



Projektör Direkleri

High Masts Lighting Poles

Projektör Direkleri Projector Poles

Viapole projektör direkleri, geniş alanların etkin ve güvenli şekilde aydınlatılması amacıyla tasarlanmış, yüksek taşıma kapasitesine sahip mühendislik çözümleridir. Karayolu kavşakları, havaalanları, şehir meydanları, spor sahaları, stadyumlar ve endüstriyel tesisler gibi uygulamalarda kullanılmak üzere, proje gereksinimlerine uygun yükseklik ve konfigürasyonlarda üretilir. Projektör montajı ve bakımını kolaylaştıran sabit platform ve tırmanma sistemleri, saha güvenliği ve operasyonel süreklilik dikkate alınarak tasarlanır. Tüm direkler, korozyona karşı TS EN ve ISO standartlarına uygun sıcak daldırma galvaniz ile korunur; talepe doğrudan galvaniz sonrası boya uygulaması yapılabilir.

Viapole fixed platform floodlighting poles are engineered solutions designed to provide effective and safe illumination for large-area applications. They are manufactured in project-specific heights and configurations for use in road intersections, airports, city squares, sports fields, stadiums, and industrial facilities. Based on structural calculations, poles up to 12 meters are produced as single-piece bodies, while taller structures are manufactured using modular slip-joint systems. Fixed platforms and climbing systems are integrated to facilitate safe projector installation and maintenance, ensuring operational efficiency and site safety. All poles are protected against corrosion through hot-dip galvanizing in accordance with TS EN and ISO standards, with optional painting applied after galvanization upon request.

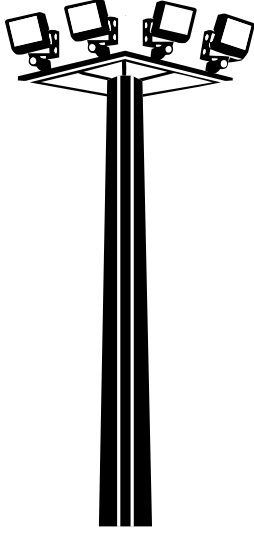
Asansörlü Projektör Direkleri High Mast Lighting Poles with Elevator System

Viapole asansörlü projektör direkleri, projektör montajı ve bakımının zemin seviyesinde gerçekleştirilmesine olanak tanıyan, operasyonel verimliliği ve saha güvenliğini ön planda tutan gelişmiş aydınlatma sistemleridir. Elektrikli kaldırma mekanizması sayesinde projektör taşıyıcı platform, direk tepesinden kontrollü şekilde aşağı indirilerek bakım süreçlerinde zaman ve iş gücü tasarrufu sağlar. Direkler, proje ihtiyaçlarına göre farklı yüksekliklerde tasarlanmakta; statik hesaplara bağlı olarak tek parça veya modüler gövde yapısında üretilmektedir. Sistem, otomatik kilitleme ve emniyet mekanizmaları ile güvenli kullanım sağlayacak şekilde yapılandırılır. Asansörlü projektör direkleri, TS EN ve ISO standartlarına uygun sıcak daldırma galvaniz ile korozyona karşı uzun ömürlü olarak korunur ve isteğe bağlı olarak galvaniz sonrası boya ile tamamlanabilir.

Viapole raising and lowering floodlighting poles are advanced lighting systems designed to maximize operational efficiency and on-site safety by allowing projector installation and maintenance at ground level. The electrically operated lifting mechanism enables the projector carrier platform to be lowered from the top of the pole in a controlled manner, significantly reducing maintenance time and labor requirements. Poles are designed in various heights according to project needs and manufactured as single-piece or modular structures based on structural calculations. The system is equipped with automatic locking and safety mechanisms to ensure secure operation. Raising and lowering floodlighting poles are protected against corrosion with hot-dip galvanizing in compliance with TS EN and ISO standards, with optional painting applied after galvanization if required.

