



shn LIGHTING

shn LIGHTING



Hakkımızda

Kaliteyi kendine şiar edinmiş olan SHN LIGHTING'in temeli, ABT Elektronik Ltd. Şti.'nin kurulmasıyla 2002 yılında atılmıştır.

Ticari faaliyetine kendi geliştirdiği Endüstriyel Elektronik Sistemleri ile bu dalda önemli bir yer edinen firmamız, 2008 yılında LED sektörüne de yönelmiş, LED Sektöründe Türkiye'de hizmet veren ilk firmalar arasında yer almıştır.

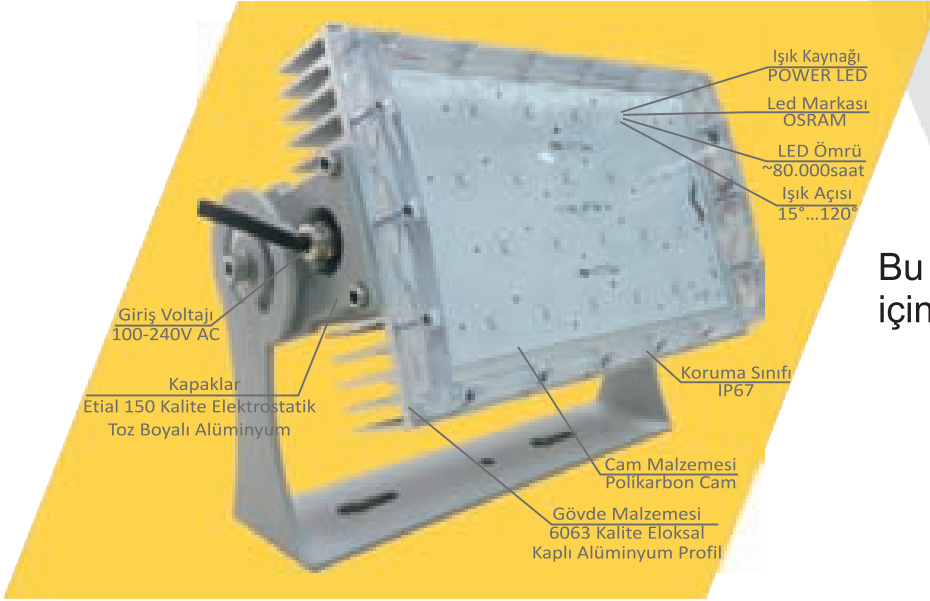
Son gelişen LED teknolojileri ve LED'li Aydınlatma Sistemleri ile ilgili sizlere daha profesyonel hizmet verebilmek için, 2013 yılında “Şahinler LED Aydınlatma Sistemleri” adı ile ikinci bir firma kurulmuştur.

Hedefimiz; Birikim ve tecrübelerimizle günümüz teknolojinin birleşimi doğrultusunda kaliteli hizmet vermek, uzun ömür ve tasarruf manasına gelen LED'li Aydınlatmayı yaygınlaştırmaktır. SHN Lighting adıyla üretimini yaptığımız LED Aydınlatma ürünlerimizdeki öncelikli hedefimiz; kaliteyi ve doğru ürünü siz değerli müşterilerimize sunmaktır.

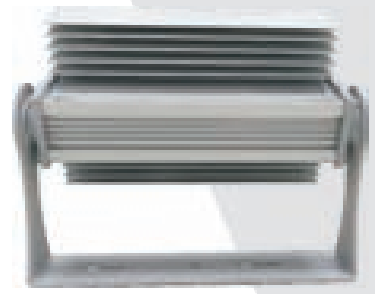
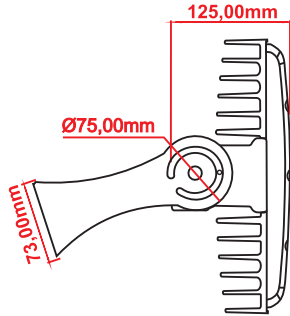
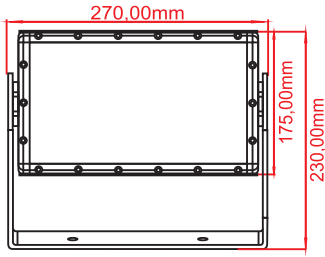
Bilmenizi isteriz ki; firma olarak bizler, yaşanacak ışıltıyı ve rengârenk görselliği hayatınıza yansıtmak üzere varız.

Saygılarımızla.

SHN-45WPP Projektör Tipi Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç / Watt : 45W

