

ÜRETİM VE  
TECRÜBEDE

32  
YIL

**Netelsan,  
Güvenli Yaşam Teknolojileri ile  
size gözümüz gibi  
bakıyoruz.**



SMARTEYE®



CLEVER®



SIRENO



DETECT®



SMART LOCK



OBSERVER



BLAZE

UZUN NU kuruluşudur.

444 8 604 netelsan.com.tr

Fiyat Listesi 2021 / 1



**netelsan**®

güvenli yaşam teknolojileri

# Güvenli Yaşam Teknolojileri

SMARTEYE®



CLEVER®



DETECT®



byobu



SIRENO



SMART LOCK



# Dış Kapınızındaki Teknolojik Muhafızlar Siz Uyusanız Bile Onlar Asla Uyumaz!

XP-2



X SMALL



OBSIDIAN



Sektöründeki faaliyetlerine 1989 yılında başlayan Netelsan, Bina İletişim Sistemleri, Görüntülü Diafon Sistemleri, IP Akıllı Ev Sistemleri, Hırsız Alarm Sistemleri, Yangın Alarm Sistemleri, Sensörlü Aydınlatma Armatürleri, Exit Acil Yönlendirme ve Acil Aydınlatma Armatürleri, Akıllı Kapı Kilitleri ve en son Anahtar Priz Ürün Grupları üzerine ürünlerinin AR-GE'si, tasarımı ve üretimlerinin tamamını kendi bünyesinde yapan ender firmalardan biridir.

Yenilikçi ve öncü yapısıyla yurtdışına ihracat yapan ve markasıyla tercih edilen firmamız çalışmalarında tamamen sizlerden aldığı güven ve %100 yerli kaynak kullanarak kaliteli ürün ve kaliteli hizmet sunmaya devam etmektedir.

## İÇİNDEKİLER

### GÖRÜNTÜLÜ İLETİŞİM SİSTEMLERİ

IP İTERKOM SİSTEMLERİ	4
ALGAN 7"	16
ALGAN 4.3"	17
ALGAN 7" PLUS	18
TYPHOON 7"	22
TYPHOON 4.3"	23
TYPHOON 7" PLUS	24
SWORDER 7"	28
SWORDER 4.3"	29
SWORDER 7" PLUS	30
WARRIOR-X7"	34
WARRIOR 4.3"	35
WARRIOR 7" PLUS	36
TIARA 4.3"	40
ALVARA 4.3"	42
VISION 4.3"	44
KAPI GİRİŞ SİSTEMLERİ	46
ZİL PANELLERİ	50
VİLLA KİTLER	53
TELEFONLU İLETİŞİM SİSTEMLERİ	59
DİAFONLU İLETİŞİM SİSTEMLERİ	67
ELEKTROMEKANİK / AKILLI KİLİT SİSTEMLERİ	73
ADRESLİ YANGIN ALGILAMA ve GÜVENLİK SİSTEMLERİ	76
KONVANSİYONEL YANGIN ALGILAMA ve GÜVENLİK SİSTEMLERİ	86
HIRSIZ ALARM SİSTEMLERİ	91
ACİL AYDINLATMA VE YÖNLENDİRME ARMATÜRLERİ	95
SENSÖRLER	99
AYDINLATMA VE SENSÖRLÜ ARMATÜRLER	105
OBSERVER	105
CERES	114
POROS	120
EXTRA DIESEL GLOBE	126
JUMBO GOLBE	132
KARRE	138
DUVAR APLİKLERİ	144
TEZGAH ÜSTÜ ARMATÜRLER	148

# IP Görüntülü ve Akıllı İletişim Sistemleri



**SMARTEYE®**

Şifrenizi unutsanız da o yüzünüzü unutmaz.



**MIND®**

Üstün zekasıyla emrinizde



**CLEVER®**

Düşünce ve zekanın gücü



Üstün zekasıyla emrinizde



#### Teknik Özellikler

Ekran	7" TFT Kapasitif Dokunmatik
Çözünürlük	800x480 pixel
Kamera	0.3 Mpixel (gece görüşlü)
SD Card	Max 16 GB
CPU	1.3 GHz 4 Çekirdekli (ARM tabanlı işlemci)
RAM	1 GB
Hafıza	4 GB
İşletim Sistemi	Android
Haberleşme	TCP/IP
Video Codec	HD H.264
Ağ Bağlantısı	Ethernet (PoE) 10/100 Mbps Ethernet fonksiyonu
Çalışma Gerilimi	20-24 VDC (PoE)
Çalışma Akımı	Stand-by: 110mA, Görüntülü görüşme: 160 mA
Montaj	RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
Boyutlar	224 x 156 x 17 mm

- Yüz tanıma özelliği ile güvenli ve kolay kapı açma (opsiyonel)
  - Asansörü kata çağırma fonksiyonu
- Sınırsız sayıda çevre güvenlik kamerası ekleyebilme ve izleyebilme
- Dupleks dairelerde aynı daireye 4 adede kadar şube bağlayabilme
  - 3 farklı dil desteği (Türkçe, İngilizce, Almanca)
  - 3 farklı ara yüz seçeneği
- Sisteme sınırsız sayıda zil paneli, güvenlik konsolu ve daire içi şube bağlanabilir.
  - Hafıza kartındaki görseller arka plan olarak ayarlanabilir.
  - Hafıza kartındaki ses dosyaları zil sesi olarak ayarlanabilir.
    - Haftalık veya tek seferlik alarm kurma
  - Şube üzerinden blok kapısına şifre tanımlama ve silebilme
    - Çocuk kilidi olarak ekrana şifresi tanımlama
- Her biri için ayrı ayrı 10 adet olmak üzere, arama, kapı önü zili, mesaj ve alarm için farklı melodi seçimi
  - Ayarlanabilir Ekran parlaklığı
  - Rehberde görüntülenecek isimi değiştirme imkanı
    - Düşük güç tüketimi
- 10°C, +55°C sıcaklıkta %10 ile %80 nem aralığında çalışma
- Ağ üzerinden uzaktan veya hafıza kartı ile yazılım güncelleme desteği
- Şubenin izinsiz yerinden sökülmesi durumunda şube üzerinden, güvenlik konsolundan ve görevli dairesinden sesli ve görsel alarm bildirimi



Düşünce ve zekanın gücü



#### Teknik Özellikler

Ekran	7" TFT Kapasitif Dokunmatik
Çözünürlük	800x480 pixel
Kamera	0.3 Mpixel (gece görüşlü)
SD Card	Max 16 GB
CPU	1.3 GHz 4 Çekirdekli (ARM tabanlı işlemci)
RAM	1 GB
Hafıza	4 GB
İşletim Sistemi	Android
Haberleşme	TCP/IP
Video Codec	HD H.264
Ağ Bağlantısı	Ethernet (PoE) (10/100 Mbps Ethernet fonksiyonu)
Çalışma Gerilimi	20-24 VDC (PoE)
Çalışma Akımı	Stand-by: 110mA, Görüntülü görüşme: 160 mA
Montaj	RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
Boyutlar	224 x 156 x 17 mm

- Yüz tanıma özelliği ile güvenli ve kolay kapı açma (opsiyonel)
  - Asansörü kata çağırma fonksiyonu
- Sınırsız sayıda çevre güvenlik kamerası ekleyebilme ve izleyebilme
- Dupleks dairelerde aynı daireye 4 adede kadar şube bağlayabilme
  - Sisteme sınırsız sayıda zil paneli, güvenlik konsolu ve daire içi şube bağlanabilir.
    - 3 farklı dil desteği (Türkçe, İngilizce, Almanca)
    - 3 farklı ara yüz seçeneği
  - Hafıza kartındaki görseller arka plan olarak ayarlanabilir.
  - Hafıza kartındaki ses dosyaları zil sesi olarak ayarlanabilir.
    - Haftalık veya tek seferlik alarm kurma
  - Şube üzerinden blok kapısına şifre tanımlama ve silebilme
    - Çocuk kilidi olarak ekrana şifresi tanımlama
- Her biri için ayrı ayrı 10 adet olmak üzere, arama, kapı önü zili, mesaj ve alarm için farklı melodi seçimi
  - Ayarlanabilir Ekran parlaklığı
  - Rehberde görüntülenecek isimi değiştirme imkanı
    - Düşük güç tüketimi
- 10°C, +55°C sıcaklıkta %10 ile %80 nem aralığında çalışma



#### Arama

- Daireler arası görüşmede önce sesli görüşme izin dahilinde görüntülü görüşme
- Tüm arama kayıtlarının (Gelen-Giden) sesli görüşmeler, mesajlar, cevapsız çağrılar) tarih sıralı olarak tutulması
- Gelen arama ve mesajlarda ışıklı görsel bildirim özelliği güvenlikten gelen aramalarda gelen ziyaretçinin görüntüsünü görebilme
- Aynı anda sınırsız sesli ve görüntülü görüşme olanağı



#### Acil Durum

- Ev güvenlik sistemi özellikleri (opsiyonel) 5 Giriş: -PIR dedektör 3 Çıkış: - Su vanası
  - Manyetik sensör - Gaz vanası
  - Su basma sensörü - Elektrik vanası
  - Duman dedektörü
- Ev güvenlik sistemi alarmlarının güvenliğe ve görevli dairesine bildirimi
- Tek dokunuşla güvenlik konsolu ile acil durum araması yapabileme
- Elektrik, Su ve Gaz vanasını açıp kapatabilme özelliği (opsiyonel)



#### Mesaj Ekranı

- Sınırsız Sesli, Resimli ve yazılı mesaj gönderme ve alma, okundu bilgisini görüntüleme özelliği
- PDF, JPG vb. dosya gönderme ve alma
- Gelen aramalarda otomatik fotoğraf kaydı
- Gelen aramalarda otomatik video kaydı ( MikroSD kart ile )
- Çağrı yönlendirme özelliği
- Rahatsız etme özelliği
- Mesaj engelleme özelliği
- Görevliye sipariş bırakma



#### Arama

- Daireler arası görüşmede önce sesli görüşme izin dahilinde görüntülü görüşme
- Tüm arama kayıtlarının (Gelen-Giden) sesli görüşmeler, mesajlar, cevapsız çağrılar) tarih sıralı olarak tutulması
- Gelen arama ve mesajlarda ışıklı görsel bildirim özelliği güvenlikten gelen aramalarda gelen ziyaretçinin görüntüsünü görebilme
- Aynı anda sınırsız sesli ve görüntülü görüşme olanağı



#### Acil Durum

- Ev güvenlik sistemi özellikleri (opsiyonel) 5 Giriş: -PIR dedektör 3 Çıkış: - Su vanası
  - Manyetik sensör - Gaz vanası
  - Su basma sensörü - Elektrik vanası
  - Duman dedektörü
- Ev güvenlik sistemi alarmlarının güvenliğe ve görevli dairesine bildirimi
- Tek dokunuşla güvenlik konsolu ile acil durum araması yapabileme
- Elektrik, Su ve Gaz vanasını açıp kapatabilme özelliği (opsiyonel)



#### Mesaj Ekranı

- Sınırsız Sesli, Resimli ve yazılı mesaj gönderme ve alma, okundu bilgisini görüntüleme özelliği
- PDF, JPG vb. dosya gönderme ve alma
- Gelen aramalarda otomatik fotoğraf kaydı
- Gelen aramalarda otomatik video kaydı ( MikroSD kart ile )
- Çağrı yönlendirme özelliği
- Rahatsız etme özelliği
- Mesaj engelleme özelliği
- Görevliye sipariş bırakma



Şifrenizi unutsanız da o yüzünüzü unutmaz.

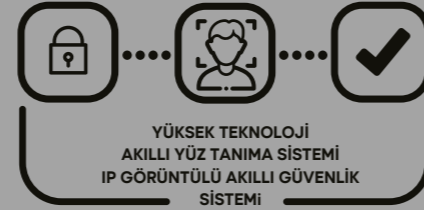


#### Teknik Özellikler

Ekran	4.3" TFT
Çözünürlük	480x272 pixel
Aydınlatma	18 LED
Kamera	HD 5MP (2592x1944 çözünürlüklü CMOS gece görüşlü)
CPU	1.3 GHz 4 Çekirdekli (ARM tabanlı işlemci)
RAM	1 GB
İşletim Sistemi	Android
Haberleşme	TCP/IP
Video Codec	HD H.264
Ağ Bağlantısı	Ethernet (PoE) (10/100 Mbps Ethernet fonksiyonu)
Çalışma Sıcaklığı	-20C, +65C
Nem	% 10-80
Montaj	RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
Kart Okuyucu	125Khz RFID kart okuyucu
Boyutlar	315 x 115 mm

### IP Interkom Zil Paneli

- Yüz tanıma özelliği ile güvenli ve kolay kapı açma (opsiyonel)
- Android tabanlı kullanıcı dostu arayüz
- Yüksek hassasiyetli dokunmatik tuş takımı
- Yankı önleme ve gürültü bastırma teknolojisi ile güçlü ses
- MicroSD Hafıza kartı desteği
- Aynı anda sınırsız sesli ve görüntülü görüşme olanağı
- Ağ üzerinden uzaktan veya hafıza kartı ile yazılım güncelleme desteği
- Kolay kullanımlı rehber özelliği
- Günlük olarak otomatik değişen Teknik Personel ve Yönetici şifresi ile panel ayarlarına yetkisiz müdahalelerin engellenmesi
- Tüm arama kayıtlarının (Gelen-Giden sesli görüşmeler, cevapsız çağrılar), giriş yapılan şifrelerin ve okutulan kartların kayıtlarının tarih sıralı olarak tutulması. İstenildiği takdirde bu kayıtların kopyasının hafıza kartına aktarılarak emniyet birimlerine verilmesi
- Panelin izinsiz yerinden sökülmesi durumunda panel üzerinden, güvenlik konsolundan ve görevli dairesinden sesli ve görsel alarm bildirimi
- Sistemde bulunan güvenlik konsolları ve bina görevlisi ile sesli görüntülü görüşme
- Sisteme sınırsız sayıda zil paneli, güvenlik konsolu ve daire içi şube bağlanabilir.
- Acil durumlarda güvenlikten gelen komutla kapı kilidinin sürekli açık tutulması
- Elektrik kesintisinde sıfırlanmayan gerçek zaman saati
- 3 farklı dil desteği (Türkçe, İngilizce, Almanca)
- Her daire için farklı şifre tanımlama ve silebilme
- Her daire için sınırsız 125 Khz RFID kart tanıma
- Ayarlanabilir ses seviyesi
- Sesli tuş geri bildirimi
- Düşük güç tüketimi



Aynı anda sınırsız sesli ve görüntülü görüşme olanağı



- RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
- POE Besleme desteği
- Android tabanlı kullanıcı dostu arayüz
- 7" TFT kapasitif dokunmatik ekran
- 800x480 ekran çözünürlüğü
- 1.3Ghz ARM tabanlı işlemci
- 1GB RAM
- TCP/IP Protokol haberleşme
- HD H264 video formatı
- Yankı önleme ve gürültü bastırma teknolojisi ile güçlü ses
- Ahizeli tasarım ve Handsfree konuşma özelliği
- Masaüstü ve kızaklı duvara montaj ile farklı zeminlerde kullanma
- 10/100 Mbps Ethernet fonksiyonu
- MicroSD Hafıza kartı desteği
- Aynı anda sınırsız sesli ve görüntülü görüşme olanağı
- Toplu veya bireysel olarak sınırsız sesli, resimli ve yazılı mesaj gönderme ve alma, okundu bilgisini görüntüleme özelliği
- PDF, JPG vb. dosya gönderme ve alma
- Ağ üzerinden uzaktan veya hafıza kartı ile yazılım güncelleme desteği
- Kolay kullanım için rehber özelliği
- Blok numarası ve daire numarası girilerek hızlı arama fonksiyonu
- Yapılan aramalarda harici IP kamera ile ziyaretçinin görüntüsünü gösterme
- Tüm arama kayıtlarının (Gelen-Giden sesli görüşmeler, mesajlar, cevapsız çağrılar), alarm bilgilerinin tarih sıralı olarak tutulması
- Şubelerin ve zil panellerinin izinsiz yerinden sökülmesi durumunda sesli ve görsel alarm bildirimi.
- Sistemdeki güvenlik panelleri, zil panelleri ve şubelerle sesli ve görüntülü olarak sınırsız görüşme
- Yangın ya da deprem gibi acil durumlarda kullanıcıları uyarmak ve bilgilendirmek için seçilen bloklara sesli ve ışıklı alarm gönderme ve susturma özelliği
- Acil durumlarda bina tahliyesini kolaylaştırmak ve acil durum ekiplerinin ulaşımını kolaylaştırmak için blok kapılarını sürekli açık durumda tutma özelliği
- İstenilen blok kapısını açma
- Ev güvenlik sistemi alarmlarının takip etme ve susturma
- Gelen arama ve mesajlarda ışıklı görsel bildirim özelliği
- Arama yönlendirme özelliği
- Sınırsız sayıda çevre güvenlik kamerası ekleyebilme ve izleyebilme
- Sisteme sınırsız sayıda zil paneli, güvenlik konsolu ve daire içi şube bağlanabilir.
- 3 farklı dil desteği (Türkçe, İngilizce, Almanca)
- Ayarlanabilir Ekran parlaklığı
- Rehberde görüntülenecek isimi değiştirme imkanı
- Düşük güç tüketimi
- -10°C, +55°C sıcaklıkta %10 ile %80 nem aralığında çalışma
- Tek noktadan site ve zil panellerine 125 kHz RFID kart tanıma özelliği

#### Teknik Özellikler

Ekran	7" TFT Kapasitif Dokunmatik
Çözünürlük	800x480 pixel
CPU	1.3 GHz 4 Çekirdekli (ARM tabanlı işlemci)
RAM	1 GB
İşletim Sistemi	Android
Haberleşme	TCP/IP Protokol Haberleşme
Video Codec	HD H.264
Ağ Bağlantısı	10/100 Mbps Ethernet fonksiyonu
Çalışma Sıcaklığı	-10,+55C
Nem	% 10-80 yağunlaşmamış
Montaj	RJ45 Konnektör yapısı ile kolay montaj
Renk	Siyah, Beyaz
Kart Okuyucu	125Khz RFID kart okuyucu
Boyutlar	220 x 197 x 62 mm



Tüm verileri tek bir noktada buluşturur.



#### Teknik Özellikler

Boyutlar	143 mm x 86 mm x 28 mm
Çalışma Voltajı	24 V
Standby Akım	14 mA
PoE Çıkış	6 port pasif PoE switch çıkışı
Switch Yapısı	2 port dip switch ile PoEli/Poesiz olarak ayarlanabilir çıkış
Ağ Bağlantısı	10/100 Mbps Ethernet Switch



**MIND**<sup>®</sup>  
Üstün zekasıyla emrinizde

YENİ NESİL

ÜRÜN	MİND SERİSİ 7" IP İTERKOM ŞUBELER	ÜRÜN KODU	FİYAT
	MİND 7" IP İTERKOM ŞUBE (WHITE)	M.U.MND.00001	\$248,00
	MİND 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (WHITE)	M.U.MND.00007	\$307,00
	MİND 7" IP İTERKOM ŞUBE (BLACK)	M.U.MND.00002	\$248,00
	MİND 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (BLACK)	M.U.MND.00008	\$307,00
	MİND 7" IP İTERKOM ŞUBE (SMOKE GREY)	M.U.MND.00003	\$248,00
	MİND 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (SMOKE GREY)	M.U.MND.00009	\$307,00
	MİND 7" IP İTERKOM ŞUBE (METALLIC WHITE)	M.U.MND.00004	\$248,00
	MİND 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (METALLIC WHITE)	M.U.MND.00010	\$307,00
	MİND 7" IP İTERKOM ŞUBE (MATTE SILVER)	M.U.MND.00005	\$248,00
	MİND 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (MATTE SILVER)	M.U.MND.00011	\$307,00
	MİND 7" IP İTERKOM ŞUBE (DORE)	M.U.MND.00006	\$248,00
	MİND 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (DORE)	M.U.MND.00012	\$307,00



**CLEVER**<sup>®</sup>  
Düşünce ve zekanın gücü.

YENİ NESİL

ÜRÜN	CLEVER SERİSİ 7" IP İTERKOM ŞUBELER	ÜRÜN KODU	FİYAT
	CLEVER 7" IP İTERKOM ŞUBE (WHITE)	M.U.CLV.00001	\$237,00
	CLEVER 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (WHITE)	M.U.CLV.00007	\$268,00
	CLEVER 7" IP İTERKOM ŞUBE (BLACK)	M.U.CLV.00002	\$237,00
	CLEVER 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (BLACK)	M.U.CLV.00008	\$268,00
	CLEVER 7" IP İTERKOM ŞUBE (SMOKE GREY)	M.U.CLV.00003	\$237,00
	CLEVER 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (SMOKE GREY)	M.U.CLV.00009	\$268,00
	CLEVER 7" IP İTERKOM ŞUBE (METALLIC WHITE)	M.U.CLV.00004	\$237,00
	CLEVER 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (METALLIC WHITE)	M.U.CLV.00010	\$268,00
	CLEVER 7" IP İTERKOM ŞUBE (MATTE SILVER)	M.U.CLV.00005	\$237,00
	CLEVER 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (MATTE SILVER)	M.U.CLV.00011	\$268,00
	CLEVER 7" IP İTERKOM ŞUBE (DORE)	M.U.CLV.00006	\$237,00
	CLEVER 7" FACE RECOGNITION İTERKOM ŞUBE (DORE)	M.U.CLV.00012	\$268,00

ÜRÜN	IP İTERKOM AKSESUARLAR	ÜRÜN KODU	FİYAT
	SMARTEYE IP İTERKOM 4.3" EKRANLI KAPI PANELİ	M.U.IPP.00001	\$364,00
	SMARTEYE FACE RECOGNITION IP İTERKOM 4.3"EKRANLI KAPI PANELİ	M.U.IPP.00002	\$415,00
	CAMPHONE IP İTERKOM GÜVENLİK KONSOLU	M.U.IPG.00002	\$310,00
	NETELSAN IP İTERKOM POE SWITCH	M.U.POE.00001	\$57,00
	24 V - 2.5 A SMPS (1 ADET POE SWITCH İÇİN)	M.U.ADP.00002	\$22,00
	24 V - 4.5 A SMPS (2 ADET POE SWITCH İÇİN)	M.U.ADP.00003	\$53,00
	12 V - 2 A ADAPTÖR (EV GÜVENLİK SİSTEMİ VE ASANSÖR ÇAĞIRMA MODÜLÜ İÇİN)	M.U.ADP.00001	\$22,00
	IP İTERKOM ETHERNET FİBER OPTİK DÖNÜŞTÜRÜCÜ	M.U.ETH.00001	\$114,00
	NETELSAN IP EV GÜVENLİK SİSTEMİ BAĞLANTISI KUTUSU	M.U.GUV.00001	\$22,00
	NETELSAN IP İTERKOM ASANSÖR ÇAĞIRMA MODÜLÜ	M.U.ASN.00001	\$157,00
	NETELSAN KONVASİYONEL RÖLE ÇIKIŞLI DUMAN DEDEKTÖRÜ (TABAN HARIÇ)	M.U.YAN.00082	\$22,00
	NETELSAN KONVASİYONEL GAZ DEDEKTÖRÜ (TABAN HARIÇ)	M.U.YAN.00013	\$24,60
	NETELSAN DEDEKTÖR SOKET TABANI	M.U.YAN.00012	\$3,00
	NETELSAN MANYETİK KONTAK (KAPILAR, PENRELER İÇİN)	M.U.HAS.00006	\$6,00
	NETELSAN HIRSAZ ALARM PIR DEDEKTÖRÜ (AYAK DAHİL)	M.U.HAS.00004	\$16,50
	SU BASMA SENSÖRÜ	M.U.HAS.00019	SORUNUZ
	HARİCİ IP KAMERA (ONVIF)	M.U.KAM.00001	SORUNUZ
	FACE RECOGNITION ÖZELLİĞİ İÇİN NOTEBOOK BİLGİSAYAR	M.U.NTB.00001	SORUNUZ
	FACE RECOGNITION ÖZELLİĞİ İÇİN MİNİ PC	M.U.MNP.00001	SORUNUZ

# Güven veren görüntülü diafon teknolojisi



7" - 4.3"  
Görüntülü İletişim Sistemleri



# ALGAN

İnce Tasarım,  
Net Görüntü.



# ALGAN 7"



- Dokunmatik tuşlu
- Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma
- 3 farklı zil sesi
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adete kadar kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler)
- Parlaklık, renk ve kontrast ayarları yapabilme
- Sistem meşgul LED gösterge
- güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma (iç zil kablosu hariç)
- F1 tuşu ile ikinci kapıyı daireden direkt görebilme
- F2 tuşu ile ikinci güvenlikle görüşebilme
- F1 ve F2 tuşları ile isteğe bağlı olarak yazılım değişikliği yaparak fonksiyon yükleyebilme
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

## ALGAN 7" Hands-Free

**ALGAN 7" BASELINE**  
7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.ALG.00004

**FİYATI: 860,00 TL**

**ALGAN 7" WHITE**  
7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.ALG.00005

**FİYATI: 860,00 TL**

**ALGAN 7" BLACK**  
7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.ALG.00006

**FİYATI: 860,00 TL**

Koli Adedi **24**



# ALGAN 4.3"



- Dokunmatik tuşlu
- Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma
- 3 farklı zil sesi
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adete kadar kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler)
- Parlaklık, renk ve kontrast ayarları yapabilme
- Sistem meşgul LED gösterge
- güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma (iç zil kablosu hariç)
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

## ALGAN 4.3" Hands-Free

**ALGAN 4.3" BASELINE**  
4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.ALG.00001

**FİYATI: 580,00 TL**

**ALGAN 4.3" WHITE**  
4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.ALG.00002

**FİYATI: 580,00 TL**

**ALGAN 4.3" BLACK**  
4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.ALG.00003

**FİYATI: 580,00 TL**

Koli Adedi **50**





# TYPHOON

Kaliteli ses,  
kaliteli görüntü...

