

LED PROJEKTÖR
LED SOKAK LAMBASI

LED SPOT

LED LAMBA
LED DOWNLIGHT

LED GO®
MAGIC LIGHT



LED GROUP®
LED LIGHTING SOLUTIONS

www.ledgroup.com.tr

24V ÜRÜN KATALOGU

2023



AYDINLATMA TEKNOLOJİLERİ

İLETİŞİM – CONTACT



Ambarlı Mah. Hikmet Sok. No:3/A
Avcılar /İstanbul TÜRKİYE



+90 212 590 29 30



www.ledgogroup.com
info@ledgogroup.com

LED GO®
MAGIC LIGHT

www.ledgogroup.com



• Özgün Tasarımlar ve Modellemeler Original Designs and Modeling

- Elektronik bileşenleri soğutmak için mükemmel ısı dağılımı
- Korozyona dayanıklı alüminyum enjeksiyon gövde
- Isıya ve darbeye dayanıklı temperli cam veya Sararmayan Polikarbon cam
- Paslanmaz vidalar ve somunlar
- Silikon kalıp conta
- Isı geçirgenliği yüksek elektrostatik polyester toz boya
- TS 60598-2-1,2-3,2-4,2-5 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve Led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Nem ve toza karşı mukavemetli IP67 koruma sınıfı
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip değişik aç ve dizayn reflektör seçenekleri
- Elektriksel güvenlik sınıfı Class I
- 2Yıl standart Garanti - Opsiyonel 3Yıl

- Excellent heat dissipation for electronics components
- Corrosion resistant die-cast aluminium body
- Impact and heat resistant tempered glass
- Stainless steel screws
- Waterproof and durable silicone gaskets
- Electrostatic polyester powder coating with high thermal conductivity
- In compliance with Turkish Standards TS-60598-2-1/2-3/2-4/2-5
- Protection Grade IP67
- Electrical Installation Class I
- 2Year warranty-options 3year



• Güç kaynağına göre Ürün Seçimi

- 24V DC Nedir?
- Ürün kodu sonundaki -24VD KODU ne anlama geliyor?
- Bu ürünlerin sadece 24V DC sabit voltaj veren güç kaynakları ile çalışacağı anlamına gelmektedir.
- Voltaj düşmesi veya yükselmesi durumunda cihaz zarar görmektedir.
- Tolerans değeri max. +1V~-1V (23V~25V arası)
- Genelde switch mode güç kaynağı olan yerler için tercih edilmelidir.



24V AC Nedir?

Ürün kodu sonundaki -24V KODU ne anlama geliyor?

Bu ürünlerin sadece 24V AC veya 24V DC sabit voltaj çıkışı veren güç kaynakları ile çalışacağı anlamına gelmektedir. Voltaj düşmesi veya yükselmesini belli bir aralığa kadar desteklemektedir.(19V~30V arası çalışabilmektedir). Genelde makinalarda ve endüstri de kullanılan bobin sargılı güç kaynağı olan yerler için tercih edilmelidir.



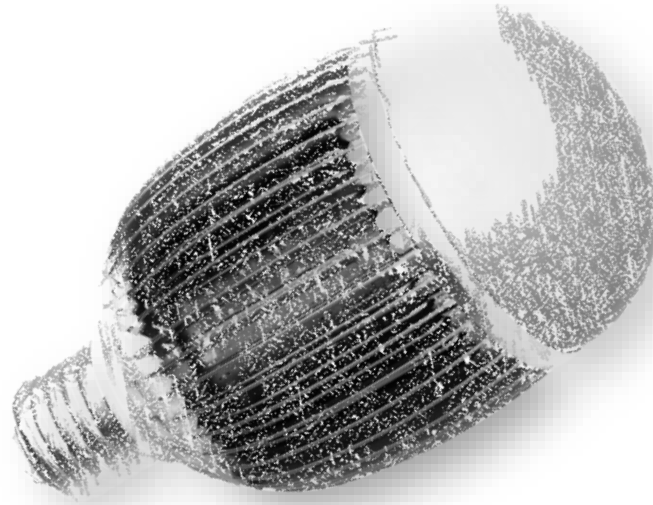
*Tüm 24V ürünlerimiz AC veya DC olması aksi belirtilmediği sürece polarite (+- yön)fark etmeksizin doğrudan uygun güç Kaynağına bağlanabilir



LED LAMBA / AMPÜLLER



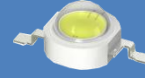
PRO SERİSİ ÇÖZÜMLER





3W LED AMPÜL ALÜMİNYUM RADYAL GÖVDE MR-03-24V
GU 5,3 Duylu

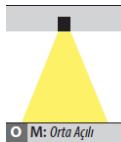
- 20W geleneksel spot ampül yerine kullanılır. Dar alan aydınlatması için idealdir
- Fabrika içi, makine aydınlatmaları vb özel kullanımlar için tasarlanmıştır.
- Termal tasarımı alüminyum soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 12/24V DC çalışabilme
- GU 5,3 duy yapısı ile spot ampül duylarına uyumlu
- 25,000saat kullanım ömrü
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Tamir ve onarım imkanı



LED AMPÜL
MR-03-24V

Model Kodu	MR-0360-24V	MR-0330-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	12-24V DC 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	3,2W	
LED Markası	OEM	
Sürücü Markası	OEM	
Işık Akısı (W/Lümen)	83	66
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	250 Lümen	200 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)55*(R)50mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



12/24V
DC

3,2W

24AY
GARANTİ

IK07



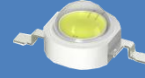
IP20
INDOOR





5W LED AMPÜL ALÜMİNYUM RADYAL GÖVDE LB-05-24V
PC Camlı

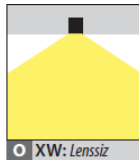
- 40W geleneksel ampül yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- Fabrika içi, makine aydınlatmaları vb özel kullanımlar için tasarlanmıştır.
- Termal tasarımı alüminyum soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yaprak tip soğutma teknolojisi ile üstün ısı transferi
- E27 duyu yapısı ile klasik ampül duylarına uyumlu
- 50,000saat kullanım ömrü
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Tamir ve onarım imkanı



LED AMPÜL
LB-05-24V

Model Kodu	LB-0560-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,96
Tüketim	5W
LED Markası	EDISON
Sürücü Markası	-
Işık Akısı (W/Lümen)	130
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	650 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	270°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)85*(R)62mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
AC-DC

5W

24AY
GARANTİ

IK07



IP20
INDOOR



EDISON
EDISON LED

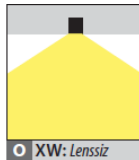


5W LED AMPÜL ABS GÖVDE LBI-05-24VD
PC Camlı

- 40W geleneksel ampül yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- Islak ve nemli alanlarda kullanım imkanı
- ABS gövdeli, contalı PC cam kapaklı
- 2 farklı renk sıcaklığı,
- E27 duy yapısı ile klasik ampül duylarına uyumlu
- Isınmayan gövde yapısı
- IP korumalı soket kullanılması durumunda IP67 Su geçirmez kullanım
- Üstün smdLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Yerli üretim

LED AMPÜL LBI-05-24VD		
Model Kodu	LBI-0560-24VD	LBI-0530-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	5W	
LED Markası	OEM	
Sürücü Markası	OEM	
Işık Akısı (W/Lümen)	110	100
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	550 Lümen	500 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	270°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)121*(R)60mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
DC

5W

24AY
GARANTİ

IK07

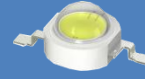


IP67
waterproof

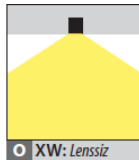


**10W LED AMPÜL RADYAL GÖVDE PC Camlı**

- 50-60W geleneksel ampül yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- Fabrika içi, makine aydınlatmaları vb özel kullanımlar için tasarlanmıştır.
- Termal tasarımı alüminyum soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Radyal tip yaprak soğutma teknolojisi ile üstün ısı transferi
- E27 duş yapısı ile klasik ampül duylarına uyumlu
- 50,000saat kullanım ömrü
- Üstün SAMSUNG 2835LED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Tamir ve onarım imkanı

**LED AMPÜL**
LB-10-24V

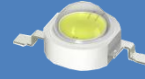
Model Kodu	LB-1060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,96
Tüketim	10W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	110
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	1100 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	270°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)126*(R)70mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR**24V**
AC-DC**10W****24AY**
GARANTİ**IK07****IP20**
INDOOR



12W LED AMPÜL RADYAL GÖVDE LB-12-24V
PC Camlı

- 60-80W geleneksel ampül yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- Fabrika içi, makine aydınlatmaları vb özel kullanımlar için tasarlanmıştır.
- Termal tasarımı alüminyum soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Radyal tip yaprak soğutma teknolojisi ile üstün ısı transferi
- E27 duyu yapısı ile klasik ampül duylarına uyumlu
- 50,000saat kullanım ömrü
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Tamir ve onarım imkanı

