

UÇAK İKAZ LAMBALARI



DELTA BOX UÇAK İKAZ LAMBALARI

Düşük Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası



Yedekli Düşük Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası



- Tekli 10 veya 32 Cd kırmızı uçak ikaz lambası
- 10 yıldan fazla kullanım ömrü
- Çoklu LED teknolojisi
- Beyaz ve kırmızı seçenekli düşük yoğunluklu ikaz lambası
- Düşük güç tüketimi <6W
- Kolay kurulum
- Photocell ile birlikte otomatik dönme testi
- Bakım gerektirmeyen tasarım
- ICAO Annex 14, Bölüm 6 ile uygunluk sağlamaktadır

- Yedekli 10 veya 32 Cd kırmızı uçak ikaz lambası
- 10 yıldan fazla kullanım ömrü
- Çoklu LED teknolojisi
- Güç tüketimi < 3 W (Tip A); < 6 W (Tip B)
- Bakım gerektirmeyen tasarım
- Kolay kullanım
- Otomatik test ile her iki lambanın çalışma durumunu denetler
- ICAO Annex 14, Bölüm 6 standartlarına uygunluk sağlamaktadır

Teknik Özellikler:

Yatay ışık.....	360°
Dikey ışık.....	10°
Güç kaynağı.....	24, 48 V DC; Tip B 110-230V
Koruma sınıfı.....	IP68
Çalışma sıcaklık aralığı.....	-55...+55°C
Ağırlık.....	< 1,5 kg

Teknik Özellikler:

Yatay ışık.....	360°
Dikey ışık.....	10°
Güç kaynağı.....	48 V DC/ 110-240V AC
Koruma sınıfı.....	IP68
Çalışma sıcaklık aralığı.....	-55...+55°C
Ağırlık.....	< 5 kg; 8 kg (tip B)

DELTA BOX UÇAK İKAZ LAMBALARI

Solar Panelli Yedekli Düşük Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası



Solar Panelli Tekli Düşük Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası



- Işık yoğunluğu 10 veya 32 Cd
- Kırmızı ve beyaz ışık mevcuttur
Tip B ve Tip A
- 10 yıldan fazla kullanım ömrü
- Çoklu LED teknolojisi
- Yıldırımdan koruma
- Kolay kurulum
- Photocell ile birlikte otomatik dönme testi
- Bakım gerektirmeyen tasarım
- Güneş enerjili uçak ikaz lambası 110 – 240 V yedek güç kaynağı seçeneği de mevcuttur
- ICAO Annex 14, Bölüm 6 ile uygunluk sağlamaktadır

- Işık yoğunluğu 10 veya 32 Cd
- Kırmızı veya beyaz ışık mevcuttur
Tip B ve Tip A
- 10 yıldan fazla kullanım ömrü
- Çoklu LED teknolojisi
- Yıldırımdan koruma
- Kolay kurulum
- Photocell ile birlikte otomatik dönme testi
- Bakım gerektirmeyen tasarım
- Güneş enerjili uçak ikaz lambası 110 – 240 V yedek güç kaynağı seçeneği de mevcuttur
- ICAO Annex 14, Bölüm 6 ile uygunluk sağlamaktadır

Teknik Özellikler:

Yatay ışık.....	360°
Dikey ışık.....	10°
Güç kaynağı.....	Solar panel
Koruma sınıf.....	IP68
Çalışma sıcaklık aralığı.....	-55...+55°C
Solar panel ölçüleri.....	300 x 385 mm (Tip A&B)
Ağırlık.....	< 11 kg, <15 kg (Tip B)

Teknik Özellikler:

Yatay ışık.....	360°
Dikey ışık.....	10°
Güç kaynağı	Solar panel
Koruma sınıf.....	IP68
Çalışma sıcaklık aralığı.....	-55...+55°C
Solar panel ölçüleri.....	650x 385mm (Tip B)
Solar panel ölçüleri.....	300x385mm (Tip A)
Ağırlık.....	< 11 kg, < 15 kg (Tip B)

