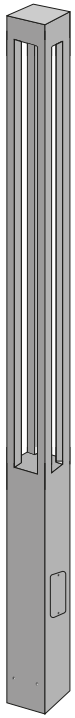
EAE
AYDINLATMA

Tower Pole

Montaj Kılavuzu



⚠ UYARILAR

Bu aydınlatma direğinin montajı ve montaj sırasında gerçekleştirilen tüm işlemler, ulusal güvenlik uygulamalarına uygun şekilde yapılmalıdır. Kurulum ve ürünün devreye alınması yalnızca profesyonel bir elektrikçi tarafından gerçekleştirilmelidir. Yanlış montaj veya hatalı kullanım nedeniyle oluşabilecek herhangi bir hasar ya da sorundan imalatçı sorumlu tutulamaz. Ürün üzerinde değişiklik yapılması durumunda, bu değişikliklerden doğabilecek sorumluluk, değişikliği yapan kişi/kuruma ait olacaktır.

Ankraj takımı ve tijler ürün paketine dahil değildir; ayrıca temin edilmelidir.

1 ANKRAJ VE BETON DETAYLARI

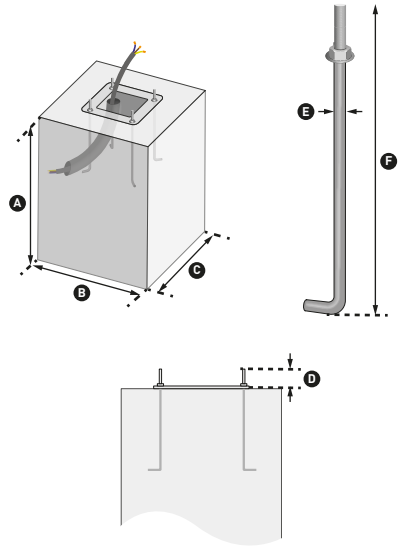
Güvenli ve dayanıklı bir aydınlatma direği montajı için Betonu, Tablo-1'de belirtilen direk boyuna uygun ölçülerde (A, B, C derinlik ve genişlikleri) dökünüz.

Beton henüz ıslakken; ankraj şablonunu ve tijleri (saplamaları), teknik çizimde gösterilen aks aralıklarına (L ve M ölçüleri) uygun olarak yerleştiriniz.

Ankraj takımının zemine tam paralel olması için mutlaka su terazisi kullanarak doğrulama yapınız.

Ana şebeke kablosunun, bağlantıların kolay yapılabilmesi için beton yüzeyinden en az 100 cm dışarıda (boşlukta) kaldığından emin olunuz.

Ankraj takımı ve tijleri ürün paketine dahil değildir; ayrıca temin edilmelidir.

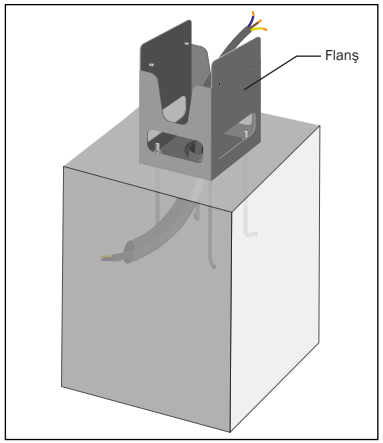


2 ÜRÜNÜN HAZIRLANMASI

Ürünü paketinden çıkarırken yüzey çizilmelerine ve darbelere karşı dikkatli olunuz.

Betonun sertleştiğinden emin olduktan sonra, direkle birlikte gelen flanşı ankraj tijlerinin üzerine yerleştiriniz.

Sabitleme yapmadan önce tüm saplamaların flanş delikleriyle tam örtüştüğünü kontrol ediniz.

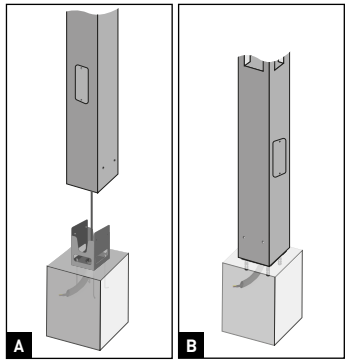


3 ÜRÜNÜN MONTAJI

Kurulum esnasında daima enerji kesilmelidir. Sisteme enerji verilmeden önce oluşabilecek sorunlara karşı tüm güvenlik önlemlerinin alındığından emin olunmalıdır.