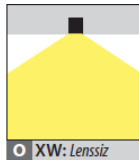


LED AMPÜL
LB-12-24V

Model Kodu	LB-1260-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,96
Tüketim	12W
LED Markası	EDISON
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	120
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	1440 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	270°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)135*(R)72mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR

Cool White
5000-6500K



24V
AC-DC

12W

24AY
GARANTİ

IK07



IP20
INDOOR



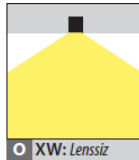


11W LED AMPÜL ALÜMİNYUM GÖVDE LB-11-24V
PC Camlı

- 60-80W geleneksel ampül yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- Fabrika içi, makine aydınlatmaları vb özel kullanımlar için tasarlanmıştır.
- Termal tasarımı alüminyum soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Alüminyum gövdeli soğutma teknolojisi ile üstün ısı transferi
- E27 duyu yapısı ile klasik ampül duylarına uyumlu
- 50,000saat kullanım ömrü
- Üstün smdLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Tamir ve onarım imkanı

LED AMPÜL LB-11-24V	
Model Kodu	LB-1160-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,96
Tüketim	11W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	110
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	1210 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	270°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)136*(R)74mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
AC-DC

11W

24AY
GARANTİ

IK07



IP20
INDOOR



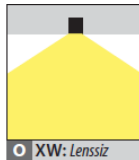


11W LED AMPÜL ALÜMİNYUM GÖVDE LB-11-24VD
PC Camlı, **SADECE DC 24V**

- 60-80W geleneksel ampül yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- Fabrika içi, makine aydınlatmaları vb özel kullanımlar için tasarlanmıştır.
- Termal tasarımlı alüminyum soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Alüminyum gövdeli soğutma teknolojisi ile üstün ısı transferi
- E27 duyu yapısı ile klasik ampül duylarına uyumlu
- 50,000saat kullanım ömrü
- Üstün smdLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Tamir ve onarım imkanı

LED AMPÜL LB-11-24VD	
Model Kodu	LB-1160-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 24V, 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,96
Tüketim	11W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	110
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	1210 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	270°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)136*(R)74mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
DC

11W

24AY
GARANTİ

IK07



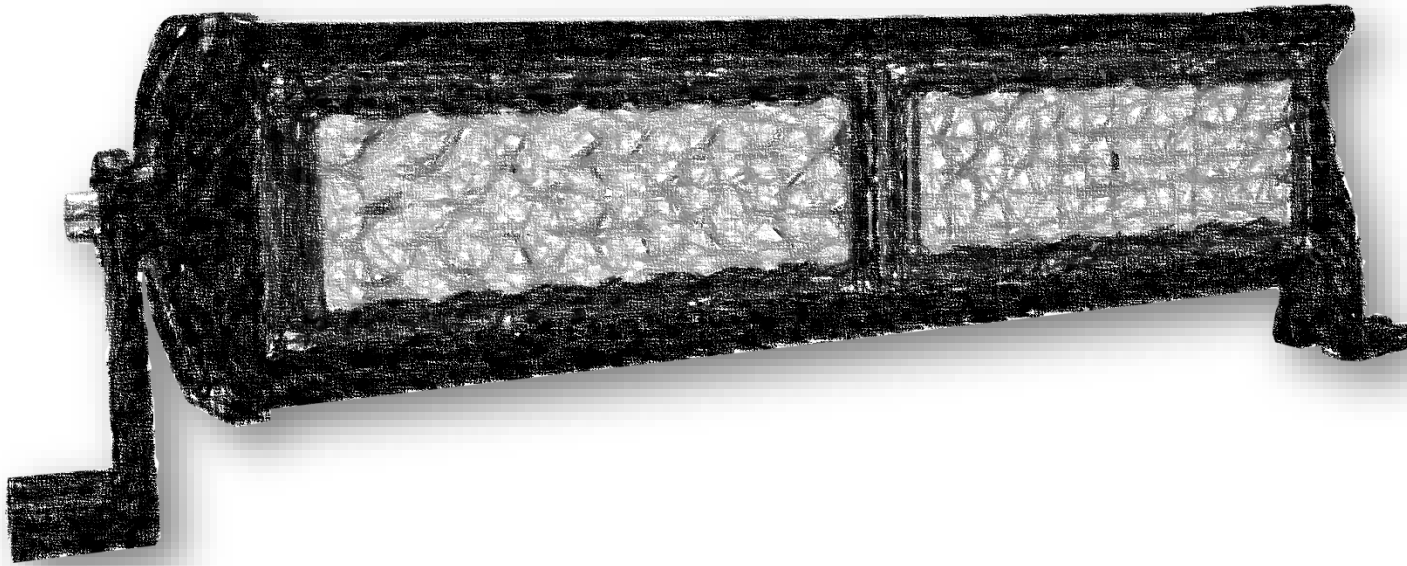
IP20
INDOOR

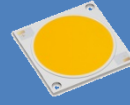


LED PROJEKTÖR



PRO SERİSİ ÇÖZÜMLER





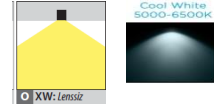
15W LED PROJEKTÖR CP-15-24V

Temperli Camlı

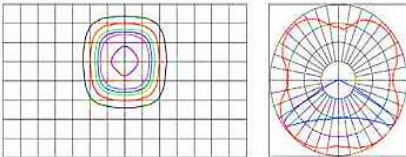
- 50-70W geleneksel projektör yerine kullanılır. Local alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Küçük boyutlu yapısı ile en dar alanlarda bile rahatça kullanabileceğiniz COBLED Projektör
- Basınç ve ısıya dayanıklı sertleştirilmiş temperli cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 120° ışık açısı

Model Kodu	CP-1550-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,96
Tüketim	15W
LED Markası	LUSTRON
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	115
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	1725Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	120°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)115*(W)88*(H)80 GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



İŞİK EĞRİSİ 120°



24V
AC-DC

15W

24AY
GARANTİ

IK07



IP67
waterproof



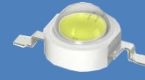
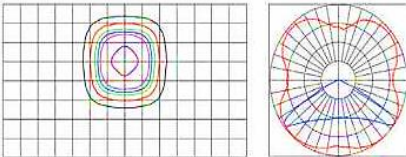


14W LED PROJEKTÖR PPR-14-24V ALTTAN TEK AYAKLI

Temperli Camlı

- 50-70W geleneksel projektör yerine kullanılır. Local alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Küçük boyutlu yapısı ile en dar alanlarda bile rahatça kullanabileceğiniz POWERLED Projektör
- Basınç ve ısıya dayanıklı sertleştirilmiş temperli cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- PG-7 Plastik rakor
- 60° ışık açısı
- Işık açısı ayarlanabilir paslanmaz ayak yapısı

IŞIK EĞRİSİ 120°

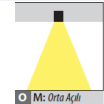


LED PROJEKTÖR

PPR-14-24V

Model Kodu	PPR-1460-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,96
Tüketim	14W
LED Markası	CREE
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	155
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	2170Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	GÖVDE ÖLÇÜLERİ (L)185*(W)55*(H)70mm, AYAK ile 90mm

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
AC-DC

14W

24AY
GARANTİ

IK09

IP67
waterproof

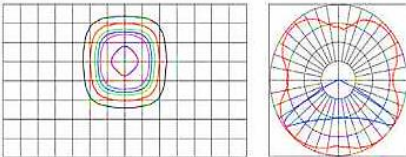


14W LED PROJEKTÖR PPL-14-24V YANDAN L AYAKLI

Temperli Camlı

- 50-70W geleneksel projektör yerine kullanılır. Local alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Küçük boyutlu yapısı ile en dar alanlarda bile rahatça kullanabileceğiniz COBLED Projektör
- Basınç ve ısıya dayanıklı sertleştirilmiş temperli cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- PG-7 Plastik rakor
- 60° ışık açısı
- Işık açısı ayarlanabilir yandan L ayaklı

IŞIK EĞRİSİ 120°



24V
AC-DC

14W

24AY
GARANTİ

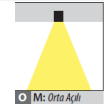
IK09



IP67
waterproof



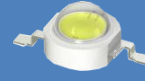
TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



LED PROJEKTÖR

PPL-14-24V

Model Kodu	PPL-1460-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,96
Tüketim	14W
LED Markası	CREE
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	155
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	2170Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	GÖVDE ÖLÇÜLERİ (L)185*(W)55*(H)70mm, AYAK ile 125mm



