~60	1700 Lm	3000K/4000K	300x300x85	> 80
GZ YORES 026	26	220-240	50~60	3300 Lm	3000K/4000K	300x600x85	> 80
GZ YORES 036	36	220-240	50~60	4300 Lm	3000K/4000K	600x600x85	> 80
GZ YORES 064	64	220-240	50~60	5800 Lm	3000K/4000K	600x1200x85	> 80

ENJOY



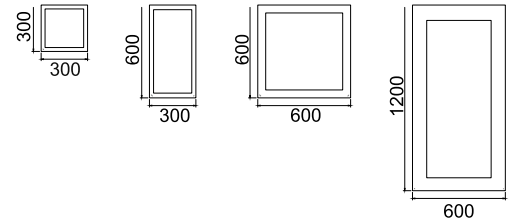
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ ENJOY 016	10	220-240	50~60	1050 Lm	3000K/4000K	300x300x85	> 80
GZ ENJOY 026	15	220-240	50~60	1550 Lm	3000K/4000K	300x600x85	> 80
GZ ENJOY 036	20	220-240	50~60	2125 Lm	3000K/4000K	600x600x85	> 80
GZ ENJOY 064	30	220-240	50~60	3185 Lm	3000K/4000K	600x1200x85	> 80

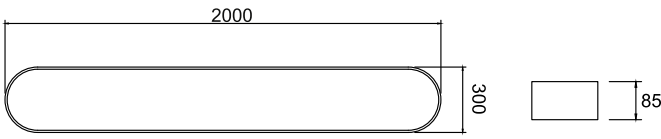


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing

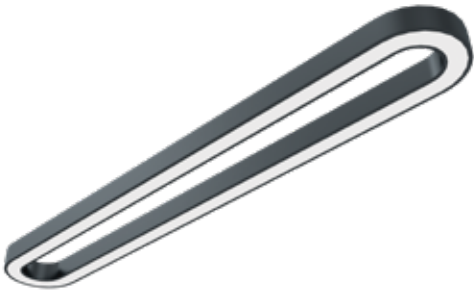


Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ MEROS 035	60	220-240	50~60	4500 Lm	3000K/4000K/6500K	2000x300x85	> 80

FANAR



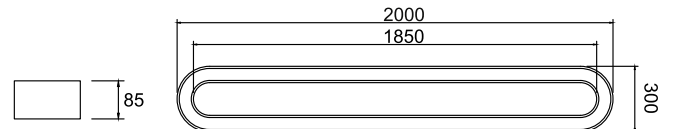
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ FANAR 035	35	220-240	50~60	2700 Lm	3000K/4000K/6500K	2000x300x85	> 80



HARENT

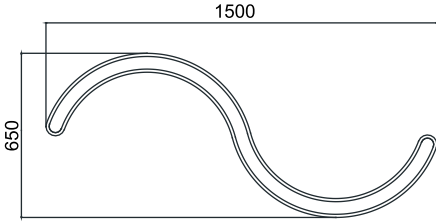


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ HARENT 035	35	220-240	50~60	2700 Lm	3000K/4000K/6500K	1500x650x85	> 80

TASEN



Özellikler / Features

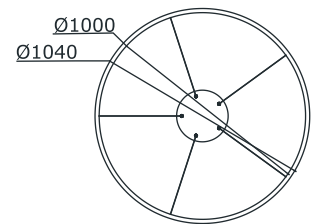
Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing

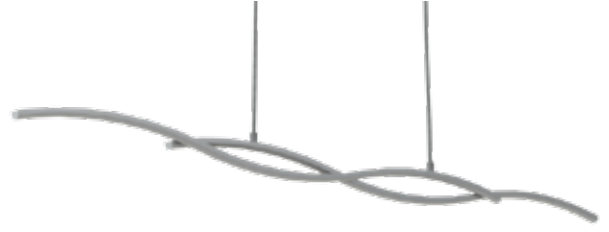


Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ TASEN 24	24	220-240	50~60	2600 Lm	2700K/3000K/4000K	600x90	> 80
GZ TASEN 48	48	220-240	50~60	5000 Lm	2700K/3000K/4000K	900x90	> 80
GZ TASEN 64	64	220-240	50~60	6600 Lm	2700K/3000K/4000K	1200x90	> 80
GZ TASEN 80	80	220-240	50~60	8200 Lm	2700K/3000K/4000K	1500x90	> 80

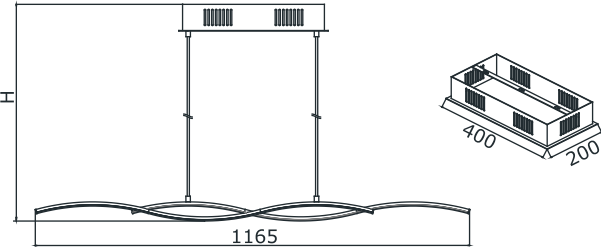


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (L mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ NATİS	2x20	85-265	50~60	4500Lm	3000K/4000K/6500K	1165	> 80

LUMİS



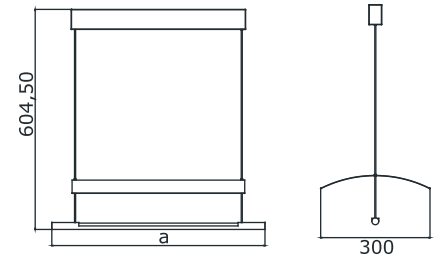
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



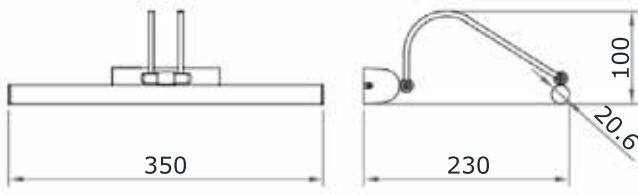
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (hxa mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ LUMİS 600	10	85-265	50~60	1100Lm	3000K/4000K/6500K	604.5x590	> 80
GZ LUMİS 1200	14	85-265	50~60	1540Lm	3000K/4000K/6500K	604.5x1190	> 80
GZ LUMİS 1500	21	85-265	50~60	2300Lm	3000K/4000K/6500K	604.5x1490	> 80

Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model

GZ VILAS 016

Güç
(W)

5

Giriş Gerilimi
(V)

