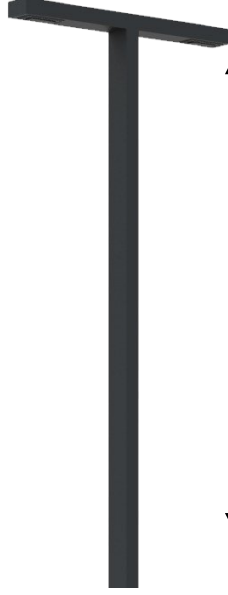


CENTRO T AYDINLATMA DİREĞİ

0-4 M

odak[®] arge
merkezi
akıllı şehir teknolojileri



0-4 M



Genel Uygulama Alanları



Yürüyüş Yolu



Park ve
Rekreasyon
Alanları



Açık Alan
Aydınlatmaları



AVM Bahçeleri ve
Girişleri



Açık Otopark
Alanları



Endüstriyel Tesis
Çevreleri



Cadde ve Sokak
Aydınlatmaları



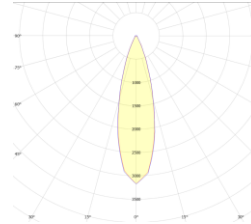
Bisiklet Yolları

Genel Bilgiler

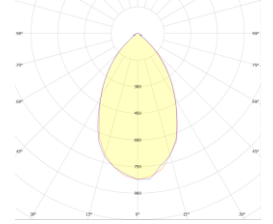
CENTRO T aydınlatma direkleri, tek yönlü ve kontrollü ışık dağılımı gerektiren alanlar için özel olarak tasarlanmıştır. 15°, 30° ve 90° kol açıları sayesinde ışık yönü, yol genişliği ve aydınlatma ihtiyacına göre optimize edilebilir. Bu açı seçenekleri, ışığın doğru noktaya yönlendirilmesini sağlayarak homojen aydınlatma ve yüksek görsel konfor sunar.

1, 2, 3 ve 4 metre yükseklik alternatifleri ile T tipi direkler; yaya yolları, sokaklar, park alanları ve site çevreleri gibi farklı uygulamalara kolayca uyum sağlar. LED teknolojisi ile yüksek enerji verimliliği sunan bu sistemler, düşük enerji tüketimi ve uzun ömürlü yapıları sayesinde işletme maliyetlerini azaltırken, dayanıklı ve modern tasarımıyla şehir estetiğine katkı sağlar.

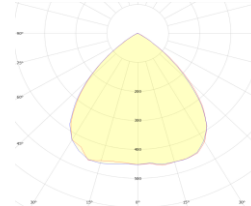
Optik Demet Açıları



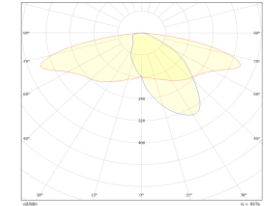
30°



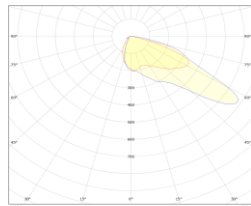
60°



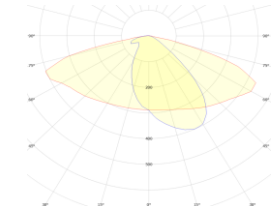
90



ASY



ASY



64° - 150°

CENTRO T AYDINLATMA DİREĞİ

0-4 M

odak[®] arge
merkezi
akıllı şehir teknolojileri

Optik ve Aydınlatma Performansı

Işık Kaynağı	: LED
Renk Sıcaklığı (CCT)	: 3000K, 4000K, 5000K ve 6500K
Renksel Geri Verim (CRI)	: >70 CRI
Etkinlik Faktörü	: 130 lm/W
Lümen Verimliliği	: 5590 lm / 11180 lm
Işık Açısı	: 30°, 60° 90°, 64° - 150° ve Asimetrik

Elektriksel Özellikler

Tüketim Gücü	: 43W, 86W
Giriş Gerilimi	: 220-240V AC, 50/60 Hz

Gövde Yapısı ve Montaj

Dayanıklılık ve Standartlar

Gövde	Kromat Kaplamalı Alüminyum Gövde	IP Koruma Sınıfı	IP66
Direk Yüksekliği Seçenekleri	1 mt - 2 mt - 3 mt – 3,5 mt - 4 mt	Darbe Dayanımı	IK06
Kol Açısı Seçenekleri	90°	Çalışma Sıcaklığı	-20 °C ile +45 °C
Boya	Elektrostatik Toz Fırın Boya	LED Ömrü	60.000 saat
Montaj	Zemin Montajına Uygun Flanşlı Altlık ve Yer Bağlantı Ankrajları İle Sunulur	Garanti	2 Yıl

