



AltiLED Serisi Endüstriyel LED Aydınlatma Armatürü



Ürün Özellikleri



AltiLED7

104 Watt, 13050 lümen ışık gücü

42 adet yüksek güçlü LEDs

125 lümen/watt verimlilik

IP60 koruma sınıfı (IP65 seçeneği)

Yüksek verimli PMMA mercek

Patentli açısız tasarım

Gıda tesisleri için uygun (cam parça içermez)

Renk Sıcaklığı Seçenekleri



SICAK BEYAZ

3000K

CRI: 70, 80, 90

**ÖZEL
ÜRETİM**



NÖTRAL BEYAZ

(GÜN IŞIĞI)

4300-5000K

CRI 70

**STANDART
ÜRÜN (5000K)**



SOĞUK BEYAZ

5700K

CRI 70

**ÖZEL
ÜRETİM**

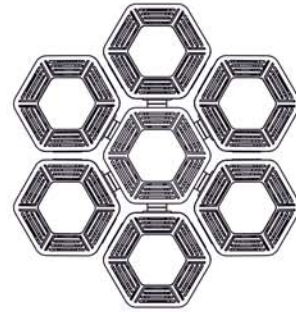
Boyutlar ve Ağırlık

Ürün Net Ağırlığı:

5.84 kg (AltiLED7)

Kutulu Ağırlık:

6.88 kg (AltiLED7)



48 cm



13 cm

48 cm

LED Sürücü



A Serisi Sabit Akım LED Sürücü

Verimlilik (@220V AC)	> 91%
Güç faktörü / $\cos\Phi$	> 0.97
Total harmonik distorsiyon (THD) <i>ortalama</i>	2.53 % (voltaj)
	16.3 % (akım)

Kısa-devre ve açık-LED korumaları

105°C elektrolitik kondansatörler

Ortalama (MTBF) ömür MIL-HDBK-217F' göre..... 320.000 saat

Sertifikasyon

CE Elektromanyetik Uyumluluk (EMC)

EN55015:2006+A2:2009, EN61547:2009,

EN61000-3-2:2006+A2:2009, EN61100-3-3:2013

CE Düşük Voltaj Yönetmeliği (LVD)

