



SOLAR LEDLİ YOL BAKIM LEVHALARI

ÜRÜN KODU: 11700 S-LD (SERİSİ) - Şekil 7 – SOLAR LEDLİ YOL BAKIM LEVHALARI

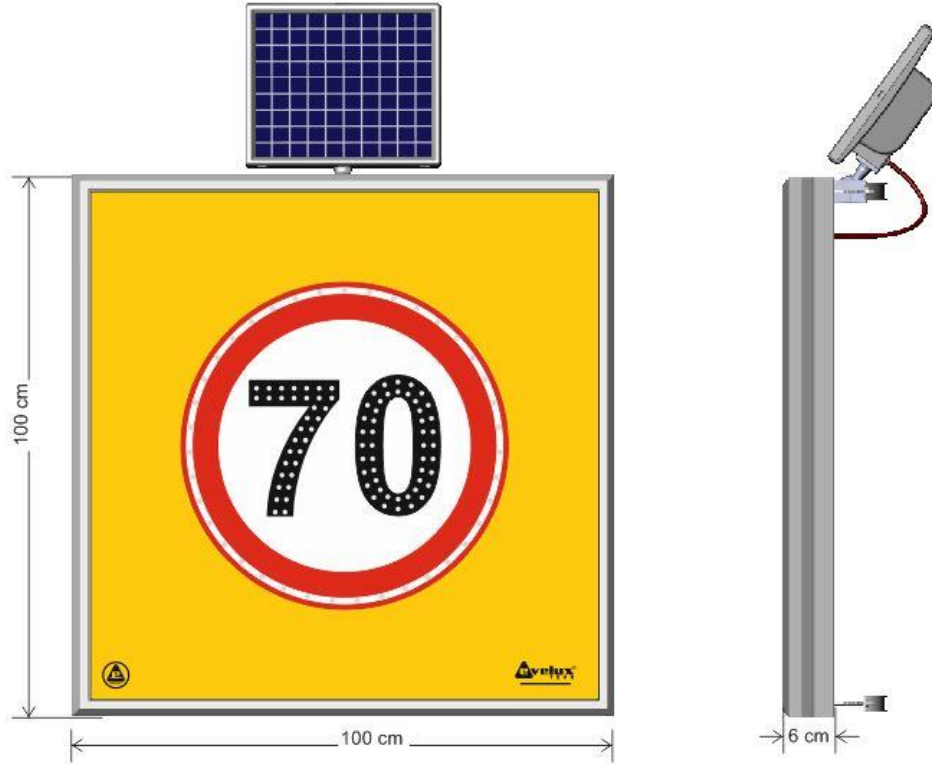
DETAYLI ÜRÜN AÇIKLAMASI

- ❖ **Geçici Yol Çalışmalarında Uyarı:**
 - Yol yapımı, asfalt yenileme, kazı veya altyapı çalışmaları sırasında sürücülere önceden bilgi verir.
- ❖ **Trafik Akışını Düzenleme:**
 - Özellikle tek şeritli geçiş, tali yol yönlendirmesi veya geçici hız sınırlamalarında sürücü farkındalığını artırır.
- ❖ **Gece Görünürlüğünü Artırma:**
 - Solar panelden aldığı enerjiyle çalışan LED ışıkları sayesinde gece ve düşük görüş koşullarında yüksek görünürlük sağlar.
- ❖ **Kaza ve Arıza Noktalarında Bilgilendirme:**
 - Kapanan şerit, daralan yol ya da yön değişiklikleri gibi durumları sürücüye bildirir, yönlendirir.
- ❖ **Enerji Verimliliği ve Taşınabilirlik:**
 - Elektrik altyapısına ihtiyaç duymaz; taşınabilir yapısıyla farklı alanlarda kolayca kullanılabilir.
- ❖ **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

- ❖ Karayolları ve otoyollar
- ❖ Okul ve yaya geçitleri
- ❖ Kavşak ve tali yol bağlantıları
- ❖ Şantiye, yol bakım alanları
- ❖ Tünel, köprü, viraj gibi riskli noktalar
- ❖ Havaalanı ve otopark girişleri

TEKNİK BİLGİ FORMU



11700 S-LD (SERİSİ) - Şekil 7 (Solar Ledli Yol Bakım Levhaları)

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

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Genel Ölçüler: 1300x1000 mm **Led Panel:** 1000x1000 mm

Ağırlık: 16.5 kg $\pm 3\%$

Malzeme (Gövde): AL

- Düşük bakım maliyeti sağlar
- Üzerinde bulunan solar panel AL mafsalları sayesinde sağa-sola ve öne arkaya 45°, kendi ekseninde 360° dönebilir
- Kompozit üzerinde bulunan reflektifler sayesinde yüksek görünürlük
- Ürün üzerinde bulunan açma-kapama düğmesi

ELEKTRONİK DEVRE TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Solar Panel	Tip	Glass Laminated	LED	Renk	Sarı-Kırmızı-Beyaz
	Ölçü(H/L)	293x345 mm		Ölçü	Ø5 mm led
	Voltaj	18 V		Flaş Sayısı	54 f/dk
	Watt	10 W		Uyarı Mesafesi	500 m(gece)
Jel Akü	Malzeme	SLA		Çalışma Süresi	Gün Işığında Şarj İle Tüm Gece
	Voltaj	12 V		Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +60°C
	Akım	7.0 / 9.0 A/h			

REFLEKTİF MALZEME

Reflective Engineer Grade

GARANTİ ve TEMİNAT

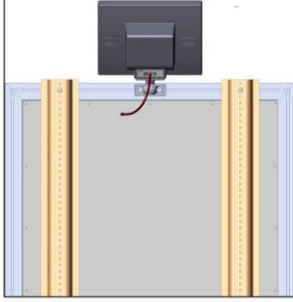
Bu ürün sarf malzemesi niteliğindedir. Sarf malzemesi garanti koşullarına tabidir.