DELTA BOX UÇAK İKAZ LAMBALARI

Orta Yoğunluklu Kırmızı Uçak İkaz Lambası



Orta Yoğunluklu Beyaz Uçak İkaz Lambası



Orta Yoğunluklu Dual Uçak İkaz Lambası



- Işık yoğunluğu 2,000 Cd, kırmızı flaşlı ikaz lambası
- Senkronizasyon, fiber optik, GPD ve TCPIP özellikleri mevcuttur
- 10 yıldan fazla kullanım ömrü
- Çoklu LED teknolojisi
- Ortalama güç tüketimi <20 W
- Bakım gerektirmeyen tasarım
- ICAO Annex 14, Bölüm 6 standartlarına uygunluk sağlamaktadır

- Işık yoğunluğu 20,000 Cd gündüz, gece 2,000 Cd ; beyaz flaşlı ikaz lambası
- Senkronizasyon, fiber optik, GPD ve TCPIP özellikleri mevcuttur
- 10 yıldan fazla kullanım ömrü
- Çoklu LED teknolojisi
- Ortalama güç tüketimi <45 W
- Bakım gerektirmeyen tasarım
- IP68 bağlantı seçeneği
- ICAO standartlarına uygunluk sağlamaktadır

- Işık yoğunluğu 20,000 Cd gündüz beyaz, 2,000 Cd gece kırmızı flaşlı ikaz lambası
- Senkronizasyon, fiber optik, GPD ve TCPIP özellikleri mevcuttur
- 10 yıldan fazla kullanım ömrü
- Çoklu LED teknolojisi
- Ortalama güç tüketimi <90 W
- Bakım gerektirmeyen tasarım
- ICAO Annex 14, Bölüm 6 standartlarına uygunluk sağlamaktadır

Teknik Özellikler:

Yatay ışık: 360°

Dikey ışık: 3°

Flaş sayısı: 20 - 60 fpm

Güç kaynağı: 48V DC / 110-240V AC

Koruma sınıfı: IP68

Çalışma sıcaklık aralığı: -55...+55°C

Ağırlık: < 16 kg

Teknik Özellikler:

Yatay ışık: 360°

Dikey ışık: 3°

Flaş sayısı: 20 - 60 fpm

Güç kaynağı: 48 V DC/ 110-240V AC

Koruma sınıfı: IP68

Çalışma sıcaklık aralığı: -55...+55°C

Ağırlık: 17 kg

Teknik Özellikler:

Yatay ışık: 360°

Dikey ışık: 3°

Flaş sayısı: 20 - 60 fpm

Güç kaynağı: 48 V DC/ 110-240V AC

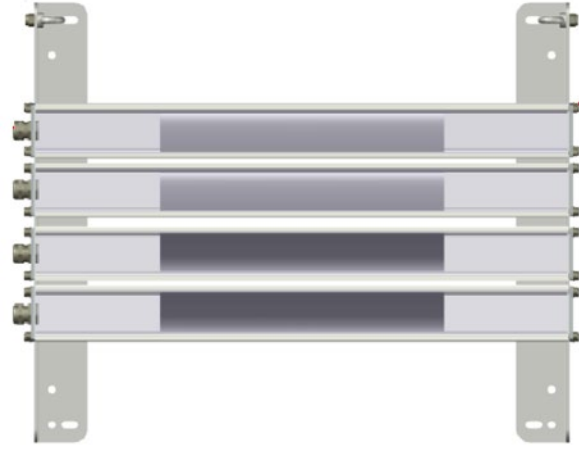
Koruma sınıfı: IP68

Çalışma sıcaklık aralığı: -55...+55°C

Ağırlık: < 18 kg

DELTA BOX UÇAK İKAZ LAMBALARI

Yüksek Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası



- Gündüz 200,000 Cd; alacakaranlık 20,000 Cd; gece 2,000 Cd beyaz flaşlı uçak ikaz lambası
- Senkronizasyon, fiber optik, GPD ve TCPIP özellikleri mevcuttur
- 10 yıldan fazla kullanım ömrü
- Çoklu LED teknolojisi
- Ortalama güç tüketimi 300W
- Yıldırımdan koruma
- Bakım gerektirmeyen tasarım
- IP68 bağlantı seçeneği
- ICAO Annex 14, Bölüm 6 standartlarına uygunluk sağlamaktadır