EN60598-1:2008+A11:2009, EN60598-2-2:1989

Koruma Sınıfı (IP65) *sadece özel üretim*

EN60529:1991+A1:2000

Paketleme



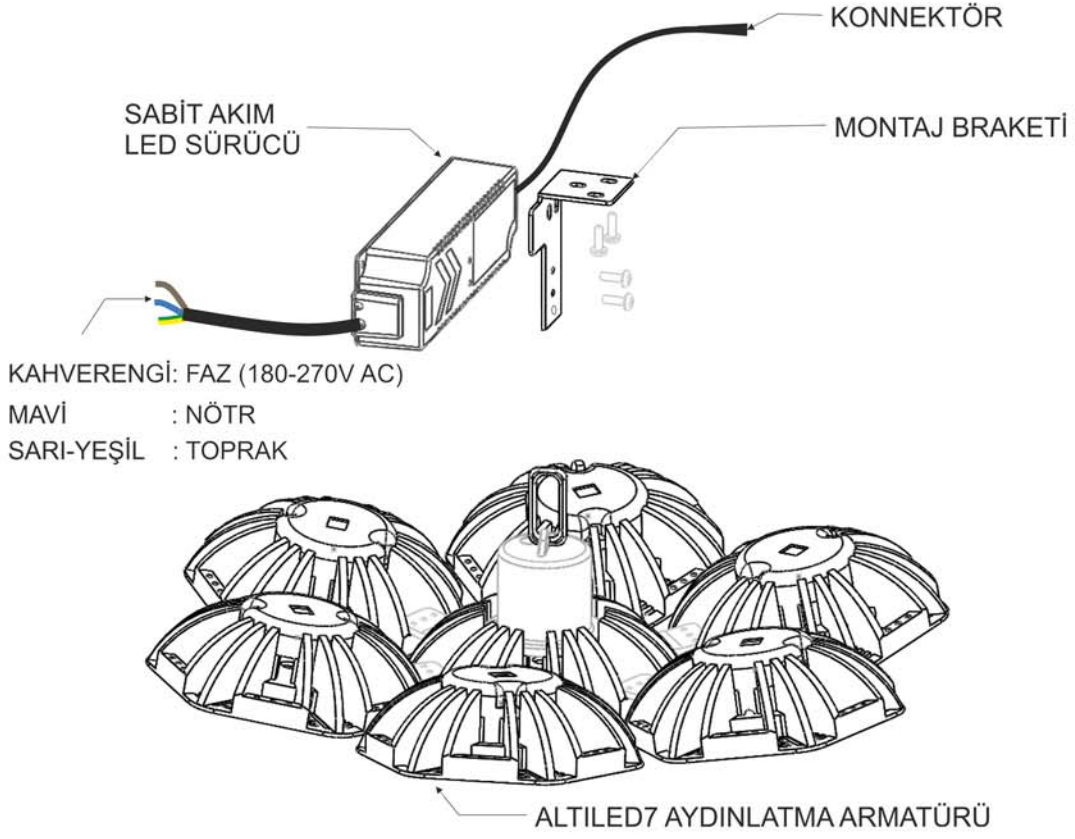
Kutu boyutları : 51 cm x 52 cm x 20 cm

Paketli ağırlık : 6.88kg (AltıLED7)

Hacimsel ağırlık (desi) : 17.68 kg (AltıLED7)

Kargo firmaları tarafından En(cm) x Boy(cm) x Yükseklik(cm) / 3000 baz alınarak desî üzerinden fiyatlandırma yapılmaktadır.

