

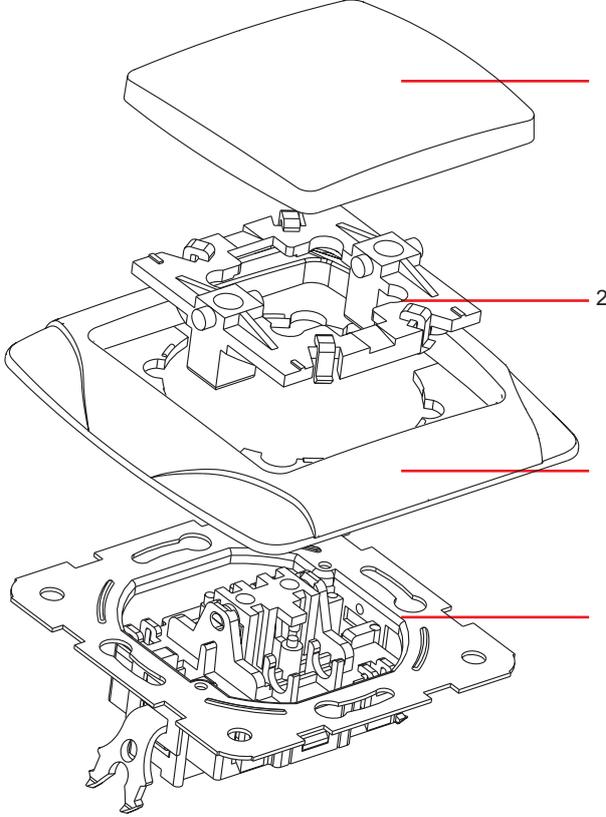
KARDELEN, YASEMİN ve CARMEN Anahtar ve Priz Serileri

PARÇA ADI	HAMMADDE	TANIMI
- Çerçeve - Düğme - Kordon	ABS	Parlak yüzeyli bir malzemedir, anti statik, çekme oranı düşüktür. Boyutsal sabitliğini korur.
Anahtar mekanizmasının tespit parçası	Polikarbonat	Polikarbonat sıcaklık dayanımı çok yüksek olan bir hammaddedir. Ateş dayanımı sınıfı V1 (850° C). Katı yapısı ile anahtarların kullanım sırasında yerinden oynamasını önler.
Anahtar ve prizlerin mekanizma tabanı	Üre Formaldehit	Eriye derecesi 150° C'dır; 8 saat süreyle 90° C'lık sıcaklığa dayanabilir. Yüksek dielektrik (yalıtım) katsayısına sahiptir.
Metal karkas tırnakları Somunlar	Galvanizli sac	Neme ve paslanmaya karşı koruyucu 40 mikron kalınlığında galvaniz kaplı demir sac. 1, 1,5 ve 2 mm kalınlığında demir esaslı malzeme. Korozyona karşı çinko kaplı.
Anahtar ve prizlerdeki kontaklar Topraklama kontakları	MS 70	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %70 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur.
Bimetal perçinler	Gümüş/Nikel	%90 Ag, %10 Ni; 40.000'den fazla açma kapamaya dayanıklıdır
Vidalalar	Demir	Demir telden imal edilmiştir; basınç ve bükülme dayanımları son derece yüksektir. Korozyona karşı korunması amacıyla çinko kaplıdır.

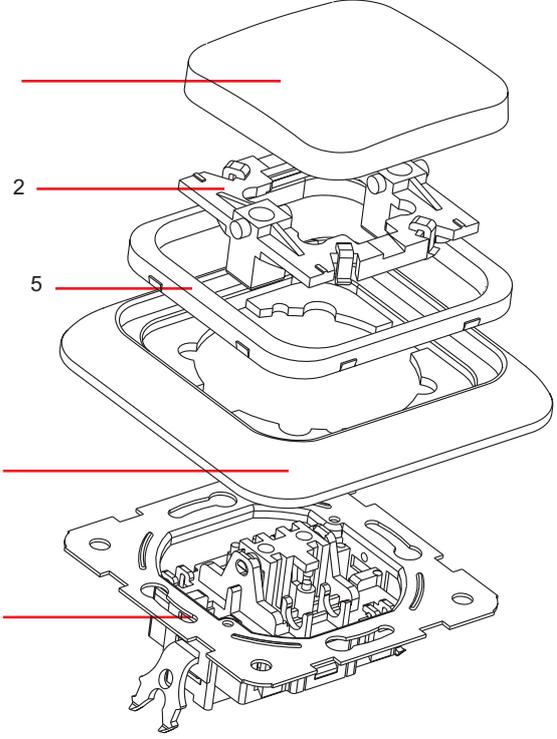
CLASSIC ANAHTAR ve PRİZ SERİSİ

PARÇA ADI	HAMMADDE	TANIMI
Çerçeve	Üre Formaldehit	Eriye derecesi 150° C'dır; 8 saat süreyle 90° C'lık sıcaklığa dayanabilir. Yüksek dielektrik (yalıtım) katsayısına sahiptir.
Düğme	Orijinal PA 66	PA66 sıcaklık dayanımı çok yüksek olan bir hammaddedir. Ateş dayanımı sınıfı V0 (960° C). Katı yapısı ile anahtarların kullanım sırasında yerinden oynamasını önler.
- Tırnaklar - Somunlar	Galvanizli sac	1, 1,5 ve 2 mm kalınlığında demir esaslı malzeme. Korozyona karşı çinko kaplı.
Anahtarlardaki hareketli kontaklar	CuSn6 Fosfor Bronz	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %94 Cu ve %4 Sn
Prizlerin topraklama kontakları	MS 70	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %70 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur.
Giriş ve çıkış klemensleri	MS 58	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %58 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur.
Bimetal perçinler	Gümüş/Nikel	%90 Ag, %10 Ni; 40.000'den fazla açma kapamaya dayanıklıdır.
Vidalalar	Demir	Demir telden imal edilmiştir; basınç ve bükülme dayanımları son derece yüksektir. Korozyona karşı korunması amacıyla çinko kaplıdır.

CARMEN

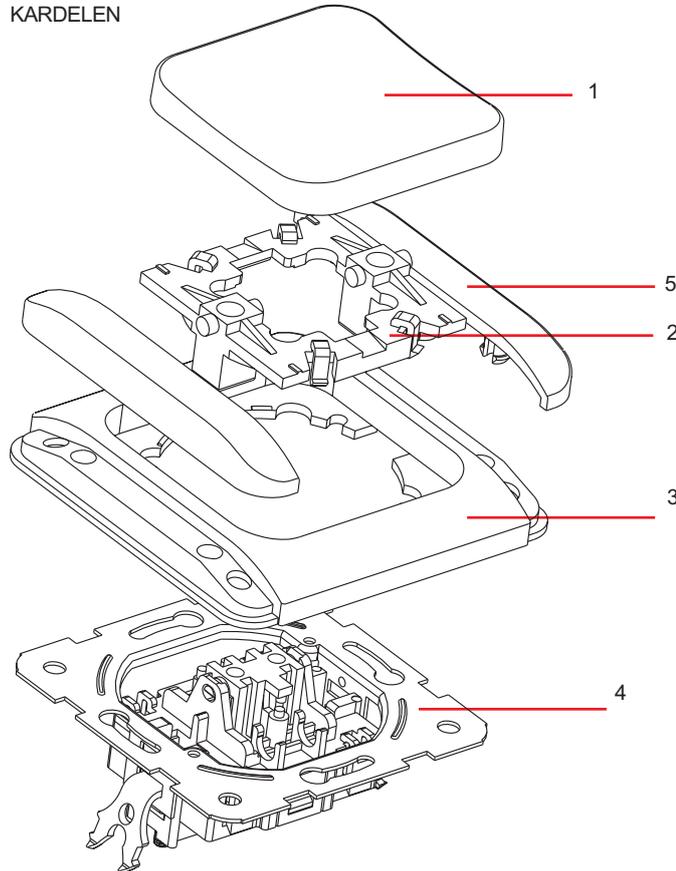


YASEMİN



KARDELEN

1. Düğme
2. Tespit parçası
3. Çerçeve
4. Karkas
5. Kordon



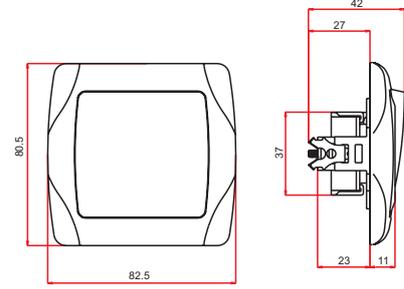
Parça Adı

Anahtar

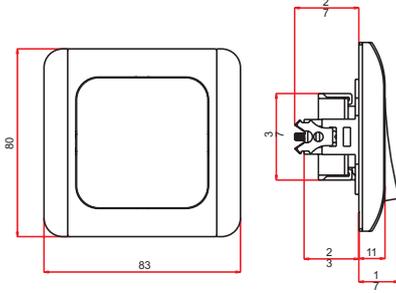


- Bir lamba veya lamba grubuna bir yerden kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, bir yönlü
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

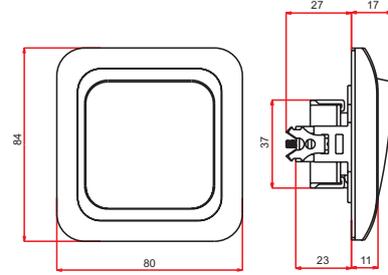
Carmen



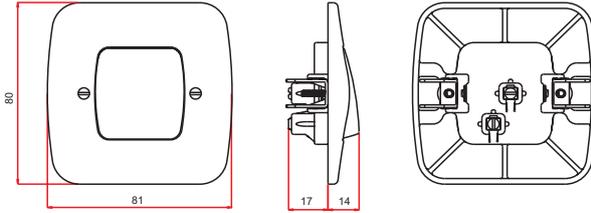
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



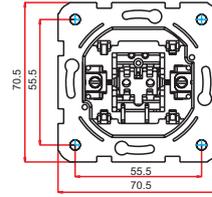
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



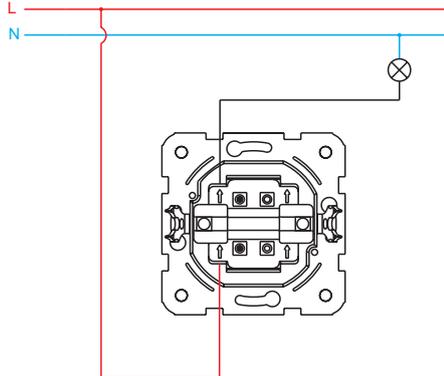
Classic



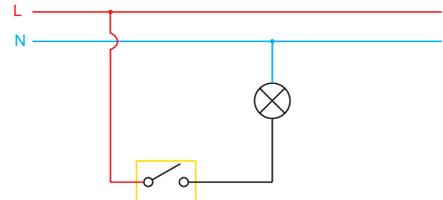
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



Parça Adı

İşıklı Anahtar

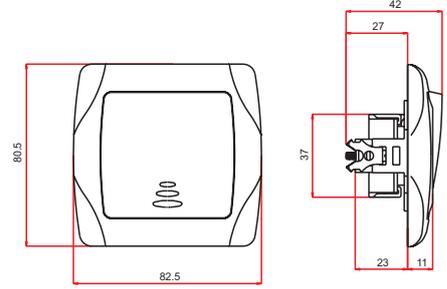


- Bir lamba veya lamba grubuna bir yerden kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, bir yönlü
- İşıklı
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

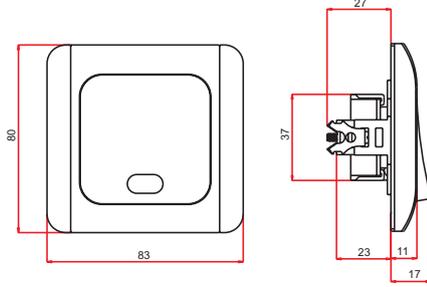
Dikkat!

İşıklı anahtarın Floresan lambalar veya sarfiyatsız ampuller ile kullanımı durumunda, anahtar üzerindeki neon lamba ayrı bir nötr hattına bağlanmalıdır.

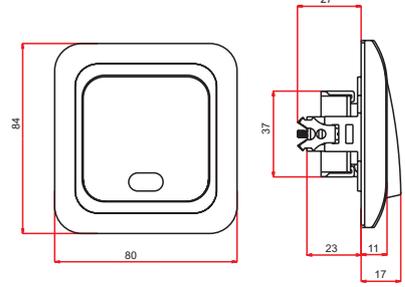
Carmen



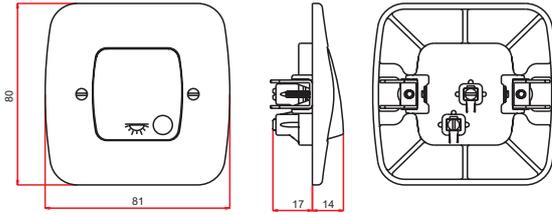
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



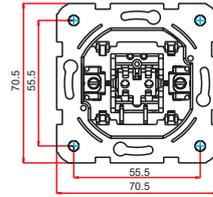
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



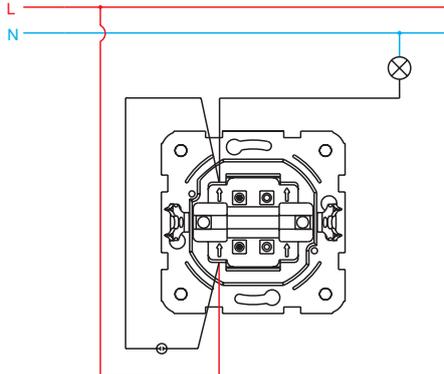
Classic



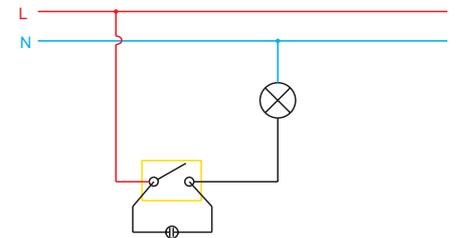
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



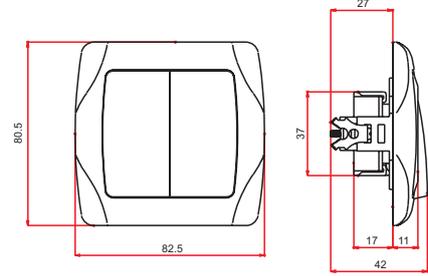
Parça Adı

Komütatör

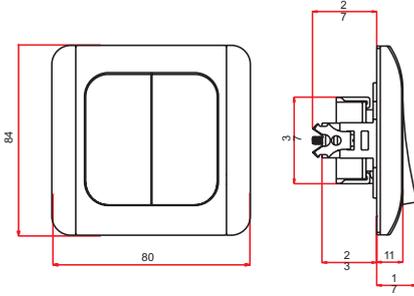


- İki ayrı lamba veya lamba grubuna bir yerden kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, iki yönlü
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

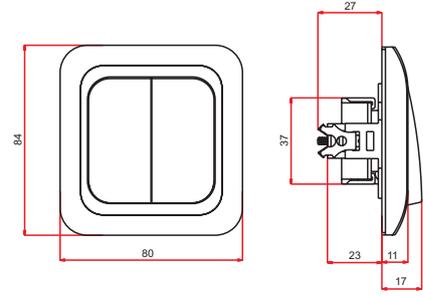
Carmen



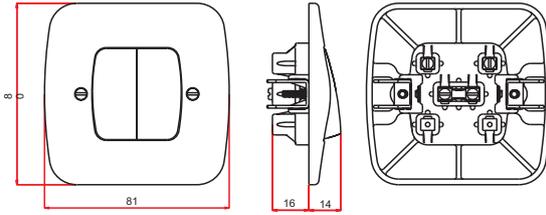
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