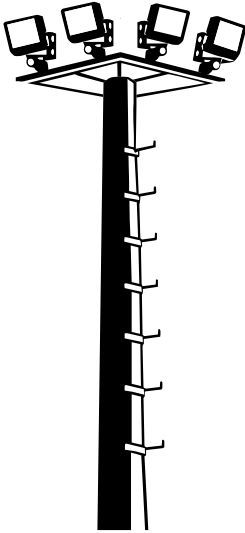
Projektör Direkleri Floodlight Poles

Types of Poles



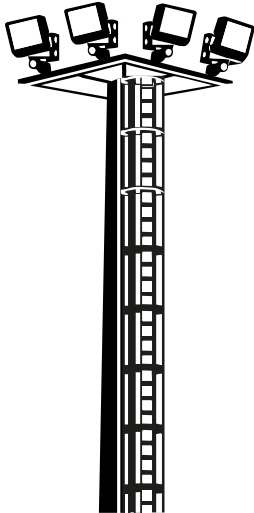
Projektör Diređi Projector Pole

Vinç veya sepetle bakım yapılan sahalar için uygundur.
Suitable for areas serviced by lifts or cranes.



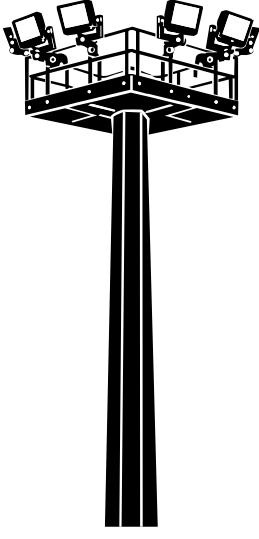
Portatif Merdivenli Projektör Diređi Projector Pole with Portable Ladder

Esnek bakım erişimi gereken projeler için idealdir.
Ideal for projects requiring flexible maintenance access.



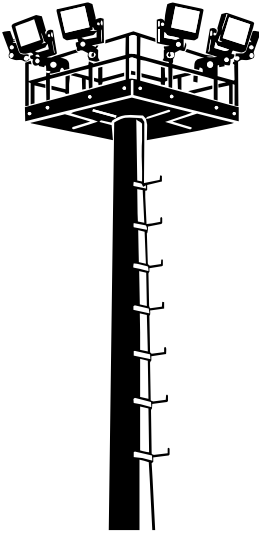
Koruma Merdivenli Projektör Diređi Projector Pole with Safety Ladder

Sürekli dikey erişim gereken alanlar için uygundur.
Suitable for areas requiring permanent safe access.



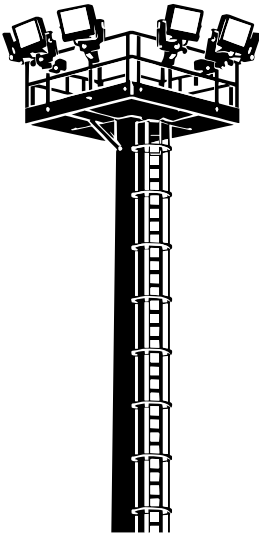
Platformlu Projektör Diređi **Projector Pole with Platform**

Bakımın platform üzerinden yapılmasını sağlar.
Enables maintenance from a fixed platform.



Platformlu Portatif Merdivenli Projektör Diređi **Projector Pole with Platform and Portable Ladder Access**

Platformlu yapı ve erişimi bir arada sunar.
Combines platform-based maintenance with access.

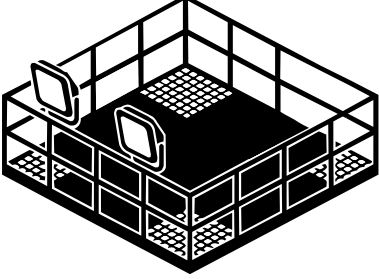


Koruma Merdivenli Projektör Diređi **Floodlight Pole with Safety Ladder**

Sürekli erişim gerektiren yüksek bakım güvenliği sunar.
Provides high safety for frequent maintenance access.