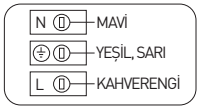
A Hazırlanan flanşın üzerine aydınlatma direğini dikey şekilde yerleştiriniz. Direği, flanş üzerindeki yuvalara 4 adet vida kullanarak güvenli ve sarsılmayacak şekilde sabitleyiniz.

B Beton yüzeyinden çıkan elektrik kablosunu direğin içinden geçirerek sigorta kutusu boşluğuna kadar ulaştırınız. Sigorta kutusu içerisinde bağlantıları yapınız. Güvenlik için topraklama hattının düzgün bağlandığından emin olunuz.



Elektrik Bağlantısı

ON/OFF



220-240V AC~ 50-60Hz

DALI

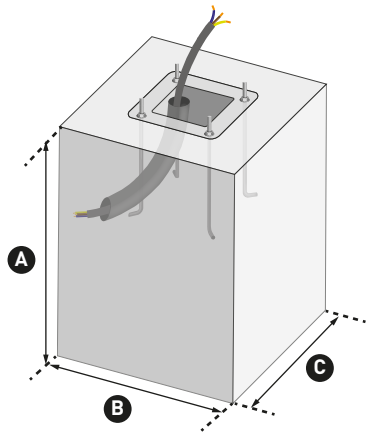
Kahverengi : F
Mavi : N
Yeşil-Sarı : Toprak
Siyah : DALI (+)
Gri : DALI (-)

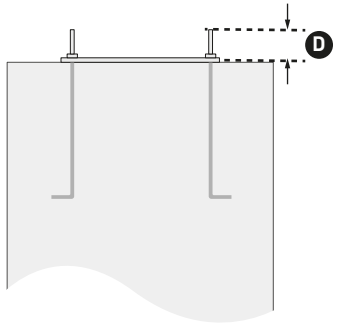
v. 01.25

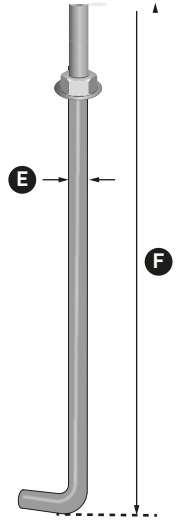
Tower Pole Beton ve Ankraj Ölçüleri (Tablo.1)

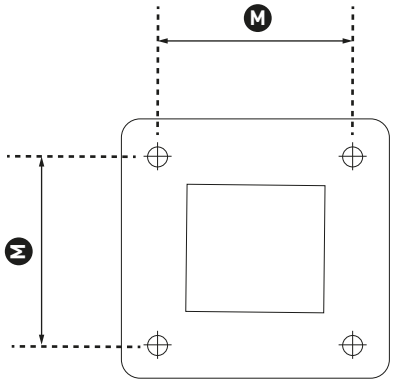
Direk Boyu	Beton Ölçüleri			Saplama Ölçüleri			Ankraj Delik Ölçüleri
	A	B	C	D	E	F	M
2000	500	500	500	30	Ø 10	250	100
2500	500	500	500	30	Ø 10	250	100
3000	600	500	500	30	Ø 12	350	110
4000	600	600	600	30	Ø 12	500	130
5000	700	600	600	30	Ø 14	500	130

* Tüm ölçüler milimetre (mm) cinsinden verilmiştir.









⚠ UYARILAR

Beton ve saplama ölçüleri, genel kullanım için referans olarak verilmiştir. Ancak, montajın yapılacağı alanın iklim Şartları (örneğin, rüzgâr yükü, kar yükü, sıcaklık değişimleri) ve toprak özellikleri (örneğin, sertlik, tasıma kapasitesi, yeraltı suyu seviyesi) bu ölçüler üzerinde değişiklik gerektirebilir. Bu nedenle, montaj öncesinde, bölgenin zemin analizi ve iklim koşulları dikkate alınarak uygun ölçüler belirlenmeli ve gerekirse bu değerler, bir mühendislik danışmanlığı veya uzman ekip tarafından yeniden değerlendirilmelidir.