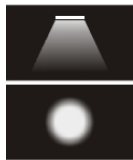
Model Kodu	MPS-0360-24VD	MPS-0330-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	12-24V DC 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	3,2W	
LED Markası	OEM	
Sürücü Markası	OEM	
Işık Akısı (W/Lümen)	83	66
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	250 Lümen	200 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)90*(R)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

3W LED PROJEKTÖR MPS-03-24VD

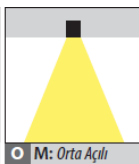
Temperli Camlı

- 20W geleneksel projektör yerine kullanılır. Local alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Basınç ve ısıya dayanıklı sertleştirilmiş temperli cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 60° Optik lens açısı

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



60°



12/24V
DC

3,2W

24AY
GARANTİ

IK07



IP67
waterproof

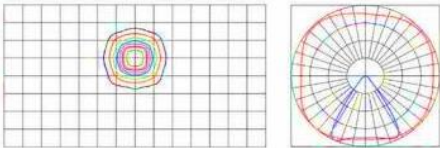




32W LED PROJEKTÖR EP-32-24V
PC Camlı-Ince Gövde Tasarımı

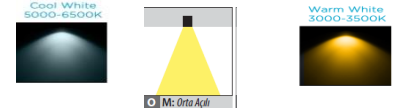
- 100-150W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- 60°Optik ışık dağılımı sunan polikarbonat camlı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksallı / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Arkadan PG-7 Metal Rakorlu kablo çıkışı

İŞIK EĞRİSİ 60°



LED PROJEKTÖR EP-32-24V		
Model Kodu	EP-3260-24V	EP-3230-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	32W	
LED Markası	SAMSUNG	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	140	140
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	4400 Lümen	4400Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)220*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



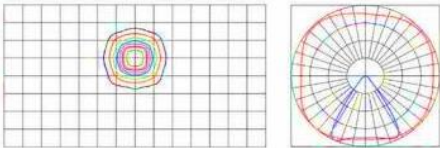
24V AC-DC	32W	24AY GARANTİ	IK09		IP67 waterproof	CE	MW MEAN WELL LED DRIVER	SAMSUNG SAMSUNG LED
--------------	-----	-----------------	------	--	--------------------	----	-------------------------------	------------------------



32W LED PROJEKTÖR AYAKLI SEYYAR EPAT-32-24V
PC Camlı-Ince Gövde Tasarımı

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı ayarlanabilir yüksek montaj ayakları ve taşıma kulpu
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Arkadan PG-7 Metal Rakorlu kablo çıkışı

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

32W

24AY
GARANTİ

IK09



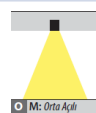
IP67
waterproof



LED PROJEKTÖR
EPAT-32-24V

Model Kodu	EPAT-3260-24V	EPAT-3230-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	32W	
LED Markası	SAMSUNG	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	140	140
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	4400 Lümen	4400Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)220*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR

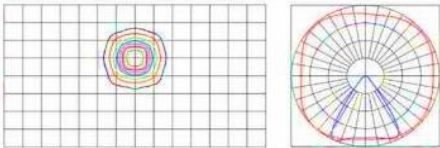




64W LED PROJEKTÖR EP-64-24V
PC Camlı-Ince Gövde Tasarımı

- 200-250W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- 60°Optik ışık dağılımı sunan polikarbonat camlı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksallı / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Arkadan PG-7 Metal Rakorlu kablo çıkışı

İŞİK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

64W

24AY
GARANTİ

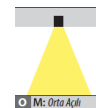
IK09



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



1m: Orta Açılı

LED PROJEKTÖR
EP-64-24V

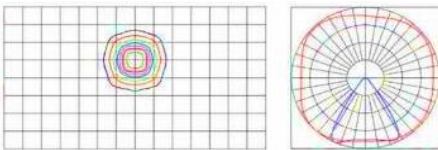
Model Kodu	EP-6460-24V	EP-6430-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	64W	
LED Markası	SAMSUNG	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	140	140
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	8800 Lümen	8800Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)440*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	



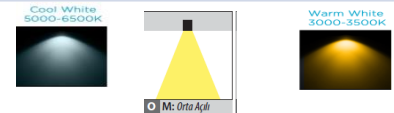
64W LED PROJEKTÖR AYAKLI SEYYAR EPAT-64-24V
PC Camlı-İnce Gövde Tasarımı

- 200-250W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- 60°Optik ışık dağılımı sunan polikarbonat camlı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Arkadan PG-7 Metal Rakorlu kablo çıkışı

İŞIK EĞRİSİ 60°



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
AC-DC

64W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof



MEAN WELL
LED DRIVER

SAMSUNG
SAMSUNG LED

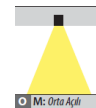


38W LED PROJEKTÖR EP-38-24V
PC Camlı-Ince Gövde Tasarımı

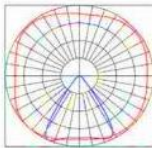
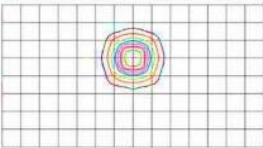
- 100-150W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- 60°Optik ışık dağılımı sunan polikarbonat camlı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksallı / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Arkadan PG-7 Metal Rakorlu kablo çıkışı

Model Kodu	EP-3860-24V	EP-3830-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	38W	
LED Markası	SAMSUNG	
Sürücü Markası	KINSTRONIC	
Işık Akısı (W/Lümen)	100	100
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	3800 Lümen	3800 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)220*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



İŞİK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

38W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof

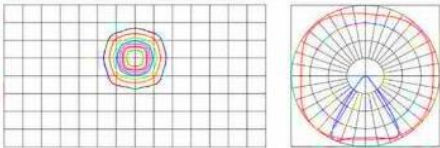




76W LED PROJEKTÖR EP-76-24V
PC Camlı-Ince Gövde Tasarımı

- 150-300W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- 60°Optik ışık dağılımı sunan polikarbonat camlı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Arkadan PG-7 Metal Rakorlu kablo çıkışı
- Araç üstü kullanıma uygun estetik gövde tasarımı

İŞİK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

76W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



10: Orta Açılı

LED PROJEKTÖR
EP-76-24V

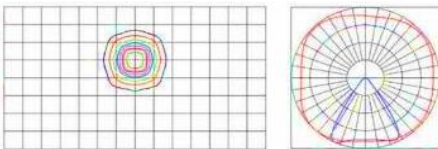
Model Kodu	EP-7660-24V	EP-7630-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	76W	
LED Markası	SAMSUNG	
Sürücü Markası	KINSTRONIC	
Işık Akısı (W/Lümen)	100	100
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	7600 Lümen	7600 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)400*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	



152W LED PROJEKTÖR EP-152-24V
PC Camlı-İnce Gövde Tasarımı

- 300-450W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- 60°Optik ışık dağılımı sunan polikarbonat camlı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Arkadan PG-7 Metal Rakorlu kablo çıkışı
- Yüksek tavan uygulamaları için idealdir.
- Her modülü ayrı ayrı yönlendirerek ışık açısını değiştirebilme imkanı

IŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

76W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof

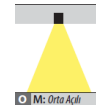


LED PROJEKTÖR

EP-152-24V

Model Kodu	EP-15260-24V	EP-15230-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	152W	
LED Markası	SAMSUNG	
Sürücü Markası	KINSTRONIC	
Işık Akısı (W/Lümen)	100	100
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	15.200 Lümen	15.200 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)420*(W)230*(H)170mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



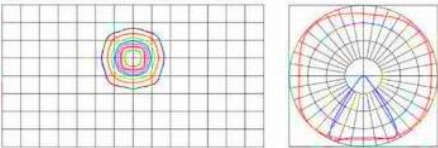


40W LED PROJEKTÖR EP-40-24V

60°Optik PC Camlı Projektör

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı ayarlanabilir montaj ayakları
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

40W

24AY
GARANTİ

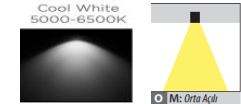
IK09



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



60° Me. Orta Açılı

LED PROJEKTÖR

EP-40-24V

Model Kodu	EP-4060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,98
Tüketim	40W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	7600 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renkset Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)320*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

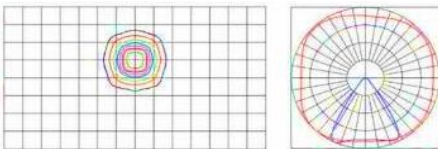


40W LED PROJEKTÖR AYAKLI EPA-40-24V

60°Optik PC Camlı Projektör

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı ayarlanabilir yüksek montaj ayakları
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

40W

24AY
GARANTİ

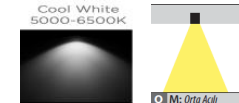
IK09



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



LED PROJEKTÖR

EPA-40-24V

Model Kodu	EPA-4060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,98
Tüketim	40W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	7600 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)320*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

