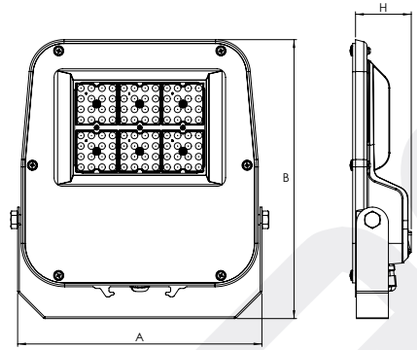
MONTAJ VE GÜVENLİK UYARILARI / *Montaj Ve Güvenlik Uyarilari*

1. Ürün teslimat esnasında kontrol edilmelidir. Eksik malzeme veya nakliye olarak oluşan hasarlarda değişim için satıcıya bildirilmelidir. Nakliyenin satıcı firmaya ait olduğu durumlarda üretici nakliye hasarı ile ilgili sorumluluk kabul etmez.
2. Ürünün orijinal faturasını ve içerisinden çıkan montaj kılavuzunu bir sonraki bakım ve servis hizmetleri için saklayınız.
3. Ürün etiketinin, Montaj esnasında zarar görerek okunamaz hale gelmemesi için dikkat ediniz.
4. Üretici firma yanlış montaj, ürünün amacı dışı kullanımı gibi durumlarda oluşacak kaza, yaralanma ve hasarlarda sorumluluk kabul etmez.
5. Ürün montajı yalnızca teknik personeller tarafından talimatlara uygun yapılmalıdır.
6. Ürünü; montajı, ayarı ve temizliği sırasında şebeke elektriği kesilmiş olmalıdır.
7. Ürün montajına başlamadan önce montaj esnasında kullanılacak kablolar ve montaj yerinde herhangi bir hasar, çıkıntı vs. olmadığını kontrol ediniz.
8. Ürünün etiket üzerinde belirtilen elektriksel değerleri ile şebeke değerlerinin aynı olmasına dikkat ediniz. Uyuşmazlık durumunda sorumluluk üretici firmaya ait değildir.
9. Montajda sadece bu kılavuzda belirtilen aparatlar kullanılmalıdır. (vida, kelepçe, klemens gibi)
10. Şebeke bağlantısı IEC 60364 standardına uygun olmalıdır.
11. Ürünü elektrik kaçağı oluşabilecek yerlerde kullanmayınız.
12. Ürünün önene ışığın yayılmasına engel olabilecek malzemeler koymayınız.
13. Kablo bağlantı noktaları bağlantı klemensleri veya elektrik bandı ile mutlaka yalıtılmalıdır.
14. Ürün üzerinde bu montaj kılavuzunda belirtilen yönergeler dışında tamirat, tadilat, oynama veya herhangi bir fiziksel müdahale gibi durumlarda oluşabilecek hasarlardan üretici firma sorumlu tutulamaz.
15. Üründe veya bağlantı parçalarında hasar varsa ürünü kullanmayınız ve üretici firma ile iletişime geçiniz.
16. Ürün içindeki LED Modül, sürücü ve harici besleme kordonu; sadece üreticisi ya da üretici yetkili servisi tarafından değiştirilebilir.
17. Bu ürünün ışık kaynağı değiştirilebilir tiptedir.
18. Ürünü test ederken ışık kaynağına doğrudan bakmayınız.
19. Ürünü, 1 m'den daha yakın bir mesafeden armatür içine uzun süreli doğrudan bakmanın beklenmeyeceği şekilde konumlandırılmalıdır.

INSTALLATION AND SAFETY WARNINGS / Installation And Safety Warnings

1. *The product must be checked at the time of delivery. In case of missing material or damages in case of transportation, the seller must be notified for replacement. In case of transportation's arrangement by seller company, manufacturer will not be responsible for transportation damages.*
2. *Keep original invoice and installation instruction till next maintenance and service, which sent along with product.*
3. *Pay attention to ensure that the product label is not damaged during assembly and becomes illegible.*
4. *The manufacturer is not responsible in case of accident, injury and damage due to incorrect installation, misuse of the product.*
5. *Product assembly should only be done by technical personnel in accordance with the instructions.*
6. *Cut off main power line while installing, assembly and cleaning of product.*
7. *Before starting the product installation check if any damage of the cables to be used during installation and installation place, any protrusions, etc.*
8. *Make sure that the electrical values specified on the label of the product and the network values are the same. In case of conflict, the responsibility does not belong to the manufacturer. Check if any damage, protrusion, etc.*
9. *Only the apparatus specified in this manual should be used for assembly. (such as screw, clamp, terminal).*
10. *Mains connection must comply with IEC 60364 standard.*
11. *Do not use the product in places where electricity leakage may occur.*
12. *Do not place materials in front of the product that may prevent the light from spreading.*
13. *Cable connection points must be insulated with connection terminals or electrical tape.*
14. *The manufacturer cannot be held responsible for any damages that may occur on the product, such as repairs, modifications, alterations, or any physical intervention other than the instructions specified in this installation manual.*
15. *If there is damage to the product or its fittings, do not use the product and contact the manufacturer.*
16. *LED Module, driver and external power cord inside the product; can only be changed by the manufacturer or the manufacturer's authorized service.*
17. *The light source of this product is replaceable.*
18. *Do not look directly at the light source while testing the product.*
19. *The product should be positioned in such a way that long-term direct gaze is not expected into the luminaire from a distance of less than 1 m.*

