

 **oria** termostat  
anahtar  
priz

geleceęe dokunun...







 **oria**

**Konforu Yaşa!**

---

KNX Termostat | Anahtar | Priz

---



Bu projelerde EAE ürünleri kullanılmıştır.

Tübitak Onaylı  
Ar-Ge Merkezi

Dünya Standartlarına  
Uygunluk

65 Ülkede  
Satış Ağı



2200'den fazla  
Çalışan

KNX Onaylı  
Eğitim Merkezi





EAE şirketler grubu %100 yerli sermaye ile kurulmuş olup, Dünya çapında 2.200'den fazla çalışanı ile faaliyetlerini sürdürmektedir. EAE ürünleri İngiltere'den Taiwan'a, 65 ülkede güvenle kullanılmaktadır.

EAE Teknoloji olarak Tübitak onaylı Ar-Ge merkezimizde, uluslararası arenaya katma değerli çözümler ortaya koyuyoruz. Akıllı konutlar ve binalar sektörüne Dünya ölçeğinde yenilikçi ürünler geliştirmeye ve tüm ürünlerimizi KNX, DALI, TCP/IP, WiFi gibi uluslararası ve açık standartlara uygun olarak sunmaya devam ediyoruz.

Her zaman tüm müşterilerimize en yüksek faydayı, en güvenli teknolojiler ve platformlar ile sunuyor olacağız. KNX onaylı üretici ve eğitim merkezimizle eğitim, danışmanlık ve süpervizörlük hizmetlerimizle satış öncesi ve sonrasında koşulsuz müşteri memnuniyeti anlayışımızdan ödün vermeyeceğiz...







## Termostat

Oria termostatlar ile evinizdeki tüm cihazlar kontrolünüz altında.



## Anahtar

Oria anahtarlar ile konforlu yaşamın keyfini sürün.



## Priz

Göz alıcı tasarımıyla kusursuz ahengi sağlayabileceğiniz priz grubu.



# Kontrol Elinizin Altında...





# sade bir dokunuş, sınırsız konfor

# termostatlar

Oria serisi termostatlar 4 folda kadar genişleyebilen, aynı anda hem termostat hem de programlanabilir anahtara ihtiyaç duyulan her mekanda geniş bir koleksiyon olanağı sunar.

Oria termostatlar, ihtiyaç duyacağınız senaryoları tek bir dokunuşla gerçekleştirebilir. Üzerinde barındırdığı programlanabilir tuşları ile aydınlatma, perde/panjur, ısıtma-soğutma, sahne çağırma, hoparlör, panik butonu gibi konfor ve enerji tasarrufu ihtiyaçlarınızı sizin için kontrol altına alır.



# Siyahın asaletinden

ilham alarak

antrasit

Modası hiç geçmeyen, zaman ve mekân tanımayan renktir siyah. Asaletin, gücün ve kararlılığın sembolü olmasının nedeni de budur. Siyahın en güzel tonlarına hakim antrasitten ilham alınarak tasarlanan Oria antrasit ile yaşam alanlarınıza asalet katın.