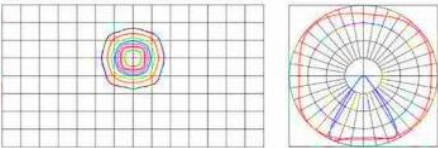


40W LED PROJEKTÖR AYAKLI SEYYAR EPAT-40-24V

60°Optik PC Camlı Projektör

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı ayarlanabilir yüksek montaj ayakları ve taşıma kulpu
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

40W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof

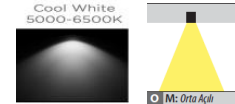


LED PROJEKTÖR

EPAT-40-24V

Model Kodu	EPAT-4060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,98
Tüketim	40W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	7600 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renkset Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)320*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR





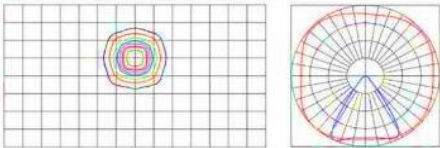
40W SEYYAR LED PROJEKTÖR EPS-50

60°Optik PC Camlı Projektör

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens
- Abs gövdeli tripod ayak ile hafif ve kolay kullanım
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı yüksekliği ayarlanabilir ABS gövdeli tripod ayaklı
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim



İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

40W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof

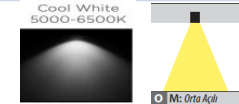


LED PROJEKTÖR

EPS-40-24V

Model Kodu	EPS-4060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,95
Tüketim	40W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	7600 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)320*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ Max.1,60cm Tripod yüksekliği

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



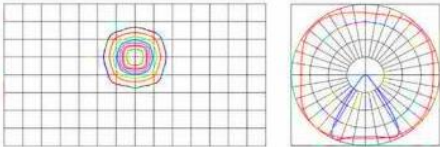


80W LED PROJEKTÖR EPS-80-24V

60°Optik PC Camlı Projektör

- 300-350w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımlı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens
- Taşıt üzeri ve benzeri kullanımlar için ideal gövde tasarımı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı ayarlanabilir montaj ayakları
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

80W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof

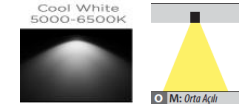


LED PROJEKTÖR

EP-80-24V

Model Kodu	EP-8060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,95
Tüketim	80W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	15.200 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)540*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



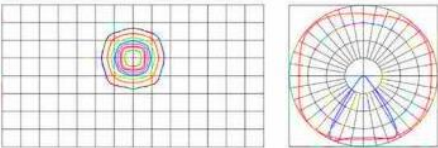


80W LED AYAKLI PROJEKTÖR EPA-80-24V

60°Optik PC Camlı Projektör

- 300-350w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımlı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens
- Taşıt üzeri ve benzeri kullanımlar için ideal gövde tasarımı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı ayarlanabilir zemin montaj ayakları
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

80W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof

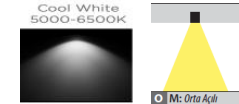


LED PROJEKTÖR

EPA-80-24V

Model Kodu	EPA-8060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,95
Tüketim	80W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	15.200 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)540*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



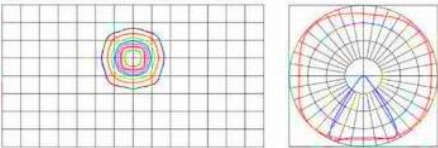


80W LED AYAKLI SEYYAR PROJEKTÖR EPAT-80-24V

60°Optik PC Camlı Projektör

- 300-350w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens
- Taşıt üzeri ve benzeri kullanımlar için ideal gövde tasarımı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı ayarlanabilir zemin montaj ayakları ve taşıma kulpu
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

80W

24AY
GARANTİ

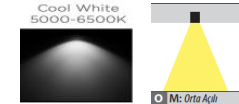
IK09



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



0° Me: Orta Açılı

LED PROJEKTÖR EPAT-80-24V

Model Kodu	EPAT-8060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,95
Tüketim	80W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	15.200 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)540*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ



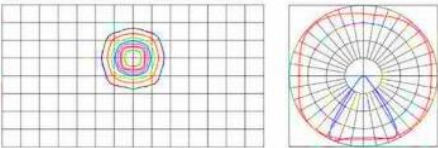
80W SEYYAR LED PROJEKTÖR EPS-100-24V

60°Optik PC Camlı Projektör

- 300-350w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens
- Abs gövdeli tripod ayak ile hafif ve kolay kullanım
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı yüksekliği ayarlanabilir ABS gövdeli tripod ayaklı
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

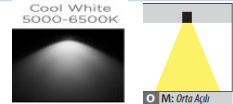


İŞIK EĞRİSİ 60°



Model Kodu	EPS-8060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC ,50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,95
Tüketim	80W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	15.200 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)540*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ Max.1,60cm Tripod yüksekliği

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
AC-DC

80W

24AY
GARANTİ

IK09

IP67
waterproof

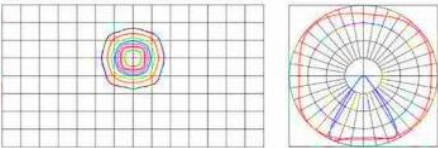


160W LED AYAKLI PROJEKTÖR EPA-160-24V

60°Optik PC Camlı Projektör

- 400-450w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens ve aynı anda farklı yönde ayarlanabilir ışık ayarı
- 2'li LED projektör yapısı ile çok daha etkili alan aydınlatması
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı ayarlanabilir zemin montaj ayakları
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

160W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof

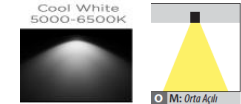


LED PROJEKTÖR

EPA-160-24V

Model Kodu	EPA-16060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,95
Tüketim	160W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	30.400 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)540*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ+

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



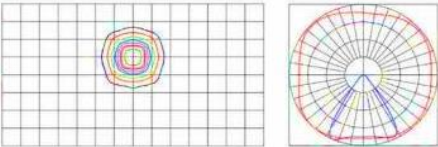


160W LED AYAKLI SEYYAR PROJEKTÖR EPAT-160-24V

60°Optik PC Camlı Projektör

- 400-450w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 24V AC-DC çalışma
- 60°Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Yüksek kaliteli optik lens ve farklı yönde ayarlanabilir ışık açısı ayarı
- 2'li LED projektör yapısı ile çok daha etkili alan aydınlatması
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve ABS yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Açısı ayarlanabilir zemin montaj ayakları ve taşıma kulpu
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

160W

24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof

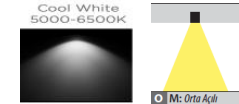


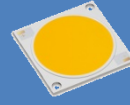
LED PROJEKTÖR

EPAT-160-24V

Model Kodu	EPAT-16060-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,95
Tüketim	160W
LED Markası	SAMSUNG
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	190
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	30.400 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	60°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)540*(W)95*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR





SEYYAR LED PROJEKTÖR

CPX-100-24V

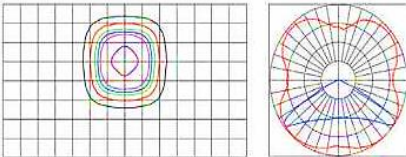


100W LED PROJEKTÖR CPX-100-24V

Temperli Camlı

- 300-350w geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş çaplı alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Basınç ve ısıya dayanıklı, temperli-cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

İŞIK EĞRİSİ 120°



24V
AC-DC

100W

24AY
GARANTİ

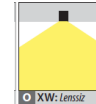
IK08



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR





SEYYAR LED PROJEKTÖR

CPXS-100-24V

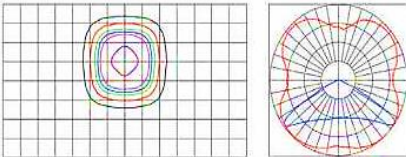


100W SEYYAR LED PROJEKTÖR CPXS-100-24V

Taşıyabilir ve ışık yönü ayarlanabilir

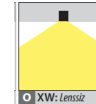
- 300-350w geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş çaplı alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Basınç ve ısıya dayanıklı, temperli-cam ve ön koruma muhafazası
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksallı / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

IŞIK EĞRİSİ 120°



Model Kodu	CPXS-10060-24V	CPXS-10030-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	100W	
LED Markası	SAMSUNG COBLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	111	110
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	11,068 Lümen	11,028 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)350*(H)285*(W)135 GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V AC-DC	100W	24AY GARANTİ	IK08		IP67 waterproof	CE	MW MEAN WELL LED DRIVER	SAMSUNG SAMSUNG LED
---------------------	-------------	------------------------	-------------	--	---------------------------	-----------	--------------------------------------	-------------------------------



