

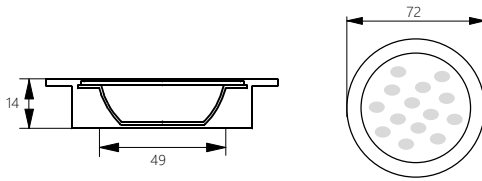
# Aydınlatma Sistemleri

## Lighting Systems

“İyi Fikirler, İyi Çözümler...”

# 08



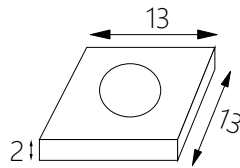
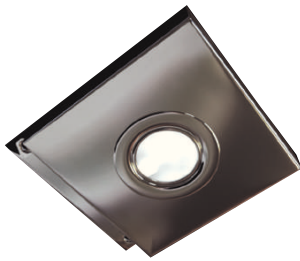


### Led Spot

Led Downlight Spot

Kod/Code	Açıklama/Description
061323	Yuvarlak Gömme Spot Beyaz Işık
061377	Yuvarlak Gömme Spot Gün Işığı

TEKNİK DETAYLAR / Details	
Malzeme	: Metal
Aydınlatma	: Led
Montaj Ölçüsü	: 49 mm, 18 mm Suntaya Uygun

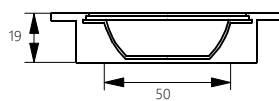
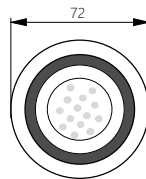


### Sıva Üstü Spot

Led Downlight Spot

Kod/Code	Açıklama/Description
072746	Sıva Üstü Spot 74 x 27 mm Beyaz Işık
072747	Sıva Üstü Spot 74 x 27 mm Gün Işığı

TEKNİK DETAYLAR / Details	
Malzeme	: Metal
Aydınlatma	: Led
Montaj Ölçüsü	: 74 mm, 18 mm Suntaya Uygun

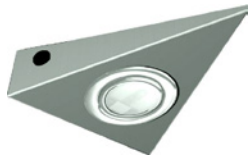


### Led Spot

Led Downlight Spot

Kod/Code	Açıklama/Description
061322	Led 72 x 19 mm Gün Işığı
062724	Led 72 x 19 mm Beyaz Işık

TEKNİK DETAYLAR / Details	
Malzeme	: Metal
Aydınlatma	: Led
Montaj Ölçüsü	: 50 mm, 18 mm Suntaya Uygun



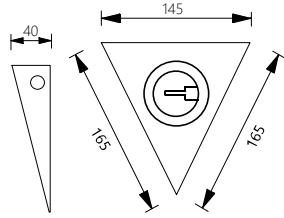
### Tezgah Üstü Aydınlatma

Counter Top Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
064001	Tezgah Üstü Üçgen Spot

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Noktasal Spot Aydınlatma
- > Paslanmaz Çelik, Krom Nikel Gövde
- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Temper Camlı Halojen Ampüllü Spot 12V/20W
- > Sıcak Spota El Temasını Önlemek İçin Gövde Yanından Anahtarlı
- > Mutfak ve Banyolarda Tezgah Üstü Kullanım



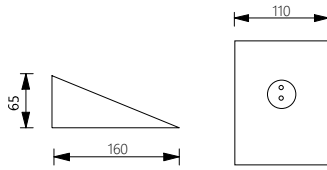
### Tezgah Üstü Aydınlatma

Counter Top Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
064014	Tezgah Üstü Halojen Spot
064013	Tezgah Üstü Topraklı Priz

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Yanyana Monte Edilebilen Farklı Boy Üniteler
- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Paslanmaz Çelik Gövde
- > Mutfaklarda Tezgah Üstü Kullanım



### Tezgah Üstü Aydınlatma

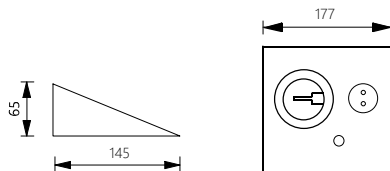
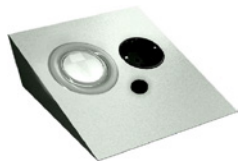
Counter Top Lighting

