



Bu Armat r G.E.S - yenilenebilir elektrik enerjisi kullanılarak üretilmiştir.



PREMIUM

HIGH POWER



Kullanım Alanları / Areas Of Usage


 A k Otoparklar
Open Car Parks

 Parklar
Parks

 Meydanlar
Arenas

 Fabrikalar
Factories

 Spor Alanları
Sports fields

 Tersane ve Limanlar
Shipyard and Ports

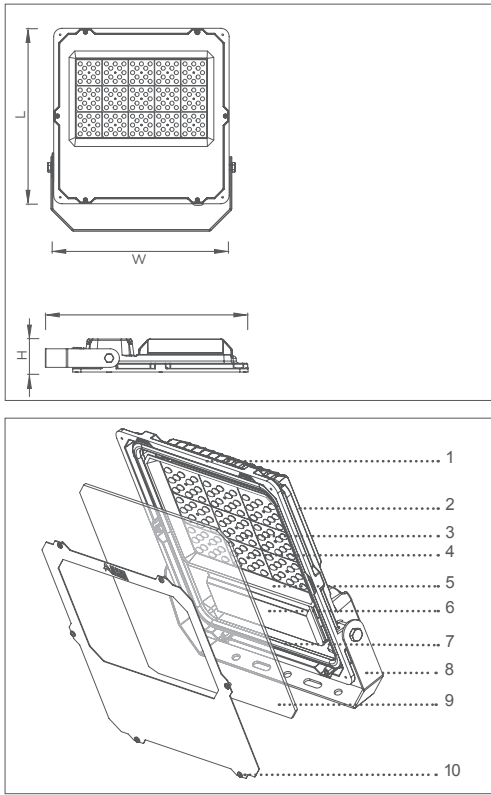
  r n Kodu / Product Code **EAY.PREMIUM.100W**

 R N BİLGİLERİ / PRODUCT INFORMATION

G�vde Malzemesi / Body Material	Al�minyum Enjeksiyon G�vde / Aluminum Injection Body
G�vde Camı / Body Glass	4 mm �effaf Temperli Cam / 4 mm Transparent Tempered
G�vde Boya Tipi / Body Paint Type	Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic Powder Paint
G�vde Rengi / Body Color	Teksture Gri / Texture Gray
Koruma Sınıfı / Protection Class	IP66
Geni�lik (W) / Width (W)	322 mm
Uzunluk (L) / Length (L)	370 mm
Y�kseklik (H) / Height (H)	50 mm
A�ırlığı (Kg) / Weight (Kg)	3.00 Kg
�ebekeden �ekti�i G�� (W) / Electrical Consumption (W)	100 W
Etkinlik Fakt�r� (lm/W) / Efficacy Factor (lm/W)	153 lm/W
L�men (lm) / Lumen (lm)	15300 lm
Renk Sıcaklı�ı (Kelvin) / Color Temperature (Kelvin)	6500 K
�alı�ma Gerilimi, Frekansı / Operating Voltage, Frequency	184-264 V _{AC} 50/60 Hz
Maksimum �alı�ma Sıcaklı�ı / Maximum Operating Temperature	+5�C
Minimum �alı�ma Sıcaklı�ı / Minimum Operating Temperature	-40�C
Mekanik Darbe Koruması (IK) / Protection Against Mechanical Impacts (IK)	G�vde: IK09 - Cam: IK08 / Body:IK09 - Glass:IK08

TEKNİK ÇİZİM / TECHNICAL DRAWING

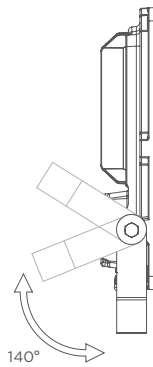
W L H
322 370 50



1	Elektrostatik toz boyalı alüminyum enjeksiyon gövde Electrostatic powder coated aluminum injection body
2	Gövde üzerinde bulunan federler sayesinde etkin soğutma Efficient cooling with the feders on the body
3	LED Modül PCB
4	UV ışınlarına dayanıklı lens UV rays resistant lens
5	Özel tasarım plastik reflektör Special design plastic reflector
6	Yüksek gerilime karşı korumalı, ENEC belgeli sürücü High voltage protected, ENEC certified driver
7	Toza ve neme karşı tam koruma sağlayan silikon conta Silicone seal providing full protection against dust and moisture
8	140 derece açı ayarlı elektrostatik toz boyalı konsol 140 degree angle adjustment electrostatic powder coated console
9	4mm şeffaf temperli cam 4mm transparent tempered glass
10	Dış ortam koşullarına uygun paslanmaz vida Suitable for outdoor conditions stainless screws

