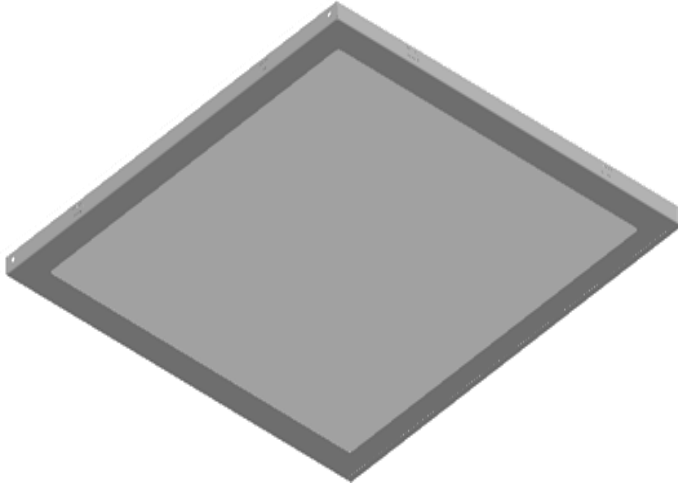


## BASIC-PLATINUM/GOLD-LAYON-6060-196x2 LED PANEL

Backlight Serisi | LED Panel Armatür



### Uygulama Alanları:

- Ofisler, Alışveriş Merkezleri ve Konferans Salonları
- Koridorlar
- Salon ve Oturma Odaları
- Okullar
- Hastaneler

### Kullanım Avantajları

- Aynı üründe beyaz ışığın 3 farklı renk tonunu kullanma imkanı
- Kablolama gerektirmeyen hızlı, güvenli, kolay montaj ve değişim
- Uzun ürün ömrü sayesinde düşük bakım maliyeti
- Anlık açılan ışığı sayesinde, sensör teknolojileri ile ideal şekilde uyumlu
- Düşük sıcaklıklarda sorunsuz şekilde çalışma

### Ürün Özellikleri

- Tasarım: Metal çerçeveli, üst seviye tasarımlı, LED Tavan Aydınlatma Armatürü
- Renk Sıcaklıkları: 2700 - 3300 K ( Sıcak Beyaz ), 4000 - 4750 K ( Gün Işığı ) veya 6500-7000 K (Soğuk Beyaz)
- Montaj Şekli: Lay-On Montaj
- Koruma Sınıfı : IP40
- Ürün Ömrü: 30,000 saate kadar (PLT) , 20,000 saate kadar (GLD)
- Garanti Süresi : 3 Yıl (PLT), 2 Yıl (GLD)
- Renk Dönüşüm İndeksi CRI / Ra: > 80



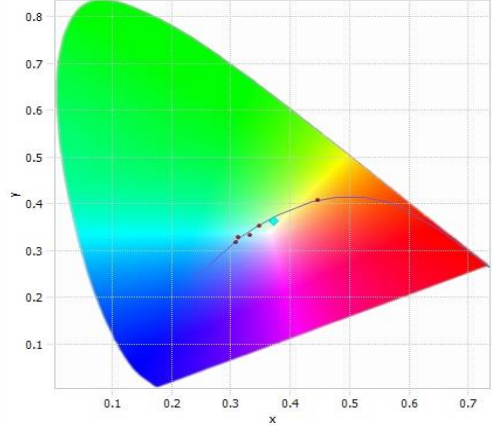
## Teknik Veriler

### Elektriksel Veriler

Nominal Giriş Gücü (AC)	33 W
Armatür Çıkış Gücü (DC)	28.7 W
Nominal Giriş Voltajı	220 V AC
Nominal Giriş Frekansı	50/60 Hz
Nominal Giriş Akımı	0.15 A
Sürücü Verimliliği	85-90 %
LED Sürme Akımı	50 mA
Güç Faktörü $\lambda$	$\geq 0.90$
Çıkış Akım Toleransı	$\pm 5 \%$