İşık Akısı (Lümen) : 5400lm

Renk Sıcaklığı (Kelvin) : 3000K - 4000K - 6500K

CRI (Renksel Geri Verim) : min. 70

Çalışma Sıcaklığı : -40 / +80°C

Ürün Ebatları : 270 x 175 x 125,00mm

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat

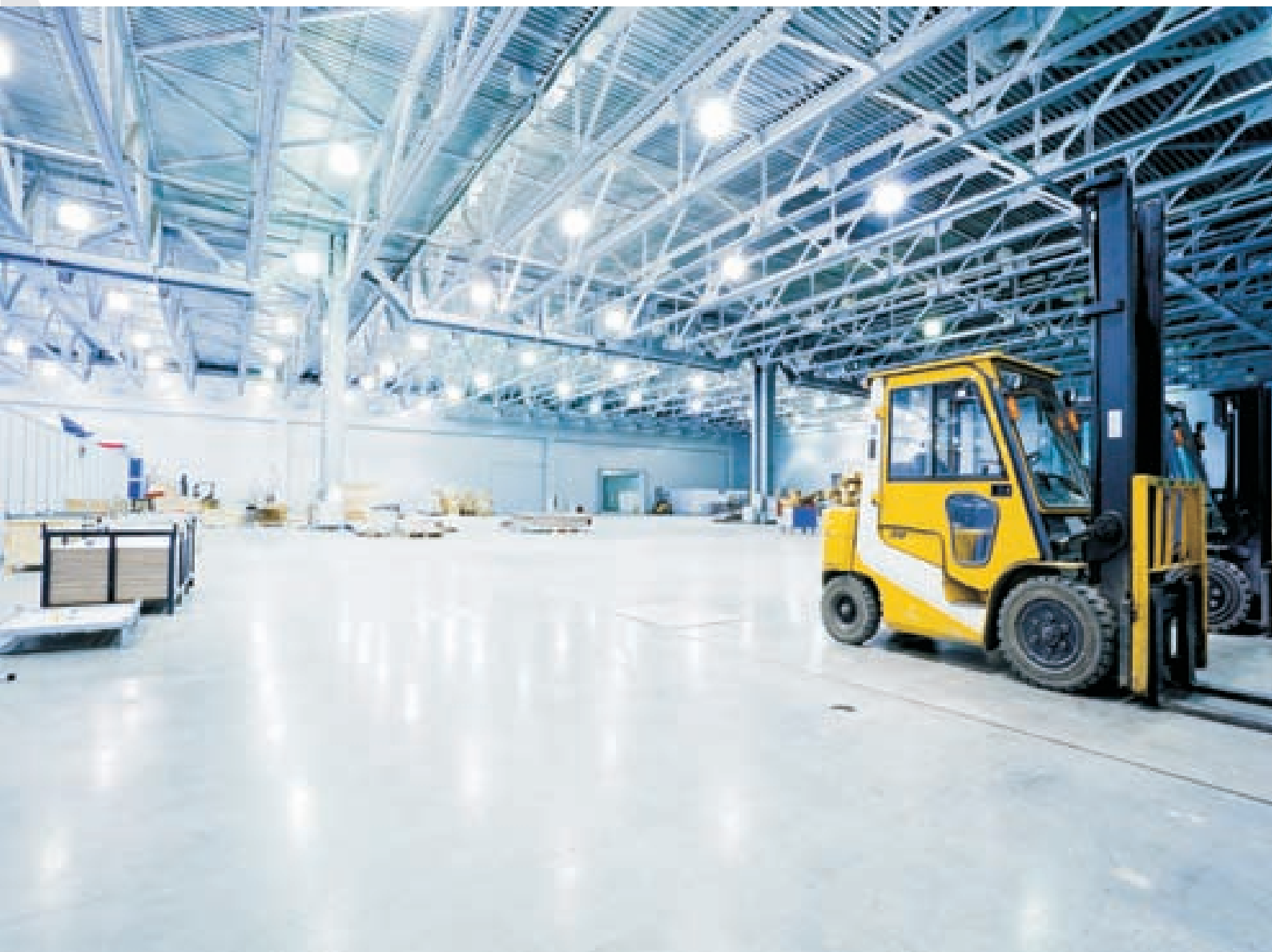


- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

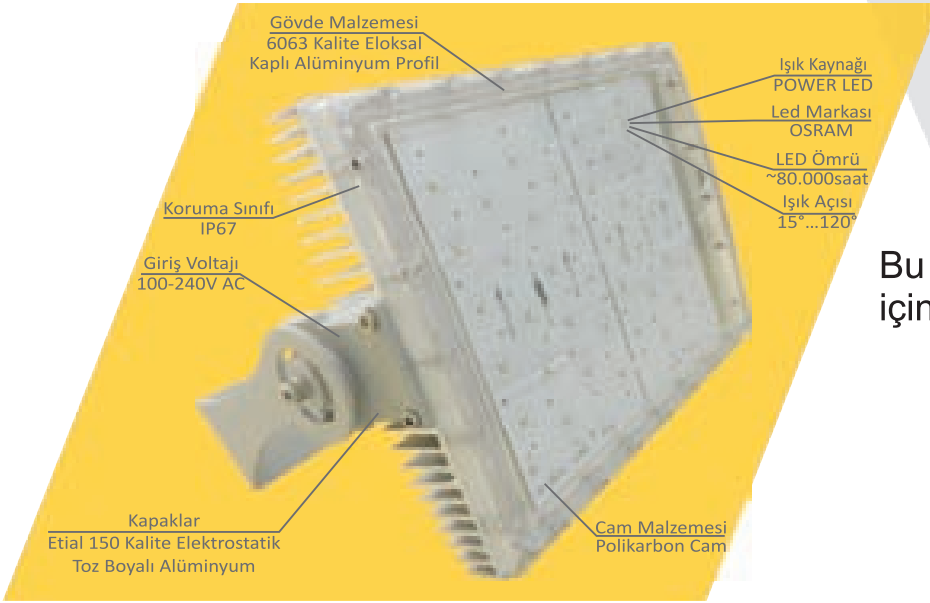
- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma
- ✓ Duvar Boyama

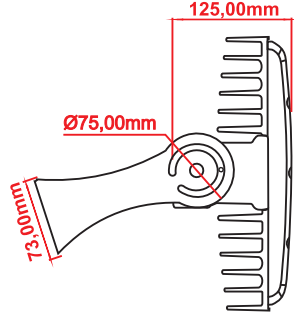
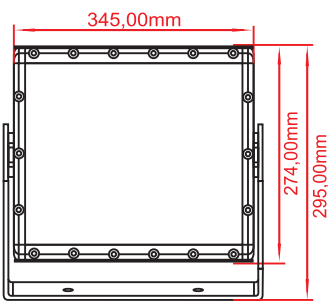
- ✓ Spor Tesisleri
- ✓ Reklam Panoları
- ✓ Mimari Alanlar



SHN-90WPP / SHN-135WPP Projektör Tipi Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç / Watt : 90W / 135W

Işık Akısı (Lümen) : 10800lm / 16200lm

Renk Sıcaklığı (Kelvin) : 3000K - 4000K - 6500K

CRI (Renksel Geri Verim) : min. 70

Çalışma Sıcaklığı : -40 / +80°C

Ürün Ebatları : 295 x 345 x 125,00mm

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

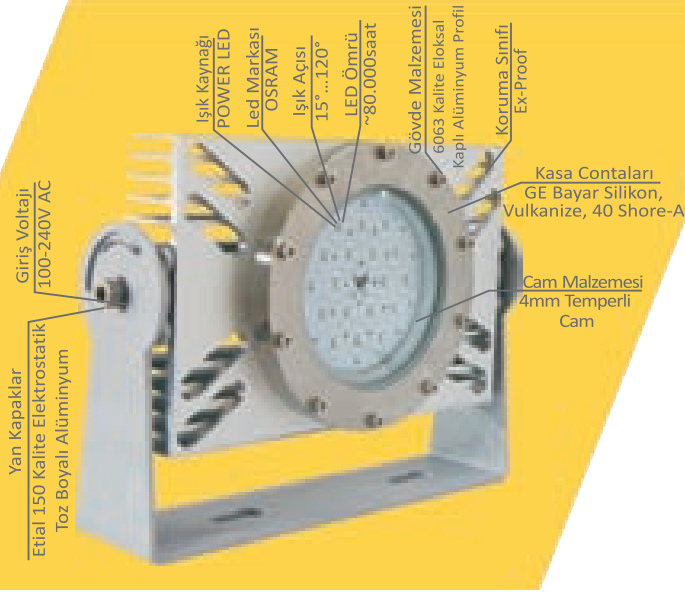
- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma
- ✓ Duvar Boyama

