

CENTRO L AYDINLATMA DİREĞİ

odak® arge
merkezi
akıllı şehir teknolojileri



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



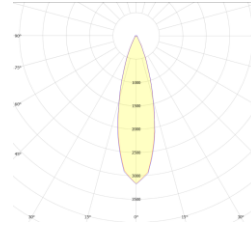
Bisiklet Yolları

Genel Bilgiler

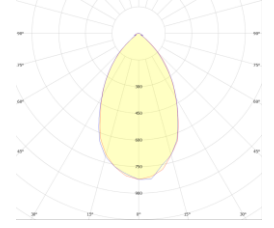
CENTRO L aydınlatma direkleri, tek yönlü ve kontrollü ışık dağılımı gerektiren alanlar için özel olarak tasarlanmıştır. 15°, 30° ve 90° kol açıları sayesinde ışık yönü, yol genişliği ve aydınlatma ihtiyacına göre optimize edilebilir. Bu açı seçenekleri, ışığın doğru noktaya yönlendirilmesini sağlayarak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

3, 3.5, 4, 5 ve 6 metre yükseklik alternatifleri ile L 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.

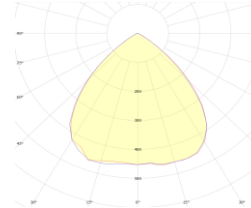
Optik Demet Açıları



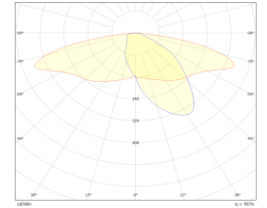
30°



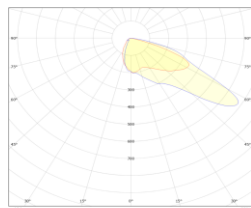
60°



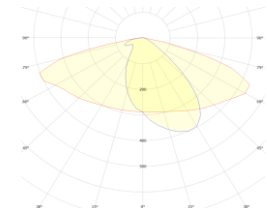
90



ASY



ASY



64° - 150°

CENTRO L AYDINLATMA DİREĞİ

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

Gövde	Kromat Kaplamalı Alüminyum Gövde
Direk Yüksekliği Seçenekleri	3 mt - 3,5 mt - 4 mt - 5 mt - 6 mt
Kol Açısı Seçenekleri	15°, 30° ve 90°
Boya	Elektrostatik Toz Fırın Boya
Montaj	Zemin Montajına Uygun Flanşlı Altlık ve Yer Bağlantı Ankrajları İle Sunulur

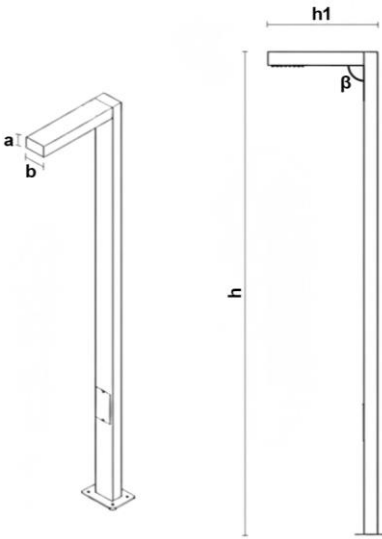
Dayanıklılık ve Standartlar

IP Koruma Sınıfı	IP66
Darbe Dayanımı	IK06
Çalışma Sıcaklığı	-20 °C ile +45 °C
LED Ömrü	60.000 saat
Garanti	2 Yıl

Detaylı Ürün Varyasyonları İçin Web Sitemizi Ziyaret Ediniz



Teknik Resim (Yandan Görünüm) ve Bağlantı Şeması



Uzunluk

a	b	h	h1	β
80	150	3000	1102	15°
80	150	3000	1230	30°
80	150	3000	1065	90°
80	150	3500	1193	15°
80	150	3500	1330	30°
80	150	3500	1152	90°
80	150	4000	1296	15°
80	150	4000	1446	30°
80	150	4000	1252	90°
80	150	5000	1465	15°
80	150	5000	1634	30°
80	150	5000	1415	90°
80	150	6000	1646	15°
80	150	6000	1836	30°
80	150	6000	1590	90°