2 Fold İnci Beyazı



2 Fold Mustang Gri



3 Fold Antrasit



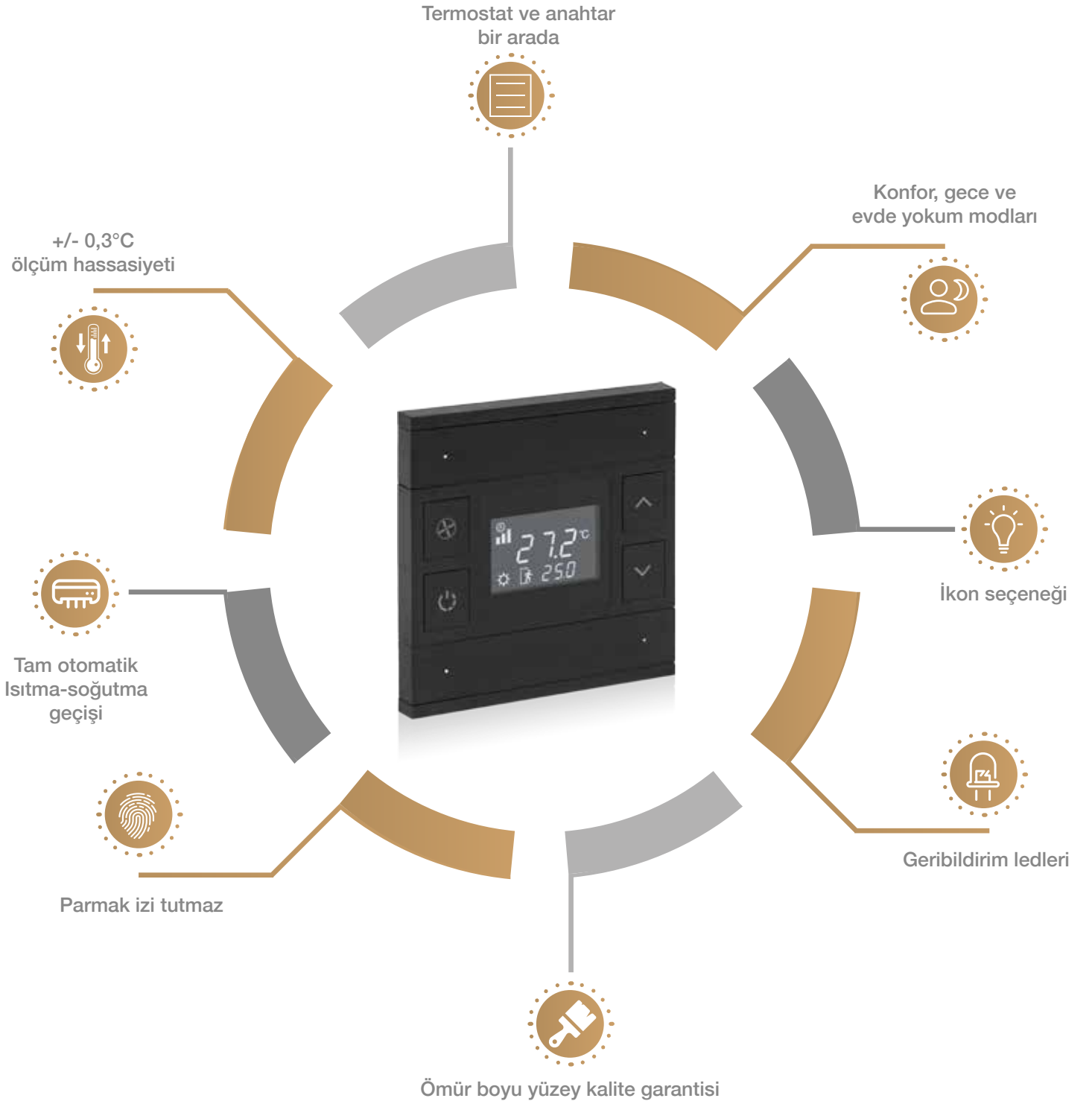
4 Fold Mustang Gri



2 Fold Antrasit









# Üstün Teknolojinin Kapısını Aralayın...





# sade bir dokunuş, sınırsız konfor

# anahtarlar

Yeni nesil Oria anahtarları, tasarımıyla sınırsız ihtiyaçlara cevap verirken, kullanıcının dünyasına sade ve zarif bir dokunuş kazandırıyor. Tek bir çerçevede 12 tuşa kadar genişleyebilen zengin koleksiyon seçeneği ile, mekandaki aydınlatma, ısıtma-soğutma, perde-panjur, hoparlör, sahne çağırma ve panik butonu kontrollerini tek noktadan yönetmenin keyfini çıkartın.