- ✓ Spor Tesisleri
- ✓ Reklam Panoları
- ✓ Mimari Alanlar



SHN-33WXP/SHN-40WXP Projektör Tipi Armatür



EXPROOF

PATLAYICI ORTAMLAR ve PATLAYICI ORTAMLARDA KULLANILAN ELEKTRİK AYGITLARINA VERİLEN GENEL BİR İSİMDİR

Petrol, petrol ürünleri, kimya, LPG, doğal gaz, kömür madenleri, hububat siloları, şeker fabrikaları, kereste ve mobilya fabrikaları, ekmek fırın ve fabrikaları ve benzeri gibi yanıcı, parlayıcı ve patlayıcı maddelerle uğraşan bir çok sanayi kollarında normal çalışma icabı veya arıza ve bakım gibi hallerde (gaz, toz, veya yanıcı madde buharı gibi nedenlerle) patlayıcı ortam oluşmaktadır. Elektrik aletlerinin çıkardığı kıvılcım ve ark bu ortamları tehlikeye düşürmekte ve patlamalara neden olmaktadır. Bu nedenlerle bu gibi işyerlerinin patlayıcı ortamlarında kullanılan elektrik aletleri farklı olmak zorundadır. İşte bu olaya EXPROOF ve kullanılan elektrikli aletlere de exproof elektrikli aletler adı verilmektedir.



Güç / Watt	: 33W - 40W
Işık Akısı (Lümen)	: 3960lm - 4800lm
Renk Sıcaklığı (Kelvin)	: 3000K - 4000K - 6500K
CRI (Renksel Geri Verim)	: min. 70
Çalışma Sıcaklığı	: -40 / +80°C
Ürün Ebatları	: 320 x 240 x 110,00mm
Armatür Ömrü	: Min. 50.000 saat



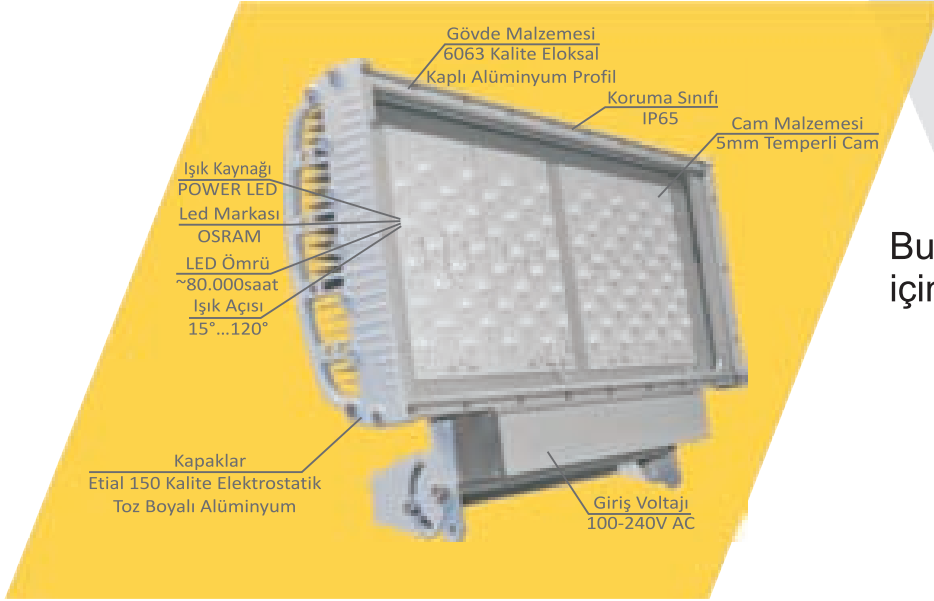
- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

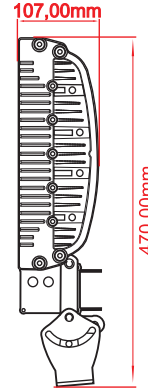
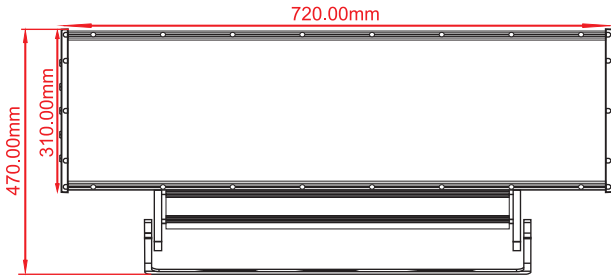
- ✓ Fabrika Aydınlatması
- ✓ Maden Ocakları
- ✓ Benzin Rafinerileri



SHN-270WP Projektör Tipi Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç / Watt : 270W

Işık Akısı (Lümen) : 32400lm

Renk Sıcaklığı (Kelvin) : 3000K - 4000K - 6500K

CRI (Renksel Geri Verim) : min. 70

Çalışma Sıcaklığı : -40 / +80°C

Ürün Ebatları : 720 x 470 x 107,00mm

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

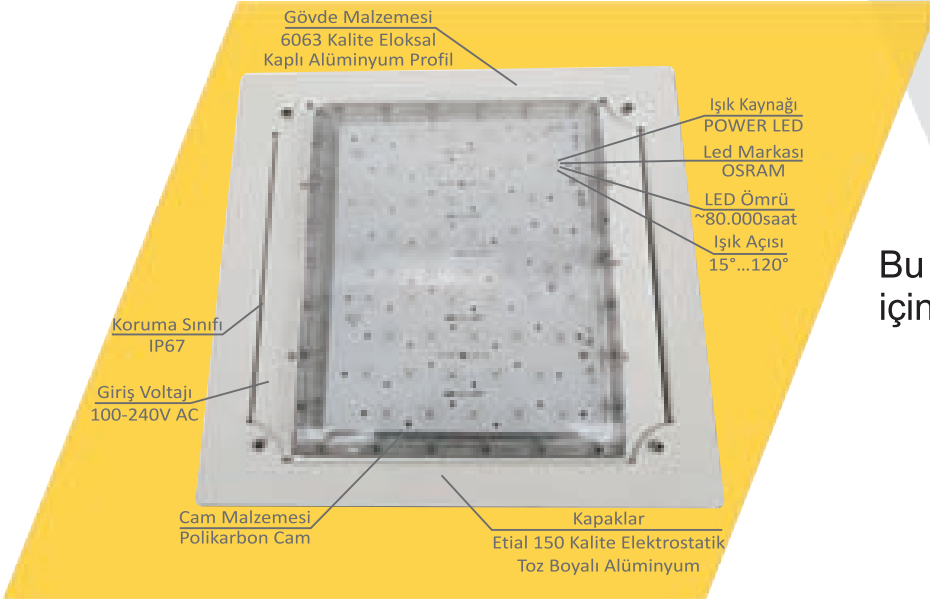
- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma

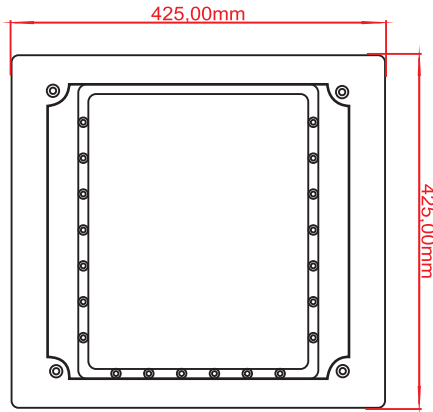
- ✓ Spor Tesisleri
- ✓ Reklam Panoları



SHN-90WPK Kanopî



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç / Watt : 90W

İşık Akısı (Lümen) : 10800lm

Renk Sıcaklığı (Kelvin) : 3000K - 4000K - 6500K

CRI (Renksel Geri Verim) : min. 70

Çalışma Sıcaklığı : -40 / +80°C

Ürün Ebatları : 425 x 425mm

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat



IP67

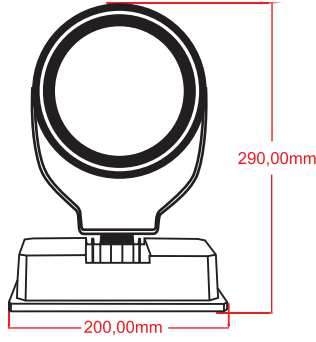
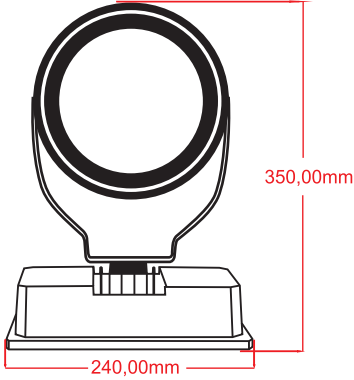
3 yıl
Garanti

- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım



SHN-3618WDA Projektör



Güç (watt) : 36W - 18W

Boyutlar(Dış) : 240 x 350mm - 200 x 290mm

Gerilim (volt) : 100-240V AC

Frekans (Hz) : 50-60Hz

Lens Açısı (Deg*) : 5°.....120°arası

Çalışma Sıcaklığı(C°) : -30° / +55°

Lümen (lm) : 5760lm - 2880lm

Korunma Sınıfı (Ip) : IP65

Armatür Ömrü : 50.000 saat

Garanti Süresi : 2 yıl



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

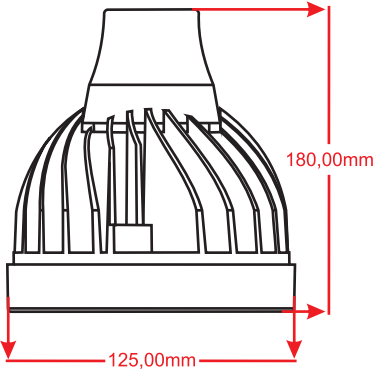
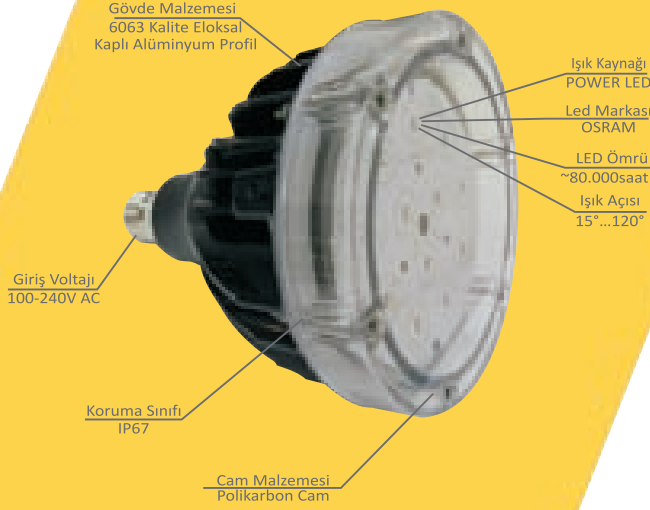
- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma
- ✓ Duvar Boyama

- ✓ Spor Tesisleri
- ✓ Reklam Panoları
- ✓ Mimari Alanlar



SHN-30WYP Armatür



Güç / Watt : 30W'a kadar.

Işık Akısı (Lümen) : İstenilen watt'a göre değişim gösterir.

Renk Sıcaklığı (Kelvin) : 3000K - 4000K - 6500K

CRI (Renksel Geri Verim) : min. 70

Çalışma Sıcaklığı : -40 / +80°C

Ürün Ebatları : 180x125,00mm

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat



IP67

3 yıl
Garanti

- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

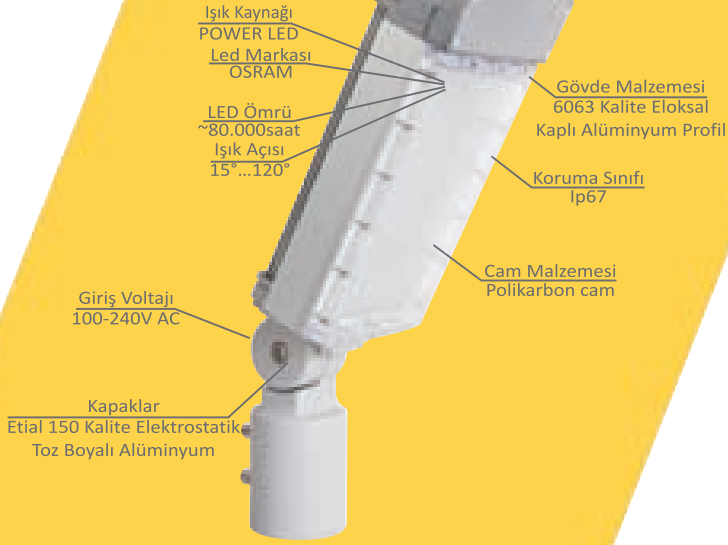
- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak

- ✓ Reklam Panoları
- ✓ Mimari Alanlar

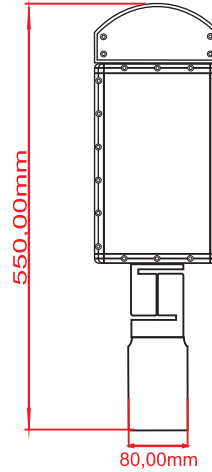
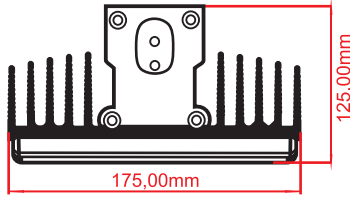
- ✓ Bahçe Aydınlatma
- ✓ Modern Tasarım