**Priz Donanımlı**

Kod/Code	Açıklama/Description
064015	Tezgah Üstü Set Priz + Spot

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Yanyana Monte Edilebilen Farklı Boy Üniteler
- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Paslanmaz Çelik Gövde
- > Temper Camlı Halojen Ampüllü Spot ve Elektronik Trafo
- > Tezgah Üstü Kullanım Priz Donanımlı Tasarım





### Tezgah Üstü Aydınlatma Counter Top Lighting

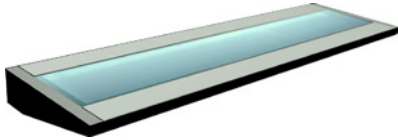
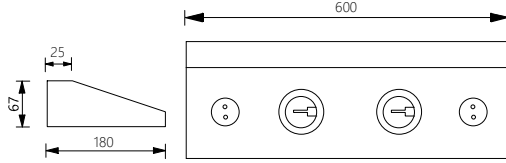


Priz Donanımlı

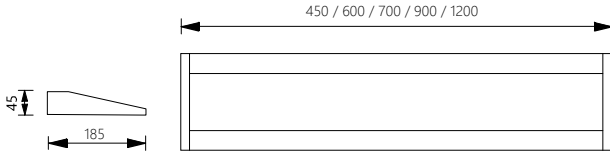
Kod/Code	Açıklama/Description
008503	Tezgah Üstü Ünite Set

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Yanyana Monte Edilebilen Farklı Boy Üniteler
- > Noktasal Spot Aydınlatma
- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Alüminyum Eloksal Profil Gövde, 2 m Güç Kablosu 3x2,5 Flexible
- > Kapalı Tip Ampüllü Spot ve Elektronik Trafo
- > Tezgah Üstü Kullanım Priz Donanımlı Tasarım



### Işıklı Raf Tipi Aydınlatma Lighting Shelf



Kod/Code	Açıklama/Description
064008	Işıklı Raf 450 mm
008506	Işıklı Raf 600 mm
008508	Işıklı Raf 900 mm

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Yanyana Monte Edilebilen Farklı Boy Üniteler
- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Alüminyum Eloksal Profil Gövde
- > Darbeye ve Isıya Dayanıklı Temperli Kumlu Cam
- > Elektronik Balastlı Floresan Aydınlatma, 1 m Güç Kablosu
- > Her Türlü Alanda Raf Olarak Kullanım
- > Dekoratif ve Şık Atmosfer Uygulamaları İçin Floresan Aydınlatmalı Raf



### Çekmece İçi Aydınlatma Drawer Lighting

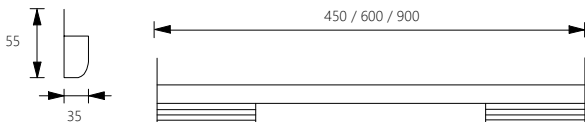


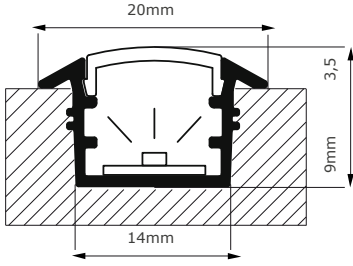
Modül İçine  
Montaj Kolaylığı

Kod/Code	Açıklama/Description
066142	Çekmece İçi Aydınlatma 600 mm
066143	Çekmece İçi Aydınlatma 900 mm

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Alüminyum Eloksal Profil Gövde
- > Elektronik Balastlı Floresan Aydınlatma
- > 1 m Güç Kablosu Flexible
- > Çekmece İçleri, Eyme ve Kiler Dolaplarında Kullanım





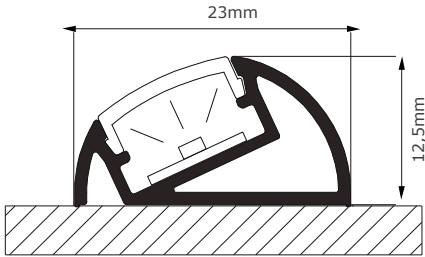
## Çekmece İçi ve Dolap İçi Aydınlatma

Drawer Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
082321	Gömme Led 30 cm Beyaz Işık
088438	Gömme Led 30 cm Sarı Işık
089423	Gömme Led 10 cm Ek Beyaz Işık
088439	Gömme Led 10 cm Ek Sarı Işık

### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Alüminyum Malzeme
- > Çekmece İçi ve Dolap İçi Kullanım
- > Adaptör Dahil Değildir.
- > Beyaz veya Sarı Işık



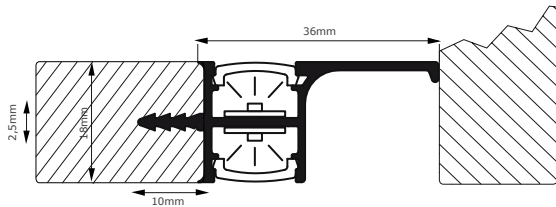
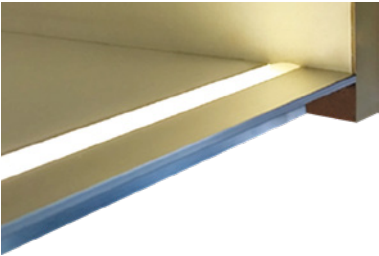
## Çekmece İçi Pili Aydınlatma

Drawer Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
272824	Yüzeyden Led 30 cm Beyaz Işık
088423	Yüzeyden Led 30 cm Sarı Işık
272825	Yüzeyden Led 10 cm Ek Beyaz Işık
088500	Yüzeyden Led 10 cm Ek Sarı Işık

### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Alüminyum Malzeme
- > Çekmece İçi ve Dolap İçi Kullanım
- > Adaptör Dahil Değildir.
- > Beyaz veya Sarı Işık



## Mutfak Dolabı Led

Counter Top Ligting

Kod/Code	Açıklama/Description
319999	Yüzeye Gömme Aydınlatma 600 - 564 mm
320000	Yüzeye Gömme Aydınlatma 900 - 864 mm
320001	Yüzeye Gömme Aydınlatma 1200 - 1164 mm

### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Alüminyum Malzeme
- > 600 - 900 - 1200 mm
- > Adaptör Dahildir
- > Beyaz veya Sarı Işık



### Gizli Led Concealed Led

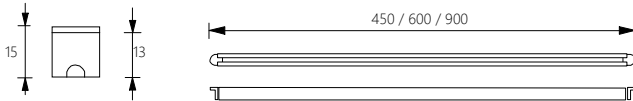
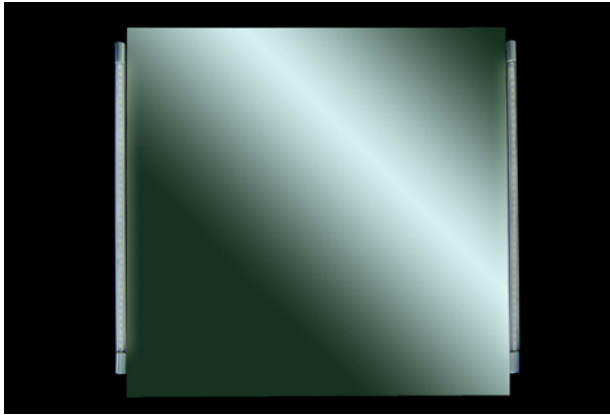


Kanala  
Gizli Montaj

Kod/Code	Açıklama/Description
062803	Gizli Led 600 mm Beyaz
063702	Gizli Led 1200 mm Beyaz
063700	Gizli Led 600 mm Gün Işığı
063529	Gizli Led 1200 mm Gün Işığı

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > İsteğe Bağlı Özel Ölçü
- > Kanal İçerisine Montaj Profili
- > Kanal Geniřliđi 15 mm, Yüksekliđi 10 mm, Yüzey Geniřliđi 22 mm
- > 12V Adaptör Beslemeli
- > İstenen Led Rengi ve Ölçü Seçeneđi