LED PROJEKTÖR
CP-100-24V

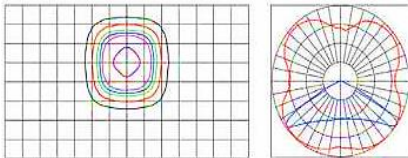


100W LED PROJEKTÖR CP-100-24V

Polikarbon Camlı

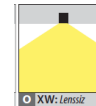
- 300-350w geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş çaplı alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Sararmayan kaliteli malzemeden üretilmiş polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

İŞIK EĞRİSİ 120°



Model Kodu	CP-10060-24V	CP-10030-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	100W	
LED Markası	SAMSUNG COBLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	120	120
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	11,028 Lümen	11,068 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)350*(H)285*(W)135mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
AC-DC

100W

24AY
GARANTİ

IK08

IP67
waterproof

MW
MEAN WELL
LED DRIVER

SAMSUNG
SAMSUNG LED



SEYYAR LED PROJEKTÖR

CPS-100-24V

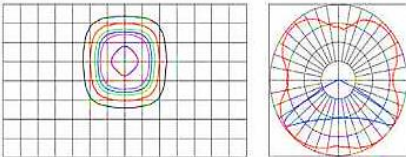
Model Kodu	CPS-10060-24V	CPS-10030-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	100W	
LED Markası	SAMSUNG COBLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	120	120
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	11,028 Lümen	11,068 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)350*(H)285*(W)135mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

100W SEYYAR LED PROJEKTÖR CPS-100-24V

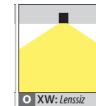
Polikarbon Camlı-Taşınabilir ve ışık yönü ayarlanabilir

- 300-350w geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş çaplı alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Sararmayan kaliteli malzemeden üretilmiş polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

İŞİK EĞRİSİ 120°



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
AC-DC

100W

24AY
GARANTİ

IK08



IP67
waterproof



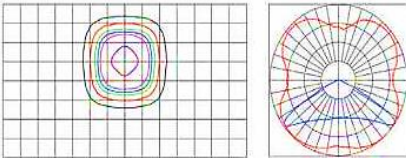


46W LED PROJEKTÖR CPX-46-24V

Temperli Camlı

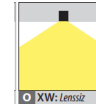
- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş çaplı alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Basınç ve ısıya dayanıklı, temperli-cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

İŞIK EĞRİSİ 120°



Model Kodu	CPX-4660-24V	CPX-4630-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	46W	
LED Markası	SAMSUNG COBLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	120	120
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	5514 Lümen	5534 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)270*(W)175*(H)240 mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



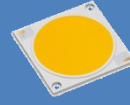
24V
AC-DC

46W

24AY
GARANTİ

IK08

IP67
waterproof

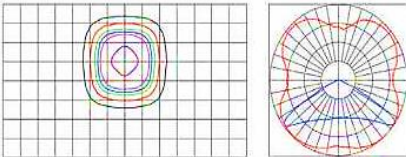


46W LED PROJEKTÖR CP-46-24V

Polikarbon Camlı

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş çaplı alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Sararmayan kaliteli malzemeden üretilmiş polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücüsü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

İŞIK EĞRİSİ 120°



24V
AC-DC

46W

24AY
GARANTİ

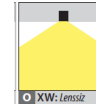
IK08



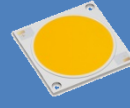
IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



(L)270*(W)175*(H)240 mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ 3320Gr+1100Gr

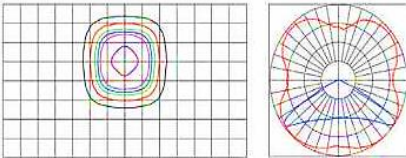


50W LED PROJEKTÖR SMP-50-24V

Polikarbon Camlı

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Sararmayan kaliteli malzemeden üretilmiş polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

İŞIK EĞRİSİ 120°



24V
AC-DC

50W

24AY
GARANTİ

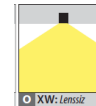
IK09



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



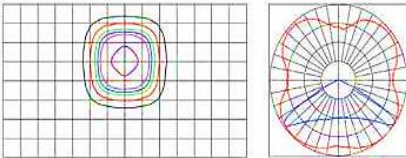


46W LED PROJEKTÖR CPS-46-24V

Polikarbon Camlı-Taşınabilir ve ışık yönü ayarlanabilir

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş çaplı alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Sararmayan kaliteli malzemeden üretilmiş polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücüsü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

İŞIK EĞRİSİ 120°



24V
AC-DC

46W

24AY
GARANTİ

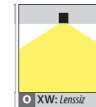
IK08



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



SEYYAR LED PROJEKTÖR CPS-46-24V

Model Kodu	CPS-4660-24V	CPS-4630-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	46W	
LED Markası	SAMSUNG COBLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	120	120
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	5514 Lümen	5534 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)270*(W)175*(H)240 mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

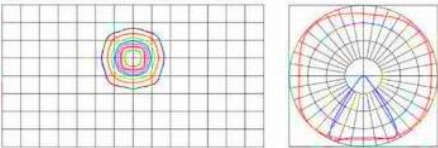


46W LED PROJEKTÖR CP-46CL-24V

60°Optik Camlı-Taşınabilir

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 60° Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Temperli yüksek kaliteli optik cam lens
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kabloları uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksallı / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

46W

24AY
GARANTİ

IK08



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



1m: Orta Açılı

LED PROJEKTÖR

CP-46CL-24V

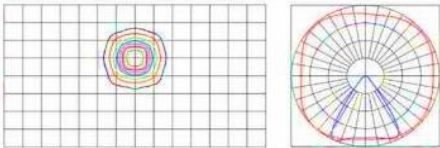
Model Kodu	CP-4660CL-24V	CP-4630CL-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	46W	
LED Markası	SAMSUNG COBLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	120	120
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	5514 Lümen	5534 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)270*(W)175*(H)240 mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	



46W SEYYAR LED PROJEKTÖR CPS-46CL-24V

60°Optik Camlı-Taşınabilir ve ışık yönü ayarlanabilir

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 60° Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Temperli yüksek kaliteli 60°optik cam lens
- Işık yönünü ayarlamayı sağlayan kelebek vidalar,
- Kolay taşınması için katlanır zemin denge ayağı
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim



IŞIK EĞRİSİ 60°

24V
AC-DC

46W

24AY
GARANTİ

IK08



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



IM: Orta Açık

SEYYAR LED PROJEKTÖR

CPS-46CL-24V

Model Kodu	CPS-4660CL-24V	CPS-4630CL-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	46W	
LED Markası	SAMSUNG COBLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	120	120
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	5514 Lümen	5534 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)270*(W)175*(H)240 mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

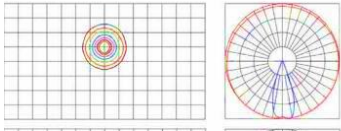


32W LED EX-PROOF PROJECTÖR PPX-32-24V

45°Optik Lens-Temperli Camlı

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 45° Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Basınç ve ısıya dayanıklı, temperli cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kabloları uzatma imkanı
- Üstün MIDPOWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Ex d II A
- Zone2

İŞIK EĞRİSİ 45°

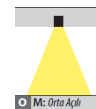


LED EX-PROOF PROJECTÖR

PPX-32-24V

Model Kodu	PPX-3260-24V	PPX-3230-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	32W	
LED Markası	OSRAM MIDPOWER	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	113	93
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	3600 Lümen	2900 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	45°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)270*(W)175*(H)240 mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V
AC-DC

32W

24AY
GARANTİ

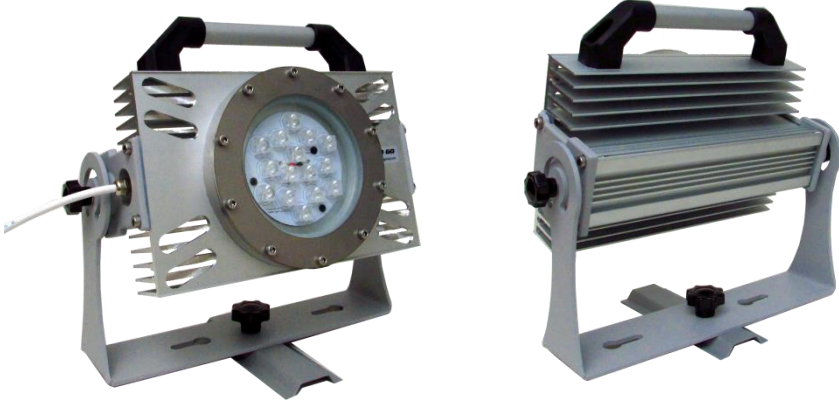
EX-PROOF
ZONE-2

IP67
waterproof

CE

MW
MEAN WELL
LED DRIVER

OSRAM
Opto Semiconductors
OSRAM LED

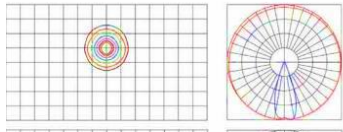


32W SEYYAR LED EX-PROOF PROJEKTÖR PPX-32-24V

45°Optik Lens-Temperli Camlı-Taşınabilir

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır.
- 45° Optik lens ile bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Basınç ve ısıya dayanıklı, temperli cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kabloları uzatma imkanı
- Üstün MIDPOWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Zone2

