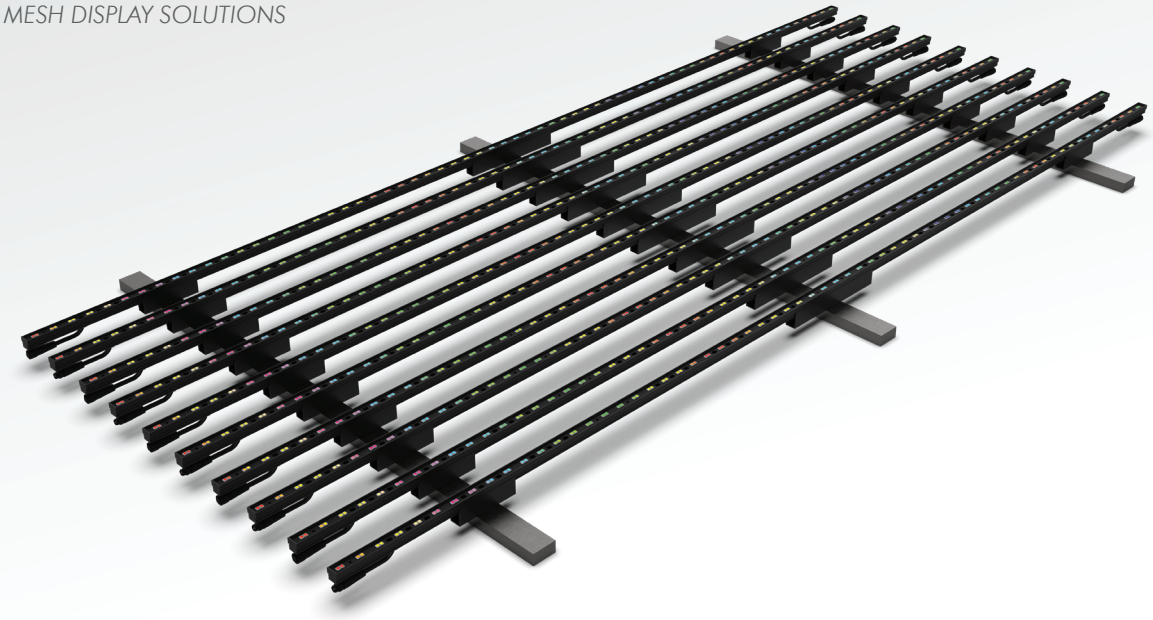
VMesh P16

MEDIA MESH EKRAN SİSTEMLERİ
MEDIA MESH DISPLAY SOLUTIONS



LED IP68 IK10 CE RoHS RGB A++

BRIDGE RESIDANCE POOL MALL PARK HOTEL MUSEUM

VMesh P16 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 16 piksel yoğunluğuna sahip olan P16 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 P16, IP68 ve IK10 sertifikalarına sahip olması sayesinde su ve toza karşı mükemmel koruma sunarak dış mekan koşullarında güvenle kullanılabilir.

VMesh P16 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 16 pixels per meter, the P16 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 P16 offers excellent protection against water and dust, thanks to its IP68 and IK10 certifications, making it safe for use in outdoor conditions.

Ana Özellikleri

- *Optimize Edilmiş Çözünürlük: Metrede 16 piksel, geniş cepheler.*
- *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

- *Optimized Resolution: 16 pixels per meter for large facades.*
- *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.*





info@mottolight.com.tr

Ürün Kodu *Product Code*	Ürün Tipi *Product Type*	Uzunluk *Length (mm)*	LED Sayısı *LED Qty*	Güç *Power*
VM011690	RGB	500	24	8W
VM011691		1000	48	16W
VM011692		2000	96	32W

Teknik Özellikler / *Technicial Specifications*

LED Özellikleri / *LED Features*	Yüksek verimli ve LM-80 uyumlu, L90B50 > 60.000 saat
Piksel Araliği/ *Pixel Pitch*	62.5 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*	16 Pixel
LED Sayısı / *LED Quantity*	48 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*



RGB

Gövde Rengi/ *Body Colors*



Natural Aluminium | *Textured Grey* | *7016 Grey* | *9005 Black* | *9006 Grey* | *9016 White*

Ürün Görselleri / *Product Images*



Teknik Resim / *Technical Drawing*