### Ayna ve Tezgah Üstü Aydınlatma Mirror And Counter Top Lighting



Yapışkanlı ve Vidalı  
Montaj Olanaklı

Kod/Code	Açıklama/Description
064224	Cam-Ayna Kenar Led 450 mm

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

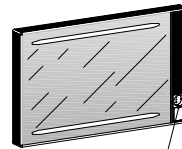
- > Kolay Montaj, 2 m Güç Kablosu
- > Özel Difüzör İle Çizgisel Işık
- > Işık Rengi; Beyaz, Ilık Beyaz
- > Enerji Tasarruflı Led Bar Aydınlatma (4/5/8W)
- > Düşük Çalışma Isısı, Uzun Ömür; 30.000 saat
- > Günlük 6 Saat Kullanımda 14 Yıl Ömür
- > Banyo, Mutfak ve Mağazalarda Dolap İçleri, Raf Aydınlatması, Tezgah Üstü, Ayna Yan ve Üstleri Gömme veya Sıva Üstü Kullanım



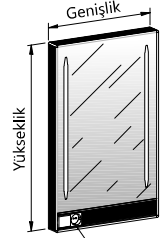
### Çerçevesiz Işıklı Ayna Mirror With Lighting Framework

Yatay Kullanım

Dikey Kullanım



Prizli 220 Volt



Prizli 220 Volt

Prizli

Kod/Code	Açıklama/Description
056945	Çerçevesiz Işıklı Ayna 650 x 400 mm - 13W

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

Malzeme : Alüminyum + Ayna



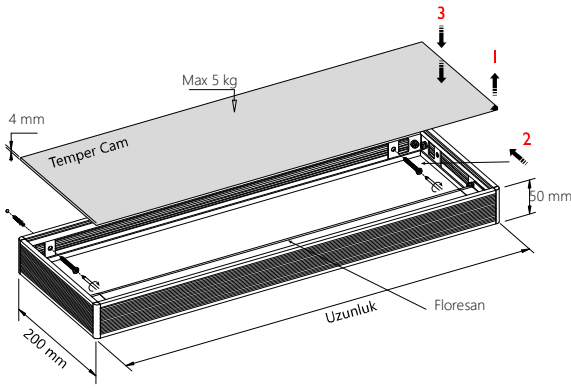
### Çerçevesiz Işıklı Raf Shelf With Built - In Lighting

Anahtarlı

Kod/Code	Açıklama/Description
062504	Çerçevesiz Işıklı Raf Krom 600 mm - 13W
055652	Çerçevesiz Işıklı Raf Krom 900 mm - 21W
055475	Çerçevesiz Işıklı Raf Krom 1200 mm - 28W

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

Malzeme : Alüminyum + Cam  
Renk : Krom ve Alüminyum Kaplama



> Tek Başına Duvara Montaj Kolaylığı

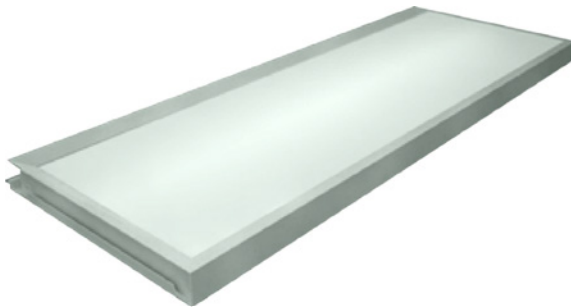


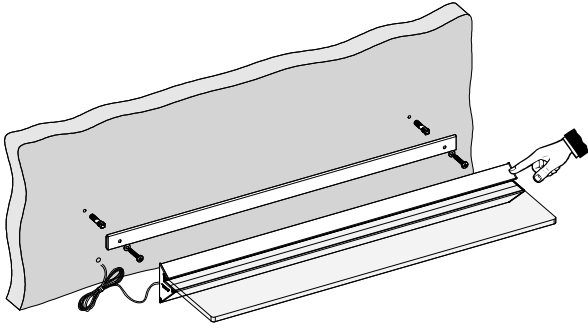
### Mutfak Dolapları İçin Işıklı Raf Cabinet Base With Built - In Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
066425	Mutfak Dolapları İçin Işıklı Raf 600 mm - 13W
066426	Mutfak Dolapları İçin Işıklı Raf 900 mm - 21W