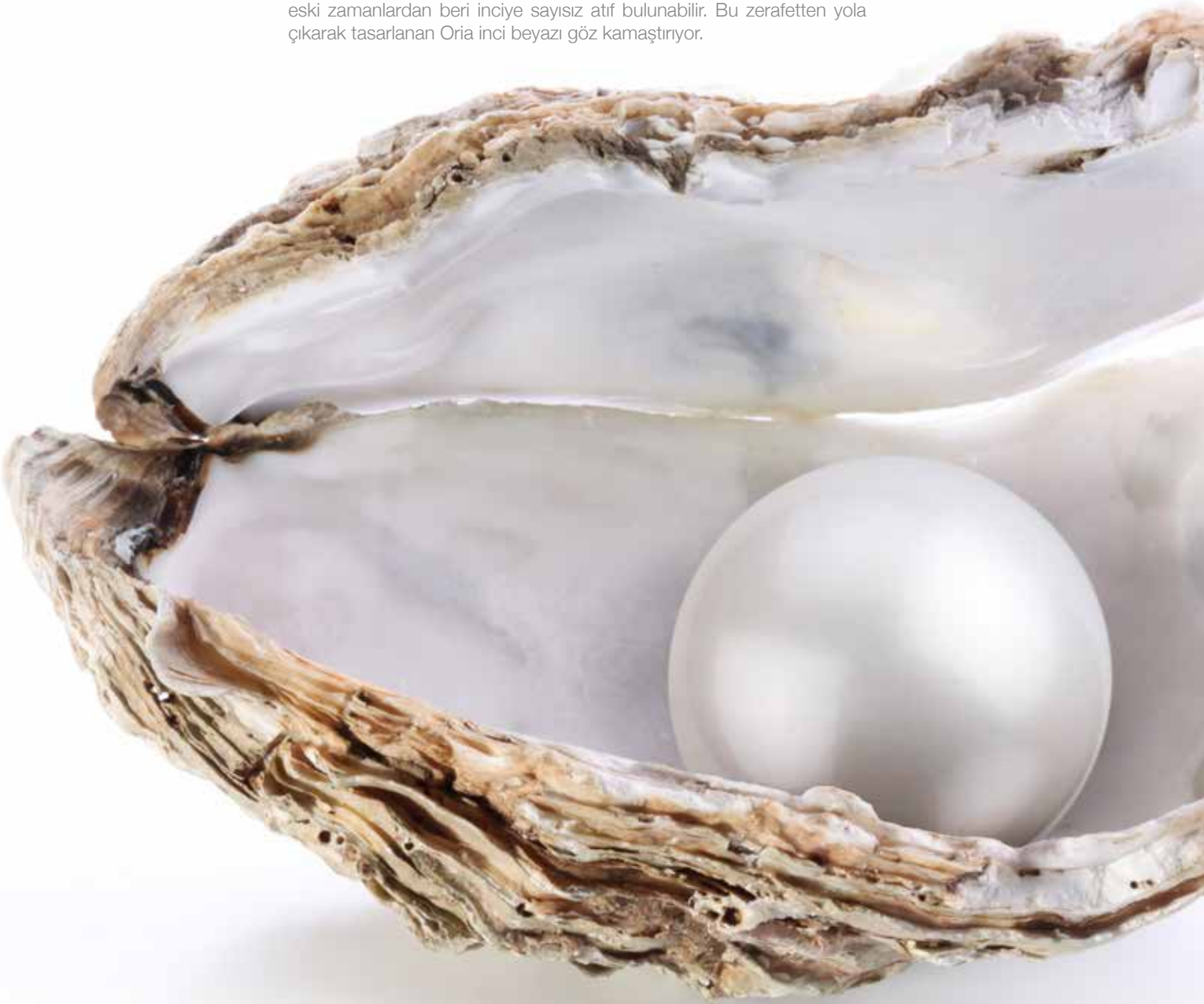


# Zerafetin renginden

ilham alarak.

inci beyazı

Tarih boyunca inci, sıcak iç parlıtısı ve zerafetiyle en çok değer verilen taşlardan biri olmuştur. Birçok kültürün geçmişinde ve mitolojisinde en eski zamanlardan beri inciye sayısız atıf bulunabilir. Bu zerafetten yola çıkarak tasarlanan Oria inci beyazı göz kamaştırıyor.



