



DÜŞÜK YOĞUNLUKLU ÇİFTLİ GÜNEŞ ENERJİLİ UÇAK İKAZ LAMBASI OMN-008LT



Yukarı Dudullu Mah. Natoyolu Cad.
No: 176/3 Kat:2 Ümraniye / İstanbul



Tel: +90 216 420 20 67
Fax: +90 216 420 20 68



info@omniaaydinlatma.com.tr
www.omniaaydinlatma.com.tr



OMN-008LT

Omnia Uçak İkaz Lambaları, ICAO Annex 14 ve FAA-L810 standartlarına göre üretilmiştir.

Ayrı kollarda bulunan lambalardan 1. koldaki lamba çalışırken 2. koldaki lamba yedekte bekler. Aktif lambada herhangi bir arıza oluştuğunda diğer koldaki lambaya uyarı göndererek 3 saniye sonra devreye alır.

Sistem ihtiyaç duyduğu enerjiyi güneş paneli ve akü gruplarından düşük enerji tüketerek şekilde karşılamak üzere tasarlanmıştır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Her bir kolda 112 adet Ultra Bright LED
- Işık şiddeti >32cd
- 100.000 saat led ömrü >10 yıl
- 20 watt güneş paneli
- 12V 7Ah 2 adet kuru tip akü
- Dakikada 20-40 defa yanıp sönme
- %70 ışık kaybında alarm verme
- EMC uyum, RF koruma
- LED testi

MEKANİK ÖZELLİKLER

- Korozyona ve darbeye dayanıklı UV korumalı polikarbon ışık haznesi
- Alüminyum gövde
- IP-66 koruma sınıfı
- -55°C ~ +55°C çalışma sıcaklığı
- Lamba ağırlığı 14.5 kg
- Ölçüler 950mmx350mm

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

- Enerji tüketimi 4~5 Watt/saat
- Güneş enerjisi ile çalışma
- Frekans 50Hz ~ 60Hz
- Bağıl nem % 10 ~ % 95

OPSİYONLAR

- DC12V harici besleme
- Aynı anda yanma seçeneği
- Kırmızı, Beyaz, Sarı, Mavi Yeşil renk seçenekleri
- Alarm Çıkışı (NC ve NO)
- Sabit (steady) yanma

Fonksiyonlar

- LED teknolojisi, düşük güç tüketimi, yüksek verimlilik ve uzun ömür
- Özel optik tasarımı sayesinde daha iyi ışık dağılımı
- Fotosel sensör sayesinde gece-gündüz algılaması
- Yatay ışıma 360°
- Dikey ışıma <10°
- Görünürlük mesafesi 10 km
- Tam şarj ile 5 gün çalışma
- Düşük rüzgar yük faktörü
- Kurulum ve montaj kolaylığı
- Armatürler 5 yıl Aküler 2 yıl garantili

Uygulama Alanları

- Telekom Kuleleri.
- Radyo Kuleleri.
- Rüzgar Türbinleri.
- Yüksek Binalar.
- Bacalar.
- Kule Vinçler.
- Enerji Nakil Hatları.

