

PLANET

Surface Mounted Track Spot Lightning Fixture Sıva Üstü Ray Spot Aydınlatma Armatürü



PLANET
20W

Product Features / Ürün Özellikleri

- LED Chip by / LED Çip **OSRAM & SAMSUNG**
- LED Driver by / LED Trafo **OSRAM & TRIDONIC & PHILIPS**
- Thermally Conductive by / Termal İletken ve Yapışkan Madde **DOW CORNING**



TECHNICAL DATA / TEKNİK BİLGİLER

Product Features / Ürün Özellikleri

- Housing / Kasa : Aluminium Extrusion / Alüminyum Ekstrüzyon
- Usage / Kullanım Şekli : Surface Mounted / Sıva Üstü
- Diffuser / Difüzör : Cam & UGR: <19 Reflektör / Glass&UGR: <19 Reflector
- Classifications / Koruma Sınıfı : IP20
- Impact Protection / Darbe Dayanımı : IK02

Optic & Electrical Features / Optik ve Elektriksel Özellikler

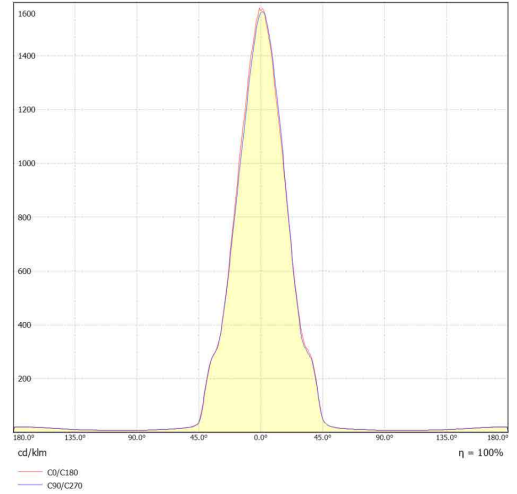
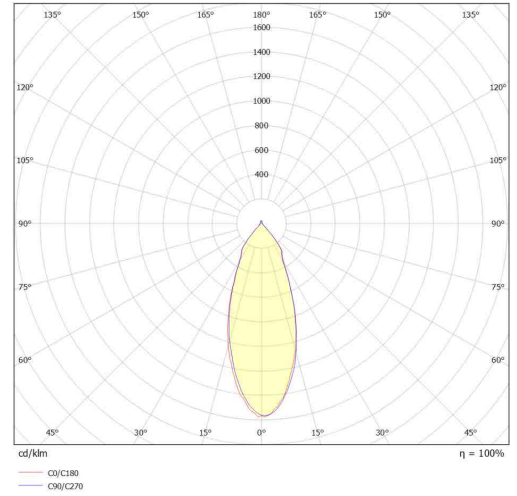
- Power / Tüketim Gücü : 20 W
- Luminaire Output Flux / Armatür Işık Akısı Şiddeti : 2701 LM (±5%)
- Efficiency / Verimlilik : 135 L/W
- UGR / Birleşik Parlama İndeksi : <20
- System Voltage / Sistem Voltaj : 198~264 VAC
- Input Frequency (Hz) / Giriş Frekansı (Hz) : 50 ~ 60 Hz
- Power Factor / Güç Faktörü : ≥ 0.95
- THD-(Total Harmonic Distortion) : <%20
- Max. Voltage Resistance /Max. Gerilim Dayanımı (Surge) : 2kV
- Colour Rendering Index (CRI) / Renk Geriverim İndeksi (CRI) : 80 CRI

Other Features / Diğer Özellikler

- Operating Temperature Range / Çalışma Sıcaklığı Aralığı : -20° ~ +50°C
- Light Life / LED Ömrü : L70 > 50.000 saat
- Driver Life / Sürücü Ömrü : Ta=50°C 50.000 saat

Optional Features / Opsiyonel Özellikler

- Color Temperature / Renk Sıcaklığı : 2700 ~ 6500K
- DIM Compatibility / DIM Uyumluluğu : DALI, 1-10V, Phase Cut, BasicDIM Wireless
- EMG Compatibility / KiT Uyumluluğu : -

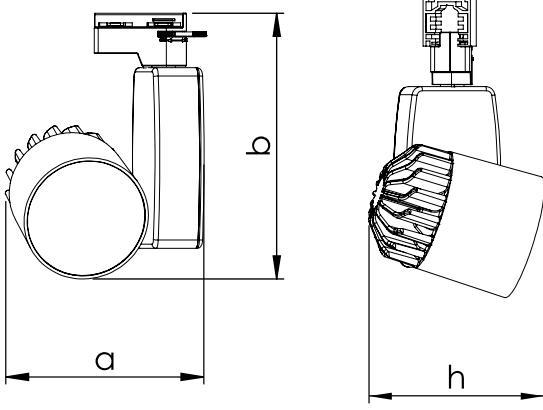


Usage Areas / Kullanım Alanları

- Hotels / Oteller
- Business Centres / İş Merkezi
- Hospitals / Hastaneler
- Offices / Ofisler
- Showroom / Mağaza
- Classrooms, Courses / Sınıflar, Dershaneler
- Meeting Rooms / Toplantı Salonları