220-240

Frekans
(Hz)

50~60

Işık Akısı
(Lm)

500 Lm

Renk Sıcaklığı
(K)

4000K

Boyutlar
(axbxc mm)

350x230x100

Renksel Ger.İnd.
(CRI)

> 80

VANSRY



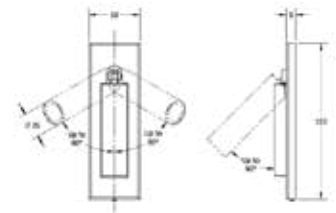
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model

GZ VANSRY 001

Güç
(W)

1

Giriş Gerilimi
(V)

220-240

Frekans
(Hz)

50~60

Işık Akısı
(Lm)

110 Lm

Renk Sıcaklığı
(K)

2700K/3000K/4000K

Boyutlar
(Øxaxb mm)

30x55x83

Renksel Ger.İnd.
(CRI)

> 80

GZ VANSRY 003

3

220-240

50~60

250 Lm

2700K/3000K/4000K

30x55x83

> 80

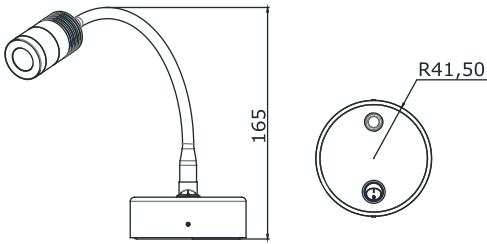


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxaxb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ RENZOY 001	1	220-240	50~60	110 Lm	2700K/3000K/4000K	30x55x83	> 80
GZ RENZOY 003	3	220-240	50~60	250 Lm	2700K/3000K/4000K	30x55x83	> 80

VUSA



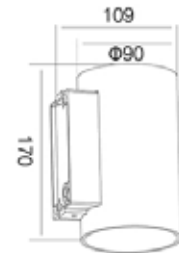
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxaxb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ VUSA 004	4	220-240	50~60	320 Lm	2700K/3000K/4000K	90x109x170	> 80
GZ VUSA 008	8	220-240	50~60	640 Lm	2700K/3000K/4000K	90x109x170	> 80



MAROS

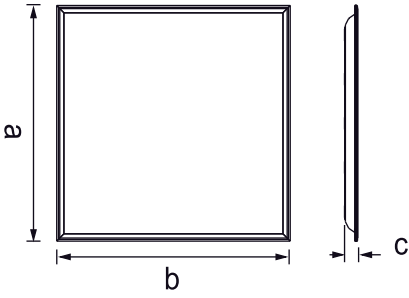


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Montaj Delik Ölçüsü(axb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ MAROS 018	18	85-265	50~60	1800 Lm	3000K/4000K/6500K	295x295x35	275x275	> 80
GZ MAROS 040	40	85-265	50~60	3600 Lm	3000K/4000K/6500K	595x595x35	575x575	> 80

SENROS



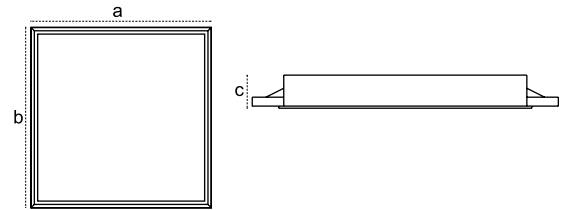
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



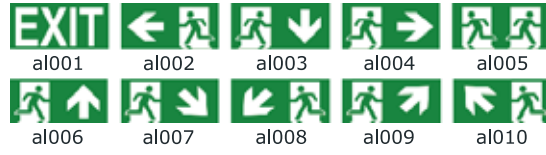
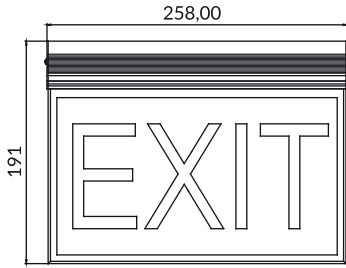
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Montaj Delik Ölçüsü(axb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ SENROS 012	12	220-240	50~60	1416 Lm	3000K/4000K/6500K	295x295x61	280x280	> 80
GZ SENROS 017	17	220-240	50~60	2142 Lm	3000K/4000K/6500K	595x295x61	580x280	> 80
GZ SENROS 036	36	220-240	50~60	4464 Lm	3000K/4000K/6500K	595x595x61	580x580	> 80

Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı sac gövde.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED.
1-3 saat acil durumda aydınlatma.
Electrostatic powder coated sheet metal body.
High efficiency and long life LED.
1-3 hours of emergency lighting



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Görünebilir Mesafe (m)	Boyutlar (axbx mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ USLAY 002	2	85-265	50~60	35 Lm	12	258x191	> 80
GZ USLAY 005	5	85-265	50~60	80 Lm	31	258x191	> 80

NUDMOS



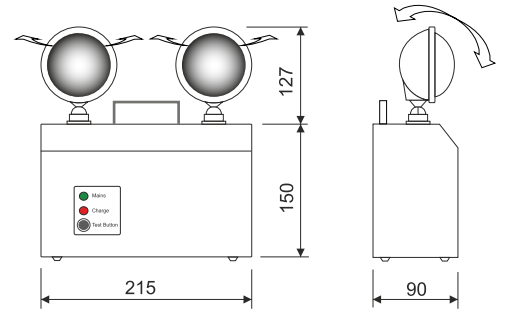
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı sac gövde.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED.
Bakım gerektirmeyen kuru tip akü.
1-3 saat acil durumda aydınlatma.
Electrostatic powder coated sheet metal body.
High efficiency and long life LED.
Maintenance-free dry type battery.
1-3 hours of emergency lighting

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
GZ NUDMOS	9	220-240	50~60	950 Lm	2700K/3000K/4000K	115x90	> 80



GERGİ TAVAN

Su ve nemden etkilenmez.

Sarsıntıdan dolayı malzemede çatlama yaşanmaz.

Avrupa B1 alev almazlık sertifikası vardır.

Bakım ve boya gerektirmez. Temizlenebilir.

Hijyeniktir. Esnektir. Estetiktir.

Ultraviyole ışıklardan etkilenmez.(X ışınları)

Kısa sürede ve kolaylıkla montaj yapılır.

Alman kumaş 22 mikron kalınlığındadır.



