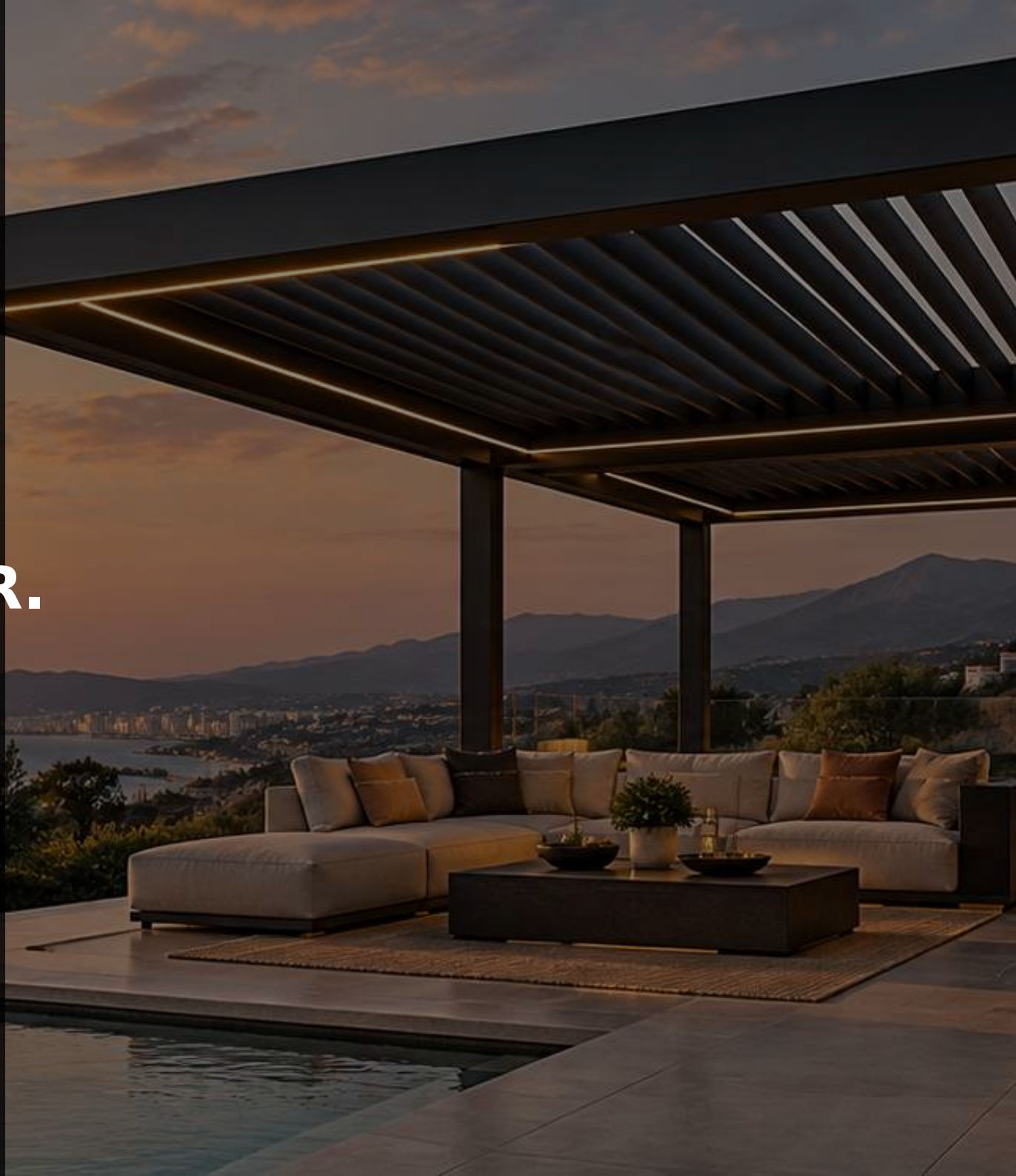
LX

ALÜMİNYUM TEKNOLOJİLERİ

MİMARİ ALÜMİNYUM SİSTEMLERİ

MEKÂNA DEĞER, YAŞAMA KONFOR.