## X SMALL



# TYPHOON 7"



- Dokunmatik tuşlu
- Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma,
- 3 farklı zil sesi
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adete kadar kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler)
- Parlaklık, renk ve kontrast ayarları yapabilme
- Sistem meşgul LED gösterge
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma iç zil kablosu hariç)
- F1 tuşu ile ikinci kapıyı daireden direkt görebilme
- F2 tuşu ile ikinci güvenlikle görüşebilme
- F1 ve F2 tuşları ile isteğe bağlı olarak yazılım değişikliği yaparak fonksiyon yükleyebilme
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

## TYPHOON 7" Hands-Free

**TYPHOON 7" WHITE**  
7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00013

**FİYATI: 820,00 TL**

**TYPHOON 7" BLACK**  
7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00017

**FİYATI: 870,00 TL**

**TYPHOON 7" GREY**  
7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00001

**FİYATI: 870,00 TL**

**TYPHOON 7" BEIGE**  
7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00009

**FİYATI: 870,00 TL**

Koli Adedi **24**

CE

# TYPHOON 4.3"



- Dokunmatik tuşlu
- Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 Konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma
- 3 Farklı zil sesi
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adete kadar kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler)
- Parlaklık, renk ve kontrast ayarları yapabilme
- Sistem meşgul LED gösterge
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme
- 5 + Koaksiyel kablo ile çalışma (iç zil kablosu hariç)
- F1 tuşu ile ikinci kapıyı daireden direkt görebilme
- F2 tuşu ile ikinci güvenlikle görüşebilme
- F1 ve F2 tuşları ile isteğe bağlı olarak yazılım değişikliği yaparak fonksiyon yükleyebilme
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

## TYPHOON 4,3" Hands-Free

**TYPHOON 4.3" WHITE**  
4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.TY4.00013

**FİYATI: 540,00 TL**

**TYPHOON 4.3" BLACK**  
4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.TY4.00017

**FİYATI: 590,00 TL**

**TYPHOON 4.3" GREY**  
4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.TY4.00001

**FİYATI: 590,00 TL**

**TYPHOON 4.3" BEIGE**  
4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.TY4.00009

**FİYATI: 590,00 TL**

Koli Adedi **50**

CE

# TYPHOON 7" PLUS Hands-Free



● BEIGE



○ WHITE



● BLACK



● GREY



**TYPHOON 7" PLUS WHITE**  
7" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00023

**FİYATI: 880,00 TL**

**TYPHOON 7" PLUS BLACK**  
7" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00024

**FİYATI: 930,00 TL**

**TYPHOON 7" PLUS GREY**  
7" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00025

**FİYATI: 930,00 TL**

**TYPHOON 7" PLUS BEIGE**  
7" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.TY7.00026

**FİYATI: 930,00 TL**

## 7 İNCH DAİRELER ARASI GÖRÜŞMELİ PAKET FİYATLARI



TYPHOON 7" PLUS X SMALL DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 7" PLUS OBSİDİAN DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 7" PLUS XP-1 DİJİTAL PANELLİ	
DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT
1	2.305.00	31	28.895.00	1	3.230.00
2	3.185.00	32	29.775.00	2	4.110.00
3	4.065.00	33	30.655.00	3	4.990.00
4	4.945.00	34	31.535.00	4	5.870.00
5	5.825.00	35	32.415.00	5	6.750.00
6	6.705.00	36	33.295.00	6	7.630.00
7	7.585.00	37	34.175.00	7	8.510.00
8	8.465.00	38	35.055.00	8	9.390.00
9	9.345.00	39	35.935.00	9	10.270.00
10	10.225.00	40	36.815.00	10	11.150.00
11	11.105.00	41	37.695.00	11	12.030.00
12	11.985.00	42	38.575.00	12	12.910.00
13	12.865.00	43	39.455.00	13	13.790.00
14	13.745.00	44	40.335.00	14	14.670.00
15	14.625.00	45	41.215.00	15	15.550.00
16	15.505.00	46	42.095.00	16	16.430.00
17	16.385.00	47	42.975.00	17	17.310.00
18	17.265.00	48	43.855.00	18	18.190.00
19	18.145.00	49	44.735.00	19	19.070.00
20	19.025.00	50	45.615.00	20	19.950.00
21	19.905.00	51	46.495.00	21	20.830.00
22	20.785.00	52	47.375.00	22	21.710.00
23	21.665.00	53	48.255.00	23	22.590.00
24	22.545.00	54	49.135.00	24	23.470.00
25	23.425.00	55	50.015.00	25	24.350.00
26	24.305.00	56	50.895.00	26	25.230.00
27	25.185.00	57	51.775.00	27	26.110.00
28	26.065.00	58	52.655.00	28	26.990.00
29	26.945.00	59	53.535.00	29	27.870.00
30	27.825.00	60	54.415.00	30	28.750.00

## 7 İNCH PAKET FİYATLARI



TYPHOON 7" X SMALL DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 7" OBSİDİAN DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 7" XP-1 DİJİTAL PANELLİ	
DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT
1	2.245.00	31	27.035.00	1	3.170.00
2	3.065.00	32	27.855.00	2	3.990.00
3	3.885.00	33	28.675.00	3	4.810.00
4	4.705.00	34	29.495.00	4	5.630.00
5	5.525.00	35	30.315.00	5	6.450.00
6	6.345.00	36	31.135.00	6	7.270.00
7	7.165.00	37	31.955.00	7	8.090.00
8	7.985.00	38	32.775.00	8	8.910.00
9	8.805.00	39	33.595.00	9	9.730.00
10	9.625.00	40	34.415.00	10	10.550.00
11	10.445.00	41	35.235.00	11	11.370.00
12	11.265.00	42	36.055.00	12	12.190.00
13	12.085.00	43	36.875.00	13	13.010.00
14	12.905.00	44	37.695.00	14	13.830.00
15	13.725.00	45	38.515.00	15	14.650.00
16	14.545.00	46	39.335.00	16	15.470.00
17	15.365.00	47	40.155.00	17	16.290.00
18	16.185.00	48	40.975.00	18	17.110.00
19	17.005.00	49	41.795.00	19	17.930.00
20	17.825.00	50	42.615.00	20	18.750.00
21	18.645.00	51	43.435.00	21	19.570.00
22	19.465.00	52	44.255.00	22	20.390.00
23	20.285.00	53	45.075.00	23	21.210.00
24	21.105.00	54	45.895.00	24	22.030.00
25	21.925.00	55	46.715.00	25	22.850.00
26	22.745.00	56	47.535.00	26	23.670.00
27	23.565.00	57	48.355.00	27	24.490.00
28	24.385.00	58	49.175.00	28	25.310.00
29	25.205.00	59	49.995.00	29	26.130.00
30	26.025.00	60	50.815.00	30	26.950.00

## 4,3 İNCH PAKET FİYATLARI



TYPHOON 4.3" X SMALL DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 4.3" OBSİDİAN DİJİTAL PANELLİ		TYPHOON 4.3" XP-1 DİJİTAL PANELLİ	
DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT
1	1.965.00	31	18.355.00	1	2.890.00
2	2.505.00	32	18.895.00	2	3.430.00
3	3.045.00	33	19.435.00	3	3.970.00
4	3.585.00	34	19.975.00	4	4.510.00
5	4.125.00	35	20.515.00	5	5.050.00
6	4.665.00	36	21.055.00	6	5.590.00
7	5.205.00	37	21.595.00	7	6.130.00
8	5.745.00	38	22.135.00	8	6.670.00
9	6.285.00	39	22.675.00	9	7.210.00
10	6.825.00	40	23.215.00	10	7.750.00
11	7.365.00	41	23.755.00	11	8.290.00
12	7.905.00	42	24.295.00	12	8.830.00
13	8.445.00	43	24.835.00	13	9.370.00
14	8.985.00	44	25.375.00	14	9.910.00
15	9.525.00	45	25.915.00	15	10.450.00
16	10.065.00	46	26.455.00	16	10.990.00
17	10.605.00	47	26.995.00	17	11.530.00
18	11.145.00	48	27.535.00	18	12.070.00
19	11.685.00	49	28.075.00	19	12.610.00
20	12.225.00	50	28.615.00	20	13.150.00
21	12.765.00	51	29.155.00	21	13.690.00
22	13.305.00	52	29.695.00	22	14.230.00
23	13.845.00	53	30.235.00	23	14.770.00
24	14.385.00	54	30.775.00	24	15.310.00
25	14.925.00	55	31.315.00	25	15.850.00
26	15.465.00	56	31.855.00	26	16.390.00
27	16.005.00	57	32.395.00	27	16.930.00
28	16.545.00	58	32.935.00	28	17.470.00
29	17.085.00	59	33.475.00	29	18.010.00
30	17.625.00	60	34.015.00	30	18.550.00

- Not 1 : Paket fiyatlar TYPHOON White modeli için hazırlanmıştır. Black, Grey, Beige serileri için daire başı 50,00 TL. ilave ediniz.
- Not 2 : Sistemde saat sayısı kadar Video Dağıtıcı verilmesi kesinlikle tavsiye edilmektedir. (Video Dağıtıcı 90,00TL dir.)
- Not 3 : Paket fiyatlara 15 daire ve sonrası video yükseltici, monitör, SMPS adaptör, ve zil paneli fiyatları dahildir. Kablo ve diğer sistem aksesuarları hariçtir.
- Not 4 : Sistemde çift sıralı zil paneli kullanırken dairelerden zil dönüşü (zil devresi) çekilmemiş ise her (15+) daire için 1 adet dijital panel Buton Çözücü kullanılmalıdır. Fiyatı 260,00 TL dir.
- Not 5 : Sistem güvenlik konsolu istendiğinde paket fiyata blok başı birer adet Güvenlik Konsol Modülü için 260,00 TL. ekleyiniz. Güvenlik girişi sayısı kadar da bir Güvenlik Konsölü için 920,00 TL. ekleyiniz.
- Not 6 : Blokta kamera seçme özelliği istendiğinde ise blok başı 260,00 TL.Kamera Seçme Modülü fiyatı ekleyiniz
- Not 7 : Sistem tesisatının kolon sayısı, kablo kalitesi, kablo uzunluğuna göre saatli sistemlerde ek video dağıtıcı, SMPS adaptör kullanılması gerekebilir.

M.U.PXL.00103



X SMALL paket fiyatına  
+1.705 TL eklenecek

Koli Adedi | **24**



## SWORDER 7" VE X SMALL DİJİTAL PANEL PAKETİ

### X SMALL



# SWORDER

Kolay kullanım  
anında görüntü.

# SWORDER 7"



- Butonlu, Tuşlu
- Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma
- 3 farklı zil sesi
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adete kadar kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolu şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler)
- Parlaklık, renk ve kontrast ayarları yapabileme
- Sistem meşgul LED gösterge
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma (iç zil kablosu hariç)
- F1 tuşu ile ikinci kapıyı daireden direkt görebilme
- F2 tuşu ile ikinci güvenlikle görüşebilme
- F1 ve F2 tuşları ile isteğe bağlı olarak yazılım değişikliği yaparak fonksiyon yükleyebilme
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

## SWORDER 7" Hands-Free

**SWORDER 7" WHITE**

7" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.SW7.00001

**FİYATI: 840,00 TL**

**SWORDER 7" BLACK**

7" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.SW7.00002

**FİYATI: 890,00 TL**

**SWORDER 7" GREY**

7" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.SW7.00003

**FİYATI: 890,00 TL**

**SWORDER 7" BEIGE**

7" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.SW7.00006

**FİYATI: 890,00 TL**

Koli Adedi **24**



# SWORDER 4.3"



- Butonlu, Tuşlu
- Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 Konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma
- 3 Farklı zil sesi
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adete kadar kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolu şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler)
- Parlaklık, renk ve kontrast ayarları yapabileme
- Sistem meşgul LED gösterge
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme
- 5 + Koaksiyel kablo ile çalışma (iç zil kablosu hariç)
- F1 tuşu ile ikinci kapıyı daireden direkt görebilme
- F1 ve F2 tuşları ile isteğe bağlı olarak yazılım değişikliği yaparak fonksiyon yükleyebilme
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

## SWORDER 4.3" Hands-Free

**SWORDER 4.3" WHITE**

4.3" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.SW4.00001

**FİYATI: 560,00 TL**

**SWORDER 4.3" BLACK**

4.3" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.SW4.00002

**FİYATI: 610,00 TL**

**SWORDER 4.3" GREY**

4.3" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.SW4.00003

**FİYATI: 610,00 TL**

**SWORDER 4.3" BEIGE**

4.3" RENKLİ EKRAM  
ÜRÜN KODU: M.U.SW4.00006

**FİYATI: 610,00 TL**

Koli Adedi **50**







# WARRIOR

Güvenliğiniz için savaşıyor.



# WARRIOR-X7"



● BASELINE



○ SILVER



○ WHITE



● GOLD



- Butonlu
- Hands-free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma
- 3 farklı zil sesi
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önü izleyebilme
- İstenirse 8 adete kadar kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler)
- Parlaklık, renk ve kontrast ayarları yapabileme
- Sistem meşgul LED göstere
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma ( iç zil kablosu hariç)
- Dijital paneller veya buton çözücü yardımıyla analog panellerle zil tesisatsız çalışabilme

# WARRIOR 4.3"



○ SILVER



● BASELINE



● GOLD



○ WHITE



● BLACK

- Butonlu
- Hands-free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü, dar alanlar için özel dikey kullanım
- Kızaklı (duvar askı aparatlı)
- Sıva üstü
- 2 konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken, diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma
- 3 farklı zil sesi
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önü izleyebilme
- İstenirse 8 adete kadar kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (kablolama şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler)
- Parlaklık, renk ve kontrast ayarları yapabileme
- Sistem meşgul LED göstere
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme
- 5 + koaksiyel kablo ile çalışma ( iç zil kablosu hariç)
- Dijital paneller veya buton çözücü yardımıyla analog panellerle zil tesisatsız çalışabilme

## WARRIOR 7" Hands-Free

WARRIOR-X7 BASELINE

7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.70016

● FİYATI: 825,00 TL

WARRIOR-X7 WHITE

7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.70017

● FİYATI: 825,00 TL

WARRIOR-X7 BLACK

7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.70018

● FİYATI: 825,00 TL

WARRIOR-X7 SILVER

7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.70019

● FİYATI: 875,00 TL

WARRIOR-X7 GOLD

7" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.70020

● FİYATI: 875,00 TL

CE

## WARRIOR 4.3" Hands-Free

WARRIOR-4.3" BASELINE

4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.43006

● FİYATI: 560,00 TL

WARRIOR-4.3" WHITE

4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.43007

● FİYATI: 560,00 TL

WARRIOR-4.3" BLACK

4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.43008

● FİYATI: 560,00 TL

WARRIOR-4.3" SILVER

4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.43009

● FİYATI: 610,00 TL

WARRIOR-4.3" GOLD

4.3" RENKLİ EKРАН  
ÜRÜN KODU: M.U.WXL.43010

● FİYATI: 610,00 TL

CE

Koli Adedi | 30

Koli Adedi | 30



# TIARA

Tarz görün  
Tarz duyun  
Tarz konuşun



# TIARA 4.3"



- 4.3" LCD ekran
- Butonlu (Bas Konuş)
- İstenildiğinde Hands-Free (eller serbest konuşma)
- Dekoratif görünümlü
- Kızaklı (duvar askı aparatlı), siva üstü
- 2 Konuşma kanallı (bir daire kapı ile görüşürken diğer daire kapıcı veya güvenlikle görüşebilir)
- Kapı ve kapıcı ile görüşebilme
- Kapı veya kapıcıdan gelen aramalar, güvenlikten gelen aramalardan daha yüksek önceliğe sahip
- Kapıyı açma
- 3 Farklı zil sesi
- Zil sesini ayarlayabilme (rahatsız etmeyin özelliği)
- Otomatik ve manuel kapanma
- Kapı önünü izleyebilme
- İstenirse 8 adete kadar kamera bağlanarak farklı yerleri (otopark, çocuk parkı vb.) izleyebilme (Kablolu şekli, kameraların maximum çalışma mesafesini etkiler)
- Parlaklık, renk ve kontrast ayarları yapabilme
- Sistem meşgul LED gösterge
- Güvenlikle görüşebilme
- Güvenlik kamerasını görebilme
- 5 + Koaksiyel kablo ile çalışma (iç zil kablosu hariç)
- Dijital panelle veya buton çözücü yardımıyla analog panelle zil tesisatsız çalışabilme
- Binadaki 8 kapı ile görüşebilme ve kapıyı açma

## TIARA 4,3"

TIARA 4.3" BASELINE	TIARA 4.3" SILVER	TIARA 4.3" BLACK	TIARA 4.3" GREY	TIARA 4.3" GOLD
4.3" RENKLI EKРАН	4.3" RENKLI EKРАН	4.3" RENKLI EKРАН	4.3" RENKLI EKРАН	4.3" RENKLI EKРАН
ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00023	ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00025	ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00028	ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00029	ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00027
FİYATI: 525,00 TL	FİYATI: 575,00 TL	FİYATI: 575,00 TL	FİYATI: 575,00 TL	FİYATI: 575,00 TL

## TIARA 4,3" Hands-Free

TIARA 4.3" BASELINE	TIARA 4.3" SILVER	TIARA 4.3" BLACK	TIARA 4.3" GREY	TIARA 4.3" GOLD
4.3" RENKLI EKРАН	4.3" RENKLI EKРАН	4.3" RENKLI EKРАН	4.3" RENKLI EKРАН	4.3" RENKLI EKРАН
ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00030	ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00045	ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00044	ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00046	ÜRÜN KODU: M.U.TXL.00047
FİYATI: 560,00 TL	FİYATI: 610,00 TL	FİYATI: 610,00 TL	FİYATI: 610,00 TL	FİYATI: 610,00 TL

Koli Adedi **60**



### 4.3 İNCH PAKET FİYATLARI



TIARA 4.3" X SMALL DİJİTAL PANELLİ

DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT
1	1,950.00	31	17,890.00	1	2,875.00	31	18,815.00
2	2,475.00	32	18,415.00	2	3,400.00	32	19,340.00
3	3,000.00	33	18,940.00	3	3,925.00	33	19,865.00
4	3,525.00	34	19,465.00	4	4,450.00	34	20,390.00
5	4,050.00	35	19,990.00	5	4,975.00	35	20,915.00
6	4,575.00	36	20,515.00	6	5,500.00	36	21,440.00
7	5,100.00	37	21,040.00	7	6,025.00	37	21,965.00
8	5,625.00	38	21,565.00	8	6,550.00	38	22,490.00
9	6,150.00	39	22,090.00	9	7,075.00	39	23,015.00
10	6,675.00	40	22,615.00	10	7,600.00	40	23,540.00
11	7,200.00	41	23,140.00	11	8,125.00	41	24,065.00
12	7,725.00	42	23,665.00	12	8,650.00	42	24,590.00
13	8,250.00	43	24,190.00	13	9,175.00	43	25,115.00
14	8,775.00	44	24,715.00	14	9,700.00	44	25,640.00
15	9,490.00	45	25,240.00	15	10,415.00	45	26,165.00
16	10,015.00	46	25,765.00	16	10,940.00	46	26,690.00
17	10,540.00	47	26,290.00	17	11,465.00	47	27,215.00
18	11,065.00	48	26,815.00	18	11,990.00	48	27,740.00
19	11,590.00	49	27,340.00	19	12,515.00	49	28,265.00
20	12,115.00	50	27,865.00	20	13,040.00	50	28,790.00
21	12,640.00	51	28,390.00	21	13,565.00	51	29,315.00
22	13,165.00	52	28,915.00	22	14,090.00	52	29,840.00
23	13,690.00	53	29,440.00	23	14,615.00	53	30,365.00
24	14,215.00	54	29,965.00	24	15,140.00	54	30,890.00
25	14,740.00	55	30,490.00	25	15,665.00	55	31,415.00
26	15,265.00	56	31,015.00	26	16,190.00	56	31,940.00
27	15,790.00	57	31,540.00	27	16,715.00	57	32,465.00
28	16,315.00	58	32,065.00	28	17,240.00	58	32,990.00
29	16,840.00	59	32,590.00	29	17,765.00	59	33,515.00
30	17,365.00	60	33,115.00	30	18,290.00	60	34,040.00

### 4.3 İNCH PAKET FİYATLARI



TIARA 4.3" Handsfree X SMALL DİJİTAL PANELLİ

DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT
1	1,985.00	31	18,975.00	1	2,910.00	31	19,900.00
2	2,545.00	32	19,535.00	2	3,470.00	32	20,460.00
3	3,105.00	33	20,095.00	3	4,030.00	33	21,020.00
4	3,665.00	34	20,655.00	4	4,590.00	34	21,580.00
5	4,225.00	35	21,215.00	5	5,150.00	35	22,140.00
6	4,785.00	36	21,775.00	6	5,710.00	36	22,700.00
7	5,345.00	37	22,335.00	7	6,270.00	37	23,260.00
8	5,905.00	38	22,895.00	8	6,830.00	38	23,820.00
9	6,465.00	39	23,455.00	9	7,390.00	39	24,380.00
10	7,025.00	40	24,015.00	10	7,950.00	40	24,940.00
11	7,585.00	41	24,575.00	11	8,510.00	41	25,500.00
12	8,145.00	42	25,135.00	12	9,070.00	42	26,060.00
13	8,705.00	43	25,695.00	13	9,630.00	43	26,620.00
14	9,265.00	44	26,255.00	14	10,190.00	44	27,180.00
15	9,825.00	45	26,815.00	15	10,750.00	45	27,740.00
16	10,385.00	46	27,375.00	16	11,310.00	46	28,300.00
17	10,945.00	47	27,935.00	17	11,870.00	47	28,860.00
18	11,505.00	48	28,495.00	18	12,430.00	48	29,420.00
19	12,065.00	49	29,055.00	19	12,990.00	49	29,980.00
20	12,625.00	50	29,615.00	20	13,550.00	50	30,540.00
21	13,185.00	51	30,175.00	21	14,110.00	51	31,100.00
22	13,745.00	52	30,735.00	22	14,670.00	52	31,660.00
23	14,305.00	53	31,295.00	23	15,230.00	53	32,220.00
24	14,865.00	54	31,855.00	24	15,790.00	54	32,780.00
25	15,425.00	55	32,415.00	25	16,350.00	55	33,340.00
26	15,985.00	56	32,975.00	26	16,910.00	56	33,900.00
27	16,545.00	57	33,535.00	27	17,470.00	57	34,460.00
28	17,105.00	58	34,095.00	28	18,030.00	58	35,020.00
29	17,665.00	59	34,655.00	29	18,590.00	59	35,580.00
30	18,225.00	60	35,215.00	30	19,150.00	60	36,140.00

- Not 1 : Paket fiyatlar TIARA Baseline bas konuş modeli için hazırlanmıştır. Cihazların Handsfree özellikte olması isteniyorsa daire başı 20,00 TL ekleyiniz.
- Not 2 : Paket fiyatlar TIARA 4.3", BASELINE modeli için hazırlanmıştır. Silver, Black, Grey ve Gold serileri için daire başı 50,00 TL. ilave ediniz.
- Not 3 : Sistemde saat sayısı kadar Video Dağıtıcı verilmesi kesinlikle tavsiye edilmektedir. (Video Dağıtıcı 90,00TL dir.)
- Not 4 : Paket fiyatlara 15 daire ve sonrası video yükseltici, monitör, SMPS adaptör, ve zil paneli fiyatları dahildir. Kablo ve diğer sistem aksesuarları hariçtir.
- Not 5 : Sistemde çift sıralı zil paneli kullanırken dairelerden zil dönüşü (zil devresi) çekilmemiş ise her (15+1) daire için 1 adet dijital panel Buton Çözücü kullanılmalıdır. Fiyat 260,00 TL'dir.
- Not 6 : Sistem güvenlik konsolu istendiğinde paket fiyata blok başı birer adet Güvenlik Konsol Modülü için 260,00 TL. ekleyiniz. Güvenlik girişi sayısı kadar da bir Güvenlik Konsolu için 920,00 TL. ekleyiniz.
- Not 7 : Bloktaki kamera seçme özelliği istendiğinde ise blok başı 260,00 TL. Kamera Seçme Modülü fiyatı ekleyiniz
- Not 8 : Sistem tesisatının kolon sayısı, kablo kalitesi, kablo uzunluğuna göre bu tür sistemlerde ek video dağıtıcı, SMPS adaptör kullanılması gerekebilir.

M.U.PXL.00103



X SMALL paket fiyatına  
**+1.705 TL** eklenecek









**Biz ona kartlı geçiş  
diyoruz ama siz  
anahtarlıklı geçiş  
diyebilirsiniz.**



### ANTILOCK ŞİFRELI KAPI GİRİŞ ÜNİTESİ

- 120 adet kullanıcı şifresi tanımlanabilme
- 4 haneli şifre
- Ayarlanabilir röle açma zamanı
- Kapı açtırma için röle kontak çıkışı
- Şifre değiştirme özelliği
- Kullanıcının kendi şifresini değiştirme izni
- Yönetici şifresi hariç tüm kullanıcı şifrelerinin silinebilmesi
- Tuşlu panelde sesli uyarı, TAMAM, HATA geri bildirimleri
- Işıklı tuş takımı



ÜRÜN KODU: M.U.SKG.00001

EN	BOY
122 mm	171 mm

Koli Adedi **20**  
FİYATI: 580,00 TL



### ANTILOCK RFID KARTLI KAPI GİRİŞ ÜNİTESİ

- 1000 adet kullanıcı kapasitesi
- 4 adet yönetici kartı
- Sesli uyarı
- Max 10 cm mesafeden kart okuma
- RFID frekansı 125 KHz
- Kit üzerinden tüm hafızanın silinebilmesi



### RFID KARTLI GEÇİŞ PANELİ

ÜRÜN KODU: M.U.SKG.00002

EN	BOY
122 mm	171 mm

Koli Adedi **20**  
FİYATI: 510,00 TL

### KARTLI GEÇİŞ ANAHTARLIK

ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002

FİYATI: 10,00 TL

### DEKORATİF MAVİ LED İŞIKLI ZİL PANELİ ALTLIKLARI



M.U.ZAL.00004

XP DOKUNMATİK

EN	BOY
200 mm	416.5 mm



M.U.ZAL.00002

OBSİDİAN

EN	BOY
220 mm	480 mm



M.U.ZAL.00005

SMALL

EN	BOY
200 mm	416.5 mm



M.U.ZAL.00006

X SMALL

EN	BOY
180 mm	380 mm

FİYATI: 520,00 TL



### KAMERALI DİJİTAL ZİL PANEL İSİMLİĞİ

ÜRÜN KODU: M.U.DIS.00002

FİYATI: 400,00 TL



## AKSESUARLAR

### GÜVENLİK KONSOLU

FİYATI: 920,00 TL



### GÜVENLİK KONSOLU

ÜRÜN KODU: M.U.GXL.00002



### GÜVENLİK KONSOLU MODÜLÜ

(Güvenlikli sistemlerde her blok için 1 adet kullanılır.)

FİYATI: 260,00 TL



### GÜVENLİK KONSOLU MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.GXL.00001



### ADAPTÖR - SMPS (18 V - DC / 2.9 A)

(Sistemde güç kaynağı olarak kullanılır. Her blok için 1 adet gereklidir.)

FİYATI: 225,00 TL



### ADAPTÖR - SMPS (18 V - DC / 2.9 A)

ÜRÜN KODU: M.U.SMP.00001



### VİDEO DAĞITICI (1 Giriş 4 Çıkış )

(Katlardaki buat sayısı kadar kullanılır.)

FİYATI: 90,00 TL



### VİDEO DAĞITICI

ÜRÜN KODU: M.U.VDD.00001



### VİDEO YÜKSELTİCİ (1 Giriş 4 Çıkış )

(Sistem 15 daireyi geçtiği zaman kullanılır.)

FİYATI: 190,00 TL



### VİDEO YÜKSELTİCİ

ÜRÜN KODU: M.U.VYU.00001



### BUTON ÇÖZÜCÜ ( 15+1 Daire )

(Analog zil panelini zil devresiz çalıştırmak için kullanılır.)

FİYATI: 260,00 TL



### BUTON ÇÖZÜCÜ

ÜRÜN KODU: M.U.DXL.00001



### ANALOG 8 KAMERA SEÇME MODÜLÜ

(1 Giriş 8 Çıkış) (Harici olarak 8 adet analog kamera ile çalışır.)

FİYATI: 260,00 TL



### ANALOG KAMERA SEÇME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.KXL.00001



### AKILLI BUAT

Kablolama altyapısına bağlı olarak gerekli veya faydalı olabilir. 1 akıllı buat max. 4 daireye bağlanabilir.

FİYATI: 260,00 TL



### AKILLI BUAT

ÜRÜN KODU: M.U.AKL.00003



### CCTV (6+1) GÖRÜNTÜLÜ DİAFON KABLOSU

(Eski diafon kablolarının değiştirilmesi gereken yerlerde kullanılır.)

(3 X 0.75 mm<sup>2</sup> + 3 x 0.35 mm<sup>2</sup> + mini U6 Görüntü Kablosu)

FİYAT SORUNUZ



### KABLO

ÜRÜN KODU: H.M.KBL.00003



### XP-2 DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4,3" LCD Ekran
- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Dokunmatik Tuş Takımı
- Tarih ve Saat Göstergesi
- Yukarı ve Aşağı Tuşları ile Kolay Menü
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılma
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00103  
**FİYATI: 2.905,00 TL**

- Gece Görüş LED Aydınlatma
- Dekoratif Mavi LED Işıklı Zil Paneli Altlığı
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Montaj, Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme.

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

### XP-1 DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Dokunmatik Tuş Takımı
- Yukarı ve Aşağı Tuşları ile Kolay Menü
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılma
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera
- Gece Görüş LED Aydınlatma

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00099  
**FİYATI: 2.225,00 TL**

- Dekoratif Mavi LED Işıklı Zil Paneli Altlığı
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme.

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

### OBSDİAN DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Mavi Dekoratif Gövde Aydınlatma
- Yukarı ve Aşağı Tuşları ile Kolay Menü
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılma
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00070  
**FİYATI: 2.125,00 TL**

- Gece Görüş LED Aydınlatma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

### SMALL DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ



- 4x20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera
- Gece Görüş LED Aydınlatma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00096  
**FİYATI: 1.390,00 TL**

### SMALL DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4x20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılma
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera
- Gece Görüş LED Aydınlatma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00098  
**FİYATI: 1.590,00 TL**

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

### X SMALL KAMERALI DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ



- 2x16 Karakter Mavi LCD Ekran
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera
- Gece Görüş LED Aydınlatma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00109  
**FİYATI: 1.200,00 TL**

### X SMALL KAMERALI DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 2x16 Karakter Mavi LCD Ekran
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılma
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Renkli Kamera
- Gece Görüş LED Aydınlatma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilme

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00110  
**FİYATI: 1.400,00 TL**

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

### DEKORATİF IŞIKLI KAMERALI ZİL PANELLERİ ÇEVİRME APARATLARI



AÇIKLAMA	ÜRÜN KODU	FİYATI
1 li kamera görüş açısı çevirme aparatı (Villa set panel için)	M.U.ZPC.00021	410,00 TL
2 li kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00022	410,00 TL
3 lü kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00023	410,00 TL
4 lü kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00024	410,00 TL
5 li kamera görüş açısı ve Small dijital kameralı zil paneli çevirme aparatı	M.U.ZPC.00025	490,00 TL
6 lı kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00026	490,00 TL
7 li kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00027	490,00 TL
8 li kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00028	490,00 TL
Obsidian zil paneli çevirme aparatı	M.U.ZPC.00029	490,00 TL
XP zil paneli çevirme aparatı	M.U.ZPC.00030	490,00 TL
Obsidian 1 li villa set kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00031	410,00 TL
X Small zil paneli çevirme aparatı	M.U.ZPC.00033	410,00 TL

- Zil panelinin kamera görüş açısını ayarlamak için kullanılır.
- -37° / +37° açı verir.

### KAMERALI ZİL PANELLERİ ÇEVİRME APARATLARI



AÇIKLAMA	ÜRÜN KODU	FİYATI
1 li kamera görüş açısı çevirme aparatı (Villa set panel için)	M.U.ZPC.00001	290,00 TL.
2 li kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00002	290,00 TL.
3 lü kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00003	290,00 TL.
4 lü kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00004	290,00 TL.
5 li kamera görüş açısı ve Small dijital kameralı zil paneli çevirme aparatı	M.U.ZPC.00005	320,00 TL.
6 lı kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00006	320,00 TL.
7 li kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00007	320,00 TL.
8 li kamera görüş açısı	M.U.ZPC.00008	320,00 TL.
Obsidian dijital kameralı zil paneli çevirme aparatı	M.U.ZPC.00010	320,00 TL.
Obsidian 1 li villa set kamera görüş açısı çevirme aparatı	M.U.ZPC.00011	290,00 TL.
XP zil paneli çevirme aparatı	M.U.ZPC.00012	290,00 TL.
X Small zil paneli çevirme aparatı	M.U.ZPC.00013	290,00 TL.

- Zil panelinin kamera görüş açısını ayarlamak için kullanılır.
- -37° / +37° açı verir.

