

# PLANO 30x60

Aydınlatma | Ürün Kodu: PLANO-3060-4000K-TASYUNU



PLANO LED Panel Armatür, minimalist tasarımı ve yüksek verimliliği ile modern iç mekanlar için ideal bir aydınlatma çözümüdür. İnce profili sayesinde tavana kusursuz entegre olurken, homojen ışık dağılımı ile konforlu bir aydınlatma sunar. Bu ürün Taşyünü montaj tipinde ve 4000K renk sıcaklığında sunulmaktadır.

## URUN BILGILERI

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Montaj Tipi             | Taşyünü              |
| Optik                   | Opal PMMA            |
| Sürücü                  | ENEC                 |
| Tüketim Gücü            | 22W                  |
| Çalışma Gerilimi        | 220-240V AC 50/60 Hz |
| Işık Kaynağı            | SMD LED              |
| Etkinlik Faktörü (Lm/w) | 110 lm/W             |
| Lumen                   | 2.200 lm             |
| Renk Sıcaklığı          | 4000K                |
| CRI                     | 80                   |
| Çalışma Ortam Sıcaklığı | -20/+40              |
| Gövde Renkleri          | RAL9016              |
| IP Koruma Sınıfı        | IP40                 |
| IK Darbe Dayanım Sınıfı | IK05                 |
| Opsiyonlar              | Acil Kit             |
| Aksesuarlar             |                      |

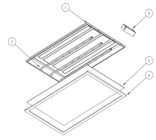
## KULLANIM ALANLARI

DOA, kılavuzda verilen armatürlerin tasarım ve teknik özelliklerini değiştirme hakkına sahiptir. Beyan edilen ölçüm değerlerinde; standartlara uygun teknik toleranslar dikkate alınmalıdır. / DOA reserves the right to change the design and technical specifications of the luminaires given in the guide. The stated measurement values must take into account technical tolerances in accordance with standards.

- Bina & Tesisler
- Eğitim Tesisleri
- Mağaza & Avm
- Ofisler

- Otel & Konaklama
- Restoran & Cafe
- Sağlık Tesisleri
- Ortak Alanlar

## TEKNİK ÇİZİMLER



1. DKP Sac Gövde / DKP Iron Body
2. LED Kart / LED Pcb
3. Opal Difüzör / Opal Diffuser
4. Alüminyum Çerçeve / Aluminium Frame
5. Güç Kaynağı / Driver

Yan tarafta gösterilen ürün Taş Yünü Tavan için geçerlidir. Ürün çerçevesinde herhangi bir montaj aparatı yoktur. Tavan merkezi şekilde kesilmiş taş yünlerinin içine oturtularak yapılır.

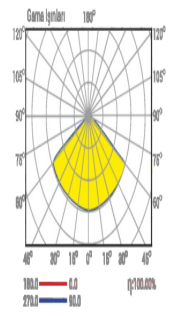
The product shown on the left is for the suspended ceiling (rock wool). There is no mounting apparatus in the product frame. The product should be assembled to the predetermined suitable positions for mounting on the suspended ceiling by placing the product diagonally inward and centered on the metal frames

- a. 300 mm
- b. 598 mm
- c. 35 mm

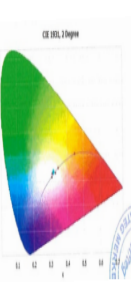


Teknik Çizim & Montaj

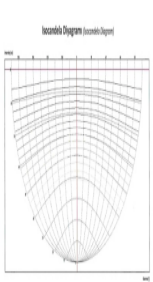
### Spektrofotometrik Ölçüm



### Chroma Ölçüm



### Isocandela Diyagramı



■ ■ ■ Ölçüm Diyagramları ■ ■ ■