KONSOL BAĞLANTISI / CONSOLE CONNECTION

140 derece açı ayarlı elektrostatik toz boyalı konsol
140 degree angle adjustment electrostatic powder coated console

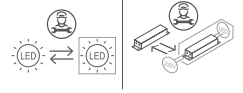


STANDARTLAR / STANDARDS

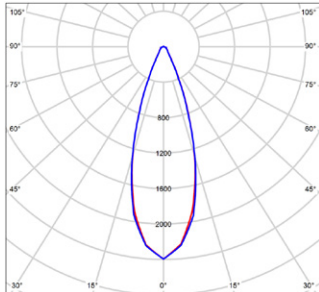
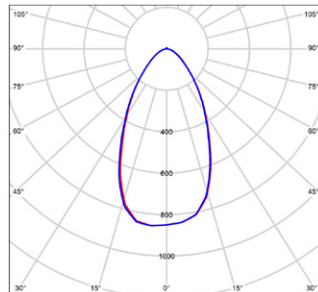
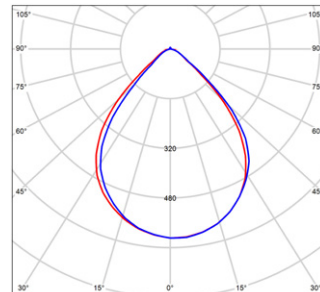
EN 60598-1 / EN 60598-2-5

Eay, kılavuzda verilen armatürlerin tasarım ve teknik özelliklerini değiştirme hakkına sahiptir. Beyan edilen ölçüm değerlerinde; Güç için +%2.5, Lümen için -%10 ve lm/W için -%5 tolerans dikkate alınmalıdır. / Eay has the right to change the design and technical specifications of the luminaires as per the documentation. In the declared measurement values, tolerance of +2.5% for Power, -10% for Lumens and -5% for lm/W should be taken into account.

TR-EN

**KULLANIM KILAVUZU / USER MANUAL****ARMATÜRÜN GÜVENLİ KULLANIMI / SAFE USE OF LUMINAIRE**

- 1 Kullanım kılavuzunu armatür montajından önce dikkatlice okuyunuz. / Read the user manual carefully before installing the luminaire.
- 2 Ürünler elektrik montaj talimatlarına / enerji bağlantı detaylarına uygun olarak yalnızca ehliyetli personeller tarafından yapılmalıdır. / The products may only be handled by authorized licenced personnel in accordance with the electrical installation instructions / energy connection details.
- 3 Kurulumdan önce elektrik enerjisinin kesilmiş olduğundan emin olunuz. / Ensure that the electrical power is cutoff before the installation.
- 4 Montaj ve nakliye sırasında düşme ve çarpmalara karşı önlem alınız. / During installation and transportation, take measures to prevent falls and collisions.
- 5 Montajda kullanılacak aparatları ve vidaları doğru ve ürüne zarar vermeden kontrollü sıkınız. / Tighten the accessories and screws properly, without damaging the product during the installation.
- 6 Armatürün usulüne uygun olmayan kullanımı ve montajından kaynaklanan hasarlardan ve yaralanmalardan "Üretici" sorumlu tutulamaz. / "Manufacturer" cannot be held liable for damages and injuries caused by improper use and installation of the luminaire.
- 7 Armatörü belirtilen amaç dışında kullanmayınız. / Do not use the luminaire outside the specified purpose.
- 8 Dış kullanım için uygundur. / Suitable for external use.
- 9 Hasar görmüş veya arızalı ürünleri kullanmayınız. / Do not use damaged or defective products.
- 10 Ürünleri 184-264 V_{AC} voltaj aralığında ve 50/60 Hz frekans değerlerinde çalıştırınız. / Operate the products on between 184-264 V_{AC} voltage and at 50/60 Hz frequency value.
- 11 Doğrudan armatürdeki ışık kaynağına bakmayınız. / Do not look directly into the light source in the luminaire.
- 12 Kullanıcının yapabileceği bakım ve onarım işlemi bulunmamaktadır. / There is no maintenance and repair procedure that the user can perform.
- 13 Bu armatürün harici esnek kablosu hasar görürse, yalnızca üretici firma, yetkili servis veya benzer yetkinliğe sahip kişiler tarafından yenisi ile değiştirilmelidir. / If the external flexible cable or cord of luminaire is damaged, it shall be replaced by a special cord exclusively available from the manufacturer, their service agent or similar qualified person.
- 14 Kolay erişilemeyecek bir yere kurulum yapınız. / Only to be installed outside arms reach.
- 15 Armatürde kullanılan kontrol tertibatı ve (yalnızca LED) ışık kaynağı yalnızca üretici ve servisinin bir uzmanı tarafından değiştirilmelidir. / The control gear and the (LED only) light source used in the luminaire should only be replaced by a professional of the manufacturer and its service.

