



Model 60080-Series

JABSCO 60080 serisi
UZAKTAN KUMANDALI PROJEKTÖRLER



Özellikler:

- Yüksek verimli atom halojen ampul
- Ağır hizmet, aşınmaya ve çürümeye dayanıklı malzemeden üretim
- İleri teknoloji tasarımı
- Tam 360° yatay dönüş ve 60° dikey hareket
- Sağlam, hava şartlarına ve paslanmaya dayanıklı LEXAN gövde
- Suya dayanıklı uzaktan kumandası ve 4,5 metre kablosu ile birlikte satış

Uygulamalar:

Orta boy yatlar için, dümen mahallinden uzaktan kumandalı olup; bağlama yerlerini, dubaları, şamandıraları tesbit için idealdir. Büyük motorlu karavanlar ve otobüsten dönüşümlü evler için yol işaretlerini ve kamp yerlerini aydınlatmak için de kullanılır.

Teknik Özellikler:

Voltaj:	12Vdc, 24Vdc
Amper:	4 (12V) , 2 (24V)
Watt:	50
Yükselme açısı (derece) yukarı :	30°, aşağı : 30°
Gövde malzemesi :	Lexan
Mum ışık gücü :	175,000
Lux değeri :	15@100 metreye

Model numarası	Voltaj	Amper	Watt	Ampul tipi	Ağırlık (kg.)	Adet(karton)
60080-0012	12Vdc	4	50	SPOT	4,1	1
60080-0024	24Vdc	2	50	SPOT	4,1	1

LEXAN ; General Electric Company'in tescilli bir ürünüdür.

Montaj Talimatı :

Projektör Montajı:

Teknenizin gövdesinde ürününüzün monte edileceği yeri; teknenin ortalarına yakın ve kesintisiz bir ışık demeti yayacak konum olabildiği kaydı ile belirleyin. Projektörünüzün kaidesinin düz ve yatay bir yüzeye monte edilecek olmasına dikkat edin. Montaj yüzeyi düz ve yatay değil ise, arada bir adaptör takozu kullanın. Size verilen montaj şablonunu belirlediğiniz yere bant ile yapıştırıp; geçmesi gereken kabloların mesafe paylarını kesim için belirleyin.

- 1- Projektörünüzü ayak altındaki "FRONT" yazısı en çok kullanmak istediğiniz yöne bakacak şekilde; altında bulunan kalın contasını kullanarak yerine yerleştiriniz.
- 2- Açmış olduğunuz delikten kabloyu indirerek; projektörünüzü tespit ediniz.

NOT: Kolay montaj için size ürününüz ile beraber verilen kablolar fişli olarak verilmiştir. Montaj takımı olarak ise; 4 adet ¼"-20 x 2" civata / 4 adet pul / 4 adet yaylı rondela' dan oluşmaktadır.

Kumandanızın montajı:

Ana kumandanız için dümen mahallinizde, dümene yakın olup rahat kullanıma uygun bir şekilde yararlanabileceğiniz bir yer tesbit edin. Kumandanızı yatay, dikey ve hatta eğimi bulunan panellere monte edebilirsiniz.

1. + ve - elektrik besleme kablolarını kumanda için seçilen noktaya uzatın. Bu kablolar, kullanıcı tarafından temin edilir (5 Metreyi geçmeyen kablo boylarında 1.5mm² , 10 metreye kadar 2.5mm² kablo kullanınız).

2. Verilen iki adet fiş, getirilen kablo uçlarına presleyin. (Büyük fiş +, küçük fiş – uca preslenir)
3. Kabloları kumanda için açılan deliğin arkasından getirerek fişleri yerlerine takın.
4. Su geçirmez mastik kullanarak kumandayı yerine oturtun.
5. Verilen vidaları kullanarak yerine tespit edin.

Opsiyonel 2. istasyon montajı:

Projektörün 2. bir noktadan daha kumanda edilmesi isteniyorsa, bu durumda 43670-0004 numaralı 2. istasyon kitini alınız. Bu kit, ana kumanda şalterinin eşi olan bir şalter ile ayrı bir panele monte edilmiş olan selektör şalterleri ve ara bağlantı kablo takımından oluşur.

1. Selektör paneli için 51 x 35 mm yatay boyutlarında bir yeri delerek hazırlayınız. Bu yer, yakınındaki kumanda şalterine en fazla 30 cm uzaklıkta olmalıdır.
2. İkinci kumandaya gidecek fişli kabloyu (ayrı satılır) selektörden 2. kumandaya çekiniz.
3. Selektör çıkışındaki uygun fişe projektörden gelen kabloyu; üst kumandadan gelen kabloyu selektörün „Flybridge“ işaretli kablosuna; alt kumanda şalterine de „Lower“ yazılı kabloya takınız.
4. Devre şemasındaki bağlantılarla yapıları karşılaştırıp işi kontrol ediniz.
5. Su geçirmez mastik ve verilen vidaları kullanarak selektör ve kumandaları tespit ediniz.

Devrelerinin korunması:

Kumandanız 2 adet otomotiv tipi yassı sigorta içermektedir. Birincisi 10 amperlik olup atom ampulünüzün devresini, diğeri ise 3 amperlik olup projektör motorlarınızın devresini korur. Sigortalarınızı değiştirmek gerektiği zaman, basitçe kumandanızın üzerinde bulunan sigortalarınızın koruyucu kapaklarını çekerek çıkartın ve sigortanızı yenisi ile değiştirin.

