



OPTİMA
ELECTRONIC



info@optimaelektronik.com.tr



+90 216 364 09 20



Dudullu OSB 3. Cad. Saraçođlu
İş Mrkz. No:5/37-38 Ümraniye-İST



OPT-04LS TEKLİ UÇAK İKAZ LAMBASI

Genel

Optima Uçak İkaz Lambaları, ICAO Annex 14 ve FAA-L810 standartlarına göre üretilmiştir. Armatürler üzerinde bulunan mikro işlemci ve fotosel sensör sayesinde gece ve gündüz algılaması yapılır. Havanın kararması ile beraber sistem fotosel kontrollü olarak devreye girer, havanın aydınlanması ile otomatik olarak devreden çıkar.

Fonksiyonlar ve Özellikler

- Özel optik tasarımı sayesinde daha iyi ışık dağılımı.
- LED teknolojisi, düşük güç tüketimi, yüksek verimlilik ve uzun ömür.
- Korozyona ve darbeye dayanıklı, UV korumalı polikarbon ışık haznesi.
- Alüminyum gövde.
- EMC Uyum, RF koruması.
- Kurulum ve montaj kolaylığı.
- 100.000 saat led ömrü >10 yıl.
- Hata uyarı çıkışları.
- Kırmızı, Beyaz, Sarı, Mavi ve Yeşil renk seçenekleri.
- 5 yıl garanti.

Kurulum ve Çalıştırma

- Ürünü gözle muayene ediniz, hasarsız olduğundan emin olunuz.
- Ürünle beraber gönderilen kullanıcı el kitabını tamamen inceleyiniz.
- Besleme geriliminin doğru voltaj olup olmadığını kontrol ediniz.
- Lamba çıkışında bulunan kablolarla bağlı klemenslere doğru girişleri yapınız.
- Lamba gövdesi ve tabanı arasındaki vidaları sıkınız.

Uygulama Alanları

- Telekom Kuleleri.
- Radyo Kuleleri.
- Rüzgar Türbinleri.
- Bacalar.
- Yüksek Binalar.
- Kule Vinçler.
- Enerji Nakil Hatları.
- Büyük Ölçekli Köprüler ve Liman Makineleri.





OPT-04LS TEKLİ UÇAK İKAZ LAMBASI

TEKNİK ÖZELLİKLER

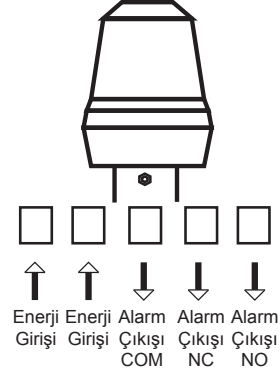
Standart:	ICAO (Aerodremos Annex 14) ve FAA-L810
LED Sayısı:	140 Adet Ultra Bright LED
Toplam Candela:	>32,5 (130 cd)
Görünürlük Mesafesi:	Karanlık ve berrak ortamda 10 Km
Görünürlük Açısı:	Yatay Açısı: 360° Dikey Açısı: <10°
Işık Rengi:	Havacılık Kırmızısı (opsiyon: beyaz, sarı, mavi, yeşil)
LED Ömrü:	100.000 saat
Yanıp Sönme Oranı:	Dakikada 20-40 defa (opsiyon: sabit mod)
Çalışma Voltajı:	DC12V~DC60V, DC12V, DC24V, DC48V, AC110V~AC275V
Çalışma Zamanları:	Işık seviyesine göre otomatik devreye girer
Alarm Çıkışı	Kuru Kontak Çıkışlı. Normalde Açık veya Normalde Kapalı
Enerji Tüketimi:	6~7 Watt/saat
Frekans:	50Hz ~ 60Hz
Bağıl Nem:	% 10 ~% 95 (yoğuşmasız)
Çalışma Sıcaklığı:	-55°C ~ +85°C
Koruma Sınıfı:	IP-66
Işık Haznesi:	Polikarbon (Kırmızı) ısınmaya, buzlanmaya ve tutuşmaya dirençli
Rüzgar Hızı Dayanıklılığı:	≥240km/h
Ağırlık:	1.0kg
Ölçüler:	110mmx200mm
Garanti:	5 yıl





OPT-04LS TEKLİ UÇAK İKAZ LAMBASI

BAĞLANTI ŞEMASI



BAĞLANTI ELEMANLARI

