



LEON IŞIK

Leon Işıık Nedir?

Şerit Led Işıık Sistemini kullanarak "Homojen Neon" görünümünü sağlamayı amaçlayan portatif ışıklı reklam sistemidir.

Leon Işık Kimdir?

2011 yılında kurulan şirketimiz, reklamcılık sektörüne ilk olarak Neon Işıklı Tabela sistemleriyle girmiş olup, sonrasında müşterilerin isteği doğrultusunda ürün gamını genişleterek led temalı tabela sistemlerini üretmeye başlamıştır. Günümüzün gelişmiş teknolojisi ile yeni ürün arayışına giren firmamız, uzun süren AR-GE çalışmalarının ardından yepyeni bir ürün piyasaya kazandırmıştır. "Leon Işık" adı verilen bu ürün sayesinde neon ışıklı tabela parlaklığında görünüm elde edilebilmektedir. Ürünümüz, neon tabelalara harcanan maliyeti %60 oranında azaltmaktadır. Aynı zamanda neon tabelaların kullandığı enerjinin yalnızca %20'sini kullanmakta ve neon tabelalar gibi kırılma riskine sahip değildir.

01 Leon Işık Sistemi dünya üzerinde bir ilk olup, **%100 Türk** ürünüdür.

02 Leon Işık, Türk Patent Enstitüsü tarafından görsel, opaklığı sağlayan kimyasalı, yapılış yolu ve yönteminin patentini almıştır.



Ürünün Teknik Özellikleri

Ürün 3 Ana Kısımdan Oluşmaktadır.

01

Arka Kasa: Ürünün ana kasasını oluşturan 18 mm bant kalınlığı ve üzerinde led ışık sistemi için kanallar bulunan tek parça PVC Foam ile üretilmektedir.

02

Led Işık Sistemi: Mevcut ana kasanın içerisine yapıştırmak suretiyle döşenebilen silikonlu şerit led sistemidir.

03

Ön Kapak: Ürünün verdiği ışığın homojen bir şekilde görünmesini sağlamak için renkli sert plastikten imal edilmiş üst kapak bölümüdür.



Led Avantajları

- Geleneksel ışık kaynaklarına göre %80 verimlidir.
- Ledler civa içermez, insan sağlığı açısından güvenlidir.
- Yüksek enerji tasarrufu sağlar, minimum bakım gerektirir.
- Düşük seviyede sıcaklık ve ışık kirliliğine sahiptir.
- Diyot olduklarından dijital dünya ile uyumludur.
- Parlaklığı yüksektir.
- Hafiftir.



Leon Işık Avantajları

- Düşük enerji sarfiyatı.(12V DC Adaptör)
- PVC Foamdan imal edildiği için kırılabilirliği düşüktür.
- Estetik neon görünümü.
- Kolay yedek parça ve adaptör temini.
- Muadil ürünlere göre ekonomik fiyat avantajı.
- Ürünün portatif olması sebebiyle kolay montaj.
- Kolay ve yerinde tamir edilebilme.
- Şık ve dikkat çekici.



Leon & Flexible Neon Led Arasındaki Farklar



Leon ürün ile yapılan tüm çalışmalar istenilen logonun tüm detaylarında kopukluk, kesiklik olmadan tek parça halinde üretilebilir.

Flexible neon led ile ürün detaylarını orijinaline göre ayarlamak mümkün değildir. Led 6-8-10 mm standart üretildiği için istenilen formu vermek mümkün değildir.

Leon & Flexible Neon Led Arasındaki Farklar

Leon Ürün

- İstenilen her kalınlıkta ve formda üretilmesi mümkündür.
- Kesintisiz tek parçada üretim yapılabilmektedir.
- Led sönme problemlerini ortadan kaldırmak için üzerine gelebilecek tüm baskıları önlemek amacıyla basamak sistemi kullanılmaktadır.
- Herhangi bir led arızası durumunda üst Leon kısım çıkartılarak kolay ve hızlı bir şekilde led tamiri yapılabilir.
- Işık geçiren kısımların yan duvarlarından alt kısmına kadar aynı renk tonunda üretim yapılmaktadır.
- En ufak detayları bile ışıklı ve dışa doğru UV Baskı desteği ile neon formunda yapmak mümkündür.