**ÇİFT SIRA KAMERALI ZİL PANELLERİ**



BUTTON NO	Ürün Kodu	FİYATI
(1-2)	M.U.PXL.00017	795.00
(3-4)	M.U.PXL.00018	829.00
(5-6)	M.U.PXL.00019	863.00
(7-8)	M.U.PXL.00020	897.00
(9-10)	M.U.PXL.00021	931.00
(11-12)	M.U.PXL.00022	965.00
(13-14)	M.U.PXL.00023	999.00
(15-16)	M.U.PXL.00024	1,033.00



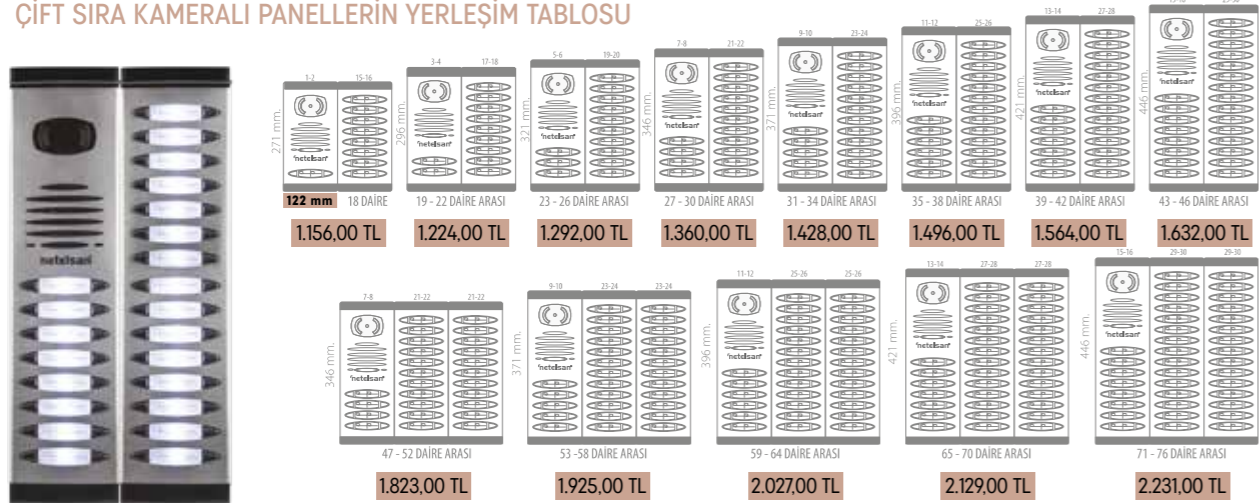
**ÇİFT SIRA HOPARLÖRSÜZ ZİL PANELLERİ**



BUTTON NO	Ürün Kodu	FİYATI
(15-16)	M.U.ZPA.00008	361.00
(17-18)	M.U.ZPA.00009	395.00
(19-20)	M.U.ZPA.00010	429.00
(21-22)	M.U.ZPA.00011	463.00
(23-24)	M.U.ZPA.00012	497.00
(25-26)	M.U.ZPA.00013	531.00
(27-28)	M.U.ZPA.00014	565.00
(29-30)	M.U.ZPA.00015	599.00



**ÇİFT SIRA KAMERALI PANELLERİN YERLEŞİM TABLOSU**



NOT: Bir zil panelinin eninin ölçüsü standart 122 mm'dir.

**TEK SIRA KAMERALI ZİL PANELLERİ**



BUTTON NO	Ürün Kodu	FİYATI
1	M.U.PXL.00025	820.00
2	M.U.PXL.00026	846.00
3	M.U.PXL.00027	872.00
4	M.U.PXL.00028	898.00
5	M.U.PXL.00029	924.00
6	M.U.PXL.00030	950.00
7	M.U.PXL.00031	976.00
8	M.U.PXL.00032	1,002.00



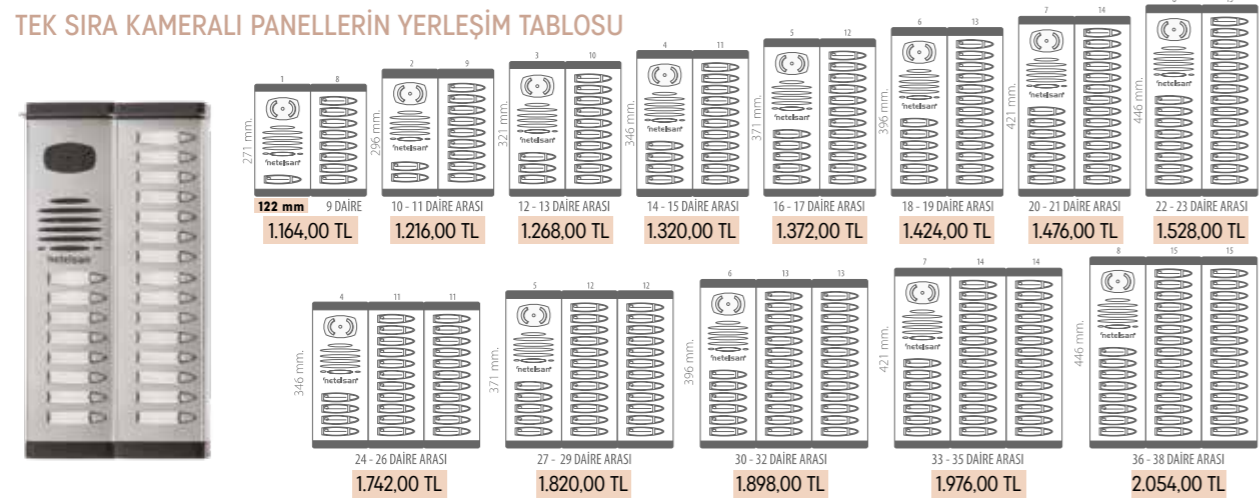
**TEK SIRA HOPARLÖRSÜZ ZİL PANELLERİ**



BUTTON NO	Ürün Kodu	FİYATI
8	M.U.ZPA.00023	344.00
9	M.U.ZPA.00024	370.00
10	M.U.ZPA.00025	396.00
11	M.U.ZPA.00026	422.00
12	M.U.ZPA.00027	448.00
13	M.U.ZPA.00028	474.00
14	M.U.ZPA.00029	500.00
15	M.U.ZPA.00030	526.00



**TEK SIRA KAMERALI PANELLERİN YERLEŞİM TABLOSU**



NOT: Bir zil panelinin eninin ölçüsü standart 122 mm'dir.

**Karanlıkta bile kendini gösterir.**



**Villa Kitler**



### ALGAN 7" RENKLİ DOKUNMATİK LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.VLK.00106 HANDSFREE FİYATI: 2.080,00 TL	M.U.VLK.00124 HANDSFREE FİYATI: 1.900,00 TL	+  + 	CE
M.U.VLK.00107 HANDSFREE FİYATI: 2.940,00 TL	M.U.VLK.00125 HANDSFREE FİYATI: 2.760,00 TL	+  +  + 	
M.U.VLK.00108 HANDSFREE FİYATI: 3.800,00 TL	M.U.VLK.00126 HANDSFREE FİYATI: 3.620,00 TL	+  +  +  + 	

### SWORDER 7" RENKLİ BUTONLU LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.SVK.00010 HANDSFREE FİYATI: 2.060,00 TL	M.U.SVK.00004 HANDSFREE FİYATI: 1.880,00 TL	+  + 	CE
M.U.SVK.00011 HANDSFREE FİYATI: 2.900,00 TL	M.U.SVK.00005 HANDSFREE FİYATI: 2.720,00 TL	+  +  + 	
M.U.SVK.00012 HANDSFREE FİYATI: 3.740,00 TL	M.U.SVK.00006 HANDSFREE FİYATI: 3.560,00 TL	+  +  +  + 	

### TYPHOON 7" RENKLİ DOKUNMATİK LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.TVK.00010 HANDSFREE FİYATI: 2.040,00 TL	M.U.TVK.00004 HANDSFREE FİYATI: 1.860,00 TL	+  + 	CE
M.U.TVK.00011 HANDSFREE FİYATI: 2.860,00 TL	M.U.TVK.00005 HANDSFREE FİYATI: 2.680,00 TL	+  +  + 	
M.U.TVK.00012 HANDSFREE FİYATI: 3.680,00 TL	M.U.TVK.00006 HANDSFREE FİYATI: 3.500,00 TL	+  +  +  + 	

### WARRIOR X7 7" RENKLİ BUTONLU LCD EKRANLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.VLK.00115 HANDSFREE FİYATI: 2.050,00 TL	M.U.VLK.00133 HANDSFREE FİYATI: 1.870,00 TL	+  + 	CE
M.U.VLK.00116 HANDSFREE FİYATI: 2.875,00 TL	M.U.VLK.00134 HANDSFREE FİYATI: 2.695,00 TL	+  +  + 	
M.U.VLK.00117 HANDSFREE FİYATI: 3.700,00 TL	M.U.VLK.00135 HANDSFREE FİYATI: 3.520,00 TL	+  +  +  + 	

### OBSİDİAN KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI KAMERA GÖRÜŞ AÇISINI AYARLAMAK İÇİN KULLANILIR.	M.U.ZPC.00031	410 TL

### KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI KAMERA GÖRÜŞ AÇISINI AYARLAMAK İÇİN KULLANILIR.	M.U.ZPC.00021	410 TL

### OBSİDİAN KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
1 BUTONLU, GECE GÖRÜŞ ÖZELLİĞİ, KOLAY MONTAJ DEKORATİF GÖVDE AYDINLATMA, TEK VİLLADA 4 MONİTÖRLE KONUŞMA	M.U.PXL.00092	1.000,00 TL

### KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
1 BUTONLU, GECE GÖRÜŞ ÖZELLİĞİ, KOLAY MONTAJ DEKORATİF GÖVDE AYDINLATMA, TEK VİLLADA 4 MONİTÖRLE KONUŞMA	M.U.PXL.00025	820,00 TL

### ALGAN 4.3" RENKLİ DOKUNMATİK LCD EKРАНLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.VLK.00109 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 1.800,00 TL	M.U.VLK.00127 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 1.620,00 TL	+  + 	
M.U.VLK.00110 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.380,00 TL	M.U.VLK.00128 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.200,00 TL	+  +  + 	
M.U.VLK.00111 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.960,00 TL	M.U.VLK.00129 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.780,00 TL	+  +  +  + 	

### WARRIOR X4.3" RENKLİ BUTONLU LCD EKРАНLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.VLK.00112 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 1.780,00 TL	M.U.VLK.00130 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 1.600,00 TL	+  + 	
M.U.VLK.00113 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.340,00 TL	M.U.VLK.00131 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.160,00 TL	+  +  + 	
M.U.VLK.00114 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.900,00 TL	M.U.VLK.00132 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.720,00 TL	+  +  +  + 	

### SWORDER 4.3" RENKLİ BUTONLU LCD EKРАНLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.SVK.00007 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 1.780,00 TL	M.U.SVK.00001 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 1.600,00 TL	+  + 	
M.U.SVK.00008 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.340,00 TL	M.U.SVK.00002 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.160,00 TL	+  +  + 	
M.U.SVK.00009 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.900,00 TL	M.U.SVK.00003 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.720,00 TL	+  +  +  + 	

### VISION 4.3" AHİZELİ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.VXL.00090 FİYATI: 1.800,00 TL	M.U.VKX.40005 FİYATI: 1.620,00 TL	+  + 	
M.U.VXL.00091 FİYATI: 2.380,00 TL	M.U.VKX.40006 FİYATI: 2.200,00 TL	+  +  + 	
M.U.VXL.00092 FİYATI: 2.960,00 TL	M.U.VKX.40007 FİYATI: 2.780,00 TL	+  +  +  + 	


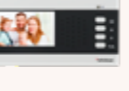

### TYPHOON 4.3" RENKLİ DOKUNMATİK LCD EKРАНLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.TVK.00007 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 1.760,00 TL	M.U.TVK.00001 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 1.580,00 TL	+  + 	
M.U.TVK.00008 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.300,00 TL	M.U.TVK.00002 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.120,00 TL	+  +  + 	
M.U.TVK.00009 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.840,00 TL	M.U.TVK.00003 <b>HANDSFREE</b> FİYATI: 2.660,00 TL	+  +  +  + 	
















### TIARA 4.3" RENKLİ BUTONLU LCD EKРАНLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

<b>OBSİDİAN PANELLİ</b> M.U.VXL.00027 FİYATI: 1.760,00 TL	M.U.VKX.40021 FİYATI: 1.580,00 TL	+  + 	
M.U.VXL.00028 FİYATI: 2.300,00 TL	M.U.VKX.40022 FİYATI: 2.120,00 TL	+  +  + 	
M.U.VXL.00029 FİYATI: 2.840,00 TL	M.U.VKX.40023 FİYATI: 2.660,00 TL	+  +  +  + 	

### ALVARA 4.3" RENKLİ BUTONLU LCD EKSPANLI GÖRÜNTÜLÜ VİLLA KİTLER

 OBSİDİAN PANELLİ M.U.VXL.00096 FİYATI: 1.720,00 TL	 M.U.VKX.40044 FİYATI: 1.540,00 TL	+  + 	CE
 M.U.VXL.00097 FİYATI: 2.219,00 TL	 M.U.VKX.40045 FİYATI: 2.039,00 TL	+  +  + 	
 M.U.VXL.00098 FİYATI: 2.718,00 TL	 M.U.VKX.40046 FİYATI: 2.538,00 TL	+  +  +  + 	

### AXTEL TELEFONLU GÖRÜNTÜSÜZ VİLLA KİTLER

 OBSİDİAN PANELLİ M.U.VXL.00093 FİYATI: 765,00 TL	 M.U.VLK.00008 FİYATI: 585,00 TL	+  + 	CE
 M.U.VXL.00094 FİYATI: 900,00 TL	 M.U.VLK.00009 FİYATI: 720,00 TL	+  +  + 	
 M.U.VXL.00095 FİYATI: 1.035,00 TL	 M.U.VLK.00010 FİYATI: 855,00 TL	+  +  +  + 	

### OBSİDİAN KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
KAMERA GÖRÜŞ AÇISI KAPI ÖNÜNDEKİ GÖRÜNTÜYÜ TAM ALAMADIĞI ALANLARDA VE KAPI GİRİŞLERİNDE KULLANILIR	M.U.ZPC.00011	290 TL

### KAMERALI VİLLA SET ZİL PANELİ ÇEVİRME APARATI



ÜRÜN ÖZELLİĞİ	ÜRÜN KODU	FİYATI
KAMERA GÖRÜŞ AÇISI KAPI ÖNÜNDEKİ GÖRÜNTÜYÜ TAM ALAMADIĞI ALANLARDA VE KAPI GİRİŞLERİNDE KULLANILIR	M.U.ZPC.00001	290 TL

# Güvenliğiniz bir telefon uzağınızda.



## Telefonlu İletişim Sistemleri

CE

## NEXTEL - TELEFONLU KONUŞMA SİSTEMLERİ

Koli Adedi **50** €

	<b>KAPICISIZ TELEFON (Gizlilikli)</b> _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00001	<b>FİYATI: 203,00 TL</b>
	<b>KAPICISIZ M. OTOMATLI TELEFON (Gizlilikli)</b> _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00002	<b>FİYATI: 210,00 TL</b>
	<b>KAPICILI TELEFON (Gizlilikli)</b> _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00003	<b>FİYATI: 210,00 TL</b>
	<b>KAPICILI M. OTOMATLI TELEFON (Gizlilikli)</b> _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00004	<b>FİYATI: 225,00 TL</b>
	<b>KAPICI DAİRESİ TELEFONU (Gizlilikli)</b> _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00005	<b>FİYATI: 210,00 TL</b>
	<b>KAPICI DAİRESİ M. OTOMATLI TELEFONU (Gizlilikli)</b> _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00006	<b>FİYATI: 210,00 TL</b>

### KAPICISIZ SANTRAL - GİZLİLİKLI

Koli Adedi **24**

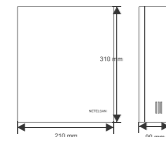
	KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ SANTRAL _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00007	<b>FİYATI: 405,00 TL</b>
	KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ + MERDİVEN OTM. SANTRAL _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00008	<b>FİYATI: 500,00 TL</b>
	KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ ÇİFT KAPI SEÇMELİ SANTRAL _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00009	<b>FİYATI: 500,00 TL</b>
	KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ + ÇİFT KAPI SEÇMELİ SANTRAL M. OTM. SANTRAL _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00010	<b>FİYATI: 595,00 TL</b>

### KAPICILI SANTRAL - GİZLİLİKLI

Koli Adedi **24**

	KAPICILI ÇİFT ZİLLİ SANTRAL _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00011	<b>FİYATI: 500,00 TL</b>
	KAPICILI ÇİFT ZİLLİ + MERDİVEN OTM. SANTRAL _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00012	<b>FİYATI: 595,00 TL</b>
	KAPICILI ÇİFT ZİLLİ ÇİFT KAPI SEÇMELİ SANTRAL _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00013	<b>FİYATI: 595,00 TL</b>
	KAPICILI ÇİFT ZİLLİ + ÇİFT KAPI SEÇMELİ SANTRAL M. OTM. SANTRAL _____ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00014	<b>FİYATI: 690,00 TL</b>

### NEXTEL BESLEME ÜNİTESİ



#### BESLEME ÜNİTESİ

\_\_\_\_\_ ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00015 **FİYATI: 945,00 TL**

Nextel telefonlu sistemlerde elektrik kesintisinde diafon sisteminin en az 1 saat süreyle çalışmasını sağlar.

### NEXTEL KOD ÇÖZÜCÜ (Dijital zil panellerini telefonlu sistemler veya diafonlu sistemlere bağlamak için kullanılır.)

	0-15 DAİRE _____ ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00025	<b>FİYATI: 855,00 TL</b>
	16-31 DAİRE _____ ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00026	<b>FİYATI: 985,00 TL</b>
	32-47 DAİRE _____ ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00027	<b>FİYATI: 1.115,00 TL</b>
	48-63 DAİRE _____ ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00028	<b>FİYATI: 1.245,00 TL</b>
	64-79 DAİRE _____ ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00029	<b>FİYATI: 1.375,00 TL</b>
	80-95 DAİRE _____ ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00030	<b>FİYATI: 1.505,00 TL</b>
	96-111 DAİRE _____ ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00031	<b>FİYATI: 1.635,00 TL</b>
	112-127 DAİRE _____ ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00032	<b>FİYATI: 1.765,00 TL</b>

## NEXTEL

Paket Fiyat Listesi

OBSİDİAN DİJİTAL ZİL PANELLİ				DİJİTAL ZİL PANELLİ				OPEN EKONOMİK ZİL PANELLİ							
NEXTEL KAPICISIZ		NEXTEL KAPICILI		NEXTEL KAPICISIZ		NEXTEL KAPICILI		NEXTEL KAPICISIZ		NEXTEL KAPICILI					
DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT				
1	2,888.00	31	9,108.00	1	3,193.00	31	9,413.00	1	2,563.00	31	8,783.00	1	2,875.00	31	9,305.00
2	3,091.00	32	9,441.00	2	3,396.00	32	9,746.00	2	2,766.00	32	9,116.00	2	3,085.00	32	9,645.00
3	3,294.00	33	9,644.00	3	3,599.00	33	9,949.00	3	2,969.00	33	9,319.00	3	3,295.00	33	9,855.00
4	3,497.00	34	9,847.00	4	3,802.00	34	10,152.00	4	3,172.00	34	9,522.00	4	3,505.00	34	10,065.00
5	3,700.00	35	10,050.00	5	4,005.00	35	10,355.00	5	3,375.00	35	9,725.00	5	3,715.00	35	10,275.00
6	3,903.00	36	10,253.00	6	4,208.00	36	10,558.00	6	3,578.00	36	9,928.00	6	3,925.00	36	10,485.00
7	4,106.00	37	10,456.00	7	4,411.00	37	10,761.00	7	3,781.00	37	10,131.00	7	4,135.00	37	10,695.00
8	4,309.00	38	10,659.00	8	4,614.00	38	10,964.00	8	3,984.00	38	10,334.00	8	4,345.00	38	10,905.00
9	4,512.00	39	10,862.00	9	4,817.00	39	11,167.00	9	4,187.00	39	10,537.00	9	4,555.00	39	11,115.00
10	4,715.00	40	11,065.00	10	5,020.00	40	11,370.00	10	4,390.00	40	10,740.00	10	4,765.00	40	11,325.00
11	4,918.00	41	11,268.00	11	5,223.00	41	11,573.00	11	4,593.00	41	10,943.00	11	4,975.00	41	11,535.00
12	5,121.00	42	11,471.00	12	5,426.00	42	11,776.00	12	4,796.00	42	11,146.00	12	5,185.00	42	11,745.00
13	5,324.00	43	11,674.00	13	5,629.00	43	11,979.00	13	4,999.00	43	11,349.00	13	5,395.00	43	11,955.00
14	5,527.00	44	11,877.00	14	5,832.00	44	12,182.00	14	5,202.00	44	11,552.00	14	5,605.00	44	12,165.00
15	5,730.00	45	12,080.00	15	6,035.00	45	12,385.00	15	5,405.00	45	11,755.00	15	5,815.00	45	12,375.00
16	6,063.00	46	12,283.00	16	6,368.00	46	12,588.00	16	5,738.00	46	11,958.00	16	6,155.00	46	12,585.00
17	6,266.00	47	12,486.00	17	6,571.00	47	12,791.00	17	5,941.00	47	12,161.00	17	6,365.00	47	12,795.00
18	6,469.00	48	12,689.00	18	6,774.00	48	13,124.00	18	6,144.00	48	12,494.00	18	6,575.00	48	13,135.00
19	6,672.00	49	13,022.00	19	6,977.00	49	13,327.00	19	6,347.00	49	12,697.00	19	6,785.00	49	13,345.00
20	6,875.00	50	13,225.00	20	7,180.00	50	13,530.00	20	6,550.00	50	12,900.00	20	6,995.00	50	13,555.00
21	7,078.00	51	13,428.00	21	7,383.00	51	13,733.00	21	6,753.00	51	13,103.00	21	7,205.00	51	13,765.00
22	7,281.00	52	13,631.00	22	7,586.00	52	13,936.00	22	6,956.00	52	13,306.00	22	7,415.00	52	13,975.00
23	7,484.00	53	13,834.00	23	7,789.00	53	14,139.00	23	7,159.00	53	13,509.00	23	7,625.00	53	14,185.00
24	7,687.00	54	14,037.00	24	7,992.00	54	14,342.00	24	7,362.00	54	13,712.00	24	7,835.00	54	14,395.00
25	7,890.00	55	14,240.00	25	8,195.00	55	14,545.00	25	7,565.00	55	13,915.00	25	8,045.00	55	14,605.00
26	8,093.00	56	14,443.00	26	8,398.00	56	14,748.00	26	7,768.00	56	14,118.00	26	8,255.00	56	14,815.00
27	8,296.00	57	14,646.00	27	8,601.00	57	14,951.00	27	7,971.00	57	14,321.00	27	8,465.00	57	15,025.00
28	8,499.00	58	14,849.00	28	8,804.00	58	15,154.00	28	8,174.00	58	14,524.00	28	8,675.00	58	15,235.00
29	8,702.00	59	15,052.00	29	9,007.00	59	15,357.00	29	8,377.00	59	14,727.00	29	8,885.00	59	15,445.00
30	8,905.00	60	15,255.00	30	9,210.00	60	15,560.00	30	8,580.00	60	14,930.00	30	9,095.00	60	15,655.00

• NEXTEL PAKET FİYAT LİSTESİ çift zilli, çift sıralı ekonomik zil paneline göre hesaplanmıştır.



### NEXTEL OBSİDİAN DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Mavi Dekoratif Gövde Aydınlatma
- Yukarı ve Aşağı Tuşları ile Kolay Menü
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılabilir
- Şifreli Giriş ile Kapı Otomatığı Açma

- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilir.

ÜRÜN KODU: M.U.NEX.00079  
**FİYATI: 1.425,00 TL**

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

### NEXTEL DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ



- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Şifreli Giriş ile Kapı Otomatığı Açma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği

- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilir.

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00108  
**FİYATI: 1.100,00 TL**

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

### NEXTEL DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılabilir
- Şifreli Giriş ile Kapı Otomatığı Açma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması

- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilir.

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00107  
**FİYATI: 1.300,00 TL**

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

### NEXTEL DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ İSİMLİĞİ



- Dijital Tuşlu Zil Paneli için Kullanılır
- 12 Dairenden 48 Daireye Kadar İsim Etiketli
- İsim Etiketli Zemin Aydınlatması LEDli

ÜRÜN KODU: M.U.DIS.00001  
**FİYATI: 340,00 TL**

### NEXTEL DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ İSİMLİĞİ



- Kartlı Geçişli Dijital Tuşlu Zil Paneli için Kullanılır
- 15 Dairenden 60 Daireye Kadar İsim Etiketli
- İsim Etiketli Zemin Aydınlatması LEDli

ÜRÜN KODU: M.U.KDP.00001  
**FİYATI: 340,00 TL**

### NEXTEL ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.NEX.00041	290.00 TL
(3-4)	M.U.NEX.00042	324.00 TL
(5-6)	M.U.NEX.00043	358.00 TL
(7-8)	M.U.NEX.00044	392.00 TL
(9-10)	M.U.NEX.00045	426.00 TL
(11-12)	M.U.NEX.00046	460.00 TL
(13-14)	M.U.NEX.00047	494.00 TL
(15-16)	M.U.NEX.00048	528.00 TL
(17-18)	M.U.NEX.00049	562.00 TL
(19-20)	M.U.NEX.00050	596.00 TL
(21-22)	M.U.NEX.00051	630.00 TL

**EKONOMİK**



### ÇİFT SIRA HOPARLÖRSÜZ ZİL PANELLERİ



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.ZPA.00031	113.00 TL
(3-4)	M.U.ZPA.00032	147.00 TL
(5-6)	M.U.ZPA.00033	181.00 TL
(7-8)	M.U.ZPA.00034	215.00 TL
(9-10)	M.U.ZPA.00035	249.00 TL
(11-12)	M.U.ZPA.00036	283.00 TL
(13-14)	M.U.ZPA.00037	317.00 TL
(15-16)	M.U.ZPA.00038	351.00 TL
(17-18)	M.U.ZPA.00039	385.00 TL
(19-20)	M.U.ZPA.00040	419.00 TL
(21-22)	M.U.ZPA.00041	453.00 TL
(23-24)	M.U.ZPA.00042	487.00 TL
(25-26)	M.U.ZPA.00043	521.00 TL
(27-28)	M.U.ZPA.00044	555.00 TL
(29-30)	M.U.ZPA.00045	589.00 TL

**EKONOMİK**



### NEXTEL ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.NEX.00016	300.00 TL
(3-4)	M.U.NEX.00017	334.00 TL
(5-6)	M.U.NEX.00018	368.00 TL
(7-8)	M.U.NEX.00019	402.00 TL
(9-10)	M.U.NEX.00020	436.00 TL
(11-12)	M.U.NEX.00021	470.00 TL
(13-14)	M.U.NEX.00022	504.00 TL
(15-16)	M.U.NEX.00023	538.00 TL
(17-18)	M.U.NEX.00024	572.00 TL
(19-20)	M.U.NEX.00025	606.00 TL
(21-22)	M.U.NEX.00026	640.00 TL



### ÇİFT SIRA HOPARLÖRSÜZ



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.ZPA.00001	123.00 TL
(3-4)	M.U.ZPA.00002	157.00 TL
(5-6)	M.U.ZPA.00003	191.00 TL
(7-8)	M.U.ZPA.00004	225.00 TL
(9-10)	M.U.ZPA.00005	259.00 TL
(11-12)	M.U.ZPA.00006	293.00 TL
(13-14)	M.U.ZPA.00007	327.00 TL
(15-16)	M.U.ZPA.00008	361.00 TL
(17-18)	M.U.ZPA.00009	395.00 TL
(19-20)	M.U.ZPA.00010	429.00 TL
(21-22)	M.U.ZPA.00011	463.00 TL
(23-24)	M.U.ZPA.00012	497.00 TL
(25-26)	M.U.ZPA.00013	531.00 TL
(27-28)	M.U.ZPA.00014	565.00 TL
(29-30)	M.U.ZPA.00015	599.00 TL



### NEXTEL ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU



Model	ECO	CLOSE
122 mm 20 DAİRE	675.00 TL	695.00 TL
21-24 DAİRE ARASI	743.00 TL	763.00 TL
25-28 DAİRE ARASI	811.00 TL	831.00 TL
29-32 DAİRE ARASI	879.00 TL	899.00 TL
33-36 DAİRE ARASI	947.00 TL	967.00 TL
37-40 DAİRE ARASI	1.015.00 TL	1.035.00 TL
41-44 DAİRE ARASI	1.083.00 TL	1.103.00 TL
45-48 DAİRE ARASI	1.151.00 TL	1.171.00 TL
49-52 DAİRE ARASI	1.219.00 TL	1.239.00 TL
53-58 DAİRE ARASI	1.400.00 TL	1.430.00 TL
59-64 DAİRE ARASI	1.502.00 TL	1.532.00 TL
65-70 DAİRE ARASI	1.604.00 TL	1.634.00 TL
71-76 DAİRE ARASI	1.706.00 TL	1.736.00 TL
77-82 DAİRE ARASI	1.808.00 TL	1.838.00 TL

**EKONOMİK ve KAPALI modeller mevcuttur.**

**NEXTEL TEK SIRA ZİL PANELLERİ**



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.NEX.00052	335.00 TL
2	M.U.NEX.00053	361.00 TL
3	M.U.NEX.00054	387.00 TL
4	M.U.NEX.00055	413.00 TL
5	M.U.NEX.00056	439.00 TL
6	M.U.NEX.00057	465.00 TL
7	M.U.NEX.00058	491.00 TL
8	M.U.NEX.00059	517.00 TL
9	M.U.NEX.00060	543.00 TL
10	M.U.NEX.00061	569.00 TL
11	M.U.NEX.00062	595.00 TL
12	M.U.NEX.00063	621.00 TL

**EKONOMİK**



**TEK SIRA HOPARLÖRSÜZ**



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.ZPA.00046	152.00 TL
2	M.U.ZPA.00047	178.00 TL
3	M.U.ZPA.00048	204.00 TL
4	M.U.ZPA.00049	230.00 TL
5	M.U.ZPA.00050	256.00 TL
6	M.U.ZPA.00051	282.00 TL
7	M.U.ZPA.00052	308.00 TL
8	M.U.ZPA.00053	334.00 TL
9	M.U.ZPA.00054	360.00 TL
10	M.U.ZPA.00055	386.00 TL
11	M.U.ZPA.00056	412.00 TL
12	M.U.ZPA.00057	438.00 TL
13	M.U.ZPA.00058	464.00 TL
14	M.U.ZPA.00059	490.00 TL
15	M.U.ZPA.00060	516.00 TL

**EKONOMİK**



**NEXTEL TEK SIRA ZİL PANELLERİ**



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.NEX.00027	345.00 TL
2	M.U.NEX.00028	371.00 TL
3	M.U.NEX.00029	397.00 TL
4	M.U.NEX.00030	423.00 TL
5	M.U.NEX.00031	449.00 TL
6	M.U.NEX.00032	475.00 TL
7	M.U.NEX.00033	501.00 TL
8	M.U.NEX.00034	527.00 TL
9	M.U.NEX.00035	553.00 TL
10	M.U.NEX.00036	579.00 TL
11	M.U.NEX.00037	605.00 TL
12	M.U.NEX.00038	631.00 TL



**TEK SIRA HOPARLÖRSÜZ**



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.ZPA.00016	162.00 TL
2	M.U.ZPA.00017	188.00 TL
3	M.U.ZPA.00018	214.00 TL
4	M.U.ZPA.00019	240.00 TL
5	M.U.ZPA.00020	266.00 TL
6	M.U.ZPA.00021	292.00 TL
7	M.U.ZPA.00022	318.00 TL
8	M.U.ZPA.00023	344.00 TL
9	M.U.ZPA.00024	370.00 TL
10	M.U.ZPA.00025	396.00 TL
11	M.U.ZPA.00026	422.00 TL
12	M.U.ZPA.00027	448.00 TL
13	M.U.ZPA.00028	474.00 TL
14	M.U.ZPA.00029	500.00 TL
15	M.U.ZPA.00030	526.00 TL



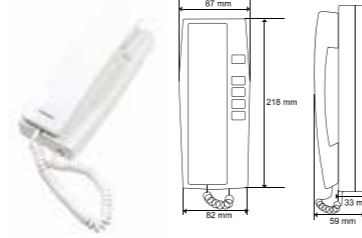
**NEXTEL TEK SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU**



Model	Buton Sayısı	ÜRÜN KODU	FİYATI
122 mm	10 DAİRE	M.U.NEX.00027	345.00 TL
	ECO	M.U.NEX.00027	695.00 TL
246 mm	11-12 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00028	371.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00028	747.00 TL
296 mm	13-14 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00029	397.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00029	799.00 TL
321 mm	15-16 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00030	423.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00030	851.00 TL
346 mm	17-18 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00031	449.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00031	871.00 TL
371 mm	19-20 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00032	475.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00032	923.00 TL
396 mm	21-22 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00033	501.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00033	955.00 TL
421 mm	23-24 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00034	527.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00034	1.007.00 TL
446 mm	25-26 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00035	553.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00035	1.027.00 TL
346 mm	27-29 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00036	579.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00036	1.315.00 TL
371 mm	30-32 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00037	605.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00037	1.393.00 TL
396 mm	33-35 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00038	631.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00038	1.471.00 TL
421 mm	36-38 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00039	657.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00039	1.549.00 TL
446 mm	39-41 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00040	683.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00040	1.627.00 TL
471 mm	42-44 DAİRE ARASI	M.U.NEX.00041	709.00 TL
	CLOSE	M.U.NEX.00041	1.657.00 TL

EKONOMİK ve KAPALI modeller mevcuttur.