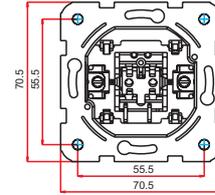
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



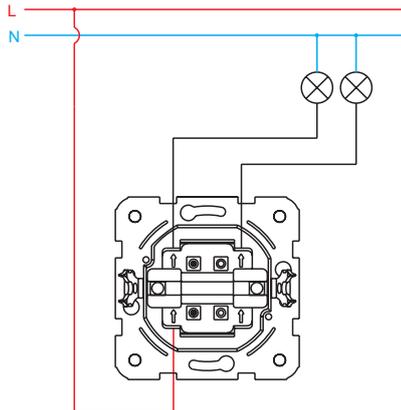
Classic



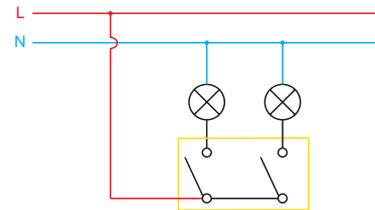
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



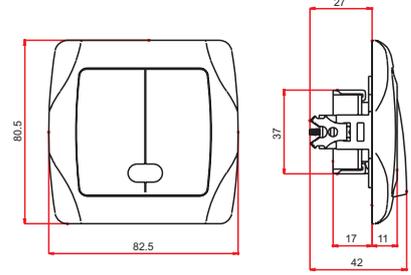
Parça Adı

Işıklı Komütatör

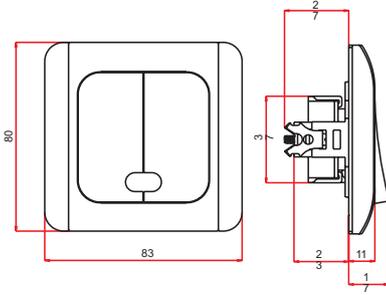


- İki ayrı lamba veya lamba grubuna bir yerden kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, iki yönlü
- Işıklı
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

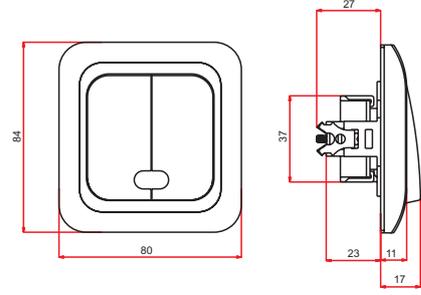
Carmen



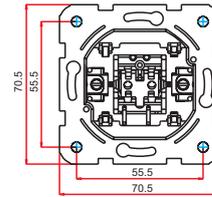
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



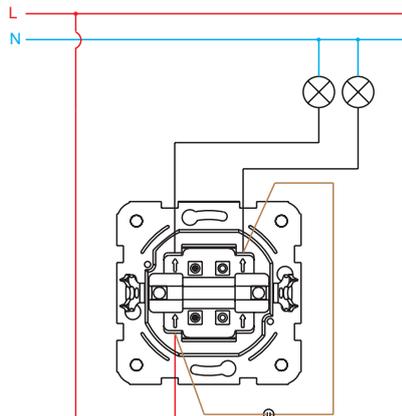
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



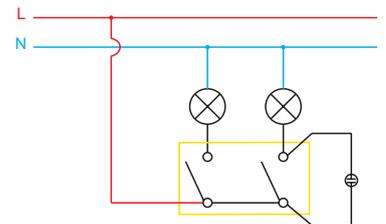
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



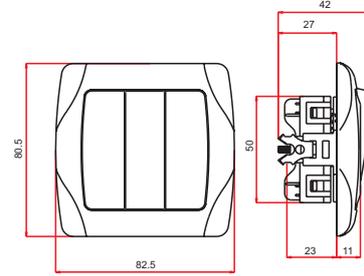
Parça Adı

Üçlü Komütatör

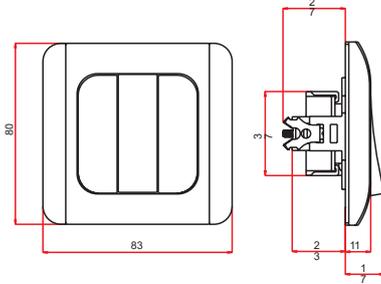


- Üç ayrı lamba veya lamba grubuna bir yerden kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, üç yollu
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

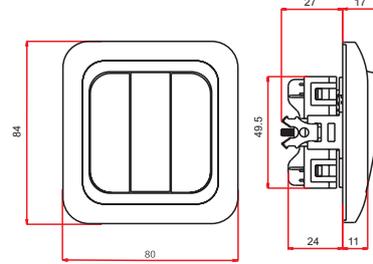
Carmen



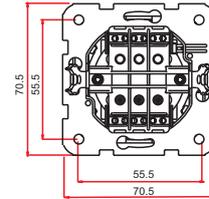
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



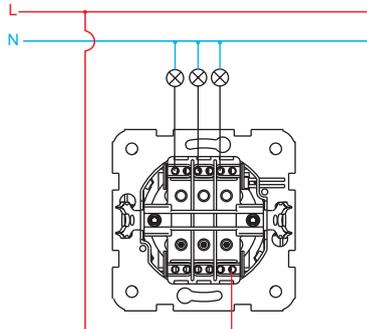
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



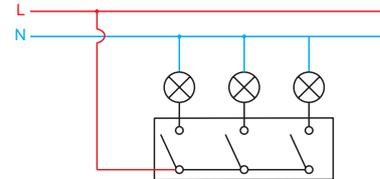
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



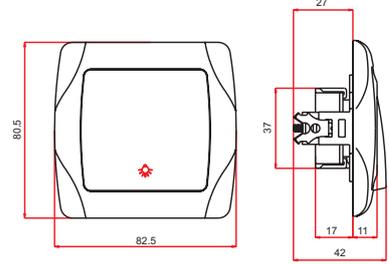
Parça Adı

Light Anahtar

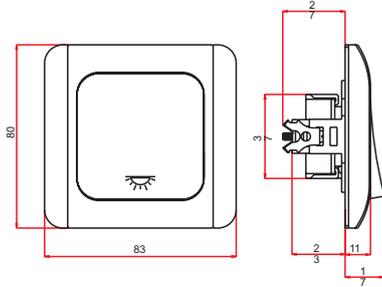


- Bir lamba veya lamba gurubuna kumanda eden merdiven otomatığının harekete geçirilmesinde kullanılır.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, bir yollu
- Ani basmalı tip
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

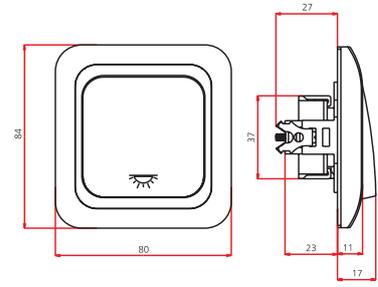
Carmen



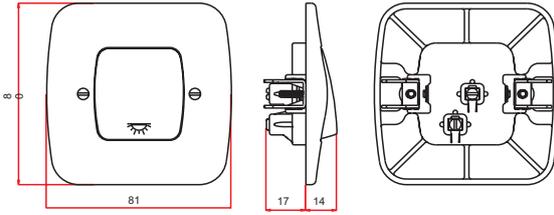
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



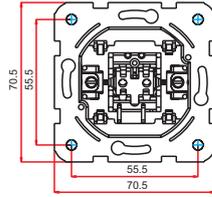
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



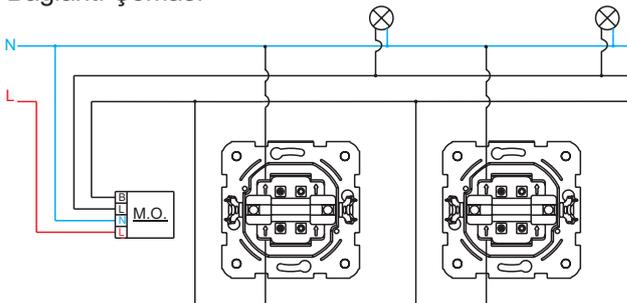
Classic



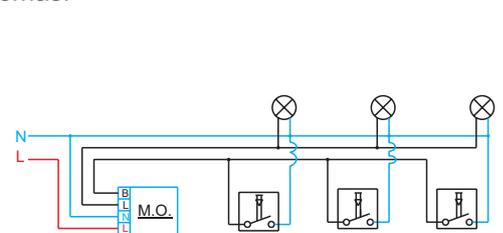
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



Parça Adı

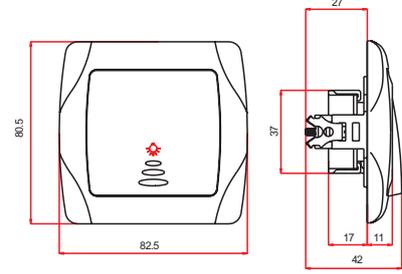
İşiklı Light Anahtar



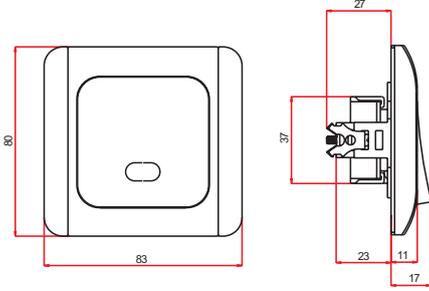
- Bir lamba veya lamba gurubuna kumanda eden merdiven otomatığının harekete geçirilmesinde kullanılır.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, bir yollu
- Ani basmalı tip
- İşiklı
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

Dikkat!
Binada kullanılan merdiven otomatığı işiklı lightlere uygun değilse tesisatta uygunsuz çalışmalara neden olabilir. Bu durumda işiklı light ampülü ayrı bir faz hattından beslenerek sorun giderilebilir.

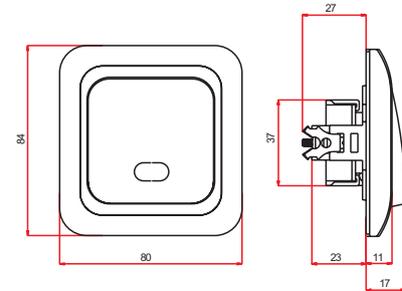
Carmen



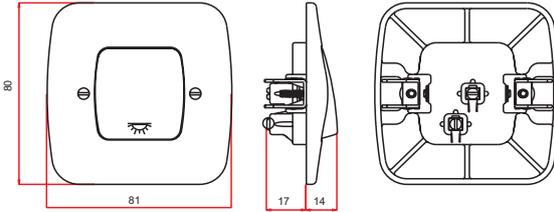
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



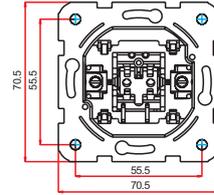
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



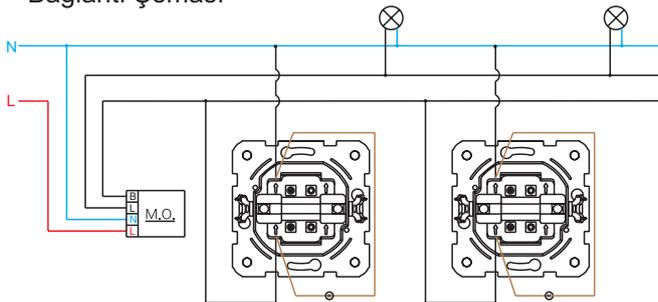
Classic



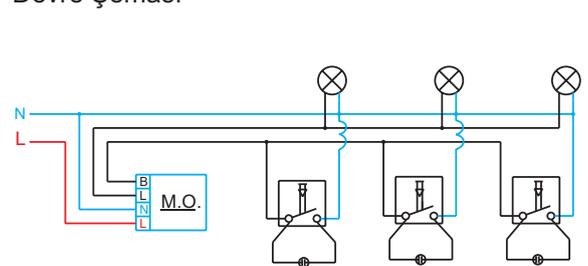
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



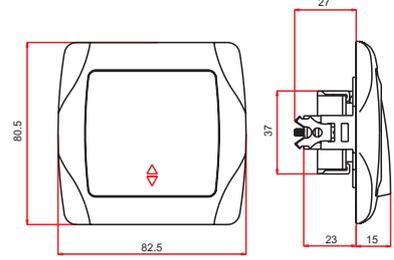
Parça Adı

Veavien

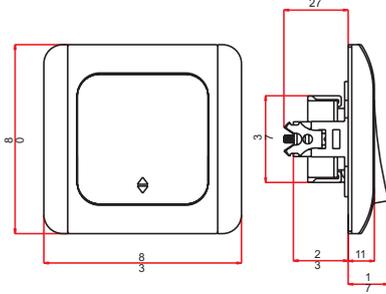


- Bir lamba veya lamba grubuna iki ayrı yerden kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, iki yönlü
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

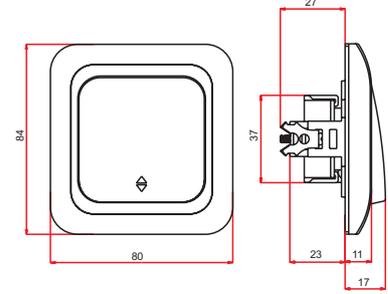
Carmen



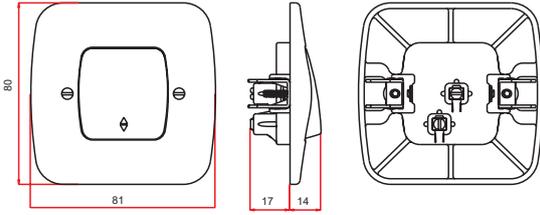
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



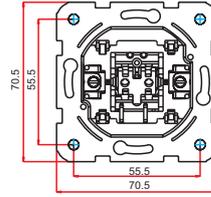
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



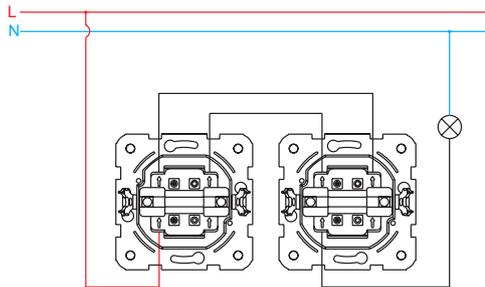
Classic



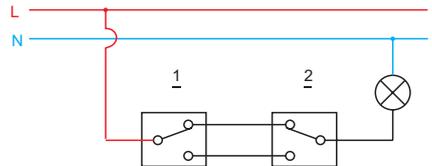
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



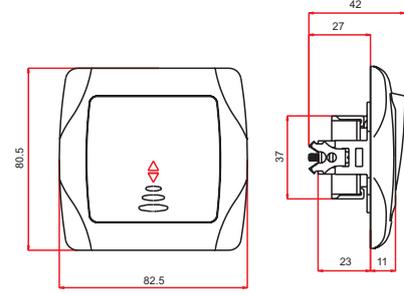
Parça Adı

İşiklı Veavien

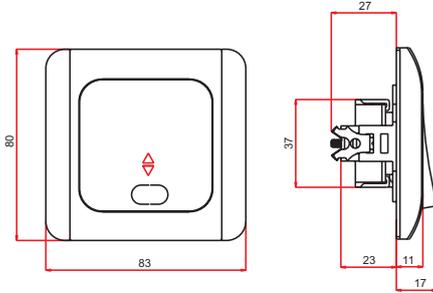


- Bir lamba veya lamba grubuna iki ayrı yerden kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, iki yollu
- İşiklı
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