İŞIK EĞRİSİ 45°

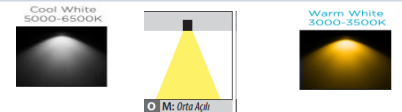


SEYYAR LED EX-PROOF PROJEKTÖR

PPXS-32-24V

Model Kodu	PPXS-3260-24V	PPXS-3230-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	32W	
LED Markası	OSRAM MIDPOWER	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	113	93
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	3600 Lümen	2900 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	45°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)270*(W)175*(H)240 mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V AC-DC	32W	24AY GARANTİ	EX-PROOF ZONE-2		IP67 waterproof	CE	MW MEAN WELL LED DRIVER	OSRAM Opto Semiconductors OSRAM LED
---------------------	------------	------------------------	---------------------------	--	---------------------------	-----------	--------------------------------------	--

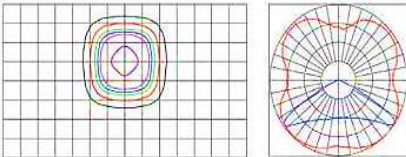


100W LED PROJEKTÖR CP-eco-100-24V

Polikarbon Camlı

- 300-350w geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş çaplı alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Sararmayan kaliteli malzemeden üretilmiş polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Kullanım kolaylığı sağlayan Soket sistemi ile kablosunu uzatma imkanı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- Dar alanlarda kolayca kurulum yaparken az yer kaplayan ve hızlı soğutma imkanı veren gövde yapısı
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

İŞIK EĞRİSİ 120°



24V
AC-DC

100W

24AY
GARANTİ

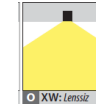
IK07



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



LED PROJEKTÖR

CP-eco-100-24V

Model Kodu	CP-eco-10060-24V	CP-eco-10030-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	100W	
LED Markası	SAMSUNG COBLED	
Sürücü Markası	KINSTRONIC	
Işık Akısı (W/Lümen)	120	120
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	11,028 Lümen	11,068 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)350*(H)285*(W)135mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	

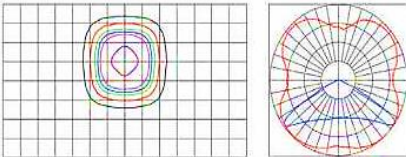


46W LED PROJEKTÖR CP-eco-46-24V

Polikarbon Camlı

- 100-150w geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş çaplı alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Sararmayan kaliteli malzemeden üretilmiş polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde ve yan kapaklar
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Dar alanlarda kolayca kurulum yaparken az yer kaplayan ve hızlı soğutma imkanı veren gövde yapısı
- Üstün COBLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Led ve led sürücü haricinde tamamıyla yerli üretim
- Yüksek ışık yansıtma özelliklerine sahip, özel dizayn reflektörler

İŞİK EĞRİSİ 120°



24V
AC-DC

46W

24AY
GARANTİ

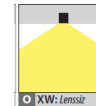
IK07

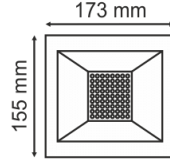


IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR

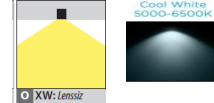


**30W LED PROJEKTÖR 49-3024****Temperli Camlı**

- 50-70W geleneksel projektör yerine kullanılır. Local alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Küçük boyutlu yapısı ile en dar alanlarda bile rahatça kullanabileceğiniz SMDLED Projektör
- Basınç ve ısıya dayanıklı sertleştirilmiş temperli cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Uygun fiyatlı ithal üründür.
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 150° ışık açısı

**LED PROJEKTÖR**
49-3024

Model Kodu	49-3024
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 24V 50-60Hz
Armatür Verimliliği	-
Güç Faktörü	-
Tüketim	30W
LED Markası	-
Sürücü Markası	-
Işık Akısı (W/Lümen)	80
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	2400Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	150°
Renksel Geri verim (Ra)	70
Ölçüleri (mm)	(L)173*(W)155*(H)30mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR**12/24V**
AC-DC**30W****24AY**
GARANTİ**IK07****IP65**
waterproof**İTHAL**
ÜRÜN

LED
TAŞIT TIPI
PROJEKTÖR
12/24V DC
48W
IP67

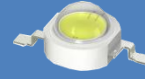


LED
TAŞIT TIPI
PROJEKTÖR
12/24V DC
48W
IP67

48W LED PROJEKTÖR PP-48-24VD SLIM MODEL

PC Camlı

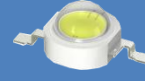
- 100-150W geleneksel projektör yerine kullanılır. Taşıt üzeri aydınlatmalar için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Taşıt tipi LED Projektör
- Polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 15° ışık açısı ile uzun menzilli aydınlatma



LED PROJEKTÖR PP-48-24VD

Model Kodu	PP-4860-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 12- 24V 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,90%
Güç Faktörü	0,90
Tüketim	48W
LED Markası	OEM
Sürücü Markası	ON BOARD
Işık Akısı (W/Lümen)	100
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	2170 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	15°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)85*(H)85*(W)20mm





LED
PROJEKTÖR
12-24V DC
48W
IP67

4800LM

LED GO®
MAGIC LIGHT

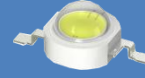
48W LED PROJEKTÖR PP-48-24VD

PC Camlı Taşıt Tipi

- 80-100W geleneksel projektör yerine kullanılır. Taşıt üzeri aydınlatmalar için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Taşıt tipi LED Projektör
- Polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 15° ışık açısı ile uzun menzilli aydınlatma

Model Kodu	PP-4860-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 12- 24V 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,90%
Güç Faktörü	0,90
Tüketim	48W
LED Markası	OEM
Sürücü Markası	ON BOARD
Işık Akısı (W/Lümen)	100
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	2600 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	15°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)105*(H)105*(W)25mm





48W LED PROJEKTÖR PP-48-24VD SLIM MODEL

PC Camlı

- 100-150W geleneksel projektör yerine kullanılır. Taşıt üzeri aydınlatmalar için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Taşıt tipi LED Projektör
- Polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 15° ışık açısı ile uzun menzilli aydınlatma

Model Kodu	PP-4860-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 12- 24V 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,90%
Güç Faktörü	0,90
Tüketim	48W
LED Markası	OEM
Sürücü Markası	ON BOARD
Işık Akısı (W/Lümen)	100
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	2170 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	15°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)85*(H)85*(W)20mm

DC
12~24V

48W

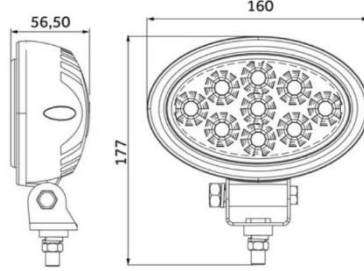
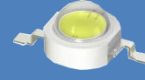
24AY
GARANTİ

IK07

IP67
waterproof

Cool White
5000-6500K

15°



27W LED PROJEKTÖR PPR-27-24VD OVAL MODEL

PC Camlı

- 50W geleneksel projektör yerine kullanılır. Taşıt üzeri aydınlatmalar için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Taşıt tipi LED Projektör
- Polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 90° ışık açısı ile uzun menzilli aydınlatma
- Islak, nemli ortamlarda kullanılabilir
- Titreşimlere dayanıklı tasarım
- IP67 koruma derecesine sahip özel bir sızdırmazlık yapısı ile mükemmel yağ direnci Yüksek basınçlı ve yüksek sıcaklıkta su temizleme ortamları için uygundur (IP69K)

Model Kodu	PPR-2760-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 10- 30V 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,90%
Güç Faktörü	0,90
Tüketim	27W
LED Markası	OEM
Sürücü Markası	ON BOARD
Işık Akısı (W/Lümen)	80,75
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	2180 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	90°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)160*(H)177*(W)56,6mm

DC
10~30V

27W

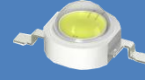
24AY
GARANTİ

IK09



IP67
waterproof





LED PROJEKTÖR PP-18-24VD



18W LED PROJEKTÖR PP-18-24VD KALIN MODEL

PC Camlı

- 100-150W geleneksel projektör yerine kullanılır. Taşıt üzeri aydınlatmalar için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Taşıt tipi LED Projektör
- Polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, geniş alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 15° ışık açısı ile uzun menzilli aydınlatma