**AXTEL TELEFONLU KONUŞMA SİSTEMLERİ**



Koli Adedi **50**

ÜRÜN KODU: M.U.AXT.00001  
**FİYATI: 135,00 TL**

**15 V. 15 W BESLEME TRAFOSU (31 DAİRE KAPASİTELİ)**

Koli Adedi **24**



ÜRÜN KODU: M.U.TRF.00001  
**FİYATI: 107,00 TL**

**AXTEL DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ**



ÜRÜN KODU: M.U.AXT.00051  
**FİYATI: 1.200,00 TL**



**AXTEL (0-15) DAİRE KOD ÇÖZÜCÜ**  
ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00025  
**FİYATI: 855,00 TL**

**AXTEL (16-31) DAİRE KOD ÇÖZÜCÜ**  
ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00026  
**FİYATI: 985,00 TL**

**AXTEL OPEN ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ**



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.AXT.00025	380.00 TL
(3-4)	M.U.AXT.00026	414.00 TL
(5-6)	M.U.AXT.00027	448.00 TL
(7-8)	M.U.AXT.00028	482.00 TL
(9-10)	M.U.AXT.00029	516.00 TL
(11-12)	M.U.AXT.00030	550.00 TL
(13-14)	M.U.AXT.00031	584.00 TL
(15-16)	M.U.AXT.00032	618.00 TL
(17-18)	M.U.AXT.00033	652.00 TL
(19-20)	M.U.AXT.00034	686.00 TL
(21-22)	M.U.AXT.00035	720.00 TL

**EKONOMİK**



**AXTEL OPEN TEK SIRA ZİL PANELLERİ**



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.AXT.00036	405.00 TL
2	M.U.AXT.00037	431.00 TL
3	M.U.AXT.00038	457.00 TL
4	M.U.AXT.00039	483.00 TL
5	M.U.AXT.00040	509.00 TL
6	M.U.AXT.00041	535.00 TL
7	M.U.AXT.00042	561.00 TL
8	M.U.AXT.00043	587.00 TL
9	M.U.AXT.00044	613.00 TL
10	M.U.AXT.00045	639.00 TL
11	M.U.AXT.00046	665.00 TL
12	M.U.AXT.00047	691.00 TL

**EKONOMİK**



**AXTEL CLOSE ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ**



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.AXT.00002	390.00 TL
(3-4)	M.U.AXT.00003	424.00 TL
(5-6)	M.U.AXT.00004	458.00 TL
(7-8)	M.U.AXT.00005	492.00 TL
(9-10)	M.U.AXT.00006	526.00 TL
(11-12)	M.U.AXT.00007	560.00 TL
(13-14)	M.U.AXT.00008	594.00 TL
(15-16)	M.U.AXT.00009	628.00 TL
(17-18)	M.U.AXT.00010	662.00 TL
(19-20)	M.U.AXT.00011	696.00 TL
(21-22)	M.U.AXT.00012	730.00 TL



**AXTEL CLOSE TEK SIRA ZİL PANELLERİ**



BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.AXT.00013	415.00 TL
2	M.U.AXT.00014	441.00 TL
3	M.U.AXT.00015	467.00 TL
4	M.U.AXT.00016	493.00 TL
5	M.U.AXT.00017	519.00 TL
6	M.U.AXT.00018	545.00 TL
7	M.U.AXT.00019	571.00 TL
8	M.U.AXT.00020	597.00 TL
9	M.U.AXT.00021	623.00 TL
10	M.U.AXT.00022	649.00 TL
11	M.U.AXT.00023	675.00 TL
12	M.U.AXT.00024	701.00 TL

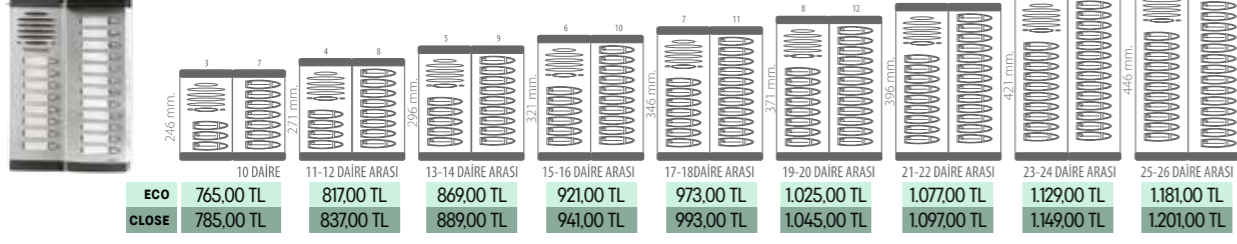


### AXTEL ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU CE



Model	20 DAİRE	21-24 DAİRE ARASI	25-28 DAİRE ARASI	29-32 DAİRE ARASI
ECO	765.00 TL	833.00 TL	901.00 TL	969.00 TL
CLOSE	785.00 TL	853.00 TL	921.00 TL	989.00 TL

### AXTEL TEK SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU CE



Model	10 DAİRE	11-12 DAİRE ARASI	13-14 DAİRE ARASI	15-16 DAİRE ARASI	17-18 DAİRE ARASI	19-20 DAİRE ARASI	21-22 DAİRE ARASI	23-24 DAİRE ARASI	25-26 DAİRE ARASI
ECO	765.00 TL	817.00 TL	869.00 TL	921.00 TL	973.00 TL	1.025.00 TL	1.077.00 TL	1.129.00 TL	1.181.00 TL
CLOSE	785.00 TL	837.00 TL	889.00 TL	941.00 TL	993.00 TL	1.045.00 TL	1.097.00 TL	1.149.00 TL	1.201.00 TL

EKONOMİK ve KAPALI modeller mevcuttur.

### AXTEL TELEFON PAKET FİYAT LİSTESİ

CE



AXTEL CLOSE KAPALI PANEL				AXTEL OPEN ECO PANEL				AXTEL DİJİTAL ZİL PANELİ			
DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT
1	632.00	16	2,895.00	1	622.00	16	2,885.00	1	2,297.00	16	4,452.00
2	767.00	17	3,064.00	2	757.00	17	3,054.00	2	2,432.00	17	4,587.00
3	936.00	18	3,199.00	3	926.00	18	3,189.00	3	2,567.00	18	4,722.00
4	1,071.00	19	3,368.00	4	1,061.00	19	3,358.00	4	2,702.00	19	4,857.00
5	1,240.00	20	3,503.00	5	1,230.00	20	3,493.00	5	2,837.00	20	4,992.00
6	1,375.00	21	3,672.00	6	1,365.00	21	3,662.00	6	2,972.00	21	5,127.00
7	1,544.00	22	3,807.00	7	1,534.00	22	3,797.00	7	3,107.00	22	5,262.00
8	1,679.00	23	4,065.00	8	1,669.00	23	4,045.00	8	3,242.00	23	5,397.00
9	1,848.00	24	4,200.00	9	1,838.00	24	4,180.00	9	3,377.00	24	5,532.00
10	1,983.00	25	4,403.00	10	1,973.00	25	4,383.00	10	3,512.00	25	5,667.00
11	2,152.00	26	4,538.00	11	2,142.00	26	4,518.00	11	3,647.00	26	5,802.00
12	2,287.00	27	4,673.00	12	2,277.00	27	4,653.00	12	3,782.00	27	5,937.00
13	2,456.00	28	4,808.00	13	2,446.00	28	4,788.00	13	3,917.00	28	6,072.00
14	2,591.00	29	5,011.00	14	2,581.00	29	4,991.00	14	4,052.00	29	6,207.00
15	2,760.00	30	5,146.00	15	2,750.00	30	5,126.00	15	4,187.00	30	6,342.00

# İletişim önceliğiniz olsun



## Diafonlu İletişim Sistemleri

CE

## VEGA / VEGA IQ DİAFON SİSTEMLERİ



VEGA KAPICISIZ ŞUBE  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00001  
FİYATI: 68,00 TL

Koli Adedi **90**



VEGA KAPICILI ŞUBE  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00003  
FİYATI: 72,00 TL



VEGA - IQ KAPICISIZ ŞUBE  
(SES AYARLI)  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00005  
FİYATI: 75,00 TL



VEGA - IQ KAPICILI ŞUBE  
(SES AYARLI)  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00007  
FİYATI: 79,00 TL



VEGA KAPICI DAİRESİ ŞUBESİ  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00085  
FİYATI: 96,00 TL

## EMPIRE / EMPIRE IQ DİAFON SİSTEMLERİ



EMPIRE KAPICISIZ ŞUBE  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00009  
FİYATI: 72,00 TL

Koli Adedi **90**



EMPIRE KAPICILI ŞUBE  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00010  
FİYATI: 76,00 TL



EMPIRE - IQ KAPICILI ŞUBE  
(SES AYARLI)  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00014  
FİYATI: 83,00 TL



EMPIRE - IQ KAPICISIZ ŞUBE  
(SES AYARLI)  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00013  
FİYATI: 79,00 TL



EMPIRE KAPICI DAİRESİ ŞUBESİ  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00086  
FİYATI: 100,00 TL

## VEGA - EMPIRE

Paket Fiyat Listesi

OBSİDİAN DİJİTAL ZİL PANELLİ				DİJİTAL ZİL PANELLİ				OPEN EKONOMİK ZİL PANELLİ			
VEGA KAPICISIZ		EMPIRE KAPICISIZ		VEGA KAPICISIZ		EMPIRE KAPICISIZ		VEGA KAPICISIZ		EMPIRE KAPICISIZ	
DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT	DAİRE SAYISI	FİYAT
1	2.708.00	31	4.878.00	1	2.712.00	31	5.002.00	1	639.00	31	3.268.00
2	2.776.00	32	5.076.00	2	2.784.00	32	5.204.00	2	707.00	32	3.336.00
3	2.844.00	33	5.144.00	3	2.856.00	33	5.276.00	3	809.00	33	3.472.00
4	2.912.00	34	5.212.00	4	2.928.00	34	5.348.00	4	877.00	34	3.540.00
5	2.980.00	35	5.280.00	5	3.000.00	35	5.420.00	5	979.00	35	3.608.00
6	3.048.00	36	5.348.00	6	3.072.00	36	5.492.00	6	1.047.00	36	3.676.00
7	3.116.00	37	5.416.00	7	3.144.00	37	5.564.00	7	1.149.00	37	3.812.00
8	3.184.00	38	5.484.00	8	3.216.00	38	5.636.00	8	1.217.00	38	3.880.00
9	3.252.00	39	5.552.00	9	3.288.00	39	5.708.00	9	1.319.00	39	3.948.00
10	3.320.00	40	5.620.00	10	3.360.00	40	5.780.00	10	1.387.00	40	4.016.00
11	3.388.00	41	5.688.00	11	3.432.00	41	5.852.00	11	1.489.00	41	4.152.00
12	3.456.00	42	5.756.00	12	3.504.00	42	5.924.00	12	1.557.00	42	4.220.00
13	3.524.00	43	5.824.00	13	3.576.00	43	5.996.00	13	1.659.00	43	4.288.00
14	3.592.00	44	5.892.00	14	3.648.00	44	6.068.00	14	1.727.00	44	4.356.00
15	3.660.00	45	5.960.00	15	3.720.00	45	6.140.00	15	1.829.00	45	4.424.00
16	3.858.00	46	6.028.00	16	3.922.00	46	6.212.00	16	1.897.00	46	4.560.00
17	3.926.00	47	6.096.00	17	3.994.00	47	6.284.00	17	1.999.00	47	4.628.00
18	3.994.00	48	6.294.00	18	4.066.00	48	6.486.00	18	2.067.00	48	4.696.00
19	4.062.00	49	6.362.00	19	4.138.00	49	6.558.00	19	2.169.00	49	4.832.00
20	4.130.00	50	6.430.00	20	4.210.00	50	6.630.00	20	2.237.00	50	4.900.00
21	4.198.00	51	6.498.00	21	4.282.00	51	6.702.00	21	2.339.00	51	4.968.00
22	4.266.00	52	6.566.00	22	4.354.00	52	6.774.00	22	2.407.00	52	5.036.00
23	4.334.00	53	6.634.00	23	4.426.00	53	6.846.00	23	2.588.00	53	5.285.00
24	4.402.00	54	6.702.00	24	4.498.00	54	6.918.00	24	2.656.00	54	5.353.00
25	4.470.00	55	6.770.00	25	4.570.00	55	6.990.00	25	2.792.00	55	5.421.00
26	4.538.00	56	6.838.00	26	4.642.00	56	7.062.00	26	2.860.00	56	5.489.00
27	4.606.00	57	6.906.00	27	4.714.00	57	7.134.00	27	2.928.00	57	5.557.00
28	4.674.00	58	6.974.00	28	4.786.00	58	7.206.00	28	2.996.00	58	5.625.00
29	4.742.00	59	7.042.00	29	4.858.00	59	7.278.00	29	3.132.00	59	5.795.00
30	4.810.00	60	7.110.00	30	4.930.00	60	7.350.00	30	3.200.00	60	5.863.00

- Paket fiyat listeleri VEGA VE EMPIRE normal diafon sistemine göre hesaplanmıştır. IQ serisi (Zil ve Konuşma Sesi Diafonda Ayarlanabilen) için toplam fiyata daire başı Empire Modelde 7,00 TL. ekleyiniz.
- Paket fiyat listeleri Empire Cift zilli sisteme göre hesaplanmıştır.

## VEGA - EMPIRE KAPICISIZ SANTRAL



KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ SANTRAL  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00028  
**FİYATI: 385,00 TL**

KAPICISIZ ÇİFT ZİLLİ + ÇİFT KAPI ( 2 KAPI ) SEÇMELİ SANTRAL  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00030  
**FİYATI: 480,00 TL**

Koli Adedi **24**

## VEGA - EMPIRE KAPICILI SANTRAL



KAPICILI ÇİFT ZİLLİ SANTRAL  
( KAPICI DAİRESİ ŞUBESİ HARİÇ )  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00033  
**FİYATI: 500,00 TL**

KAPICILI ÇİFT ZİLLİ + ÇİFT KAPI SEÇMELİ SANTRAL  
( KAPICI DAİRESİ ŞUBESİ HARİÇ )  
ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00035  
**FİYATI: 590,00 TL**

Koli Adedi **24**

## OBSİDİAN DİAFONLU DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Mavi Dekoratif Gövde Aydınlatma
- Yukarı ve Aşağı Tuşları ile Kolay Menü
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılabilir
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilir.

ÜRÜN KODU: M.U.DIA.00100  
**FİYATI: 1.400,00 TL**

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

## DİAFONLU DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ



- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilir.

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00105  
**FİYATI: 1.050,00 TL**

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

## DİAFONLU DİJİTAL TUŞLU KARTLI GEÇİŞLİ ZİL PANELİ



- 4X20 Karakter Mavi LCD Ekran
- Kartlı veya Anahtarlı Geçiş Sistemi için RFID okuyucu
- 1.000 Adet Anahtarlık Tanıtılabilir
- Şifreli Giriş İle Kapı Otomatığı Açma
- Mavi Tuş Takımı Aydınlatması
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehber oluşturma, Düzeltme ve Silme Özelliği
- Rehberden İsim Arama
- Şifreli Yönetim Koruma Özelliği
- Sıva veya Mermer Üstü Kolay Montaj
- Daire sayısı kadar isim kaydı ve şifre verebilir.

ÜRÜN KODU: M.U.PXL.00106  
**FİYATI: 1.250,00 TL**

GEÇİŞ KARTI ANAHTARLIK  
ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002  
**FİYATI: 10,00 TL**

## DİAFON SİSTEMLER İÇİN KOD ÇÖZÜCÜ



0-15 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00025	<b>FİYATI: 855,00 TL</b>
16-31 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00026	<b>FİYATI: 985,00 TL</b>
32-47 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00027	<b>FİYATI: 1.115,00 TL</b>
48-63 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00028	<b>FİYATI: 1.245,00 TL</b>
64-79 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00029	<b>FİYATI: 1.375,00 TL</b>
80-95 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00030	<b>FİYATI: 1.505,00 TL</b>
96-111 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00031	<b>FİYATI: 1.635,00 TL</b>
112-127 DAİRE	ÜRÜN KODU: M.U.KOD.00032	<b>FİYATI: 1.765,00 TL</b>

## DİAFONLU DİJİTAL TUŞLU ZİL PANELİ İSİMLİĞİ



- Dijital Tuşlu Zil Paneli İçin Kullanılır
- 12 Daireden 48 Daireye Kadar İsim Etiketli
- İsim Etiketli Zemin Aydınlatması LEDli

ÜRÜN KODU: M.U.DIS.00001  
**FİYATI: 340,00 TL**



- Kartlı Geçişli Dijital Tuşlu Zil Paneli İçin Kullanılır
- 15 Daireden 60 Daireye Kadar İsim Etiketli
- İsim Etiketli Zemin Aydınlatması LEDli

ÜRÜN KODU: M.U.KDP.00001  
**FİYATI: 340,00 TL**

## DİAFON ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.DIA.00062	186.00 TL
(3-4)	M.U.DIA.00063	220.00 TL
(5-6)	M.U.DIA.00064	254.00 TL
(7-8)	M.U.DIA.00065	288.00 TL
(9-10)	M.U.DIA.00066	322.00 TL
(11-12)	M.U.DIA.00067	356.00 TL
(13-14)	M.U.DIA.00068	390.00 TL
(15-16)	M.U.DIA.00069	424.00 TL
(17-18)	M.U.DIA.00070	458.00 TL
(19-20)	M.U.DIA.00071	492.00 TL
(21-22)	M.U.DIA.00072	526.00 TL

**EKONOMİK**



## ÇİFT SIRA HOPARLÖRSÜZ ZİL PANELLERİ

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.ZPA.00031	113.00 TL
(3-4)	M.U.ZPA.00032	147.00 TL
(5-6)	M.U.ZPA.00033	181.00 TL
(7-8)	M.U.ZPA.00034	215.00 TL
(9-10)	M.U.ZPA.00035	249.00 TL
(11-12)	M.U.ZPA.00036	283.00 TL
(13-14)	M.U.ZPA.00037	317.00 TL
(15-16)	M.U.ZPA.00038	351.00 TL
(17-18)	M.U.ZPA.00039	385.00 TL
(19-20)	M.U.ZPA.00040	419.00 TL
(21-22)	M.U.ZPA.00041	453.00 TL
(23-24)	M.U.ZPA.00042	487.00 TL
(25-26)	M.U.ZPA.00043	521.00 TL
(27-28)	M.U.ZPA.00044	555.00 TL
(29-30)	M.U.ZPA.00045	589.00 TL

**EKONOMİK**



## DİAFON ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.DIA.00037	196.00 TL
(3-4)	M.U.DIA.00038	230.00 TL
(5-6)	M.U.DIA.00039	264.00 TL
(7-8)	M.U.DIA.00040	298.00 TL
(9-10)	M.U.DIA.00041	332.00 TL
(11-12)	M.U.DIA.00042	366.00 TL
(13-14)	M.U.DIA.00043	400.00 TL
(15-16)	M.U.DIA.00044	434.00 TL
(17-18)	M.U.DIA.00045	468.00 TL
(19-20)	M.U.DIA.00046	502.00 TL
(21-22)	M.U.DIA.00047	536.00 TL



## ÇİFT SIRA HOPARLÖRSÜZ ZİL PANELLERİ

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
(1-2)	M.U.ZPA.00001	123.00 TL
(3-4)	M.U.ZPA.00002	157.00 TL
(5-6)	M.U.ZPA.00003	191.00 TL
(7-8)	M.U.ZPA.00004	225.00 TL
(9-10)	M.U.ZPA.00005	259.00 TL
(11-12)	M.U.ZPA.00006	293.00 TL
(13-14)	M.U.ZPA.00007	327.00 TL
(15-16)	M.U.ZPA.00008	361.00 TL
(17-18)	M.U.ZPA.00009	395.00 TL
(19-20)	M.U.ZPA.00010	429.00 TL
(21-22)	M.U.ZPA.00011	463.00 TL
(23-24)	M.U.ZPA.00012	497.00 TL
(25-26)	M.U.ZPA.00013	531.00 TL
(27-28)	M.U.ZPA.00014	565.00 TL
(29-30)	M.U.ZPA.00015	599.00 TL



## DİAFON ÇİFT SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU

246 mm	296 mm	346 mm	396 mm	446 mm
122 mm 20 DAİRE 571.00 TL 591.00 TL	21-24 DAİRE ARASI 639.00 TL 659.00 TL	25-28 DAİRE ARASI 707.00 TL 727.00 TL	29-32 DAİRE ARASI 775.00 TL 795.00 TL	33-36 DAİRE ARASI 843.00 TL 863.00 TL
37-40 DAİRE ARASI 911.00 TL 931.00 TL	41-44 DAİRE ARASI 979.00 TL 999.00 TL	45-48 DAİRE ARASI 1.047.00 TL 1.067.00 TL	49-52 DAİRE ARASI 1.115.00 TL 1.135.00 TL	
53-58 DAİRE ARASI 1.296.00 TL 1.326.00 TL	59-64 DAİRE ARASI 1.398.00 TL 1.428.00 TL	65-70 DAİRE ARASI 1.500.00 TL 1.530.00 TL	71-76 DAİRE ARASI 1.602.00 TL 1.632.00 TL	77-82 DAİRE ARASI 1.704.00 TL 1.734.00 TL

**DIAFON TEK SIRA ZİL PANELLERİ**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.DIA.00073	215.00 TL
2	M.U.DIA.00074	241.00 TL
3	M.U.DIA.00075	261.00 TL
4	M.U.DIA.00076	293.00 TL
5	M.U.DIA.00077	319.00 TL
6	M.U.DIA.00078	345.00 TL
7	M.U.DIA.00079	371.00 TL
8	M.U.DIA.00080	397.00 TL
9	M.U.DIA.00081	423.00 TL
10	M.U.DIA.00082	449.00 TL
11	M.U.DIA.00083	475.00 TL
12	M.U.DIA.00084	501.00 TL

**EKONOMİK**

**TEK SIRA HOPARLÖRSÜZ ZİL PANELLERİ**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.ZPA.00046	152.00 TL
2	M.U.ZPA.00047	178.00 TL
3	M.U.ZPA.00048	204.00 TL
4	M.U.ZPA.00049	230.00 TL
5	M.U.ZPA.00050	256.00 TL
6	M.U.ZPA.00051	282.00 TL
7	M.U.ZPA.00052	308.00 TL
8	M.U.ZPA.00053	334.00 TL
9	M.U.ZPA.00054	360.00 TL
10	M.U.ZPA.00055	386.00 TL
11	M.U.ZPA.00056	412.00 TL
12	M.U.ZPA.00057	438.00 TL
13	M.U.ZPA.00058	464.00 TL
14	M.U.ZPA.00059	490.00 TL
15	M.U.ZPA.00060	516.00 TL

**EKONOMİK**

**DIAFON TEK SIRA ZİL PANELLERİ**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.DIA.00048	225.00 TL
2	M.U.DIA.00049	251.00 TL
3	M.U.DIA.00050	271.00 TL
4	M.U.DIA.00051	303.00 TL
5	M.U.DIA.00052	329.00 TL
6	M.U.DIA.00053	355.00 TL
7	M.U.DIA.00054	381.00 TL
8	M.U.DIA.00055	407.00 TL
9	M.U.DIA.00056	433.00 TL
10	M.U.DIA.00057	459.00 TL
11	M.U.DIA.00058	485.00 TL
12	M.U.DIA.00059	511.00 TL

**TEK SIRA HOPARLÖRSÜZ ZİL PANELLERİ**

BUTON SAYISI	ÜRÜN KODU	FİYATI
1	M.U.ZPA.00016	162.00 TL
2	M.U.ZPA.00017	188.00 TL
3	M.U.ZPA.00018	214.00 TL
4	M.U.ZPA.00019	240.00 TL
5	M.U.ZPA.00020	266.00 TL
6	M.U.ZPA.00021	292.00 TL
7	M.U.ZPA.00022	318.00 TL
8	M.U.ZPA.00023	344.00 TL
9	M.U.ZPA.00024	370.00 TL
10	M.U.ZPA.00025	396.00 TL
11	M.U.ZPA.00026	422.00 TL
12	M.U.ZPA.00027	448.00 TL
13	M.U.ZPA.00028	474.00 TL
14	M.U.ZPA.00029	500.00 TL
15	M.U.ZPA.00030	526.00 TL

**DIAFON TEK SIRA ZİL PANELLERİ YERLEŞİM TABLOSU**

ÜRÜN KODU	FİYATI
ECO	569,00 TL
CLOSE	589,00 TL
ECO	627,00 TL
CLOSE	647,00 TL
ECO	679,00 TL
CLOSE	699,00 TL
ECO	731,00 TL
CLOSE	751,00 TL
ECO	783,00 TL
CLOSE	803,00 TL
ECO	835,00 TL
CLOSE	855,00 TL
ECO	887,00 TL
CLOSE	907,00 TL
ECO	939,00 TL
CLOSE	959,00 TL
ECO	991,00 TL
CLOSE	1.011,00 TL
ECO	1.195,00 TL
CLOSE	1.225,00 TL
ECO	1.273,00 TL
CLOSE	1.303,00 TL
ECO	1.351,00 TL
CLOSE	1.381,00 TL
ECO	1.429,00 TL
CLOSE	1.459,00 TL
ECO	1.507,00 TL
CLOSE	1.537,00 TL

**GENEL AKSESUARLAR**

	15 V. 15 W. AC ZİL TRANSFORMATÖRÜ ÜRÜN KODU: M.U.TRF.00001 <b>FİYATI: 107,00 TL</b>		24 V. 50 W. AC ZİL TRANSFORMATÖRÜ ÜRÜN KODU: M.U.TRF.00002 <b>FİYATI: 220,00 TL</b>
--	---	--	---