SHN-45WPD Direk Tipi Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç / Watt : 45W

Işık Akısı (Lümen) : 5400lm

Renk Sıcaklığı (Kelvin) : 3000K - 4000K - 6500K

CRI (Renksel Geri Verim) : min. 70

Çalışma Sıcaklığı : -40 / +80°C

Ürün Ebatları : 550 x 175 x 125,00mm

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat



IP67

3 yıl
Garanti

- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

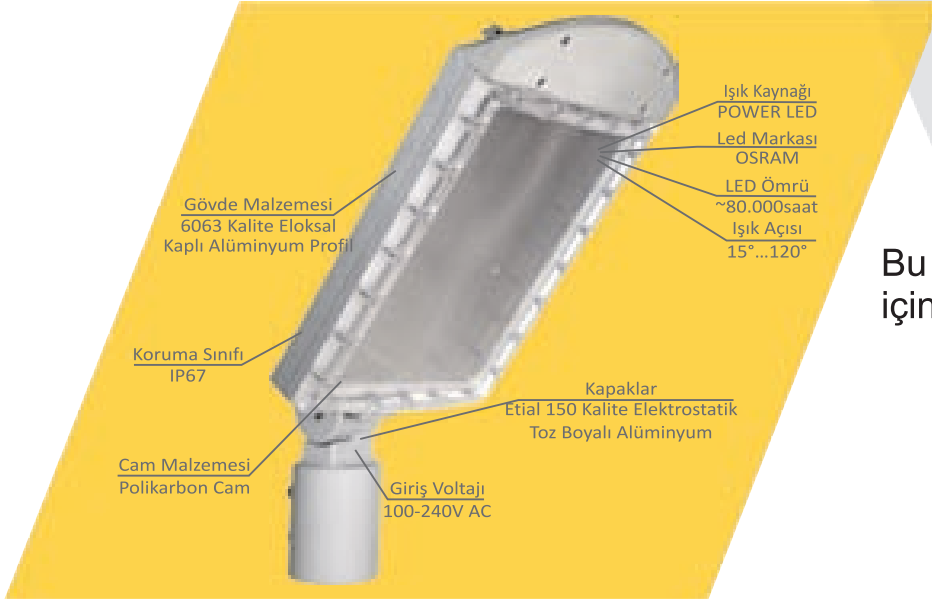
- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma

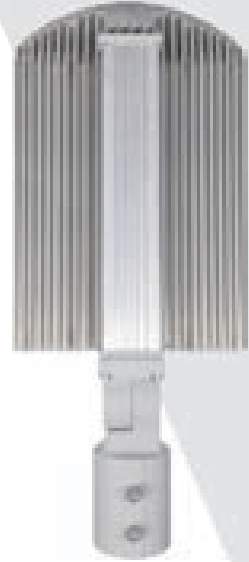
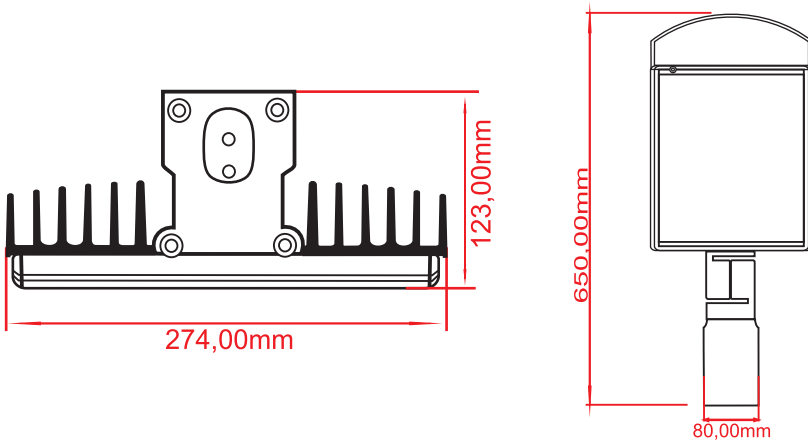
- ✓ Yol ve Cadde Aydınlatma
- ✓ Modern Tasarım



SHN-90WPD / SHN-135WPD Direk Tipi Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç / Watt : 90W / 135W

İşık Akısı (Lümen) : 10800lm / 16200lm

Renk Sıcaklığı (Kelvin) : 3000K - 4000K - 6500K

CRI (Renksel Geri Verim) : min. 70

Çalışma Sıcaklığı : -40 / +80°C

Ürün Ebatları : 650 x 274 x 123,00mm

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

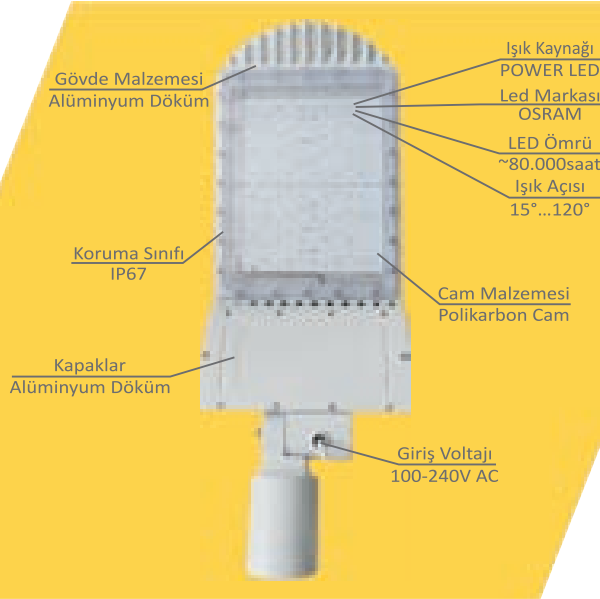
- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma

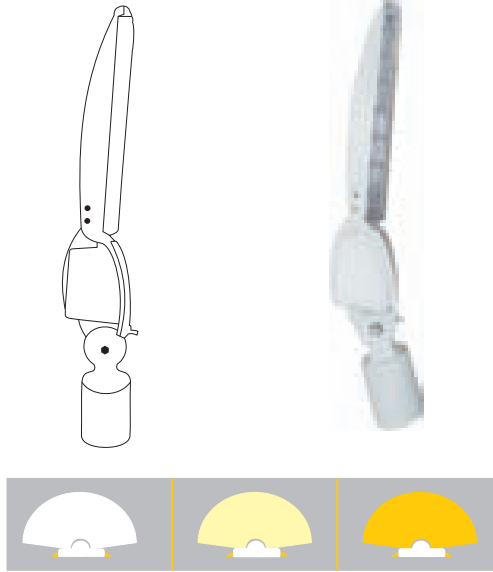
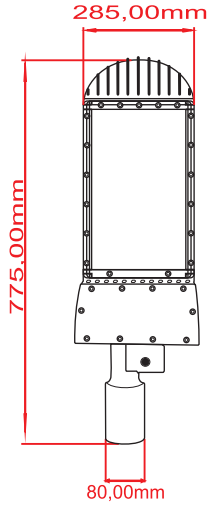
- ✓ Yol ve Cadde Aydınlatması
- ✓ Mimari Alanlar