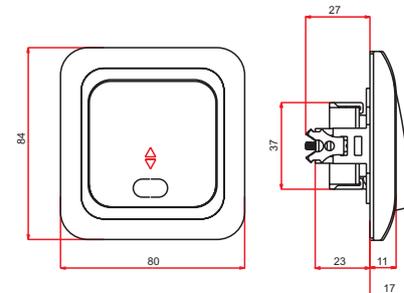
Carmen



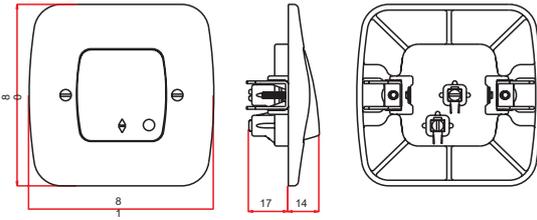
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



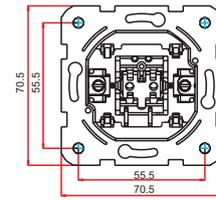
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



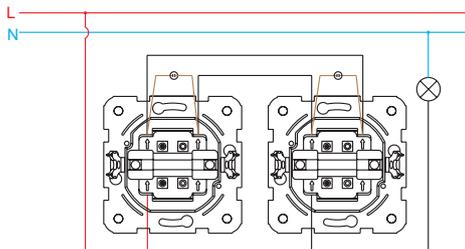
Classic



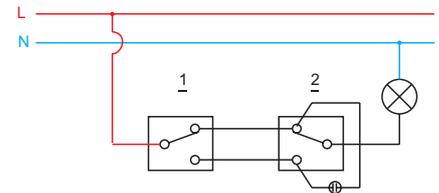
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



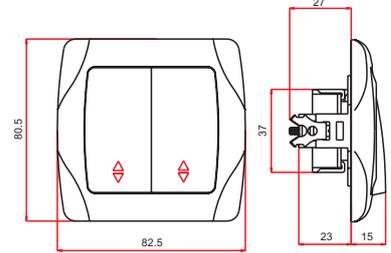
Parça Adı

Komütatör Veavien

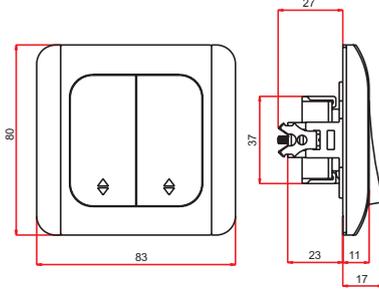


- İki ayrı lamba veya lamba grubuna iki ayrı yerden kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- 2 x bir kutuplu, iki yönlü
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

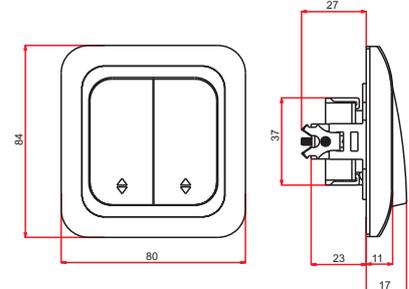
Carmen



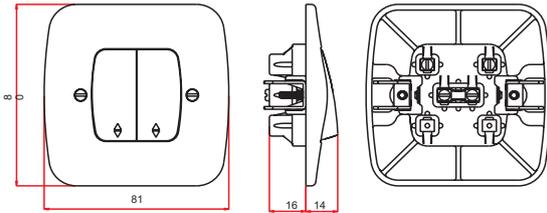
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



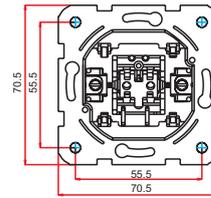
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



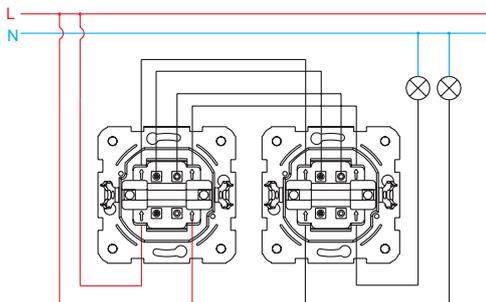
Classic



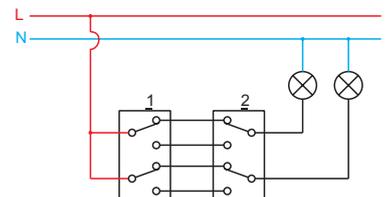
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



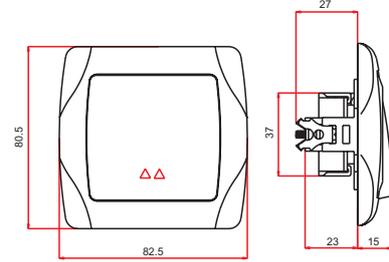
Parça Adı

Anahtar Veavien

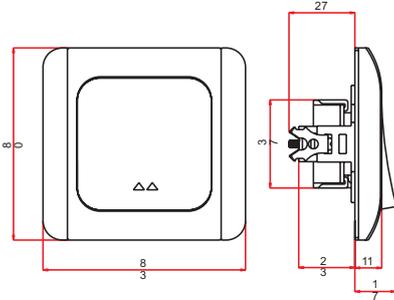


- İki ayrı lamba veya lamba grubuna iki ayrı yerden aynı anda kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- İki kutuplu, iki yönlü
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

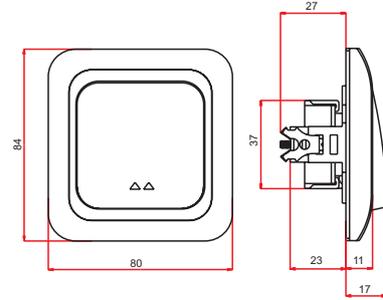
Carmen



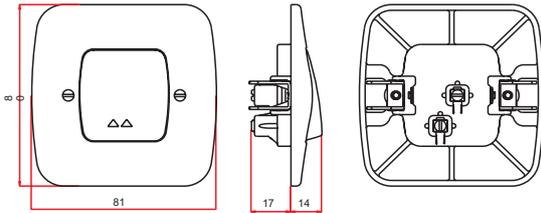
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



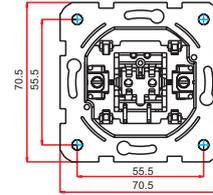
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



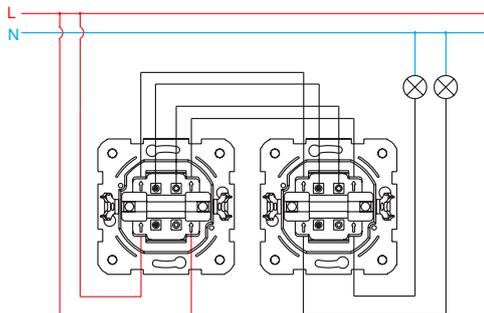
Classic



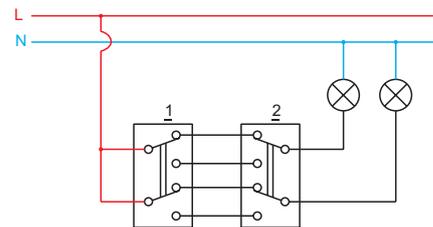
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



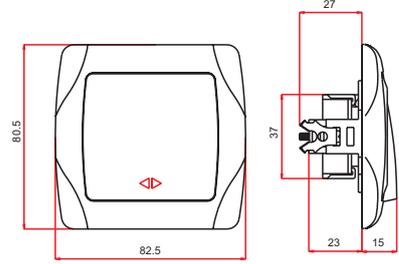
Parça Adı



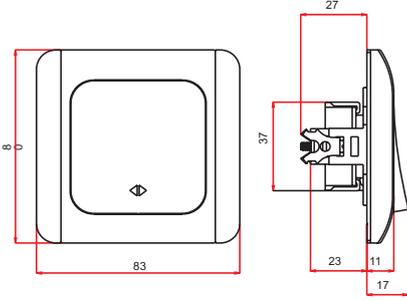
Permütatör

- Permütatör, bir lamba veya lamba grubuna, ikiden fazla yerden kumanda edilmesine yarar.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, iki yönlü
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

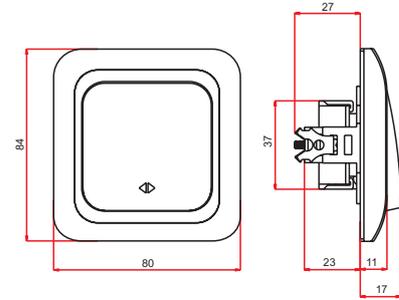
Carmen



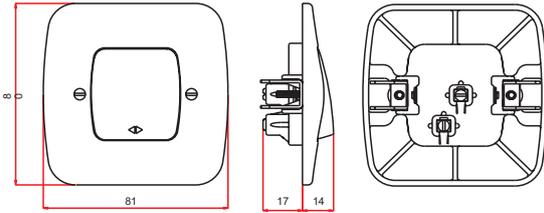
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



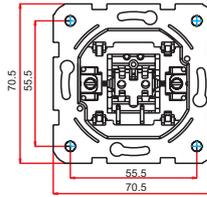
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



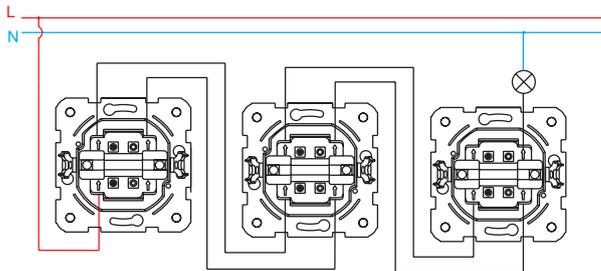
Classic



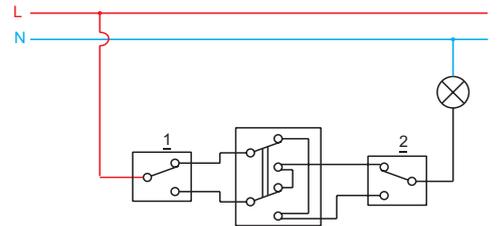
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



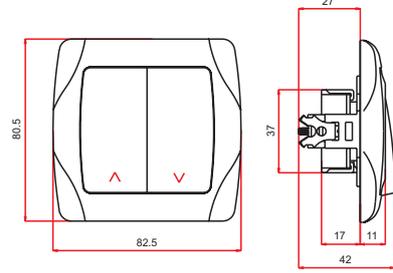
Parça Adı

Jaluzi Kumanda Anahtarı

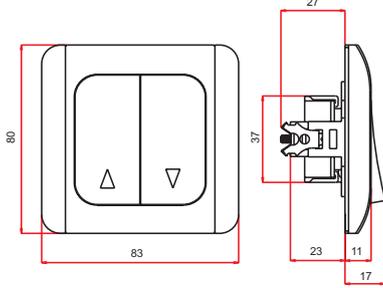


- Jaluzi motorlarının devir yönünü değiştirerek, jaluzinin yukarı ve aşağı yönde hareketini kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, iki yönlü
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

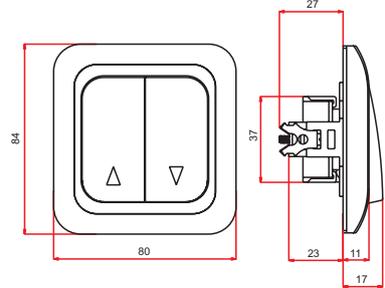
Carmen



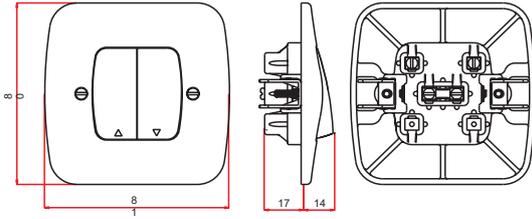
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



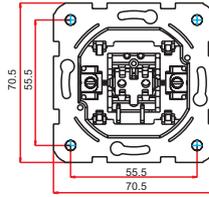
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



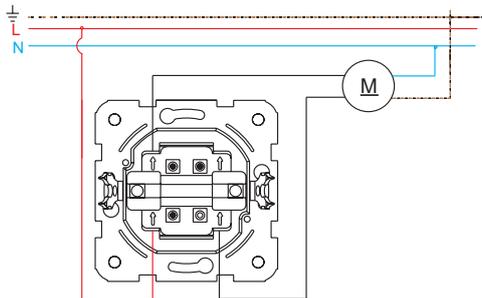
Classic



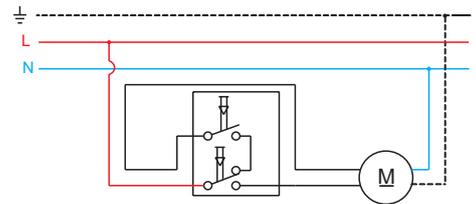
Karkas Ölçüsü



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



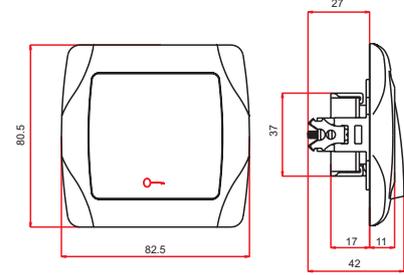
Parça Adı

Kapı Otomatığı Anahtarı

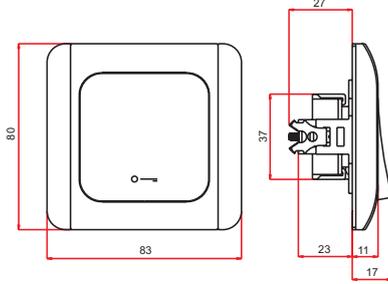


- Kapı otomatığına kumanda eder.
- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, bir yönlü
- Ani basmalı tip
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

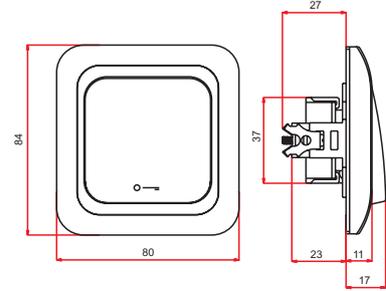
Carmen



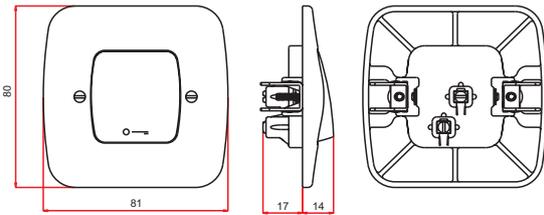
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



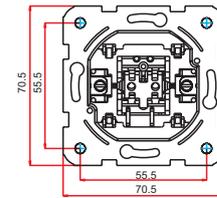
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



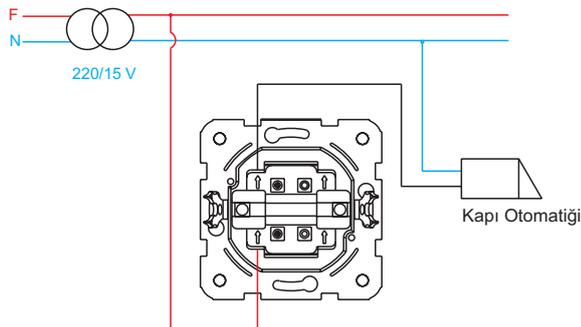
Classic



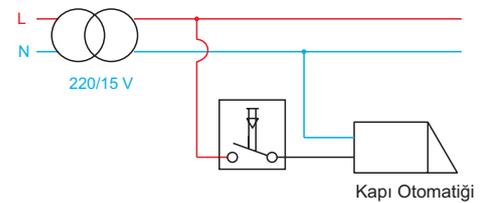
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



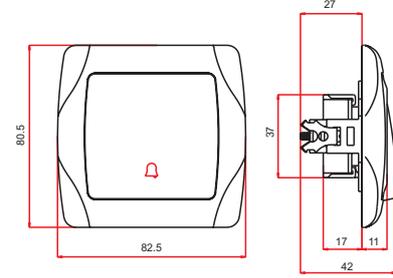
Parça Adı

Zil Anahtarı

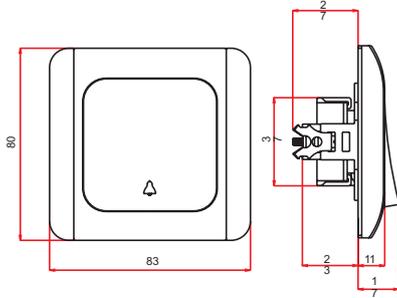


- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, bir yollu
- Ani basmalı tip
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