**Kapınızın açık kalmasına  
asla izin vermez.**

**SMART LOCK**  
ELEKTRO MEKANİK  
AKILLI KİLİT



**Elektromekanik Kilit  
Akıllı Kilit Sistemleri**



**ELEKTRO MEKANİK KİLİT AKILLI KİLİT PAKETİ**

AKILLI KİLİT (SILVER) + AKILLI KİLİT KARTLI GEÇİŞ ÜNİTESİ + AKILLI KİLİT ANAHTARLIK + AKILLI KİLİT GÜÇ KAYNAĞI

Koli Adedi | 6'lı - 10'lu

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00001  
FİYATI: 1.130,00 TL

AKILLI KİLİT (BLACK) + AKILLI KİLİT KARTLI GEÇİŞ ÜNİTESİ + AKILLI KİLİT ANAHTARLIK + AKILLI KİLİT GÜÇ KAYNAĞI

Koli Adedi | 6'lı - 10'lu

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00002  
FİYATI: 1.072,00 TL

**ELEKTRO MEKANİK KİLİT BARELLİ FULL AKILLI KİLİT PAKETİ**

AKILLI KİLİT BARELLİ (SILVER) + AKILLI KİLİT KARTLI GEÇİŞ ÜNİTESİ + AKILLI KİLİT ANAHTARLIK + AKILLI KİLİT GÜÇ KAYNAĞI

Koli Adedi | 6'lı - 10'lu

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00003  
FİYATI: 1.225,00 TL

AKILLI KİLİT BARELLİ (BLACK) + AKILLI KİLİT KARTLI GEÇİŞ ÜNİTESİ + AKILLI KİLİT ANAHTARLIK + AKILLI KİLİT GÜÇ KAYNAĞI

Koli Adedi | 6'lı - 10'lu

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00004  
FİYATI: 1.165,00 TL

**ELEKTRO MEKANİK (AKILLI) KİLİT SILVER** CE

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00005  
FİYATI: 611,00 TL

**ELEKTRO MEKANİK (AKILLI) KİLİT BLACK** CE

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00006  
FİYATI: 555,00 TL

**AKILLI KİLİT ANAHTARLIK** CE

ÜRÜN KODU: M.U.KGP.00002 FİYATI: 10,00 TL

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00008 FİYATI: 330,00 TL

**ELEKTRO MEKANİK BARELLİ (FULL AKILLI) KİLİT (SILVER)** CE

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00009  
FİYATI: 680,00 TL

**ELEKTRO MEKANİK BARELLİ (FULL AKILLI) KİLİT BLACK** CE

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00010  
FİYATI: 625,00 TL

**AKILLI KİLİT GEÇİŞ ÜNİTESİ** CE

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00011  
FİYATI: 346,00 TL

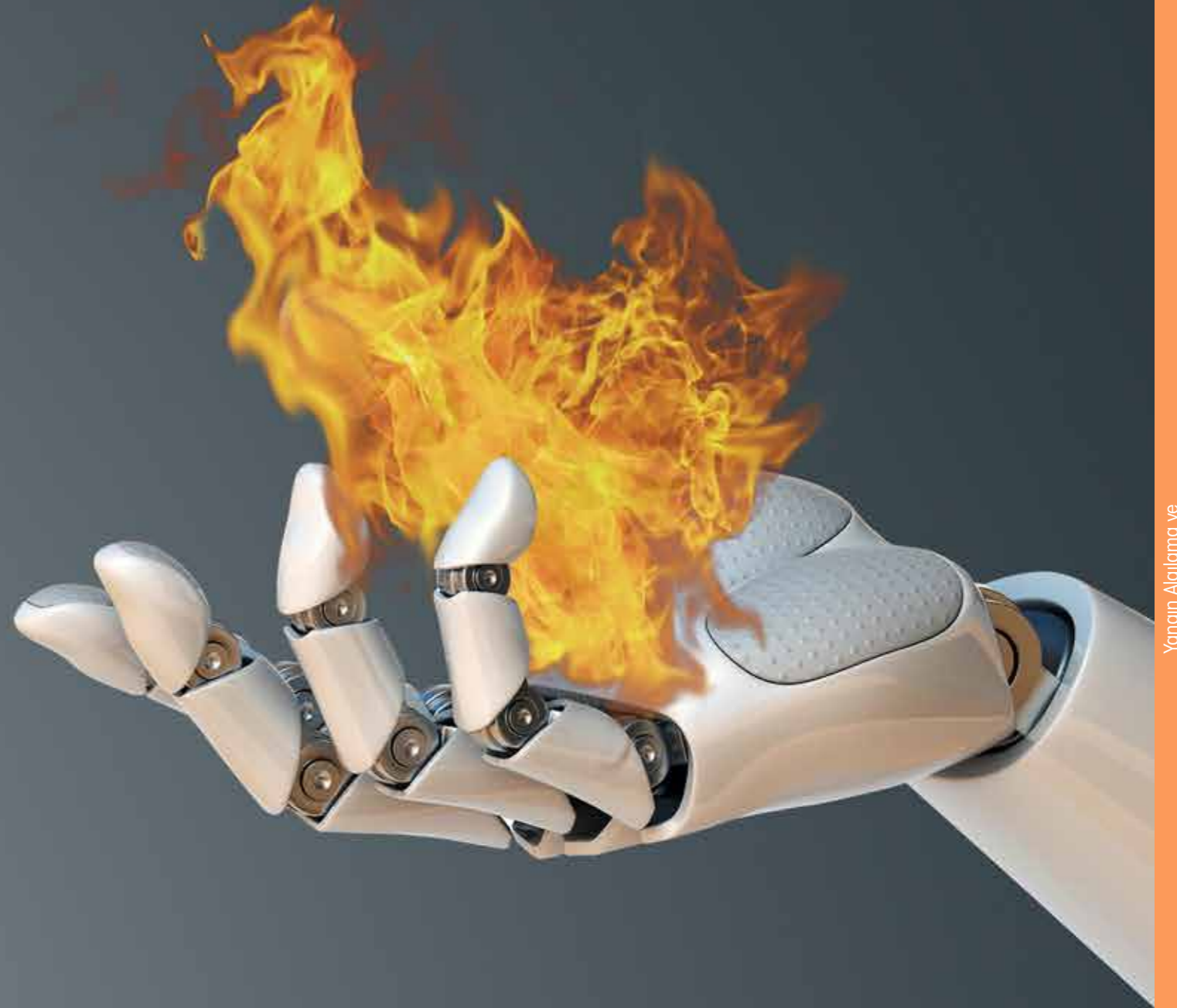
**ZİNCİRSİZ KİLİTLİ KAPI OTOMATIĞI** CE

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00012  
FİYATI: 260,00 TL

**ZİNCİRSİZ KİLİTLİ KAPI OTOMATIĞI KROMAJLI** CE

ÜRÜN KODU: M.U.AKK.00013  
FİYATI: 317,00 TL

Ateşi biz bulmadık ama  
teknolojimizle  
biz kontrol ediyoruz.



**Adresli Yangın Algılama ve  
Güvenlik Sistemleri**





## ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

### TEKNİK BİLGİLER



Koli Adedi | **1**

Besleme gerilimi	230V AC 50 Hz
Çalışma gerilimi	24VDC
Akü	2 adet 12V DC 7 Ah
Akü şarj akımı	0.5A
SMPS güç kaynağı çıkışı	4.5 A
Siren çıkışları	2 adet 24V 1A kapasiteli, cam sigorta korumalı
Hata röle çıkışı	KURU KONTAK 1A 120VAC/2A 24VDC
Yangın alarm röle çıkışı	KURU KONTAK 1A 120VAC/2A 24VDC
Sistem sigortası	5A cam sigorta
Çevrim sayısı	1'den 8'e kadar
Çevrim cihaz sayısı	Max. 128 cihaz
Cihaz Sayısı	Max. 1024 cihaz
Adresli siren sayısı	Max. 10 adet/çevrim
Konvansiyonel siren çıkış sayısı	2
Konvansiyonel siren sayısı	Her bir çıkış için Max. 20 siren
Hat sonu dirençleri	Siren hattı için 47K 1/4W
Bölge sayısı	32
Yangın ve hata olay kayıt hafızası	Her biri için 1000 adet
Network cihaz sayısı	Max. 16 adet santral veya tekrarlayıcı
Boyutlar	40x47x13 cm
Çalışma sıcaklığı	-10°C / +55°C
Nem	%95'e kadar
Montaj şekli	Sıva üstü
Kablo girişleri	Üstten
Çevrim kablosu uzunluğu	Max. 1500m veya 50 Ω

- Membran panelli
- 8 çevrime kadar genişleyebilen yapı
- Basit kurulum ve kullanım
- Yangın alarmı olduğunda çevrimi kesme özelliği
- Hata ve alarm röle çıkışı
- Cihazları, çevrimleri, çıkışları ve bölgeleri devre dışı bırakma
- Cihazlara, çevrimlere ve bölgelere gecikme verme
- Konvansiyonel siren bağlayabilme
- Yangın ve hata olay hafızası
- 4x20 LCD gösterge
- Alarm, hata ve bölge LEDleri
- Yangın ve hatalar için ayrı sorgulama butonları
- Santral üzerinden cihaz adresleme
- PC bağlantısı veya santral üzerinden yer ismi belirleme
- Santraller ve tekrarlayıcı paneller ile network çalışabilme
- Yüzey montaj teknolojisi ile üretilmiş

### 1 ÇEVİRLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00015

FİYATI: 740,00 USD

Akü Dahil

### 2 ÇEVİRLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00016

FİYATI: 1.085,00 USD

Akü Dahil

### 3 ÇEVİRLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00017

FİYATI: 1.430,00 USD

Akü Dahil

### 4 ÇEVİRLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00018

FİYATI: 1.775,00 USD

Akü Dahil

### 5 ÇEVİRLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00019

FİYATI: 2.120,00 USD

Akü Dahil

### 6 ÇEVİRLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00020

FİYATI: 2.465,00 USD

Akü Dahil

### 7 ÇEVİRLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00021

FİYATI: 2.810,00 USD

Akü Dahil

### 8 ÇEVİRLİ ADRESLİ YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00022

FİYATI: 3.155,00 USD

Akü Dahil

## ADRESLİ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ

### TEKNİK BİLGİLER



Çalışma voltajı	24v-34v dc
Çalışma akımı	<250µa
Algılama alanı	4 Metre tavan yüksekliğine kadar 50m <sup>2</sup>
Bağlantı şekli	İzolatörlü modellerde 3 kablo, izolatörsüz modeller 2 kablo
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Malzeme	Yanmaz plastik
Boyutlar	122 Mm çap , 52 mm yükseklik
Renk	Beyaz

- İşlemcili tasarım
- Yüzey montaj teknolojisi
- 360 Derece görülebilir çift led
- Dedektörün devrede olduğunun led ile gösterimi
- Özel tasarlanmış duman hücresi ve işlemci ile
- gelişmiş duman algılama
- Paralel ihbar lambası çıkışı
- Adresleme cihazı ile adresleme
- Çevrimden beslemeli

Koli Adedi | **36**

## ADRESLİ DEDEKTÖRLER

### ADRESLİ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ



STANDARTLAR  
EN54-7: 2000  
EN54-7: 2000/A1: 2002  
EN54-7: 2000/A2: 2006

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00023

FİYATI: 27,50 USD

## DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ DEDEKTÖRLER

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00035

FİYATI: 32,00 USD

### ADRESLİ SICAKLIK DEDEKTÖRÜ



STANDARTLAR  
EN54-5: 2000  
EN54-5: 2000/A1: 2002

Alarm Sıcaklık Artışı : EN54-5 Standardına göre  
Alarm Sıcaklığı : 65°C

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00031

FİYATI: 27,50 USD

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ SICAKLIK DEDEKTÖRÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00038

FİYATI: 32,00 USD

### ADRESLİ MULTİ DEDEKTÖR



STANDARTLAR  
EN54-5: 2000, EN54-5: 2000/A1: 2002,  
EN54-7: 2000, EN54-7: 2000/A1: 2002  
EN54-7: 2000/A2: 2006

(DUMAN + SABİT SICAKLIK + SICAKLIK ARTIŞI)

Alarm Sıcaklık Artışı : EN54-5 Standardına göre  
Alarm Sıcaklığı : 65°C

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00024

FİYATI: 41,00 USD

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ MULTİ DEDEKTÖR

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00039

FİYATI: 45,50 USD

### ADRESLİ DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ

Alarm Eşik Değeri : 5 % - 15 % LEL  
Sensör Isınma Süresi : 1 dakika

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00040

FİYATI: 45,70 USD

### ADRESLİ SOKET TABANI



Koli Adedi | **1**

ÜRÜN KODU: MU.YAN.00079  
**FİYATI: 3,65 USD**

### AKÜ

CE



ÜRÜN KODU: H.E.AKU.00005  
**FİYATI: 27,50 USD**

Akü voltajı :	12V
Akü kapasitesi :	7Ah
Boyutları :	Uzunluk 151mm X En 65mm X Yükseklik 99mm
Ağırlık :	1,97 kg
Kullanım ömrü :	5 yıl

### ADRESLİ YANGIN İHBAR BUTONU

CE



STANDARTLAR  
EN54-11: 2001/A1: 2005

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00026  
**FİYATI: 32,00 USD**

- İşlemcili tasarım
- Yüzey montaj teknolojisi
- Resetlenebilme(tekrarkurula bilme)
- Özelliği
- Adresleme cihazı ile adresleme
- Çevrimden beslemeli
- Mekanik tetikleme mekanizması
- İkaz ledi

#### TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Çalışma akımı	<250µa
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Malzeme	Yanmaz plastik
Boyutlar	10x10x4.5 Cm
Renk	Kırmızı

Koli Adedi | **50**

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ YANGIN İHBAR BUTONU



ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00042  
**FİYATI: 41,00 USD**

- İşlemcili tasarım
- Yüzey montaj teknolojisi
- Resetlenebilme(tekrar kurulabilme)
- Özelliği
- Dahili izolator
- Adresleme cihazı ile adresleme
- Çevrimden beslemeli
- Mekanik tetikleme mekanizması
- İkaz ledi

#### TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Çalışma akımı	<250µa
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Malzeme	Yanmaz plastik
Boyutlar	10x10x4.5 Cm
Renk	Kırmızı

Koli Adedi | **50**

### ADRESLİ YANGIN ALARM SİRENİ



Koli Adedi | **50**

- İşlemcili tasarım
- Yüzey montaj teknolojisi
- Adresleme cihazı ile adresleme
- Çevrimden beslemeli

#### TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Bekleme akımı	<250µa
Alarm akımı	<25ma
Ses şiddeti	1 Metrede 100 db
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Malzeme	Yanmaz plastik
Boyutlar	11x7x5 cm
Renk	Kırmızı

### ADRESLİ YANGIN ALARM SİRENİ

CE

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00027  
**FİYATI: 45,70 USD**

STANDARTLAR  
EN54-3: 2001  
EN54-3: 2001/A1: 2002  
EN54-3: 2001/A2: 2006

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ YANGIN ALARM SİRENİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00043  
**FİYATI: 55,00 USD**

### ADRESLİ FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ



Koli Adedi | **50**

- İşlemcili tasarım
- Yüzey montaj teknolojisi
- Dahili izolator
- Adresleme cihazı ile adresleme
- Çevrimden beslemeli
- Alarm sırasında ledli uyarı

#### TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Bekleme akımı	<250µa
Alarm akımı	<25ma
Ses şiddeti	1 Metrede 100 db
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Malzeme	Yanmaz plastik
Boyutlar	11x7x5 cm
Renk	Kırmızı

### ADRESLİ FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00028  
**FİYATI: 64,00 USD**

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00044  
**FİYATI: 73,00 USD**

### ADRESLİ KISA DEVRE İZOLATÖRÜ



- Yüze montaj teknolojisi
- Kısa devre durumunda yanan kırmızı uyarı ledi çevrim hattını olası kısa devre durumlarından korur
- 20 Adresli cihazda bir kullanılır

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00032  
FİYATI: 34,50 USD

#### TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Bekleme akımı	<250µa
Kısa devre akımı	<3ma
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	8x8x4 cm

Koli Adedi | **50**

### ADRESLİ PARALEL İHBAR LAMBASI



- Yüze montaj teknolojisi
- Bağlı olduğu asma tavan veya yükseltilmiş döşeme icinde kalan dedektörlerin led ikazlarını gösterir

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00033  
FİYATI: 5,00 USD

#### TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Çalışma akımı	<5ma
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	8x8x4 cm

Koli Adedi | **50**

### ADRESLEME CİHAZI



- Yüze montaj teknolojisi
- Adreslenebilir yangın alarm sistemi cihazlarını adreslemek için kullanılır
- Pille veya adaptör ile çalışabilir
- Güç tasarrufu için otomatik kapanma özelliği
- 2x16 lcd ekran

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00045  
FİYATI: 760,00 USD

#### TEKNİK BİLGİLER

Giriş voltajı	9v - 12v dc
Pil	9v
Harici besleme	12v dc
Çalışma akımı	<50ma
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	190x150x32 mm

Koli Adedi | **1**

### RÖLE MODÜLÜ VE KONTAK İZLEME MODÜLÜ



- Yüze montaj teknolojisi
- Çevrim hattından beslemeli
- Gerilimsiz normalde açık veya Kapalı girişleri izler
- Bilgisayar yazılımı ile senaryo belirleyebilme
- Her giriş ve çıkış için ayrı adres verebilme
- Kısa devre, haberleşme, olay ledleri Yan kapakların altında
- Opsiyonel dahili izolatör

#### TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v-34v dc
Çalışma akımı	<250µa
Röle çıkışları	Kuru kontak (30v dc 2a)
Kontak izleme girişleri	Gerilimsiz na veya nk(seçilebilir)
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	175x106x76 mm

Koli Adedi | **24**

### RÖLE MODÜLLERİ

#### ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00048 FİYATI: 57,00 USD

#### ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00050 FİYATI: 81,00 USD

#### ADRESLİ 4 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00052 FİYATI: 105,00 USD

### KONTAK İZLEME MODÜLLERİ

#### ADRESLİ 1 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00054 FİYATI: 57,00 USD

#### ADRESLİ 2 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00056 FİYATI: 81,00 USD

#### ADRESLİ 4 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00058 FİYATI: 105,00 USD

### RÖLE MODÜLÜ VE KONTAK İZLEME MODÜLLERİ

#### ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ & 1 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00060 FİYATI: 105,00 USD

#### ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ & 2 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00062 FİYATI: 114,00 USD

#### ADRESLİ 4 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ & 4 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00064 FİYATI: 137,00 USD

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ RÖLE MODÜLLERİ

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00049 FİYATI: 68,50 USD

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00051 FİYATI: 92,50 USD

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 4 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00053 FİYATI: 116,50 USD

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KONTAK İZLEME MODÜLLERİ

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 1 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00055 FİYATI: 68,50 USD

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 2 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00057 FİYATI: 92,50 USD

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 4 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00059 FİYATI: 116,50 USD

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ RÖLE MODÜLÜ VE KONTAK İZLEME MODÜLLERİ

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ & 1 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00061 FİYATI: 116,50 USD

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ & 2 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00063 FİYATI: 125,50 USD

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 4 ÇIKIŞLI RÖLE MODÜLÜ & 4 GİRİŞLİ KONTAK İZLEME MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00065 FİYATI: 148,50 USD

### ADRESLİ BÖLGE İZLEME VE SİREN KONTROL MODÜLÜ

Koli Adedi **24**



#### TEKNİK BİLGİLER

Çalışma voltajı	24v dc
Siren çıkışları	500 Ma sigortalı
Çıkış sayısı	2
Siren kapasitesi	Her çıkış için 10 adet
Giriş sayısı	2
Bölge girişi	Her giriş için 16 adet konv. Dedektör ve sınırsız buton
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	175x106x76 mm

- Yüzey montaj teknolojisi
- Harici beslemeli
- Konvansiyonel sistem elemanlarını adresli sisteme bağlar
- Girişlere konvansiyonel dedektör ve buton bağlama imkanı
- Konvansiyonel siren çıkışları
- Bilgisayar yazılımı ile senaryo belirleyebilme
- Her giriş ve çıkış için ayrı adres verebilme
- Opsiyonel dahili izolatör
- Hata ve yangın durumlarını belirten ledler

### SİREN KONTROL MODÜLLERİ

#### ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00066 FİYATI: 68,50 USD

#### ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00068 FİYATI: 92,50 USD

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ SİREN KONTROL

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00067 FİYATI: 80,00 USD

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00069 FİYATI: 104,00 USD

### KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLLERİ

#### ADRESLİ 1 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00070 FİYATI: 68,50 USD

#### ADRESLİ 2 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00072 FİYATI: 92,50 USD

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLLERİ

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 1 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00071 FİYATI: 80,00 USD

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 2 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00073 FİYATI: 104,00 USD

### SİREN KONTROL - KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLLERİ

#### ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODÜLÜ & 1 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00074 FİYATI: 105,00 USD

#### ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODÜLÜ & 2 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00076 FİYATI: 114,00 USD

### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ SİREN KONTROL-KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLLERİ

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 1 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODÜLÜ & 1 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00075 FİYATI: 116,50 USD

#### DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ADRESLİ 2 ÇIKIŞLI SİREN KONTROL MODÜLÜ & 2 GİRİŞLİ KONVANSİYONEL SİSTEM GİRİŞ MODÜLÜ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00077 FİYATI: 125,50 USD

### AKÜ DESTEKLİ 24V GÜÇ KAYNAĞI

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00046

FİYATI: 306,00 USD

- Yüzey montaj teknolojisi
- Adreslenebilir ve konvansiyonel Max. 40 Adet gaz dedektörüne güç sağlar
- Dahili smps ve akü
- Hata durumunda röle çıkışı
- Hata ve çalışma durumunu belirten ledler

#### TEKNİK BİLGİLER

Besleme voltajı	230v ac 50 hz
Akü	2 Adet 12v 7ah
Çıkış gerilimi	24v dc
Çıkış akımı	4.5a
Çıkış rölesi	Kuru kontak 24vdc 2a
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	31.5x32.5x11.5 Cm



Koli Adedi **60**

### ADRESLİ TEKRARLAYICI PANEL

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00047

FİYATI: 950,00 USD

- Yüzey montaj teknolojisi
- Santraldeki bütün uyarıları uzak bir noktadan izleme imkanı
- Uzaktan 16 adet adresli santrale kadar kontrol edebilme imkanı
- 4x20 karakter lcd
- Hata ve yangın durumlarını belirten ledler
- Dahili smps ve akü

#### TEKNİK BİLGİLER

Besleme gerilimi	230v ac 50 hz
Güç tüketimi	<10w
Akü	12v 4.5ah
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	31.5x32.5x11.5 Cm



Koli Adedi **1**

# Dumanı anında algılar.



## DETECT

OPTİK DUMAN  
DEDEKTÖRÜ

## Konvansiyonel Yangın Algılama ve Güvenlik Sistemleri

### KONVANSİYONEL YANGIN ALARM SANTRALİ

Teknik Özellikleri



**STANDARTLAR**  
EN54-2: 1997  
EN54-2: 1997/AC: 1999  
EN54-2: 1997/AI: 2006

Koli Adedi | 1

Besleme Gerilimi	230V AC 50 Hz
Çalışma gerilimi	24V DC
Akü	2 adet 12V DC 4 Ah
Akü şarj akımı	En fazla 0.5A
Akü sigortası	0.5A
SMPS güç kaynağı çıkışı	2.5A
Siren çıkışları	2 adet 24V 0.5A kapasiteli, cam sigorta korumalı
Yardımcı 24V çıkışı	24V 0.5A kapasiteli, cam sigorta korumalı
Yangın alarm röle çıkışı	1A 120VAC / 2A 24VDC
Hata alarm röle çıkışı	1A 120VAC / 2A 24VDC
Sistem sigortası	4A cam sigorta
Bir zona bağlanabilecek ısı dedektörü sayısı	16
Bir zona bağlanabilecek duman dedektörü sayısı	16
Bir zona bağlanabilecek yangın ihbar butonu sayısı	Limitsiz
Hat sonu dirençleri	Konvansiyonel zon için 4K7 1/4W, siren hattı için 4K7 1/4 W
Algılama zon sayısı	4-8-16 zonlu
Boyutlar	31.5 x 32.5 x 11.5cm
Çalışma sıcaklığı	-10°C / +55°C
Nem	%95'e kadar
Montaj şekli	Sıva üstü
Kablo girişleri	Üstten

- Membran panelli
- Her zon için hata ve alarm LED'i
- 24V akü voltajı
- Hata ve alarm röleli (NO,NC,COM)
- Kontak Çıkışı
- Harici 24V çıkışı 5 adet gaz dedektörüne güç sağlayabilir
- 5 sn.de hata ve alarm doğrulama
- Topraklama hatası algılama
- Şebeke ve akü hata uyarıları
- Siren çıkışlarını izleme ve uyarı verme
- Zonları devre dışı bırakabilme
- Alarm çıkışına gecikme verme
- Tek kişi ile test yapabilme
- Yüzey montaj teknolojisi ile üretilmiş



### 4 ZONLU KONVANSİYONEL YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00006

FİYATI: 251,00 USD

Akü Dahil



### 8 ZONLU KONVANSİYONEL YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00005

FİYATI: 287,00 USD

Akü Dahil



### 16 ZONLU KONVANSİYONEL YANGIN ALARM SANTRALİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00004

FİYATI: 353,00 USD

Akü Dahil

## KONVANSİYONEL YANGIN ALARM DEDEKTÖRLERİ

### TEKNİK BİLGİLER



Çalışma Voltajı :	10V - 24V DC
Bekleme Akımı :	< 200 µA
Alarm Akımı :	15mA
Algılama Alanı :	4 metre tavan yüksekliğine kadar 50m2
Bağlantı Şekli :	3 kablolu ve izleme lambası çıkışlı
Çalışma Sıcaklığı :	-10°C / +55°C
Malzeme :	Yanmaz plastik
Boyutlar :	122 mm çap, 52 mm yükseklik
Renk :	Beyaz

- İşlemcili tasarım
- Yüzey montaj teknolojisi ile üretilmiş
- 360 derece görülebilir çift LED
- Dedektörün devrede olduğunun LED ile gösterimi
- Özel tasarlanmış duman hücresi ve işlemci ile gelişmiş duman algılama

Koli Adedi | **36**

## KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR SİRENLERİ

### TEKNİK BİLGİLER



Çalışma Gerilimi :	24V DC
Çalışma Akımı :	Flaşörsüz 50mA
Ses Şiddeti :	1 metrede 100dB
Renk:	Kırmızı
Boyutlar:	11 x 7 x 5 cm
Çalışma Şartları:	-10°C / +55°C ve %95'e kadar nem

Çalışma Gerilimi :	24V DC
Çalışma Akımı :	Flaşörlü 60mA
Ses Şiddeti :	1 metrede 100dB
Renk:	Kırmızı
Boyutlar:	11 x 7 x 5 cm
Çalışma Şartları:	-10°C / +55°C ve %95'e kadar nem



- Yüzey monte teknolojisi ile üretilmiş
- Sıva üstü montaja uygun

Koli Adedi | **50**

## KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR SİRENİ

STANDARTLAR  
EN54-3: 2001  
EN54-3: 2001/A1: 2002  
EN54-3: 2001/A2: 2006

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00002 FİYATI: 13,50 USD

## KONVANSİYONEL FLAŞÖRLÜ YANGIN İHBAR SİRENİ

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00007 FİYATI: 16,00 USD

## KONVANSİYONEL OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ

STANDARTLAR  
EN54-7: 2000  
EN54-7: 2000/A1: 2002  
EN54-7: 2000/A2: 2006

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00001 FİYATI: 17,00 USD

## KONVANSİYONEL SICAKLIK DEDEKTÖRÜ

STANDARTLAR  
EN54-5: 2000  
EN54-5: 2000/A1: 2002

Alarm Sıcaklık Artışı : EN-54-5 Standardına göre  
Alarm Sıcaklığı : 65°C

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00011 FİYATI: 17,00 USD

## KONVANSİYONEL DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ

Alarm Eşik Değeri : % 5 LEL  
Sensör Isınma Süresi : 1 dakika

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00013 FİYATI: 24,60 USD

## KONVANSİYONEL MULTİ DEDEKTÖR (DUMAN+SABİT SICAKLIK+SICAKLIK ARTIŞI)

STANDARTLAR  
EN54-5: 2000  
EN54-5: 2000/A1: 2002, EN54-7: 2000  
EN54-7: 2000/A1: 2002  
EN54-7: 2000/A2: 2006

Alarm Sıcaklık Artışı : EN-54-5 Standardına Göre  
Alarm Sıcaklığı : 65°C

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00008

FİYATI: 25,50 USD

## KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR BUTONU

### TEKNİK BİLGİLER



STANDARTLAR  
EN54-11: 2001/A1: 2005

Çalışma Gerilimi :	24V DC
Bekleme Akımı :	0 mA
Alarm Akımı :	15mA
Koruma Sınıfı:	IP24
Renk:	Kırmızı
Boyutlar:	10 x 10 x 4,5 cm
Alarm Direnci:	2K2 Ω 5 saniye için

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00003  
FİYATI: 12,75 USD

- Yüzey montaj teknolojisi ile üretilmiş
- Resetlenebilir(tekrar kurulma) özelliği
- Butona basıldığında ışıklı ikaz verme özelliği
- Resetleme anahtarı

Koli Adedi | **50**

## KONVANSİYONEL YANGIN DEDEKTÖRÜ TEST SPREYİ

### TEKNİK BİLGİLER



Zararlı Bileşenler	CAS No	Ağırlık Oranı	Risk Sınıflandırması
Propan-2-ol	67 - 63 - 0	10 - 19.99	Yanıcı sıvı 2, H225 / Göz iritasyonu 2, H319 / STOT SE 3, H336
Propan	74 - 98 - 6	10 - 20	Yanıcı Gaz 1 H220
İzobutan	200 - 857 - 2	10 - 20	Yanıcı Gaz 1 H220
Bütan	203 - 448 - 7	50 - 70	Yanıcı Gaz 1 H220

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00025  
FİYAT SORUNUZ

- 250 ml
- Kirli ve Tozlu Dedektörleri Temizler
- Hatalı Alarmları Önler
- Hassasiyetleri Arttırır.
- Hızlı ve güvenli şekilde dedektörün temizlenmesini sağlar.
- Alev Almaz
- Etkilidir
- Kullanımı Kolaydır
- Aşındırma Yapmaz
- Hacmi: 6.6 cm çap, yükseklik 15 cm o/a
- Bütün marka dedektörlerde kullanılabilir

Koli Adedi | **1**



## KONVANSİYONEL SOKET TABANI

Koli Adedi | **1**

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00012 FİYATI: 3,00 USD

## AKÜ



ÜRÜN KODU: M.U.AKU.00001

FİYATI: 27,50 USD

### TEKNİK BİLGİLER

Akü voltajı	12V
Akü kapasitesi	4.5 Ah
Boyutları	Uzunluk 90mm X En 70mm X Yükseklik 101mm
Ağırlık	1,23 kg
Kullanım ömrü	5 yıl

Koli Adedi | 1

## KONVANSİYONEL SİSTEM TEKRARLAYICI PANEL



- Yüzey montaj teknolojisi
- Santraldeki bütün uyarıları uzak bir noktadan izleme imkanı
- Uzaktan 16 adete kadar konvansiyonel santrali kontrol edebilme imkanı
- Hata ve yangın durumlarını belirten ledler
- Dahili smps ve akü

### TEKNİK BİLGİLER

Besleme gerilimi	230v ac 50 hz
Güç tüketimi	<10w
Akü	12v 4.5ah
Çalışma sıcaklığı	-10°C/+55°C
Boyutlar	31.5x32.5x11.5 Cm

ÜRÜN KODU: M.U.YAN.00078

FİYATI: 691,00 USD

Koli Adedi | 1

## GSM TELEFON ARAMA MODÜLÜ



- Yerleşik tuştakımı
- Bir alarm sırasında sırayla aranacak 9 telefon numarasına kadar kayıt yapılabilir.
- Kayıtlı numaralar ile yapılacak tekrar arama sayısı belirlenebilir
- Modülün SIM kartının PIN kodu girilebilir
- Çağrı süresi, tipi, vb. özelleştirilebilir

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00013

FİYATI: 129,00 USD

## TELEFON ARAMA MODÜLÜ ( SABİT HATLAR İÇİN )



- Yerleşik tuştakımı
- Bir alarm sırasında sırayla aranacak 8 telefon numarasına kadar kayıt yapılabilir.
- Kayıtlı numaralar ile yapılacak tekrar arama sayısı belirlenebilir
- Çağrı süresini, tipini, vb. özelleştirilebilir

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00009

FİYATI: 67,00 USD



# Güven veren kusursuz teknoloji

## CEGKSİSTEM

### Cepten Kontrollü Hırsız Alarm Sistemi

CE

İSTERSENİZ  
HABER ALMA  
SİSTEMİNE  
BAĞLANIR.



