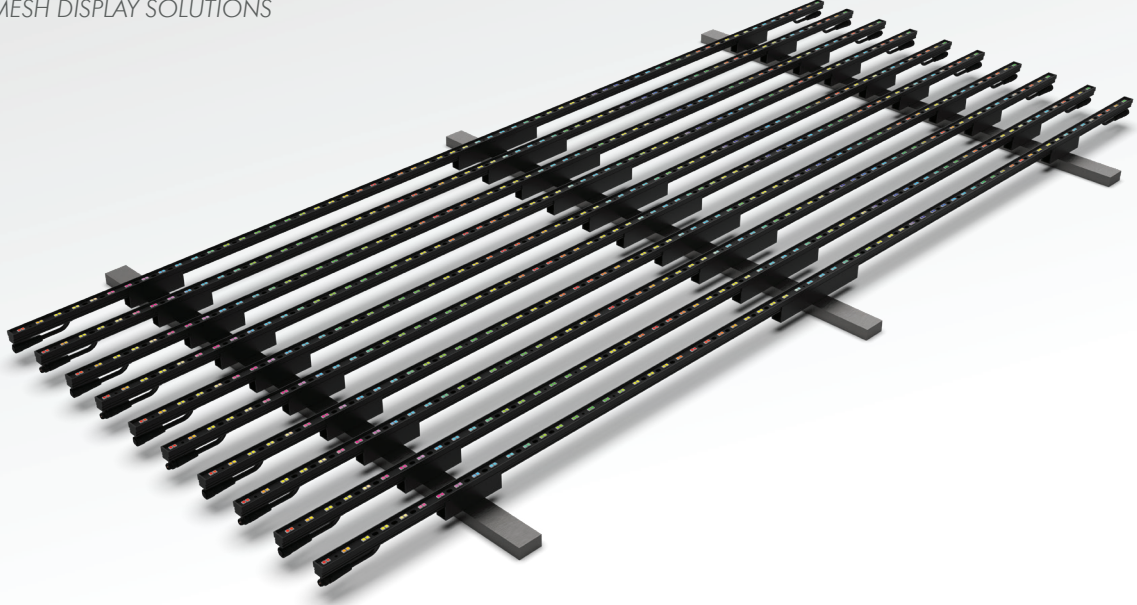


# VMesh P32

MEDIA MESH EKTRAN SİSTEMLERİ  
MEDIA MESH DISPLAY SOLUTIONS



VMesh P32 Media Mesh Ekran Sistemi, mimari uygulamalar ve bina cepheleri için tasarlanmış büyük ölçekli dijital görüntüleme sistemidir. Vmesh adı verilen bu yenilikçi ürün, cepheleri etkileyici medya ekranlarına dönüştürerek estetik ve işlevsellik sunar. Metrede 32 piksel yoğunluğuna sahip olan P32 modeli, projelere esnek çözünürlük imkanı sağlayarak çeşitli medya içeriğinin yansıtılmasına olanak tanır. Geçirgen yapısı sayesinde iç mekan görünürlüğünü korurken, yüksek çözünürlük sağlayan lineer aydınlatma teknolojisi ile her pikselin ayrı kontrol edilmesi mümkündür. Vmesh P32, IP68 ve IK10 sertifikalarına sahip olması sayesinde su ve toza karşı mükemmel koruma sunarak dış mekan koşullarında güvenle kullanılabilir.

VMesh P32 Media Mesh Display Solutions is a large-scale digital imaging system designed for architectural applications and building facades. This innovative product, known as Vmesh, transforms facades into impressive media screens, offering both aesthetics and functionality. With a pixel density of 32 pixels per meter, the P32 model provides flexible resolution options, enabling the projection of various media content.

Its permeable structure maintains indoor visibility while allowing each pixel to be individually controlled with high-resolution linear lighting technology. Additionally, Vmesh P32 offers excellent protection against water and dust, thanks to its IP68 and IK10 certifications, making it safe for use in outdoor conditions.

## Ana Özellikleri

- Yüksek Piksel Yoğunluğu: Metrede 32 piksel ile yüksek çözünürlük.
- Geçirgen Yapı: İç mekan görünürlüğünü koruyarak estetik bir görünüm sağlar.
- IP68 ve IK10 Sertifikaları: Su ve toza karşı mükemmel koruma.
- Uzun Ömür ve Düşük Bakım: Dayanıklı yapı sayesinde uzun süreli kullanım.

## Key Features

- High Pixel Density: High resolution with 32 pixels per meter.
- Permeable Structure: Provides an aesthetic appearance while maintaining indoor visibility.
- IP68 and IK10 Certifications: Excellent protection against water and dust.
- Long Lifespan and Low Maintenance: Durable construction ensures long-term use.



Ürün Kodu Product Code	Ürün Tipi Product Type	Uzunluk Length (mm)	LED Sayısı LED Qty	Güç Power	Işık Akısı Lumen Output
VM013290	RGB	500	32	18W	486 lm
VM013291		1000	64	36W	972 lm
VM013292		2000	128	72W	1944 lm

### Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED Özellikleri / LED Features	Yüksek verimli ve LM-80 uyumlu, L90B50 > 60.000 saat
Piksel Aralığı / Pixel Pitch	31.25 mm
LED Tipi / LED Type	5054 3-in-1 RGB SMD LED
Giriş / Input	24VDC (Standart) / 48VDC (Opsiyonel)
Kontrol / Control	SPI (standart)
Piksel Sayısı / Pixel Quantity	32 Pixel
LED Sayısı / LED Quantity	64 LED / m

Materyaller / Materials	Eloksallı alüminyum gövde Anodized aluminium body
Transparanlık / Transparency	Min %35 / Max %85
Koruma Sınıfı / IP Rating	IP68
Darbe Dayanımı / IK Rating	IK10
Güvenlik Sınıfı / Safety Class	Class III
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature	-30°C / +°65C
Enerji Sınıfı / EEC	A++

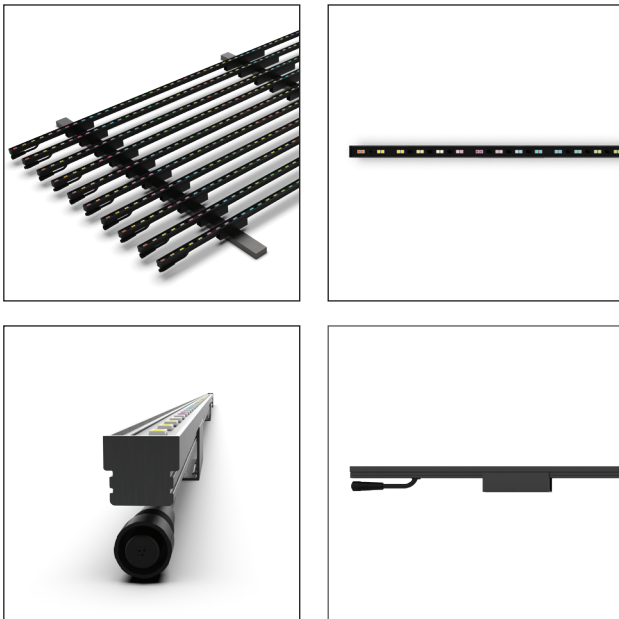
### Işık Rengi / Light Colors



### Gövde Rengi / Body Colors



### Ürün Görselleri / Product Images



### Teknik Resim / Technical Drawing

