



SOLAR YOL İŞARETLEME BUTONU

ÜRÜN KODU: 11924 SL K – SOLAR YOL İŞARETLEME BUTONU

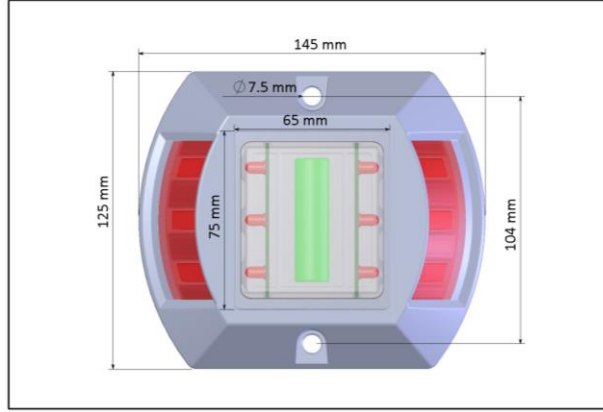
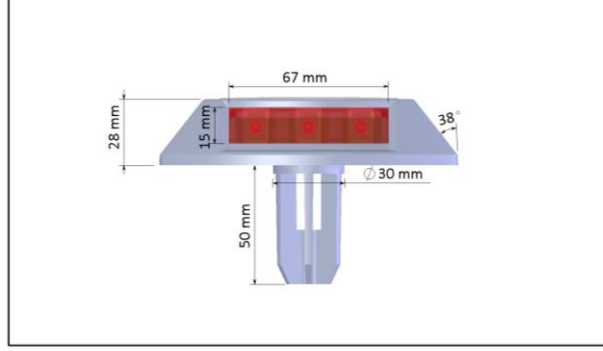
DETAYLI ÜRÜN AÇIKLAMASI

- ❖ **Yol sınırlarının belirleme**
 - Yolun kenar çizgilerini, refüj kenarlarını ve şerit ayrımlarını belirgin hale getirerek sürücüye görsel rehberlik sağlar.
- ❖ **Gece görüşünü artırma**
 - Güneş enerjisi ile şarj olur, hava karardığında otomatik olarak yanarak gece görüşünü destekler.
 - Özellikle aydınlatmanın yetersiz olduğu bölgelerde (kırsal yollar, dağ yolları vb.) etkin kullanım sağlar.
- ❖ **Tehlikeli noktalara uyarı**
 - Viraj, kavşak, tünel girişi, yaya geçidi ve hız düşürme noktalarında sürücüyü önceden uyarır.
 - Ani frenleme ve kaza riskini azaltır.
- ❖ **Yönlendirme sağlama**
 - Yol çalışmalarını şerit değişimlerini ve acil durum yönlendirmelerinde dikkat çekici yön gösterici olarak görev yapar.
- ❖ **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.

KULLANIM ALANLARI

- ❖ Otoyollar, şehir içi yollar
- ❖ Kavşaklar, köprü girişleri, tüneller
- ❖ Refüj ve kaldırım kenarları
- ❖ Yaya geçitleri ve okul bölgeleri
- ❖ Otopark giriş/çıkışları ve özel mülk yolları

TEKNİK BİLGİ FORMU



11924 SL K (Solar Yol İşaretleme Butonu)

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

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Genel Ölçüler: (HxLxW) 28x145x125 mm

Ağırlık: 0.48 kg $\pm 3\%$

Malzeme: AL

Montaj: epoksi

- Dayanıklı gövde yapısı
- İki yönlü aydınlatma özelliği
- Gün ışığında şarj ile tüm gece çalışma süresi

ELEKTRONİK DEVRE TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Solar Panel	Tip	Monocrystalline silicon cell	LED	Renk	Kırmızı
	Ölçü(H/L)	60x54 mm		Ölçü	Ø5 mm led
	Voltaj	3 V		Flaş Sayısı	115 f/dk
	Watt	0.4 W		Uyarı Mesafesi	100 m(gece)
	Malzeme	Ni-MH		Çalışma Süresi	Gün Işığında Şarj İle Tüm Gece
Şarjlı Pil	Voltaj	1.2 V		Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +60°C
	Akım	2000 mA/h			

GARANTİ ve TEMİNAT

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

AMBALAJLAMA ve SEVKİYAT

Ürün karton kutularında isteğe bağlı adetlerde paketlenerek sevk edilir.