Teknik Özellikler:

Yatay ışık.....	120°
Dikey ışık.....	3°
Flaş sayısı.....	dakikada 20, 40 veya 60
Güç kaynağı.....	110-240V AC
Koruma sınıfı.....	IP68
Çalışma sıcaklığı.....	-55...+55°C
Ağırlık.....	< 20 kg

DELTA BOX UÇAK İKAZ LAMBALARI

Yüksek Gerilim Havai Hatlar Uçak İkaz Lambası



- Yüksek gerilim hatları için özel olarak tasarlanmış uçak ikaz lambası 10 Cd
- Gerilim hattının kendisinde beslenir
- 10 yıldan fazla kullanım ömrü
- Çoklu LED teknolojisi
- Montaj zaman avantajı
- Hat gerilimi 1V - 500 kV
- Yıldırıma karşı koruma
- Bakım gerektirmeyen tasarım
- 500kV'ye kadar yüksek gerilim hatlarında kullanılabilir
- ICAO Annex 14, Bölüm 6 standartlarına uygunluk sağlamaktadır

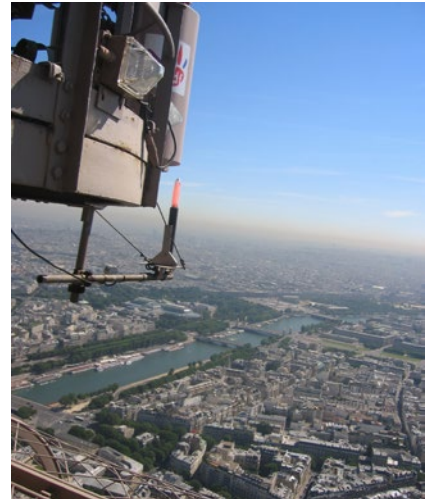
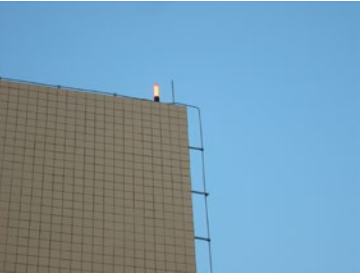
Yüksek Gerilim Havai Hatlar İkaz Küresi



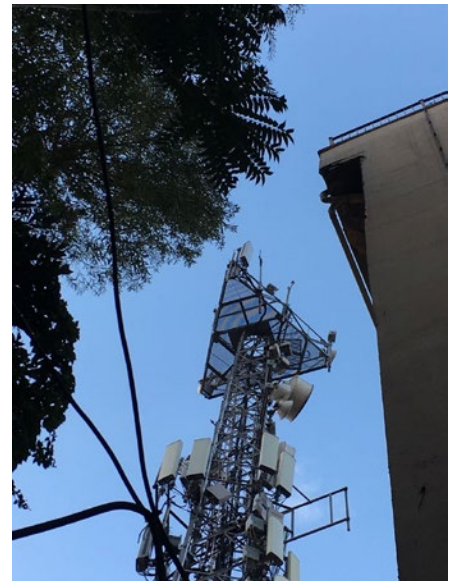
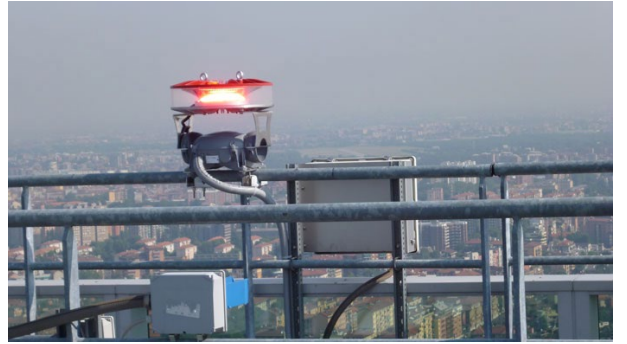
- Yüksek gerilim hatlarında gündüz işaretlenmesinde kullanılan ikaz küreleri
- Kırmızı, turuncu ve beyaz renkte mevcut
- Tüm hava koşullarına dayanıklı
- Kolay kurulum
- Her çap iletim kablo için uygun tasarım
- Geri dönüşümlü malzemeden üretilmiş çevre dostu
- 600 mm çap
- Ağırlık < 5kg



