

## MUNDO MLD-IR OBELUX : LI-10+IR ve LI-32+IR



### Yararları:

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

### Karşıladığı Standartlar:

- ICAO Uluslararası Standartları ve Tavsiye Kararlarının:  
Havaalanları Annex 14 Bölüm 1, 5. Yayın, Temmuz 2009, Bölüm 6 Düşük yoğunluklu A ve B tipi sabit ikaz ışıkları
- FAA Advisory Circular 150/5345-43F 09/12/06 L-810 Işık ünitesi  
Finlandiya: TraFi yönetmeliği: Gece görüş gözlüğü (NVG) uyumlu uçak ikaz lambaları

### Özellikler:

#### Optik Özellikleri

- 10 kandeladan daha parlak ( LI-10+IR Modeli)
- 32.5 kandeladan daha parlak ( LI-32+IR Modeli)
- 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 Kızıl Ötesi Işıklı Düşük Şiddet Yoğunluklu A (10 cd ) Tipi  
ICAO Kızıl Ötesi Işıklı Düşük Şiddet Yoğunluklu B (32.5 cd ) Tipi FAA L-810

### Temel Özellikler:

- Gece görüş gözlüğü (Night vision goggles) uyumlu
- 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)

## ICAO Kızıl Ötesi Işıklı (IR) Düşük Yoğunluklu A Tipi (10 cd) ikaz lambası

SİPARİŞ KODU	VOLTAJ	GÜÇ TÜKETİMİ	FOTOSEL ÖZELLİĞİ
LI-10+IR-ACW-F	100...240 V	7 VA (4 W)	Yok
LI-10+IR-ACW-PCFL	100...240 V	7 VA (4 W)	Var
LI-10+IR-DCW-F	10...60 V	4 W	Yok
LI-10+IR-DCW-PCFL	10...60 V	4 W	Var

## ICAO Kızıl Ötesi Işıklı (IR) Düşük Yoğunluklu A Tipi (32.5 cd) ikaz lambası

SİPARİŞ KODU	VOLTAJ	GÜÇ TÜKETİMİ	FOTOSEL ÖZELLİĞİ
LI-32+IR-ACW-F	100...240 V	7 VA (4 W)	Yok
LI-32+IR-ACW-PCFL	100...240 V	7 VA (4 W)	Var
LI-32+IR-DCW-F	10...60 V	4 W	Yok
LI-32+IR-DCW-PCFL	10...60 V	4 W	Var

\*Finlandiya malıdır.

### Mekanik Özellikler

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

### Opsiyonlar

- OPT-GPS-20KW-A: GPS senkronizasyonu, entegre anten ile beraber
- OPT-LAN-20KW-A: Ethernet arayüzü ile uzaktan kontrol
- OPT-IR-20KW-A: Kızılötesi ışık (dalga boyu 855 nm)

### Tavsiye Edilen Kablo Özellikleri

- Data ve alarm kablosu : CAT 7
- Güç Kablosu : 3x2.5 mm 2

### Kargo Detayı

- Boyutlar: 60 cm x 40 cm x 40 cm
- Ağırlık: 32 kg