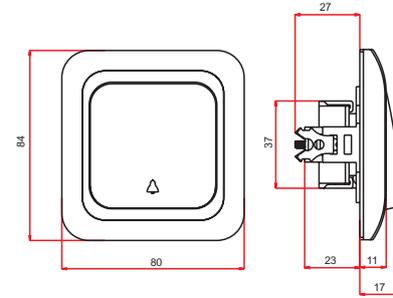
Carmen



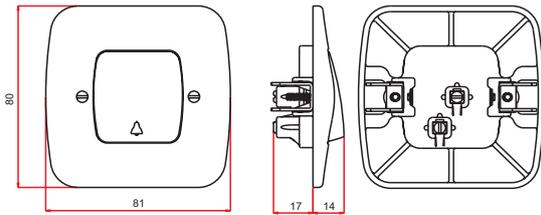
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



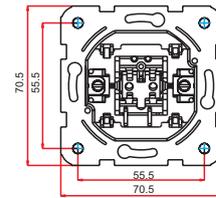
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



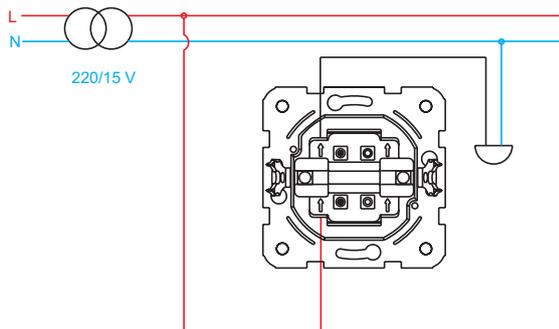
Classic



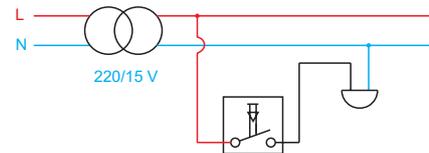
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



Parça Adı

Işıklı Etiketli Zil Anahtarı

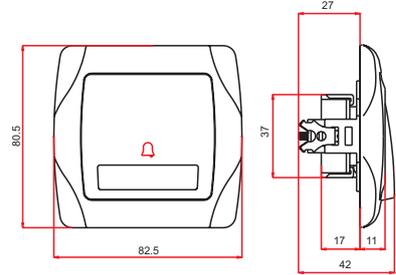


- 10 AX, 250 V~
- Bir kutuplu, bir yönlü
- Ani basmalı tip
- Işıklı
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

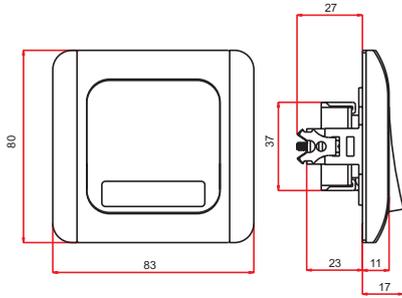
Dikkat!

Özellikle elektronik zillerde lambadan dolayı zilin sürekli çalmasını engellemek için lamba ayrı bir nötr hattından beslenmelidir.

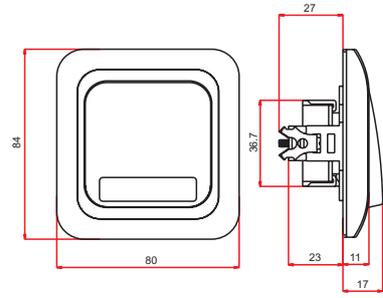
Carmen



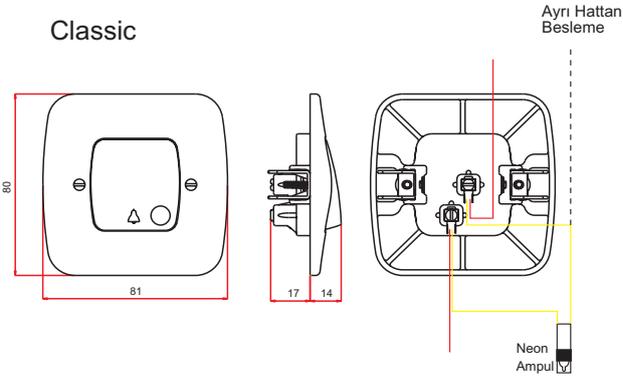
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



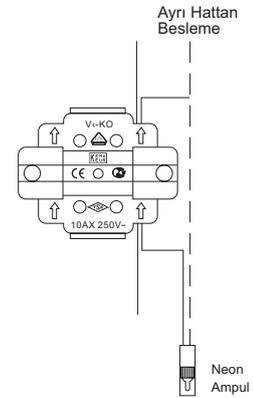
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



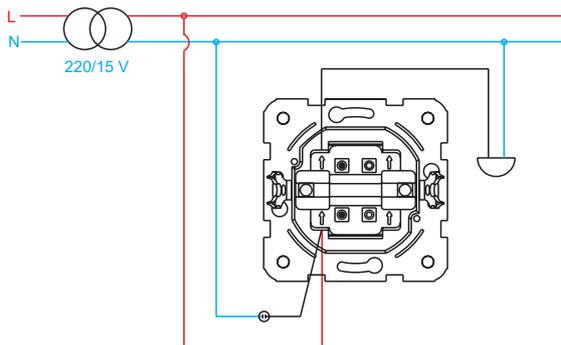
Classic



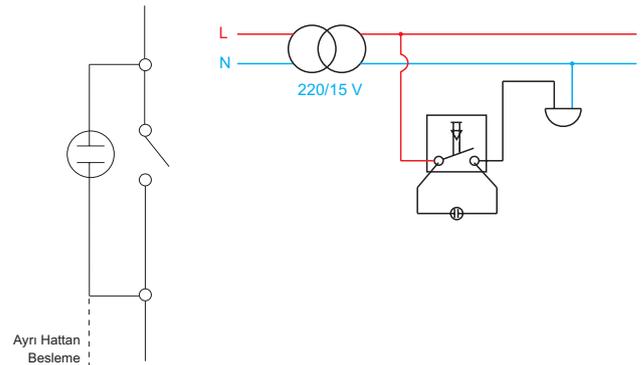
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



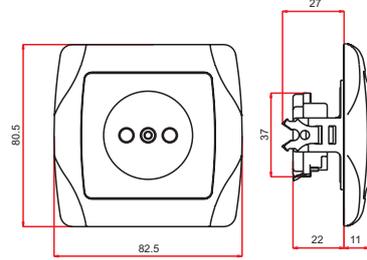
Parça Adı

Priz

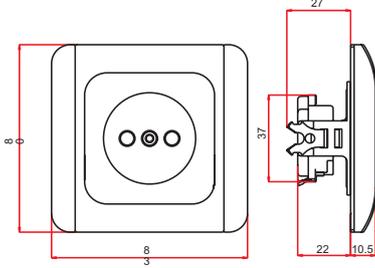


- 16 A, 250 V~
- İki kutuplu
- Normal ve Çocuk Korumalı Tipler
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

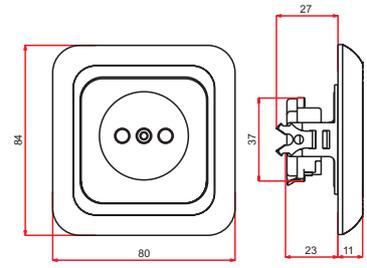
Carmen



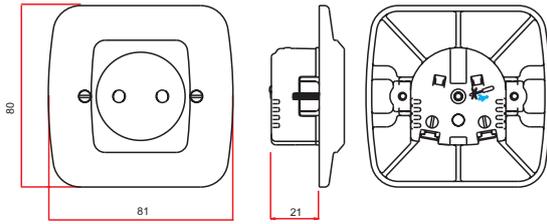
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



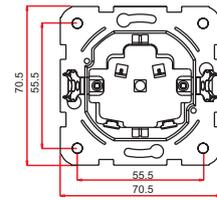
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



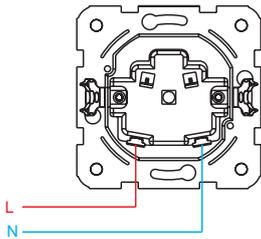
Classic



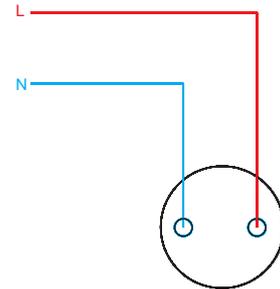
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



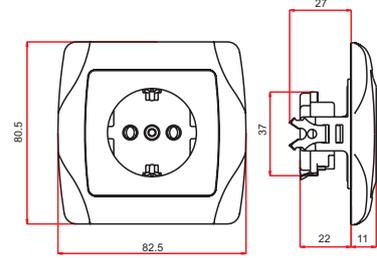
Parça Adı

Topraklı Priz

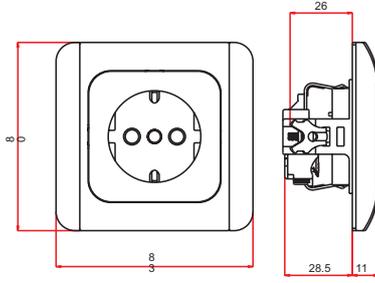


- 16 A, 250 V~
- İki kutuplu ve topraklama kontaklı
- Normal ve Çocuk Korumalı Tipler
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

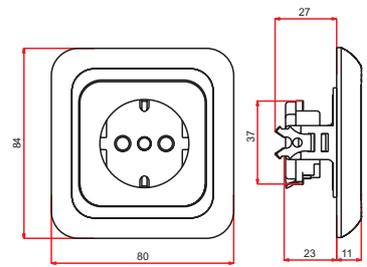
Carmen



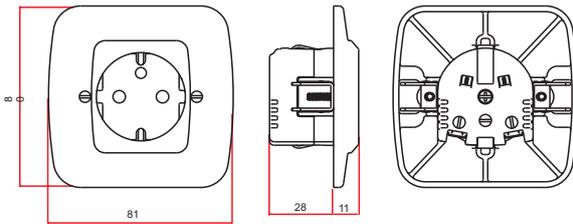
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



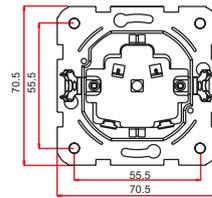
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



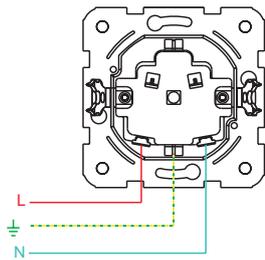
Classic



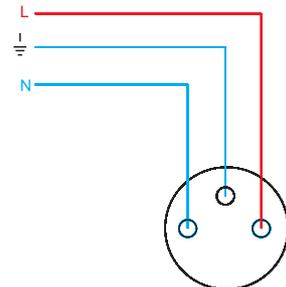
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



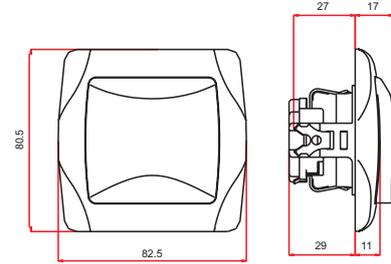
Parça Adı

Kapaklı Topraklı Priz

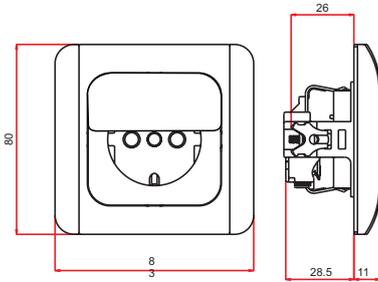


- 16 A, 250 V~
- İki kutuplu ve topraklama kontaklı
- Normal ve Çocuk Korumalı Tipler
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

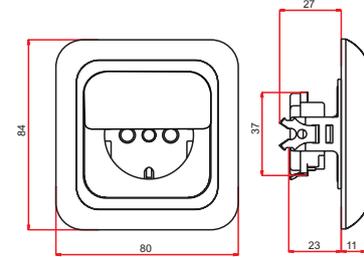
Carmen



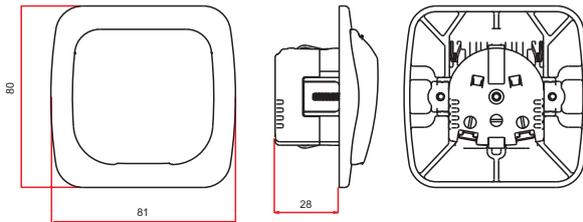
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



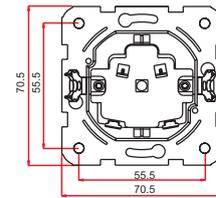
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



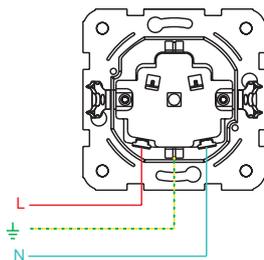
Classic



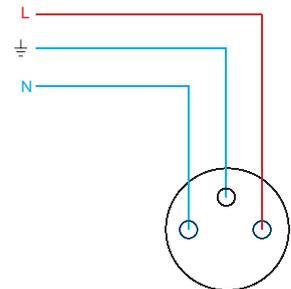
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



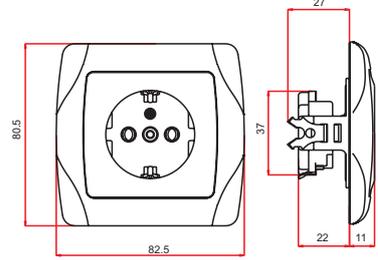
Parça Adı

UPS Topraklı Priz

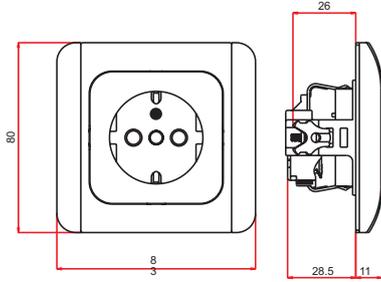


- 16 A, 250 V~
- İki kutuplu ve kontak çubuğu biçimli topraklama kontaklı
- Normal ve Çocuk Korumalı Tipler
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

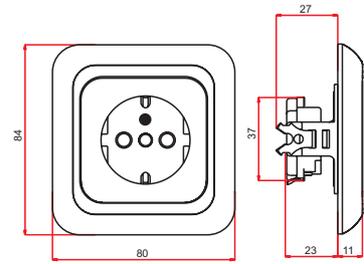
Carmen



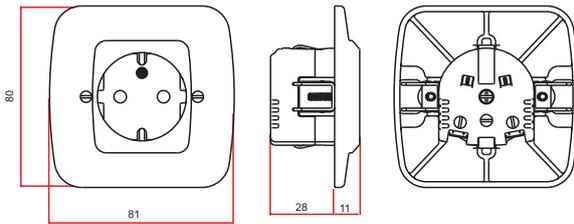
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



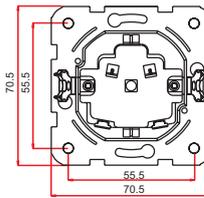
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



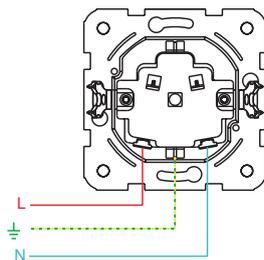
Classic



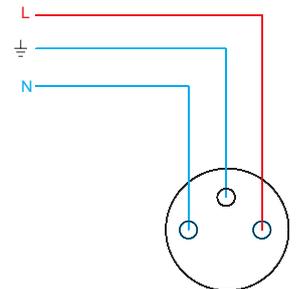
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



