



ARES

Kullanım Alanları / Areas Of Usage



Reflektör Seçeneği



Ayarlanabilir güç seçeneği

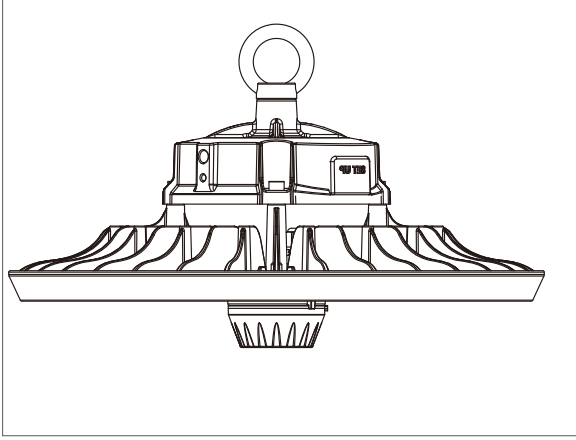
90 - 120 - 150 W

Ürün Kodu / Product Code **53.AKATL G150S**

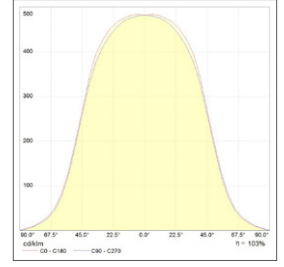
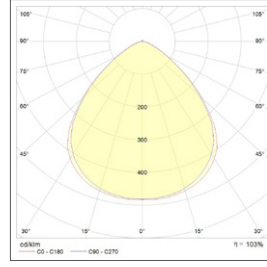
ÜRÜN BİLGİLERİ / PRODUCT INFORMATION

Gövde Malzemesi / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Gövde / Aluminum Injection Body
Gövde Camı / Body Glass	PC Difüzör / PC Diffuser
Gövde Boya Tipi / Body Paint Type	Elektrostatik Toz Boya / Electrostatic Powder Paint
Gövde Rengi / Body Color	Siyah / Black
Koruma Sınıfı / Protection Class	IP66
Çap (Ø) / Diameter (Ø)	270 mm
Yükseklik (H) / Height (H)	180 mm
Ağırlığı (Kg) / Weight (Kg)	1,80 Kg
Şebekeden Çektiği Güç (W) / Electrical Consumption (W)	90W - 120W - 150W
Etkinlik Faktörü (lm/W) / Efficacy Factor (lm/W)	155 lm/W - 145lm/W - 138lm/W
Lümen (lm) / Lumen (lm)	13950 lm - 17400 lm - 20700 lm
Renk Sıcaklığı (Kelvin) / Color Temperature (Kelvin)	6500 K
Çalışma Gerilimi, Frekansı / Operating Voltage, Frequency	220-240 V _{AC} 50/60 Hz
Maksimum Çalışma Sıcaklığı / Maximum Operating Temperature	+45°C
Minimum Çalışma Sıcaklığı / Minimum Operating Temperature	-20°C

TEKNİK ÇİZİM / TECHNICAL DRAWING



FOTOMETRİK VERİLER / PHOTOMETRIC DATA



H (mt)	Ø (m)	E _{max} (lx)
0.5	0.45	51821
1.0	0.91	12905
1.5	1.36	5736
2.0	1.81	3226
2.5	2.27	2065
3.0	2.72	1434

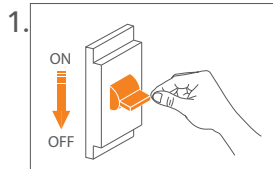
STANDARTLAR / STANDARDS

EN 60598-1 / EN 60598-2-1

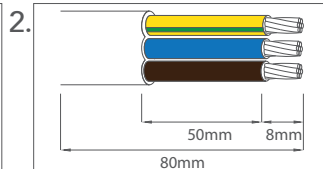
ENERJİ BAĞLANTI DETAYLARI / ENERGY CONNECTION DETAILS

Besleme bağlantısı: Y tipi / Supply connection: type Y

Enerji kablosu olarak en az 1,00 mm² kesit alanına sahip 3x H03VVH2-F (H05VVH2-F), H03VV-F (H05VV-F) kablo tiplerinden birini kullanınız. Use one of the 3x H03VVH2-F (H05VVH2-F), H03VV-F (H05VV-F) cable types with a cross section area of at least 1.00 mm² as the power cable.



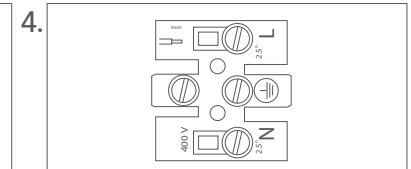
Enerji bağlantısını kesiniz.
Switch off energy.



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



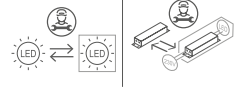
Kabloyu L=Faz, N=Nötr ve ⊕ = Toprak şeklinde şebekeye bağlayınız.
Connect the cable L=Phase, N=Neutral and ⊕ = Ground in this way.



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.

TR - EN

Alkan, 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. / Alkan 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.



- 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 Armatürü 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 220-240 V_{AC} voltaj aralığında ve 50/60 Hz frekans değerlerinde çalıştırınız. / Operate the products on between 220-240 VAC 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.
- 16 Şebeke bağlantısı için gerekli terminal blok veya klemens üretici tarafından verilmemektedir. / Terminal block or terminals required for network connection are not supplied by the manufacturer.

FABRİKA /FACTORY**ALKAN Asya Afrika Üretim ve Elektrik Malzemeleri San. Tic. A.Ş.**

Avcıkoru Mah. Alkan Sok. N:43/3 Tel: +90 216 735 25 40/41/42
34983 Şile, İSTANBUL - TÜRKİYE Fax: +90 216 735 25 43

Email: info@alkanaydinlatma.com / export@alkanlighting.com

www.alkanaydinlatma.com

www.alkanlighting.com

kalite@alkanaydinlatma.com

quality@alkanaydinlatma.com