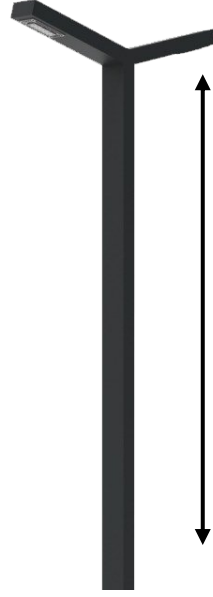


CENTRO Y AYDINLATMA DİREĞİ

7-11 M

odak®
arge
merkezi
akıllı şehir teknolojileri



7-11 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



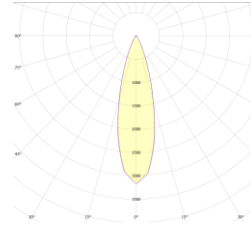
Bisiklet Yolları

Genel Bilgiler

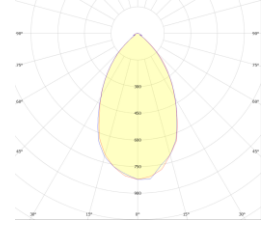
CENTRO Y aydınlatma direkleri, tek yönlü ve kontrollü ışık dağılımı gerektiren alanlar için özel olarak tasarlanmıştır. 15°, 30° ve 90° kol açıları sayesinde ışık yönü, yol genişliği ve aydınlatma ihtiyacına göre optimize edilebilir. Bu açı seçenekleri, ışığın doğru noktaya yönlendirilmesini sağlayarak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

7, 8, 9, 10 ve 11 metre yükseklik alternatifleri ile Y tipi direkleri; 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.

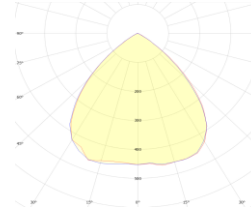
Optik Demet Açıları



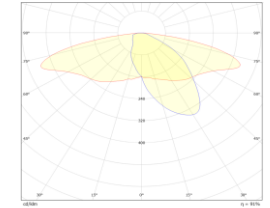
30°



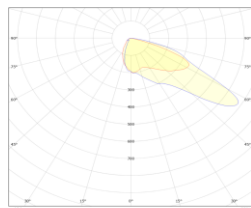
60°



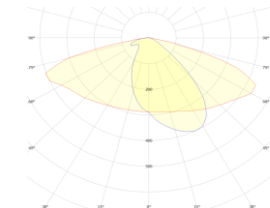
90



ASY



ASY



64° - 150°

CENTRO Y AYDINLATMA DİREĞİ

7-11 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	7 mt - 8 mt – 9 mt – 10 mt - 11 mt	Darbe Dayanımı	IK06
Kol Açısı Seçenekleri	30°	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

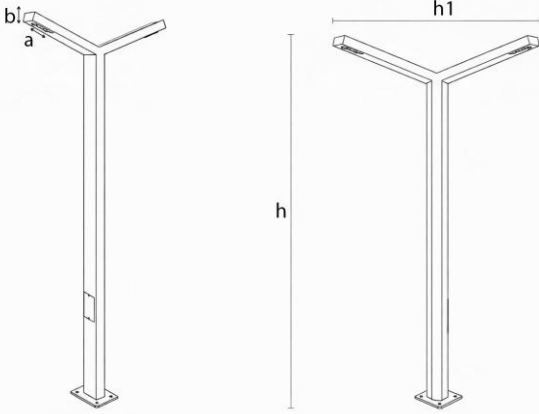


CENTRO Y AYDINLATMA DİREĞİ

7-11 M

odak®
arge
merkezi
akıllı şehir teknolojileri

Uzunluk

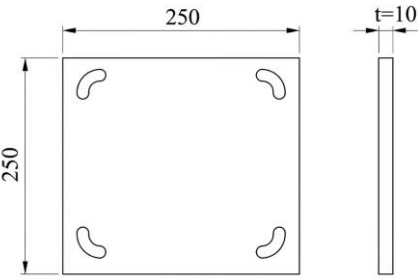


a	b	h	h1
150	150	7000	1957
150	150	8000	2163
150	150	9000	2369
150	150	10000	2575
150	150	11000	2781

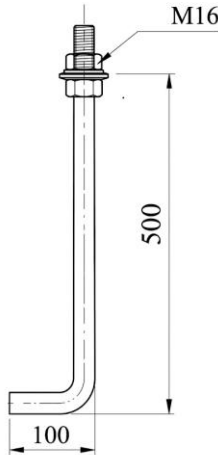
Taban Flanşları ve J Ankrajlar Detayları

Direk Boyu	Flanş Ölçüsü (mm)	Flanş Kalınlığı (t)	Ankraj Tipi & Adedi	Ankraj Boyu (L)	Temel Ölçüsü (Po=1)
7 Metre	250 x 250	10 mm	4 x M16 (J Ankraj)	500 mm	800 x 800 x 800 mm
8 Metre	250 x 250	10 mm	4 x M16 (J Ankraj)	500 mm	1000 x 1000 x 1000 mm
9 Metre	250 x 250	10 mm	4 x M16 (J Ankraj)	500 mm	1000 x 1000 x 1000 mm
10 Metre	300 x 300	12 mm	4 x M16 (J Ankraj)	500 mm	1000 x 1000 x 1000 mm
11 Metre	300 x 300	12 mm	4 x M16 (J Ankraj)	500 mm	1000 x 1000 x 1000 mm

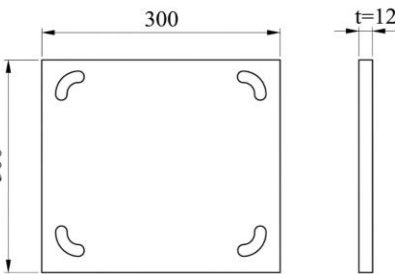
FLANŞ 250x250 (t=10 mm)



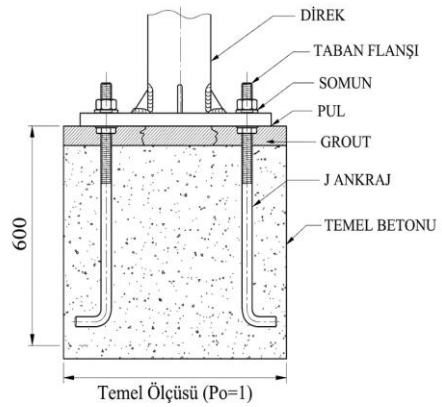
J ANKRAJ DETAYI (M16)



FLANŞ 300x300 (t=12 mm)



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