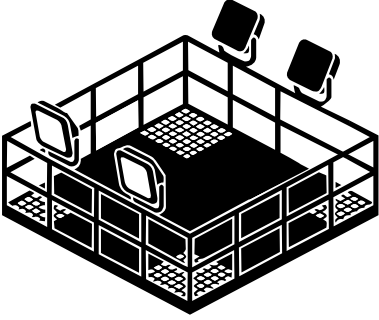
Projektör Direkleri Floodlight Poles

Types of Platforms



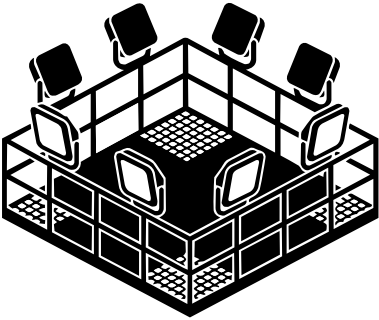
Tek Yönlü Platform Single Sided Platform

Belirli bir yönde yoğun ve kontrollü aydınlatma sağlar.
Provides focused and controlled lighting in one direction.



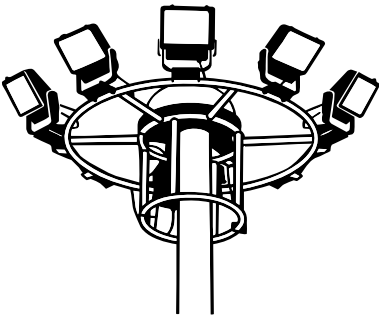
Çift Yönlü Platform Double-Side Platform

Karşılıklı iki yönde dengeli projektör yerleşimi sunar.
Ensures balanced floodlighting in two opposite directions.



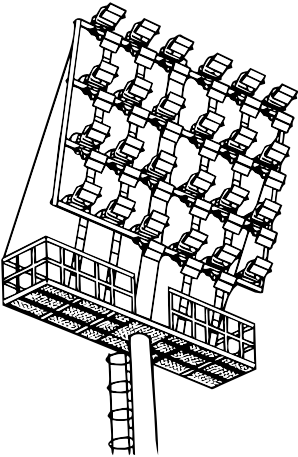
Dört Yönlü Platform Four-Side Platform

Dört yönde eşit dağılımlı geniş alan aydınlatması sağlar.
Provides uniform floodlighting coverage in four directions.



Dairesel Platform Circular Platform

Bakımın platform üzerinden yapılmasını sağlar.
Enables maintenance from a fixed platform.



Spor Alanları Platformları Sports Field Platforms

Spor sahaları için yüksek performanslı ve kontrollü aydınlatma sunar.
Delivers high-performance and controlled lighting for sports fields.



Asansörlü Projektör Direkleri

High-Mast Lighting Poles with Elevator System

Viapole Asansörlü Projektör Direkleri, projektör montajı ve bakımının zemin seviyesinde gerçekleştirilmesine olanak tanıyan, operasyonel verimliliği ve saha güvenliğini ön planda tutan gelişmiş aydınlatma sistemleridir. Elektrikli kaldırma mekanizması sayesinde projektör taşıyıcı platform, direk tepesinden kontrollü şekilde aşağı indirilerek bakım süreçlerinde zaman ve iş gücü tasarrufu sağlar. Direkler, proje ihtiyaçlarına göre farklı yüksekliklerde tasarlanmakta; statik hesaplara bağlı olarak tek parça veya modüler gövde yapısında üretilmektedir. Sistem, otomatik kilitleme ve emniyet mekanizmaları ile güvenli kullanım sağlayacak şekilde yapılandırılır. Asansörlü projektör direkleri, TS EN ve ISO standartlarına uygun sıcak daldırma galvaniz ile korozyona karşı uzun ömürlü olarak korunur ve isteğe bağlı olarak galvaniz sonrası boya ile tamamlanabilir.

Viapole's High-Mast Lighting Poles with Elevator System are advanced lighting systems designed to maximize operational efficiency and on-site safety by allowing projector installation and maintenance at ground level. The electrically operated lifting mechanism enables the projector carrier platform to be lowered from the top of the pole in a controlled manner, significantly reducing maintenance time and labor requirements. Poles are designed in various heights according to project needs and manufactured as single-piece or modular structures based on structural calculations. The system is equipped with automatic locking and safety mechanisms to ensure secure operation. Raising and lowering floodlighting poles are protected against corrosion with hot-dip galvanizing in compliance with TS EN and ISO standards, with optional painting applied after galvanization if required.