

A - 1200 . . / . .

YAKLAŞMA, EŞİK VE PİST SONU ARMATÜRÜ

DÜŞÜK TAKAT - YER ÜSTÜ - TEK YÖNLÜ

STANDARTLARA UYGUNLUK

FAA : A-1200, E-982 şartlarına genel konsept olarak uygundur.

ICAO : Annex 14, Cilt 1 ve Aerodrome Design Manual Bölüm 4'e uygundur.

NATO : STANAG 3316'ya uygundur.

KULLANIM YERLERİ

- CAT I,II ve III koşullarında yüksek takat yaklaşma armatürü olarak
- CAT I,II ve III koşullarında yüksek takat eşik ve yüksek takat eşik yan bara armatürü olarak
- Pist sonu armatürü olarak kullanılır.

ÖNEMLİ ÖZELLİKLERİ

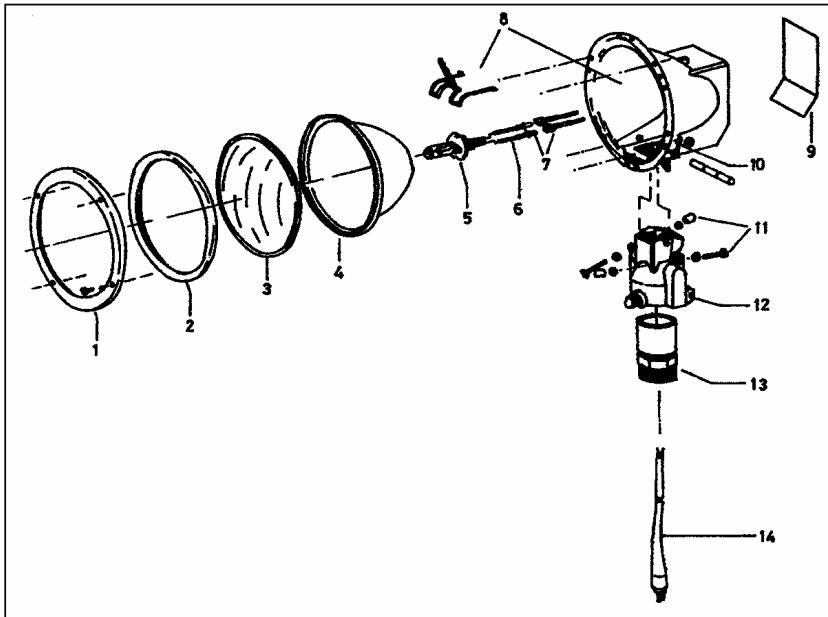
- Montaj kolaylığı** 2" boru manşon üzerine kırılabilir kaplinle veya 2" boru-direk üzerine monte edilebilir.
- Bakım istemeyen konstrüksiyon** alüminyum gövde ve optik aksam, yüksek sıcaklığa dayanıklı conta, kablolar ve ön cam, paslanmaz çelik civatalar kullanılmıştır.
- Arkadan ampul değiştirme** reflektör ve ön cam sökülmeden arkadan kolaylıkla ampul değiştirilebilir. Ön odaklanmış, PK30d duylu, kuvars, halojen ampulü değiştirmek için özel bir takım da gerekmemektedir.
- Optik açı ayarı** karşılıklı iki civata ile sağlıklı bir şekilde yapılabilmektedir.
- Eneji tasarrufu** yaklaşma için 150W, eşik için 200W ve pist sonu için 45W'lık ampuller ile sağlanır.

MONTAJ

2" dirsek üzerindeki manşona kırılabilir kaplin ile monte edilmektedir.