UYGULAMA RESİMLERİ



UYGULAMA RESİMLERİ



REFERANSLAR



İzmit Körfez Köprüsü, Deniz İkaz Lambaları, Sis düdüğü ve Radar
MSM



Kıyı Emniyeti Genel Müdürlüğü, Devvar Fener ve LED Sistemi,
MSM



Küçük Çamlıca TV Kulesi, Uçak İkaz Lambaları,
DELTA BOX



Türk Telekom Kulelerinde, Yedekli, Güneş Enerjili ve Tekli Düşük Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
BAGLEM



TEİAŞ 8. Bölge, Güneş Enerjili Orta Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
OBSTA



Fina Enerji, Uluborlu Isparta RES, Orta Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
ORGA



SKYLAND İstanbul, Yüksek Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
DELTA BOX



QUASAR İstanbul, Orta Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
ORGA



Torun Center – İstanbul, Orta Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
ORGA



Allure Tower, Orta Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
ORGA



Tekfen HEP İstanbul Projesi, Yedekli Düşük Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
BAGLEM



Hema Endüstri AŞ, Tekli Düşük Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
BAGLEM



Hyatt Gebze Hotel, Orta Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
ORGA



Renaissance Polat İstanbul Hotel, Orta Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
DELTA BOX



Radisson Blu Conference & Airport Hotel, Düşük Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
BAGLEM

REFERANSLAR



ENKA, Yurtdışı Bacalar Projesi için Solarlı
Uçak İkaz Lambası,
IV SOLAR



Denizli Çimento, Orta Yoğunluklu Uçak
İkaz Lambası,
ORGA



RWE Denizli Santrali, Orta Yoğunluklu
Uçak İkaz Lambası,
ORGA



Batıçim Çimento, Güneş Enerjili Uçak
İkaz Lambası,
IV SOLAR



Türkiye Petrolleri, Güneş Enerjili Uçak
İkaz Lambası,
IV SOLAR



Gazipaşa Havalimanı Alanya, Güneş
Enerjili Uçak İkaz Lambası,
IV SOLAR



APM Terminals, Güneş Enerjili Uçak
İkaz Lambası,
IV SOLAR



Meriç Elektrik Rüzgar Enerjisi, Orta
Yoğunluklu Uçak İkaz Lambası,
ORGA



Limak Port, Düşük Yoğunluklu Uçak
İkaz Lambası,
OBSTA



Marina Bay, Singapore,
DELTA BOX



Eiffel Kulesi, Paris
OBSTA



Millau Köprüsü, Fransa
OBSTA



Petronas Twin Tower, Malezya
ORGA



Can Tho Köprüsü, Vietnam
ORGA



Reflection Keppel, Singapore
DELTA BOX



FAM Enerji Elektrik San. Tic. Ltd. Şti.

19 Mayıs Mh. İnönü Cd. Sümer Sk. Zitaş Blokları D2 Blok Daire:4
Kozyatağı 34742 Kadıköy, İstanbul - Türkiye
Tel: +90 (216) 409 18 90 - 92 Fax: +90 (216) 409 18 93
info@famenerji.com www.fam-lighting.com

Fam Lighting Bir Fam Enerji Markasıdır.