Flexible Neon Ürün

- Sadece malzemenin kalınlığına göre ürün üretilir.
- Flexible neonda 1-2,5 cm de bir kesim ve ek yeri izleri olmaktadır.
- Işık şiddeti her yerde aynı fakat bitiş noktalarında gölge olmaktadır.
- Üzerine alabileceği herhangi bir darbeye led sönmeleri yaşanmaktadır.
- Herhangi bir led sönmesinde sönmenin olduğu kısım tamamen değiştirilmeli yada kesik parça eklenerek arıza giderilir. Bu da bütünlüğü ve işçiliği kötü gösterecektir.
- Işık sızması için fitil görevi gören beyaz silikon bant kullanılması gerekmektedir. Doğru derinlikte kazılmaz ise beyaz kısımlar görünecektir.

Leon & Neon Arasındaki Farklar



Leon ile yapılan ürünün detayları orijinaline uygun şekilde sağlanabilir.



Aynı formu ve kesiklikleri bir bütün halinde yapmak mümkün değildir. Cam ile üretim olduğu için nakliyede ciddi sorunlar oluşturur ve yüksek akımda çalışmaktadır.

Leon & Neon Arasındaki Farklar

Leon Ürün

- Geleneksel ışık kaynaklarına göre %80 verimlidir.
- Leon led kullanıldığı için civa içermez, insan sağlığına zarar vermez.
- Yüksek enerji tasarrufu sağlar, minimum bakım gerektirir.
- Bitmiş üründe dış kısmında kablo ve bağlantı için gerekli ekipmanlar minimumdur.
- Düşük enerji sarfiyatı. (12V DC Adaptör.)
- Portatif olması sebebiyle kolay montaj.
- Işık şiddetini homojen ve eşit yaymaktadır.
- Kesintisiz tek parçada üretim yapılır.

Neon Ürün

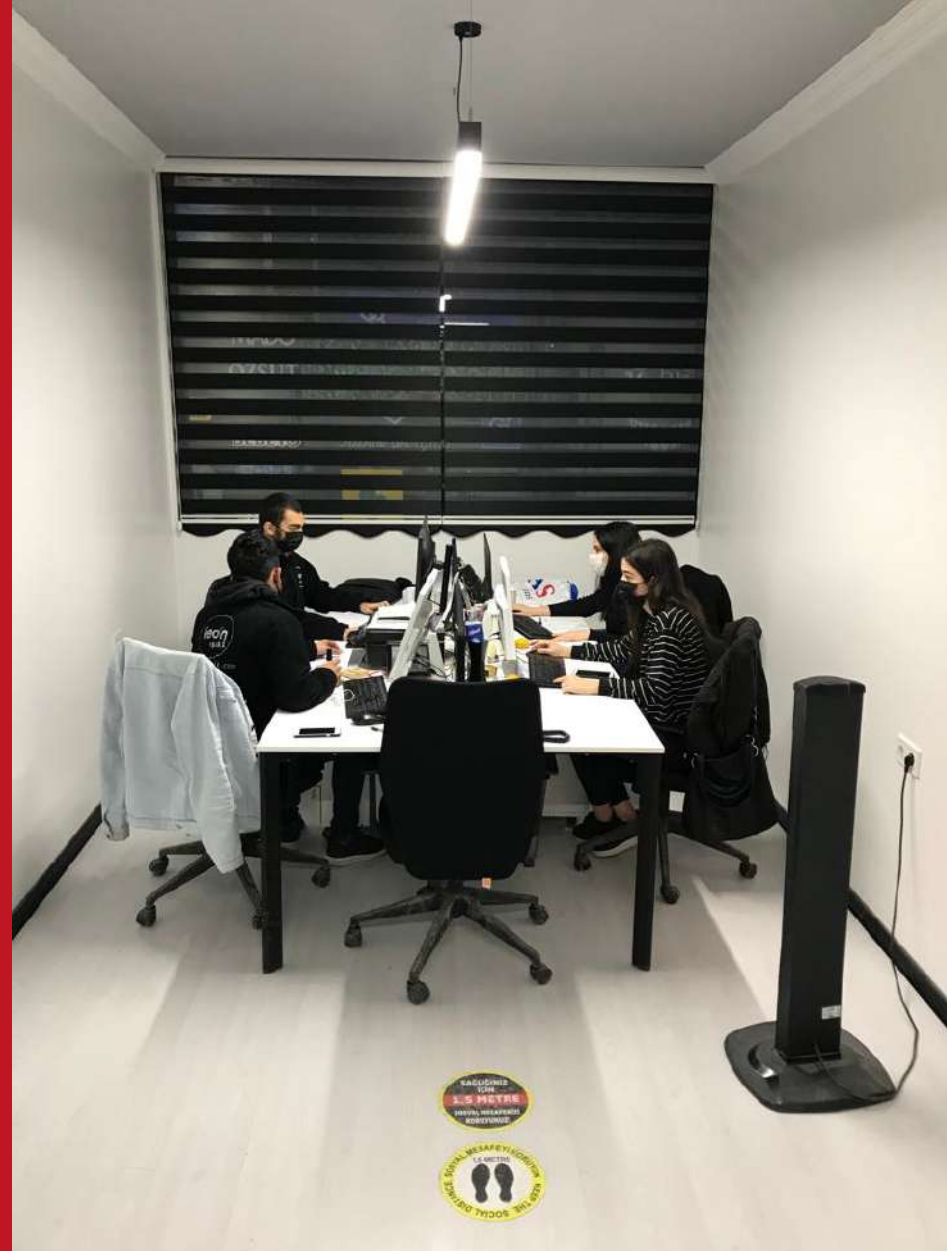
- Geleneksel ışık kaynaklarına göre %50 daha fazla güç tüketir.
- Neon ışıklarda civa damlaları kullanılmaktadır. İnsan sağlığına ve doğaya zararı yüksektir.
- Yüksek akım ve enerji harcarlar, bakımları pahalı ve yeniden üretilmesi gerekir. Cam üretim olduğu için kırılma, gaz kaçağı gibi durumlarda tamir yapılamaz.
- Enerji sarfiyatı yüksektir. 12 saatlik kullanımda yılda 18 kWh tüketim yapmaktadır.
- Neon montajı için bilgi ve ince işçilik gerekmektedir.
- Cam yapısından dolayı kırılma olasılığı çok daha fazla ve tamirati söz konusu değildir.
- Neonda civa hareketi ve renk için yapılan tozlama kalitesine göre gölgelikler oluşmaktadır.
- Bağlantı ve kablolar birbirlerine olan direkt geçişler için dışarıda ve görünür olmaktadır.