Biyoklimatik pergola, giyotin cam, kış bahçesi ve güneş kontrol sistemlerinde estetik ile mühendisliği buluşturuyoruz.



ÜRÜN VE SİSTEM KATALOĞU • 2026

LX / TASARIM YAKLAŞIMI

Dış mekân artık dışarıda değil.

Mimariyle bütünleşen sistemler; güneşi, havayı, gölgeyi ve manzarayı tek bir yaşam alanında yönetir.

01

Mimari Uyum

Projeye özel ölçü, renk ve detay çözümleri.

02

Akıllı Konfor

Motor, sensör ve uzaktan kontrol seçenekleri.

03

Uzun Ömür

Alüminyum taşıyıcılar ve dış ortam dayanımı.

KURUMSAL

Hakkımızda

LX Alüminyum, alüminyum profil üretimi ve alüminyum sistem çözümleri alanında faaliyet gösteren; kalite ve müşteri memnuniyetini ön planda tutan bir firmadır.

Modern üretim anlayışımız, teknik uzmanlığımız ve çözüm odaklı yaklaşımımızla yapı ve mimari sektörüne dayanıklı, estetik ve yüksek kaliteli sistemler sunuyoruz.

Her projenin teknik gerekliliklerini ve mimari detaylarını titizlikle değerlendiriyor; güvenilir, sürdürülebilir ve uzun ömürlü çözümler geliştiriyoruz.

KALİTE

DAYANIKLILIK

ESTETİK

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK



KATALOG HARİTASİ

Sistemler

05 Biyoklimatik Pergola

09 Giyotin Cam

11 Kış Bahçesi

13 Zip Perde

15 Motorlu Pergola

17 Cam Tavan

19 Sürme Cam

21 Tavan Zip

22 Rüzgâr Kırıcı

24 Pencere Tentesi

26 Profil & Aksesuar

27 Renk Kartelası

28 Uygulamalar

30 Proje Süreci



01 / GÖLGEYİ YÖNETİN

Biyoklimatik Pergola

Ayarlanabilir alüminyum lameller, doğal havalandırma ve entegre su tahliyesiyle açık alanları dört mevsim kullanıma açar.

SİSTEM MANTIĞI

Işık, hava ve suyun kontrollü dengesi



0°

Kapalı

Yağmura karşı koruma



45°

Filtreli

Dengeli gölge ve hava



90°

Açık

Maksimum havalandırma



135°

Serbest

Geniş gökyüzü açıklığı

BİYOKLİMATİK / TEKNİK

Detaylarda sessiz güç

1

Ekstrüde Alüminyum

Korozyona dayanıklı taşıyıcı ve hareketli tavan yapısı.

2

Gizli Drenaj

Yağmur suyu kanallar ve kolonlar üzerinden kontrollü tahliye edilir.

3

Motorlu Hareket

Uzaktan kumanda ve otomasyonla hassas açı kontrolü.

4

LED Aydınlatma

Mimariye entegre, sıcak veya nötr ışık seçenekleri.

5

Sensör Desteği

Rüzgâr, yağmur ve güneş sensörleriyle otomatik senaryolar.

6

Renk Seçenekleri

Projeye uygun elektrostatik toz boya ve özel yüzeyler.

BİYOKLİMATİK / KULLANIM

Her ölçekte güçlü çözüm

Müstakil konutlardan otel teraslarına, restoranlardan ticari projelere kadar bağımsız, cepheye bağlı veya modüler kurulum seçenekleri.