ENDÜSTRİYEL AYDINLATMA INDUSTRIAL

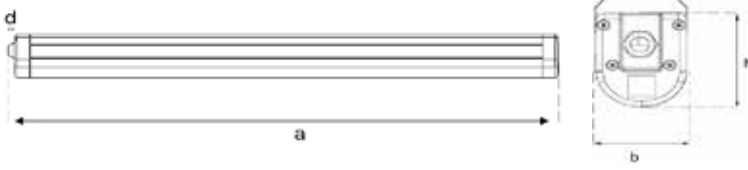


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG AVOS 018	18	220-240	50~60	1260 Lm	3000K/4000K/6500K	585x75,3x24,4	> 70
TG AVOS 036	36	220-240	50~60	2520 Lm	3000K/4000K/6500K	1185x75,3x24,4	> 70

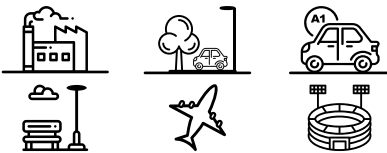
ASKEY



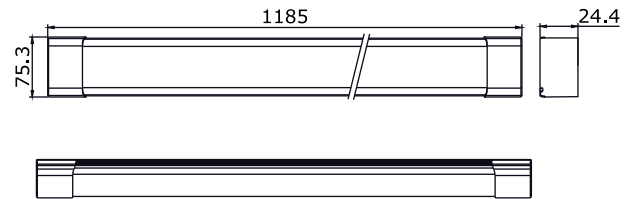
Özellikler / Features

Plastik ekstrüzyon gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Plastic extruded body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG ASKEY 018	18	220-240	50~60	1260 Lm	3000K/4000K/6500K	585x75,3x24,4	> 70
TG ASKEY 036	36	220-240	50~60	2520 Lm	3000K/4000K/6500K	1185x75,3x24,4	> 70

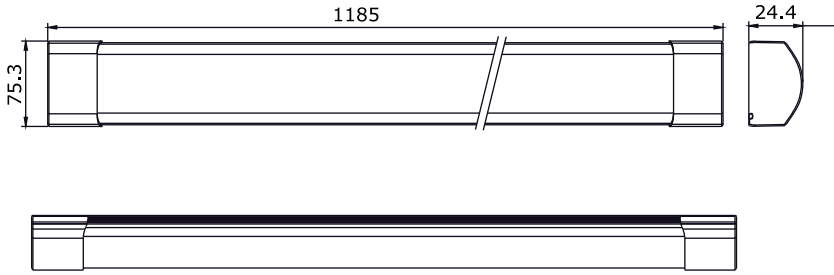


Özellikler / Features

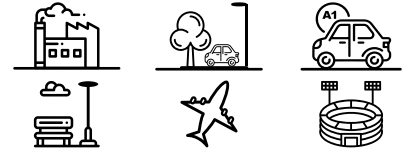
Plastik ekstrüzyon gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Plastic extruded body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG CETRİS 018	18	160-265	50~60	1260 Lm	3000K/4000K/6500K	585x75,3x24,4	> 70
TG CETRİS 036	36	160-265	50~60	2520 Lm	3000K/4000K/6500K	1185x75,3x24,4	> 70

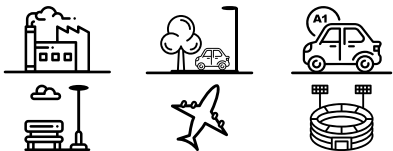
TIME



Özellikler / Features

Alüminyum ekstrüzyon gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Aluminum extruded body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



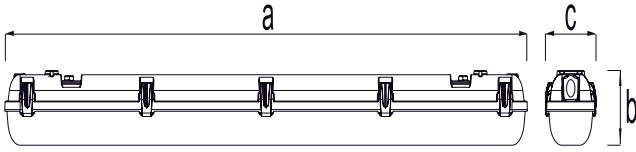
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG TIME 053	53	220-240	50~60	8215 Lm	3000K/5700K/6500K	634x209x93	> 70
TG TIME 077	77	220-240	50~60	11935 Lm	3000K/5700K/6500K	920x209x93	> 70
TG TIME 103	103	220-240	50~60	15965 Lm	3000K/5700K/6500K	1207x209x93	> 70
TG TIME 128	128	220-240	50~60	19840 Lm	3000K/5700K/6500K	1494x209x93	> 70

Özellikler / Features

Plastik enjeksiyon PC gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Plastic injection PC body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
TG TUNRES 018	18	220-240	50~60	1260 Lm	3000K/4000K/6500K	585x75,3x24,4	> 70
TG TUNRES 036	36	220-240	50~60	2520 Lm	3000K/4000K/6500K	1185x75,3x24,4	> 70

TUMREY



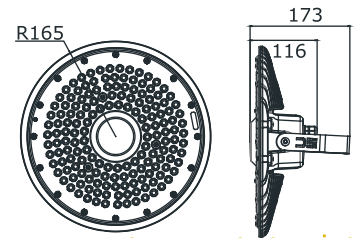
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxa mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
TG TUMREY 100	100	85-265	50~60	11000 Lm	3000K/4000K/6500K	330x116	> 80
TG TUMREY 150	150	85-265	50~60	16500 Lm	3000K/4000K/6500K	330x116	> 80
TG TUMREY 180	180	85-265	50~60	18500 Lm	3000K/4000K/6500K	330x116	> 80
TG TUMREY 200	200	85-265	50~60	21000 Lm	3000K/4000K/6500K	330x116	> 80

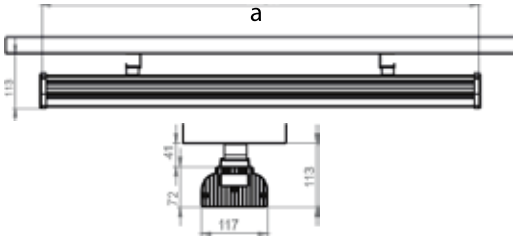


Özellikler / Features

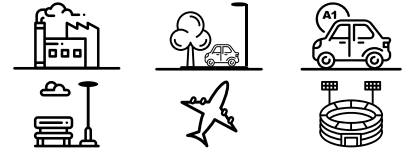
Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG LAVRO 040	80	85-265	50~60	10240 Lm	3000K/4000K/6500K	72x117x600	> 95
TG LAVRO 080	100	85-265	50~60	12800 Lm	3000K/4000K/6500K	72x113x900	> 95
TG LAVRO 120	150	85-265	50~60	19200 Lm	3000K/4000K/6500K	72x113x1200	> 95