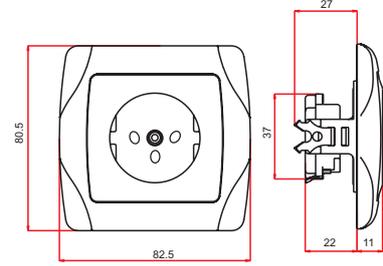
Parça Adı

İsrail Tipi Topraklı Priz

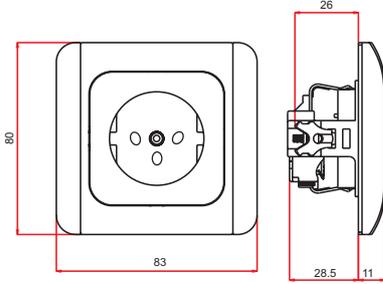


- 16 A, 250 V~
- İki kutuplu ve topraklama kontaklı
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

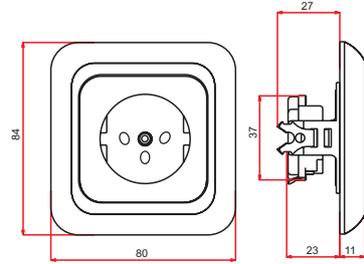
Carmen



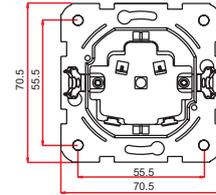
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



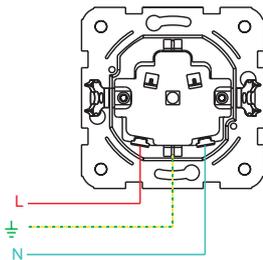
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



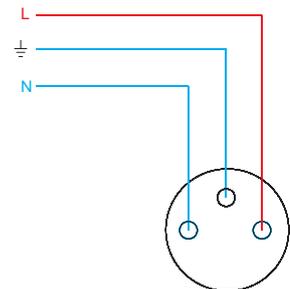
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



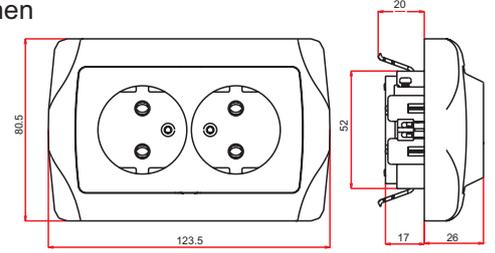
Parça Adı

İkili Priz

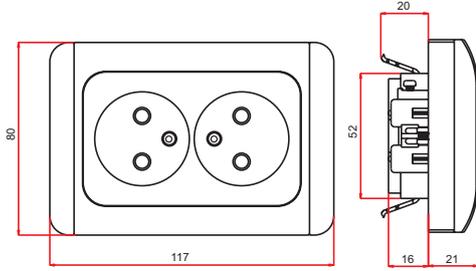


- 16 A, 250 V~
- İki kutuplu
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

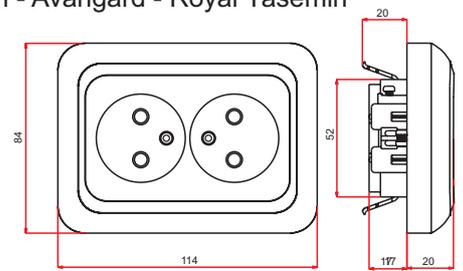
Carmen



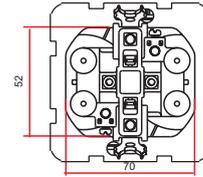
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



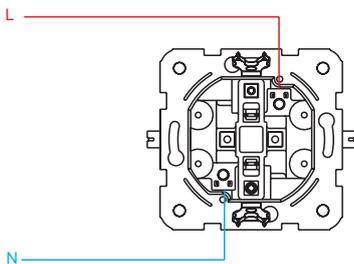
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



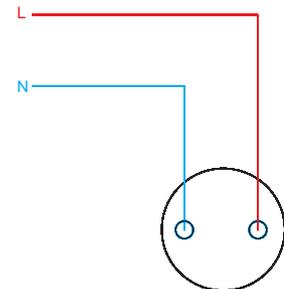
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



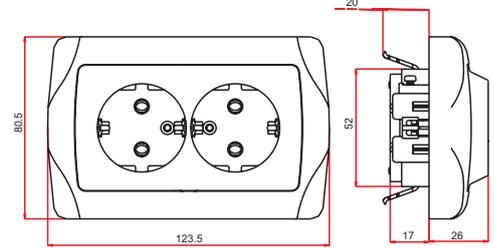
Parça Adı

İkili Topraklı Priz

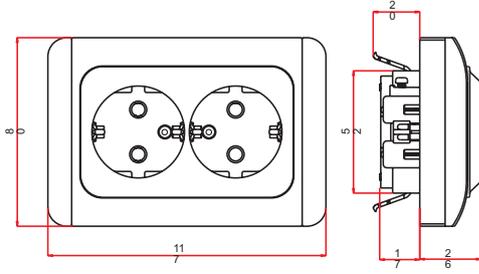


- 16 A, 250 V~
- İki kutuplu ve topraklama kontaklı
- Vidalı veya vidasız kolay montaj tipi

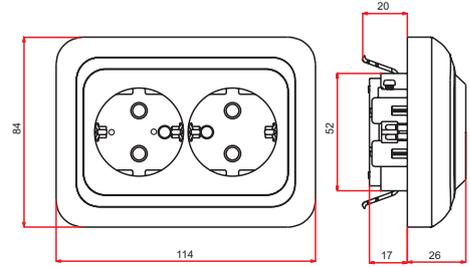
Carmen



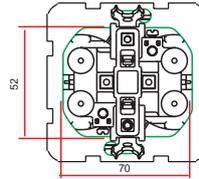
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



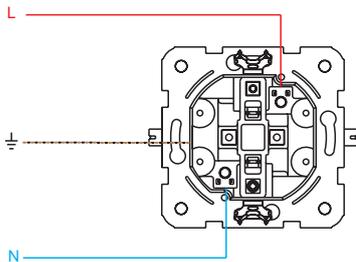
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



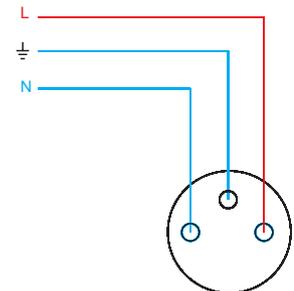
Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



Devre Şeması



Parça Adı **TV Prizi**
Geçişli / Sonlu / Dirençsiz



Geçişli TV Prizi
UHF / VHF bantlarından merkezi anten sistemiyle alınan yayının prizden prize geçiş yaparak veya çok katlı binalarda kattan katta

geçirilerek birden fazla TV alıcısına dağıtıldığı durumlarda kullanılır.

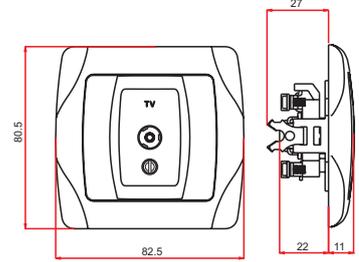
Sonlu TV Prizi

İnternet, kablolu TV veya merkezi uydu gibi yayınların dağıtımı için kullanılan yıldız dağıtım sisteminde kullanılır. Ayrıca ortak anten sistemlerinin sonunda da kullanılabilir.

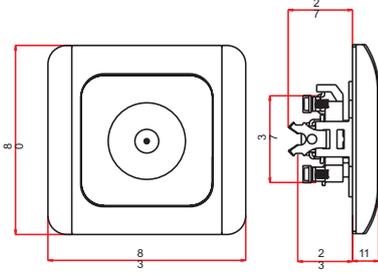
Dirençsiz TV Prizi

Bağımsız İnternet, kablolu TV veya uydu yayını sistemlerinde ve bağımsız antenli alıcılarda kullanılır.

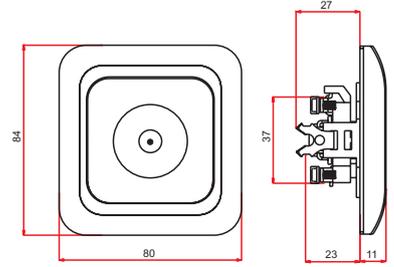
Carmen



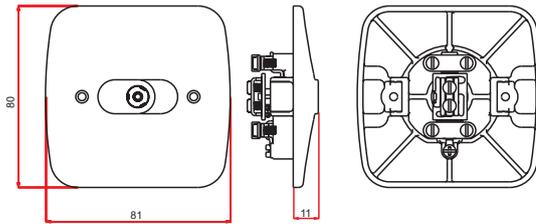
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



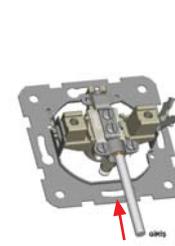
Classic



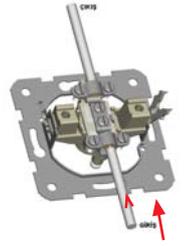
Devre Şeması

Sonlu ve dirençsiz bağlantı

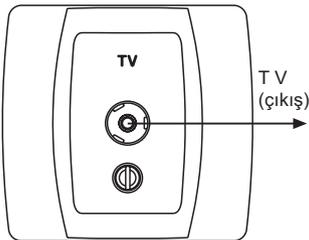
Geçişli bağlantı



5 - 2400 Mhz



5 - 862 Mhz



Geçişli TV Prizi

Frekans aralığı: 47-862 Mhz
Dirençler: 8 dB - 12 dB - 18 dB - 20 dB
İletim kaybı: 1,5 dB

Kullanım Yerleri:

Çatı anteni ile karasal VHF-UHF bandı yayınlarının alımında.

Sonlu TV Prizi

Frekans aralığı: 5-862 Mhz
Direnç: Geçiş sisteminin son prizinde 10 dB
Yıldız bağlantılarda 1,5 dB

Kullanım Yerleri:

Çatı anteni ile karasal VHF-UHF bandı yayınlarının alımında. İnternet uygulamaları, kablolu TV, uydu antenleri ve bağımsız çatı antenleri

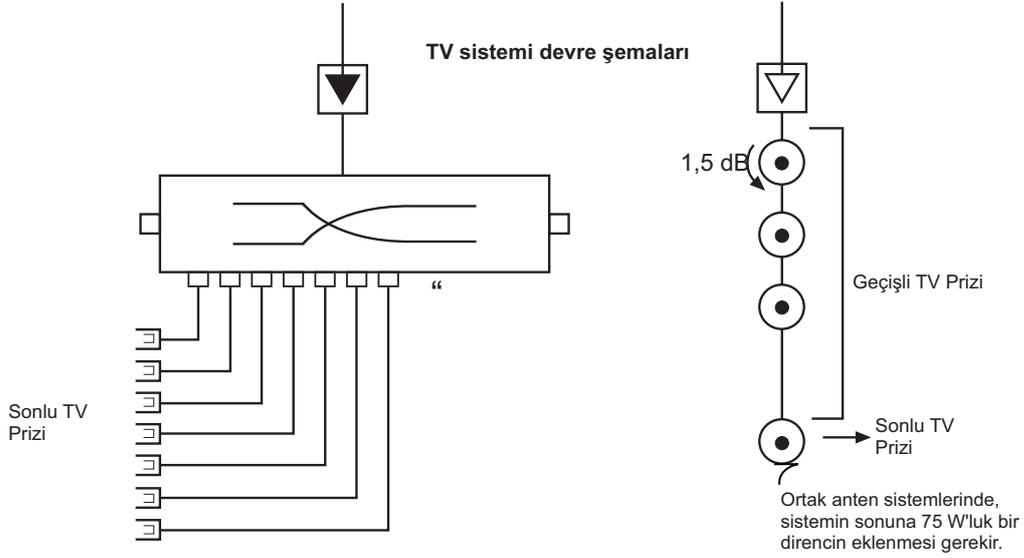
Dirençsiz TV Prizi

Frekans aralığı: 5-2400 Mhz
Direnç: 1 dB

* sadece yıldız dağıtım sistemlerinde kullanılır

Kullanım Yerleri:

Çatı anteni ile karasal VHF-UHF bandı yayınlarının alımında. İnternet uygulamaları, kablolu TV, uydu antenleri ve bağımsız çatı antenleri



Yıldız dağıtım sistemlerinde kullanılan TV prizleri:

Sonlu TV prizi
Dirençsiz TV prizi
Sonlu TV / Radyo prizi
Sonlu TV / Radyo / Sat prizi
Sonlu TV / Radyo / Sat / Sat prizi

Geçişli dağıtım sistemlerinde kullanılan TV prizleri:

Geçişli TV prizi
Geçişli TV / Radyo prizi
Geçişli TV / Radyo / Sat prizi
Geçişli TV / Radyo / Sat / Sat prizi

Sonlu dağıtım sistemlerinde kullanılan TV prizleri:

Sonlu TV prizi
Sonlu TV / Radyo prizi
Sonlu TV / Radyo / Sat prizi
Sonlu TV / Radyo / Sat / Sat prizi

Frekans Aralığı Tablosu

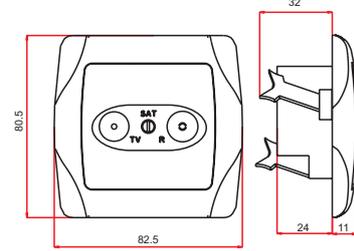
TV Prizi Tipi	5-40 Mhz Dönüş Yolu	VHF1 5-40 Mhz	FM 87,5 - 107 Mhz	VHF3 UHF Band 120 - 862 Mhz	Uydu 962 - 2400 Mhz
Geçişli TV Prizi	-----	20 dB-15 dB-12 dB-7 dB	-----	20 dB - 18 dB -12 dB - 8 dB	-----
Sonlu TV Prizi	1,5 dB - 10 dB	1,5 dB - 10 dB	-----	1,5 dB - 10 dB	1,5 dB
Dirençsiz TV Prizi	1 dB	1 dB	-----	1 dB	1 dB
Sonlu TV / Radyo / Sat Prizi	RD	-----	3 dB	-----	-----
	TV	3 dB	3 dB	-----	-----
	SAT	-----	-----	-----	3 dB
Geçişli TV / Radyo Prizi	RD	-----	3 dB -10 dB	-----	-----
	TV	3 dB -10 dB	3 dB -10 dB	-----	-----
	SAT	-----	-----	-----	3 dB -10 dB
Sonlu TV / Radyo Sat / Sat Prizi	RD	-----	1,5 dB	-----	-----
	TV	1,5 dB	1,5 dB	-----	-----
	SAT	-----	-----	-----	1,5 dB
	SAT	-----	-----	-----	1,5 dB

Parça Adı

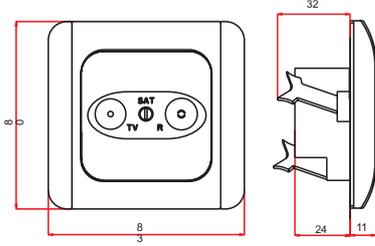
TV-Radyo Prizi Geçişli / Sonlu

İnternet, interaktif uygulamalar, kablolu TV ve UHF / VHF bantlarından yayın alımında kullanılır. Amplifikatörden sonra takılacak olan priz, 20 dB, 15 dB, 12 dB, 10 dB ve 7 dB'lik prizler arasında 60-85 dB μ V arasındaki TV sinyalinin seviyesine uygun olarak seçilmelidir.

