

COMPLETED ITS LABORATORY INVESTMENT...

Yavuz Lighting completed its investment in the Lighting Laboratory with its own equity to develop and test the lighting products at its production facilities located in Gaziosmanpaşa, Istanbul.



Yavuz Metal, which was founded on the production of Decorative Lighting parts in 1993, completed its investment in Technical Lighting products in 2015 and started its production life as Yavuz Lighting.

With its 27 years of experience, it continues its service based on customer satisfaction rather than product sales, by emphasizing the understanding of superior service, without sacrificing quality in the lighting industry. It continues its activities to be a different institution in the sector with quality manufacturing, timely delivery, technological products, scientific and systematic work, after-sales support service, efficiency and continuity. Today, manufacturing speeds reaching high levels, LED technology, engineering and business management perspectives are used in the most effective way by following new trends and technology closely.

Yavuz Lighting has taken the first steps in the product portfolio change that it will make with the investment of its lighting laboratory. Having started its accreditation studies, Yavuz Lighting aims to carry out the CE conformity tests of its products in its own international validity. Yavuz Lighting is capable of performing EN 60598-1

YAVUZ AYDINLATMA Laboratuvar Yatırımını Tamamladı...

Yavuz Aydınlatma İstanbul Gaziosmanpaşa'da yer alan üretim tesislerinde, aydınlatma ürünlerinin geliştirilmesini ve testlerini yapmak için Aydınlatma Laboratuvarı yatırımını öz sermayesi ile tamamladı.

1993 yılında Dekoratif Aydınlatma parçaları imalatı üzerine kurulan Yavuz Metal, 2015 yılında Teknik Aydınlatma ürünlerine yatırımını tamamlayarak Yavuz Aydınlatma olarak üretim hayatına başlamıştı.

27 yıllık tecrübesi ile kuruluşundan bugüne aydınlatma sektöründe kaliteden asla ödün vermeden, üstün hizmet anlayışını ön plana çıkartarak, ürün satışından ziyade müşteri memnuniyetini esas alıp hizmetine devam etmektedir. Kaliteli imalat, zamanında teslimat, teknolojik ürünler ile bilimsel ve sistemli çalışma, satış sonrası destek hizmeti, verimlilik ve süreklilik ile sektör içerisinde FARKLI hissedilir bir kurum olma yolunda faaliyetlerini sürdürmektedir.

Otomasyon üretim hattımız ile...

Kısa Sürede Kaliteli Üretim



www.yvzlighting.com



Yavuz Lighting

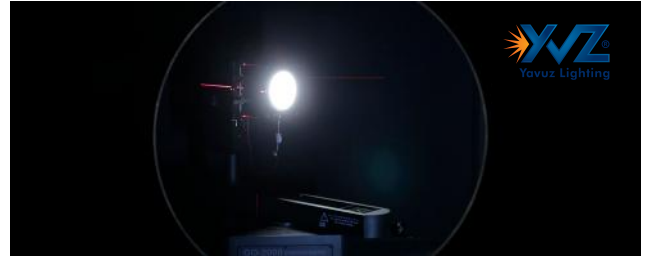
illumination armatures standard and EN 55015 electromagnetic emission standard tests within own organization. It produces light distribution curves in the production and design process of the luminaires produced with the goniophotometry device and measures the total lumen and glare values. It measures and controls the CCT, CRI, chromacity and color ratios at every stage, from LED entering production and products coming out of production with its 1.5 meter and 30 cm diameter spheres.

Incorporating the lighting laboratory into its own structure, Yavuz Lighting takes the production philosophy that does not compromise on quality one step further and controls its own brand and the productions it currently makes to its customers more efficiently, quickly and reliably. Yavuz Lighting, which provides production to global brands of the world and Turkey, continues to make its name every day.

In this direction, The Machine section in Yavuz Lighting's production line which produces LED lighting product groups locally and nationally are;

- PCB production line
- SMD string line
- Aluminum metal injection
- LGP production and sizing
- CNC laser cutting and twisting
- Eccentric press line
- Welding and polishing line
- Electrostatic powder coating line
- Automatic product aging line

www.yvzlighting.com.tr



Günümüzde yüksek seviyelere ulaşan imalat hızları, LED teknolojisi, mühendislik ve işletmecilik perspektifleri ilerleyen, yeni trendleri ve teknolojiyi yakından takip ederek en etkili biçimde kullanmaktadır.

Yavuz Aydınlatma, yaptığı aydınlatma laboratuvarı yatırımı ile yapacağı ürün portföy değişikliğinin ilk adımlarını atmış oldu. Akreditasyon çalışmalarına da başlayan Yavuz Aydınlatma, ürünlerinin CE uygunluk testlerini kendi bünyesinde uluslararası geçerlilikte yapmayı hedeflemektedir. EN 60598-1 aydınlatma armatürleri güvenlik standardı ile EN 55015 aydınlatma cihazlarının elektromanyetik yayınım standardı testlerini kendi bünyesinde yapabilmektedir. Gonyofotometri cihazı ile üretilen armatürlerin, üretim ve tasarım sürecinde ışık dağılım eğrilerini çıkarmakta, toplam lümen ve kamaşma değerlerini ölçmektedir. 1,5 metre ve 30 cm çapındaki küreleri ile üretime giren LED ve üretimden çıkan ürüne kadar her aşamada CCT, CRI, chromacity ve renk oranlarının ölçüm ve kontrollerini yapmaktadır.

Aydınlatma laboratuvarını kendi bünyesinde katan Yavuz Aydınlatma, kaliteden ödün vermeyen üretim felsefesini bir adım öteye taşıyarak, kendi markası ve hali hazırda müşterilerine yaptığı üretimleri daha verimli, hızlı ve güvenilir şekilde kontrol etmektedir. Dünyanın ve Türkiye'nin global markalarına üretim sağlayan Yavuz Aydınlatma, her geçen gün adından söz ettirmeye devam etmektedir.

Bu doğrultuda LED'li aydınlatma ürün gruplarını yerli ve milli olarak üreten Yavuz Aydınlatma üretim hattında yer alan makine markuru ise;

- PCB üretim hattı
- SMD dizgi hattı
- Alüminyum metal enjeksiyon
- LGP üretim ve ebatlama
- CNC lazer kesim ve büküm
- Eksenrik pres hattı
- Kaynak ve polisaj hattı
- Elektrostatik toz boya hattı
- Otomatik ürün yaşlandırma hattı