**3 Fold İnci Beyazı**



**Tekli İnci Beyazı**



**1 Fold Antrasit**



**2 Fold Mustang Gri**



**4 Fold Antrasit**



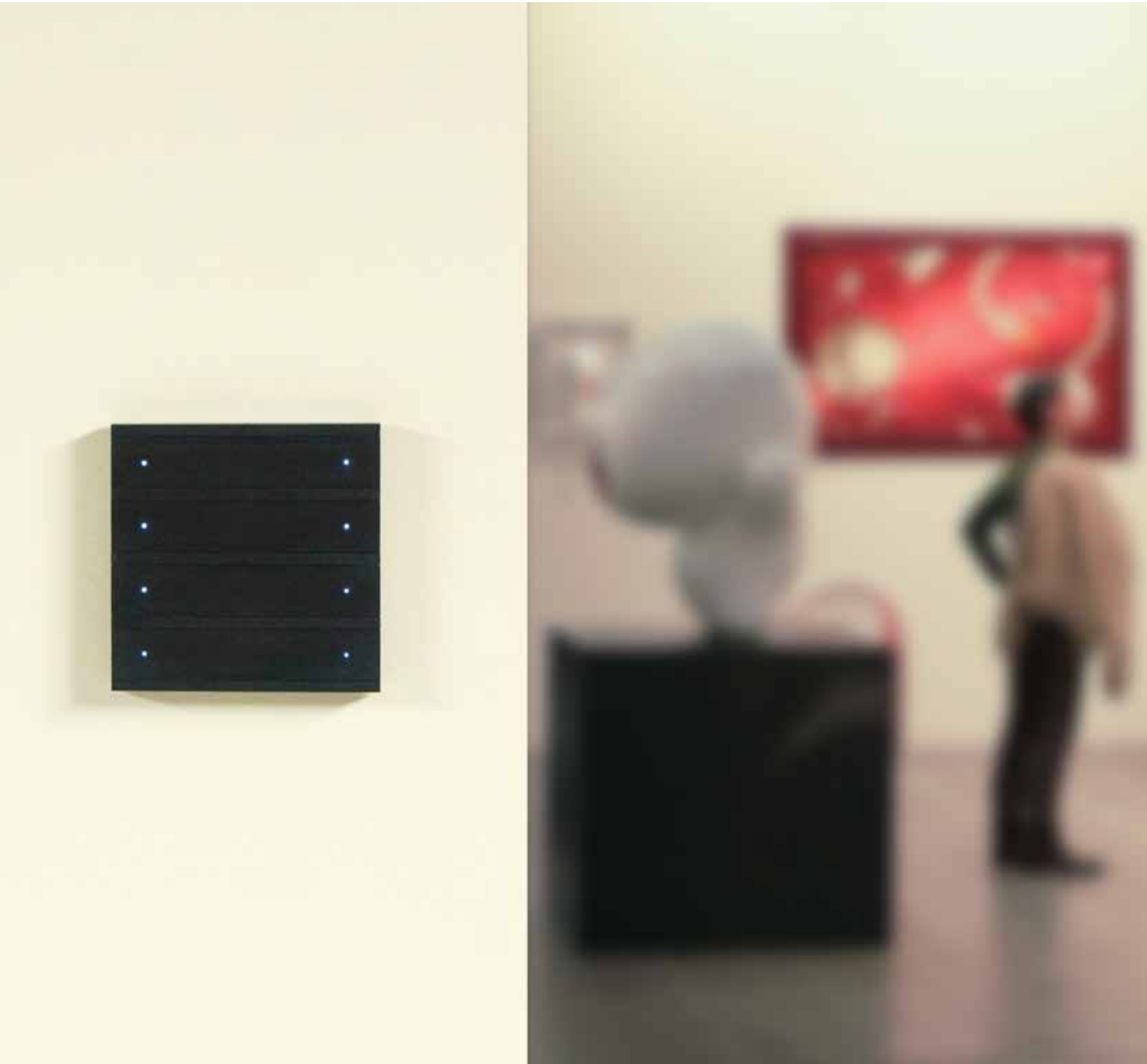
**5 Fold Mustang Gri**

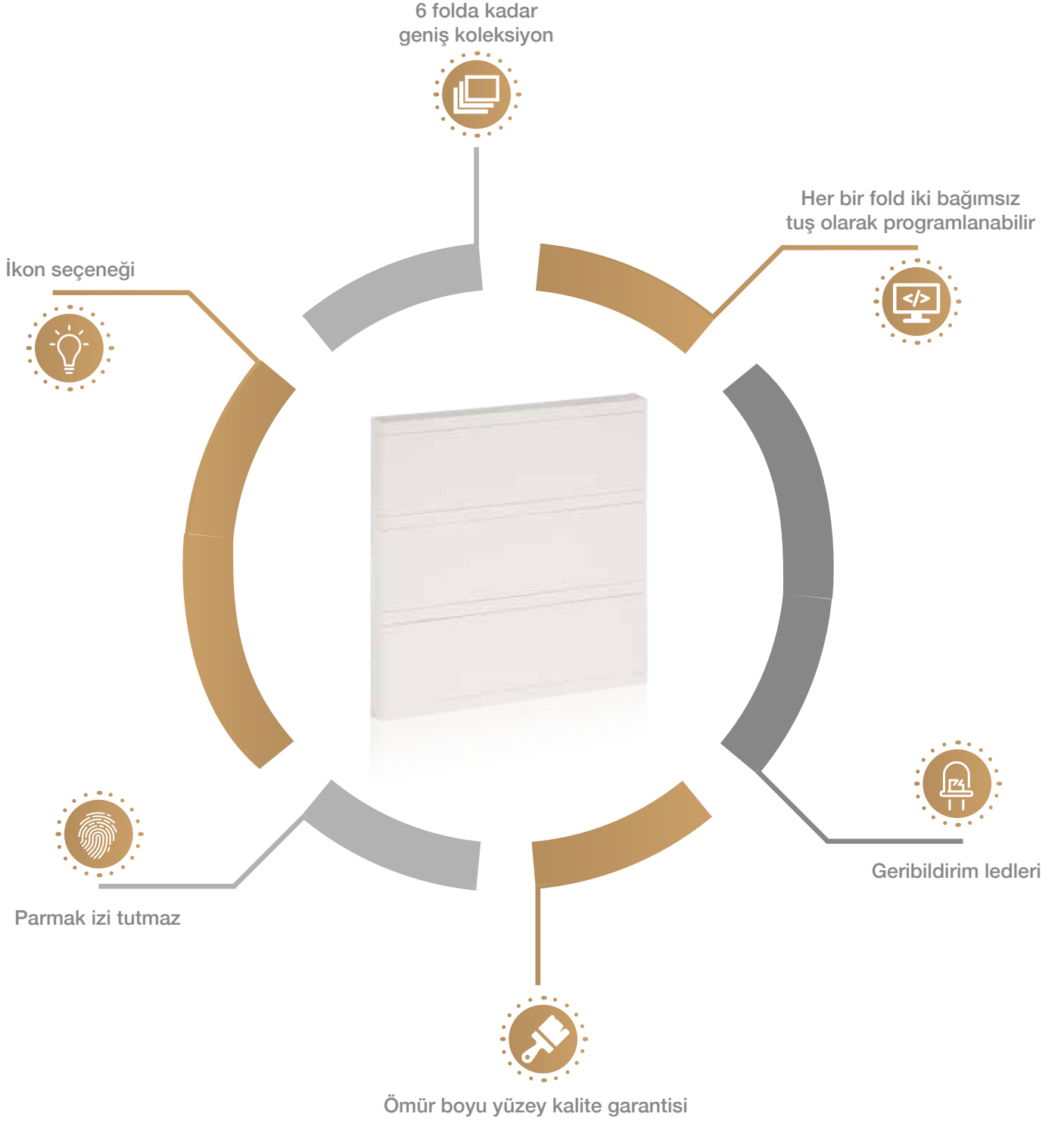


**6 Fold İnci Beyazı**











# Mekanınıza Değer Katın...

## sade bir dokunuş, estetik bütünlük

# prizler

Oria prizleri, yeni nesil termostat ve anahtar serisinin tamamlayıcı unsuru olarak, mekanlarınızda bütünlüğü yansıtacaktır.