2. İstasyon Kiti

Model		Kit
60080-0012	12V	43670-0004
60080-0024	24V	43670-0004

Not: Kablolarınızı plastik kroşeler veya benzer ürünler ile sabitleyiniz.

Montaj noktalarınızı kablo gerilmelerine meydan vermeyecek şekilde korumaya alınız ve kıvrım gereken yerlerde yeterli gevşekliği sağlayınız.

PARÇA LİSTESİ

NO	AÇIKLAMA	ÜRÜN NUMARASI
1	Atom ampul çanağı ve çerçevesi	60083-1000
2	Atom ampul 12/24V	18753-0455
3	Alt gövde	60072-1000
4	Üst gövde	60086-1000
5	Dik hareket motoru (üst)	18753-0350
6	Yatay hareket motoru (alt)	18753-0350
7	Kaide (contası ile beraber)	60088-1000
8	Dişli ve kol	18753-0457
9	Voltaj konvertörü (Sadece 24V için)	45969-1000
10	Vida takımı	18753-0470

Problem Çözümü:

Tüm projektörlerimiz tam ve eksiksiz; olarak paketlenmelerinden önce kontrol edilmişlerdir ve belirli kullanımlar dahilinde garanti kapsamındadırlar. Eğer projektörünüz düzgün olarak çalışmıyor ise ; **AŞAĞIDA BELİRTİLEN PROBLEM ÇÖZÜMLERİNE GEÇMEDEN ÖNCE, SİGORTALARINIZI VE KABLO BAĞLANTILARINIZI KONTROL EDİNİZ.**

Problem: Kontrol düğmesi tüm yönlerde istenilenin tam ters istikametinde çalışıyor.

Çözümü: Elektrik bağlama talimatlarına bakınız

Problem: Projektör, istenilen 4 farklı yönün sadece 3 adedine hareket ediyor.

Çözümü: a- Bağlama fişlerini kontrol edin

b- Kumandanızı değiştirin

c- Eğer problem devam ediyor ise satın aldığımız ITT JABSCO bayisi veya distribütörü ile temasa geçiniz.

Problem: Kısık ışık (düşük voltaj)

Çözümü: a- Güç kaynağımızdaki voltaj kontrol ediniz.

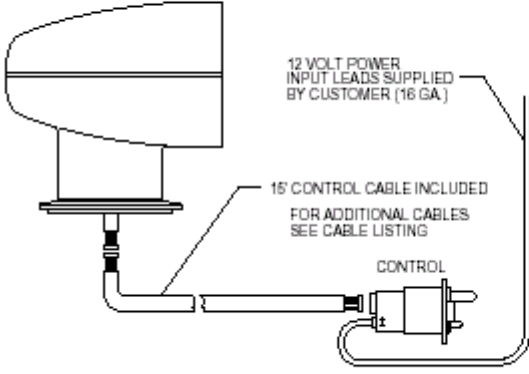
b- Kablo kullanım listenizdeki doğru metraj ve doğru kalınlığın; uygulanıp uygulanmamış olduğunu kontrol ediniz.

c- Bağlantıların temiz, sıkı ve oksitsiz olduğunu kontrol ediniz.

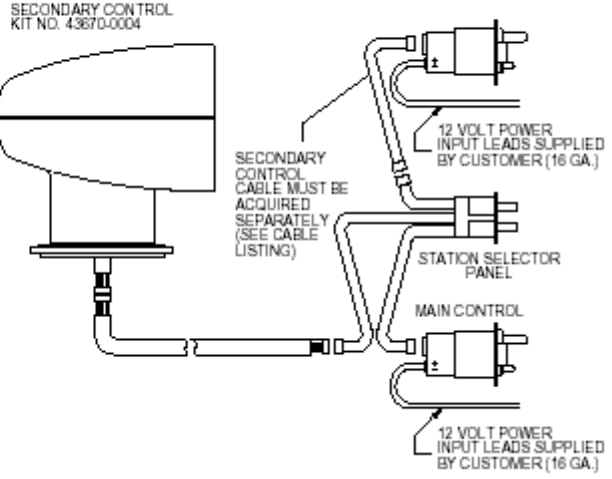
Problem: Ampul yanıyor fakat farklı yönlere dönmüyor / farklı yönlere dönüyor fakat ampul yanmıyor

Çözümü: a- Kumanda panelinizin üzerindeki sigortaları kontrol ediniz. b- Ampulu kontrol ediniz.

Wiring Diagram, Single Control



Wiring Diagram, Optional Secondary Remote Control



ITT JABSCO Mamulleri dünyanın her ülkesinde hatalı tasarım, malzeme ve işçiliğe karşı satış tarihinden itibaren bir yıl süre ile garantilidir. Faturanız garanti belgenizdir. Dikkatle saklayınız.

ITT JABSCO

ITT JABSCO
ABD

ITT JABSCO
İngiltere

ITT FLUID PRODUCTS
Kanada

NHK Jabsco Co Ltd.
Japonya

JABSCO GmbH
Almanya

TÜRKİYE GENEL DAĞITICISI:

SUAT KARAOSMAN-DİZEL

Ticaret ve Sanayi Ltd. Şti.

Elmadağ Cad. 57 Elmadağ 34373 İstanbul

Tel: (212) 248 21 70 , 248 25 28 , 230 65 15 Fax: (212) 230 73 92 E posta: suatkaraosman@superonline.com