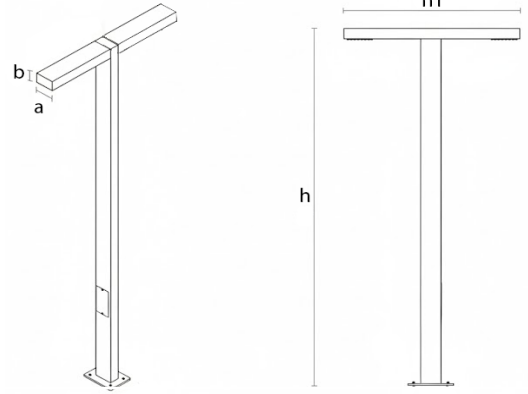
Detaylı Ürün Varyasyonları İçin Web Sitemizi Ziyaret Ediniz



CENTRO T AYDINLATMA DİREĞİ 0-4 M

Uzunluk

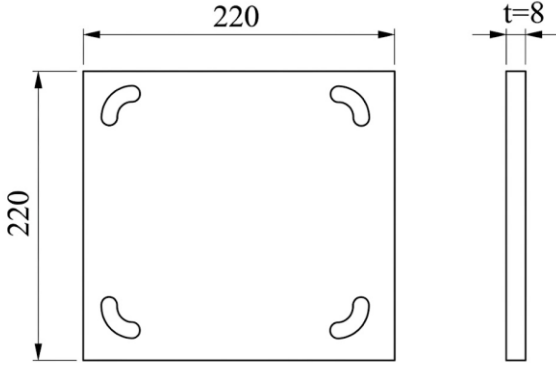
a	b	h	h1
120	120	1000	859
120	120	2000	1008
120	120	3000	1150
120	120	3500	1225
120	120	4000	1325



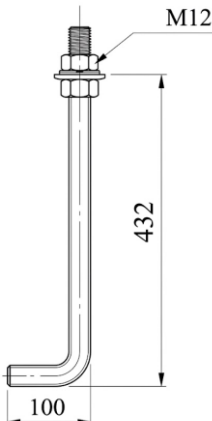
Taban Flanşları ve J Ankrajlar Detayları

Direk Boyu	Flanş Ölçüsü (mm)	Flanş Kalınlığı (t)	Ankraj Tipi & Adedi	Ankraj Boyu (L)	Temel Ölçüsü (Po=1)
1 Metre	220 x 220	8 mm	4 x M12 (J Ankraj)	432 mm	400 x 400 x 500 mm
2 Metre	220 x 220	8 mm	4 x M12 (J Ankraj)	432 mm	400 x 400 x 500 mm
3 Metre	220 x 220	8 mm	4 x M12 (J Ankraj)	432 mm	400 x 400 x 500 mm
3,5 Metre	220 x 220	8 mm	4 x M12 (J Ankraj)	432 mm	400 x 400 x 500 mm
4 Metre	220 x 220	8 mm	4 x M12 (J Ankraj)	432 mm	400 x 400 x 500 mm

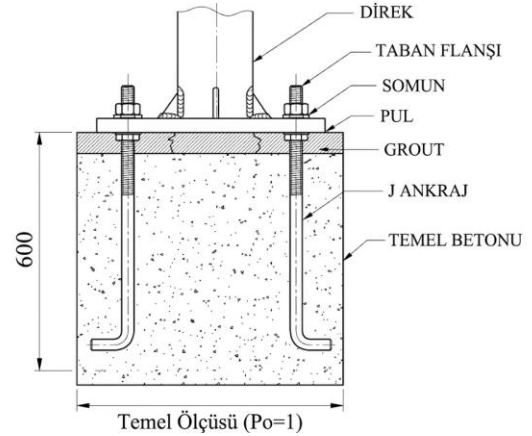
FLANŞ 220x220 (t=8 mm)



J ANKRAJ DETAYI (M12)



MONTAJ VE TEMEL DETAYI (ÖRNEK)



TEMEL ÖLÇÜLERİ (Po=1)

3 m	: 400x400x500 mm
4 m	: 400x400x500 mm
5 m	: 500x500x600 mm
6 m	: 800x800x800 mm
8 m	: 1000x1000x1000 mm
10 m	: 1000x1000x1000 mm
12 m	: 1000x1000x1000 mm