AYLIK, YILLIK ÖDEME YOK!



ÜCRETSİZ KEŞİF



444 8 604

## HIRSIZ ALARM SANTRALİ CE



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00001  
**FİYATI: 117,00 USD**

- 8 Farklı Zon Girişi
- Yangın, Gaz Dedektörü Girişi
- Zon Sabotaj Kontrolü
- Zon Kısa Devre Koruması
- Şebeke Elektrik Uyarısı, Akü Zayıflama Uyarısı, Siren Hata Uyarısı
- Sesli Uyarı Verme
- Hata, Alarm Röle Çıkışları (No,Nc,Com)
- Gerçek Zaman Saati
- Harici, Dahili ve Haftalık Programlı Kurulum Modları
- Ayarlanabilir Siren Çalma Süresi ve Tekrarlama Sayısı
- Ayarlanabilir Kurma ve Devreden Çıkarma Süreleri
- Farklı Zone Tipleri Ayarlayabilme
- Seri-Paralel Dedektör Bağlayabilme
- 12V 4.5Ah Akü Kapasitesi
- Yüzey Montaj Teknolojisiyle Üretilmiş
- İnternet Bağlantısı ile Android veya İOS Uygulaması Üzerinden Kontrol Edilebilir

### TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	230V AC 50HZ
Trafo Güç Kaynağı	20V AC 15W
Akü	12V DC 4.5Ah
Akü Şarj Akımı	En Fazla 0.5A
Akü Şarj Sigortası	0.5A
Zone Gerilimi	18V DC
Zone Akımı	Min.0.5A
Zone Sayısı	8
Yangın Zon Sayısı	1
Standart Zon Sonlandırma Direnci	470Ω
Yangın Zonu Sonlandırma Direnci	4K7Ω
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Montaj Şekli	Sıva Üstü

## HIRSIZ ALARM SİRENİ CE



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00002  
**FİYATI: 49,50 USD**

### TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	11V-24V DC
Akü	12V DC 1.2Ah
Akü Şarj Akımı	En Fazla 0.5A
Akü Şarj Sigortası	0.5A
Ses Çıkış Gücü	120 dBm
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Koruma Derecesi	IP20
Montaj Şekli	Sıva Üstü

- Dış Mekan Şartlarına Dayanımlı Tasarım
- Tamper Switch
- UV dayanımlı solmaz Pleksiglas
- 120dBm Ses Çıkış Gücü
- LED Flaşör
- 12V 1.2Ah Akü Kapasitesi
- Santral Haberleşmesi Kesildiğinde Alarm



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00021  
**FİYATI: 49,50 USD**

## HIRSIZ ALARM KEYPAD (TUŞ TAKIMI) CE



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00003  
**FİYATI: 35,00 USD**

### TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	11V-18V DC
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Montaj Şekli	Sıva Üstü



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00015  
**FİYATI: 52,00 USD**

- Dokunmatik Tuş Takımı
- Sistem Durum Göstergeleri
- Zon Durum Göstergeleri
- Birden Fazla Tuş Takımının Beraber Kullanımı
- Sesli Uyarı Verme
- Yüzey Montaj Teknolojisiyle Üretilmiş
- Uzaktan Kumanda Kaydı

## HIRSIZ ALARM PIR DEDEKTÖR CE



- Dual Element Dijital Hareket Dedektörü
- Tamper Switch
- 100° Görüş Açısı
- 15m Algılama Mesafesi
- "Hareket Algılama" LED Göstergesi (İsteğe Bağlı)
- Hassasiyet Ayarlama Özelliği
- Yüzey Montaj Teknolojisiyle Üretilmiş

### TEKNİK BİLGİLER

Besleme Gerilimi	11V-24V DC
Görüş Açısı	100°
Algılama Mesafesi	En Fazla 15m
Çalışma Sıcaklığı	-10°C / +55°C
Montaj Şekli	Sıva Üstü

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00004  
**FİYATI: 16,50 USD**

## HIRSIZ ALARM KAPI KONTAĞI



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00006  
**FİYATI: 6,00 USD**

## HIRSIZ ALARM SANTRAL AKÜSÜ



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00005  
**FİYATI: 27,50 USD**

## HIRSIZ ALARM SİREN AKÜSÜ



ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00007  
**FİYATI: 20,00 USD**



### HİRSİZ ALARM UZAKTAN KUMANDA



- Alarm kurma (Evde, dış mekanda seçenekleri)
- Alarmı sonlandırma
- Panik (alarm tetik)

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00011

**FİYATI: 12,50 USD**



### GPRS MODÜLÜ



- Haberalma merkezine ve cep telefonu uygulamasına sim kart üzerinden ulaşmanızı sağlar.
- Sim kart üzerinden telefon araması yapar.

ÜRÜN KODU: M.U.HAS.00012

**FİYATI: 77,00 USD**



### CEGKSİSTEM Cepten Kontrollü Hırsız Alarm Sistemi



PAKET KODU: M.U.HAS.00008

**FİYATI: 219,00 USD**



### CEGKSİSTEM Cepten Kontrollü Hırsız Alarm Sistemi



PAKET KODU: M.U.HAS.00020

**FİYATI: 236,00 USD**

# Burası Netelsan buradan çıkış VAR.

ACİL YÖNLENDİRME  
ARMATÜRLERİ



Acil Yönlendirme  
Armatürleri



## BLAZE ACİL YÖNLENDİRME



Çift  
Yüzlü

TS-WIDTH 8710 - 60598-2-22

FİYATI: 179,00 TL

Koli Adedi | **18**

EXIT E9100	YANGIN ÇIKIŞI E9106	ÇIKIŞ ↑ E9112	ÇIKIŞ → E9118	WC E9124
ÇIKIŞ E9101	EXIT ÇIKIŞ E9107	ÇIKIŞ ↓ E9113	← ÇIKIŞ E9119	WC E9125
FIRE EXIT E9102	↑ ÇIKIŞ E9108	ÇIKIŞ ↘ E9114	ÇIKIŞ ↑ E9120	ENGELLİ E9126
FIRE EXIT E9103	↓ ÇIKIŞ E9109	ÇIKIŞ ↙ E9115	↓ ÇIKIŞ E9121	MESCİT E9127
FIRE EXIT YANGIN ÇIKIŞI E9104	ÇIKIŞ → E9110	ÇIKIŞ ↘ E9116	↑ ÇIKIŞ E9122	BEBEK BAKIM ODASI E9128
FIRE EXIT YANGIN ÇIKIŞI E9105	← ÇIKIŞ E9111	ÇIKIŞ ↙ E9117	ÇIKIŞ ↓ E9123	MEŞGUL E9129
ACİL ÇIKIŞ E9130	← ÇIKIŞ E9131	ÇIKIŞ → E9132	← ÇIKIŞ E9133	YANGIN ÇIKIŞI E9134

### TEKNİK BİLGİLER

Model	BLAZE
Tip	E9100, E9101, E9102...E9200
Elektrik Bağlantısı	180-230 VAC / 50 - 60 Hz
Güç	1,5 W
Sınıf	2
Aydınlatma Elemanı	8 adet beyaz mantar LED
Acilde Yanma Süresi	Max. 7-10 saat
Pilin Şarj Olma Süresi	10 saat
Işık Şiddeti Ortalama	30 Lux (Lümen / m <sup>2</sup> )
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 50°C
Koruma Derecesi	IP20
Kasa	Alüminyum (Eloksal kaplama)
Malzeme Cinsi	Anti-shock, Sergrafi baskı
Boyutları	305 x 285 x 40 mm
Ağırlık	585 gr

Not: İsteğe göre 100 adet ve üzerindeki siparişlerinizde özel üretim sembol yapılabilir.

## ESCAPE ACİL YÖNLENDİRME



Çift  
Yüzlü

Tek  
Yüzlü

FİYATI: 200,00 TL

Koli Adedi | **30**

FİYATI: 217,00 TL

EXIT E9100	YANGIN ÇIKIŞI E9106	ÇIKIŞ ↑ E9112	ÇIKIŞ → E9118	WC E9124
ÇIKIŞ E9101	EXIT ÇIKIŞ E9107	ÇIKIŞ ↓ E9113	← ÇIKIŞ E9119	WC E9125
FIRE EXIT E9102	↑ ÇIKIŞ E9108	ÇIKIŞ ↘ E9114	ÇIKIŞ ↑ E9120	ENGELLİ E9126
FIRE EXIT E9103	↓ ÇIKIŞ E9109	ÇIKIŞ ↙ E9115	↓ ÇIKIŞ E9121	MESCİT E9127
FIRE EXIT YANGIN ÇIKIŞI E9104	ÇIKIŞ → E9110	ÇIKIŞ ↘ E9116	↑ ÇIKIŞ E9122	BEBEK BAKIM ODASI E9128
FIRE EXIT YANGIN ÇIKIŞI E9105	← ÇIKIŞ E9111	ÇIKIŞ ↙ E9117	ÇIKIŞ ↓ E9123	MEŞGUL E9129
ACİL ÇIKIŞ E9130	← ÇIKIŞ E9131	ÇIKIŞ → E9132	← ÇIKIŞ E9133	YANGIN ÇIKIŞI E9134

### TEKNİK BİLGİLER

Model	ESCAPE
Tip	E9100, E9101, E9102...E9200
Elektrik Bağlantısı	180-230 VAC / 50 - 60 Hz
Güç	1,5 W
Sınıf	2
Aydınlatma Elemanı	8 adet beyaz mantar LED
Acilde Yanma Süresi	Max. 7-10 saat
Pilin Şarj Olma Süresi	10 saat
Işık Şiddeti Ortalama	30 Lux (Lümen / m <sup>2</sup> )
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 50°C
Koruma Derecesi	IP20
Kasa	Alüminyum (Eloksal kaplama)
Malzeme Cinsi	5mm transparan polikarbon router kesim
Boyutları	259 x 189 x 40 mm
Ağırlık	500 gr

Not: İsteğe göre 100 adet ve üzerindeki siparişlerinizde özel üretim sembol yapılabilir.

**ESCAPE ve BLAZE ACİL YÖNLENDİRME SIVA ALTI ASMA TAVAN APARATLARI**



**ESCAPE SIVA ALTI APARATI**

ÜRÜN KODU: M.U.EXT.00145

**FİYATI: 83,00 TL**



Koli Adedi | 1

**BLAZE SIVA ALTI APARATI**

ÜRÜN KODU: M.U.EXT.00199

**FİYATI: 91,00 TL**

**MİTHRA ACİL AYDINLATMA ARMATÜRLERİ**



Koli Adedi | 24

**Türkiye'de üretilen en estetik, en kaliteli ve en uzun ömürlü acil aydınlatma**



- 22, 23, 45 LEDli ürün seçeneği
- OFF-18-33 LED seçeneği ile dış mekan kullanımı için çok aşamalı switch ve şarj soketi
- Uzun pil ömrü
- Uzun yanma süresi
- Taşıma kulpu ve sabitleme ayağı ile dış meknlarda kolay kullanım
- Yüksek ışık gücü
- Ergonomik ve şık tasarım
- Duvara ve tavana kolay montaj
- Güç ve şarj LEDleri

22 LEDli  
ÜRÜN KODU: M.U.ACA.00001

**FİYATI: 236,00 TL**

33 LEDli  
ÜRÜN KODU: M.U.ACA.00002

**FİYATI: 242,00 TL**

45 LEDli  
ÜRÜN KODU: M.U.ACA.00003

**FİYATI: 251,00 TL**

OFF-18 LED-33 LED  
ÜRÜN KODU: M.U.ACA.00004

**FİYATI: 290,00 TL**

**ACİL AYDINLATMA STICKER**



ÜRÜN KODU: M.U.ACA.00008

**FİYATI: 25,00 TL**

**TEKNİK BİLGİLER**

Boyutlar	130 x 370 x 47,5 mm
Güçü	6 W
Sınıfı	2
Çalışma Gerilimi	~ 220 - 240 V 50 Hz
Pil Türü	3 adet 1,2V AA Ni-Mh şarj edilebilir pil
Pil Çalışma Süresi	3 saat
Şarj Süresi	12 saat
LED	M.U.ACA.00001 22x1200 mcd M.U.ACA.00002 33x1200 mcd M.U.ACA.00003 45x1200 mcd
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Işık Akısı	22 LEDli M.U.ACA.00001 95 Lümen 33 LEDli M.U.ACA.00002 140 lümen 45 LEDli M.U.ACA.00003 200 lümen

**Hiçbir hareket gözünden kaçmaz.**



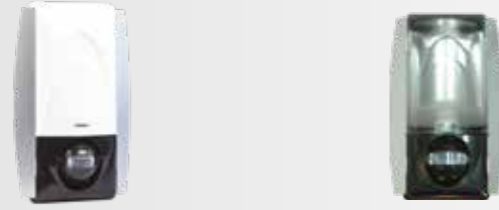
**sinorsis**<sup>®</sup>

**180° DİJİTAL SENSÖRLÜ  
DUVAR ARMATÜRÜ**

**Sensörler**



**sinorsis** 180° DİJİTAL SENSÖRLÜ DUVAR ARMATÜRÜ



TS-WIDTH 60598-2-1  
TS-WIDTH 60669-2-1

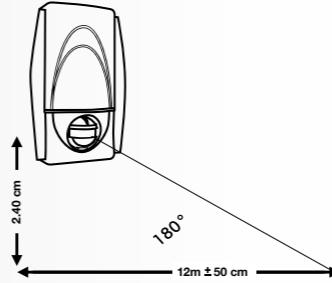


Koli Adedi **18**

KLASİK SOFT				KLASİK ŞEFFAF			
1 x E27: S 20180 LED: S 20184 LED ŞARJLI PİL: S 20191				1 x E27: S 20181 LED: S 20185 LED ŞARJLI PİL: S 20188			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
1 x E27	M.U.SIN.00001	18 Ad.	205.00 TL	1 x E27	M.U.SIN.00002	18 Ad.	205.00 TL
	M.U.SIN.00005	18 Ad.	306.00 TL		M.U.SIN.00006	18 Ad.	306.00 TL
	M.U.SIN.00012	18 Ad.	439.00 TL		M.U.SIN.00009	18 Ad.	439.00 TL

**Teknik Özellikleri**

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	180°
Montaj Yüksekliği	1.8 m - 2.4 m
Algılama Mesafesi	12m ± 50 cm
Güçü	E 27 : 1 X 60 W LED : 250 LÜMEN
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP44



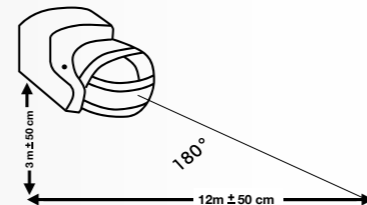
KROM SOFT				KROM ŞEFFAF			
1 x E27: S 20182 LED: S 20186 LED ŞARJLI PİL: S 20189				1 x E27: S 20183 LED: S 20187 LED ŞARJLI PİL: S 20190			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
1 x E27	M.U.SIN.00003	18 Ad.	249.00 TL	1 x E27	M.U.SIN.00004	18 Ad.	249.00 TL
	M.U.SIN.00007	18 Ad.	360.00 TL		M.U.SIN.00008	18 Ad.	360.00 TL
	M.U.SIN.00010	18 Ad.	493.00 TL		M.U.SIN.00011	18 Ad.	493.00 TL

**spotter** 180° DİJİTAL DUVAR TİPİ HAREKET SENSÖRÜ



**Teknik Özellikleri**

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2-2000 Lux
Algılama Etki Alanı	180°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	12m ± 50 cm
Güçü	400 W (Max.) Florasan Lambalar / 1000 W (Max.) Flamanlı Lambalar
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP44



TS-WIDTH  
60669-2-1



Koli Adedi **20**

**Jumbo SPOT sivaaltı** 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ

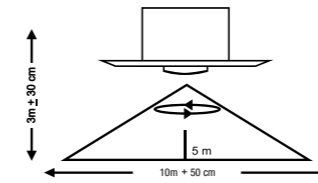


KLASİK				KROM				BLACK			
S 20332				S 20334				S 20333			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
KLASİK	M.U.JSP.00001	20 Ad.	151.00 TL	KROM	M.U.JSP.00003	20 Ad.	156.00 TL	BLACK	M.U.JSP.00002	20 Ad.	156.00 TL

**Jumbo SPOT sivaaltı** OYNAR BAŞLIKLİ 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ



KLASİK				KROM				BLACK			
S 20341				S 20342				S 20343			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
OYNAR BAŞLIKLİ	M.U.JSP.00010	20 Ad.	153.00 TL	OYNAR BAŞLIKLİ	M.U.JSP.00011	20 Ad.	164.00 TL	OYNAR BAŞLIKLİ	M.U.JSP.00012	20 Ad.	164.00 TL



TS-WIDTH  
60669-2-1



Koli Adedi **20**

**Ekon** 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ HAREKET SENSÖRÜ



**Teknik Özellikleri**

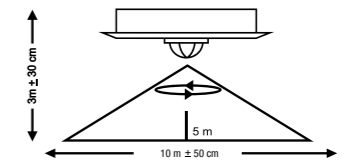
Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2-2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	400 W (Max.) Florasan Lambalar / 1000 W (Max.) Flamanlı Lambalar
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

KLASİK			BLACK				
S 20400			S 20401				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
KLASİK	M.U.EKO.00001	36 Ad.	135.00 TL	BLACK	M.U.EKO.00002	36 Ad.	141.00 TL

TS-WIDTH  
60669-2-1



Koli Adedi **36**



**Jumbo** SPOT sivaaltı **İKİ GÖZLÜ 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ**



KLASİK				KROM				BLACK			
S 20335				S 20336				S 20337			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
KLASİK	M.U.JSP.00004	20 Ad.	158.00 TL	KROM	M.U.JSP.00005	20 Ad.	169.00 TL	BLACK	M.U.JSP.00006	20 Ad.	169.00 TL

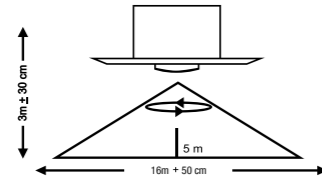
**Jumbo** SPOT sivaaltı **İKİ GÖZLÜ OYNAR BAŞLIKLİ 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ**



KLASİK				KROM				BLACK			
S 20344				S 20345				S 20346			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
OYNAR BAŞLIKLİ	M.U.JSP.00013	20 Ad.	219.00 TL	OYNAR BAŞLIKLİ	M.U.JSP.00014	20 Ad.	230.00 TL	OYNAR BAŞLIKLİ	M.U.JSP.00015	20 Ad.	230.00 TL

Koli Adedi **20**

TS-WIDTH  
60669-2-1



**Teknik Özellikleri**

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2-2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	16m ± 50 cm
Güçü	400 W (Max.) Florasan Lambalar / 1000 W (Max.) Flamanlı Lambalar
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

**Jumbo** SPOT sivaaltı **ÜÇ GÖZLÜ 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ**

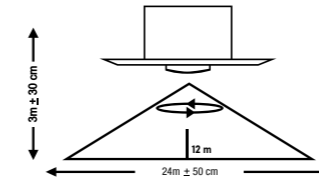


KLASİK				KROM				BLACK			
S 20335				S 20336				S 20337			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
KLASİK	M.U.JSP.00007	20 Ad.	227.00 TL	KROM	M.U.JSP.00008	20 Ad.	238.00 TL	BLACK	M.U.JSP.00009	20 Ad.	238.00 TL

**Jumbo** SPOT sivaaltı **ÜÇ GÖZLÜ OYNAR BAŞLIKLİ 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ SIVA ALTI HAREKET SENSÖRÜ**



KLASİK				KROM				BLACK			
S 20344				S 20345				S 20346			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
OYNAR BAŞLIKLİ	M.U.JSP.00016	20 Ad.	277.00 TL	OYNAR BAŞLIKLİ	M.U.JSP.00017	20 Ad.	288.00 TL	OYNAR BAŞLIKLİ	M.U.JSP.00018	20 Ad.	288.00 TL



TS-WIDTH  
60669-2-1



Koli Adedi **20**

**Ekon** **ÜÇ GÖZLÜ 360° DİJİTAL TAVAN TİPİ HAREKET SENSÖRÜ**



KLASİK				BLACK			
S 20400				S 20401			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
ÜÇ GÖZLÜ	M.U.EKO.00005	36 Ad.	227.00 TL	ÜÇ GÖZLÜ	M.U.EKO.00006	36 Ad.	233.00 TL

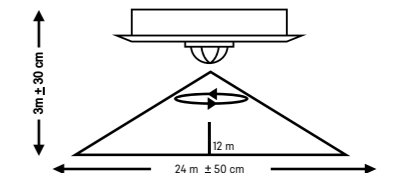
**Teknik Özellikleri**

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2-2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	24m ± 50 cm
Güçü	400 W (Max.) Florasan Lambalar / 1000 W (Max.) Flamanlı Lambalar
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

TS-WIDTH  
60669-2-1



Koli Adedi **36**



**RÖLE DEVRESİ**

Ürün Özellikleri  
Sensör ürünlerimize bağlanacak lamba(yükün) Watt değerinin fazla olması durumunda sensörle,lamba arasına bağlanarak maksimum 2500w değerinde yükü kontaklaması için kullanılmaktadır;

Ürün Kodu: M.U.ROL.00001

**FİYATI: 100,00 TL**



HF RADAR SENSÖR

CE

Koli Adedi | 30

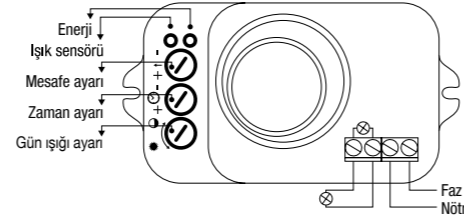


Ürün Kodu: M.U.HFS.00001

GHOST			
	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
KLASİK	M.U.HFS.00001	30 Ad.	158.00 TL

Ürün Özellikleri  
Ürün bulunduğu ortama 5.8 Ghz yüksek frekanslı sinyal göndermekte ve ortamdaki yansımaları almaktadır. Hareket nedeniyle yansımadaki değişiklikler işlemci tarafından kontrol edilerek röle tetiklenmektedir. PIR sensörlerin aksine, HF sensör sadece insanın veya sıcak objelerin hareketini değil bütün hareket eden objeleri algılamaktadır.

Elektrik Bağlantısı	~ 220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	2.8 m
Algılama Alanı	10m ± 50 cm
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Boyutlar	100 x 49 x 48 mm
Algılama Mesafesi	2-10 metre
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Güç Tüketimi	< 1W
Çalışma Sıcaklığı	-20°C / + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Aydınlatma Yüğü	1000W Akkor Flaman 400 W Floresan



Her yeri görür,  
her daim aydınlatır.

**OBSERVER**<sup>®</sup>



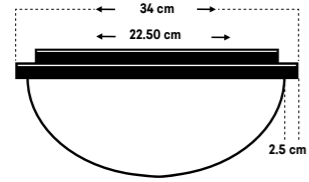
CE

Aydınlatma Armatürleri



KLASİK			KROM				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
1 x E27	M.U.OBR.00001	12 Ad.	78.00 TL	1 x E27	M.U.OBR.00003	12 Ad.	98.50 TL
2 x E27	M.U.OBR.00002	12 Ad.	82.50 TL	2 x E27	M.U.OBR.00004	12 Ad.	103.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



Koli Adedi | **12**

LED Aydınlatma Armatürleri



KLASİK			KROM				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
300 Lümen	M.U.OBR.00005	12 Ad.	131.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.00008	12 Ad.	151.00 TL
400 Lümen	M.U.OBR.00006	12 Ad.	134.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.00009	12 Ad.	154.00 TL
550 Lümen	M.U.OBR.00007	12 Ad.	137.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.00010	12 Ad.	157.00 TL

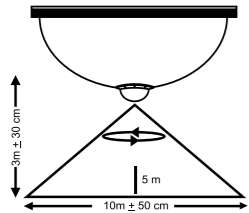
Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Sensörlü Armatürler



KLASİK			KROM				
S 20200			S 20201				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.OBR.00011	12 Ad.	93.05 TL	2 x E27	M.U.OBR.00012	12 Ad.	119.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



Koli Adedi | **12**

Sensörlü Şarjlı Armatürler



KLASİK			KROM				
S 20202			S 20203				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.OBR.00013	12 Ad.	217.00 TL	2 x E27	M.U.OBR.00014	12 Ad.	234.00 TL

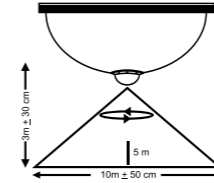
Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat

LED Sensörlü Armatürler



KLASİK			KROM				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
300 Lümen	M.U.OBR.00015	12 Ad.	160.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.00018	12 Ad.	181.00 TL
400 Lümen	M.U.OBR.00016	12 Ad.	174.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.00019	12 Ad.	202.00 TL
550 Lümen	M.U.OBR.00017	12 Ad.	188.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.00020	12 Ad.	222.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



LED Sensörlü Şarjlı Armatürler



KLASİK			KROM				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
300 Lümen	M.U.OBR.00021	12 Ad.	245.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.00024	12 Ad.	266.00 TL
400 Lümen	M.U.OBR.00022	12 Ad.	259.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.00025	12 Ad.	280.00 TL
550 Lümen	M.U.OBR.00023	12 Ad.	272.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.00026	12 Ad.	293.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

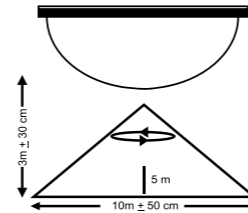
Koli Adedi | **12**

Radar Sensörlü Armatürler



KLASİK			KROM				
S 20216			S 20217				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
1 x E27	M.U.OBR.00027	12 Ad.	282.00 TL	1 x E27	M.U.OBR.00028	12 Ad.	302.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20



Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler



KLASİK			KROM				
S 20218			S 20219				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
1 x E27	M.U.OBR.00029	12 Ad.	318.00 TL	1 x E27	M.U.OBR.00030	12 Ad.	339.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	Derecesi IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

Koli Adedi | **12**

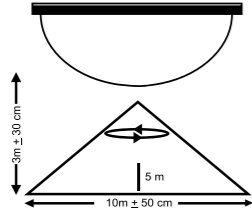
**LED Radar Sensörlü Armatürler**

LED CE



KLASİK			KROM				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
300 Lümen	M.U.OBR.00031	12 Ad.	307.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.00034	12 Ad.	328.00 TL
400 Lümen	M.U.OBR.00032	12 Ad.	309.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.00035	12 Ad.	330.00 TL
550 Lümen	M.U.OBR.00033	12 Ad.	312.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.00036	12 Ad.	332.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20



**LED Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler**

LED CE



KLASİK			KROM				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
300 Lümen	M.U.OBR.00037	12 Ad.	425.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.00040	12 Ad.	451.00 TL
400 Lümen	M.U.OBR.00038	12 Ad.	443.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.00041	12 Ad.	470.00 TL
550 Lümen	M.U.OBR.00039	12 Ad.	460.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.00042	12 Ad.	487.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

Koli Adedi | **12**

**Sensörlü Armatürler**

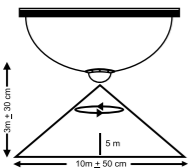
CE

**OBSERVER PLAST**



KLASİK			KROM				
S 20200			S 20201				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.OBP.00011	12 Ad.	88.70 TL	2 x E27	M.U.OBP.00012	12 Ad.	114.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



**Sensörlü Şarjlı Armatürler**

CE

**OBSERVER PLAST**



KLASİK			KROM				
S 20202			S 20203				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.OBP.00013	12 Ad.	213.00 TL	2 x E27	M.U.OBP.00014	12 Ad.	229.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat

Koli Adedi | **12**

**Soft camların  
sanatsal dansı**

**OBSERVER**





### Aydınlatma Armatürleri

KLASİK			KROM		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.OBR.10001	12 Ad. 80.00 TL	1 x E27	M.U.OBR.10003	12 Ad. 101.00 TL
2 x E27	M.U.OBR.10002	12 Ad. 85.00 TL	2 x E27	M.U.OBR.10004	12 Ad. 106.00 TL

LED Aydınlatma Armatürleri			LED			CE
KLASİK			KROM			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
300 Lümen	M.U.OBR.10005	12 Ad. 134.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.10008	12 Ad. 154.00 TL	
400 Lümen	M.U.OBR.10006	12 Ad. 137.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.10009	12 Ad. 157.00 TL	
550 Lümen	M.U.OBR.10007	12 Ad. 140.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.10010	12 Ad. 160.00 TL	

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

**Koli Adedi | 12**

### Sensörlü Armatürler

KLASİK			KROM		
S 20200			S 20201		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.U.OBR.10011	12 Ad. 96.00 TL	2 x E27	M.U.OBR.10012	12 Ad. 122.00 TL

Sensörlü Şarjlı Armatürler			Sensörlü			CE
KLASİK			KROM			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
2 x E27	M.U.OBR.10013	12 Ad. 220.00 TL	2 x E27	M.U.OBR.10014	12 Ad. 237.00 TL	

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat

**Koli Adedi | 12**

### LED Sensörlü Armatürler

KLASİK			KROM		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen	M.U.OBR.10015	12 Ad. 163.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.10018	12 Ad. 184.00 TL
400 Lümen	M.U.OBR.10016	12 Ad. 177.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.10019	12 Ad. 205.00 TL
550 Lümen	M.U.OBR.10017	12 Ad. 191.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.10020	12 Ad. 225.00 TL