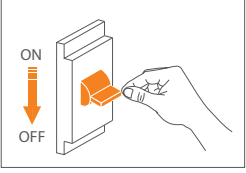
OPTİK SEÇENEKLER / OPTICAL OPTIONS**30°****60°****90°**cd/klm $\eta = 100\%$ — C0 - C180 — C90 - C270

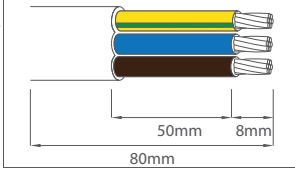
ENERJİ BAĞLANTI DETAYLARI / ENERGY CONNECTION DETAILS

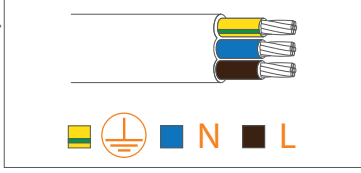
Besleme bağlantısı: Y tipi / Supply connection: type Y

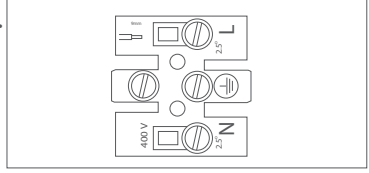
Enerji kablosu olarak en az 1,00 mm² kesit alanına sahip 3x H05RN-F (H07RN-F) kablo tiplerinden birini kullanınız.

Use one of the 3x H05RN-F (H07RN-F) cable types with a cross section area of at least 1.00 mm² as the power cable.

- 

Enerji bağlantısını kesiniz.
Switch off energy.
- 

Armatürün kablo koruma kılıfını yeterli düzeyde soyunuz.
Peel the cable protection insulator of the luminaire sufficiently.
- 

Kabloyu L=Faz, N=Nötr ve  = Toprak şeklinde şebekeye bağlayınız.
Connect the cable L=Phase, N=Neutral and  = Ground in this way.
- 

Kabloyu L=Faz, N=Nötr ve  = Toprak şeklinde klemense bağlayınız.
Connect the cable to terminals correctly L=Phase, N=Neutral and  = Ground in this way.

ÜRETİCİ FİRMA / MANUFACTURER

TEKNİK SERVİS / TECHNICAL SERVICE

FABRİKA /FACTORYwww.eayaydinlatma.com**EAY AYDINLATMA LTD. ŞTİ**

Güllü Bağlar, Tütün Sk. No:15, Tel: +90 216 0216 999 52 57
34896 Pendik/İstanbul

Email: info@eayaydinlatma.com

TR-EN

Eay, kılavuzda verilen armatürlerin tasarım ve teknik özelliklerini değiştirme hakkına sahiptir. Beyan edilen ölçüm değerlerinde; Güç için +%2.5, Lümen için -%10 ve lm/W için -%5 tolerans dikkate alınmalıdır. / Eay has the right to change the design and technical specifications of the luminaires as per the documentation. In the declared measurement values, tolerance of +2.5% for Power, -10% for Lumens and -5% for lm/W should be taken into account.