SHN-135WPDB Direk Tipi Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç / Watt : 135W

Işık Akısı (Lümen) : 16200lm

Renk Sıcaklığı (Kelvin) : 3000K - 4000K - 6500K

CRI (Renksel Geri Verim) : min. 70

Çalışma Sıcaklığı : -40 / +80°C

Ürün Ebatları : 775 x 285,00mm

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma

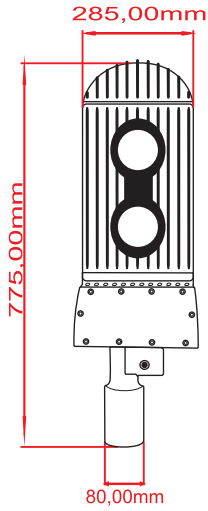
- ✓ Mimari Alanlar
- ✓ Modern Tasarım



SHN-150WCD Direk Tipi Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç / Watt : 150W

Işık Akısı (Lümen) : 19500lm

Renk Sıcaklığı (Kelvin) : 3000K - 4000K - 6500K

CRI (Renksel Geri Verim) : min. 70

Çalışma Sıcaklığı : -40 / +80°C

Ürün Ebatları : 775 x 285,00mm

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma

- ✓ Mimari Alanlar
- ✓ Modern Tasarım



SHN - 41WKL / 51WKL / 81WKL Lineer Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.
Bu üründe şeffaf ve buz beyazı cam seçeneği bulunmaktadır



Güç (watt) : 41W / 51W / 81W

Boyutlar(Dış) : 1000/1020/1250 x 125 x 90,00mm

Gerilim (volt) : 100-240 AC

Frekans (Hz) : 50-60Hz

Lens Açısı (Deg*) : 120°

Çalışma Sıcaklığı(C°) : -30° / +55°

Lümen (lm) : 5330LM / 6630LM / 9720LM

Korunma Sınıfı (Ip) : IP45

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat

Garanti Süresi : 3 yıl



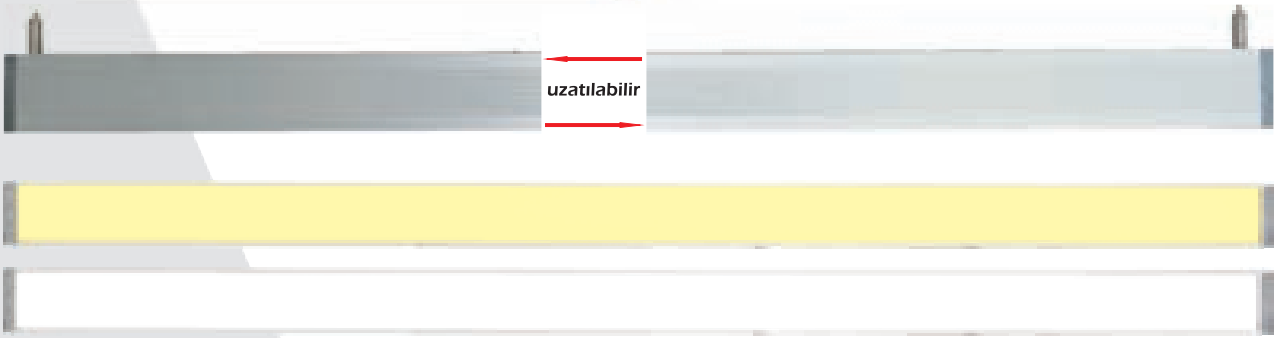
- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

SHN - 40WDL Lineer Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.
Bu üründe şeffaf ve buz beyazı cam seçeneği bulunmaktadır



Güç (watt) : 40W

Boyutlar(Dış) : 1000 x 64 x 50,00mm

Gerilim (volt) : 100-240 AC

Frekans (Hz) : 50-60Hz

Lens Açısı (Deg*) : 120°

Çalışma Sıcaklığı(C°) : -30° / +55°

Lümen (lm) : 5200lm

Korunma Sınıfı (Ip) : IP20

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat

Garanti Süresi : 3 yıl



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

SHN - 40WEL Lineer Armatür



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.
Bu üründe şeffaf ve buz beyazı cam seçeneği bulunmaktadır