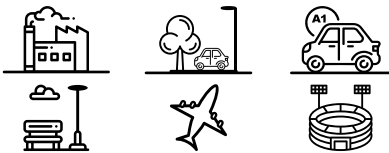
RENZOY



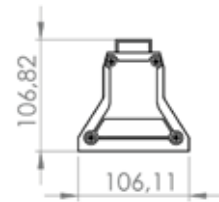
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



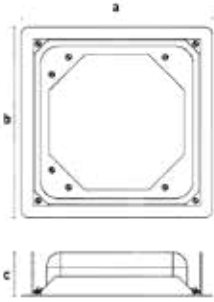
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG RENZOY 040	40	220-240	50~60	5100 Lm	3000K/4000K/6500K	106,82x106,11	> 80
TG RENZOY 075	75	220-240	50~60	10000 Lm	3000K/4000K/6500K	106,82x106,11	> 80
TG RENZOY 150	150	220-240	50~60	20400 Lm	3000K/4000K/6500K	106,82x106,11	> 80

Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG MIORAY 080	80	85-265	50~60	11200 Lm	6500K	400x400x88	> 80

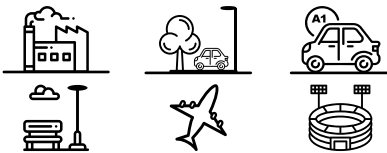
GONTRAS



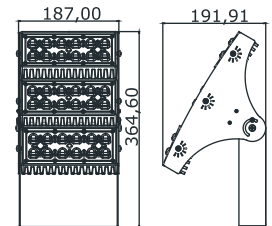
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axb mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG GONTRAS 040	40	85-265	50~60	4800 Lm	3000K/4000K/6500K	204x187	> 80
TG GONTRAS 080	80	85-265	50~60	9600 Lm	3000K/4000K/6500K	284x187	> 80
TG GONTRAS 120	120	85-265	50~60	14400 Lm	3000K/4000K/6500K	364x187	> 80
TG GONTRAS 160	160	85-265	50~60	19200 Lm	3000K/4000K/6500K	440x121	> 80



DIŞ MEKAN AYDINLATMA OUTDOOR

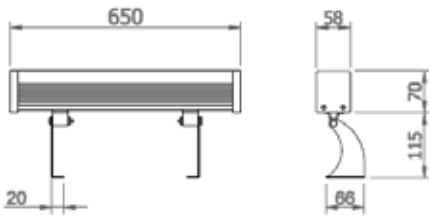


Özellikler / Features

Mat eloksallı alüminyum gövde.
Yüksek ışık geçirgenliği ve homojen yayılıma sahip lens.
Yüksek verimli ve uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Matte anodized aluminum body.
Lens with high light transmittance and homogeneous spread.
High efficiency and long life LED and LED driver.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG ARLEN 016	29	220-240	50~60	3120 Lm	3000K	58x70x650	> 80
TG ARLEN 026	29	220-240	50~60	3480 Lm	4000K	58x70x650	> 80

POYN



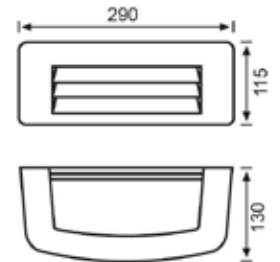
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Yüksek verimli uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Electrostatic powder coated aluminum body.
High efficiency long life LED and LED driver.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG POYN 003	3/E27	220-240	50~60	350 Lm	3000K/4000K/6500K	290x115x130	> 80
TG POYN 005	5/E27	220-240	50~60	540 Lm	3000K/4000K/6500K	290x115x130	> 80

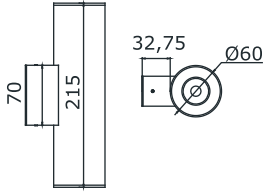


Özellikler / Features

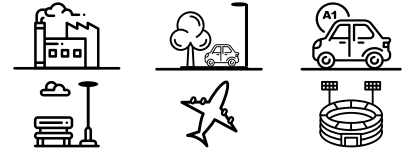
Elektrostatik toz boya kaplı alüminyum gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated aluminum body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG ROTAY 005	1x5	220-240	50~60	350 Lm	2700K/3000K/4000K	60x215	> 80
TG ROTAY 010	2x5	220-240	50~60	700 Lm	2700K/3000K/4000K	60x215	> 80

ASTMİ



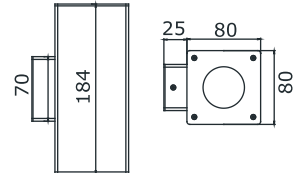
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



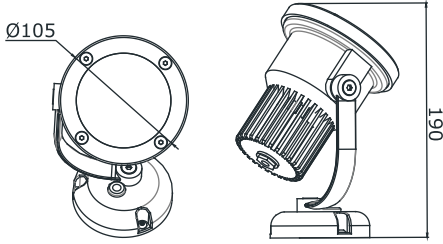
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG ASTMİ 005	1x5	220-240	50~60	350 Lm	2700K/3000K/4000K	80X80X184	> 80
TG ASTMİ 010	2x5	220-240	50~60	700 Lm	2700K/3000K/4000K	80X80X184	> 80

Özellikler / Features

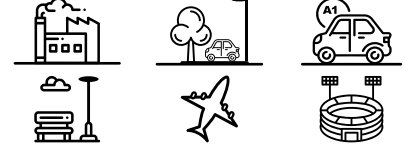
Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
TG ARES 008	8	220-240	50~60	680 Lm	3000K/4000K/6500K	105x190	> 80
TG ARES 010	10	220-240	50~60	850 Lm	3000K/4000K/6500K	105x190	> 80
TG ARES 012	12	220-240	50~60	1020 Lm	3000K/4000K/6500K	105x190	> 80

AKRAS



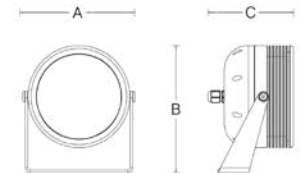
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
TG AKRAS 033	33	220-240	50~60	2985 Lm	3000K/4000K/6500K	185x209x141	> 80