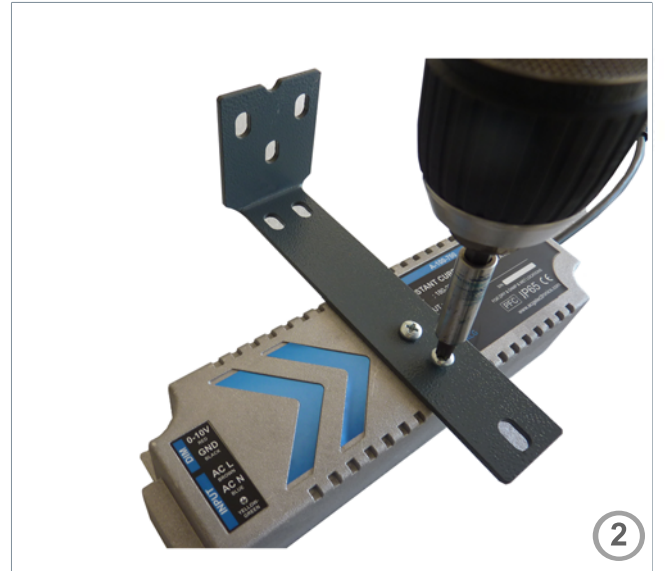
Bağlantı Şeması



Parçalar

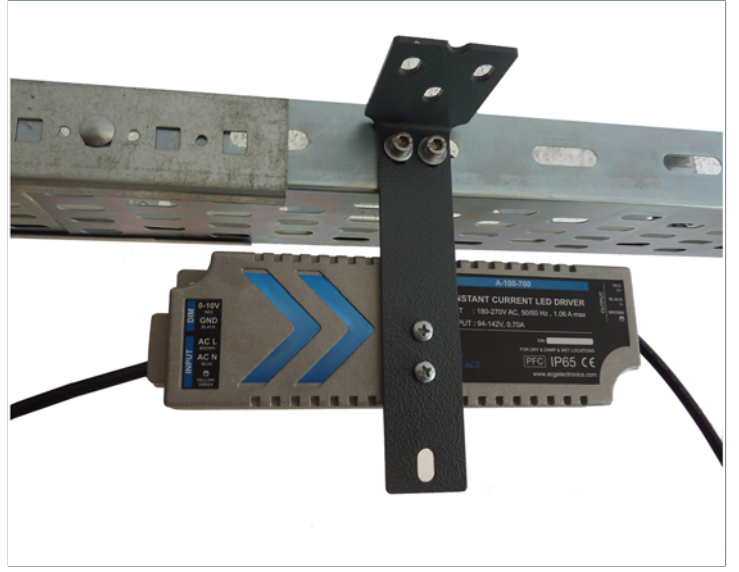
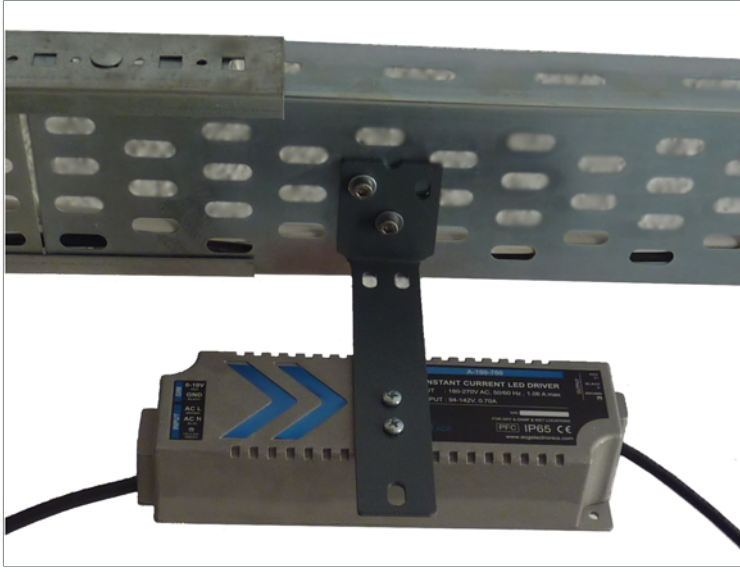
ALtiLED7 kutusundan şu parçalar çıkmaktadır:

