

Alüminyum Gövdeli LED'li Reflektörlü Solar Yol Butonu

S-SRS22 Yol Butonu

Kullanım Alanları

- Otoyollar
- Çevre yolları
- Hava alanları
- Tehlikeli yol bölmeleri
- Refüj başları
- Endüstriyel bölgeler
- Hastane ya da özel alanlar ve onların girişi
- Marinalar
- Otel ve eğlence yerleri

Dünya üzerindeki araçların sadece % 25 kadarı gece seyahat etmekte iken ölümcül ve ciddi hasarlı kazaların %50 si de aynı saatlerde meydana gelmektedir. Gece meydana gelen kazalardaki ölüm oranı 3 kez gündüz meydana gelen kazalardan daha fazladır. Gece görünürlüğü biraz arttırılsak her sene binlerce hayatı söndürmemiş, gözü yaşlı insanlar bırakmamış olacağız.

Güneş enerjili, çakar yol butonları çevre dostu, bakım gerektirmeyen öncü teknoloji ürünü güvenlik malzemeleridir.

Dünya standartlarında, yol, araç ve yaya güvenliğinin yanında çevre güzelleştirmeye de katkı sağlayan SİNYAL SOLAR YOL BUTONU en düşük güneş ışığında dahi enerji depolaması yapabilmektedir.

Kablo ve kablo kanalı gibi masraflar gerektirmeden kolay montaj uygun fiyatı ile müşteri memnuniyetini kazanmış bir üründür.

Montaj

2 Adet vida -dübel ile de zemine tutturulabilir. Şaftlı ya da vidalı modelin montaj şekli farklıdır.

Şaftlı Buton Montajı

Şaftlı buton şaft çapında delinmiş olan delik temizlendikten sonra çift komponentli epoksi ile doldurulur ve üzerine buton yerleştirilir. Yapıştırıcı butonun görünen kısımlarına gelmemeli ve katılaşıncaya kadar sabit durması sağlanmalıdır.

Vida Bağlantılı Buton Montajı

Vida bağlantılı buton kutunun içerisinde bulunan iki adet vida ve dübel ile bağlanır. Butonlar yol çizgisi üzerine monte edilmemelidir. Kaldırım üstü yol dikmesi ve beton bariyerler üstleri solar butonun görünürlüğünü artırırken güneş almalarını da kolaylaştırır.



ÜRÜNÜN TEKNİK BİLGİSİ	
ÜRÜN KODU	S-SRS22
GÖVDE MALZEMESİ	Alüminyum AlSi9Cu3.Enjeksiyon metodu ile üretilir.
ÖLÇÜLER	131 x 153 x 31mm
AĞIRLIK	720 Gr
LED ÖZELLİKLERİ	5mm yüksek parlak özellikli 30° açılı 8000 mcd
LED ADEDİ	2 X 2 LED VEYA 2X3 LED
SOLAR PANEL	3 Volt , 100 mili Amp.
BATARYA	1,2 Volt 800-1200 mAmp.NiMh
RENK SEÇENEKLERİ	Sarı,Kırmızı,Beyaz,Mavi,Yeşil
DIŞ GÖVDE MALZEME	Diş gövde çelik olup fosfat sonrası elektrostatik toz boya ile boyanmıştır.
İÇ GÖVDE MALZEMESİ	Çizilme ve UV direnci artırılmış PC. Malzeme den enjeksiyon metodu ile üretilmiştir.
SIZDIRMAZLIK	IP67
KALİTE	Rohs uygundur
LED AÇISI	30 derece
LED Işık şiddeti	10000mcd
GÖRÜNÜRLÜK	1000 Metre
GÜNEŞ PANELİNİN TEKNİK BİLGİSİ	
SOLAR HÜCRE YAPISI	Monokristal
SOLAR HÜCRE VERİMİ	17%
MODÜL ÖMRÜ	15 Yıl
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-30 +70 derece
PANEL GÜCÜ	3 Volt , 100 mili Amp.
PİL TANIMI	Nimh 1,2 volt 1800 mili amp
TAM ŞARJDA ÇALIŞMA SÜRESİ	10 gün (flaşlama modunda)
PİL ÖMRÜ	1000 şarj-deşarj
ELEKTRONİK DEVRENİN TEKNİK BİLGİSİ	
KART MATERYALİ	FR4
FLAŞ SIKLIĞI	3Hz (sürekli yanma modu mevcuttur.)
DEVRE KORUMASI	Elektronik devre jel madde içerisinde darbe ve suya karşı korunmuştur.