ÜRÜN TEKNİK ÇİZİM / *Product Technical Drawing*



ÜRÜN TEKNİK ÇİZİM DATA BİLGİLERİ / *Product Technical Drawing Data Information*

	A	B	H	Ürün Ağırlığı
40W	289 mm	292 mm	66 mm	3 Kg
50W	289 mm	292 mm	66 mm	3 Kg
60W	289 mm	292 mm	66 mm	3 Kg
70W	289 mm	292 mm	66 mm	3 Kg
80W	289 mm	292 mm	66 mm	3 Kg

TABLO1

ÖNEMLİ UYARILAR

1. Ürüne yetkili servis dışında kimsenin müdahale etmesine izin vermeyiniz. Ürüne dışardan müdahale olursa garanti dışı kalır.
2. Led modülün bozulması durumda aynı led modülle değiştirilmesi gerekmektedir.
3. Ürün çalışırken yüksek sıcaklıklara ulaşabilir. Ürün enerjisi kesildikten sonra soğu yana kadar ürüne dokunulmamalıdır.
4. Ürünün yalıtkan malzemeyle kaplanması uygun değildir.
5. Ürün üzerine alkol, benzin gibi yanıcı maddeler dökmeyiniz

IMPORTANT WARNINGS

1. *Do not allow anyone other than the authorized service to interfere with the product. If the product is interfered with from the outside, it will be out of warranty.*
2. *Replacing the led module with the same led module in case of failure required.*
3. *The product may reach high temperatures while operating. After the power is cut off, the product should not be touched until it cools down.*
4. *It is not suitable to cover the product with insulating material.*
5. *Do not pour flammable substances such as alcohol or gasoline on the product.*

MONTAJ KILAVUZUNUN AMACI

Bu montaj kılavuzunda sahada ürünü montaj eden teknik eleman için montaj standartları belirlenmiş olup bu standartlar doğrultusunda güvenli ve doğru bir montajın sağlanması amaçlanmıştır.

PURPOSE OF THE INSTALLATION MANUAL

This installation manual aims to ensure a safe and correct installation according to the installation standards determined for the Technical personnel who assemble the product in the field.

TAŞIMA VE NAKLİYE

Ürünlerin nakliyesi sırasında aşırı istiflemeden kaçınılmalıdır.
Ürünler Nakliye esnasında darbeleri engelleyecek şekilde yerleştirilmelidir.

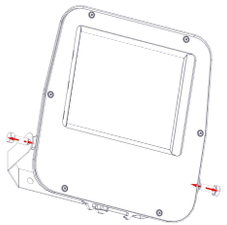
HANDLING AND SHIPPING

Excessive stacking should be avoided during the transportation of products. Products should be placed in a way to prevent impacts during transportation.

+90 216 364 33 27 www.pedas.com.tr info@pedas.com.tr
Factory / Fabrika : Merve mah. Necip Fazıl Cad. No:6 Sancaktepe Istanbul – TURKIYE

ÜRÜN MONTAJ SIRALAMASI / *Product Installing Order*

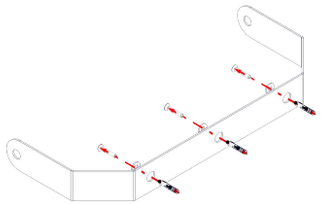
***Resim** / Picture 1*



Kutu içerisinden çıkan ürünün kolu armatürün gövdesinden şekil 1 de gösterildiği gibi sökülür.

The handle of the product that comes out of the box is removed from the body of the fixture as shown in figure 1.

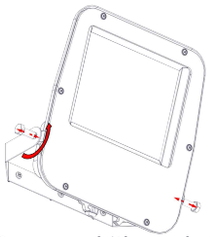
***Resim** / Picture 2*



Ürünün kolu montajlanacak yeri belirlendikten sonra önce montaj yerindeki duvar delinir dübel çakılır ve civata ile kolun üzerindeki vida boşluklarından civata montajı yapılır

After determining the location where the product's handle will be mounted, first, the wall at the mounting location is drilled, a dowel is inserted, and the handle is mounted with bolts through the screw holes on the handle.