PLANET

Surface Mounted Track Spot Lightning Fixture Sıva Üstü Ray Spot Aydınlatma Armatürü



Product Dimensions / Ürün Boyutları (mm)

PLANET 20W	a	b	h
	142	191	126
Box Sizes / Ambalaj Ölçüleri	150	200	140

*Note: The size of package is for 4 PCS.

*Not: Ambalaj ölçüleri 4 adet ürün için geçerlidir.

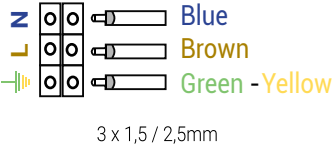
Weight / Ağırlık

	Product Weight Ürün Ağırlığı	Box Weight Ambalaj Ağırlıkları
Standart Ürün / Standard Product	1 kg	1,2 kg
Standart Ürün Kit / Standard Product EMG	-	-

*Note: The weight of package is for 1 PCS.

*Not: Ambalaj ağırlıkları 1 adet ürün için geçerlidir.

Figure 1 / Şekil 1

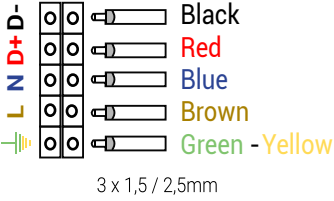


The standard electrical installation diagram of product is as in Figure 1.
Standart ürün elektriksel montaj şeması şekil 1 deki gibidir.

Installation Warnings / Montaj Uyarıları

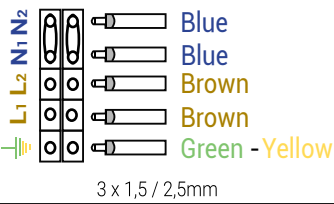
- Follow connection command of figure 1, figure 2, figure 3 and figure 4 on the side according to received product.
- This product installation must be performed by qualified electricians only, in accordance with national electricity and all other local standard.
- Ensure that the supplied luminaire is the same as the input voltage value.
- Ensure that the electrical power is off before installation and maintenance. Earthing connection is important.
- Be carefully to avoid bumps and scratches on the glass (PC) lens of product.
- Do not pull the electrical cables as this will damage the internal connections
- The decision of the suitability of the product is under responsibility of end user.
- Any use of the product other than that recommended will void the warranty.
- Use only in places where the electricity is stable.

Figure 2 / Şekil 2



DALI product's electrical installation diagram as shown in figure 2.
DALI ürün elektriksel montaj şeması şekil 2 deki gibidir.

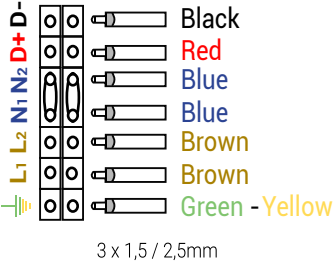
Figure 3 / Şekil 3



The electrical installation diagram of the Emergency Kit product is as shown in figure 3.
Acil Kitli ürün elektriksel montaj şeması şekil 3 deki gibidir.

- Tedarik edilen ürün yan taraftaki şekil 1, şekil 2, şekil 3 ve şekil 4 de gösterilen elektriksel bağlantı türlerinden hangisi ise talimatlara uyunuz.
- Bu ürün kurulumu ulusal elektrik ve tüm diğer yerel kanunlar uygunluğunda, sadece kalifiyeli elektrikçiler tarafından yapılmalıdır.
- Tedarik edilen armatürün voltajı, giriş voltaj değeri ile aynı olduğundan emin olun.
- Kurulum ve bakım öncesi elektrik gücünün kapalı olduğundan emin olun. Topraklama bağlantısı gereklidir.
- Cam (PC) lens üzerinde darbe ve çizik oluşturmamak için ürünü dikkatli kullanınız.
- İç bağlantılarına zarar vereceği için elektrik kablolarını germeyiniz.
- Ürünün uygunluğunun kararı, son kullanıcının sorumluluğundadır.
- Ürünün tavsiye edilenin dışında kullanımı garanti kapsamını geçersiz kılar.
- Sadece elektriğin stabil olduğu yerlerde kullanınız.

Figure 4 / Şekil 4



The electrical installation diagram of the Emergency Kit product is as shown in figure 4.
Acil Kitli ürün elektriksel montaj şeması şekil 4 deki gibidir.