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Alüminyum Eloksal Profil Gövde
- > Darbeye ve Isıya Dayanıklı Temperli Cam
- > Cam Üzeri Serigrafik Baskı Boya
- > Elektronik Balastlı Floresan Aydınlatma
- > Prizli ve Prizsiz Model
- > Dolap Altları İçin İdeal Aydınlatma Olanağı





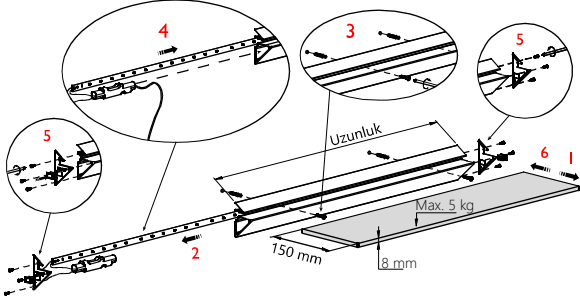
**Işıklı Raf Sistemi**  
Led Lighting Self

**Dokunmatik**

Kod/Code	Açıklama/Description
072749	Işıklı Raf 600 mm - 8 mm Temper Cam 21.477
072750	Işıklı Raf 900 mm - 8 mm Temper Cam 21.478

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Alüminyum Malzeme
- > Renk ; Soğuk Beyaz, Yeşil, Mavi, Kırmızı, Turuncu, Kehribar
- > Alüminyum Rengi; Krom ve Alüminyum Kaplama



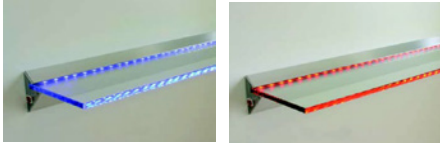
**Işıklı Raf**  
Led Lighting Self

**Anahtarlı**

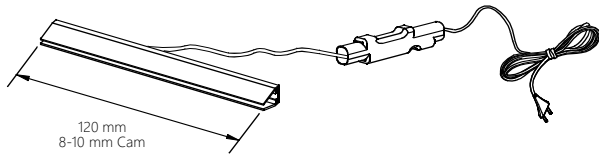
Kod/Code	Açıklama/Description
072751	Işıklı Raf 600 mm - 8 mm Temper Cam 21.467
072752	Işıklı Raf 900 mm - 8 mm Temper Cam 21.468

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Alüminyum Malzeme
- > Renk ; Soğuk Beyaz, Yeşil, Mavi, Kırmızı, Turuncu, Kehribar
- > Alüminyum Rengi; Krom ve Alüminyum Kaplama



- > Rafılı Dolaplar İçin Modül Oluşturma Seti
- > İstenilen Adette Raf Ekleme Olanağı



**Cam İçin Led**  
Led For Glass



Kod/Code	Açıklama/Description
072753	Cam İçin Led 120 mm

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- Malzeme : Plastik
- Özellik : 8 - 10 mm Cam Kalınlığı İçin
- Renk : Soğuk Beyaz, Yeşil, Mavi, Kırmızı, Turuncu, Kehribar

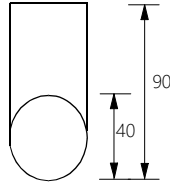
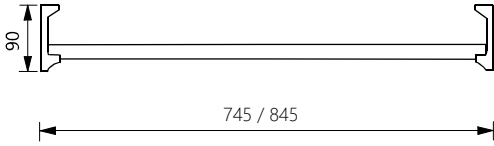