Model Kodu	PP-1860-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 12- 30V 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,90%
Güç Faktörü	0,90
Tüketim	18W
LED Markası	OEM
Sürücü Markası	ON BOARD
Işık Akısı (W/Lümen)	100
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	1800 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	15°
Renksel Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(L)110*(W)110*(H)55mm

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR

DC 12~30V	18W	24AY GARANTİ	IK07		IP67 waterproof	CE	Cool White 5000-6500K		15°
--------------	-----	-----------------	------	--	--------------------	----	--------------------------	--	-----

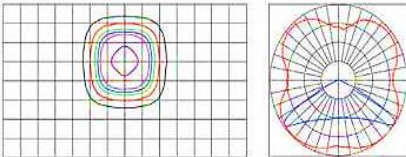


30W LED PROJEKTÖR PP-30-24VD

PC Camlı

- 100-150W geleneksel projektör yerine kullanılır. Local alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Taşıt tipi LED Projektör
- Polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 120° ışık açısı

İŞİK EĞRİSİ 120°



12-24V
DC

30W

24AY
GARANTİ

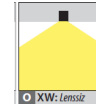
IK07



IP65
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



LED PROJEKTÖR PP-30-24VD

Model Kodu	PP-3060-24VD	PP-3030-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 12- 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,90%	
Güç Faktörü	0,90	
Tüketim	26W	
LED Markası	EDISON	
Sürücü Markası	ON BOARD	
Işık Akısı (W/Lümen)	110	100
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	3300 Lümen	3000 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)160*(W)100*(H)75mm	

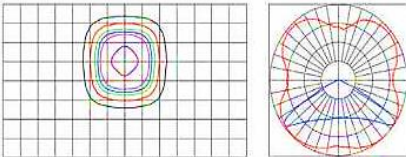


30W LED PROJEKTÖR PPS-30-24VD Teleskopik Tripod Ayaklı

PC Camlı

- 100-150W geleneksel projektör yerine kullanılır. Local alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Taşıt tipi LED Projektör, ABS gövdeli Teleskopik Tripod Ayaklı
- Polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksallı / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 120° ışık açısı

İŞIK EĞRİSİ 120°



12-24V
DC

30W

24AY
GARANTİ

IK07

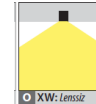


IP65
waterproof



EDISON

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



LED PROJEKTÖR PPS-30-24VD

Model Kodu	PPS-3060-24VD	PPS-3030-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 12- 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,90%	
Güç Faktörü	0,90	
Tüketim	26W	
LED Markası	EDISON	
Sürücü Markası	ON BOARD	
Işık Akısı (W/Lümen)	110	100
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	3300 Lümen	3000 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	: (L)160*(W)100*(H)75mm TRIPOD H:160CM	

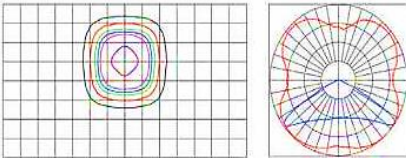


26W LED PROJEKTÖR PPR-24-24VD

PC Camlı

- 70-100W geleneksel projektör yerine kullanılır. Local alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Taşıt tipi LED Projektör
- Polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksallı / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 120° ışık açısı

İŞIK EĞRİSİ 120°

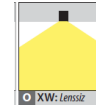


LED PROJEKTÖR

PPR-26-24VD

Model Kodu	PPR-2660-24VD	PPR-2630-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 12- 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,90%	
Güç Faktörü	0,90	
Tüketim	26W	
LED Markası	EDISON	
Sürücü Markası	ON BOARD	
Işık Akısı (W/Lümen)	110	100
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	2860 Lümen	2600 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(R)145*(W)70 mm	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



12-24V
DC

26W

24AY
GARANTİ

IK07



IP65
waterproof



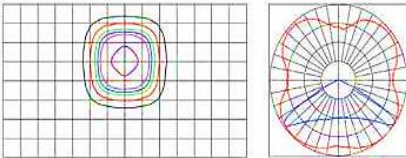


26W LED PROJEKTÖR PPRS-24-24VD Teleskopik Tripod Ayaklı

PC Camlı

- 70-100W geleneksel projektör yerine kullanılır. Local alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- Taşıt tipi LED Projektör, ABS gövdeli Teleskopik Tripod Ayaklı
- Polikarbon cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksallı / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 120° ışık açısı

İŞIK EĞRİSİ 120°



12-24V
DC

26W

24AY
GARANTİ

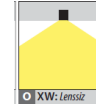
IK07



IP65
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



LED PROJEKTÖR PPRS-26-24VD

Model Kodu	PPRS-2660-24VD	PPRS-2630-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 12- 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,90%	
Güç Faktörü	0,90	
Tüketim	26W	
LED Markası	EDISON	
Sürücü Markası	ON BOARD	
Işık Akısı (W/Lümen)	110	100
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	2860 Lümen	2600 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(R)145*(W)70 mm TRIPOD H:160CM	



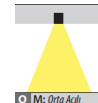
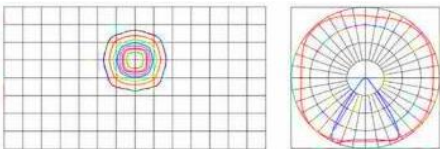
28W LED PROJEKTÖR PP-28-24V
Ön Cam Muhafaza Izgaralı

- 75-100W geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Izgaralı Ön Cam Muhafazası
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün MIDPOWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 60° ışık dağılımı açısı

Model Kodu	PP-2860-24V	PP-2830-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	28W	
LED Markası	SAMSUNG MIDPOWERLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	168	160
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	4700 Lümen	4480Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)215*(W)105*(H)170mm	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR

İŞİK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

28W

24AY
GARANTİ

IK07



IP67
waterproof

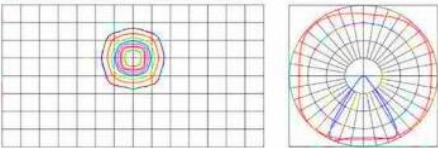




28W LED PROJEKTÖR PPN-28-24V
Ön Cam Muhafaza Izgaralı

- 75-100W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Izgaralı Ön Cam Muhafazası
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün MIDPOWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 60° ışık dağılım açısı
- Opsiyonel Ön koruma Sacı

IŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

28W

24AY
GARANTİ

IK09



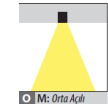
IP67
waterproof



LED PROJEKTÖR
PPN-28-24V

Model Kodu	PPN-2860-24V	PPN-2830-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	28W	
LED Markası	SAMSUNG MIDPOWERLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	168	160
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	4700 Lümen	4480Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)215*(W)105*(H)170mm	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR

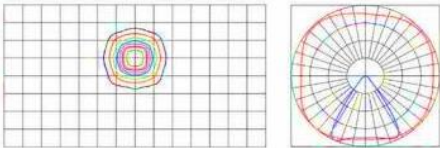




28W LED TRIPOD AYAKLI SEYYAR PROJEKTÖR PPNS-28-24V
Ön Cam Muhafaza Izgaralı

- 75-100W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Izgaralı Ön Cam Muhafazası
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün MIDPOWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 60° ışık dağılım açısı
- ABS gövdeli üç ayaklı, yükseklik ayarlı tripod standlı
- Opsiyonel Ön koruma Sacı

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

28W

24AY
GARANTİ

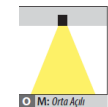
IK09



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



LED PROJEKTÖR
PPNS-28-24V

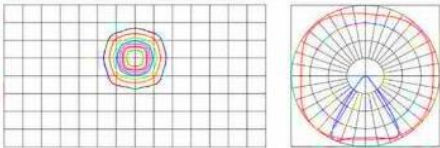
Model Kodu	PPNS-2860-24V	PPNS-2830-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	28W	
LED Markası	SAMSUNG MIDPOWERLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	168	160
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	4700 Lümen	4480Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	Gövde(L)215*(W)105*(H)80mm ,Tripod Yüksekliği 1600mm	



32W LED PROJEKTÖR PC Camlı-Ince Gövde Tasarımı

- 100-150W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- 60°Optik ışık dağılımı sunan polikarbonat camlı optik lens
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksallı / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Kapaktan PG-7 Metal Rakorlu kablo çıkışı

İŞİK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

32W

24AY
GARANTİ

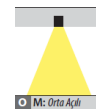
IK09



IP67
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



LED PROJEKTÖR EPN-32-24V

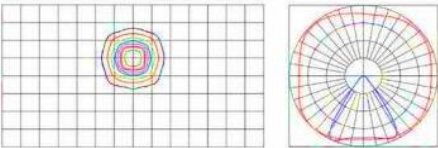
Model Kodu	EPN-3260-24V	EPN-3230-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	32W	
LED Markası	SAMSUNG	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	140	140
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	4400 Lümen	4400Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)220*(W)80*(H)75mm GÖVDE ÖLÇÜLERİ	