VİLLA & TERAS

RESTORAN

OTEL

HAVUZ BAŞI

TİCARİ ALAN

Projeye göre ölçeklenebilir modüler yapı

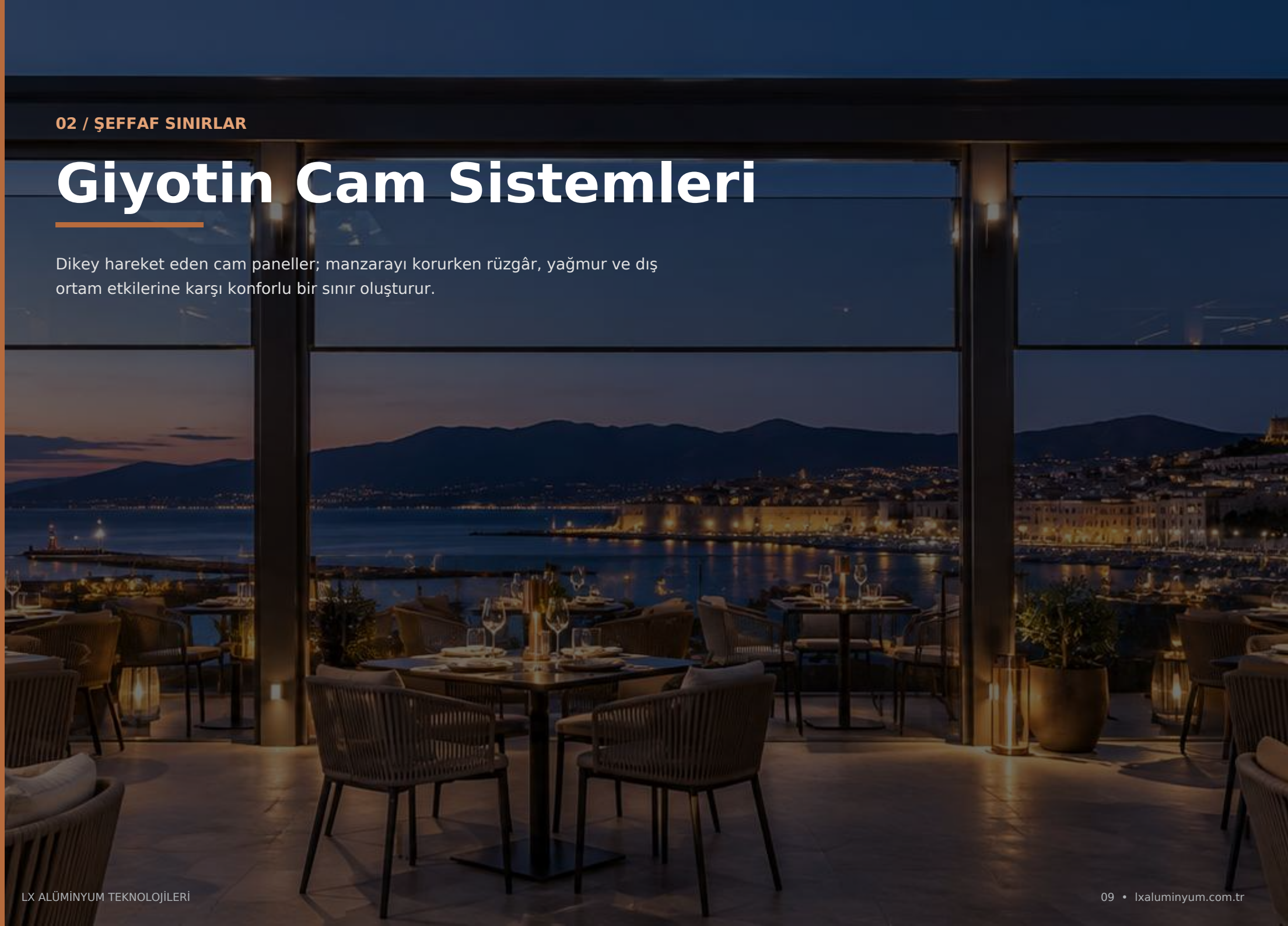
Tek modülden geniş açıklıklı çoklu sistemlere kadar mimari bütünlük korunur.



02 / ŞEFFAF SINIRLAR

Giyotin Cam Sistemleri

Dikey hareket eden cam paneller; manzarayı korurken rüzgâr, yağmur ve dış ortam etkilerine karşı konforlu bir sınır oluşturur.