**Gardrop İçi Askı Aydınlatma Sensörlü**  
Cout Hanger Type Wardrobe Lighting



**Sensörlü**  
**Açma Kapama**

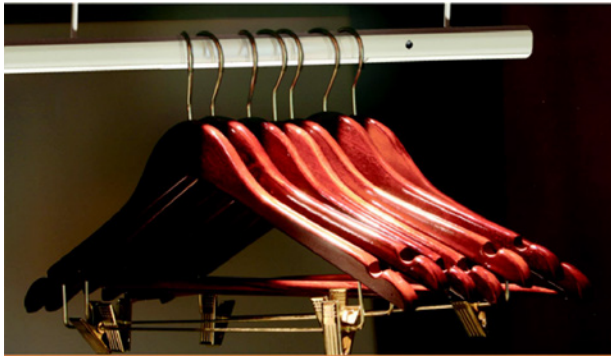


Kod/Code	Açıklama/Description
066320	Gardrop İçi Askı Aydınlatma Sensörlü

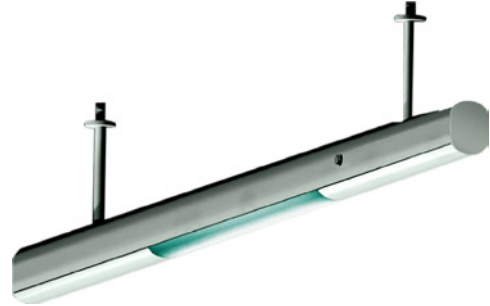
**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Giysi ve Aksesuarlar İçin Vurgulu Aydınlatma
- > Ledli Aydınlatma
- > Dolap ve Vestiyer İçi Kullanım
- > 15 Kg. Taşıma Kapasitesi
- > Alüminyum Eloksal Profil Gövde, (1m 2 x 0,75 Güç Kablosu) (Elektronik Güç Kaynağı Armatür İçerisinde Yer Almakta Olup, Harici Güç Kaynağı Bulunmamaktadır. Pili Modelde Pil Kutusu Gövde İçindedir.

> Özel Siparişle İstenilen Boyda Üretim



**Gardrop İçi Askı Aydınlatma**  
Cout Hanger Type Wardrobe Lighting

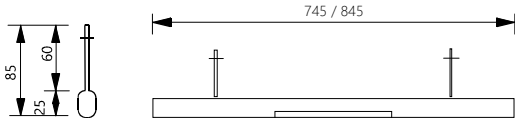


**Sensörlü**  
**Açma Kapama**

Kod/Code	Açıklama/Description
032744	Gardrop İçi Askı Aydınlatma 600 mm
032743	Gardrop İçi Askı Aydınlatma 900 mm
032739	Gardrop İçi Askı Aydınlatma 1200 mm

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > 15 Kg. Taşıma Kapasitesi
- > Alüminyum Eloksal Profil Gövde, 1 m Güç Kablosu
- > Elektronik Balastlı Floresan Aydınlatma
- > Dolap ve Vestiyer İçi Kullanım
- > İsteğe Bağlı Olarak Sensörlü / Led Aydınlatmalı Üretim



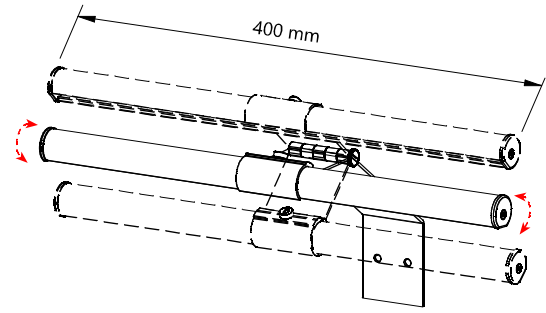


### Tablo Aydınlatması Multi Led Mirror And Cabinet Top Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
072759	Multi Led 400 mm - 220V

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Malzeme; Alüminyum
- > Alüminyum Rengi; Mat Alüminyum
- > Led Rengi; Soğuk Beyaz

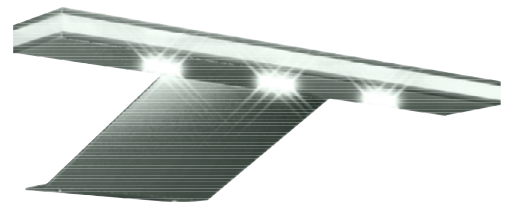
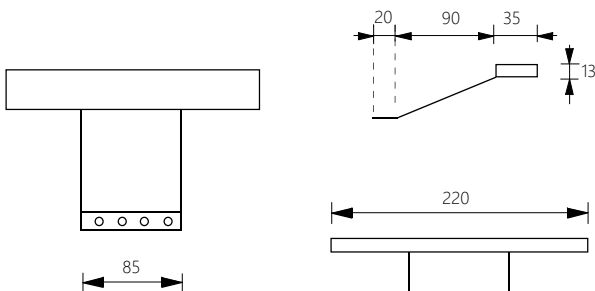