# Dođanın gücünden ilham alarak

mustang gri

Mustang atlar, doğada gücü ve zaferi simgeler. Zorlu doğa koşullarına uyum sağlayan mustang atların gri renginden ilham alarak tasarladığımız Oria, özgünlüğü ile yaşam alanınıza ahenk katacaktır.



Anten Mustang Gri



Priz Antrasit



Data İnci Beyazı



Anten Antrasit



UPS Mustang Gri



Data+Priz İnci Beyazı



Anten+Priz+Data Antrasit



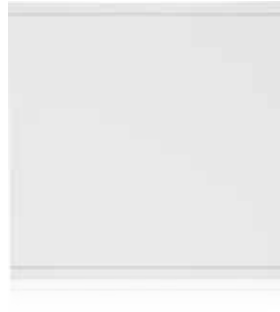
Anten+Priz+Data İnci Beyazı



Anten+Priz+Data Mustang Gri



# TERMOSTAT, ANAHTAR ve PRİZLERİN UYUMU



# Birlikteliğin Ahengi.





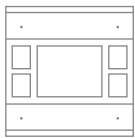
# TERMOSTAT

## TEKNİK ÖZELLİKLER

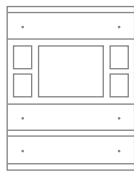


- ETS3 / ETS4 / ETS5 ile konfigüre edilebilir.
- Plastik basmalı seri termostat
- Dijital LCD üzerinden sıcaklık belirleme
- Dahili sıcaklık sensörü (°C/ °F)
- Fan hızı ayarlayabilme (1, 2, 3, Otomatik)
- Farklı çalışma modları (Konfor, Gece, Dışarıda, Kapalı)
- Tam otomatik çalışma özelliği (sıcak-soğuk geçişi)
- VRF-VRV ve klima cihazları dahil tüm HVAC ünitelerinin kontrol imkânı
- PI oransal, PI aç-kapa (PWM), On/Off, Fan coil, Split ünite kontrolleri
- 60x60 mm standart anahtar buatlarına kolay montaj
- 2 adet bağımlı ya da 4 adet bağımsız programlanabilir butonları farklı fonksiyonları gerçekleştirmek üzere programlanabilir.
  - Anahtarlama,
  - Dimleme,
  - Perde kontrolü,
  - Değer ve öncelik gönderme,
  - Sahne Kontrolü,
  - Durum bildirim ledi

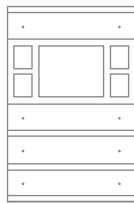
<b>Koruma tipi</b>	IP 20	EN 60529
<b>Güvenlik sınıfı</b>	II	EN 61140
<b>Besleme</b>	Gerilim Aralığı Besleme gerilimi Güç tüketimi	21-30V DC, EIB/KNX hattından beslenme 20 mA 20 mA x 30V
<b>Çalışma ledleri</b>	Her fold için programlama ledi	Fiziksel adres tanımlama için 1 to 5 RGB LED
<b>Buton çalışma ömrü</b>	100.000	
<b>Sıcaklık</b>	Çalışma Saklanma Taşınma	-5° C + 45° C -25° C + 55° C -25° C + 70° C
<b>CE</b>	EMC kılavuzu ve düşük gerilim yönetmeliği uyarınca	
<b>Kullanılacak kasa tipi</b>	Avrupa standartlarına uygun, iki montaj vidası arası 60 mm siva altı ve siva üstü kasalar	



2 Fold

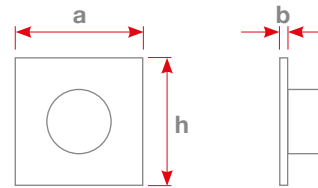


3 Fold

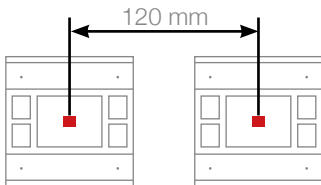


4 Fold

Ölçüler (mm)	a	b	h
2 Fold Termostat	90	9	90
3 Fold Termostat	90	9	111,5
4 Fold Termostat	90	9	133



### Montaj Detayı



#### Önemli Not!

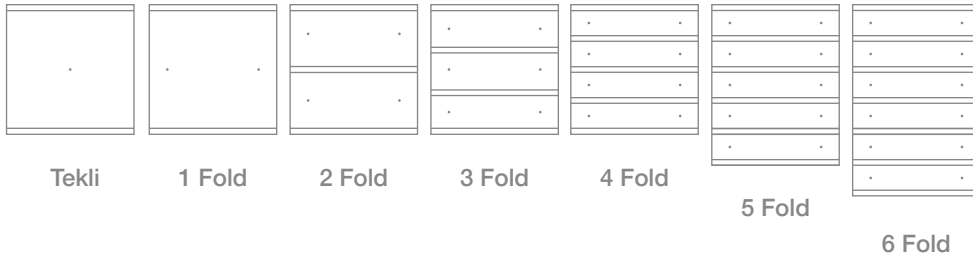
İki termostat arasındaki mesafe, merkezden merkeze minimum **-120 mm-** olacak şekilde ayarlanmalıdır.

