

### 1. Taşıyıcı Ray Profili

Sistemde 70x150x2,2mm kesitte 3 odacıklı çift yan kanallı ray profili kullanılmaktadır.

7 metreden uzun açılımlar için 110x150x2,2mm kesitte kalın seri, 8 odacıklı tek yan kanallı ray profili de uygulamalarımız arasındadır

Her parça cephesi, taşıyıcı iki ray arası maksimum 375cm'ye kadardır. Taşıyıcı profil odacıkları ve yan kanalları, yapısı itibarıyla çelik profil takviyesine, çektirmeye ve gergi halat sistemi montajına izin verecek yapıdadır. Taşıyıcı profil yüzeylerinde toz ve kir birikmesine sebep olan herhangi bir pürüz bulunmamaktadır. Sistemin ray kenarlarında suyun ve havanın yandan girmesini engelleyen silikon contalar mevcuttur.

### 2. Aydınlatma

Sistem üzerinde özel plastik kasalı power led ışıklandırma kullanılacaktır. Işık rengi minimum 360 lümen ışığa sahip olacaktır. Renk kodu 3000K'dır. Power led olarak **SAMSUNG** markası kullanılmaktadır. Kullanılan kasa özel tasarım olup ışığın yana veya etrafa rahatça yayılmasını sağlar

### 3. Kumaş

Her türlü hava koşullarına dayanıklı su geçirilmeme özelliğine sahip gelişmiş PVC bloklarından oluşan, yüzey malzemesi %65 polyester, %33 pamuklu olan ithal blackout kumaşı kullanılır.

Bu kumaşlar genelde karartma perdesi olarak otellerde, hastanelerde ve gösteri salonlarında kullanılır.

Karartma perdesinin amacı odayı zifiri karanlık yapmak ve güneşe karşı odayı serin tutmaktır. Bu neden ile pergola ürünün de kullanır.

Blackout kumaşının kendiliğinden üç boyutlu bir desene sahip olması ve sıkı dokulu olduğundan dolayı diğer kumaşlardan ayrılır. Özellikle raylı tente imalatlarında kullanılan bir kumaştır.

Uzun ömürlü olup, güneş ve yağmur geçirmediği gibi koku ve yosunlanma yapmaz.

### 4. Yağmur Deresi

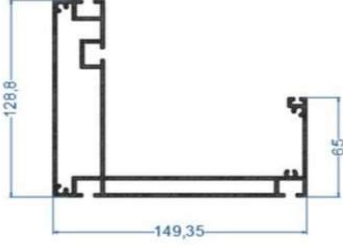
Sistemde 160x126x2,2mm ön kiriş yağmur oluğu kullanılır. Dere, taşıyıcı ray ve ön direk profil arasındaki bağlantıyı gerçekleştirir. Taşıyıcı ray üzerinde hareket eden Blackout membran kumaşın bitim noktasını oluşturacaktır. Profil iç kısımda kalan dere üzerinden gelen suyu çapı 50mm olan delikten ön dikey profile aktararak suyun tahliyesi gerçekleştirilir. Profil alt kısmında yer alan iki kanal yardımıyla kanal üzerinden somun ve vidalarla delinmeden montajlanacaktır

### 5. Hareket Motoru

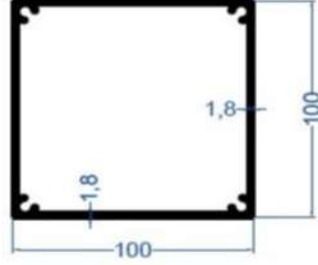
Sistem üzerinde yer alan motorlar **Cuppon** markadır.

Radio frekans kontrollü ve uzaktan kumanda ile kontrol edilir.

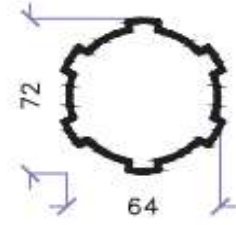
Motor üretici firma tarafından 5 yıl garanti kapsamındadır.



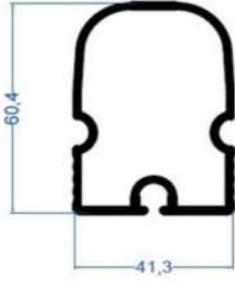
DERE PROFİLİ  
(4,161 m/kg)



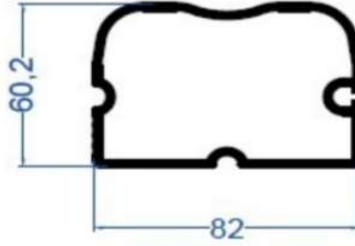
DİKME PROFİLİ  
( 2,135 m/kg)



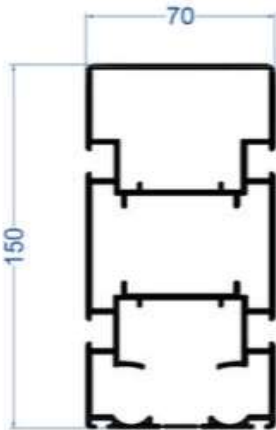
MOTOR BORUSU  
(1,362 m/kg)



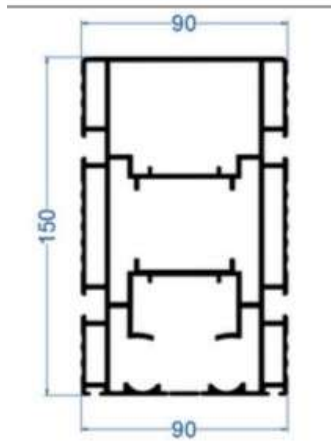
KÜÇÜK ARMUT  
(0,900 m/kg)



BÜYÜK ARMUT  
(1,176 m/kg)



70'LİK İÇİ DOLU RAY  
(3,894 m/kg)



90'LİK İÇİ DOLU RAY  
(5,463 m/kg)



110'LİK İÇİ DOLU RAY  
(5,873 m/kg)