Güç (watt) : 40W

Boyutlar(Dış) : 1000 x 130 x 50,00mm

Gerilim (volt) : 100-240 AC

Frekans (Hz) : 50-60Hz

Lens Açısı (Deg*) : 120°

Çalışma Sıcaklığı(C°) : -30° / +55°

Lümen (lm) : 5200lm

Korunma Sınıfı (Ip) : IP20

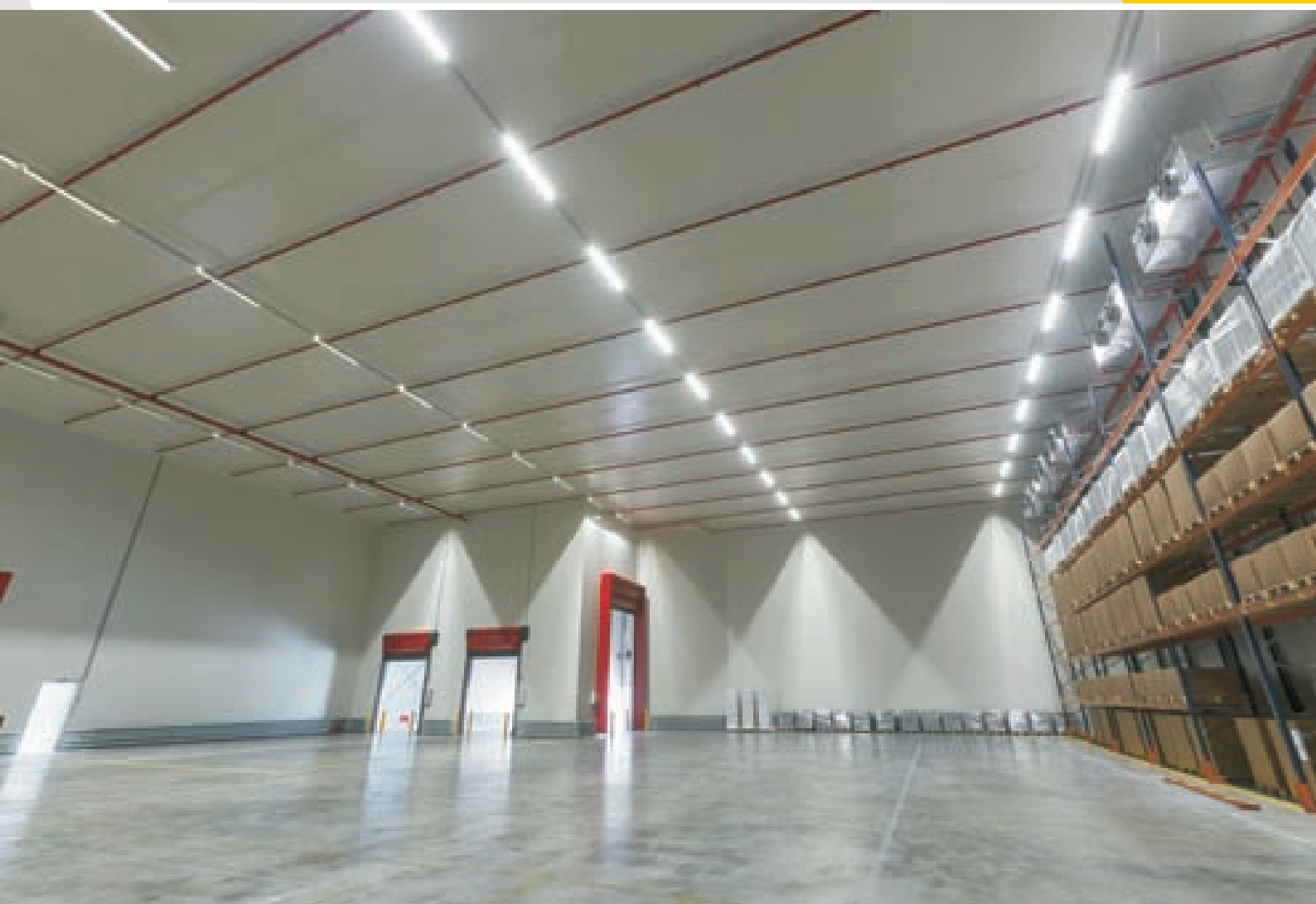
Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat

Garanti Süresi : 3 yıl



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

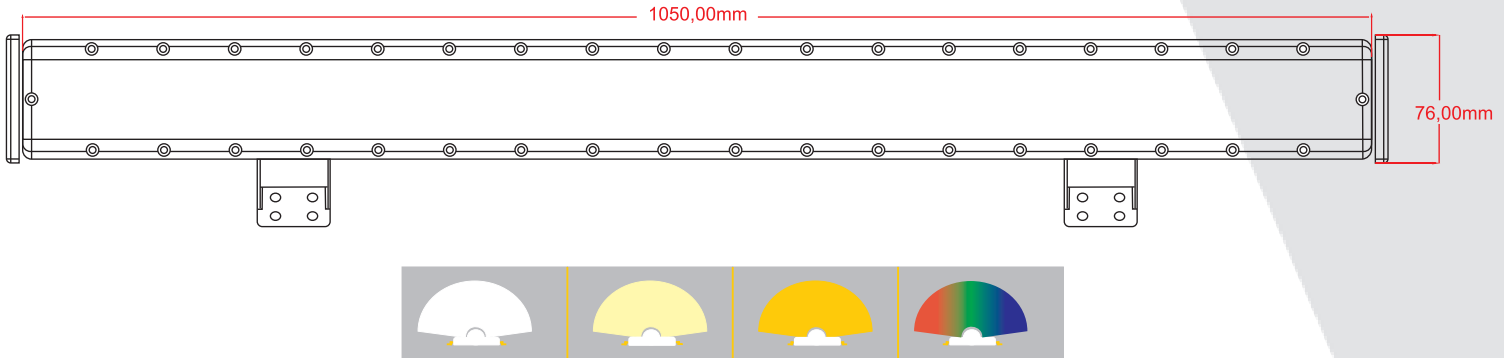
- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım



SHN - 81WPL Wallwasher



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç (watt) : 81W

Boyutlar(Dış) : 1050 x 76 x 76,00mm

Gerilim (volt) : 100-240V AC

Frekans (Hz) : 50-60Hz

Lens Açısı (Deg*) : 15°.....120°arası

Çalışma Sıcaklığı(C°) : -30° / +55°

Lümen (lm) : 9720lm

Korunma Sınıfı (Ip) : IP67

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat

Garanti Süresi : 3 yıl



- ✓ Enerji Tasarruflulu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

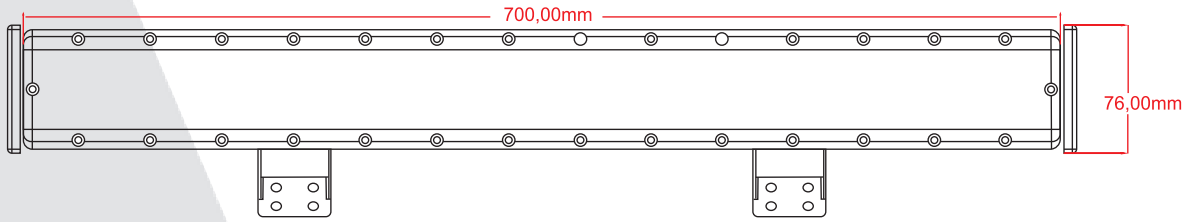
- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma
- ✓ Duvar Boyama

- ✓ Spor Tesisleri
- ✓ Reklam Panoları
- ✓ Mimari Alanlar

SHN - 54WPM Wallwasher



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç (watt) : 54W

Boyutlar(Dış) : 700 x 76 x 76,00mm

Gerilim (volt) : 100-240V AC

Frekans (Hz) : 50-60Hz

Lens Açısı (Deg*) : 15°.....120°arası

Çalışma Sıcaklığı(C°) : -30° /+55°

Lümen (lm) : 6480lm

Korunma Sınıfı (Ip) : IP67

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat

Garanti Süresi : 3 yıl



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

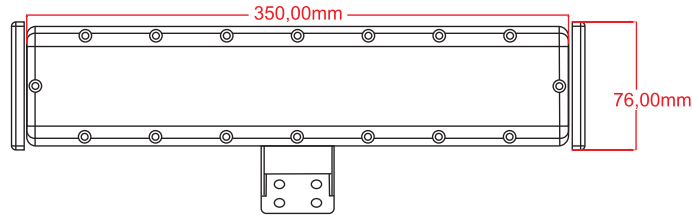
- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma
- ✓ Duvar Boyama

- ✓ Spor Tesisleri
- ✓ Reklam Panoları
- ✓ Mimari Alanlar

SHN - 27WPS Wallwasher



Bu ürünlerdeki, farklı güç seçenekleri için bizimle iletişime geçiniz.



