



LED AYDINLATMA

**YENİ BİR ENERJİ
VE DİNAMİZİM**



Dahili Endüstriyel Aydınlatma

Firmamız tarafından proje ve şartname gereklerine uygun olarak LED Aydınlatma Sistemleri tesis edilmektedir. Sistemler aydınlatmanın yapılacağı ortama göre HARİCİ ve DAHİLİ olarak kategorize edilmektedir.

Harici Aydınlatma Sistemleri; Yol Aydınlatmaları, Alan/Meydan Aydınlatmaları, Dış Mekan Aydınlatmaları, Akaryakıt İstasyonu (Kanopi) Aydınlatması, Stadyum Aydınlatmaları ve Görsel aydınlatmalar olarak ifade edilebilir.

Dahili Aydınlatma Sistemleri; Endüstriyel Fabrika Aydınlatmaları ve İdari Bina / Ofis Aydınlatması olarak değerlendirilebilir.

Firmamızca kurulan sistemlerde; sistemin verimliliği, tasarruf imkânı ve uzun ömürlü olması esas alınmaktadır. Bu nedenle aydınlatmanın otomatik kontrolü çok önemlidir. Bu kapsamda firmamız aydınlatma sistemlerini; Gün doğumu ve batımına göre kontrol edilmesi, DALİ yöntemi ile istenilen zaman aralığında ışık akısının düşürülmesi, sistemlerin SCADA ve PLC kontrollü olarak çalışması esasına göre tasarlanmaktadır.

Firmamız aydınlatma projeleri için işin başında ortamın özellikleri dikkate alınarak yapılan Aydınlatma hesabı ile kullanılacak armatür sayısı ve özelliklerini tespit etmektedir. Ayrıca sistemin kurulmasından sonra yapılacak tasarruf miktarı hesap edilerek yatırım için ödenen bedelin geri kazanım süresi de belirlenmektedir. Mevcutta bir konvansiyonel aydınlatma var ise LED'e dönüşüm yapılması halinde, yıllık işletme giderleri de karşılaştırılarak bu konudaki tasarruf planı müşterilerimize sunulmaktadır.

Akaryakıt İstasyonu Aydınlatma



Direk Üstü Aydınlatma



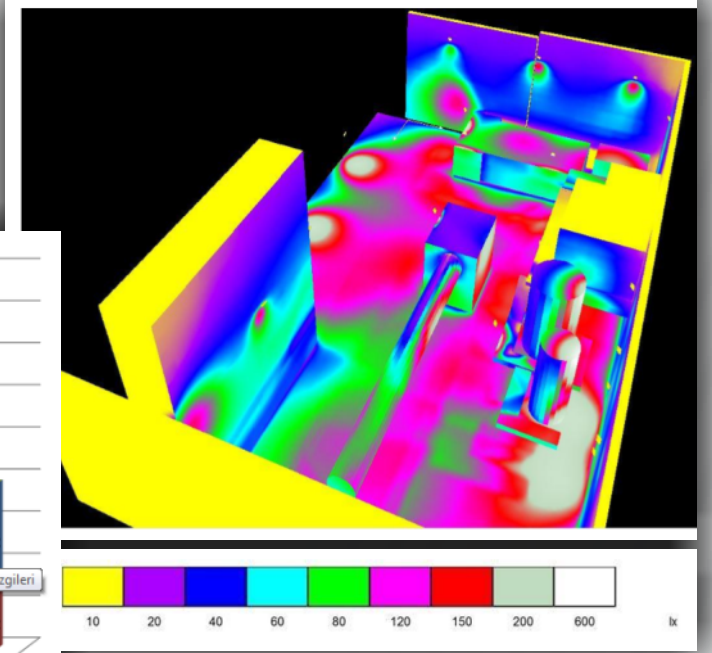
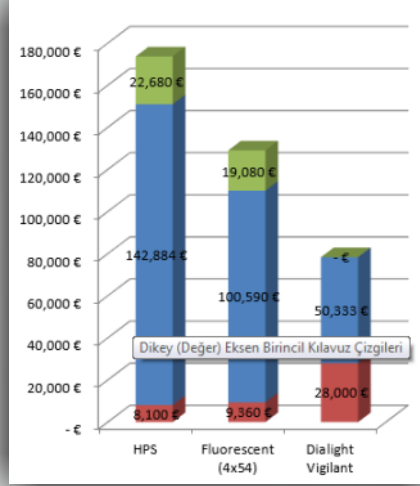
LED AYDINLATMA

SİSTEMLERİ İÇİN

PRATİK VE YENİLİKÇİ

ÇÖZÜMLER

- ✓ Detaylı Analiz
- ✓ Hatasız Proje
- ✓ Doğru Ürün Seçimi
- ✓ Yüksek Verim
- ✓ Uzun Ömür
- ✓ Çevreci Yaklaşım
- ✓ Güvenli İşletme
- ✓ Hızlı Montaj



Yol Aydınlatması



Dış Mekan Aydınlatması



Tesis Aydınlatması



Alan Aydınlatması





YENİ BİR ENERJİ VE DİNAMİZİM



Turgut Özal Mahallesi 1940. Cadde No: 81/16
Yenimahalle / ANKARA / TÜRKİYE

Tel : +90 312 566 41 00
Faks : +90 312 566 41 01

yontem@yontemelektromekanik.com.tr
www.yontemelektromekanik.com.tr