1. ALtiLED7 aydınlatma armatürü ve karabina
2. Montaj braketini ve LED sürücü birbirine monte edilmiş halde



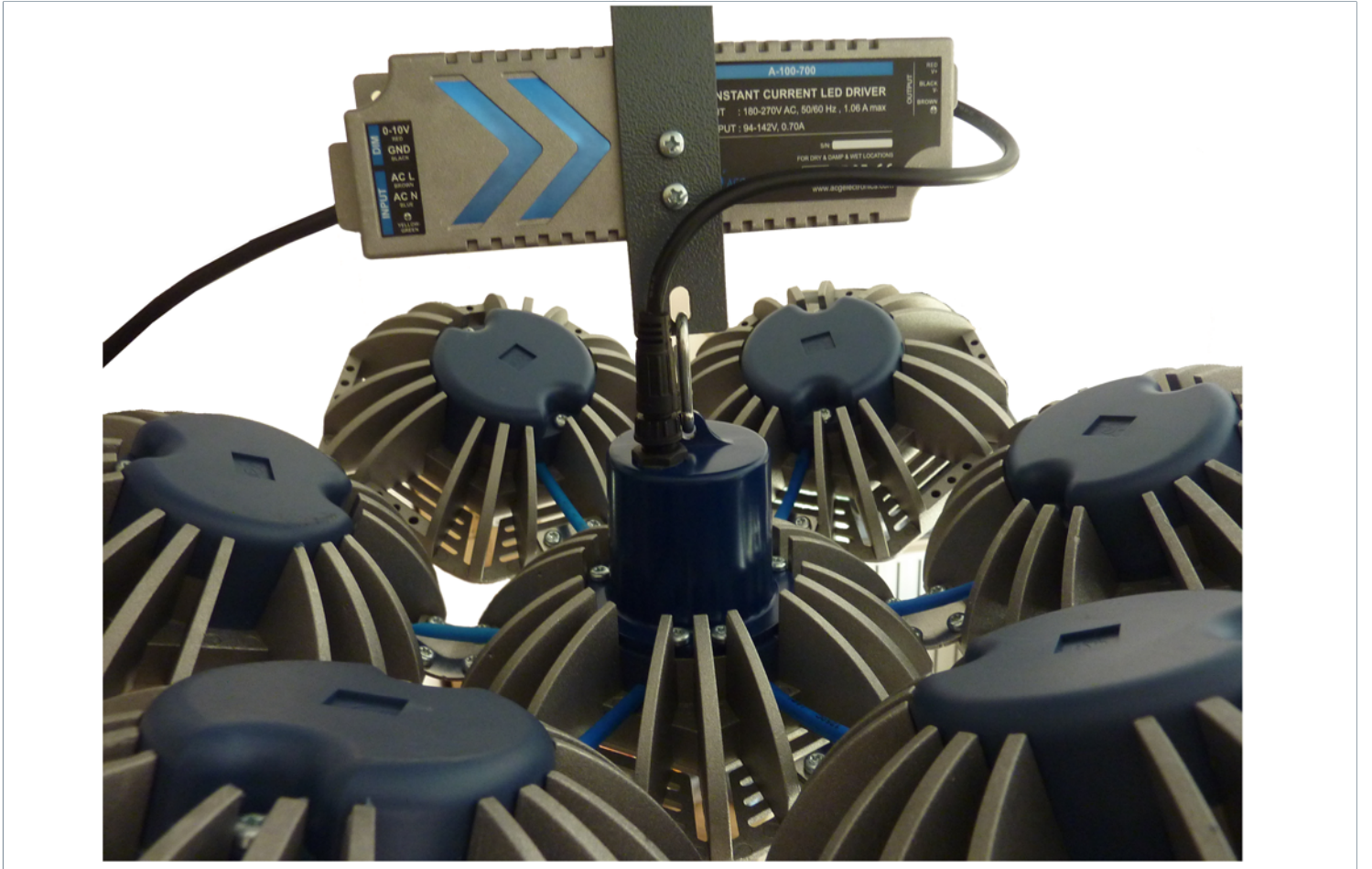
Montaj Notları

1. Adım: Braketi Monte Edin

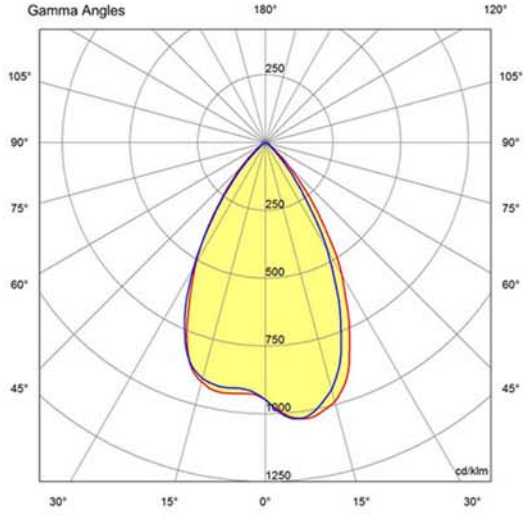


Braket bir kablo kanalına iki şekilde takılabilir. En az 2 adet M6 civata, somun, pul ve rondela kullanılarak montaj yapılması tavsiye edilmektedir.

