

Tasarruf LED ile sağlanacak

■ Şeyma TAŞKIRAN

seyma.taskiran@globalenerji.com.tr

Son yıllarda dünyada aydınlatma sektöründe birçok yenilik yaşanıyor. Enerji kaynaklarına duyulan ihtiyacın artmasıyla birlikte yeni tasarruflu ürünler piyasaya sunuluyor. Çoğunlukla ev ve ofislerde kullanılan akkor ve halojen ampuller, harcadıkları enerjinin yüzde 90'ını etrafa ısı olarak yaymasının yanı sıra kısa ömürlü ve maksimum maliyet ortaya çıkıyor. Tüm bu giderleri azaltmak amacıyla LED ampullerin kullanım oranı her geçen gün artıyor.

Çin'in LED ışık üreticisi Neo-Neon, dünya çapında yaptığı yatırımların ardından Türkiye'de de yatırımlarına başladı. Neo Neon Türkiye Distribütörü ve Neo-Neon Aydınlatma Genel Müdürü



Gökhan Barın ile tüm bu gelişmeler üzerine söyleşi gerçekleştirdik. Barın, "LED bugünün olduğu kadar geleceğin de aydınlatması olma özelliğini taşıyor" sözleriyle açıklıyor.

Öncelikle sizi ve Neo- Neon'un şirket yapısını tanıyabilir miyiz?

Neo- Neon firması 33 yıllık bir firma. 15 binin üzerinde çalışanı bulunuyor. 850 bin metre karelik alanda üretimini gerçekleştiriyor. Tesis 17 MOVCD hattı ile üretim yapan büyük bir tesis olma özelliği taşıyor. Hong Kong borsasında milyarlarca değeri olan, halka açık bir şirket. ABD, Malezya, BAE, İngiltere, Güney Afrika, Hollanda, Hong Kong, Taiwan, Brezilya gibi ülkelerde kendi şirket ve ofisleri ile mevcut olan global bir oyuncu. Dünya üzerindeki en büyük LED üretim tesisi, dünyanın en büyük dekoratif ampul ve mini ampul üretim tesisi olma özelliği taşıyor.



Neo- Neon'un Türkiye'deki yeni üretim tesisi hakkında bilgi verir misiniz?

Neo-Neon'un Türkiye'de gerçekleştireceği yatırımın büyüklüğü yaklaşık 5 milyon dolar artı yer olacak. SMD ve Power LED için bütün kapsulasyon süreci buradaki fabrikada tamamlanacak. Armatür bazında ise sermaye yoğun ürünlerin downlight, sokak aydınlatmaları gibi Türkiye de üretilmesi planlanıyor.

Neo Neon'un, Hong Kong merkezli Türk Firması Evercase Development Ltd ile ortak olarak Türkiye'de iki yıl içerisinde LED üretim tesisi kurma çalışmaları hangi seviyeye ulaştı?

Yatırım ile Türkiye ithalatçı konumundan üretici konumuna geçecek. Aynı zamanda Neo Neon yerli malı haline dönüşecek.

Neo-Neon'un Çin piyasasındaki yeri nerede?

LED ürünlerini tüm bileşenleri ile yapan Neo-

Neon bu özelliği ile Çin Halk Cumhuriyeti'nde önemli LED üreticileri arasında yer alıyor.

Fabrika sürekli olarak Çin Halk Cumhuriyeti üst düzey yetkilileri tarafından ziyaret ediliyor. Ülke bazında Neo-Neon birçok yerli projeye imzasını atıyor. Firma olarak Çin'in ihracatı ve istihdamında önemli bir yere sahibiz. Bu nedenle büyük ölçüde teşviklerden yararlanarak her geçen gün ülke bazında yeni üretim tesisleri kurmaktadır.

Genel olarak Çin pazarına karşı Türkiye'de bir ön yargı var. Neo-Neon'un Çinli bir firma olması sektörde nasıl karşılandı? Siz bu ön yargıyı nasıl yıktınız?

Neo-Neon, her ne kadar Çinli bir firma olsa da dünyanın önde gelen markalarına fason üretim gerçekleştiriyor. Böylece Neo-Neon Türkiye'de de kendi sektöründe tanınmış bir marka haline geldi. Bunun nedeni yıllarca Türk müşterilerimize bizim aracılığımızla ya da direkt olarak satış yapılmasından dolayı müşteri memnuniyeti şemasında oldukça iyi bir puana sahibiz. Bu özelliklerimiz ile geçtiğimiz yıllarda Türkiye'deki aydınlatma sektöründen büyük ölçüde temsilcilik talebi aldık. Neo-Neon Çin markası olmasının ötesinde bir dünya markası olma özelliği taşıyor.