# ANAHTAR TEKNİK ÖZELLİKLER



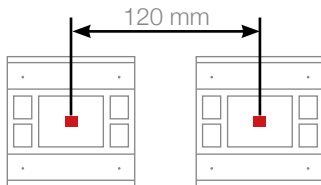
- ETS3 / ETS4 / ETS5 ile konfigüre edilebilir.
- Plastik basmalı seri anahtarlar
- 4 Fold'a kadar geniş koleksiyon seçeneği
- Bildirim ledli ve Bildirim ledsiz ürün seçeneği
- Opsiyonel olarak ikon markalama yapılabilir.
- Farklı renk seçenekleri
- 60x60 mm standart anahtar buatlarına kolay montaj
- Kanallar özdeştir ve her biri aşağıdaki fonksiyonlara sahiptir;
  - Anahtarlama,
  - Dimleme,
  - Perde kontrolü,
  - Değer ve öncelik gönderme,
  - Sahne Kontrolü,
  - Durum bildirim ledi

<b>Koruma tipi</b>	IP 20	EN 60529
<b>Güvenlik Sınıfı</b>	II	EN 61140
<b>Besleme</b>	Gerilim Aralığı Besleme gerilimi Güç tüketimi	21-30V DC, EIB/KNX hattından beslenme 15 mA 15 mA x 30V
<b>Çalışma Ledleri</b>	Her fold için programlama ledi	Fiziksel adres tanımlama için 1 to 5 RGB LED
<b>Buton çalışma ömrü</b>	100.000	
<b>Sıcaklık</b>	Çalışma Saklanma Taşınma	-5° C + 45° C -25° C + 55° C -25° C + 70° C
<b>CE</b>	EMC kılavuzu ve düşük gerilim yönetmeliği uyarınca	
<b>Kullanılacak kasa tipi</b>	Avrupa standartlarına uygun, iki montaj vidası arası 60 mm sıva altı ve sıva üstü kasalar	



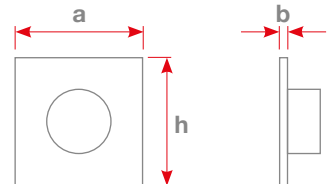
Ölçüler (mm)	a	b	h
Tekli Anahtar	90	9	90
1 Fold Anahtar	90	9	90
2 Fold Anahtar	90	9	90
3 Fold Anahtar	90	9	90
4 Fold Anahtar	90	9	90
5 Fold Anahtar	90	9	111,5
6 Fold Anahtar	90	9	133

