



OMNIA  
— AYDINLATMA —



# DÜŞÜK YOĞUNLUKLU ÇİFTLİ UÇAK İKAZ LAMBASI OMN-L810-T



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-L810-T

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. Belirli uygulamalar için 2 lamba aynı anda da çalışabilir.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

- 140 adet Ultra Bright LED
- Işık şiddeti >32cd
- 100.000 saat led ömrü >10 yıl
- Yatay ışımaya 360° Dikey ışımaya >10°
- 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 2.8 kg
- Ölçüler 365mmx500mm

## ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

- Enerji Tüketimi 6~7 Watt/saat
- AC veya DC güç kaynağı
- Frekans 50Hz ~ 60Hz
- Bağıl Nem % 10 ~% 95

## OPSİYONLAR

- DC12V~DC60V, DC12V, DC24V  
DC48V, AC48V, AC110V~AC275V
- 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
- Fotosel sensör sayesinde gece-gündüz algılaması
- Özel Lens tasarımı sayesinde ICAO standartlarına uygun ışımaya
- Görünürlük mesafesi 10 km
- Düşük rüzgar yük faktörü
- Kurulum ve montaj kolaylığı

## Uygulama Alanları

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

