## A. Genel Güvenlik Kuralları

- Cihazı kullanırken önce bu kullanım kılavuzunu okuyup, tüm talimatları izleyin.
- Kullanacağınız voltajın cihazınız ile uyumlu olmasına dikkat edin.
- Cihazı ve kabloları suya ve ısıya maruz kalmayacak şekilde konumlandırın.
- Ürünün web sayfası olan www.3glow.com
   adresinden Sıkça Sorulan Sorular bölümünü dikkatlice okuyun.

## B. Teknik Özellikler

Beslenme Gerilimi	4-25 V DC
Boyutlar (y/g/d)	21/50.2/70 mm
Çalışma Sıcaklığı	0°C - 50°C
Depolama Sıcaklığı	0°C - 60°C
IP Koruma Sınıfı	20
Toplam Çıkış Gücü	360W (30A) @ 12V
Haberleşme Donanımı	WiFi (2.4GHz)
Anten Gücü	+20 dBm
WiFi	WPA/WPA2 802.11b/g/n
Uygulama yazılımı	IOS & Android
Uygulama dili	English / Türkçe

### C. Montaj ve Kurulum

- 1. Ürünün 5 terminalli yeşil klemensinin vidalama yuvasına uygun bir düz tornovida temin edin.
- Besleme kablolarını hazırlayın.
   Cihaz 12V pil veya akümülatörden direkt
   beslenebilmektedir. 220V AC Ev elektriğine
   bağlamak için uygun güçte <u>adaptör</u> kullanın.
   Bağlarken + ve uçların doğru yönde
   bağlandığından emin olun.
- RGB Led kablolarından +12V kablosunu pozitif

   (+) klemens yuvasına (besleme ucuyla aynı yuva), diğer R, G, B uçlarını ise cihazdaki aynı isimli klemens yuvalarına vidalayın.
- Tüm bağlantıları kontrol ettikten sonra enerji verin ve IOS yada Android mobil cihazınızın Ayarlar bölümüne girerek WiFi alt menüsünden cihazın 3glow\_#### şeklindeki WiFi ağını bulup 12345678 şifresiyle bağlanın.
- IOS yada Android mobil cihazınızdan 3GLOW mobil uygulamasını çalıştırın. Uygulamanın BAĞLANTI (CONNECT) sekmesinde 3GLOW cihazının isminin belirmesini bekleyip üzerine dokunun. Gelen pencerede aktif cihaz olarak seçim yaptıktan sonra bağlanmış olacaksınız.
- 6. Bağlantı sağlandıktan sonra RENKLER (COLOR) sekmesinden renk değişikliği yaparak sistemin çalıştığını kontrol edin.

# D. Bağlantı Şeması



**Not:** Adaptör yada Pilden gelen +12V DC Besleme kablosu ile LED'in +12V hattı birleştirilerek yeşil klemensin pozitif (+) ucuna <u>birlikte</u> bağlanır.

### E. Dikkat

- Cihaza 25V DC'den daha yüksek voltaj uygulamayın.
- Çıkışlardan kanal başına 10A den fazla akım çekilmemesine özen gösterin.
- Kabloların doğru girişlere bağlandığından emin olun
- Cihaz çalışıyorken led kablolarını bağlamayın.
   Sadece, kabloların doğru şekilde
   bağlandığından emin olduktan sonra cihazı
   çalışır duruma getirin.
- Titreşimli ortamlarda kabloların sökülmemesi için klemens vidalarının üzerine boya/oje sürerek sabitleyin.
- Daha fazla led kontrol etmek için, araya RGB Amplifier / RGB Led Repeater (tekrarlayıcı) cihazlarından bağlayın.

# F. Temel Simgeler - Mobil Uygulama



Otomatik mod kapalı. Elle renk değiştirme.



Otomatik mod açık, kapatmak için dokunun.



Çalışma modunu kalıcı olarak kaydeder.



Tüm çıkışları pasif yapar, gücü kapatır.



İlgili çubuğu varsayılan değere getirir.