## Montaj Detayı

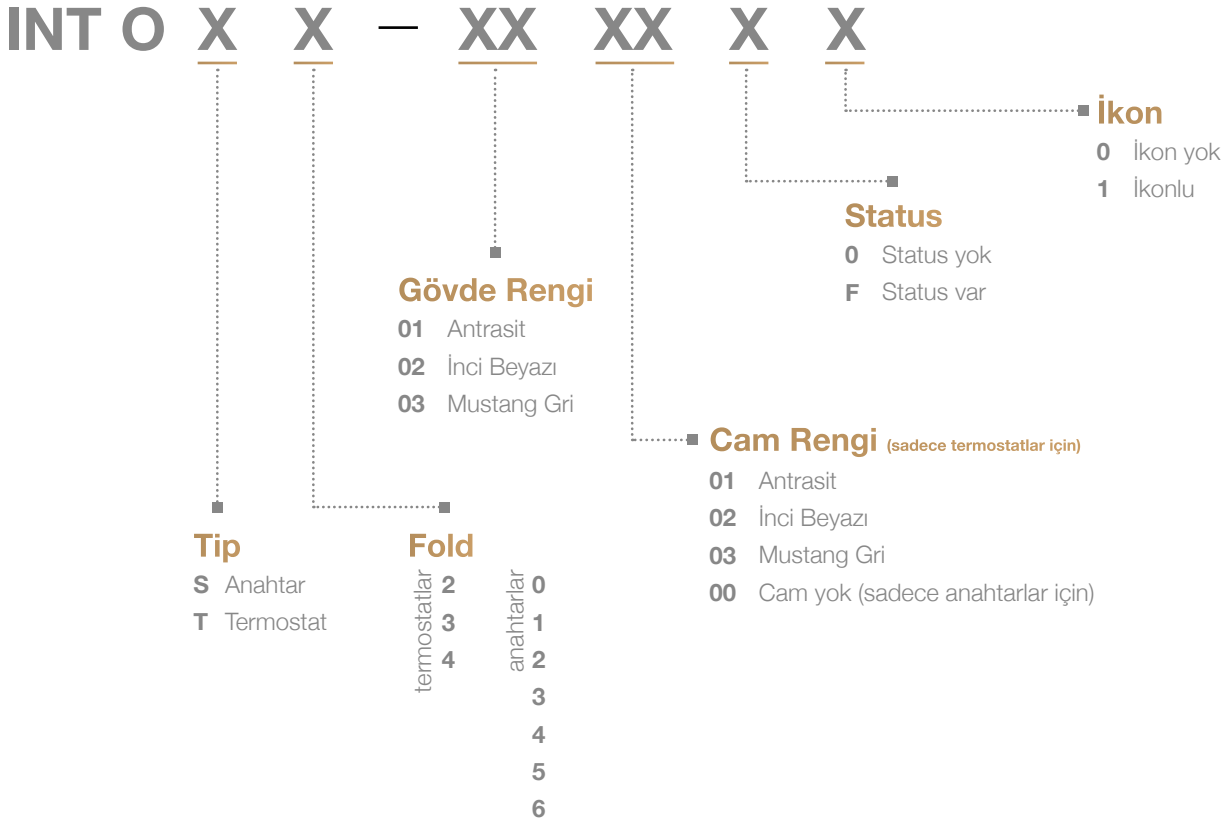


### Önemli Not!

İki anahtar arasındaki mesafe, merkezden merkeze minimum **-120 mm-** olacak şekilde ayarlanmalıdır.



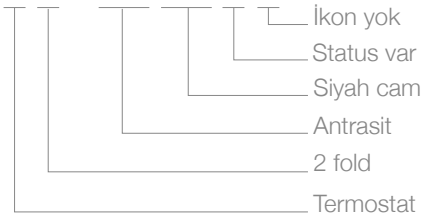
# TERMOSTAT ve ANAHTAR ÜRÜN KOD ANAHTARI



Not: İkon ve status seçeneği aynı üründe birlikte seçilemez.

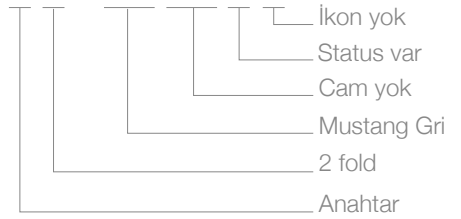
Örnek Sipariş Kodu

**INT-OT2-0101F0**



Örnek Sipariş Kodu

**INT-OS2-0300F0**



# TERMOSTAT ve ANAHTAR İKON SEÇENEKLERİ

	💡	0	Işık Açık / Kapalı
^	💡	∨	Işık Arttır / Azalt
^	🔊	∨	Ses Arttır / Azalt
🎬		🎬	Sahne Çağır
^	☰	∨	Perde-Panjur
^	☰	∨	Perde-Panjur Kanadı
🏠		∨	Evdeyim - Evde Yokum





# PRİZ TIPLERİ



Topraklı Priz  
01



RJ11  
07



UPS Priz  
02



RJ45  
08



TV  
03



RJ45-RJ11  
09



TV-SAT  
04



Çocuk Korumalı Priz  
10



TV-SAT-SAT  
05



Kapaklı Priz  
11



SAT  
06

# PRİZ ÜRÜN KOD ANAHTARI

481 X X — XX XX

**Tip**  
3 Priz

**Modül**  
1  
2  
3  
4  
5

## Gövde Rengi

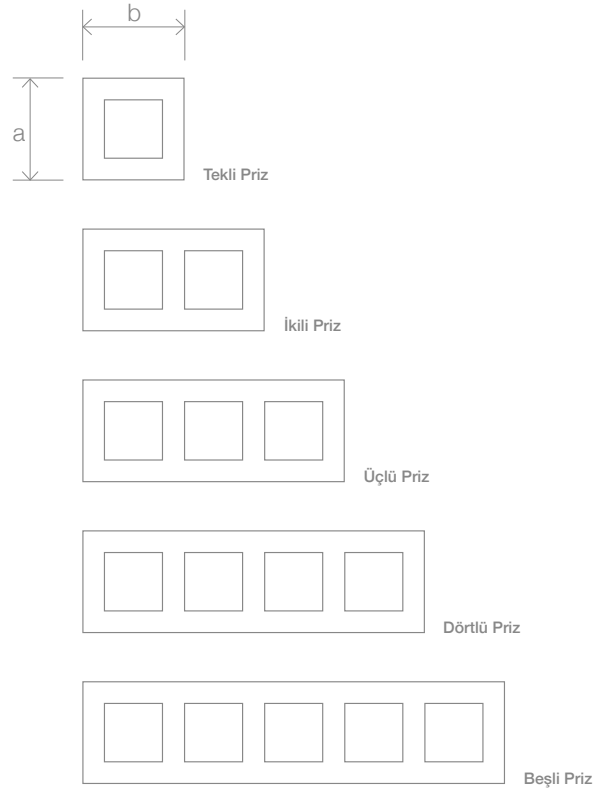
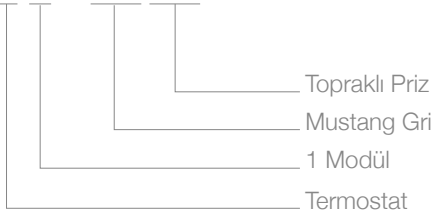
- 01 Antrasit
- 02 İnci Beyazı
- 03 Mustang Gri