### Chromaticity Diagram

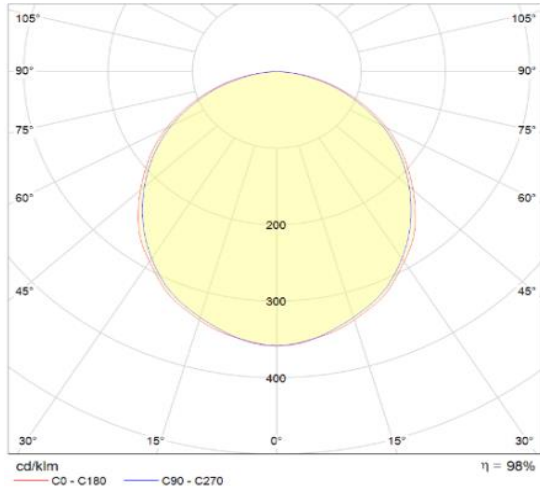
CIE 1931, 2 Degree



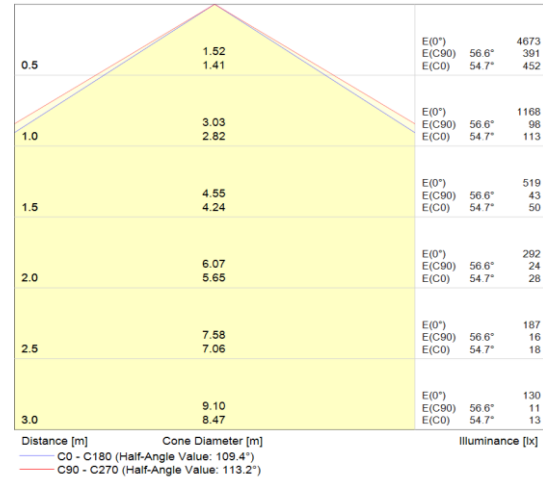
Kromatik Diagram (NW)

### Fotometrik Veriler

Renk Sıcaklığı	2700 - 3300 K	4000 - 4750 K	6500 - 7000 K
Işık Akısı	2900 - 3000 lm	3200 - 3400 lm	3150 - 3250 lm
Işık Rengi	WW	NW	CW
Renk Dönüşüm İndeksi CRI / Ra	> 80 - 85	> 85 - 90	> 82 - 87



Polar Diagram (NW)



Konik Diagram (NW)

## Aydınlatma Teknik Verileri

Işın Açısı	İleri Seviyede Geniş Açılı, 120°
Işık Dağılımı	Simetrik



## Sıcaklık

Çalışma Sıcaklığı	-20...+50 °C
Depolama Sıcaklığı	-30...+60 °C

## Malzeme

Gövde Malzemesi	DKP Sac
Gövde Rengi	Ral 9016 Beyaz
Kapak Malzemesi	DKP Sac
Kapak Rengi	Ral 9016 Tekstür Mat

## Bağlantı Yetenekleri

Bağlantı Tipi	Kablo & Konnektör
Renk Seçimi	Manuel / 3 Renk / Konnektör
DALI Kontrol	Opsiyonel
DIM Edilebilirlik	Opsiyonel
Acil Aydınlatma Kiti	Opsiyonel

## Ek Özellikler

Difüzör Malzemesi	Polisterin
Difüzör Geçirgenliği	80%-86%
Difüzör Tipi	Tek Taraf Pürüzlü veya 3D

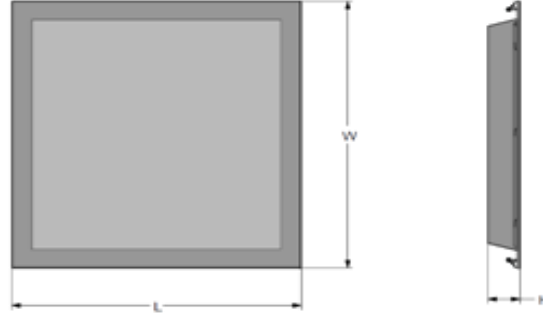
## Sertifikalar & Standartlar

IEC Koruma Sınıfı	Klas I
IP Koruma Seviyesi	IP40
Standartlar	TS EN 60598-2-2 , TS EN 60598-1 , TS EN 62471 , TS EN 13032-1 , TS EN 62031
Sertifikalar	CE , TSE



## Boyutlar & Ağırlık

Uzunluk ( L )	595 mm
Genişlik ( W )	595 mm
Yükseklik ( H )	60 mm
Ağırlık	3.3 kg
Montaj Hol Uzunluğu ( L1 )	576mm
Montaj Hol Genişliği ( W1 )	576 mm
Montaj Tipi	Gömme Tip



## Lojistik Veriler

Ürün Kodu	Ürün Tanımı	Tekli Paketleme Ölçüleri (L x W x H) (mm)	Tekli Paketleme Hacmi ( dm3 )	Tekli Paketleme Ağırlığı (kg)	Çoklu Paketleme Miktarı (adet)	Çoklu Paketleme Ölçüleri (L x W x H) (cm)	Çoklu Paketleme Hacimi ( dm3 )	Çoklu Paketleme Brüt Ağırlığı (kg)
	LAY-ON 60x60	620x620x90	10,8	4,2	30	80x120x136	1349,12	127,1

Bahsi geçen ürün kodu, sipariş edilebilir en küçük miktarı birim olarak tanımlar. Bir birim sevkiyatta, bir veya birden fazla tekli ürün yer alabilir. Sipariş verirken miktar için lütfen tekli veya çoklu sevkiyat birimi giriniz.

## Referanslar / Bağlantılar

Driver OSRAM

- Osram Driver Datasheet

Driver EAGLERISE

- Eaglerise Driver Datasheet



info@okvolight.com

## Yasal Uyarılar

Firmamız bildirim yapmaksızın bu dokümanda değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Hatalar ve eksiklikler kapsam dışıdır.

Lütfen her zaman en güncel kopyayı kullandığınızdan emin olunuz.