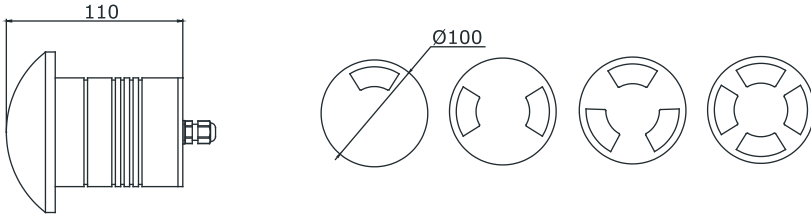


Özellikler / Features

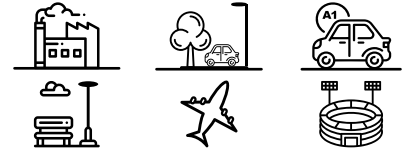
Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG MODSRİ 004	4	220-240	50~60	430 Lm	2700K/3000K/4000K	100x110	> 80
TG MODSRİ 008	8	220-240	50~60	800 Lm	2700K/3000K/4000K	100x110	> 80

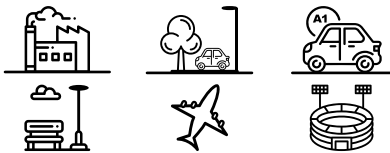
SARROY



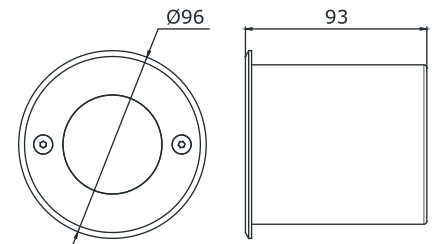
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG SARROY 004	4	220-240	50~60	450 Lm	2700K/3000K/4000K	96x93	> 80
TG SARROY 008	8	220-240	50~60	800 Lm	2700K/3000K/4000K	96x93	> 80



OTSAY



Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

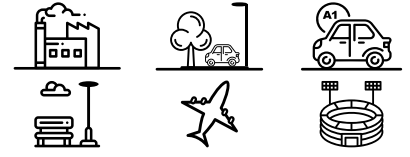


Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
TG OTSAY 008	8	220-240	50~60	680 Lm	3000K/4000K/6500K	120x120x785	> 80
TG OTSAY 010	10	220-240	50~60	850 Lm	3000K/4000K/6500K	120x120x785	> 80
TG OTSAY 012	12	220-240	50~60	1020 Lm	3000K/4000K/6500K	120x120x785	> 80

Kullanım Alanları / Usage areas



BARDO



Özellikler / Features

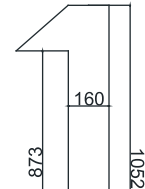
Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
TG BARDO 004	4	220-240	50~60	340 Lm	3000K/4000K/6500K	160x160x1052	> 80
TG BARDO 008	8	220-240	50~60	680 Lm	3000K/4000K/6500K	160x160x1052	> 80
TG BARDO 010	10	220-240	50~60	850 Lm	3000K/4000K/6500K	160x160x1052	> 80

Teknik Çizim / Technical drawing



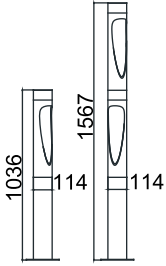


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
TG SERAS 008	8	220-240	50~60	760 Lm	2700K/3000K/4000K	114x1036	> 80
TG SERAS 016	2x8	220-240	50~60	1520 Lm	2700K/3000K/4000K	114x1567	> 80
TG SERAS 024	3x8	220-240	50~60	2280 Lm	2700K/3000K/4000K	114x2097	> 80

RASHO



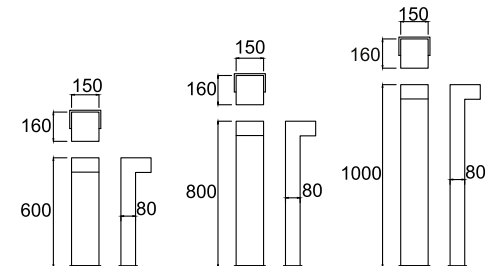
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axb xh mm)	Renksel Ger.ind. (CRI)
TG RASHO 060	18	220-240	50~60	1620 Lm	2700K/3000K/4000K	150x160x600	> 80
TG RASHO 080	18	220-240	50~60	1620 Lm	2700K/3000K/4000K	150x160x800	> 80
TG RASHO 100	18	220-240	50~60	1620 Lm	2700K/3000K/4000K	150x160x1000	> 80



LATOS

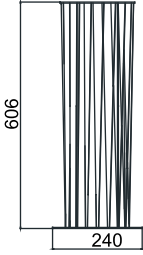


Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücüsü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG LATOS 012	12	220-240	50~60	1020 Lm	2700K/3000K/4000K	240x606	> 80
TG LATOS 018	18	220-240	50~60	1500 Lm	2700K/3000K/4000K	240x606	> 80
TG LATOS 024	24	220-240	50~60	2040 Lm	2700K/3000K/4000K	240x606	> 80

ERSOS



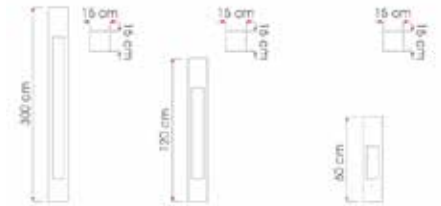
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücüsü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG ERSOS 012	10	220-240	50~60	900 Lm	3000K/6500K	150x150x600	> 80
TG ERSOS 017	20	220-240	50~60	1800 Lm	3000K/6500K	150x150x1200	> 80
TG ERSOS 036	30	220-240	50~60	2700 Lm	3000K/6500K	150x150x3000	> 80

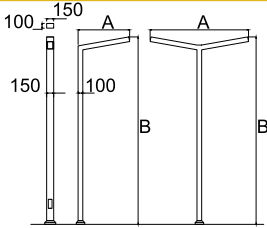


Özellikler / Features

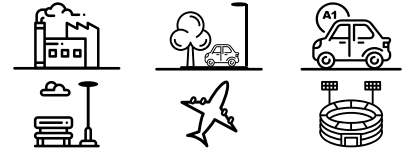
Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.



Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (AxB mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG ARUS 040	40	220-240	50~60	4400 Lm	3000K/4000K	1100x3000	> 80
TG ARUS 240	40	220-240	50~60	4400 Lm	3000K/4000K	1100x4000	> 80
TG ARUS 080	2x40	220-240	50~60	8800 Lm	3000K/4000K	2100x3000	> 80
TG ARUS 280	2x40	220-240	50~60	8800 Lm	3000K/4000K	2100x4000	> 80

İZROY



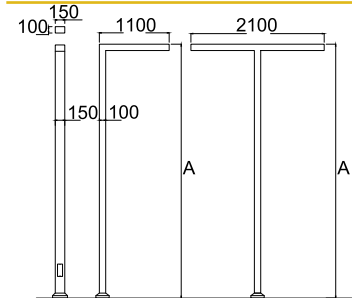
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing

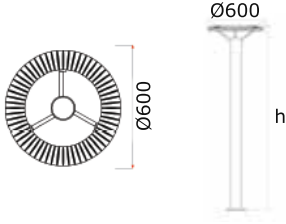


Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (AxBxCxD mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG İZROY 040	40	220-240	50~60	4400 Lm	3000K/4000K	4000x1100x1000x2500	> 80
TG İZROY 080	2x40	220-240	50~60	8800 Lm	3000K/4000K	5000x1100x1000x3000	> 80

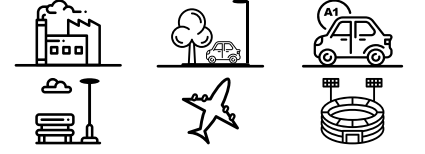
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (Øxh mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG LERAS 40	40	220-240	50~60	4080 Lm	6000K	600X3500	> 70
TG LERAS 60	60	220-240	50~60	7190 Lm	6000K	600X4000	> 70
TG LERAS 75	75	220-240	50~60	8560 Lm	6000K	600X5000	> 70

LADOS



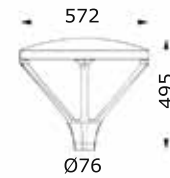
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



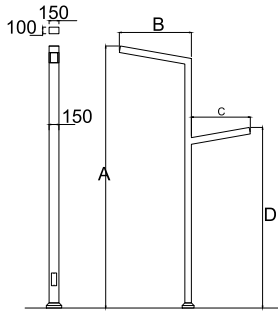
Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxc mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG LADOS 40	40	220-240	50~60	5080 Lm	3000K/4000K	572x495x4000	> 70
TG LADOS 75	75	220-240	50~60	10900 Lm	3000K/4000K	572x495x5000	> 70
TG LADOS 90	90	220-240	50~60	13890 Lm	3000K/4000K	572x495x6000	> 70



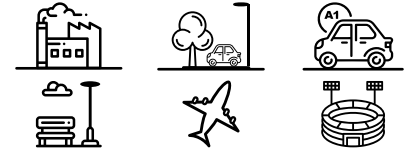
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Teknik Çizim / Technical drawing



Kullanım Alanları / Usage areas



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (AxBxCxD mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG ERKE 080	2x40	220-240	50~60	8800 Lm	3000K/4000K	4000x1100x1000x2500	> 80
TG ERKE 280	2x40	220-240	50~60	8800 Lm	3000K/4000K	5000x1100x1000x3000	> 80

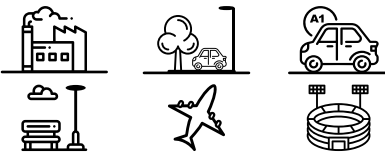
BEMAS



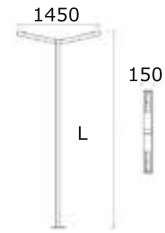
Özellikler / Features

Elektrostatik toz boya kaplı gövde.
Yüksek verimli, uzun ömürlü LED ve LED sürücü.
Yüksek renksel geri verim indeksi.
Electrostatic powder coated body.
High efficiency, long life LED and LED driver.
High color rendering index.

Kullanım Alanları / Usage areas



Teknik Çizim / Technical drawing



Model	Güç (W)	Giriş Gerilimi (V)	Frekans (Hz)	Işık Akısı (Lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Boyutlar (axbxL mm)	Renksel Ger.İnd. (CRI)
TG BEMAS 40	2x40	220-240	50~60	7050 Lm	6000K	150x150x3000	> 70
TG BEMAS 60	2x60	220-240	50~60	14600 Lm	6000K	150x150x4200	> 70
TG BEMAS 75	2x75	220-240	50~60	21400 Lm	6000K	150x150x4200	> 70
TG BEMAS 90	2x90	220-240	50~60	29240 Lm	6000K	150x150x6000	> 70



AURORA



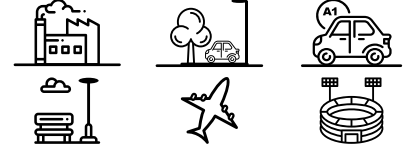
Aurora®, konut ve belediyelerin dış mekan aydınlatmaları için tasarlanmış, şebeke elektrigiğine ihtiyaç duymayan, güneş enerjisi ile çalışan profesyonel aydınlatma sistemidir.

Uygulama yapılacak alana göre uygun lenslerle bisiklet yolları, kaldırımlar, yürüyüş yolları, araç park alanları, marinalar ve parklar için ideal ışık dağılımı sağlar.

Yüksek verimli MPPT teknolojisini benzersiz aydınlatma tekniğiyle harmanlayan Aurora® en zorlu güneş ışınımı ortamlarında yüksek performans ve güvenilirlik sağlar.