Leon Işık Avantajları

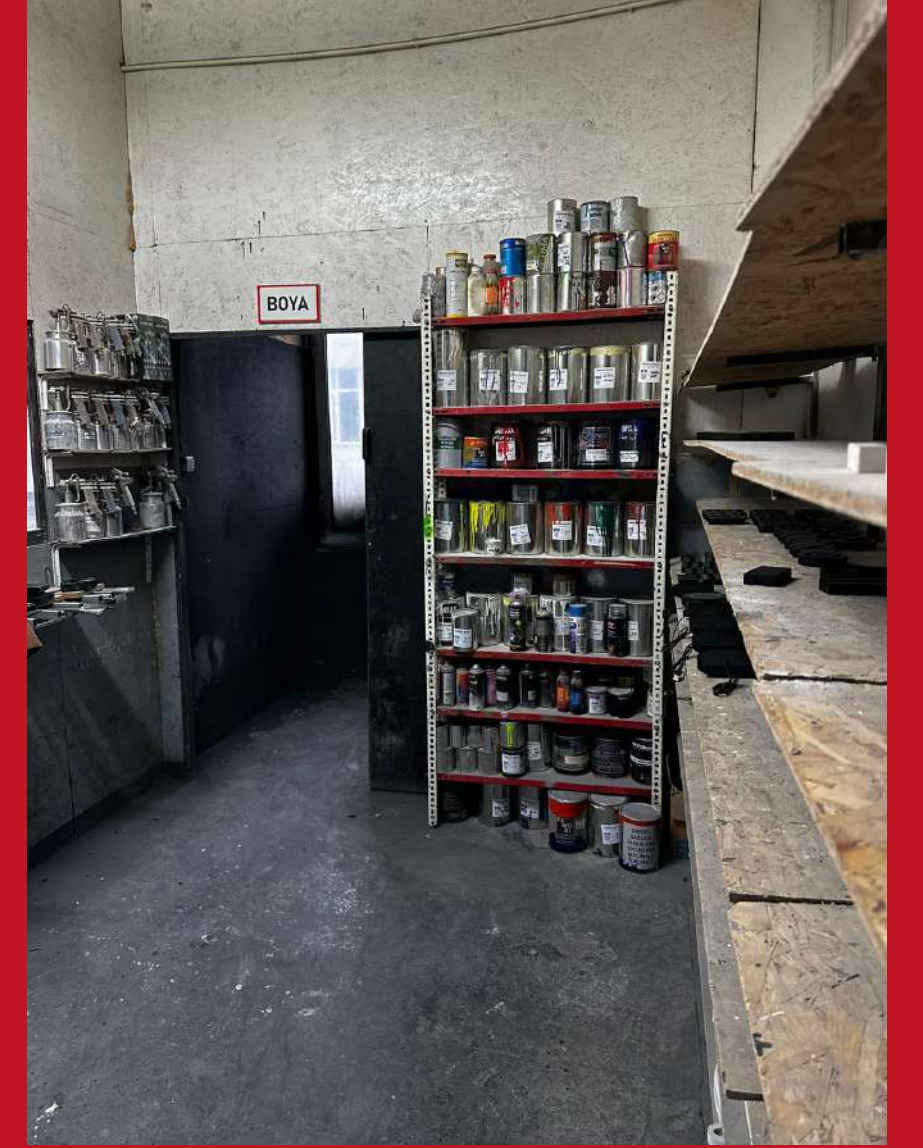
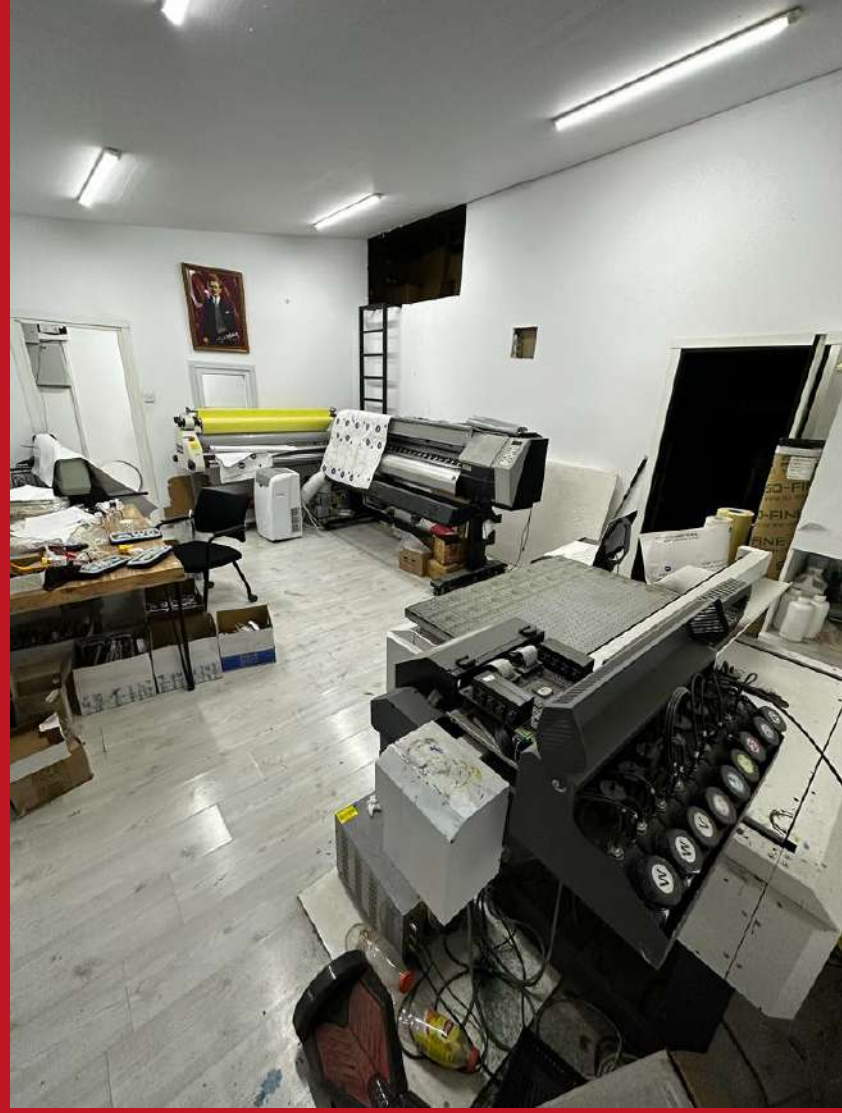
- 01** Kendi bünyesinde üretim.
- 02** Esnek sipariş adeti. (Aylık 2000-3000 adet, iş yoğunluğuna göre kapasite artırılabilir.)
- 03** Tasarım ve uygulama desteği.
- 04** Endüstriyel tabela, kiosk tasarım ve kurulumları.
- 05** Sektörde 12 yıllık deneyim.