48W LED PROJEKTÖR WPN-28-24V
Ön Cam Muhafaza Izgaralı

- 100W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Polikarbonat Ön cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün MIDPOWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 60° ışık dağılım açısı

İŞIK EĞRİSİ 60°



24V
AC-DC

48W

24AY
GARANTİ

IK09



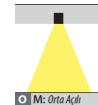
IP67
waterproof



LED PROJEKTÖR
WPN-48-24V

Model Kodu	WPN-4860-24V	WPN-4830-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	48W	
LED Markası	SAMSUNG MIDPOWERLED	
Sürücü Markası	OEM	
Işık Akısı (W/Lümen)	168	160
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	8064 Lümen	7680Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)370*(W)80*(H)75mm	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR

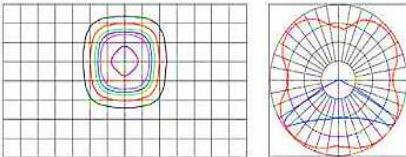




17W LED PROJEKTÖR LBIT-17-24V
PC Camlı Yuvarlak Tasarım

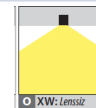
- 75-100W geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Polikarbon Ön cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 120° ışık dağılım açısı

İŞIK EĞRİSİ 120°



LED PROJEKTÖR LBIT-17-24V		
Model Kodu	LBIT-1760-24V	LBIT-1730-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	17W	
LED Markası	SAMSUNG SMDLED	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	159	153
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	2700 Lümen	2600Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(H)170*(W) 123mm	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



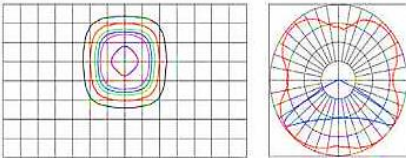
24V AC-DC	17W	24AY GARANTİ	IK08		IP67 waterproof	CE	MW MEAN WELL LED DRIVER	SAMSUNG SAMSUNG LED
--------------	-----	-----------------	------	--	--------------------	----	-------------------------------	------------------------



24W LED PROJEKTÖR LBIT-24-24VD
PC Camlı Yuvarlak Tasarım

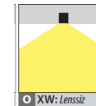
- 100-150W geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Polikarbon Ön cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 120° ışık dağılım açısı

İŞİK EĞRİSİ 120°



LED PROJEKTÖR LBIT-24-24V		
Model Kodu	LBIT-2460-24V	LBIT-2430-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	24W	
LED Markası	SEMI'LEDs	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	108	96
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	2600 Lümen	2300Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(H)170*(W) 123mm	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V DC	24W	24AY GARANTİ	IK08		IP67 waterproof	CE	SEMILEDs SEMILEDs LED
------------------	------------	------------------------	-------------	--	---------------------------	-----------	---------------------------------

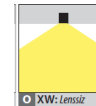


42,5W LED PROJEKTÖR PP-36-24V
Temperli Camlı – İnce Gövde Yapısı

- 75-100W geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Basınç ve ısıya dayanıklı, temperli-cam • Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün POWERLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 120°*50° ışık dağılım açısı

LED PROJEKTÖR PP-36-24V		
Model Kodu	PP-3660-24V	PP-3630-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	42,5W	
LED Markası	EDISON	
Sürücü Markası	MEANWELL	
Işık Akısı (W/Lümen)	110	100
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	3960 Lümen	3600Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	120°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)290*(W)225*(H)50mm	

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



24V AC-DC	42,5W	24AY GARANTİ	IK07		IP67 waterproof	CE	MW MEAN WELL LED DRIVER	SAMSUNG SAMSUNG LED
---------------------	--------------	------------------------	-------------	--	---------------------------	-----------	--------------------------------------	-------------------------------

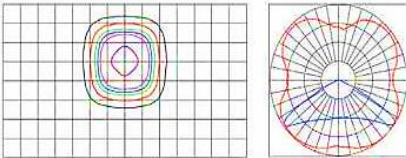


44W LED PROJEKTÖR SP-44-24V

Temperli Camlı-İnce Gövde Tasarımı

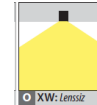
- 150-200W geleneksel projektör yerine kullanılır. Geniş alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma bloğu sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Basınç ve ısıya dayanıklı sertleştirilmiş temperli cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, eloksal / elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- Buğu önleyen Ventil sistemi
- 120° ışık dağılım açısı

İŞIK EĞRİSİ 120°



LED PROJEKTÖR SP-44-24V	
Model Kodu	SP-4460-24V
Giriş Gerilimi & Frekans	24V AC-DC 50-60Hz
Armatür Verimliliği	≥0,95%
Güç Faktörü	0,96
Tüketim	44W
LED Markası	SEMI'LEDS
Sürücü Markası	MEANWELL
Işık Akısı (W/Lümen)	140
Renk Sıcaklığı	6500K
Toplam Işık Akısı (LED)	6160 Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C
Lens Açısı	120°
Renkset Geri verim (Ra)	80
Ölçüleri (mm)	(U)257*(G)210*(D)50 GÖVDE ÖLÇÜLERİ

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



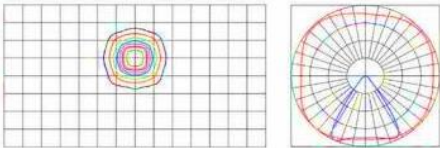
24V AC-DC	44W	24AY GARANTİ	IK08		IP67 waterproof			
--------------	-----	-----------------	------	--	--------------------	--	--	--



90W LED PROJEKTÖR SPN-90-24VD
Temperli Camlı LED Projektör

- 250-400W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma gövdesi sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Temperli Ön cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 60° ışık dağılım açısı

İŞİK EĞRİSİ 60°



24V
DC

90W

24AY
GARANTİ

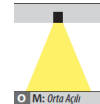
IK09



IP66
waterproof



TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



Orta Açılı

LED PROJEKTÖR
SPN-90-24VD

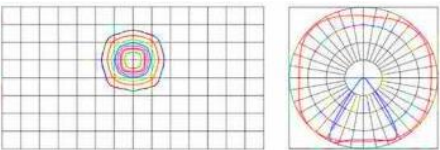
Model Kodu	SPN-9060-24VD	SPN-9030-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz (20~30V)	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	90W	
LED Markası	SAMSUNG SMDLED	
Sürücü Markası	OEM	
Işık Akısı (W/Lümen)	138	132
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	12420 Lümen	11700Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)280*(W) 220mm	



180W LED PROJEKTÖR SPN-180-24VD
Temperli Camlı LED Projektör

- 400-600W geleneksel projektör yerine kullanılır. Bölgesel alan aydınlatması için idealdir
- İlgili standartlar ve yönetmeliklere uygun LED projektör aydınlatması
- Termal tasarımı soğutma gövdesi sayesinde uzun ömür.
- 2 farklı renk sıcaklığı, buğu önleme sistemi
- Temperli Ön cam
- Yüksek ısı iletimine sahip, alüminyum gövde
- Paslanmaz montaj aksesuarları ve vidalar
- Üstün SMDLED Teknolojisi ile yüksek Lümen/Watt değerleri ve uzun ömür
- İç dış etkenlere dayanıklı silikon kablo, izolasyonlu kauçuk kablolama
- Atmosferik şartlara dayanıklı, yüzey işlemi yapılmış, elektrostatik boya
- TS 60598-2-1 ve CE, RoHS deklarasyonlarına uygun üretim
- 60° ışık dağılımı açısı

İŞİK EĞRİSİ 60°



24V
DC

190W

24AY
GARANTİ

IK09

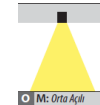


IP66
waterproof



SAMSUNG
SAMSUNG LED

TÜRKİYE'DE ÜRETİLMİŞTİR



1M: Orta Açılı

LED PROJEKTÖR
SPN-180-24VD

Model Kodu	SPN-18060-24VD	SPN-18030-24VD
Giriş Gerilimi & Frekans	AC-DC 24V 50-60Hz (20~30V)	
Armatür Verimliliği	≥0,95%	
Güç Faktörü	0,96	
Tüketim	180W	
LED Markası	SAMSUNG SMDLED	
Sürücü Markası	OEM	
Işık Akısı (W/Lümen)	138	132
Renk Sıcaklığı	6500K	3000K
Toplam Işık Akısı (LED)	24840 Lümen	23400Lümen
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +50°C	
Lens Açısı	60°	
Renksel Geri verim (Ra)	80	80
Ölçüleri (mm)	(L)420*(W) 320mm	