

# ZİKZAK ŞERİT LED

**FORTUNE PLUS**



**1100 Lümen**  
Işık Şiddeti

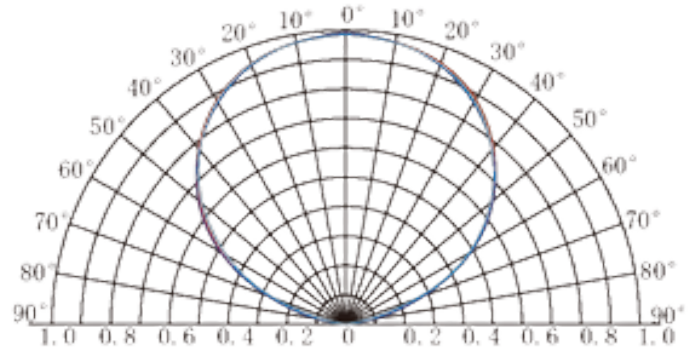
Zikzak Şerit LED, esnek yapısı ve yüksek ışık verimliliği ile çeşitli aydınlatma projelerinde ideal bir çözüm sunar. 7W/m güç tüketimi ve 12V DC çalışma gerilimi ile enerji verimliliği sağlar. Soğuk beyaz 10000K renk sıcaklığı, parlak ve net bir ışık yayar. 120 LED/metre yoğunluğu ve her LED'in 8-9lm ışık çıkışı ile yüksek parlaklık elde edilir. 6mm PCB genişliği, esnek kullanım imkanı sunarken, IP20 su geçirmezlik sınıfı ile iç mekanlarda güvenle kullanılmasını sağlar. Çift taraflı yapışkan bant ile kolay montaj sağlar. 10 metre uzunluğunda rulo halinde paketlenen ürünümüzde 2 yıl garanti sunulmaktadır.

## ZİKZAK Şerit LED

**Güç:** 6 WATT / 12V DC

**Led Tipi:** SMD2835 Çip

**Boyut:** 6mm X 10mt **Açı:** 120°



**120° Işık Açısı**

**2.5cm Kesim Aralığı**

**1m Zikzak Şerit=40grup /Minimumkesimaralığı 25mm.**

**2.5cm Kesim Aralığı**



Özellik	Değer
Güç	7 Watt
Gerilim	12V DC
Akım	583mA
Çip Modeli	SMD 2835
Boyut	6mm
Kesim Aralığı	5cm
Işık Açısı	120°
Boyut ve Rulo	6mm X 10m
Lümen	950-1100 lm/mt
Koruma Sınıfı	IP20
Ömür	17500 Saat
Sertifikalar	CE / EMC / ROHS
Garanti	2 Yıl

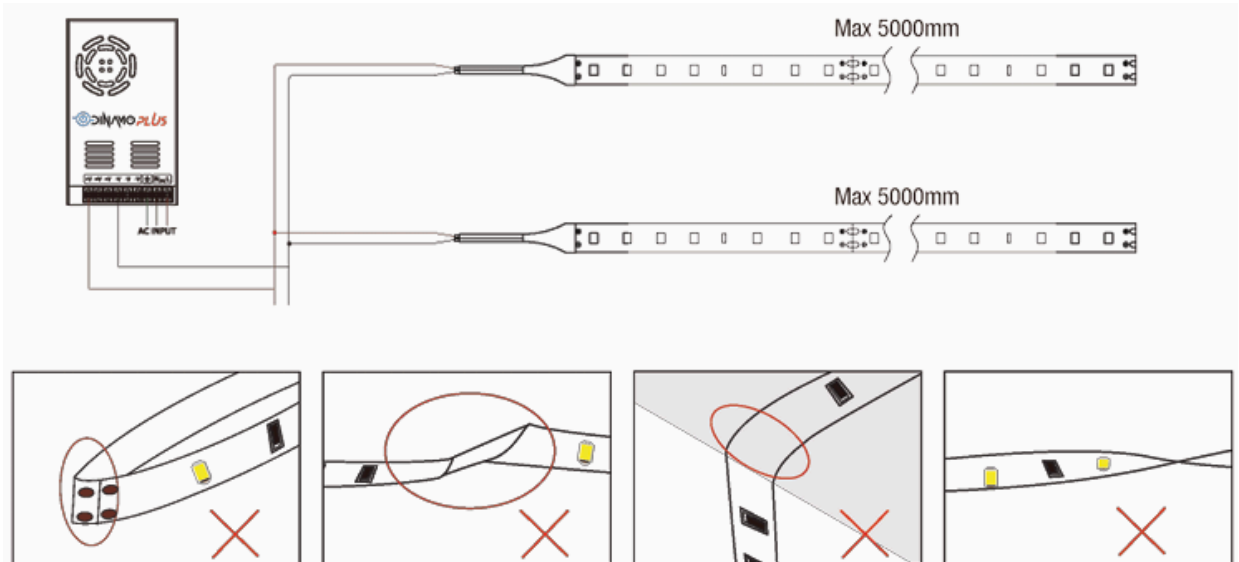
## TEMEL ÖZELLİKLER

- ✓ Kolay kurulum: Zikzak tasarımı sayesinde farklı yüzeylere uygulamada kolaylık
- ✓ Temiz ışık rengi: 10.000K renk sıcaklığı ile doğru renkte aydınlatma
- ✓ Düşük ısı yayılımı: Verimli enerji kullanımı ile dengeli ve düşük ısı yayılımı
- ✓ Çevre dostu malzeme: Çevreye zarar vermeyen ve geri dönüştürülebilir materyal
- ✓ Yüksek Parlaklık: Metrede 2700 lümene varan ışık gücüyle yüksek ışık miktarı
- ✓ 2 yıl garanti ile uzun ömürlü kullanım