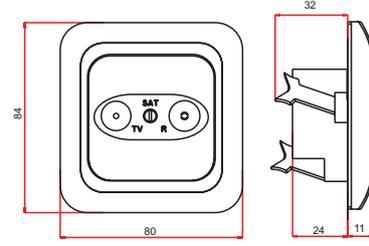
Carmen



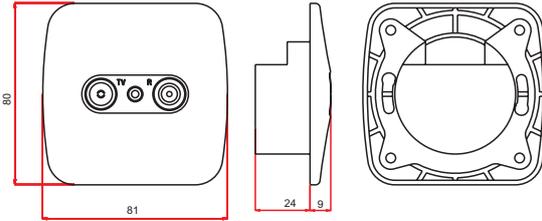
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



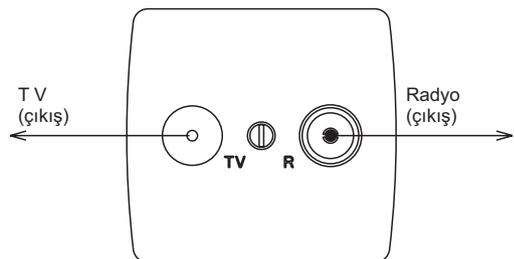
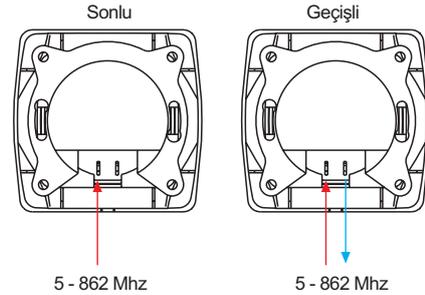
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



Classic



Bağlantı Şeması



Geçişli TV-Radyo Prizi

Frekans aralığı: 5-862 Mhz
Dirençler: 7 dB - 10 dB - 15 dB - 20 dB
İletim kaybı: 0,6-2,8 dB

Kullanım Yerleri:

5-40 MHz kablolu TV
47-68 MHz VHF1 bandı
87,5-108 MHz FM radyo bandı
120-862 MHz VHF3 - UHF bantları

Sonlu TV-Radyo Prizi

Frekans aralığı: 5-862 Mhz
Dirençler: Geçiş sisteminin son prizinde 3 dB
Yıldız bağlantılarda 3 dB

Kullanım Yerleri:

5-40 MHz kablolu TV
47-68 MHz VHF1 bandı
87,5-108 MHz FM radyo bandı
120-862 MHz VHF3 - UHF bantları

TV-Radyo prizleri filtreye donatılmıştır ve dönüş ve parazit sinyallerine karşı korumalıdır.

Geçişli TV-Radyo Prizlerinin Özellikleri

Frekans (MHz)	TV :5 - 860				
	Geçişli 7 dB	Geçişli 10 dB	Geçişli 12 dB	Geçişli 15 dB	Geçişli 20 dB
Tipi					
Direnç (dB)	7	18	12	15	20
Geçiş Kaybı (dB)	2.8	1.4	1	0.7	0.6
Azalma TV - RD (dB)	30				
Azalma RD - TV (dB)	40				

- Bir ortak anten sistemine bağlı priz sayısı 10'dan fazlaysa, yüksek kayıpların olmaması için dağıtıcı (splitter) kullanılmalıdır.
- Ortak TV-Radyo anten sistemlerinde, sistemin sonuna 75 W'luk bir direncin eklenmesi gerekir.
- Merkezi anten sistemi olan binalarda her kat için TV-Radyo prizini seçerken geçiş kayıpları göz önünde bulundurulmalıdır.

Sonlu TV-Radyo Prizlerinin Özellikleri

Frekans (MHz)	TV: 5 - 860	RADYO: 87.5 - 105
Direnç	TV: 1.5 dB	RADYO: 4.5 dB
Azalma RD - TV	30 dB	

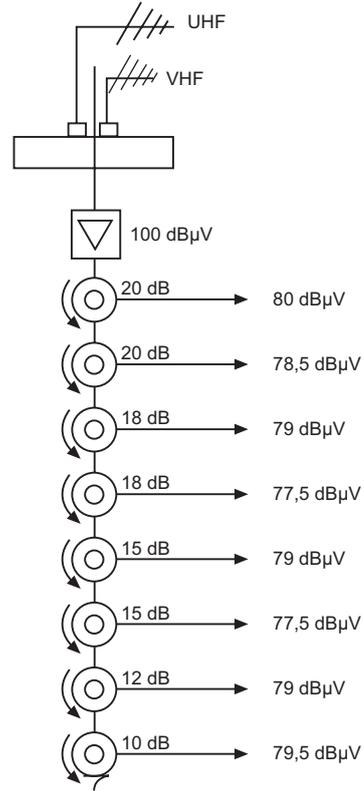
Geçişli bir Dağıtım Sistemi İçin Tesisat Örneği

8 katlı bir binada dağıtım modeli

Amplifikatör hesaplaması yapılırken kablo kayıpları, TV yayın kayıpları ve priz kayıpları göz önünde bulundurulmalıdır. TV sinyalinin seviyesi 60-85 dBµV arasında olmalıdır.

Bir kattan diğerine geçerken meydana gelen kayıp 1,5 dB olarak kabul edilmiştir.

Sistemin sonundaki TV-Radyo prizine 75 W'luk bir sonlandırma direncin eklenmesi gerekir.

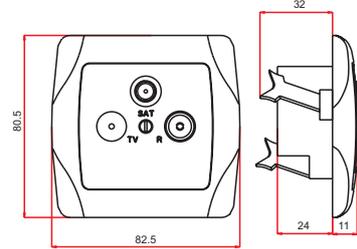


Parça Adı

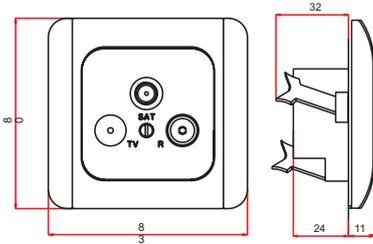
TV-Radyo-Sat Prizi
Geçişli / Sonlu

İnternet, interaktif uygulamalar, kablolu TV ve UHF ve VHF bantlarından ve uydudan yayın alımında kullanılır. Geçişli tesisatlarda 10 dB'lik geçişli priz, yıldız tipi tesisatlarda da 3 dB'lik sonlu priz kullanılmalıdır.

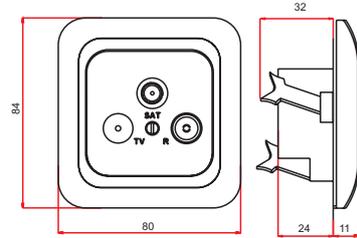
Carmen



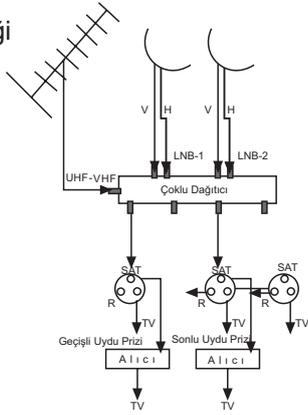
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



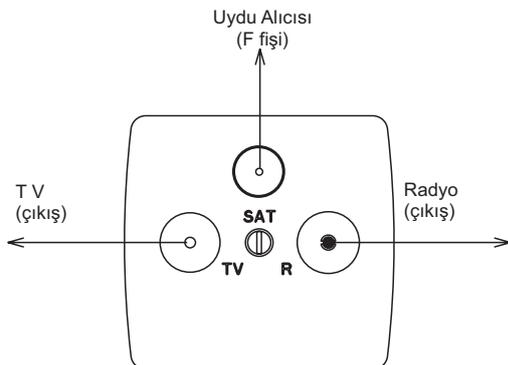
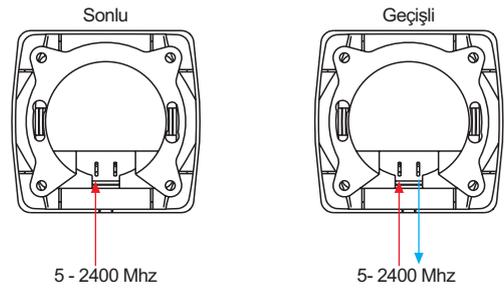
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



Tesisat Örneği



Bağlantı Şeması



Geçişli TV-Radyo-Sat Prizi

Frekans aralığı : 5-2400 Mhz
Dirençler : 3 dB - 10 dB
İletim kaybı : 1,5 dB

Kullanım Yerleri:

5-40 MHz dönüş yolu uydu İnternet uygulamaları, kablolu TV ve otel iletişim sistemleri

47-68 MHz VHF1 bandı
87,5-108 MHz FM radyo bandı
120-862 MHz VHF3 - UHF bantları
950-2400 MHz uydu bağlantıları

Sonlu TV-Radyo-Sat Prizi

Frekans aralığı : 5-2400 Mhz
Direnç : 3 dB

Kullanım Yerleri:

5-40 MHz dönüş yolu uydu İnternet uygulamaları, kablolu TV ve otel iletişim sistemleri

47-68 MHz VHF1 bandı
87,5-108 MHz FM radyo bandı
120-862 MHz VHF3 - UHF bantları
950-2400 MHz uydu bağlantıları

TV-Radyo-Sat prizleri filtreyle donatılmıştır ve dönüş ve parazit sinyallerine karşı korumalıdır.

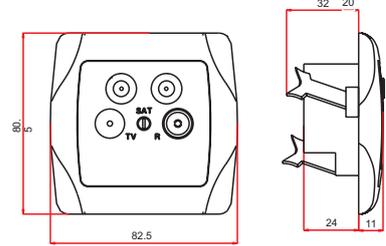
Parça Adı

TV-Radyo-Sat-Sat Prizi

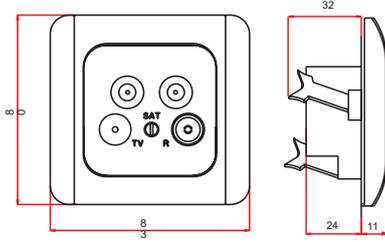
Geçişli / Sonlu

İnternet, interaktif uygulamalar, kablolu TV, UHF ve VHF bantlarından ve uydudan yayın alımında kullanılır. İki farklı uydu alıcısıyla birlikte kullanıma uygundur.

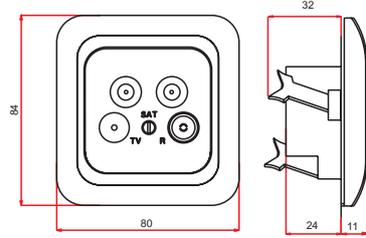
Carmen



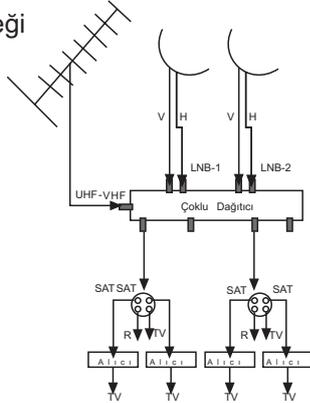
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



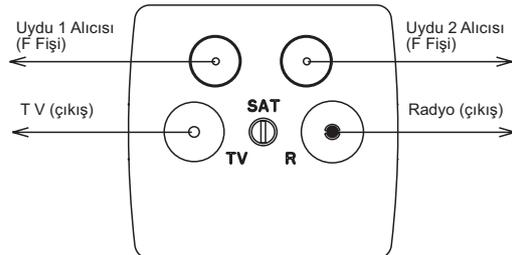
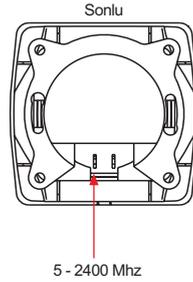
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



Tesisat Örneği



Bağlantı Şeması



Sonlu TV-Radyo-Sat-Sat Prizi

Frekans aralığı : 5-2400 Mhz

Direnç : 1,5 dB

Kullanım Yerleri:

5-40 Mhz dönüş yollu uydu İnternet uygulamaları kablolu TV ve otel iletişim sistemleri

47-68 Mhz VHF1 bandı
87,5-108 Mhz FM radyo bandı
120-862 Mhz VHF3 - UHF bantları
950-2400 Mhz uydu bağlantıları

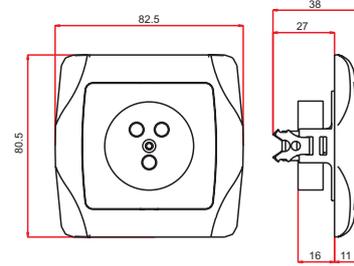
TV-Radyo-Sat-Sat prizleri filtrele donatılmıştır ve dönüş ve parazit sinyallerine karşı korumalıdır.

Parça Adı

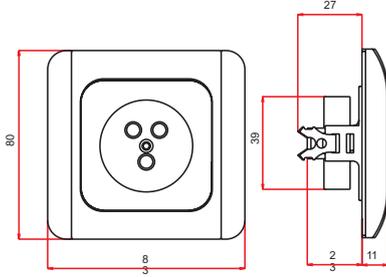
Telefon prizi



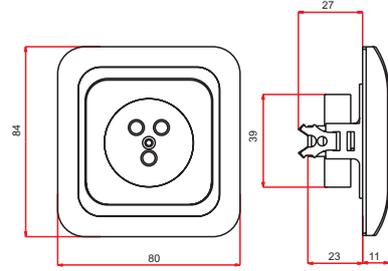
Carmen



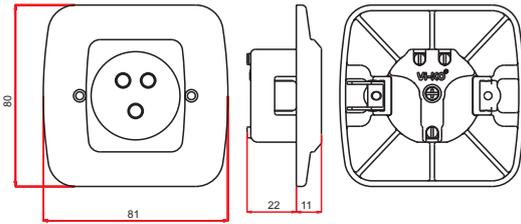
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



Classic



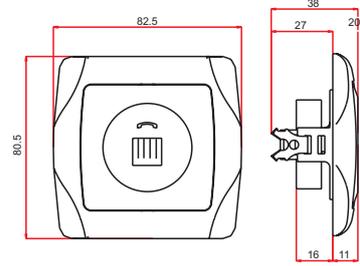
Parça Adı



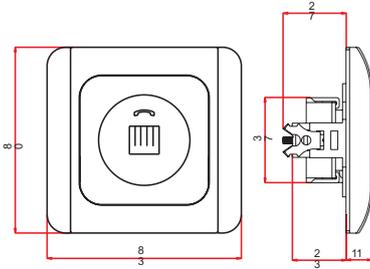
**Nümeris Telefon Prizi
(RJ11 - 4 kutuplu)
İkili Nümeris Telefon Prizi
(2 x RJ11 - 4+4 kutuplu)**

4 kontaklıdır; 2 telefon numarası bağlanabilir. Yeşil ve kırmızı teller 1. hat, sarı ve siyah teller de 2. hat içindir.