2. Adım: Armatürü Brakete Asın ve Elektrik Bağlantılarını Yapın



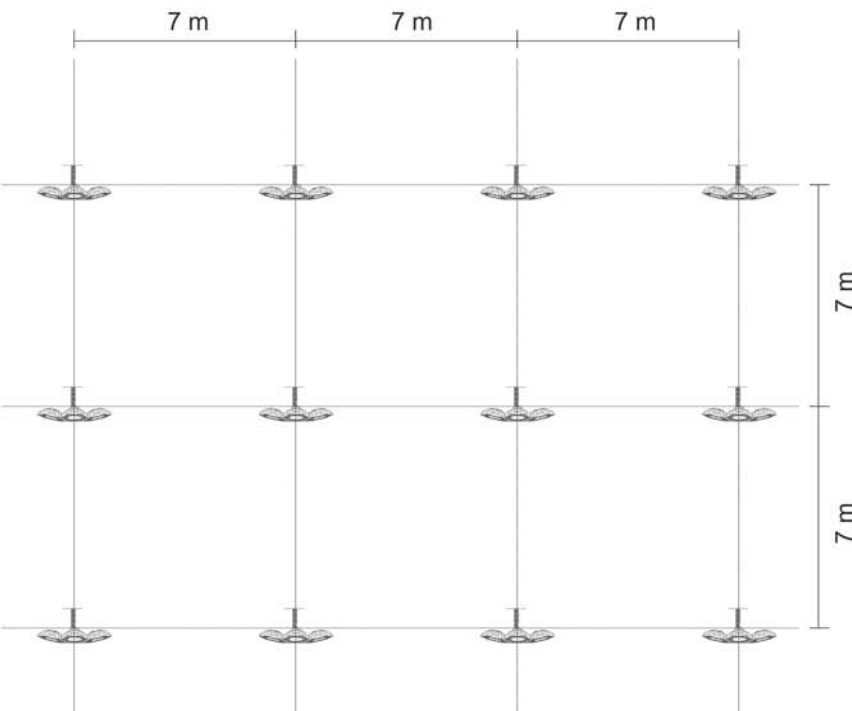
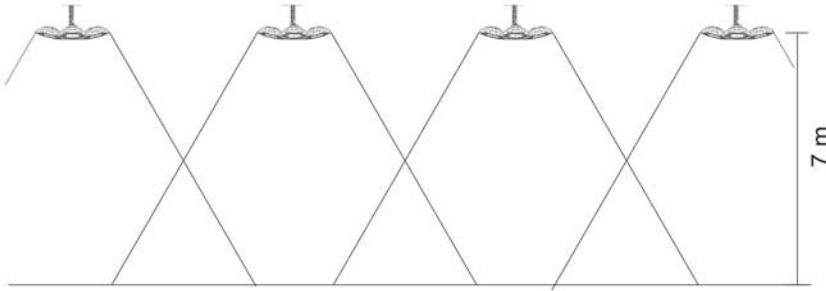
Işık Gücü



Altiled7'nin toplam ışık gücü; renk sıcaklığı ve renksel geriverim indeksi ile değişmektedir.

	CRI 70	CRI 80	CRI 90
3000K	10850 lümen	10200 lümen	7850 lümen
4300K	13050 lümen	-	-
5000K	13050 lümen	-	-
5700K	13050 lümen	-	-

Yerleşim Sıklığı - Aydınlık Düzeyi



Yerleşim sıklığı	Aydınlık seviyesi (ortalama)
6 metrede 1	310 lüks
7 metrede 1	230 lüks
8 metrede 1	170 lüks

Sonuçlar 5000K Altiled7'ye göre dir.

Fotometrik Test Raporu (LM-79) İndir



Referanslar



aselsan

Henkel

TAC

LAFARGE
DALSAN

SUNLEGO

NURTEKS

Petkim

ŞİŞECAM

UNO

İSDEMİR

ORTA
ANADOLU

ÖZÜCEL
Tekstil Sanayii Ticaret

SILVERLINE
ANKASTRE

CMS

NUH'UN
ankara
MAKARNASI

schattdacor

ACG