## Priz Tipi

- 01 Topraklı Priz
- 02 Ups Priz
- 03 TV
- 04 TV-SAT
- 05 TV-SAT-SAT
- 06 SAT
- 07 RJ11
- 08 RJ45
- 09 RJ45-RJ11
- 10 Çocuk Korumalı Priz
- 11 Kapaklı Priz

Örnek Sipariş Kodu

**48131-0301**



## Ölçüler (mm)

	a	b
Tekli Priz	85	85
İkili Priz	85	156
Üçlü Priz	85	227
Dörtlü Priz	85	298
Beşli Priz	85	369

## SEÇKİN REFERANSLARIMIZ



**Vadikoru**  
VADİKORU EVLERİ\*  
İstanbul



**ROUTE**  
İSTANBUL

ROUTE ATAKÖY\*  
İstanbul



**Türk Telekom**

TÜRK TELEKOM ARGE BİNASI  
İstanbul



**TÜRKİSH AIRLINES  
TÜRK HAVA YOLLARI**

THY SİMÜLATÖR BİNASI  
İstanbul



**CUMHURBAŞKANLIĞI  
SENFONİ  
ORKESTRASI  
PRESİDENTİEL  
STADYONU  
ANKARA**

CUMHURBAŞKANLIĞI SENFONİ  
ORKESTRASI BİNASI\*  
Ankara



**UNIPRES**

UNIPRES  
İngiltere



**KOÇTAŞ**

KOÇTAŞ  
Türkiye



**SGK**  
SOSYAL GÜVENLİK KURUMU

KAYSERİ SGK  
Kayseri



**Türk Traktör**

TÜRK TRAKTÖR  
Sakarya - Ankara

\*Devam eden proje



# PARK JÖVEN

PARK JÖVEN REZİDANSLARI

Ankara



**GARANTİ**  
BLOKLARI

**GARANTİ BLOKLARI\***  
İstanbul



**topinterieur\***

**TOP INTERIEUR MOBİLYA**  
Belçika



**Puratos**

**PURATOS GIDA**  
Belçika



**DR. LÜTFİ KIRDAR  
KARTAL EĞT. ARŞ. HAST.\***  
İstanbul



**MARMARA ÜNİVERSİTESİ  
C-D BLOK**  
İstanbul



**KONYA NUMUNE  
500 YATAKLI DEVLET HAST.**  
Konya



**Mercedes-Benz  
MERCEDES BENZ TÜRK A.Ş.**  
Aksaray



**B/S/H/**

**BSH**  
Çerkezköy



# DIĞER ÜRÜNLER

**VALESA**  
dokunmatik panel



**RCU2018**  
EAE KNX - ODA KONTROL ÜNİTESİ



**PD100/MD100**  
EAE KNX - VARLIK/HAREKET SENSÖRÜ



**DA100**  
EAE KNX - DALI GATEWAY



**SW108**  
EAE KNX - ANAHTARLAMA MODÜLÜ



**PSU320/640**  
EAE KNX - GÜÇ KAYNAĞI 320mA/640mA



**MIO 1616**  
EAE KNX - MULTI INPUT OUTPUT



**IPR100**  
EAE KNX - IP ROUTER



**UI108**  
EAE KNX - EVRENSEL ARABİRİM



**KINEXA**  
BİNA YÖNETİM SİSTEMİ

Her hakkı saklıdır. 2017  
EAE Teknoloji A.Ş. istediği zaman gerekli gördüğü  
haber vermeksizin yapma hakkına sahiptir.

Katalogdaki ürünlerin; kurulum, bağlantı ve devreye  
alma işlemleri için ilgili cihazın teknik dokümanına  
başvurunuz.



# KNX HAKKINDA...

KNX Sistem Kurulumu ile yaşam alanlarınızın rahatlığını arttırın ve enerji maliyetinizi azaltın!  
Yaygınlaşan akıllı ev ve bina otomasyon sistemleriyle birlikte, Oria size ve mekanlarınıza, teknolojinin zerafetini keşfetme olanağı veriyor.



**26** yıllık pazar tecrübesi

Her kıtada **44** ulusal dernek

**9.500** sertifikalı ürün

Avrupa'daki yapı denetiminde **%70** pazar payı

**157** ülkede **66.337** KNX Partneri

**66** ülkede **400** sertifikalı Eğitim Merkezi



**EAE Teknoloji A.Ş.**

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi  
Eski Turgut Özal Caddesi No:20  
Başakşehir / İstanbul - TÜRKİYE  
Tel. : +90 212 413 21 00 (pbx)  
Faks: +90 212 549 37 90  
[www.eaetechnology.com](http://www.eaetechnology.com)

EAE Teknoloji, gerekli gördüğü uygun değişiklikleri önceden bildirmeden yapma hakkına sahiptir.  
EAE Teknoloji A.Ş. - Orta Broşürü Türkçe - Yayın Tarihi: 02.05.2018