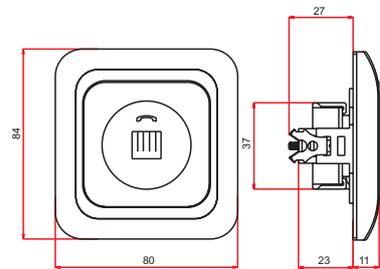
Carmen



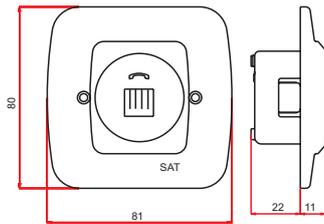
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



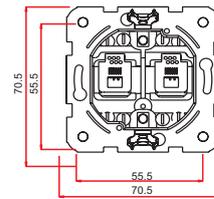
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



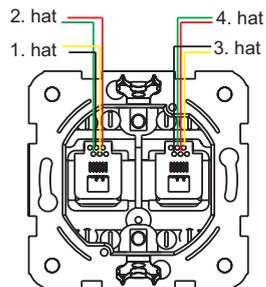
Classic



Karkas Ölçüleri

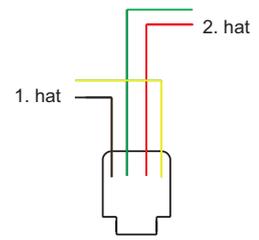


Bağlantı Şeması



2 x RJ 11 - 4 kontaklı

Devre Şeması



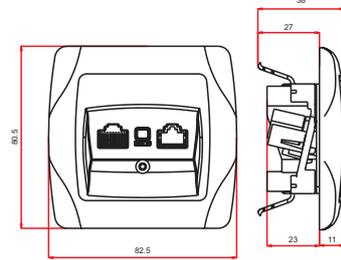
RJ 11 - 4 kontaklı

Parça Adı

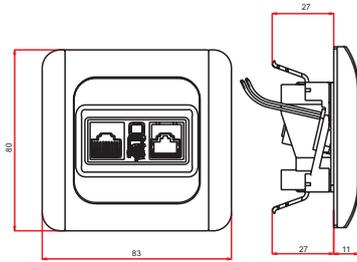
**Data Prizi
(RJ45 - Cat5e / Cat6 - 8 kutuplu)**

Aynı altlık üzerinde RJ45 Cat 5 e veya RJ45 Cat6 jakeri kullanılabilir.

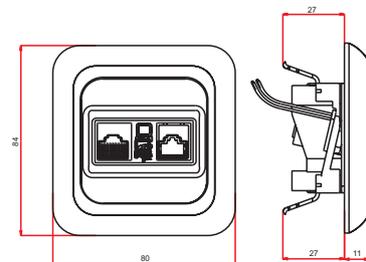
Carmen



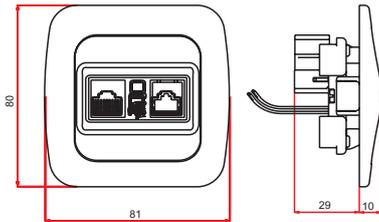
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



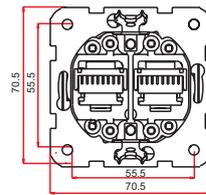
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



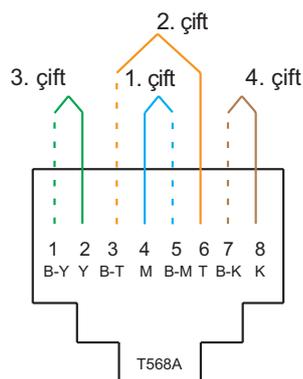
Classic



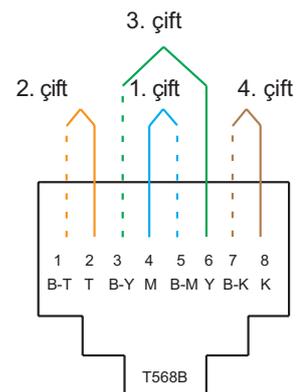
Karkas Ölçüleri



Devre Şeması



TIA – 568 Bağlantı Seçenekleri



RENK	EIA-T568B	EIA-T568A
Beyaz - Mavi	5	5
Mavi	4	4
Beyaz - Turuncu	1	3
Turuncu	2	6
Beyaz - Yeşil	3	1
Yeşil	6	2
Beyaz - Kahverengi	7	7
Kahverengi	8	8

Kablo uçlarını jaka bağlarken kablo renklerinin doğru numaralarla eşleştirilmesine dikkat edilmesi önemlidir.

568 A Kablo Bağlantı Sıralaması

Beyaz-Yeşil / Yeşil

Beyaz-Turuncu / Mavi

Beyaz-Mavi / Turuncu

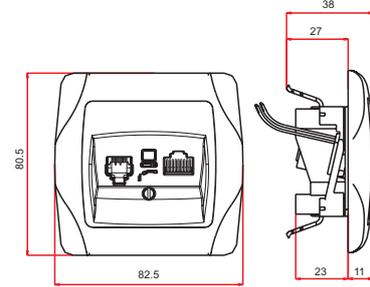
Beyaz-Kahverengi / Kahverengi

- EIA/TIA 568 standartlarına uygundur; Tip: RJ45
- EIA/TIA 568 A ve B standartlarını destekler
- Cat 5 e jakları kablo kanallarında ve sıva altı ve sıva üstü prizlerde kullanılabilir.
- Pinler hem 568 A hem de 568 B'ye göre işaretlenmiştir
- Data bağlantıları öncelikle 568 B'ye uygun şekilde yapılmalıdır
- Jaksız data prizlerimiz başka üreticilerin jaklarıyla birlikte de kullanılabilir.

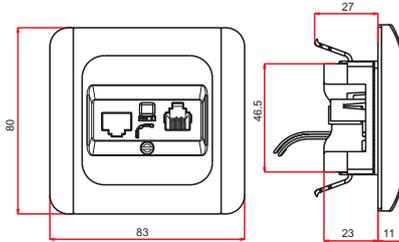
Parça Adı

**Nümeris Telefon + Data Prizi
(RJ11 - RJ45 Cat 5e / Cat 6)**

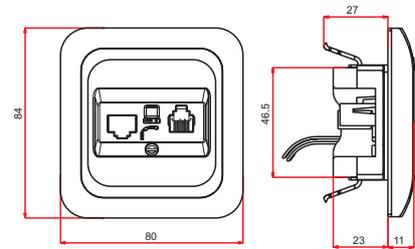
Carmen



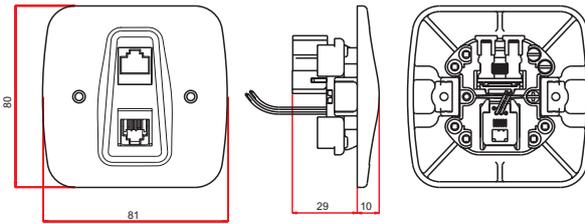
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



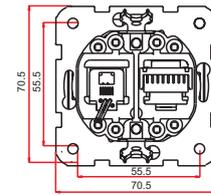
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



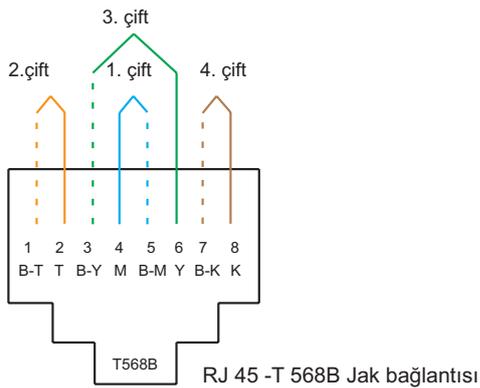
Classic



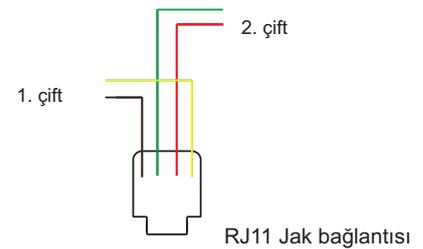
Karkas Ölçüleri



Devre Şeması



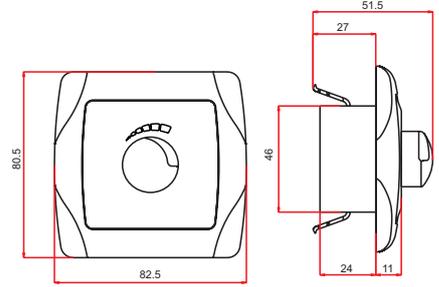
RJ11 – 4 Kontaklı



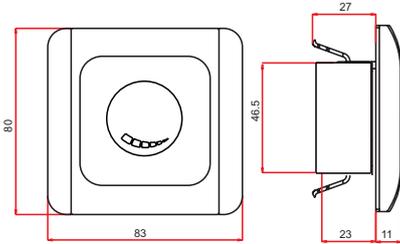
Parça Adı **Rotatif Işık Ayarlayıcısı (Dimmer) 600 W**

	220 V~ 50-60 Hz	Min.	Max.
	Akkor lamba	60 W	600 W
	Manyetik trafolu halojen lamba	60 W	450 W

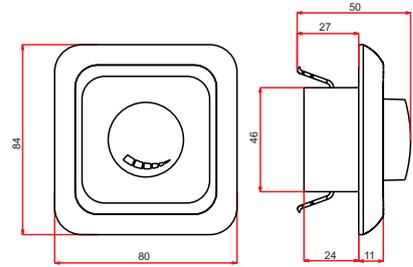
Carmen



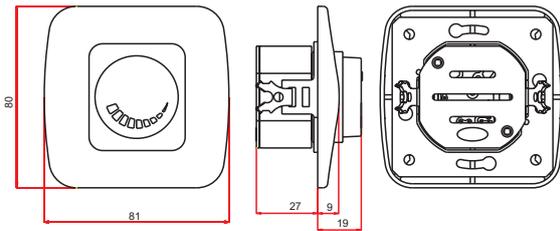
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



Yasemin - Avangard - Royal Yasemin

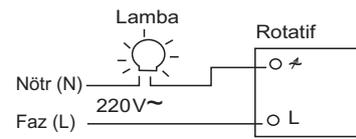


Classic

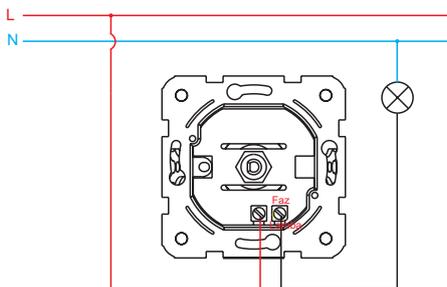


Devre Şeması

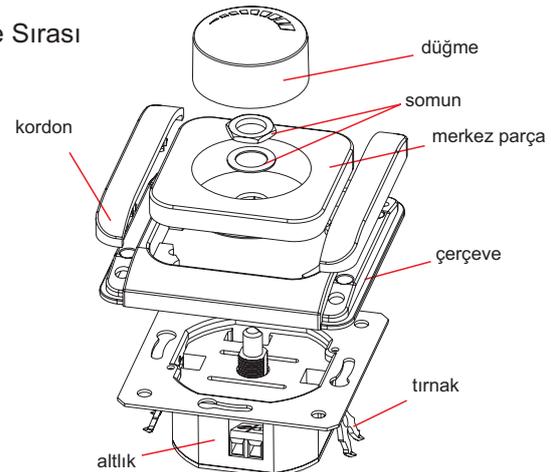
Normal Şema



Bağlantı Şeması



Birleştirme Sırası



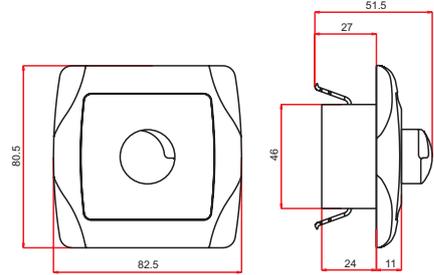
Parça Adı

Rotatif Işık Ayarlayıcısı (Dimmer) 1000 W

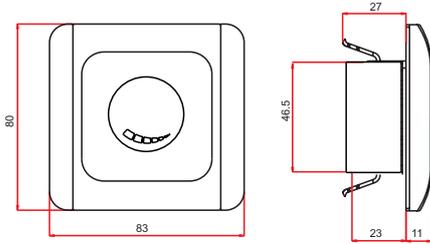


	220 V~ 50-60 Hz	Min.	Max.
Akkor lamba		60 W	1000 W
Manyetik trafolu halojen lamba		100 W	800 W

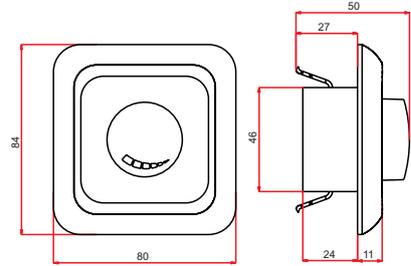
Carmen



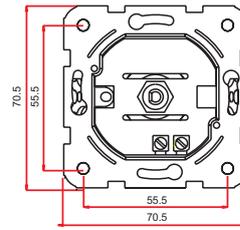
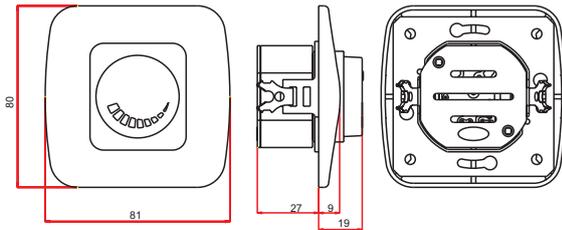
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



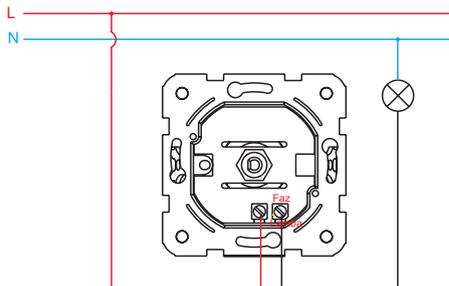
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



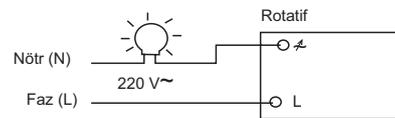
Classic



Bağlantı Şeması



Normal Şema

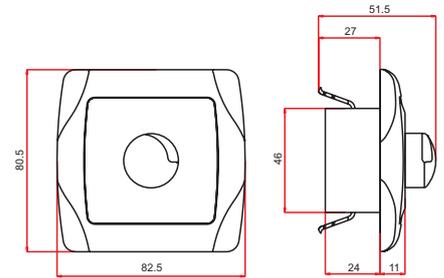


Parça Adı **Veavien Işık Ayarlayıcısı (Dimmer)**

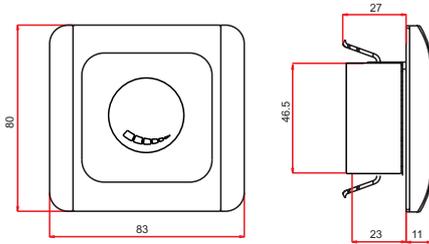


220 V~ 50-60 Hz	Min.	Max.
Akkor lamba	60 W	600 W
Manyetik trafolu halojen lamba	100 W	450 W

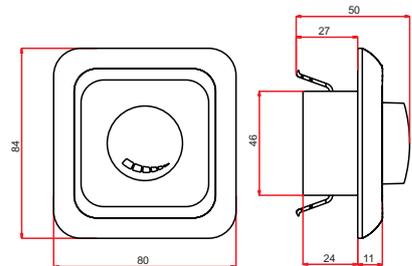
Carmen



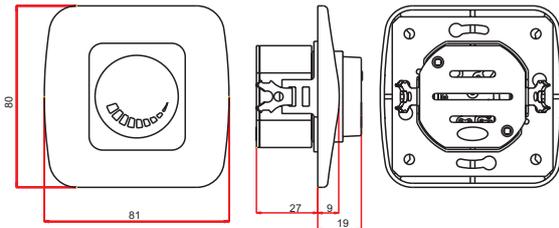
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



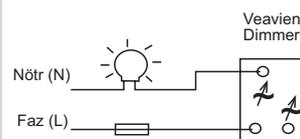
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



