



Ceiling mirror Pro | Ceiling Compact

Asma tavanlar için motorlu ayna projeksiyon montaj sistemi

Aynalı Projektör Lift, projektörü, oda tavanı ile asma tavan arasındaki boşluğa kurmayı mümkün kılar. Böylece teknoloji kullanılmadığında projeksiyon cihazınızı görünmez kılar. Aynı zamanda toz, duman ve hırsızlığa karşı korur.

Aynalı Projectör Lift, uzaktan kumandalı sistemiyle projeksiyon ışığını iki adet yüksek kaliteli ayna yapısı sayesinde projeksiyon perdesine yansıtır.

Projektör asma tavanda gizlendiğinden dolayı çalışma sesi neredeyse duyulmaz.

- Projektörün gizli montajı ve tavan kaplamasının aynaya entegre edilmesi sayesinde uyumlu tasarım imkanı sunar.
- Normal tavan uygulamaları için kolay kurulum parçaları (modüller 60 cm. ve 62.5 cm.) ve dişli civatalar. Ürünle birlikte verilen standart aksesuarlara dahildir. Projeksiyon yükleme alanı ile aynaların ayrı ayrı ayar imkanı profesyonel kurulum imkanı sağlar.
- **COMPACT** serisi; projektör genişliği maksimum 37cm.
- **PRO** serisi; Projectör; genişliği maksimum 49 cm.
- Aynalı Projektör Lift; Üniversal bir taşıyıcı istasyona sahip olduğundan bakım işlemleri kolaylıkla yapılabilmektedir.



Ceiling mirror Pro




Ceiling mirror Compact

Teknik Bilgiler

| | Kindermann Ceiling Mirror Pro | Kindermann Ceiling Mirror Compact |
|---|---|---|
| Ref. No. | 7469 000 000 | 7469 000 100 |
| Dış ölçüler (BxLxH) (kapalı hali) | 535 x 630 x 180 mm | 454 x 715 x 155 mm |
| Renk | beyaz, RAL 9003 | |
| Ugulama için gerekli ölçüler Standart ve Asma tavan | 115 mm + projektör yüksekliği, min. 200 mm | Harici tavan: 35 mm + projektör yüksekliği Dahili tavan: 50 mm + projector yüksekliği Standart ve asma tavan arasındaki min. mesafe 160 mm'dir. |
| Kurulum Alanı (BxL) | 505 x 490 mm | 383 x 378 mm |
| Kurulum Derinliği | min. 250 mm | min. 300 mm |
| | Çerçeve tavan kapağına monte edildiğinde | |
| Ağırlık | yaklaşık 18 kg | yaklaşık 14 kg |
| Tavan Kalınlığı | Maks. 22 mm | harici tavan: maks. 16 mm dahili tavan: maks. 31 mm |
| Ayna | Min 95 % cam yüzey, ayna yansımaları | |
| Ayna Açısı | 40°'den 60°'ye kadar ayarlanabilir açılma açısı ve 88°'ye kadar servis için yaylı ayna kapağı. | |
| Çalışma Prensipleri | Ayrı switch, IR, uzaktan kumanda (opsiyonel) aracılığıyla 2 adet düşük voltajlı röle kontağı üzerinden direkt kontrol | |
| Motor | 12V DC, 20W elektrikli, dişli motor | |
| Güç | 100 - 240 VAC adaptör, 9 VDC/2A, güç tüketimi 15 W | |
| Açılış/Kapanış Süresi | yaklaşık 25 sn. / yaklaşık 35 sn. | Yaklaşık 25 sn. / yaklaşık 30 sn. |
| Projektör Kurulum Gereksinimleri | | |
| Maks. Boyut (BxL) | 490 x 500 mm | 445 x 460 mm |
| Maks. Ağırlık | 15 kg | 12 kg |
| Projektör Standı | Üniversal tutucu kolları sayesinde ayarlanabilir gövde | Taşıma tablası |
| Aşağı/Yukarı Oranı | Geometrik çarpıtma oluşturmadan min. 9 : 1 oranında yansıtma | |
| Uzaklık Oranı | min. 1.5 | |
| Ayna ile Perde arası mesafesi | Üretici markanın verdiği kurulum mesafesini -70 cm. yakınlaştırr. | Üretici markanın verdiği kurulum mesafesini -50 cm. yakınlaştırr. |

Kindermann Aynalı Projeksiyon Lift Aksesuarları

| Örnek | Model | Teknik Özellikler | Ref. No. |
|---|-------------------|---|------------|
|  | Kontrol Paneli | 5699 000 020 no'lu uzaktan kumanda ünitesi ile entegre IR uzaktan kumanda Ref. No. 5699 000 021 | 7469000010 |
| | Dişli civata seti | Üniteyi beton tavana monte etmek için Birlikte verilenler; 4 dişli civata M8, uzunluk 100 cm | 7467000014 |

Tüm Lift ve Aynalı Lift Aksesuarları

| Örnek | Model | Teknik Özellikler | Ref. No. |
|---|---|--|--------------|
|  | Aşağı/Yukarı Switch | Duvar montajı için 230VAC, yukarı/aşağı, 2-pin, Busch-Jaeger Reflex Si, beyaz | 5944 000 002 |
|  | Anahtarlı Switch | 230 VAC, yukarı/aşağı 2-pin, duvar montajı için | 5944 000 001 |
|  | Aynalı lift, lift ve motorlu perdeler için radyo frekanslı uzaktan kumanda | Duvar üstü alıcı ve mobil verici, radio frekansı: 433MHz Kurulum alanındaki bir alıcı, 20 adede kadar gönderici ile birlikte veya bağımsız olarak kontrol edilebilir (programlamaya bağlı olarak) | 5699 000 020 |
|  | Aynalı lift, lift ve motorlu perdeler için INFRARED uzaktan kumanda | Duvar-üstü alıcı dahil, dokunmatik buton (kablolu) ve mobil verici | 5699 000 021 |
|  | Aynalı lift, lift ve motorlu perdeler için röle girişli motor kontrol ünitesi | Aşağı/yukarı hareket kabiliyeti için kontrol ünitesi | 5699 000 022 |
|  | 3 katlı ve düşük sinyalli röle kutusu | 3 adet röle değişim kontağı, ayrı kontrol girişlerine sahip 12 VDC, potansiyel ayırım için Neets I/O açık kapı çıkışları İlk röle değiştirici, motor kontrol ünitesi olan 5699 000 022'yi RC bağlantıları sayesinde sadece bir I/O ile çalıştırmak için uygundur. Boyutlar: 82 x 82 x 38 mm (LxBxH) | 5699 000 025 |
|  | Üniversal control ünitesi HR-4P | 4 ayrı kontak veya akım sensörü girişi, girişlerdeki durum değişikliklerini tanımlar ve önceden tanımlanmış bir RS232 veya IR komutunu başlatır. Örnek: Ayna kapağının kapanması vb. • Girişler: 4 I/O (euroblock) • Çıkış: RS232 9-pin SubD fişi • Giriş/Çıkış: IR (3,5 mm jak, soket) • Windows yazılımı ile en fazla 10 adet RS232 ve 32 IR komutu programlanabilir • Plastik gövde, siyah, boyutlar: 66 x 67 x 28 mm (BxHxT) • Güç kaynağı 5VDC / 2,6 A ve RS232 kablosu (1.8 m) ile birlikte verilir | 4100 000 018 |