LED Sensörlü Şarjlı Armatürler			LED			CE
KLASİK			KROM			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
300 Lümen	M.U.OBR.10021	12 Ad. 248.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.10024	12 Ad. 269.00 TL	
400 Lümen	M.U.OBR.10022	12 Ad. 262.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.10025	12 Ad. 283.00 TL	
550 Lümen	M.U.OBR.10023	12 Ad. 275.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.10026	12 Ad. 296.00 TL	

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
İşık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
İşık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

**Koli Adedi | 12**

### Radar Sensörlü Armatürler

KLASİK			KROM		
S 20216			S 20217		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.OBR.10027	12 Ad. 285.00 TL	1 x E27	M.U.OBR.10028	12 Ad. 305.00 TL

Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler			Radar Sensörlü			CE
KLASİK			KROM			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
1 x E27	M.U.OBR.10029	12 Ad. 321.00 TL	1 x E27	M.U.OBR.10030	12 Ad. 342.00 TL	

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	Derecesi IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

**Koli Adedi | 12**

LED Radar Sensörlü  
Armatürler

LED CE



LED Radar Sensörlü Şarjlı  
Armatürler

LED CE

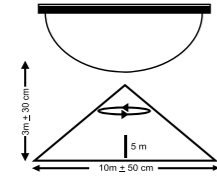


KLASİK				KROM			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
300 Lümen	M.U.OBR.10031	12 Ad.	310.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.10034	12 Ad.	331.00 TL
400 Lümen	M.U.OBR.10032	12 Ad.	312.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.10035	12 Ad.	333.00 TL
550 Lümen	M.U.OBR.10033	12 Ad.	315.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.10036	12 Ad.	335.00 TL

KLASİK				KROM			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
300 Lümen	M.U.OBR.10037	12 Ad.	428.00 TL	300 Lümen	M.U.OBR.10040	12 Ad.	454.00 TL
400 Lümen	M.U.OBR.10038	12 Ad.	446.00 TL	400 Lümen	M.U.OBR.10041	12 Ad.	473.00 TL
550 Lümen	M.U.OBR.10039	12 Ad.	463.00 TL	550 Lümen	M.U.OBR.10042	12 Ad.	490.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

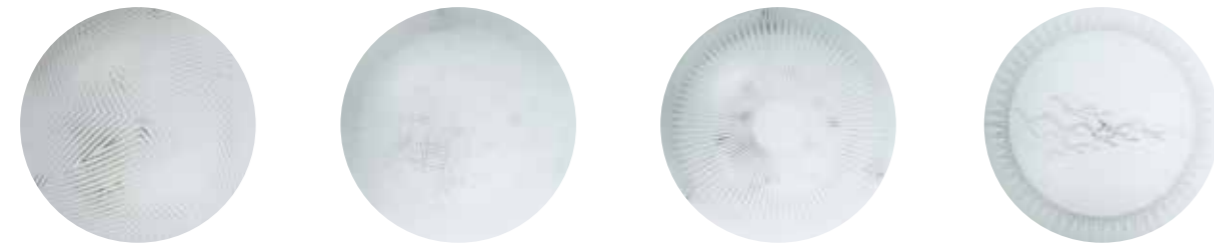


Koli Adedi | **12**

**Cam Çeşitleri**



Armatür için	Y.M.CAM.00101	Armatür için	Y.M.CAM.00102	Armatür için	Y.M.CAM.00103	Armatür için	Y.M.CAM.00104
Sensörlü için	Y.M.CAM.60101	Sensörlü için	Y.M.CAM.60102	Sensörlü için	Y.M.CAM.60103	Sensörlü için	Y.M.CAM.60104
FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00105	Armatür için	Y.M.CAM.00106	Armatür için	Y.M.CAM.00107	Armatür için	Y.M.CAM.00108
Sensörlü için	Y.M.CAM.60105	Sensörlü için	Y.M.CAM.60106	Sensörlü için	Y.M.CAM.60107	Sensörlü için	Y.M.CAM.60108
FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL



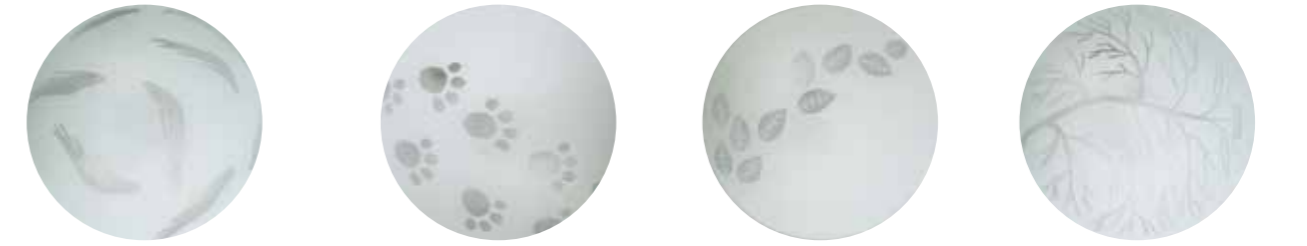
Armatür için	Y.M.CAM.00109	Armatür için	Y.M.CAM.00110	Armatür için	Y.M.CAM.00111	Armatür için	Y.M.CAM.00112
Sensörlü için	Y.M.CAM.60109	Sensörlü için	Y.M.CAM.60110	Sensörlü için	Y.M.CAM.60111	Sensörlü için	Y.M.CAM.60112
FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00113	Armatür için	Y.M.CAM.00114	Armatür için	Y.M.CAM.00115	Armatür için	Y.M.CAM.00116
Sensörlü için	Y.M.CAM.60113	Sensörlü için	Y.M.CAM.60114	Sensörlü için	Y.M.CAM.60115	Sensörlü için	Y.M.CAM.60116
FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00117	Armatür için	Y.M.CAM.00118	Armatür için	Y.M.CAM.00119	Armatür için	Y.M.CAM.00120
Sensörlü için	Y.M.CAM.60117	Sensörlü için	Y.M.CAM.60118	Sensörlü için	Y.M.CAM.60119	Sensörlü için	Y.M.CAM.60120
FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00121	Armatür için	Y.M.CAM.00122	Armatür için	Y.M.CAM.00123	Armatür için	Y.M.CAM.00124
Sensörlü için	Y.M.CAM.60121	Sensörlü için	Y.M.CAM.60122	Sensörlü için	Y.M.CAM.60123	Sensörlü için	Y.M.CAM.60124
FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00125	Armatür için	Y.M.CAM.00126	Armatür için	Y.M.CAM.00127
Sensörlü için	Y.M.CAM.60125	Sensörlü için	Y.M.CAM.60126	Sensörlü için	Y.M.CAM.60127
FİYAT	12.00 TL	FİYAT	12.00 TL	FİYAT	10.00 TL

Şeffaf Cam

**Uzay aydınlığıyla tanışın.**

 **CERES**



CE

**Aydınlatma Armatürleri** TS-WIDTH 60598-2-1 **LED** **CE**

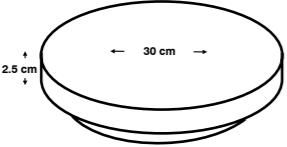
**LED Aydınlatma Armatürleri** **LED** **CE**

KLASİK			KROM		
1 x E27 : A 20152 2 x E27 : A 20153			1 x E27 : A 20154 2 x E27 : A 20155		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.CRS.00001	12 Ad. 82.00 TL	1 x E27	M.U.CRS.00003	12 Ad. 103.50 TL
2 x E27	M.U.CRS.00002	12 Ad. 86.50 TL	2 x E27	M.U.CRS.00004	12 Ad. 108.00 TL

KLASİK			KROM		
300 Lümen : A 20162 400 Lümen : A 20163 550 Lümen : A 20164			300 Lümen : A 20165 400 Lümen : A 20166 550 Lümen : A 20167		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen	M.U.CRS.00011	12 Ad. 137.00 TL	300 Lümen	M.U.CRS.00014	12 Ad. 159.00 TL
400 Lümen	M.U.CRS.00012	12 Ad. 140.00 TL	400 Lümen	M.U.CRS.00015	12 Ad. 161.00 TL
550 Lümen	M.U.CRS.00013	12 Ad. 142.00 TL	550 Lümen	M.U.CRS.00016	12 Ad. 164.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
İşık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



**Koli Adedi** | **12**

**Sensörlü Armatürler** **CE**

**Sensörlü Şarjlı Armatürler** **CE**

KLASİK			KROM		
S 20404			S 20405		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.U.CRS.00026	12 Ad. 132.50 TL	2 x E27	M.U.CRS.00027	12 Ad. 153.50 TL

KLASİK			KROM		
S 20409			S 20410		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27	M.U.CRS.00031	12 Ad. 253.00 TL	2 x E27	M.U.CRS.00032	12 Ad. 268.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2X25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd



**Koli Adedi** | **12**

**LED Sensörlü Armatürler** **LED** **CE**

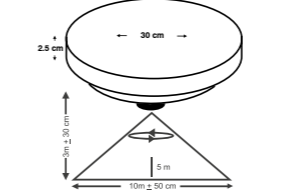
**LED Sensörlü Şarjlı Armatürler** **LED** **CE**

KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20414 400 Lümen : S 20415 550 Lümen : S 20416			300 Lümen : S 20417 400 Lümen : S 20418 550 Lümen : S 20419		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen	M.U.CRS.00066	12 Ad. 194.50 TL	300 Lümen	M.U.CRS.00069	12 Ad. 215.00 TL
400 Lümen	M.U.CRS.00067	12 Ad. 208.50 TL	400 Lümen	M.U.CRS.00070	12 Ad. 236.00 TL
550 Lümen	M.U.CRS.00068	12 Ad. 222.00 TL	550 Lümen	M.U.CRS.00071	12 Ad. 257.00 TL

KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20444 400 Lümen : S 20445 550 Lümen : S 20446			300 Lümen : S 20447 400 Lümen : S 20448 550 Lümen : S 20449		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen	M.U.CRS.00081	12 Ad. 279.00 TL	300 Lümen	M.U.CRS.00084	12 Ad. 300.00 TL
400 Lümen	M.U.CRS.00082	12 Ad. 293.00 TL	400 Lümen	M.U.CRS.00085	12 Ad. 314.00 TL
550 Lümen	M.U.CRS.00083	12 Ad. 307.00 TL	550 Lümen	M.U.CRS.00086	12 Ad. 328.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
İşık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
İşık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd



**Koli Adedi** | **12**

**Radar Sensörlü Armatürler** **CE**

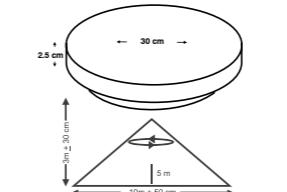
**Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler** **CE**

KLASİK			KROM		
S 20474			S 20475		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.CRS.00096	12 Ad. 296.00 TL	1 x E27	M.U.CRS.00097	12 Ad. 318.00 TL

KLASİK			KROM		
S 20479			S 20480		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27	M.U.CRS.00101	12 Ad. 334.00 TL	1 x E27	M.U.CRS.00102	12 Ad. 356.00 TL


Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd




**Koli Adedi** | **12**

**LED Radar Sensörlü Armatürler**



KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20414	400 Lümen : S 20415	550 Lümen : S 20416	300 Lümen : S 201417	400 Lümen : S 20418	550 Lümen : S 20419
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.CRS.00036	12 Ad.	322.00 TL	300 Lümen M.U.CRS.00039	12 Ad.	344.00 TL
400 Lümen M.U.CRS.00037	12 Ad.	325.00 TL	400 Lümen M.U.CRS.00040	12 Ad.	346.00 TL
550 Lümen M.U.CRS.00038	12 Ad.	327.00 TL	550 Lümen M.U.CRS.00041	12 Ad.	349.00 TL

**LED Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler**



KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20429	400 Lümen : S 20430	550 Lümen : S 20431	300 Lümen : S 20432	400 Lümen : S 20433	550 Lümen : S 20434
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.CRS.00051	12 Ad.	446.00 TL	300 Lümen M.U.CRS.00054	12 Ad.	474.00 TL
400 Lümen M.U.CRS.00052	12 Ad.	466.00 TL	400 Lümen M.U.CRS.00055	12 Ad.	493.00 TL
550 Lümen M.U.CRS.00053	12 Ad.	483.00 TL	550 Lümen M.U.CRS.00056	12 Ad.	512.00 TL









Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20




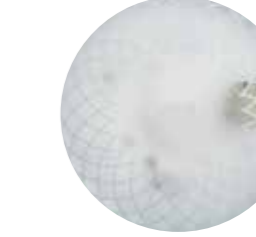
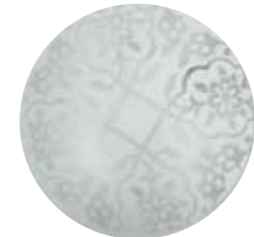




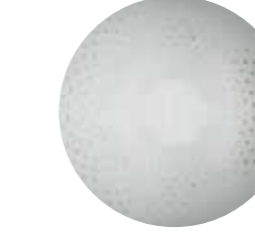





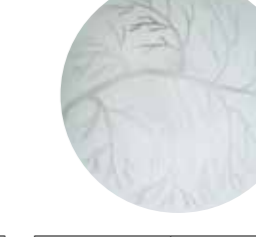

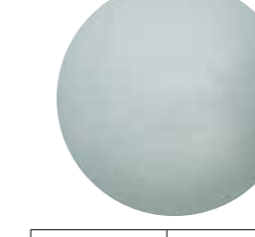

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd



**Koli Adedi | 12**

## Cam Çeşitleri

			
Armatür için Y.M.CAM.00101 Sensörlü için Y.M.CAM.60101 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00102 Sensörlü için Y.M.CAM.60102 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00103 Sensörlü için Y.M.CAM.60103 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00104 Sensörlü için Y.M.CAM.60104 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00105 Sensörlü için Y.M.CAM.60105 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00106 Sensörlü için Y.M.CAM.60106 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00107 Sensörlü için Y.M.CAM.60107 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00108 Sensörlü için Y.M.CAM.60108 FİYAT 12.00 TL

			
Armatür için Y.M.CAM.00109 Sensörlü için Y.M.CAM.60109 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00110 Sensörlü için Y.M.CAM.60110 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00111 Sensörlü için Y.M.CAM.60111 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00112 Sensörlü için Y.M.CAM.60112 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00113 Sensörlü için Y.M.CAM.60113 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00114 Sensörlü için Y.M.CAM.60114 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00115 Sensörlü için Y.M.CAM.60115 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00116 Sensörlü için Y.M.CAM.60116 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00117 Sensörlü için Y.M.CAM.60117 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00118 Sensörlü için Y.M.CAM.60118 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00119 Sensörlü için Y.M.CAM.60119 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00120 Sensörlü için Y.M.CAM.60120 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00121 Sensörlü için Y.M.CAM.60121 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00122 Sensörlü için Y.M.CAM.60122 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00123 Sensörlü için Y.M.CAM.60123 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00124 Sensörlü için Y.M.CAM.60124 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00125 Sensörlü için Y.M.CAM.60125 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00126 Sensörlü için Y.M.CAM.60126 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00127 Sensörlü için Y.M.CAM.60127 FİYAT 10.00 TL	

Şeffaf Cam

**Modern tasarımıyla  
ışık saçar.**

**FOROS**



CE

**Aydınlatma Armatürleri** TS-WIDTH 60598-2-1

**LED Aydınlatma Armatürleri**

KLASİK			KROM		
1 x E27 : A 20126 2 x E27 : A 20127			1 x E27 : A 20128 2 x E27 : A 20129		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.PRS.00001	12 Ad.	82.00 TL	1 x E27 M.U.PRS.00003	12 Ad.	103.50 TL
2 x E27 M.U.PRS.00002	12 Ad.	86.50 TL	2 x E27 M.U.PRS.00004	12 Ad.	108.00 TL

KLASİK			KROM		
300 Lümen : A 20136 400 Lümen : A 20137 550 Lümen : A 20138			300 Lümen : A 20139 400 Lümen : A 20140 550 Lümen : A 20141		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.PRS.00011	12 Ad.	137.00 TL	300 Lümen M.U.PRS.00014	12 Ad.	159.00 TL
400 Lümen M.U.PRS.00012	12 Ad.	140.00 TL	400 Lümen M.U.PRS.00015	12 Ad.	161.00 TL
550 Lümen M.U.PRS.00013	12 Ad.	142.00 TL	550 Lümen M.U.PRS.00016	12 Ad.	164.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

**Koli Adedi | 12**

**LED Sensörlü Armatürler**

**LED Sensörlü Şarjlı Armatürler**

KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20272 400 Lümen : S 20273 550 Lümen : S 20274			300 Lümen : S 20275 400 Lümen : S 20276 550 Lümen : S 20277		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.PRS.00066	12 Ad.	194.50 TL	300 Lümen M.U.PRS.00069	12 Ad.	215.00 TL
400 Lümen M.U.PRS.00067	12 Ad.	208.50 TL	400 Lümen M.U.PRS.00070	12 Ad.	236.00 TL
550 Lümen M.U.PRS.00068	12 Ad.	222.00 TL	550 Lümen M.U.PRS.00071	12 Ad.	257.00 TL

KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20287 400 Lümen : S 20288 550 Lümen : S 20289			300 Lümen : S 20290 400 Lümen : S 20291 550 Lümen : S 20292		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.PRS.00081	12 Ad.	279.00 TL	300 Lümen M.U.PRS.00084	12 Ad.	300.00 TL
400 Lümen M.U.PRS.00082	12 Ad.	293.00 TL	400 Lümen M.U.PRS.00085	12 Ad.	314.00 TL
550 Lümen M.U.PRS.00083	12 Ad.	307.00 TL	550 Lümen M.U.PRS.00086	12 Ad.	328.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

**Koli Adedi | 12**

**Sensörlü Armatürler**

**Sensörlü Şarjlı Armatürler**

KLASİK			KROM		
S 20232			S 20233		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27 M.U.PRS.00026	12 Ad.	132.50 TL	2 x E27 M.U.PRS.00027	12 Ad.	153.50 TL

KLASİK			KROM		
S 20237			S 20238		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27 M.U.PRS.00031	12 Ad.	253.00 TL	2 x E27 M.U.PRS.00032	12 Ad.	268.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

**Koli Adedi | 12**

**Radar Sensörlü Armatürler**

**Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler**

KLASİK			KROM		
S 20351			S 20352		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.PRS.00096	12 Ad.	296.00 TL	1 x E27 M.U.PRS.00097	12 Ad.	318.00 TL

KLASİK			KROM		
S 20356			S 20357		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.PRS.00101	12 Ad.	334.00 TL	1 x E27 M.U.PRS.00102	12 Ad.	356.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20

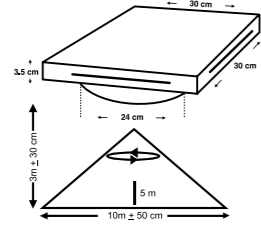
**Koli Adedi | 12**

**LED Radar Sensörlü Armatürler**



KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20242 400 Lümen : S 20243 550 Lümen : S 20244			300 Lümen : S 20245 400 Lümen : S 20246 550 Lümen : S 20247		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.PRS.00036	12 Ad.	322.00 TL	300 Lümen M.U.PRS.00039	12 Ad.	344.00 TL
400 Lümen M.U.PRS.00037	12 Ad.	325.00 TL	400 Lümen M.U.PRS.00040	12 Ad.	346.00 TL
550 Lümen M.U.PRS.00038	12 Ad.	327.00 TL	550 Lümen M.U.PRS.00041	12 Ad.	349.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20



**LED Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler**



KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20257 400 Lümen : S 20258 550 Lümen : S 20259			300 Lümen : S 20260 400 Lümen : S 20261 550 Lümen : S 20262		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.PRS.00051	12 Ad.	446.00 TL	300 Lümen M.U.PRS.00054	12 Ad.	474.00 TL
400 Lümen M.U.PRS.00052	12 Ad.	466.00 TL	400 Lümen M.U.PRS.00055	12 Ad.	493.00 TL
550 Lümen M.U.PRS.00053	12 Ad.	483.00 TL	550 Lümen M.U.PRS.00056	12 Ad.	512.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

Koli Adedi | **12**

**Cam Çeşitleri**



Armatür için	Y.M.CAM.00101
Sensörlü için	Y.M.CAM.60101
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00102
Sensörlü için	Y.M.CAM.60102
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00103
Sensörlü için	Y.M.CAM.60103
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00104
Sensörlü için	Y.M.CAM.60104
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00105
Sensörlü için	Y.M.CAM.60105
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00106
Sensörlü için	Y.M.CAM.60106
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00107
Sensörlü için	Y.M.CAM.60107
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00108
Sensörlü için	Y.M.CAM.60108
FİYAT	12.00 TL



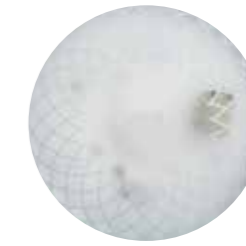
Armatür için	Y.M.CAM.00109
Sensörlü için	Y.M.CAM.60109
FİYAT	12.00 TL



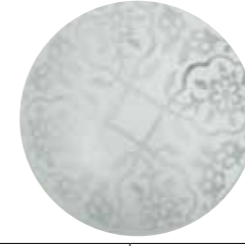
Armatür için	Y.M.CAM.00110
Sensörlü için	Y.M.CAM.60110
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00111
Sensörlü için	Y.M.CAM.60111
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00112
Sensörlü için	Y.M.CAM.60112
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00113
Sensörlü için	Y.M.CAM.60113
FİYAT	12.00 TL



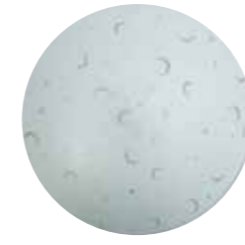
Armatür için	Y.M.CAM.00114
Sensörlü için	Y.M.CAM.60114
FİYAT	12.00 TL



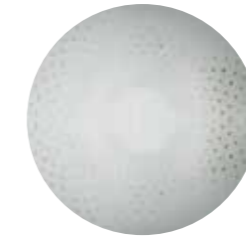
Armatür için	Y.M.CAM.00115
Sensörlü için	Y.M.CAM.60115
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00116
Sensörlü için	Y.M.CAM.60116
FİYAT	12.00 TL



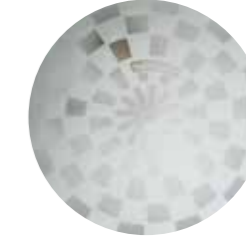
Armatür için	Y.M.CAM.00117
Sensörlü için	Y.M.CAM.60117
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00118
Sensörlü için	Y.M.CAM.60118
FİYAT	12.00 TL



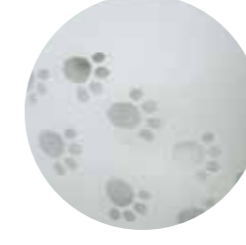
Armatür için	Y.M.CAM.00119
Sensörlü için	Y.M.CAM.60119
FİYAT	12.00 TL



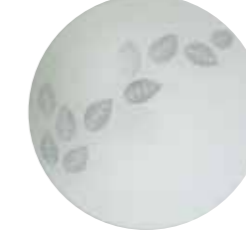
Armatür için	Y.M.CAM.00120
Sensörlü için	Y.M.CAM.60120
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00121
Sensörlü için	Y.M.CAM.60121
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00122
Sensörlü için	Y.M.CAM.60122
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00123
Sensörlü için	Y.M.CAM.60123
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00124
Sensörlü için	Y.M.CAM.60124
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00125
Sensörlü için	Y.M.CAM.60125
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00126
Sensörlü için	Y.M.CAM.60126
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00127
Sensörlü için	Y.M.CAM.60127
FİYAT	10.00 TL

Şeffaf Cam



**Dünyanızı aydınlatır.**

**Xtra**  
**Diesel globe**



CE

### Aydınlatma Armatürleri

#### KLASİK

1 x E27 : A 20201  
2 x E27 : A 20202

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.EXR.00001	12 Ad.	80.00 TL
2 x E27 M.U.EXR.00002	12 Ad.	85.00 TL

#### KROM

1 x E27 : A 20203  
2 x E27 : A 20204

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.EXR.00003	12 Ad.	101.50 TL
2 x E27 M.U.EXR.00004	12 Ad.	106.00 TL

#### KLASİK

300 Lümen : A 20205  
400 Lümen : A 20206  
550 Lümen : A 20207

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.EXR.00005	12 Ad.	134.50 TL
400 Lümen M.U.EXR.00006	12 Ad.	137.00 TL
550 Lümen M.U.EXR.00007	12 Ad.	139.00 TL

#### KROM

300 Lümen : A 20208  
400 Lümen : A 20209  
550 Lümen : A 20210

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.EXR.00008	12 Ad.	156.00 TL
400 Lümen M.U.EXR.00009	12 Ad.	158.00 TL
550 Lümen M.U.EXR.00010	12 Ad.	161.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

**Koli Adedi** | **12**

### LED Sensörlü Armatürler

#### KLASİK

300 Lümen : S 20204  
400 Lümen : S 20205  
550 Lümen : S 20206

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.EXR.00015	12 Ad.	188.00 TL
400 Lümen M.U.EXR.00016	12 Ad.	202.00 TL
550 Lümen M.U.EXR.00017	12 Ad.	215.00 TL

#### KROM

300 Lümen : S 20207  
400 Lümen : S 20208  
550 Lümen : S 20209

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.EXR.00018	12 Ad.	209.00 TL
400 Lümen M.U.EXR.00019	12 Ad.	229.00 TL
550 Lümen M.U.EXR.00020	12 Ad.	250.00 TL

#### KLASİK

300 Lümen : S 20210  
400 Lümen : S 20211  
550 Lümen : S 20212

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.EXR.00021	12 Ad.	273.00 TL
400 Lümen M.U.EXR.00022	12 Ad.	286.00 TL
550 Lümen M.U.EXR.00023	12 Ad.	300.00 TL

#### KROM

300 Lümen : S 20213  
400 Lümen : S 20214  
550 Lümen : S 20215

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.EXR.00024	12 Ad.	293.00 TL
400 Lümen M.U.EXR.00025	12 Ad.	307.00 TL
550 Lümen M.U.EXR.00026	12 Ad.	321.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Algılama Yöntemi	HF
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

**Koli Adedi** | **12**

### Sensörlü Armatürler

#### KLASİK

S 20200

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27 M.U.EXR.00011	12 Ad.	126.00 TL

#### KROM

S 20201

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27 M.U.EXR.00012	12 Ad.	147.00 TL

#### KLASİK

S 20202

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27 M.U.EXR.00013	12 Ad.	245.00 TL

#### KROM

S 20203

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27 M.U.EXR.00014	12 Ad.	261.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Algılama Yöntemi	HF
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

**Koli Adedi** | **12**

### Radar Sensörlü Armatürler

#### KLASİK

S 20216

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.EXR.00027	12 Ad.	290.00 TL

#### KROM

S 20217

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.EXR.00028	12 Ad.	312.00 TL

#### KLASİK

S 20218

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.EXR.00029	12 Ad.	328.00 TL

#### KROM

S 20219

Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.EXR.00030	12 Ad.	349.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20

**Koli Adedi** | **12**

**LED Radar Sensörlü Armatürler**

KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20220	400 Lümen : S 20221	550 Lümen : S 20222	300 Lümen : S 20223	400 Lümen : S 20224	550 Lümen : S 20225
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.EXR.00031	12 Ad.	316.00 TL	300 Lümen M.U.EXR.00034	12 Ad.	337.00 TL
400 Lümen M.U.EXR.00032	12 Ad.	319.00 TL	400 Lümen M.U.EXR.00035	12 Ad.	340.00 TL
550 Lümen M.U.EXR.00033	12 Ad.	321.00 TL	550 Lümen M.U.EXR.00036	12 Ad.	342.00 TL

**LED Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler**

KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20226	400 Lümen : S 20227	550 Lümen : S 20228	300 Lümen : S 20229	400 Lümen : S 20230	550 Lümen : S 20231
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.EXR.00037	12 Ad.	438.00 TL	300 Lümen M.U.EXR.00040	12 Ad.	465.00 TL
400 Lümen M.U.EXR.00038	12 Ad.	457.00 TL	400 Lümen M.U.EXR.00041	12 Ad.	484.00 TL
550 Lümen M.U.EXR.00039	12 Ad.	474.00 TL	550 Lümen M.U.EXR.00042	12 Ad.	502.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

## Cam Çeşitleri

Armatür için	Y.M.CAM.00101
Sensörlü için	Y.M.CAM.60101
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00102
Sensörlü için	Y.M.CAM.60102
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00103
Sensörlü için	Y.M.CAM.60103
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00104
Sensörlü için	Y.M.CAM.60104
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00105
Sensörlü için	Y.M.CAM.60105
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00106
Sensörlü için	Y.M.CAM.60106
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00107
Sensörlü için	Y.M.CAM.60107
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00108
Sensörlü için	Y.M.CAM.60108
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00109
Sensörlü için	Y.M.CAM.60109
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00110
Sensörlü için	Y.M.CAM.60110
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00111
Sensörlü için	Y.M.CAM.60111
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00112
Sensörlü için	Y.M.CAM.60112
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00113
Sensörlü için	Y.M.CAM.60113
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00114
Sensörlü için	Y.M.CAM.60114
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00115
Sensörlü için	Y.M.CAM.60115
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00116
Sensörlü için	Y.M.CAM.60116
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00117
Sensörlü için	Y.M.CAM.60117
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00118
Sensörlü için	Y.M.CAM.60118
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00119
Sensörlü için	Y.M.CAM.60119
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00120
Sensörlü için	Y.M.CAM.60120
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00121
Sensörlü için	Y.M.CAM.60121
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00122
Sensörlü için	Y.M.CAM.60122
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00123
Sensörlü için	Y.M.CAM.60123
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00124
Sensörlü için	Y.M.CAM.60124
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00125
Sensörlü için	Y.M.CAM.60125
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00126
Sensörlü için	Y.M.CAM.60126
<b>FİYAT</b>	<b>12.00 TL</b>

Armatür için	Y.M.CAM.00127
Sensörlü için	Y.M.CAM.60127
<b>FİYAT</b>	<b>10.00 TL</b>