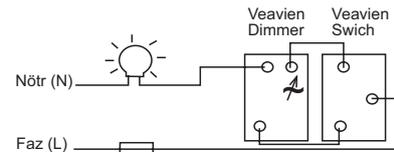
Classic



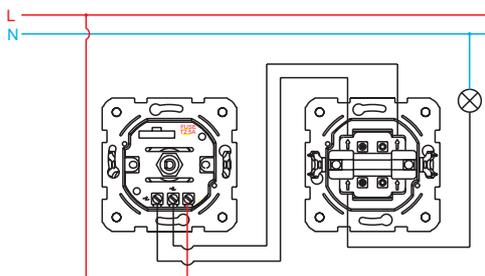
BAĞLANTI ŞEMA



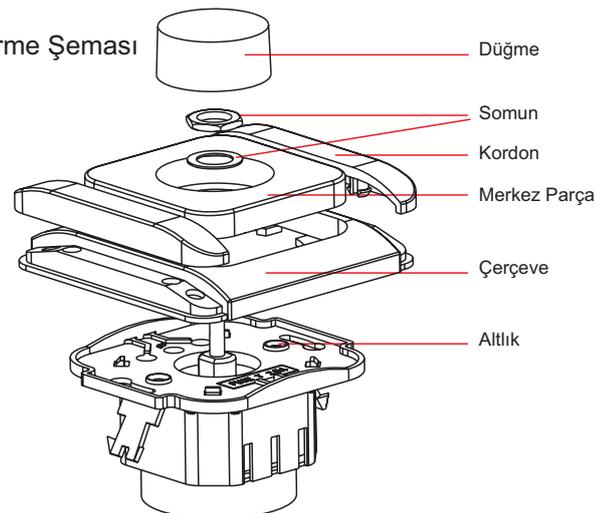
2-VEAVIEN BAĞLANTI ŞEMASI



Bağlantı Şeması



Birleştirme Şeması

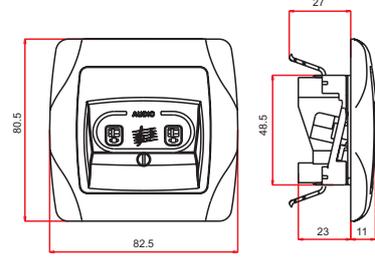


Parça Adı

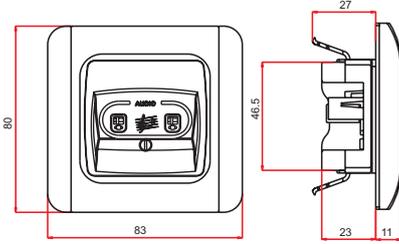
Müzik Yayın Prizi



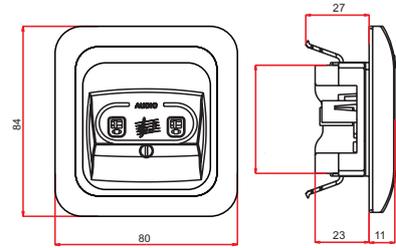
Carmen



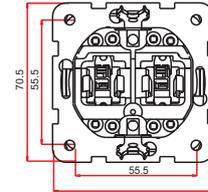
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



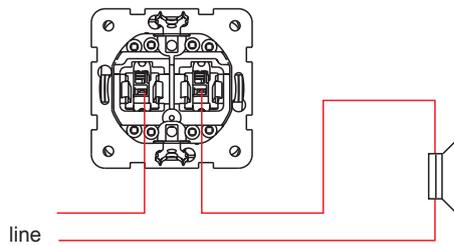
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



Karkas Ölçüleri



Bağlantı Şeması



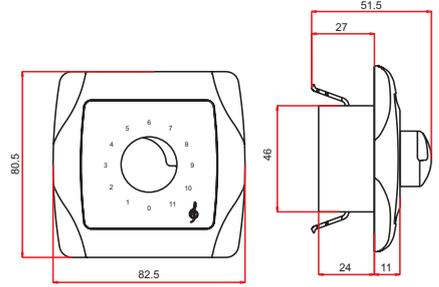
Parça Adı

Müzik Yayın Anahtarı

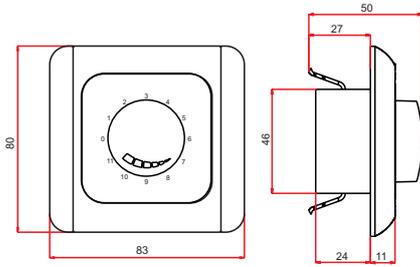


- 4Ω ohmik dirençli ses ayarı
- 5 W hoparlör girişi

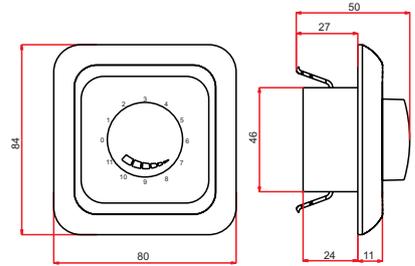
Carmen



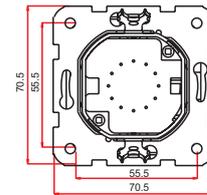
Kardelen - Elegant - Royal Kardelen



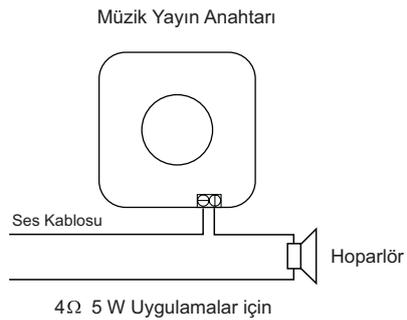
Yasemin - Avangard - Royal Yasemin



Karkas Ölçüleri

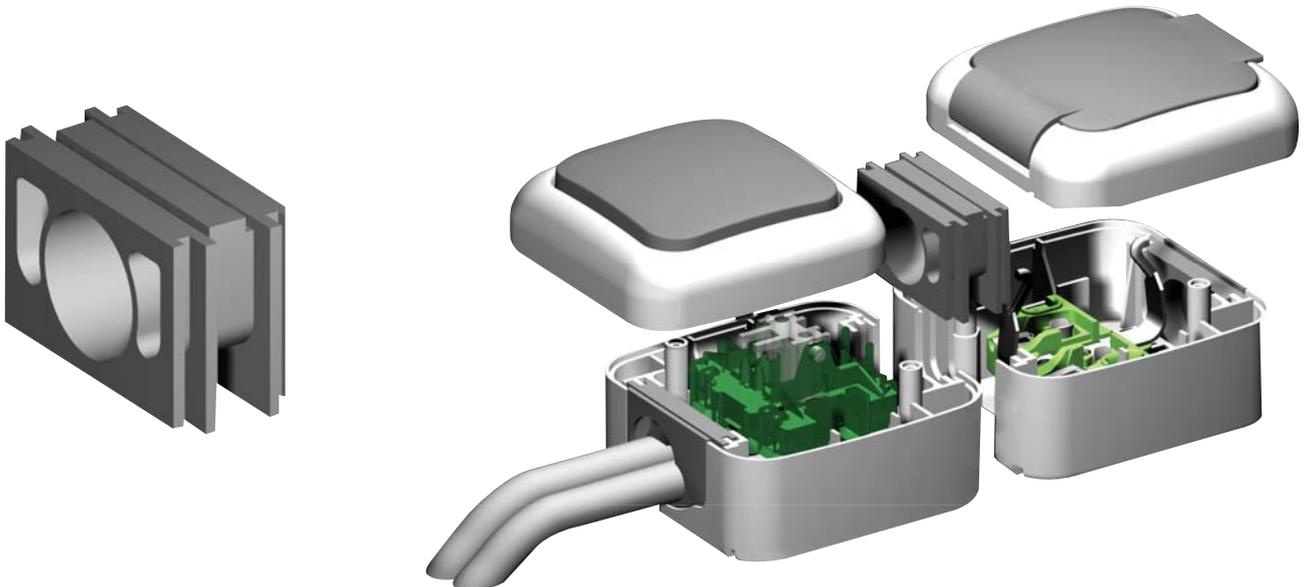


Bağlantı Şeması

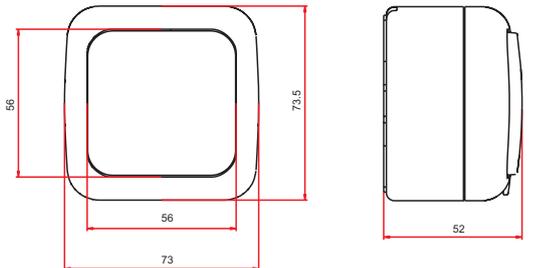
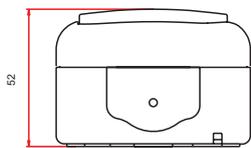
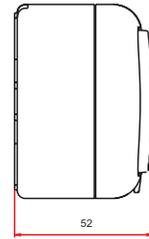
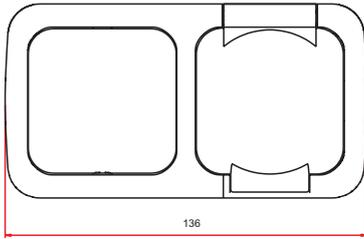
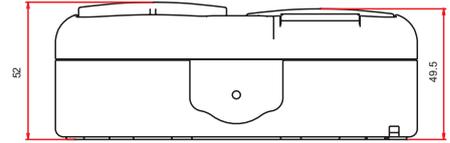
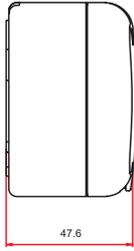
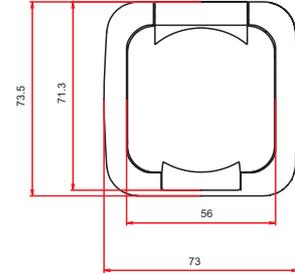
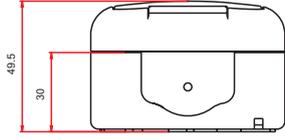


PALMIYE

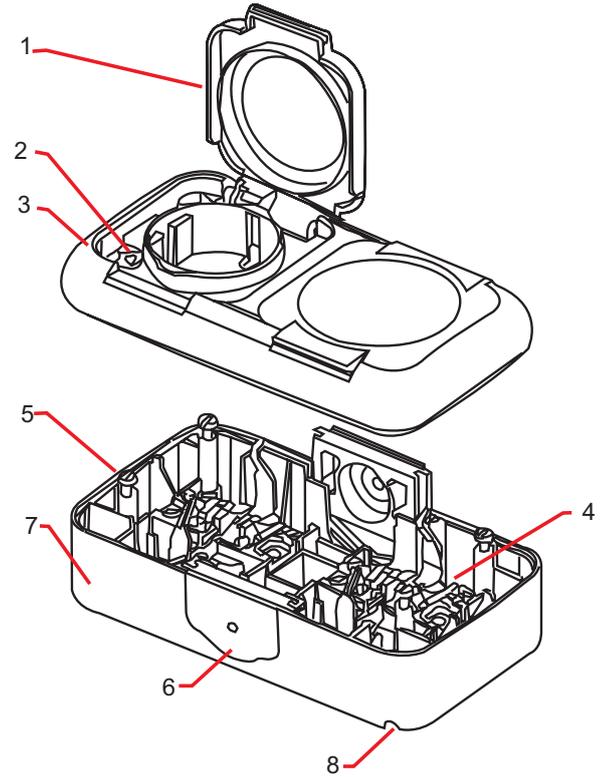
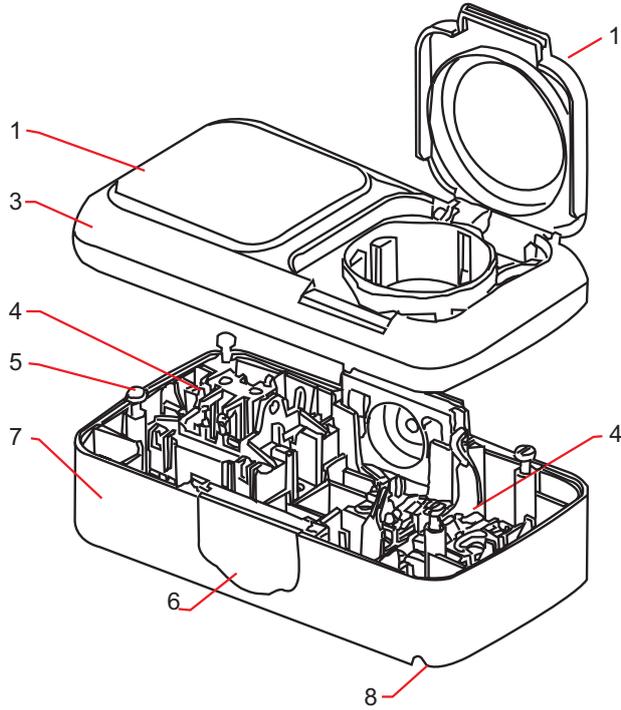
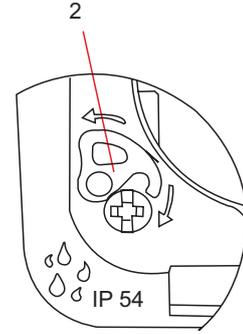
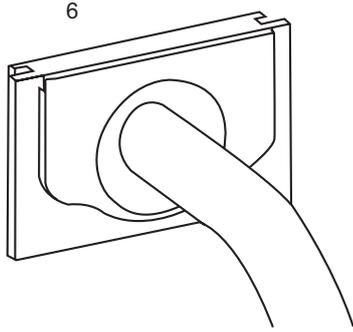
Gövde Kapak	Polipropilen	Ateşe dayanıklı bir malzemedir, dayanıklılık sınıfı V2 (750° C). Dış etkiler nedeniyle bozulmasını önlemesi için özel katkı maddeleri eklenmiştir. Darbeye dayanıklıdır.
Conta	Termoplastik Elastomer	Kauçuk bazlı, son derece elastik bir maddedir ve mükemmel sızdırmazlık özelliklerine sahiptir. Dış etkenlere karşı çok dayanıklıdır
Kapak Düşme	ABS	Parlak yüzeyli bir malzemedir, anti statik, çekme oranı düşüktür. Boyutsal sabitliğini korur.
Tespit Parçası	Polikarbonat	Polikarbonat sıcaklık dayanımı çok yüksek olan bir hammaddedir. Ateş dayanımı sınıfı V1 (850° C). Katı yapısı ile anahtarların kullanım sırasında yerinden oynamasını önler.
Tespit Parçası	Üre Formaldehit	Erime derecesi 150° C'dır; 8 saat süreyle 90° C'lık sıcaklığa dayanabilir. Yüksek dielektrik (yalıtım) katsayısına sahiptir.
Priz Altlığı	Takviyeli PA66	Ateşe dayanıklılık sınıfı V1. Çok yüksek aşınma ve darbe dayanımı. Nem, kimyasal maddeler ve diğer dış etkilere etkilenmez.
Kolay Bağlantı Yayları	Paslanmaz Çelik	Korozyona dayanıklı bükülme ve metal yorgunluğu mukavemeti yüksek çelik sac;
Kolay Bağlantı Parçası	Galvanizli Sac	Neme ve paslanmaya karşı koruyucu 40 mikron kalınlığında galvaniz kaplı demir sac.
Somunlar		1 / 1,5 ve 2 mm kalınlığında demir esaslı malzeme. Korozyona karşı çinko kaplı. Bolts değil
Anahtar ve Prizlerdeki Kontaklar Topraklama Kontakları	MS 70	Yüksek iletkenliğe sahip bir alaşımdır; %70 bakır ve belli oranlarda alüminyum, kalay, kurşun ve çinkodan oluşur.
Bimetal Perçinler	Gümüş/Nikel /Nickel	%90 Ag, %10 Ni; 40.000'den fazla açma kapamaya dayanıklıdır
Vidalar	Demir	Demir telden imal edilmiştir; basınç ve bükülme dayanımları son derece yüksektir. Korozyona karşı korunması amacıyla çinko kaplıdır.



Ürün Adı **Palmiye**



PALMIYE



1. Düğme veya Kapak
2. Kolay Bağlantı Parçası
3. Kapak
4. Taban
5. Sabitleme Vidası
6. Conta
7. Gövde
8. Su Tahliye Delikleri

1. Düğme veya Kapak
2. Kolay Bağlantı Parçası
3. Kapak
4. Taban
5. Sabitleme Vidası
6. Conta
7. Gövde
8. Su Tahliye Delikleri
9. Topraklama Konağı

