

MUNDO MLD-A  
OBELUX : LI-10-230-F



## Yararları:

- Bakım gerektirmez
- Düşük enerji tüketimi
- Çok düşük toplam sahip olma maliyeti
- Düşük rüzgar yükü

## Karşılıdığı Standartlar:

- ICAO Uluslararası Standartları ve Tavsiye Kararlarının:  
Havaalanları Annex 14 Bölüm 1, 5. Yayın, Temmuz 2009, Bölüm 6 Düşük yoğunluklu A tipi sabit ikaz ışıkları

## Özellikler:

### Optik Özellikleri

- 10 kandeladan daha parlak
- Renk: Kırmızı
- Yatay Eksen: 360°
- Dikey Eksen: 15°
- Sabit akım jeneratörü ile stabilize edilmiş LED besleme akımı
- Ömür: 100.000 Saat (Sonrasında LED'lerde %30 azalma)

### Elektriksel Özellikler

- ACW Modellerde geniş voltaj aralığı:  
Nominal 100 Vac...240Vac (Aralık: 90Vac...270Vac)  
Nominal 50...60 Hz (Aralık:47...63 Hz)
- DCW Modellerinde geniş voltaj aralığı:  
Nominal 10 Vdc...60Vdc
- Yüksek voltaj koruma sistemi

## Tanım:

ICAO Düşük Yoğunluklu A Tipi Uçak İkaz Lambası

## Temel Özellikler:

- LED Teknolojisi
- En uzun ömürlü ürün
- Kıyıda uzak uygulamalar için uygun ( off-shore uygulamaları)
- Düşük enerji tüketimi
- Farklı voltaj seçenekleri
- Her yöne eşit ışık çıkışı
- Hafif ve küçük yapı
- Kolay montaj ve farklı montaj ayakları
- Patentli ürün
- RF Radyasyon yaymaz
- 5 Yıl garantili ( Dünyada tek ürün)

## Mekanik Özellikler

- Anotlanmış alüminyum gövde ve parçalar
- AISI 316 asit geçirmez paslanmaz çelik vidalar
- Renksiz (parlak) cam kapak
- IP65 korumasınıfı
- -55°--- +70° ısı aralığı çalışma
- Yükseklik 210mm, Çap 104mm, Ağırlık 1.1kg

## Opsiyonlar

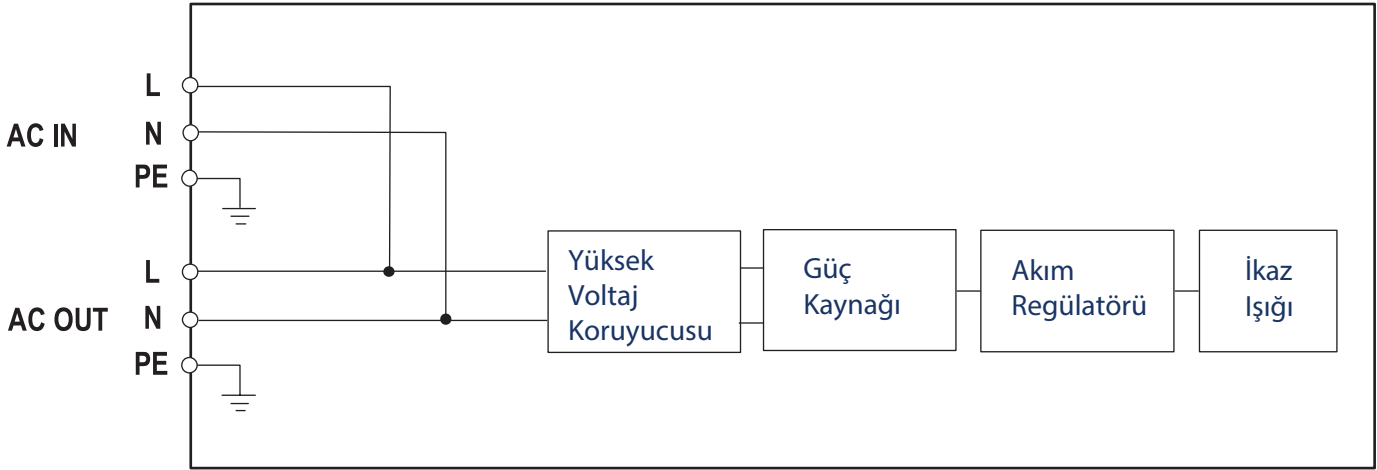
- Farklı montaj ayakları
- Fotosel, yanıp-sönen (flashing) özellikleri

## Elektriksel Kurulum Talimatı:

- Obelux LI-10-230-F, harici bir dağıtım kutusu gerekmeksizin 2 adet kablo girişi ile kolay bir şekilde sisteme bağlanır.
- Obelux LI-10-230-F LED'li uçak ikaz lambasıdır, dolayısı ile kablolama ve kurulum prensipleri tipik ve diğer ikaz lambalarında olduğu gibidir.
- Bağlantı 6A, 10 A sigorta veya buna ek olarak şalter ile korunmaktadır.

## Kurulum Özellikleri:

- Kablo rakoru: M25
- Kablo çapı: 11 -17 mm
- Tel çapı : Maksimum 6 mm<sup>2</sup>
- Tavsiye edilen kablo: 3x1.5 mm<sup>2</sup> veya 3x2.5 mm<sup>2</sup>



**LI-10-230-F block diagram**