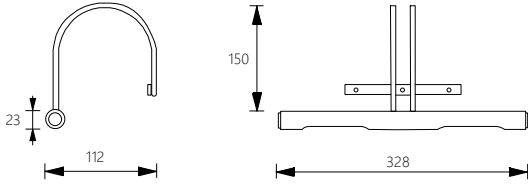
### Ayna ve Dolap Üstü Aydınlatma Mirror And Cabinet Top Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
072757	Ayna ve Dolap Üstü Aydınlatma

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Vidalama Yolu İle Kolay Montaj
- > Gümüş Rengi Alüminyum Eloksal Gövde
- > Işık Rengi; Ilık Beyaz (3000K), Soğuk Beyaz (6500K)
- > Enerji Tasarruflu Led Aydınlatma (2.2W)
- > Düşük Çalışma Isısı
- > Uzun Ömür; 30.000 Saat, Günlük 6 Saat Kullanımda 14 Yıl Ömür
- > Banyo, Mutfak ve Mağazalarda Tablo, Ayna ve Dolap Üstü Kullanım





### Banyo Aplik Serisi Bathroom Applique Series

Kod/Code	Açıklama/Description
064011	Banyo Aplik Halojen

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Gövde Tamamı Piriç Malzeme
- > Kromaj Kaplama
- > Güç Kaynağı; 220/12V AC 60 VA Elektronik Trafo
- > Halojen Kapsül Ampul İğne Ayak (2 x 20W)
- > Banyo ve İç Mekanlarda Duvar, Tablo ve Ayna Aydınlatma



### Ayna Üstü Aydınlatma Mirror Top Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
064024	Ayna Üstü Aydınlatma

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Vida veya Çift Taraflı Bant İle Kolay Montaj
- > Alüminyum Eloksal Gövde
- > Döndürülerek Ayarlanabilir Aydınlatma Alanı
- > Direkt Ayna Camına Montaj
- > Işık Rengi; Ilık Beyaz (3000K), Soğuk Beyaz (6500K)
- > Enerji Tasarruflu Led Bar Aydınlatma (4W)
- > Banyo Mutfak ve Mağazalarda, Ayna Yanları veya Üstleri

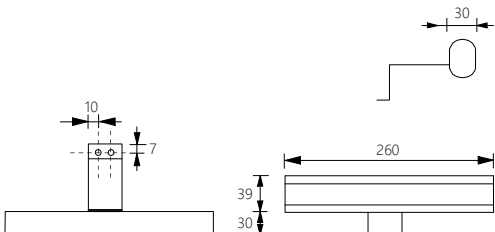


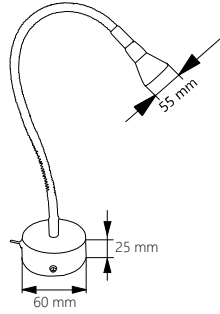
### Ayna ve Dolap Üstü Aydınlatma Mirror Cabinet Top Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
064022	Ayna ve Dolap Üstü Aydınlatma

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Kolay Montaj ve Kolay Kullanım
- > Gümüş Rengi Alüminyum Eloksal Gövde
- > Işık Rengi; Ilık Beyaz (3000K), Soğuk Beyaz (6500K)
- > Enerji Tasarruflu Led Aydınlatma (4W)
- > Düşük Çalışma Isısı
- > Uzun Ömür; 30.000 Saat, Günlük 6 Saat Kullanımda 14 Yıl Ömür
- > Banyo, Mutfak ve Mağazalarda Tablo Ayna ve Dolap Üstü Kullanım



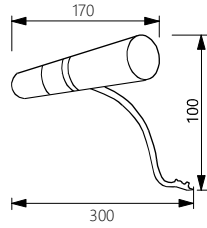


### Kitap Okuma Lambası Reading Lamp

Kod/Code	Açıklama/Description
072760	Ledli Kitap Okuma Lambası

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > Metal Malzeme; Krom Kaplama
- > Spiral Uzunluğu 285 mm

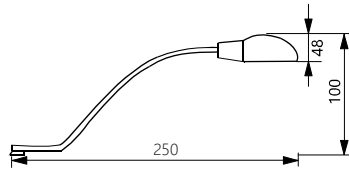


### Ayna ve Tablo Aydınlatması Mirror And Cabinet Top Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
055277	Ayna ve Tablo Aydınlatması

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > 170 x 300 x 100 mm
- > Gövde Rengi Gri
- > 230V
- > Ampul Dahildir.

