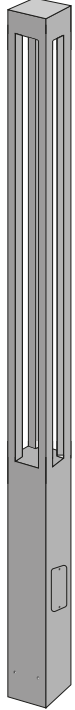


Tower Pole

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 ve 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 ürüne dahil değildir.

1 ANKRAJ VE BETON DETAYLARI

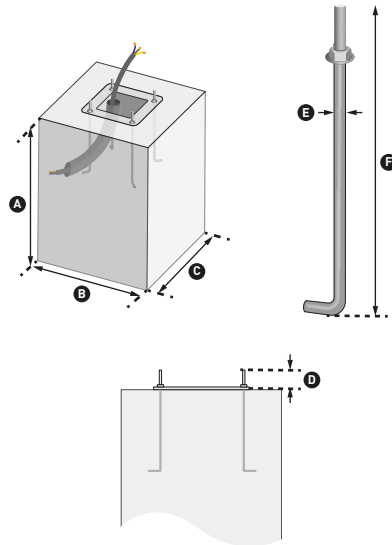
Güvenli ve dayanıklı bir aydınlatma direği montajı için betonu Tablo-1'de belirtilen ölçülere uygun şekilde dökünüz. Beton henüz sertleşmeden önce, ankraj şablonu ve tijleri, referans çiziminde gösterildiği gibi doğru konumda betona yerleştiriniz.

Ana hat elektrik bağlantısının güvenli bir şekilde yapılabilmesi için elektrik bağlantı kablosunun beton yüzeyinde en az 100cm boşluk bıraktığından emin olunuz.

Ankraj takımını beton üzerine yerleştirirken, doğru hizalamayı sağlamak için mutlaka su terazisi kullanınız.

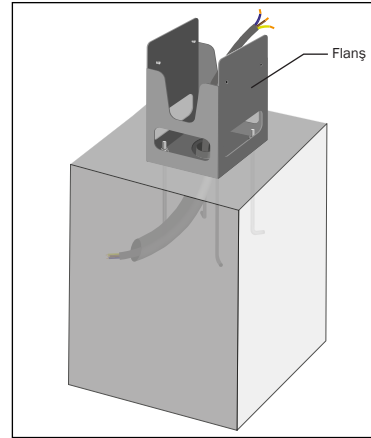
Betonlama işlemi için gerekli referans ölçüler Tablo-1'de belirtilmiştir.

Montaj sırasında kullanılan ankraj takımı ürün ile birlikte gönderilmez.



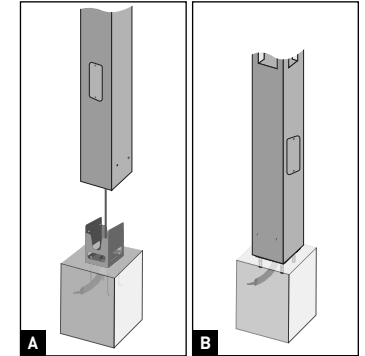
2 ÜRÜNÜN HAZIRLANMASI

Ürünü ambalajından çıkarırken, ürüne zarar vermediğinizden emin olunuz. Önceden hazırlanmış ankraj sistemi üzerine, direklerle birlikte sağlanan flanşı doğru bir şekilde yerleştirin. Flanşı sabitlemeden önce, ankraj sisteminin zemine uygun bir şekilde monte edilmiş ve tüm saplamaların doğru pozisyonda olduğundan emin olun.



3 ÜRÜNÜN MONTAJI

- A** Montajı tamamlanmış flanş üzerine direği özenli bir şekilde yerleştiriniz. Ardından, dört adet vida kullanarak direği flanşa güvenli ve sağlam bir şekilde sabitleyiniz.
- B** Direk sabitlendikten sonra ana akım elektrik bağlantı kablosunu direk içerisinden geçirerek sigorta kutusu kısmında bırakınız. Son aşama sigorta kutusu boşluğunda elektrik bağlantısının doğru bir şekilde kapatılması olacaktır. Uygun ve doğru şekilde topraklama yapıldığından emin olunuz.



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

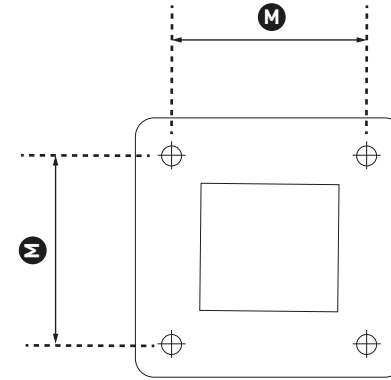
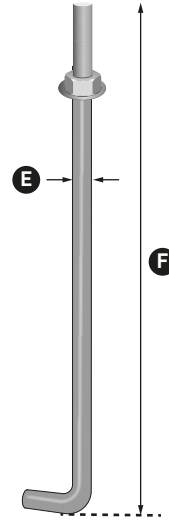
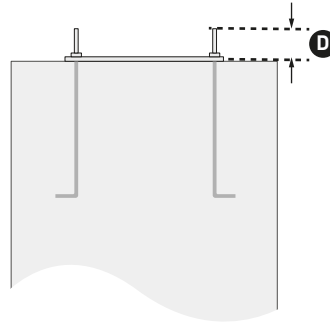
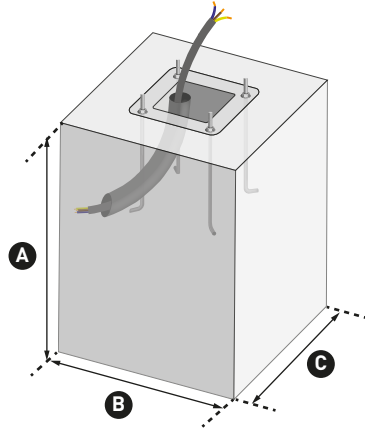
Elektrik Bağlantısı

ON/OFF	DALI
N (Ⓜ) MAVİ ⊕ (Ⓜ) YEŞİL SARI L (Ⓜ) KAHVERENGİ	Kahverengi : F Mavi : N Yeşil-Sarı : Toprak Siyah : DALI (+) Gri : DALI (-)
220-240V AC ~ 50-60Hz	

Tower Pole Beton ve Ankraj Ölçüleri (Tablo.1)

Direk Boyu	Beton Ölçüleri			Saplama Ölçüleri			Ankraj Delik Ölçüleri	
	A	B	C	D	E	F	L	M
3000	700	500	500	80	Ø 12	350	110	110
4000	800	600	600	80	Ø 12	500	130	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, rüzgar yükü, kar yükü, sıcaklık değişimleri) ve toprak özellikleri (örneğin, sertlik, taşıma 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.