AMBALAJLAMA ve SEVKİYAT

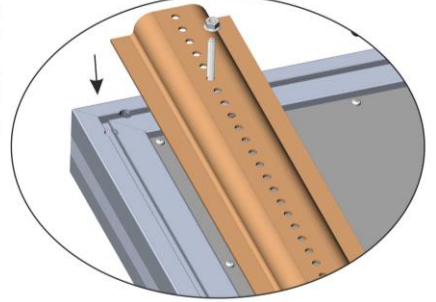
Ürün istenilen adetlerde paketlenerek sevk edilir.

Kullanım Talimatı / User Manuel

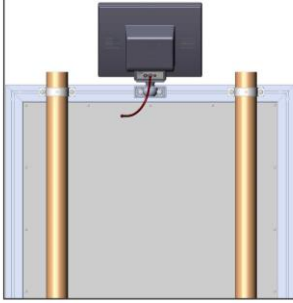
OMEGA DİREĞE MONTAJ



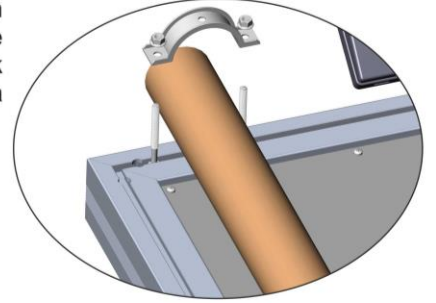
- 1 Profil arkasında bulunan kanallardan Vida takılarak Omega direğe ve diğer profillere kolaylıkla uygulanabilir. Kanallar sayesinde Direk eksenini istenilen ölçüye göre ayarlanabilir.



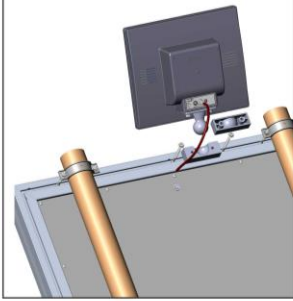
BORU DİREĞE MONTAJ



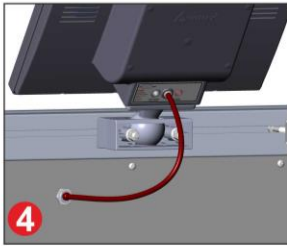
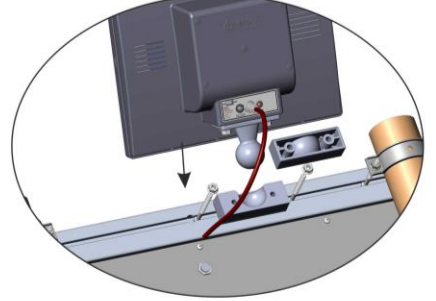
- 2 Profil arkasında bulunan kanallardan Vida takılarak Direk üzerine kelepçe sıkılır. Kanallar sayesinde Direk eksenini istenilen ölçüye göre ayarlanabilir.



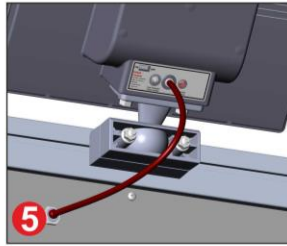
GÜNEŞ PANELİ MONTAJ



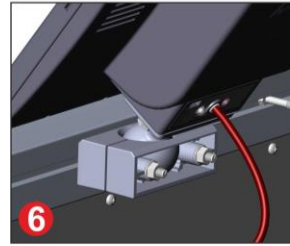
- 3 Güneş Paneline Ürünü Direk üzerinden indirmeden müdahale edebilmek için Profilin arkasında bulunan kanallardaki yatak sayesinde rahatlıkla çıkartılabilir.



- 4 Panel bölümündeki kablolu soketi gövdeye yerleştirin ve somunu sıkıştırın



- 5 ON/OFF düğmesini ON konumuna getirin



- 6 Panel bölümünün gün boyu güneş göreceği şekilde çevirip rot bölümünü sıkıştırın.

Dikkat! / Caution!

Sürekli kullanılmayan ürünlerin Güneş panellerini 45 gün aralıklarla; Siviç ON konumundayken gün ışığında 12 Saat Şarj edin. For products which are not using properly, switch ON and charge Solar Panel under daylight every 45 days for 12 hours

Kullanım Zamanları Haricinde Düğme OFF Konumunda Olmalıdır. Switch "OFF" except working

AKSİ TAKTİRDE AKÜNÜN KULLANIM ÖMRÜNÜ BİTİRİR. Otherwise it ends the life of the battery