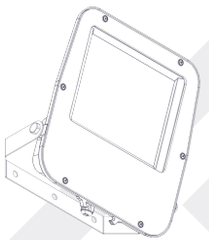
***Resim** / Picture 3*



Duvara sabitlenen kol açı ayarı yapıldıktan sonra şekil 3 de gösterildiği gibi yanlarından civata ile sıkılır.

After adjusting the angle of the handle fixed to the wall, it is tightened from the sides with bolts as shown in figure 3

***Resim** / Picture 4*



Açılı aparat Resim 4 de gösterildiği gibi istenilen açıya göre ayarlandıktan sonra 2 adet M4 civata ve somun ile montajlanır.

After adjusting the angled apparatus to the desired angle as shown in figure 4, it is mounted with 2 M4 bolts and nuts.

KUTU İÇERİĞİ / *Box Contents*

- 1 adet CASUAL armatür
- 1 adet montaj kolu ve armatür bağlantı civatası
- 1 adet montaj kılavuzu

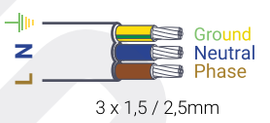
- 1 piece CASUAL armature
- 1 piece mounting arm and armature connection bolt
- 1 assembly guide

KULLANIM AMACI / *Kullanım Amacı*

Yüksek ışık şiddetleri, uzun kullanım ömürleri ve düşük enerji sarfiyatları gibi üstün özelikleri amacıyla Dış mekanlar, Park ve Bahçeler, Spor Salonları, Açık otoparklar, Havaalanları, Fabrikalar, Meydanlar Stadyumlar ve Fuarlar gibi yerlerde kullanılır.

Due to their superior features such as high light intensity, long lifespan, and low energy consumption, they are used in places such as outdoor areas, parks and gardens, sports halls, open parking lots, airports, factories, squares, stadiums, and fairs.

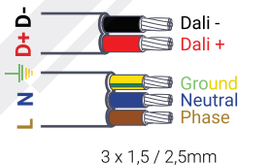
Şekil / *Figure 1*



Standart ürün elektriksel montaj şeması sekil 1 deki gibidir.

The standard electrical installation diagram of product is as in Figure 1.

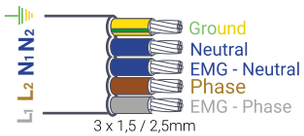
Şekil / *Figure 2*



Dali ürün elektriksel montaj şeması sekil 2 deki gibidir.

DALI product's electrical installation diagram as shown in figure 2.

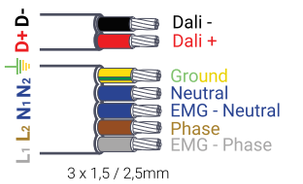
Şekil / *Figure 3*



Acil Kitli ürün elektriksel montaj şeması sekil 3 deki gibidir.

The electrical installation diagram of the Emergency Kit product is as show in figure 3.

Şekil / *Figure 4*



Acil Kitli ürün elektriksel montaj şeması sekil 4 deki gibidir.

The electrical installation diagram of the Emergency Kit product is as show in figure 4.

TEKNİK ÖZELİKLER

- **Alüminyum Enjeksiyon**
- **Elektrostatik Toz Kaplama**
- **L70>100.000 Saat Ömürlü High Power LED**
- **Yüksek geçirgenliğe sahip Cam & UGR<19 Opal Difüzör**
- **Isı iletkenliği yüksek PCB**
- **Yüksek verimli ENEC sertifikalı sürücü**

Technical Specifications

- *Aluminum Injection*
- *Electrostatic Powder Paint*
- *L70>100.000 Hours Life High Power*
- *High Efficient glass & UGR: <19 Opal Diffuser*
- *High Heat Conductive PCD*
- *High Efficient ENEC Certified*

OPSİYONLAR

- **DALI ve koridor fonksiyon uygulaması.**
- **1-10V Dim uygulaması**
- **istenilen renk sıcaklığında LED uygulaması**

Options

- *DALI and corridor function application.*
- *1-10V Dim application*
- *LED application at desired color temperature*

+90 216 364 33 27 www.pedas.com.tr info@pedas.com.tr
Factory / Fabrika : Merve mah. Necip Fazıl Cad. No:6 Sancaktepe Istanbul – TURKIYE

PEDAŞ LED Aydınlatma Teknolojileri A.Ş. Pedas Lighting Manufacturing Co. Inc.