ŞEKİL 1



ŞEKİL 2

KONSTRÜKSİYON

1. Ön halka
2. Sıcağa dayanıklı silikon kauçuk conta
3. Ön cam (renkli ya da şeffaf)
4. Anodize edilmiş parlak reflektör
5. PK30d duylu, ön odaklanmış, kuvars, halojen ampul
6. Sıcağa dayanıklı iç bağlantı kabloları
7. Elektriksel konnektörler
8. Alüminyum döküm üst gövde ve ampul kaidesi
9. Arka Kapak
10. Kısa devre rölesi için boşluk
11. Açı ayar vidaları
12. Alüminyum döküm alt gövde
13. Kırılabilir kaplin
14. FAA L-823'e göre sekonder fiş

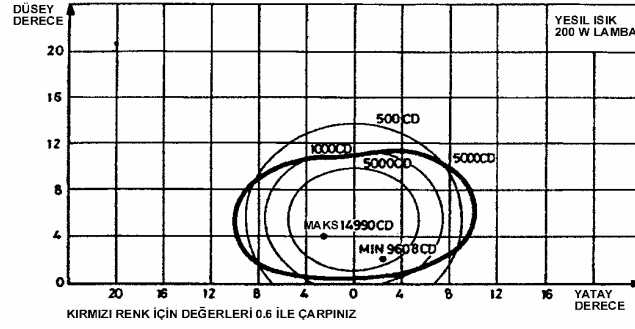
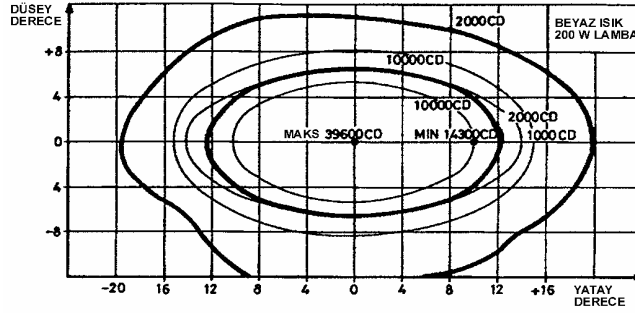
ELEKTRİK BESLEMESİ

200W'lık 6,6A izolasyon transformatörü üzerinden beslenmektedir.

OPTİK PERFORMANS

45,150 ya da 200W 6,6A PK30d duylu, ön odaklanmış, kuvars, halojen, tam parlaklıkta 1000 saat ömürlü ampul ile;

A-1200	Renk	Ampul (W)	Ortalama Işık Şiddeti (Cd)	Işık Dağılımı	
				Yatay	Düşey
Yaklaşma Merkez Hattı	Beyaz	150	23800	-10° - 10°	2° - 13°
Yaklaşma Yan Bara	Kırmızı	150	7150	-5° - 9°	3° - 13°
Eşik	Yeşil	200	10800	-2° - 9°	2° - 11°
Eşik Yan Bara	Yeşil	200	10250	-5° - 9°	2° - 13°
Pist Sonu	Kırmızı	45	2800	-6° - 9°	0,2° - 4,5°



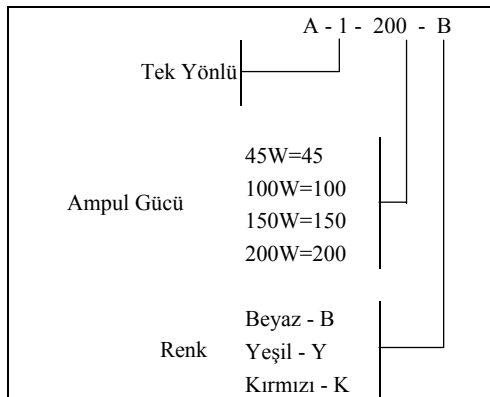
BOYA

Fosfatlandıktan sonra elektrostatik boya ile havacılık sarısı renge boyanmaktadır.

AĞIRLIK

Ampul ile birlikte net ağırlığı 2.75 kg'dır.

SİPARİŞ KODLAMASI



AMBALAJ ŞEKLİ

30×25×20 cm'lik karton kutular kullanılır.