

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 katılaşıya 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 | 125x145x28 mm |
| 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. |