Leon Işık

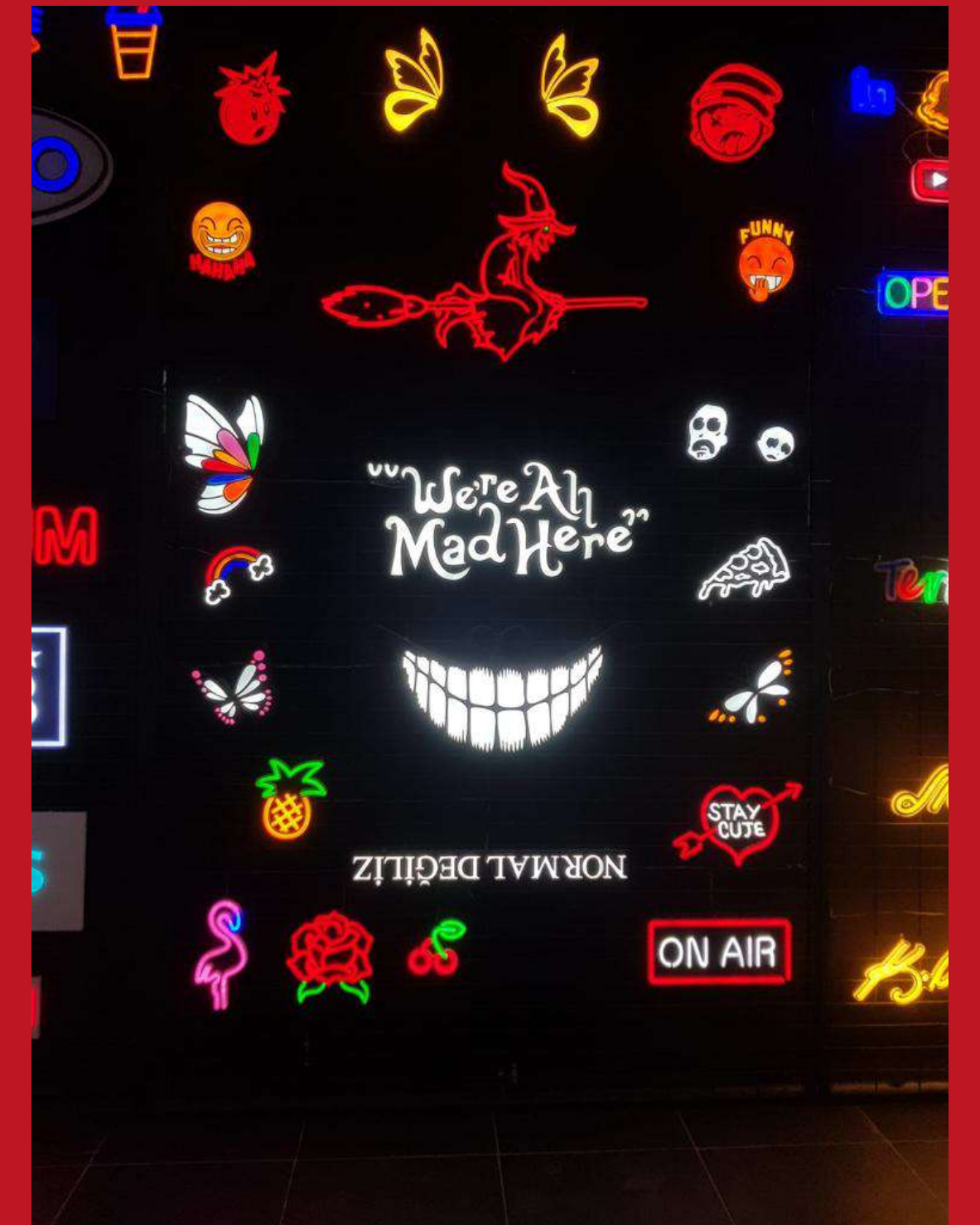
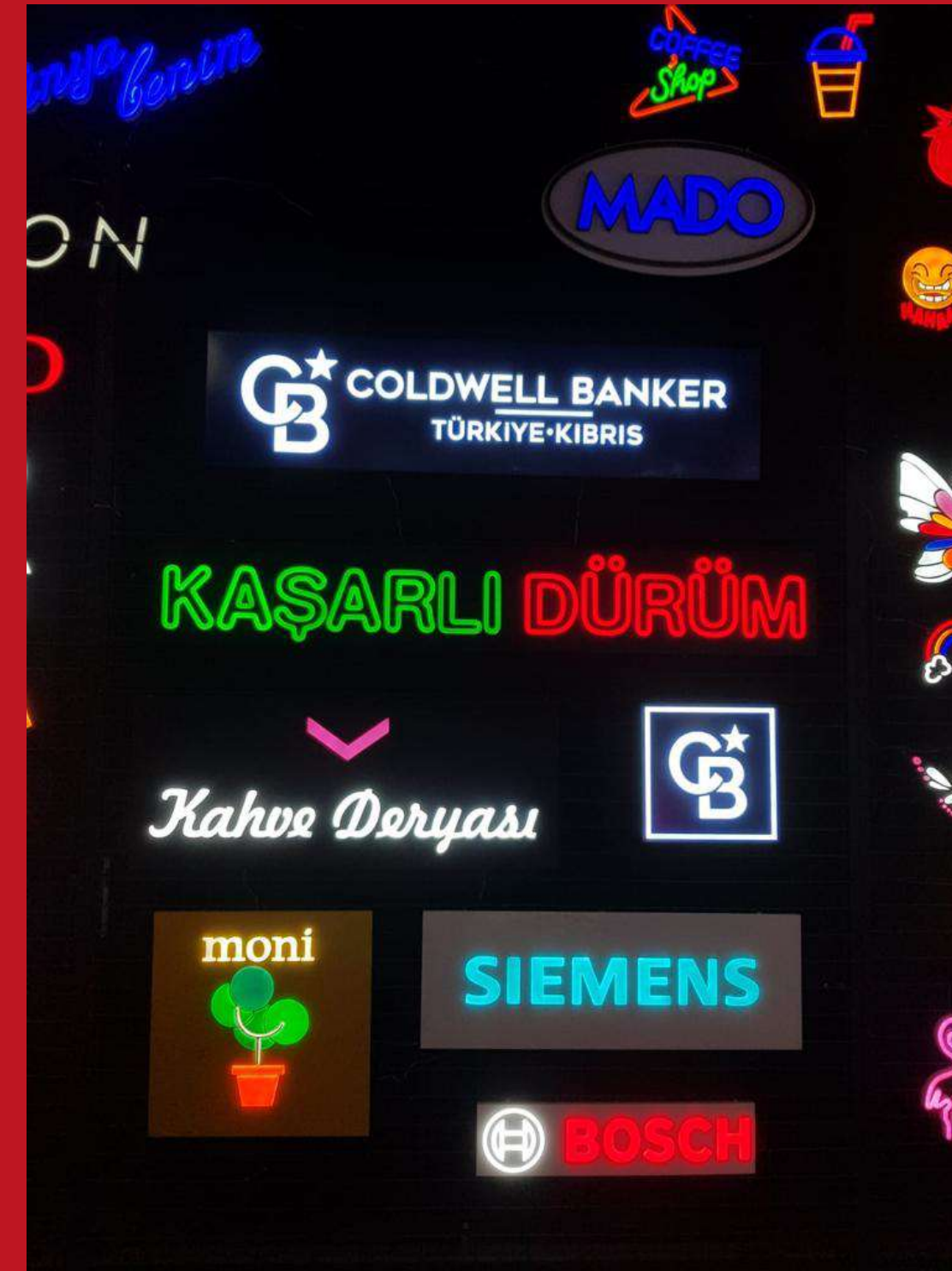
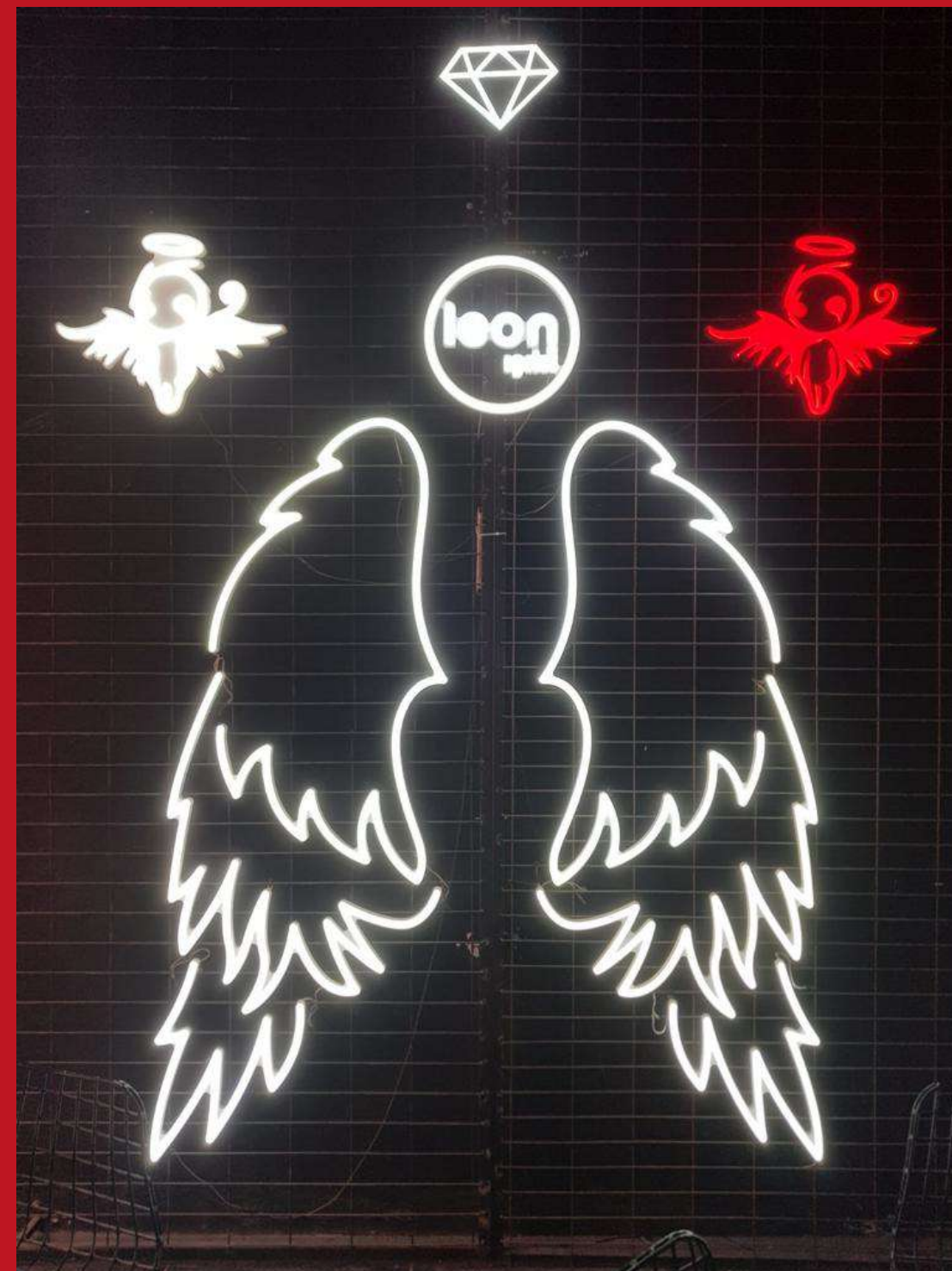
İkitelli Organize Sanayi Bölgesi'nde bulunan ofis ve atölyemizde müşterilerimize dijital baskı, tasarım, reklam ve tabela alanlarında hizmet vermekteyiz.



Leon Işıık



Showroom




Referanslarımız





İletişim Bilgilerimiz

 0212 549 56 32
0531 661 53 66
LE ON

 info@leonisik.com

 İkitelli O.S.B. Demirciler Sanayi Sitesi
B1 Blok No:49/B Başakşehir/İSTANBUL

Çalışma Saatlerimiz

- Hafta İçi: 08:30-18:30
- Cumartesi: 08:30-14:00
- Pazar: Kapalı