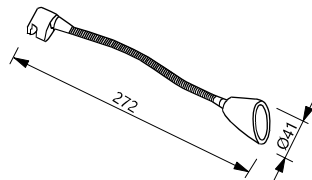


### Ayna ve Tablo Aydınlatması Mirror And Cabinet Top Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
055276	Ayna ve Tablo Aydınlatması

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > 48 x 250 x 100 mm
- > Gövde Rengi Krom
- > 230 Volt
- > Ampul Dahildir



### Ayna Üstü Tekli Aydınlatma Single Mirror Top Lighting

Kod/Code	Açıklama/Description
008459	Ayna Üstü Tekli Aydınlatma

#### TEKNİK DETAYLAR / Details

- > 41 mm x 272 mm x Spiral
- > Gövde Rengi Krom
- > 12 Volt

**Swich 16 mm**

Swich 16 mm



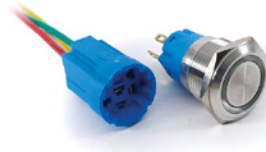
**Kod/Code: 334824**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Halka Işık, Yaylı, Prinç
- > Kontak 2A, 36VDC1N04P
- > Voltaj: 6V, 12V, 24V, 110V, 220V

**Button Soketi**

Button Socket



16 mm 19 mm

**Kod/Code: 334820 - 334821**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Plastik

**Swich 19 mm**

Swich 16 mm



**Kod/Code: 334825**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Halka Işıklı, Paslanmaz
- Kontak 3A, 220 VDC 1NO1NCBP

**Kapak Swich 12 mm**

Reading Lamp



Beyaz Siyah

**Kod/Code: 334814 - 334815**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > 12 mm Ters Swich

**Swich 16 mm Yağlı**

Swich 16 mm



**Kod/Code: 334823**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > 16 mm Yağlı
- 2A, 36VDC, Vidalı

**Kapak Swich**

Reading Lamp



**Kod/Code: 334816**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Kapak Swich, Ters

**Swich Anahtarlı 19 mm**

Switch - Button



**Kod/Code: 334819**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Malzeme: Prinç/Nikel Kaplama
- Kontak: 2A, 36VDC1NO 2P Vidalı

**Kapak Swich**

Reading Lamp



**Kod/Code: 334817**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Kapak Swich Ters 187/C

**Başlık**

Reading Lamp



**Kod/Code: 334818**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Paslanmaz Çelik
- > Anahtarlı
- > 5A 250VAC 1NO,2NO

**Kapak Swich Makaralı**

Reading Lamp



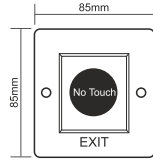
**Kod/Code: 334822**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**

- > Uzun Makara Swich



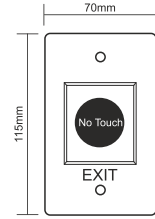
**Temazsız El Sensörü**  
Contactless Hand Sensor



**Kod/Code: 334826**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**  
> 12/24V DC, Gömme Tip

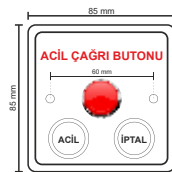
**Temazsız El Sensörü**  
Contactless Hand Sensor



**Kod/Code: 334827**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**  
> 12/24V DC, Gömme Tip

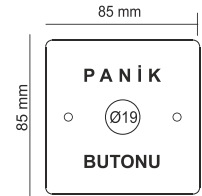
**Paslanmaz Acil Çağrı Butonu**  
Stainless Emergency Call Button



**Kod/Code: 334829**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**  
> 85x85 Paslanmaz  
19 mm Çap, Tek Çift Kontak,  
Led Işıklı No, Nc, COM

**Paslanmaz Panik Butonu**  
Stainless Panic Button



**Kod/Code: 334828**

**TEKNİK DETAYLAR / Details**  
> 19 mm Çap, Tek Kontak No, COM