Şeffaf Cam

**Zarafetiyle tanışın.**

jumboglobe



CE

**Aydınlatma Armatürleri** TS-WIDTH 60598-2-1

KLASİK			KROM		
1 x E27 : A 20300 2 x E27 : A 20301			1 x E27 : A 20302 2 x E27 : A 20303		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.JMB.00001	12 Ad.	82.00 TL	1 x E27 M.U.JMB.00003	12 Ad.	103.50 TL
2 x E27 M.U.JMB.00002	12 Ad.	86.50 TL	2 x E27 M.U.JMB.00004	12 Ad.	108.00 TL

Elektrik Bağlantısı: 220 - 240 V 50 Hz  
Güç: 1 x E27 Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller  
2 x E27 Max. 2x60 W'lık Enkandesan Ampuller  
Çalışma Sıcaklığı: -20°C + 40°C  
Koruma Derecesi: IP20

**LED Aydınlatma Armatürleri**

KLASİK			KROM		
300 Lümen : A 20304 400 Lümen : A 20305 550 Lümen : A 20306			300 Lümen : A 20307 400 Lümen : A 20308 550 Lümen : A 20309		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.JMB.00005	12 Ad.	137.00 TL	300 Lümen M.U.JMB.00008	12 Ad.	159.00 TL
400 Lümen M.U.JMB.00006	12 Ad.	140.00 TL	400 Lümen M.U.JMB.00009	12 Ad.	161.00 TL
550 Lümen M.U.JMB.00007	12 Ad.	142.00 TL	550 Lümen M.U.JMB.00010	12 Ad.	164.00 TL

Elektrik Bağlantısı: 220 - 240 V 50 Hz  
Işık Şiddeti: 300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen  
Güç: 6 W / 9 W / 12 W  
Renk Sıcaklığı: 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)  
Çalışma Sıcaklığı: -20°C + 40°C  
Koruma Derecesi: IP20

**Koli Adedi | 12**

**Sensörlü Armatürler**

KLASİK			KROM		
S 20300			S 20301		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27 M.U.JMB.00011	12 Ad.	132.50 TL	2 x E27 M.U.JMB.00012	12 Ad.	153.50 TL

Elektrik Bağlantısı: 220 - 240 V 50 Hz  
Gün Işığı Ayarı: 2 - 2000 Lux  
Algılama Etki Alanı: 360°  
Montaj Yüksekliği: 3m ± 30 cm  
Algılama Mesafesi: 10m ± 50 cm  
Güç: Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller  
Zaman Ayarı: 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.  
Çalışma Sıcaklığı: -20°C + 40°C  
Koruma Derecesi: IP20

**Sensörlü Şarjlı Armatürler**

KLASİK			KROM		
S 20302			S 20303		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
2 x E27 M.U.JMB.00013	12 Ad.	253.00 TL	2 x E27 M.U.JMB.00014	12 Ad.	268.00 TL

Elektrik Bağlantısı: 220 - 240 V 50 Hz  
Gün Işığı Ayarı: 2 - 2000 Lux  
Algılama Etki Alanı: 360°  
Montaj Yüksekliği: 3m ± 30 cm  
Algılama Mesafesi: 10m ± 50 cm  
Güç: Max. 2x40 W'lık Enkandesan Ampuller  
Zaman Ayarı: 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.  
Çalışma Sıcaklığı: -20°C + 40°C  
Koruma Derecesi: IP20  
Pil Şarj Süresi: 24 Saat  
Acilde Aydınlatma Süresi: 2 Saat  
Pil Türü: 9 V - 250 mAh Ni-Cd

**Koli Adedi | 12**

**LED Sensörlü Armatürler**

KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20304 400 Lümen : S 20305 550 Lümen : S 20306			300 Lümen : S 20307 400 Lümen : S 20308 550 Lümen : S 20309		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.JMB.00015	12 Ad.	194.50 TL	300 Lümen M.U.JMB.00018	12 Ad.	215.00 TL
400 Lümen M.U.JMB.00016	12 Ad.	208.50 TL	400 Lümen M.U.JMB.00019	12 Ad.	236.00 TL
550 Lümen M.U.JMB.00017	12 Ad.	222.00 TL	550 Lümen M.U.JMB.00020	12 Ad.	257.00 TL

Elektrik Bağlantısı: 220 - 240 V 50 Hz  
Gün Işığı Ayarı: 2 - 2000 Lux  
Algılama Etki Alanı: 360°  
Montaj Yüksekliği: 3m ± 30 cm  
Algılama Mesafesi: 10m ± 50 cm  
Işık Şiddeti: 300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen  
Güç: 6 W / 9 W / 12 W  
Renk Sıcaklığı: 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)  
Zaman Ayarı: 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.  
Çalışma Sıcaklığı: -20°C + 40°C  
Koruma Derecesi: IP20

**LED Sensörlü Şarjlı Armatürler**

KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20310 400 Lümen : S 20311 550 Lümen : S 20312			300 Lümen : S 20313 400 Lümen : S 20314 550 Lümen : S 20315		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.JMB.00021	12 Ad.	279.00 TL	300 Lümen M.U.JMB.00024	12 Ad.	300.00 TL
400 Lümen M.U.JMB.00022	12 Ad.	293.00 TL	400 Lümen M.U.JMB.00025	12 Ad.	314.00 TL
550 Lümen M.U.JMB.00023	12 Ad.	307.00 TL	550 Lümen M.U.JMB.00026	12 Ad.	328.00 TL

Elektrik Bağlantısı: 220 - 240 V 50 Hz  
Gün Işığı Ayarı: 2 - 2000 Lux  
Algılama Etki Alanı: 360°  
Montaj Yüksekliği: 3m ± 30 cm  
Algılama Mesafesi: 10m ± 50 cm  
Işık Şiddeti: 300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen  
Güç: 6 W / 9 W / 12 W  
Renk Sıcaklığı: 6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)  
Zaman Ayarı: 8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.  
Çalışma Sıcaklığı: -20°C + 40°C  
Koruma Derecesi: IP20  
Pil Şarj Süresi: 24 Saat  
Acilde Aydınlatma Süresi: 2 Saat  
Acilde Aydınlatma Şiddeti: 80 Lümen  
Pil Türü: 9 V - 250 mAh Ni-Cd

**Koli Adedi | 12**

**Radar Sensörlü Armatürler**

KLASİK			KROM		
S 20316			S 20317		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.JMB.00027	12 Ad.	296.00 TL	1 x E27 M.U.JMB.00028	12 Ad.	318.00 TL

Elektrik Bağlantısı: 220 - 240 V 50 Hz  
Gün Işığı Ayarı: 2 - 2000 Lux  
Algılama Yöntemi: HF  
Algılama Etki Alanı: 360°  
Montaj Yüksekliği: 3m ± 30 cm  
Algılama Mesafesi: 10m ± 50 cm  
Güç: Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller  
Zaman Ayarı: 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.  
Çalışma Sıcaklığı: -20°C + 40°C  
HF Frekansı: 5.8 GHz  
HF Gücü: < 2mW  
Koruma Derecesi: IP20


**Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler**

KLASİK			KROM		
S 20318			S 20319		
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
1 x E27 M.U.JMB.00029	12 Ad.	334.00 TL	1 x E27 M.U.JMB.00030	12 Ad.	356.00 TL

Elektrik Bağlantısı: 220 - 240 V 50 Hz  
Gün Işığı Ayarı: 2 - 2000 Lux  
Algılama Yöntemi: HF  
Algılama Etki Alanı: 360°  
Montaj Yüksekliği: 3m ± 30 cm  
Algılama Mesafesi: 10m ± 50 cm  
Güç: Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller  
Zaman Ayarı: 8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.  
Çalışma Sıcaklığı: -20°C + 40°C  
HF Frekansı: 5.8 GHz  
HF Gücü: < 2mW  
Koruma Derecesi: IP20  
Pil Şarj Süresi: 24 Saat  
Acilde Aydınlatma Süresi: 2 Saat  
Pil Türü: 9 V - 250 mAh Ni-Cd


**Koli Adedi | 12**

**LED Radar Sensörlü Armatürler**



KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20320	400 Lümen : S 20321	550 Lümen : S 20322	300 Lümen : S 20323	400 Lümen : S 20324	550 Lümen : S 20325
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.JMB.00031	12 Ad.	322.00 TL	300 Lümen M.U.JMB.00034	12 Ad.	344.00 TL
400 Lümen M.U.JMB.00032	12 Ad.	325.00 TL	400 Lümen M.U.JMB.00035	12 Ad.	346.00 TL
550 Lümen M.U.JMB.00033	12 Ad.	327.00 TL	550 Lümen M.U.JMB.00036	12 Ad.	349.00 TL

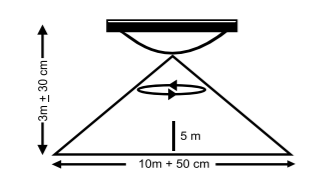
**LED Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler**



KLASİK			KROM		
300 Lümen : S 20326	400 Lümen : S 20327	550 Lümen : S 20328	300 Lümen : S 20329	400 Lümen : S 20330	550 Lümen : S 20331
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı
300 Lümen M.U.JMB.00037	12 Ad.	446.00 TL	300 Lümen M.U.JMB.00040	12 Ad.	474.00 TL
400 Lümen M.U.JMB.00038	12 Ad.	466.00 TL	400 Lümen M.U.JMB.00041	12 Ad.	493.00 TL
550 Lümen M.U.JMB.00039	12 Ad.	483.00 TL	550 Lümen M.U.JMB.00042	12 Ad.	512.00 TL









Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20




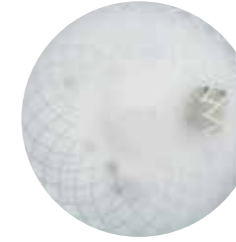
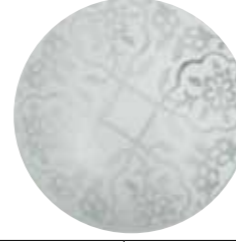










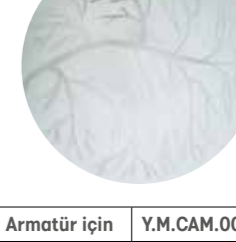



Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd



Koli Adedi **12**

## Cam Çeşitleri

			
Armatür için Y.M.CAM.00101 Sensörlü için Y.M.CAM.60101 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00102 Sensörlü için Y.M.CAM.60102 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00103 Sensörlü için Y.M.CAM.60103 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00104 Sensörlü için Y.M.CAM.60104 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00105 Sensörlü için Y.M.CAM.60105 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00106 Sensörlü için Y.M.CAM.60106 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00107 Sensörlü için Y.M.CAM.60107 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00108 Sensörlü için Y.M.CAM.60108 FİYAT 12.00 TL

			
Armatür için Y.M.CAM.00109 Sensörlü için Y.M.CAM.60109 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00110 Sensörlü için Y.M.CAM.60110 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00111 Sensörlü için Y.M.CAM.60111 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00112 Sensörlü için Y.M.CAM.60112 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00113 Sensörlü için Y.M.CAM.60113 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00114 Sensörlü için Y.M.CAM.60114 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00115 Sensörlü için Y.M.CAM.60115 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00116 Sensörlü için Y.M.CAM.60116 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00117 Sensörlü için Y.M.CAM.60117 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00118 Sensörlü için Y.M.CAM.60118 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00119 Sensörlü için Y.M.CAM.60119 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00120 Sensörlü için Y.M.CAM.60120 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00121 Sensörlü için Y.M.CAM.60121 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00122 Sensörlü için Y.M.CAM.60122 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00123 Sensörlü için Y.M.CAM.60123 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00124 Sensörlü için Y.M.CAM.60124 FİYAT 12.00 TL
			
Armatür için Y.M.CAM.00125 Sensörlü için Y.M.CAM.60125 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00126 Sensörlü için Y.M.CAM.60126 FİYAT 12.00 TL	Armatür için Y.M.CAM.00127 Sensörlü için Y.M.CAM.60127 FİYAT 10.00 TL	

Şeffaf Cam

**Köşe bucaak aydınlatır.**

# Karre



CE

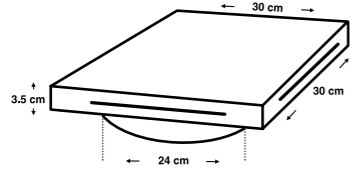
**Aydınlatma Armatürleri**

TS-WIDTH  
60598-2-1



KLASİK			KROM				
1 x E27 : A 20101 2 x E27 : A 20102			1 x E27 : A 20103 2 x E27 : A 20104				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
1 x E27	M.U.KRR.00001	12 Ad.	82.00 TL	1 x E27	M.U.KRR.00003	12 Ad.	103.50 TL
2 x E27	M.U.KRR.00002	12 Ad.	86.50 TL	2 x E27	M.U.KRR.00004	12 Ad.	108.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Güçü	1 x E27 Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller 2 x E27 Max. 2x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



Koli Adedi | **12**

**LED Aydınlatma Armatürleri**

LED



KLASİK			KROM				
300 Lümen : A 20111 400 Lümen : A 20112 550 Lümen : A 20113			300 Lümen : A 20114 400 Lümen : A 20115 550 Lümen : A 20116				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
300 Lümen	M.U.KRR.00011	12 Ad.	137.00 TL	300 Lümen	M.U.KRR.00014	12 Ad.	159.00 TL
400 Lümen	M.U.KRR.00012	12 Ad.	140.00 TL	400 Lümen	M.U.KRR.00015	12 Ad.	161.00 TL
550 Lümen	M.U.KRR.00013	12 Ad.	142.00 TL	550 Lümen	M.U.KRR.00016	12 Ad.	164.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20

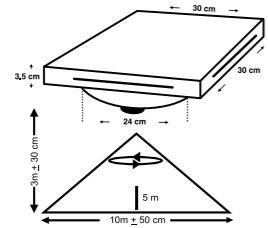
Koli Adedi | **12**

**Sensörlü Armatürler**



KLASİK			KROM				
S 20100			S 20101				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.KRR.00026	12 Ad.	132.50 TL	2 x E27	M.U.KRR.00027	12 Ad.	153.50 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



Koli Adedi | **12**

**Sensörlü Şarjlı Armatürler**



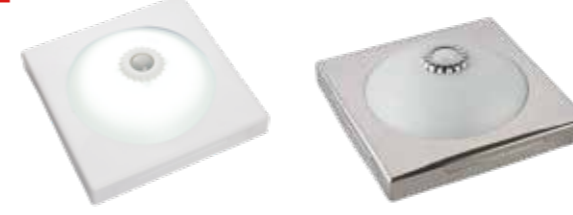
KLASİK			KROM				
S 20105			S 20106				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
2 x E27	M.U.KRR.00031	12 Ad.	253.00 TL	2 x E27	M.U.KRR.00032	12 Ad.	268.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 2x25 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

Koli Adedi | **12**

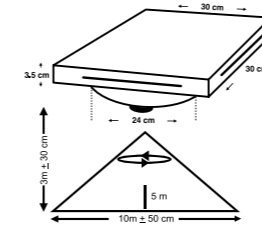
**LED Sensörlü Armatürler**

LED



KLASİK			KROM				
300 Lümen : S 20140 400 Lümen : S 20141 550 Lümen : S 20142			300 Lümen : S 20143 400 Lümen : S 20144 550 Lümen : S 20145				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
300 Lümen	M.U.KRR.00066	12 Ad.	194.50 TL	300 Lümen	M.U.KRR.00069	12 Ad.	215.00 TL
400 Lümen	M.U.KRR.00067	12 Ad.	208.50 TL	400 Lümen	M.U.KRR.00070	12 Ad.	236.00 TL
550 Lümen	M.U.KRR.00068	12 Ad.	222.00 TL	550 Lümen	M.U.KRR.00071	12 Ad.	257.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max / 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
Koruma Derecesi	IP20



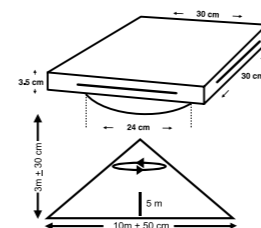
Koli Adedi | **12**

**Radar Sensörlü Armatürler**



KLASİK			KROM				
S 20170			S 20171				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
1 x E27	M.U.KRR.00096	12 Ad.	296.00 TL	1 x E27	M.U.KRR.00097	12 Ad.	318.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20



Koli Adedi | **12**

**Radar Sensörlü Şarjlı Armatürler**



KLASİK			KROM				
S 20105			S 20106				
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		
1 x E27	M.U.KRR.00101	12 Ad.	334.00 TL	1 x E27	M.U.KRR.00102	12 Ad.	356.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Güçü	Max. 1x60 W'lık Enkandesan Ampuller
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd

Koli Adedi | **12**





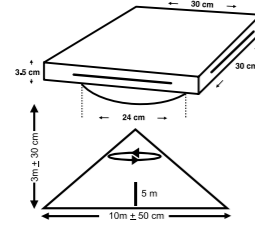
KLASİK				KROM			
300 Lümen : S 20110 400 Lümen : S 20111 550 Lümen : S 20112				300 Lümen : S 20113 400 Lümen : S 20114 550 Lümen : S 20115			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
300 Lümen	M.U.KRR.00036	12 Ad.	322.00 TL	300 Lümen	M.U.KRR.00039	12 Ad.	344.00 TL
400 Lümen	M.U.KRR.00037	12 Ad.	325.00 TL	400 Lümen	M.U.KRR.00040	12 Ad.	346.00 TL
550 Lümen	M.U.KRR.00038	12 Ad.	327.00 TL	550 Lümen	M.U.KRR.00041	12 Ad.	349.00 TL



KLASİK				KROM			
300 Lümen : S 20125 400 Lümen : S 20126 550 Lümen : S 20127				300 Lümen : S 20128 400 Lümen : S 20129 550 Lümen : S 20130			
Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı		Ürün Kodu	Koli Ad.	Fiyatı	
300 Lümen	M.U.KRR.00051	12 Ad.	446.00 TL	300 Lümen	M.U.KRR.00054	12 Ad.	474.00 TL
400 Lümen	M.U.KRR.00052	12 Ad.	466.00 TL	400 Lümen	M.U.KRR.00055	12 Ad.	493.00 TL
550 Lümen	M.U.KRR.00053	12 Ad.	483.00 TL	550 Lümen	M.U.KRR.00056	12 Ad.	512.00 TL

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20

Elektrik Bağlantısı	220 - 240 V 50 Hz
Gün Işığı Ayarı	2 - 2000 Lux
Algılama Yöntemi	HF
Algılama Etki Alanı	360°
Montaj Yüksekliği	3m ± 30 cm
Algılama Mesafesi	10m ± 50 cm
Işık Şiddeti	300 Lümen / 400 Lümen / 550 Lümen
Güçü	6 W / 9 W / 12 W
Renk Sıcaklığı	6000 - 6500K (Soğuk Beyaz)
Zaman Ayarı	8 dk. ± 1 dk. Max - 8 sn. ± 2 sn. Min.
Çalışma Sıcaklığı	-20°C + 40°C
HF Frekansı	5.8 GHz
HF Gücü	< 2mW
Koruma Derecesi	IP20
Pil Şarj Süresi	24 Saat
Acilde Aydınlatma Süresi	2 Saat
Acilde Aydınlatma Şiddeti	80 Lümen
Pil Türü	9 V - 250 mAh Ni-Cd



Koli Adedi | 12

## Cam Çeşitleri



Armatür için	Y.M.CAM.00101
Sensörlü için	Y.M.CAM.60101
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00102
Sensörlü için	Y.M.CAM.60102
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00103
Sensörlü için	Y.M.CAM.60103
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00104
Sensörlü için	Y.M.CAM.60104
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00105
Sensörlü için	Y.M.CAM.60105
FİYAT	12.00 TL



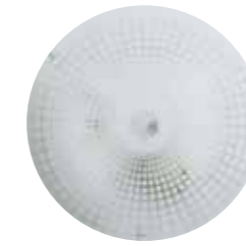
Armatür için	Y.M.CAM.00106
Sensörlü için	Y.M.CAM.60106
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00107
Sensörlü için	Y.M.CAM.60107
FİYAT	12.00 TL



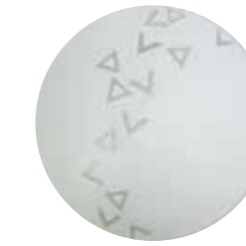
Armatür için	Y.M.CAM.00108
Sensörlü için	Y.M.CAM.60108
FİYAT	12.00 TL



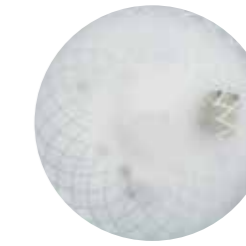
Armatür için	Y.M.CAM.00109
Sensörlü için	Y.M.CAM.60109
FİYAT	12.00 TL



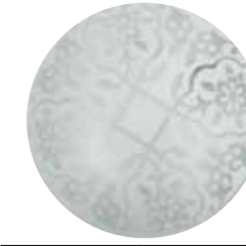
Armatür için	Y.M.CAM.00110
Sensörlü için	Y.M.CAM.60110
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00111
Sensörlü için	Y.M.CAM.60111
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00112
Sensörlü için	Y.M.CAM.60112
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00113
Sensörlü için	Y.M.CAM.60113
FİYAT	12.00 TL



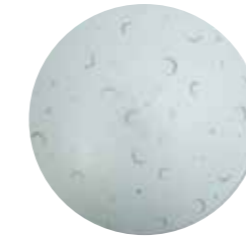
Armatür için	Y.M.CAM.00114
Sensörlü için	Y.M.CAM.60114
FİYAT	12.00 TL



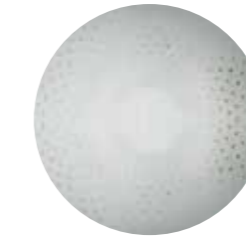
Armatür için	Y.M.CAM.00115
Sensörlü için	Y.M.CAM.60115
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00116
Sensörlü için	Y.M.CAM.60116
FİYAT	12.00 TL



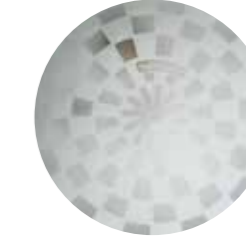
Armatür için	Y.M.CAM.00117
Sensörlü için	Y.M.CAM.60117
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00118
Sensörlü için	Y.M.CAM.60118
FİYAT	12.00 TL



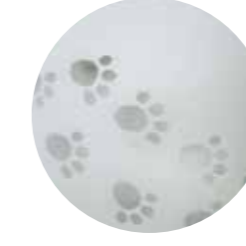
Armatür için	Y.M.CAM.00119
Sensörlü için	Y.M.CAM.60119
FİYAT	12.00 TL



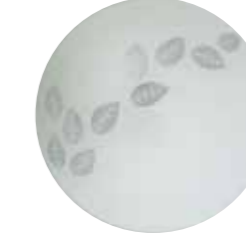
Armatür için	Y.M.CAM.00120
Sensörlü için	Y.M.CAM.60120
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00121
Sensörlü için	Y.M.CAM.60121
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00122
Sensörlü için	Y.M.CAM.60122
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00123
Sensörlü için	Y.M.CAM.60123
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00124
Sensörlü için	Y.M.CAM.60124
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00125
Sensörlü için	Y.M.CAM.60125
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00126
Sensörlü için	Y.M.CAM.60126
FİYAT	12.00 TL



Armatür için	Y.M.CAM.00127
Sensörlü için	Y.M.CAM.60127
FİYAT	10.00 TL

Şeffaf Cam

# Duvarlarınız ışıldasın.



## Duvar Aplikleri

CE

## DİDE Duvar Apliği

CE



1 x E27

ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00030

FİYATI: 64,50 TL

Koli Adedi | 12

Elektrik bağlantısı	220- 240 V 50 Hz
Gücü	1 x E14 duy Max 1 x 40 w'lık Halojen, LED ve tasarruflu buji ampuller
Çalışma sıcaklığı	-20°C / +40°C
Koruma derecesi	IP20
Boy	21 cm
En	13 cm
Yükseklik	7 cm

## DARGA Duvar Apliği

CE



1 x E27

ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00029

FİYATI: 59,50 TL

Koli Adedi | 12

Elektrik bağlantısı	220 – 240 V 50 Hz
Gücü	1 x E27 duy Max 1 x 40 W'lık Halojen, LED ve tasarruflu buji ampuller
Çalışma sıcaklığı	-20°C / +40°C
Koruma derecesi	IP20
Boy	25 cm
En	10 cm
Yükseklik	10 cm

## EFRAZ Duvar Apliği



1 x E27

ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00031

**FİYATI: 92,00 TL**

2 x E27

ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00032

**FİYATI: 96,50 TL**

Koli Adedi **12**

Elektrik bağlantısı	220- 240 V 50 Hz
Gücü	1 x E27- 2 x E27 duy Max. 1 x 40 W - 2 x 40 W'lık Halojen, LED ve tasarruflu buji ampuller
Çalışma sıcaklığı	-20°C / +40°C
Koruma derecesi	IP20
Boy	40 cm
En	9 cm
Yükseklik	7 cm

CE

## EFRAZ Duvar Apliği



1 x E27

ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00033

**FİYATI: SORUNUZ**

Koli Adedi **12**

Elektrik bağlantısı	220- 240 V 50 Hz
Gücü	1 x E27 Max. 1 x 40 W'lık Halojen, LED ve tasarruflu buji ampuller
Çalışma sıcaklığı	-20°C / +40°C
Koruma derecesi	IP20
Boy	30 cm
En	9 cm
Yükseklik	7 cm

CE

## Duvar Apliği



1 x E27

ÜRÜN KODU: M.U.YAP.00001

**FİYATI: 41,50 TL**

Koli Adedi **20**

CE

## Duvar Aplikleri Cam Çeşitleri



Aplik için	Y.M.CAM.00550
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00551
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00552
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00553
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00554
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00555
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00556
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00557
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00558
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00559
FİYAT	9,00 TL



Aplik için	Y.M.CAM.00560
FİYAT	9,00 TL

## Kurga Şerit Armatür

CE

### Teknik Bilgiler

LED bileşen özellikleri	36 adet 3 çipli 50x50 SMD, açı 120°
Güç harcaması	9W
Işık akısı	400 lümen
Renk Sıcaklığı	6500K (soğuk beyaz),4000K (doğal beyaz)
Çalışma voltajı	95V-265V
Çalışma sıcaklığı	0°C / + 65°C
Koruma sınıfı	IP20
Ömür	> 50000 saat



ÜRÜN KODU: M.U.TZG.00003

Koli Adedi | 12

FİYATI: 137,00 TL

## Efracz Mutfak Aydınlatma (Spot)

CE

PASLANMAZ SAC

### Teknik Bilgiler

LED bileşen özellikleri	8 adet 3 çipli 50x50 SMD, açı 120°
Güç harcaması	2W
Işık akısı	60 lümen
Renk Sıcaklığı	6500K (soğuk beyaz),4000K (doğal beyaz)
Çalışma voltajı	220V
Çalışma sıcaklığı	0°C / + 65°C
Ömür	> 50000 saat



ÜRÜN KODU: M.U.TZG.00004

Koli Adedi | 1

FİYATI: 192,00 TL

- \* Ürünlerimize spot ve priz ilavesi yapılmaktadır
- \* Priz ilavelerinde 67,00 TL ek ücret uygulanmaktadır
- \* LED spot ilavelerinde 120 TL ek ücret uygulanmaktadır

## Elez Mutfak Aydınlatma (1 Spot + 1 Priz)

CE

PASLANMAZ SAC

### Teknik Bilgiler

LED bileşen özellikleri	8 adet 3 çipli 50x50 SMD, açı 120°
Güç harcaması	2W
Işık akısı	60 lümen
Renk Sıcaklığı	6500K (soğuk beyaz),4000K (doğal beyaz)
Çalışma voltajı	220V
Topraklı Priz	220V x 1 adet
Çalışma sıcaklığı	0°C / + 65°C
Ömür	>50000 saat



ÜRÜN KODU: M.U.TZG.00001

Koli Adedi | 1

FİYATI: 258,00 TL

- \* Ürünlerimize spot ve priz ilavesi yapılmaktadır
- \* Priz ilavelerinde 67,00 TL ek ücret uygulanmaktadır
- \* LED spot ilavelerinde 120 TL ek ücret uygulanmaktadır

# KAFANIZA BARET TAKIN.

# TIKLAYIN! İNŞAATI KAFANIZA TAKMAYIN

Çividen vince,  
çimentodan matkaba  
inşaat için gereken ne varsa  
hepsi inşaatsepetim.com'da.

**ÇOK  
YAKINDA**



# TÜRKİYE'NİN EN BÜYÜK İNŞAAT ALANI

ÇOK  
YAKINDA



Çividen vince, çimentodan matkaba  
inşaat için gereken ne varsa  
hepsi inşaatsepetim.com'da.

İNŞAATSEPETİM.COM

TÜRKİYE'NİN EN BÜYÜK İNŞAAT ALANI

UZUN NU

Download on the  
App Store

GET IT ON  
Google Play

netelsan®  
güvenli yaşam teknolojileri

#### MERKEZ / FABRİKA

Sincan Organize Sanayi Bölgesi  
Karakoyunlu Caddesi No:4  
Sincan / ANKARA / TÜRKİYE  
Tel: 0312 257 11 63-64-65  
Fax: 0312 257 07 50

#### MARMARA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Emekyemez Mahallesi  
Tenha Sokak No:5 Şişhane  
Beyoğlu / İSTANBUL / TÜRKİYE  
Tel: 0212 292 06 34-35  
Fax: 0212 292 06 38

#### AKDENİZ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Çaybaşı Mahallesi 1357 Sokak No:9  
Muratpaşa / ANTALYA / TÜRKİYE  
Tel: 0530 322 48 67  
Tel: 0549 394 14 00

#### EGE BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

01/1 Sok. No: 2 / 203 Su Plaza Mersinli  
Konak / İZMİR / TÜRKİYE  
Tel: 0549 796 48 33  
Tel: 0533 699 81 28

#### BURSA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Demirtaşpaşa Mah. 11. Ata Sok.  
Petek Bozkaya İşhanı D Blok No : 5 - A  
Osmangazi / BURSA / TÜRKİYE  
Tel: 0533 699 81 36  
Tel: 0549 800 96 22

BAYİ