LED aydınlatma ile enerji sektörüne ne tür katkı sağlamayı planlıyorsunuz?

LED bugünün olduğu kadar geleceğin de aydınlatması olma özelliğini taşıyor. Artık ışık kaynağı olarak LED, olgunlaştı denilebilecek seviyelere geldi. LED, çevreci, uzun ömürlü, konvansiyonel bütün ışık kaynaklarına göre elektrik tüketiminde ekonomi sağlayan, birçok ülke yönetimleri tarafından teşvik edilen bir aydınlatma şekli. Çevreci diğer bütün aydınlatma çeşitleri ile karşılaştırıldığında insan sağlığına zarar vermeme konusunda en güvenilir, ekonomik ve uzun ömürlü olmaları ile enerji sektörüne katkı sağlayabileceğimizi düşünüyoruz.

Neo-Neon LED aydınlatma ürünleri yaygın olarak hangi alanlarda kullanılıyor?

Ürünlerimiz her tür projede kullanılacak. LED aydınlatma uzun zamandır ev halkının yani nihai tüketicinin dahi kullanım alanına girdi. Özellikle elektrik tüketimi fazla olan yatırımcılar için iyi bir tasarruf aracı. Yani kendi tesisini işleten, otel, fabrika, alışveriş merkezi, özel okul, mağaza, banka gibi ticari işletmeler, devlet kurumları gibi büyük projelerden, evindeki ampülü LED ile değiştirecek insanlar için de tasarruf aracıdır.



LED aydınlatmanın Türkiye geleceği hakkındaki düşünceleriniz ve firma olarak gelecekteki yatırımlarınız neler?

LED aydınlatma gerek ekonomik oluşu gerekse çevre dostu olması sebebi ile sadece Türkiye'nin değil kısa sürede dünyanın tercihi olacak.

Öncelikli olarak Türkiye genelinde bayilik ağı-mızı oturtup İstanbul merkezimize ek olarak Ankara ve Antalya'da yeni şubelerimizi oluşturacağız.

2012 yılı sonuna doğru Türkiye'de üretime başlamayı planlıyoruz. Ülkemizin coğrafi konumu gereği Kuzey Afrika ülkeleri, Ortadoğu ve Arap yarımadası, Rusya, Türkî Cumhuriyetleri ihracat noktasında Neo-Neon için iyi pazarlar. Bu fırsatlarla birlikte Avrupa gümrük birliği avantajımızı da kullanacağız.

Akkor ve halojen ampullere kıyasla Neo-Neon LED aydınlatma ürünleri arasındaki farklar neler?

Genel olarak LED aydınlatmanın avantajlı görünen etkileri şu şekilde özetlenebilir; 30 bin-50 bin saat civarında ışık kaynağı ömrü ile hem ürün değiştirme işçiliklerinden hem de ürünün kendi maliyetinden tasarruf sağlanıyor. Aynı za-

manda düşük elektrik tüketimi, kategorik bazı ürünler için balast olmadan çalışabilmesi, geleneksel ışık kaynaklarına göre ısınmaya yol açmama dolayısı ile klimatizasyondan sağladıkları tasarruf, kanserojen maddeler içermeme özelliklerini de bulunduruyor.

Bu avantajları ev ya da ofis olarak ayırmaya gerek olmadığını düşünüyorum. Şehir aydınlatması içinde, ofis, otel, proje ya da ev aydınlatmasında her yerde aynı avantajlardan bahsediyor olacağız.

Neo-Neon LED aydınlatma ürünlerinin rakiplerine kıyasla tercih edilebilmesinin nedeni nedir?

Neo-Neon olarak ilk önce ağırlıklı olarak mimari grup ürünlerle sektöre giriyoruz. Downlightlar, duvar yıkamalar, gizli aydınlatmalar da ve lineer iz ışıklarda kullanılan (dünyada sadece Neo-Neon firmasına patentli bir malzeme) hortum aydınlatmaları, su altı aydınlatmaları, bahçe ve peyzaj aydınlatmalarının yanı sıra nihai tüketicinin evinde, iş yerinde kullanabileceği türde ampul, floresan, panel ışıklar gibi ürünlerimiz de mevcut.

LED'le tanışmak ve konu ile ilgili bilgi almak isteyen herkese kapımız her zaman açık.