



## SOLAR FLAŞÖRLÜ LEDLİ LAMBA

ÜRÜN KODU: 11813 FL K – SOLAR FLAŞÖRLÜ LEDLİ LAMBA

### DETAYLI ÜRÜN AÇIKLAMASI

❖ **Geçici Trafik Düzenlemelerinde Kullanım:**

- Yol çalışmaları, şantiye alanları, geçici trafik yönlendirmeleri gibi durumlarda kolayca taşınabilir ve etkin şekilde kullanılabilir.

❖ **Sürücü ve Yayaları Uyararak:**

- Tehlikeli kavşak, viraj, okul geçidi, yaya geçidi gibi noktalarda sürücülerin dikkatini çekmek için kullanılır.
- Yayaların güvenliğini artırmak amacıyla, özellikle gece veya görüşün kısıtlı olduğu durumlarda görünürlüğü sağlar.

❖ **Kazaları Önlemek:**

- Riskli alanlarda dikkat çekerek sürücülerin hızlarını azaltmalarını veya durmalarını sağlar.
- Özellikle trafik levhasının fark edilemeyeceği durumlarda (sisli hava, gece, vb.) ekstra görünürlük sağlar.

❖ **Enerji Tasarrufu ve Çevre Dostu Çözüm**

- Güneş enerjisiyle çalıştıkları için şebeke elektriğine ihtiyaç duymazlar.
- Fosil yakıtlardan enerji kullanımını azaltarak karbon salınımını düşürürler.
- Kırsal alanlar gibi altyapının zayıf olduğu bölgelerde kolayca kullanılabilir.

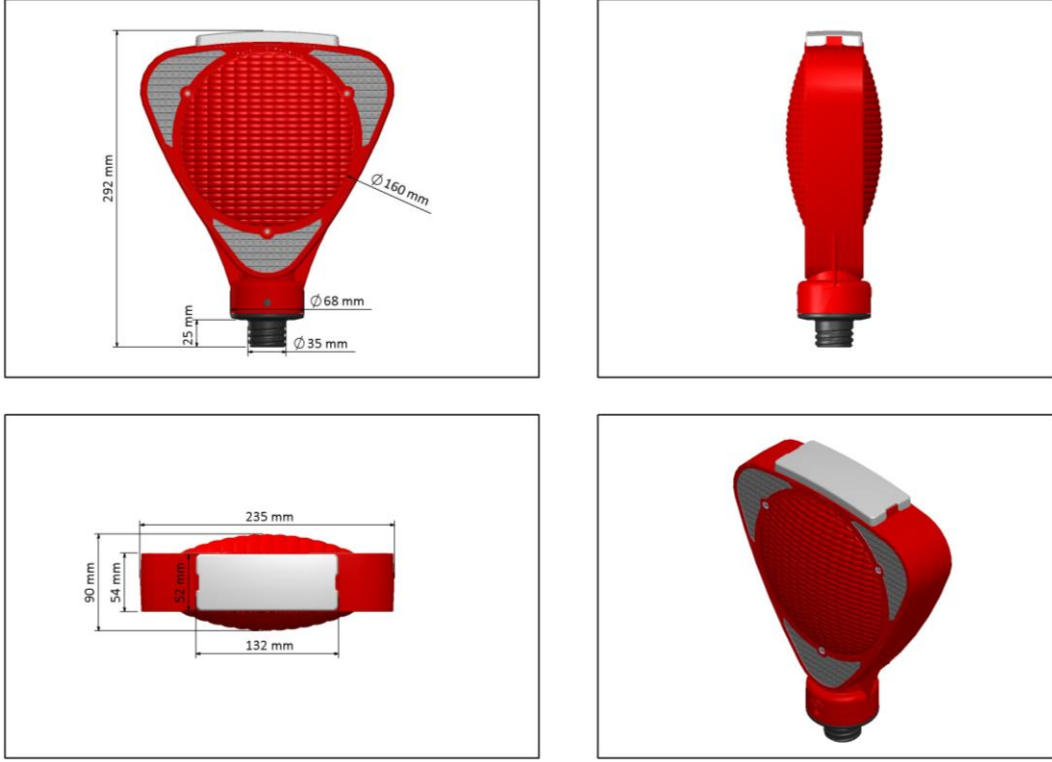
❖ **Düşük Maliyetli Uyarı Sistemi:**

- Kurulum ve işletme maliyetleri düşüktür.
- Bakım gereksinimi azdır ve uzun ömürlü LED teknolojisi sayesinde sık lamba değişimine gerek kalmaz.

### KULLANIM ALANLARI

- ❖ Yol çalışma alanları
- ❖ Refüj başlangıç ve şerit ayırıcı noktalar
- ❖ Kavşak ve dönemeçlerde
- ❖ Okul geçitleri, yaya geçitleri
- ❖ Tehlikeli virajlar, rampalar ve yol daralmaları
- ❖ Kontrolsüz demiryolu geçitleri ve köy yolları
- ❖ Geçici trafik yönlendirme ve bariyer üstü uyarı sistemleri

## TEKNİK BİLGİ FORMU



### 11813 FL K (Solar Flaşörlü Ledli Lamba)

Bu teknik çizimde aksi bir değer belirtilmedikçe  
Ölçüde Genel Tolerans  $\pm 3$  dir.

### ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

**Genel Ölçüler:** (HxW) 300x240 mm **Flaş Lens:**  $\varnothing 160$  mm

**Ağırlık:** 0.84 kg

**Malzeme (Gövde):** ABS

**Malzeme (Lens):** PC

- Yivli soketle yön ayarlama özelliklidir
- Açma-kapama düğmesi vardır
- Gece görüş artırıcı iki yönde de reflektif bant vardır

### ELEKTRONİK DEVRE TEKNİK ÖZELLİKLERİ

|             |           |                              |     |                   |                                |
|-------------|-----------|------------------------------|-----|-------------------|--------------------------------|
| Solar Panel | Tip       | Monocrystalline silicon cell | LED | Renk              | Kırmızı                        |
|             | Ölçü(H/L) | 45x120 mm                    |     | Ölçü              | $\varnothing 5$ mm led         |
|             | Voltaj    | 4 V                          |     | Flaş Sayısı       | 105 f/dk                       |
|             | Watt      | 0.6 W                        |     | Uyarı Mesafesi    | 200 m(gece)                    |
|             | Malzeme   | Ni-MH                        |     | Çalışma Süresi    | Gün Işığında Şarj İle Tüm Gece |
| Şarjlı Pil  | Voltaj    | 2x1.2 V                      |     | Çalışma Sıcaklığı | -20°C / +60°C                  |
|             | Akım      | 2000 mA/h                    |     |                   |                                |

### REFLEKTİF MALZEME

Reflective Engineer Grade

### GARANTİ ve TEMİNAT

Bu ürün sarf malzemesi niteliğindedir. Sarf malzemesi garanti koşullarına tabidir.

### AMBALAJLAMA ve SEVKİYAT

Ürün kutusunda bir adet olacak şekilde karton kutularda paketlenerek sevk edilir.