Güç (watt) : 27W

Boyutlar(Dış) : 350 x 76 x 76,00mm

Gerilim (volt) : 100-240V AC

Frekans (Hz) : 50-60Hz

Lens Açısı (Deg*) : 15°.....120°arası

Çalışma Sıcaklığı(C°) : -30°/+55°

Lümen (lm) : 3240lm

Korunma Sınıfı (Ip) : IP67

Armatür Ömrü : Min. 50.000 saat

Garanti Süresi : 3 yıl

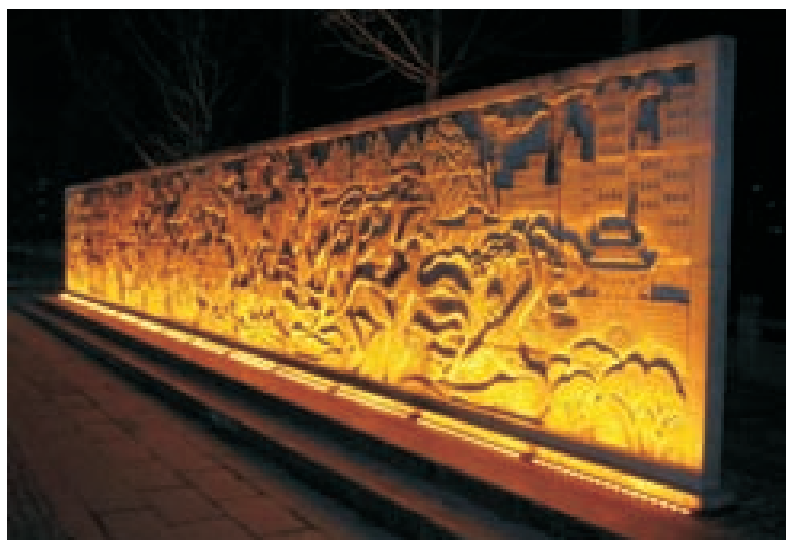
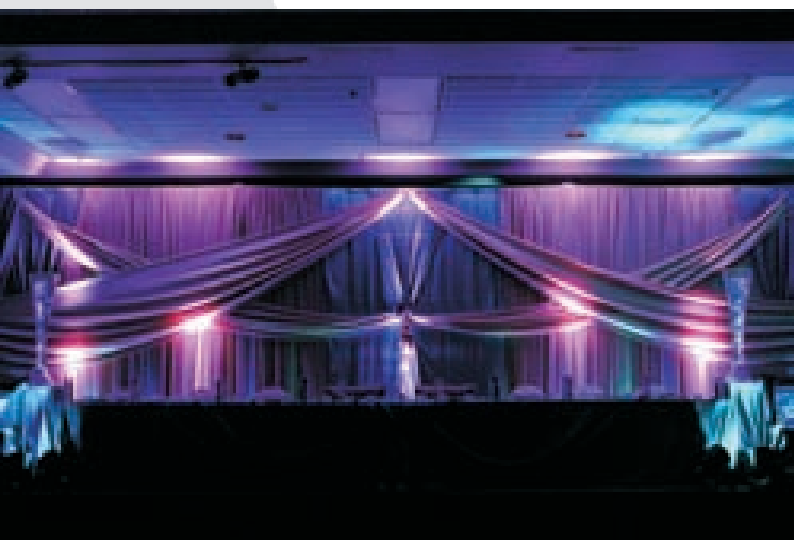


- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

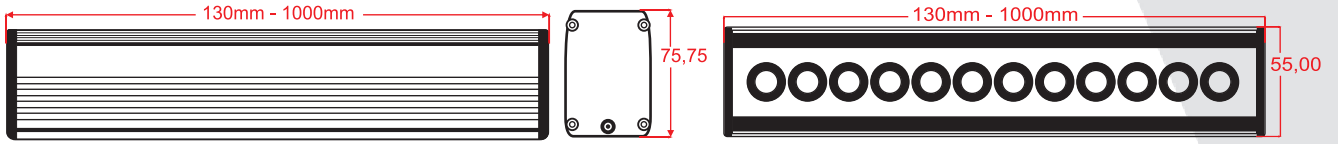
- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma
- ✓ Duvar Boyama

- ✓ Spor Tesisleri
- ✓ Reklam Panoları
- ✓ Mimari Alanlar



SHN - 336WTC Wallwasher



Güç (watt) :	3W	6W	9W	12W	18W	24W	36W
Boyutlar(Dış) :	13cm	20cm	30cm	35cm	50cm	67cm	100cm
Gerilim (volt) :	100-240V AC						
Frekans (Hz) :	50-60Hz						
Lens Açısı (Deg*) :	5° ile 120° arası						
Çalışma Sıcaklığı(C°) :	-30° / +55°						
Lümen (lm) :	Kullanılan boyut ve renge göre değişir.						
Korunma Sınıfı (Ip) :	IP65						
Armatür Ömrü :	Min. 50.000 saat						
Garanti Süresi :	2 yıl						



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Ayarlanabilir Ayak
- ✓ Modern Tasarım

- ✓ Cephe Aydınlatma
- ✓ Bahçe Aydınlatma
- ✓ Duvar Boyama

- ✓ Spor Tesisleri
- ✓ Reklam Panoları
- ✓ Mimari Alanlar



LED Panel



Güç (watt) :	10W	20W	35W
Boyutlar(Dış) :	30x30	60x30	60x60
Gerilim (volt) :	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC
Frekans (Hz) :	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Renk Sıcaklığı (Kelvin) :	3000K-4000K 6500K	3000K-4000K 6500K	3000K-4000K 6500K
Çalışma Sıcaklığı(C°) :	-30°/+55°	-30°/+55°	-30°/+55°
Lümen (lm) :	600lm	1560lm	3600lm
Korunma Sınıfı (Ip) :	IP20	IP20	IP20
Led Ömrü :	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat
Garanti Süresi :	5 yıl	5 yıl	5 yıl



- ✓ Enerji Tasarruflu
- ✓ Uzun Ömürlü
- ✓ Kolay Montajlama

- ✓ Çevre Dostu
- ✓ Modern Tasarım
- ✓ Asma Tavan ve Sıva Üstü

- ✓ Mimari Alanlar



NOT

[illegible]