## KULLANIM ALANLARI

- İç mekan aydınlatması
- Ticari alanlar (mağazalar, ofisler)
- Ev dekorasyonu (salon, mutfak, banyo)
- Akvaryum aydınlatması
- Alçıpan ve tavan aydınlatması
- Reklam panoları ve tabelalar
- Mobilya aydınlatması
- Vitrin aydınlatması
- Mutfak tezgahı aydınlatması
- Lamba içi aydınlatma
- Otel odası ve lobi aydınlatması
- Stand ve fuar alanı aydınlatması
- Uygulamalı sanat ve enstalasyon aydınlatması

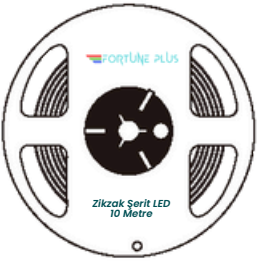
## ÜRÜN BAĞLANTI ŞEMASI



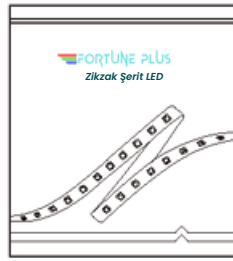
## KULLANIM TALİMATLARI

- ~ Güç Kaynağı: Zikzak Şerit LED'i çalıştırmak için DC12V yalıtılmış bir güç kaynağı kullanılmalıdır. Sabit voltaj kaynağının dalgalanma oranı %5'ten az olmalıdır. RC voltaj düşürücü veya yalıtılmamış güç kaynağı kullanılması kesinlikle yasaktır.
- ~ Güç Kullanımı: Gerçek uygulamalarda, güç kaynağının %20'si yedek bırakılmalıdır (gücün yalnızca %80'i kullanılmalıdır). Bu, ürünü çalıştırmak için yeterli voltajın sağlanmasını garanti eder.
- ~ Elektrik Güvenliği: Güç verildikten sonra, elektrik çarpmasını önlemek için AC güç kaynağına dokunulmamalıdır.
- ~ Doğru Kablolama: Kurulum sırasında, pozitif ve negatif kutupların doğru bağlandığından ve güç kaynağının belirtilen voltajlara uygun olduğundan emin olunmalıdır. Aksi takdirde ürün hasar görebilir.
- ~ Montaj Hassasiyeti: Ürünü çizmekten, yamultmaktan veya düzensiz şekilde bükmekten kaçınınız. Aksi takdirde, onarılamaz hasarlar meydana gelebilir.
- ~ Bükme Yarıçapı: Zikzak Şerit LED'in uzun ömürlü ve güvenilir olması için şerit, 60 mm'den küçük bir yarıçapla bükülmemelidir. Aşırı küçük bükme yarıçapı ürüne zarar verebilir.
- ~ Maksimum Uzunluk: Kullanımda belirtilen maksimum uzunluk aşılmamalıdır. Aksi takdirde aşırı yüklenme, ısınma ve düzensiz parlaklık oluşabilir.
- ~ Göz Güvenliği: Gözlerin zarar görmemesi için, LED şeridin ışık yayan yüzeyine uzun süre doğrudan bakılmamalıdır.
- ~ Yetkisiz Müdahale: Ürünün, profesyonel olmayan kişiler tarafından kurulması, sökülmesi ve tamir edilmesi yasaktır.
- ~ Yapıştırıcı Kullanımı: Ürünü sabitlemek için asidik veya alkalin yapıştırıcılar (örneğin cam silikonu) kullanılmamalıdır.
- ~ Su ve Nem Dayanıklılığı: IP20 koruma sınıfına sahip olduğundan, ürün suya, su sıçramalarına ve aşırı neme dayanıklı değildir. Bu nedenle, dış mekan, yüzme havuzları ve çeşmelerde kullanım için uygun değildir.

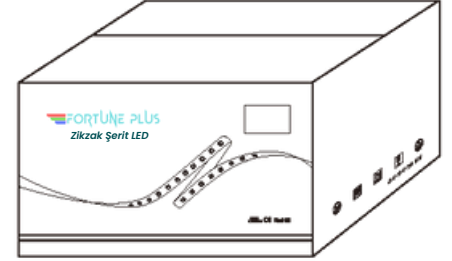
## ÜRÜN PAKETLEMESİ VE KOLİ İÇERİĞİ



10 Metre Rulo



Tekli Rulo Paketi



1 Koli = 50 X 10m Rulo