Kullanım Alanları

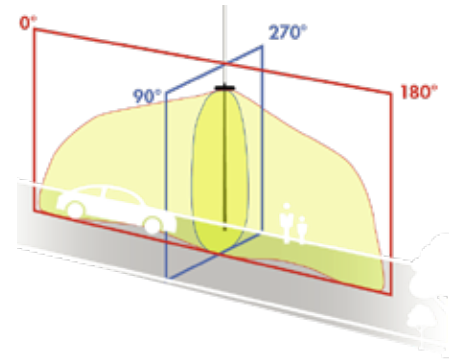
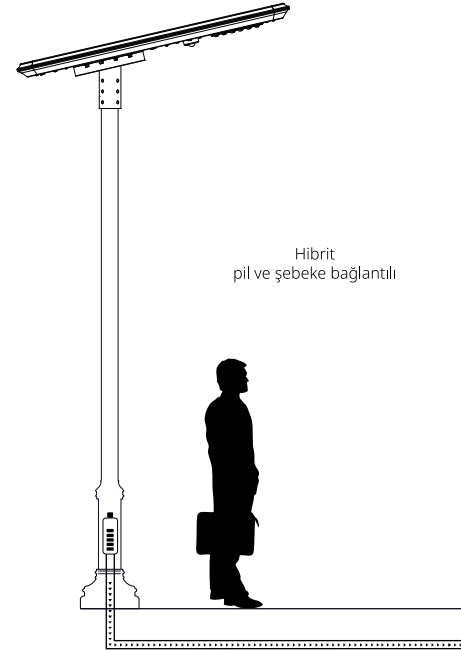


Armatür

	Aurora Mini	Aurora Midi	Aurora Maxi
Max. ışık akısı	1750/3550 Lm	5250/7100 Lm	8800/10500 Lm
Renk sıcaklığı		4000 K opsiyonel (3000 K/6500 K)	
Renk sıcaklığı indeksi(CRI)	> 70	> 70	> 70
Led yaşam ömrü	> 75,000 saat	> 75,000 saat	> 75,000 saat
Ölçüler			
Uzunluk	750mm	915mm	1080mm
Genişlik	385mm	385mm	385mm
Yükseklik	345mm	345mm	345mm
Ana gövde materyal bilgisi	alüminyum	alüminyum	alüminyum
Optik lens verimliliği	94 %	94 %	94 %
Optik lens koruma sınıfı	IP67	IP67	IP67
Alan aydınlatma sınıfları		IESNA tip 1, tip 2, tip 3 ve tip 4	

Solar Panel & Pil

	Aurora Mini	Aurora Midi	Aurora Maxi
Solar panel gücü (W) (yükseltilebilir)	44 Watt	55 Watt	66 Watt
Solar hücre verimliliği (minimum)	23 % (Heterojunction N-TYPE PV hücre, Mono PERC 5 Bus Bar)		
Solar panel yaşam ömrü	25 yıl	25 yıl	25 yıl
Pil tipi	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4
Pil kapasitesi (Wh)(Arttırılabilir)	230,4 Wh	384 Wh	460 Wh
Pil yaşam ömrü		3000 döngü 25°C	
Pil kasası materyal bilgisi	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum
Hibrit sistem (şebeke destekli)	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Armatür kontrolü		Akıllı, Dimmlenebilir, Zaman, Hareket sensörü	



Model	Işık Akısı (Lm)	Direk Yük. (mt.)	%100 lumen	%50 lumen	%30 lumen	Şarj Süresi (saat)
TG AURORA 01750	1750	4	37 lux / 16 saat	20 lux / 31 saat	10 lux / 52 saat	3,5
TG AURORA 03550	3570	5	36 lux / 11 saat	23 lux / 22 saat	15 lux / 36 saat	5,5
TG AURORA 05250	5250	6	46 lux / 10 saat	28 lux / 20 saat	15 lux / 33 saat	4,5
TG AURORA 07100	7100	7	46 lux / 9 saat	25 lux / 18 saat	17 lux / 30 saat	5,5
TG AURORA 08800	8830	8	46 lux / 9 saat	23 lux / 18 saat	15 lux / 30 saat	6,0
TG AURORA 10500	10500	9	41 lux / 8 saat	23 lux / 15 saat	13 lux / 25 saat	6,5



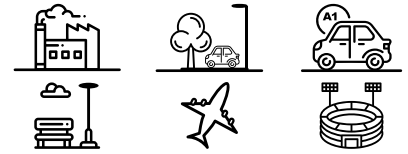
Aurora[®], designed for outdoor lighting of housing and municipalities. No need for grid electricity, This technology is professional lighting system which work with solar energy.

This technology provides the ideal light distribution for the sidewalks, walkways, car parking areas, marinas, bike paths and parks With appropriate lenses according to the area to be applied.

Aurora[®] provides high performance and reliability. Light source which blending High-efficiency MPPT technology with unique lighting technique in the most challenging solar radiation environments.

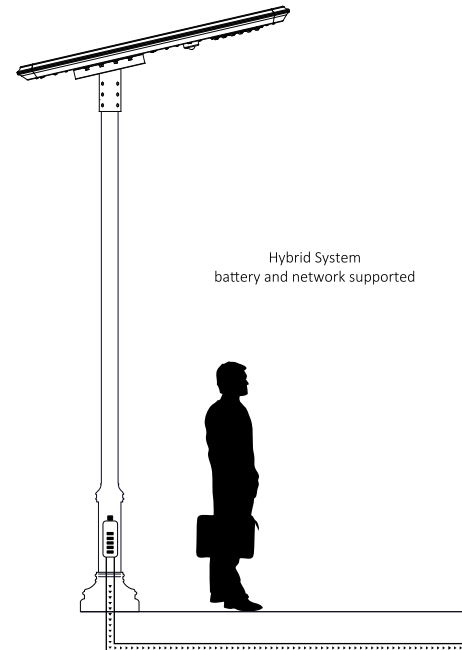


Usage areas



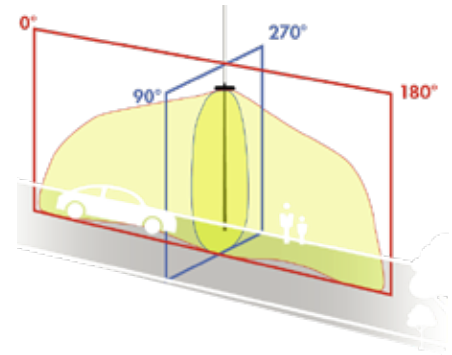
armature

	Aurora Mini	Aurora Midi	Aurora Maxi
Max. light flux	1750/3550 Lm	5250/7100 Lm	8800/10500 Lm
Color temperature	4000 K optionally (3000 K/6500 K)		
Color temperature index (CRI)	> 70	> 70	> 70
Led life span	> 75,000 hours	> 75,000 hours	> 75,000 hours
Measures			
Length	750mm	915mm	1080mm
Width	385mm	385mm	385mm
Height	345mm	345mm	345mm
Main body material information	Aluminum	Aluminum	Aluminum
Optical lens efficiency	94 %	94 %	94 %
Optical lens protection class	IP67	IP67	IP67
Area lighting classes	IESNA type 1, type 2, type 3 ve type 4		



