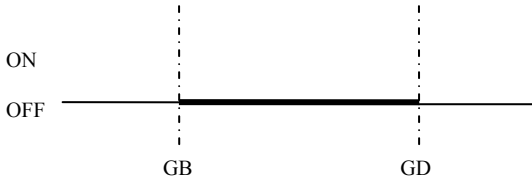




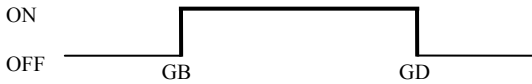
AST One Made in İtalya

Program seçenekleri :

Sürekli OFF konumu elle kumanda ile yapılabilir



Güneş batımında ON, Güneş doğumuna kadar



Özellikleri

- Arka ışıklı LCD ekranlı
- ± 120 dakika güneşin batma ve doğma saatleri için tolerans zamanı ayarlanabilir. Bu sayede köy,kasaba ve ilçeler de doğru uygulama yapılabilir.
- Güneşin doğma ve batma saatleri ekrandan takip edilebilir.
- Besleme devresinden bağımsız 5 yıl ömürlü pil mevcuttur. Bu sayede cihaz pano içine montaj edilmeden önce de programlanabilir.
- Yaz / Kış saati geçiş dönemleri otomatik gerçekleşir.

Çalışma prensibi

Coğrafi koordinatlara (Enlem Boylam) ve güncel tarihin bilgisine göre o tarih için Güneşin doğma ve batma zamanları bellidir. Bu zamanlar matematiksel yöntemle hesaplanır. ASTOne cihazı bu hesaba kendisine verilen enlem boylam ve tarih bilgilerine göre otomatik olarak yapar. Fotosel gibi dış etkenlerden dolayı sürekli arıza göstererek enerji israfına yol açan sensörlerin yerini gelişmiş ülkelerde ASTOne gibi astronomik dijital zaman röleleri almıştır.

Kullanım alanları

- Sokak aydınlatma sistemleri
- Park, Bahçe ve Sitelere ait dış mekan aydınlatma
- Mağazalar ,Banka Şubeleri,Alışveriş merkezleri , Tatil köyleri gibi tesislerde iç ve dış mekan aydınlatma sistemleri
- Bilboard ve her türlü reklam panolarının aydınlatma sistemleri için güvenle kullanılır.

Teknik Özellikler

- Besleme 220 VAC (-10% / +15%) 50/60 Hz
- Güç 8 VA(2W)
- Çıkış kontak 1 adet enversör kontak 16(10)A / 250VAC
- Kapasite Halojen lambalar için 1500W 240 VAC
Flüoresan lambalar için 600W 240VAC
- Tarih/Zaman 31.12.2172 tarihine kadar programlı
Zaman hassasiyeti ±1sn /gün
Güneş doğma/batma zaman hassasiyeti 1dak.
Program hassasiyeti 1 dak.
- Pil ömrü 5 yıl
- Ekran Arka ekran ışıklı LCD
- Programlama Otomatik yaz/kış saatine geçiş
- Ekran dili Türkçe
- Hafıza EEPROM
- Güneş doğma /batma zamanı günlük otomatik güncellenir
- Çıkış kantağını elle açma kapama yada sürekli kapalı konuma alma
- 2 DIN raya montaj
- Depolama sıcaklığı -10 C° / +70 C°
- Çalışma sıcaklığı 0 C° / +50 C°
- Koruma sınıfı IP 20 Bağlantı terminalleri IP 41 Ön Panel

Standartlar

73/23/EEC (93/68/EEC Alçak gerilim elektrik cihazları direktifi)

89/336/EEC (92/31/EEC ve 93/68/EEC EMC)

EN 60730-2-7 Zamanlayıcılar ve Zaman Anahtarları

EN 55014-1 EN 55014-2 Elektromanyetik uyumluluk

Ürünümüz CE belgelidir.

Ürünümüz 2 yıl üretim hatalarına karşı garantilidir.

Ürün kodu

Tip

Tanımlama

VE 048500 ASTOne Astronomik Dijital Zaman Rölesi

Ölçüler: 35 x 87 x 60 (en x boy x derinlik)

Montaj : 2 DIN ray