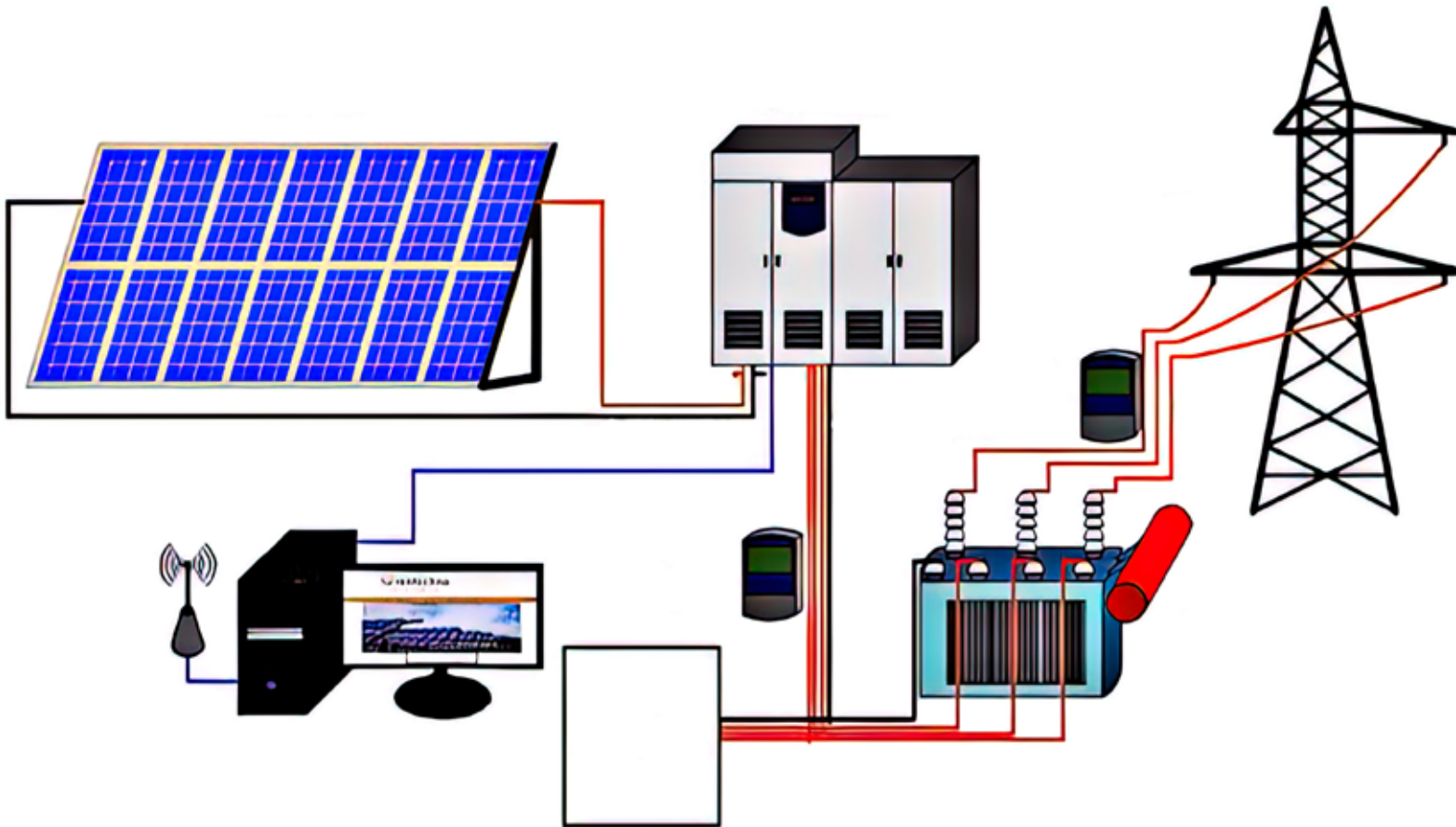
solar panel & battery

	Aurora Mini	Aurora Midi	Aurora Maxi
Solar panel power (W) (upgradeable)	44 watt	55 watt	66 watt
Solar cell efficiency (minimum)	23 % (Heterojunction N-TYPE PV cell, Mono PERC 5 Bus Bar)		
Solar panel life span	25 years	25 years	25 years
Battery type	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4
Battery capacity (Wh)(upgradeable)	230,4 Wh	384 Wh	460 Wh
Battery life span	3000 cycle 25°C		
Battery case material information	Aluminum	Aluminum	Aluminum
Hybrid system (network supported)	Optionally	Optionally	Optionally
Armature control	Smart, Dimmable, Time, Motion Sensor		



Model	Light Flux (Lm)	Mast Height (mt.)	%100 lumen	%50 lumen	%30 lumen	Charging time (hours)
TG AURORA 01750	1750	4	37 lux / 16 hours	20 lux / 31 hours	10 lux / 52 hours	3,5
TG AURORA 03550	3570	5	36 lux / 11 hours	23 lux / 22 hours	15 lux / 36 hours	5,5
TG AURORA 05250	5250	6	46 lux / 10 hours	28 lux / 20 hours	15 lux / 33 hours	4,5
TG AURORA 07100	7100	7	46 lux / 9 hours	25 lux / 18 hours	17 lux / 30 hours	5,5
TG AURORA 08800	8830	8	46 lux / 9 hours	23 lux / 18 hours	15 lux / 30 hours	6,0
TG AURORA 10500	10500	9	41 lux / 8 hours	23 lux / 15 hours	13 lux / 25 hours	6,5

GES SİSTEMLERİ ve ÇÖZÜMLERİ İÇİN İLETİŞİME GEÇİNİZ.







ATLAS LIGHTING

ATLAS AYDINLATMA & MÜHENDİSLİK LTD. ŞTİ.

Merkez : Karslı Ahmet Caddesi, Ahmet Tarık Sokak No:5/A Ataşehir / İstanbul / TÜRKİYE

Telefon : 0(216) 999 09 41

e-mail : info@atlasledaydinlatma.com



/atlasaydinlatmamuhendislik



atlasaydinlatma.com