GİYOTİN CAM / TEKNİK

Hareketli cephede kesintisiz görüş

1

Dikey Motorlu Hareket

Cam paneller dengeli ve kontrollü biçimde aşağı-yukarı hareket eder.

2

Korkuluk Etkisi

Alt panel kapalı konumda güvenli bir bariyer işlevi görür.

3

Geniş Görüş

İnce alüminyum profiller cam yüzeyi ve manzarayı öne çıkarır.

4

Temperli Cam

Projeye ve ölçüye uygun güvenlik camı seçenekleri.

5

Sızdırmazlık

Fitil ve kanal detaylarıyla kontrollü dış ortam koruması.

6

Akıllı Kontrol

Kumanda, buton veya bina otomasyonuna entegrasyon.



03 / DÖRT MEVSİM

Kış Bahçesi & Cam Sistemleri

Doğal ışığı içeri alan, iç ve dış mekân arasındaki sınırları incelten; konut ve ticari alanlar için esnek yaşam hacimleri.

CAM SİSTEMLERİ

Açılır, katlanır, dönüşür

Katlanır Cam

Kanatlar yana toplanır; geniş ve engelsiz geçiş sağlar.

Sürme Cam

Geniş açıklıklarda pratik kullanım ve yalın görünüm.

Sabit Cam

Maksimum şeffaflık ve güçlü dış ortam sınırı.

Teras Kapatma

Mevcut mimariye uyumlu, projeye özel tamamlayıcı çözüm.



04 / AKILLI GÖLGELEME

Zip Perde Sistemleri

Rüzgâra dayanıklı yan kılavuzları ve motorlu kumaş yapısıyla güneş kontrolü, mahremiyet ve termal konfor.

Güneşi filtreleyin, manzarayı koruyun

1 **Rüzgâr Direnci**

Kumaş, fermuar prensipli yan kanallarda güvenle hareket eder.

2 **Güneş Kontrolü**

İç mekân ısınmasını ve parlamayı azaltmaya yardımcı olur.

3 **Mahremiyet**

Seçilen kumaşa göre dışarıdan görünürlüğü sınırlar.

4 **Motorlu Konfor**

Tek tuşla veya otomasyon senaryolarıyla kontrol edilir.

5 **Kompakt Kasa**

Mimariye uyumlu, yalın ve düşük profilli üst kasa.

6 **Kumaş Seçimi**

Farklı açıklık, renk ve geçirgenlik düzeyleri.

05 / MOTORLU GÖLGELEME

Pergola Tente Sistemi

Gergili membran çatı; tek tuşla açılıp kapanır, güneş ve hafif yağmur koşullarında dış mekânın kullanım süresini uzatır.

MOTORLU

MODÜLER

LED UYUMLU

SU TAHLİYELİ



Esnek çatı, güçlü taşıyıcı

1. **Gergili Kumaş**
   Toplanabilir çatı dokusu kontrollü hareket eder.

2. **Alüminyum Gövde**
   Korozyona dayanıklı, projeye özel taşıyıcı sistem.

3. **Yağmur Yönetimi**
   Eğim ve oluk detaylarıyla su kontrollü tahliye edilir.

4. **Otomasyon**
   Kumanda, sensör ve akıllı ev sistemleriyle uyum.



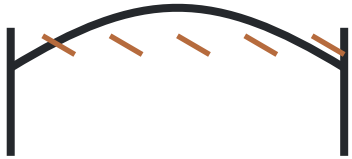
DÜZ STANDART



TEK YÖNLÜ EĞİM



ÇİFT YÖNLÜ EĞİM



KAVİSLİ SİSTEM

06 / GÖKYÜZÜYLE BÜTÜNLEŞEN

Cam Tavan Sistemleri

Şeffaf veya kontrollü geçirgenlik sunan cam tavan çözümleri, doğal ışığı korurken mekânı dış ortam etkilerinden ayırır.



CAM TAVAN / TASARIM

Işığı içeri alan mimari kabuk

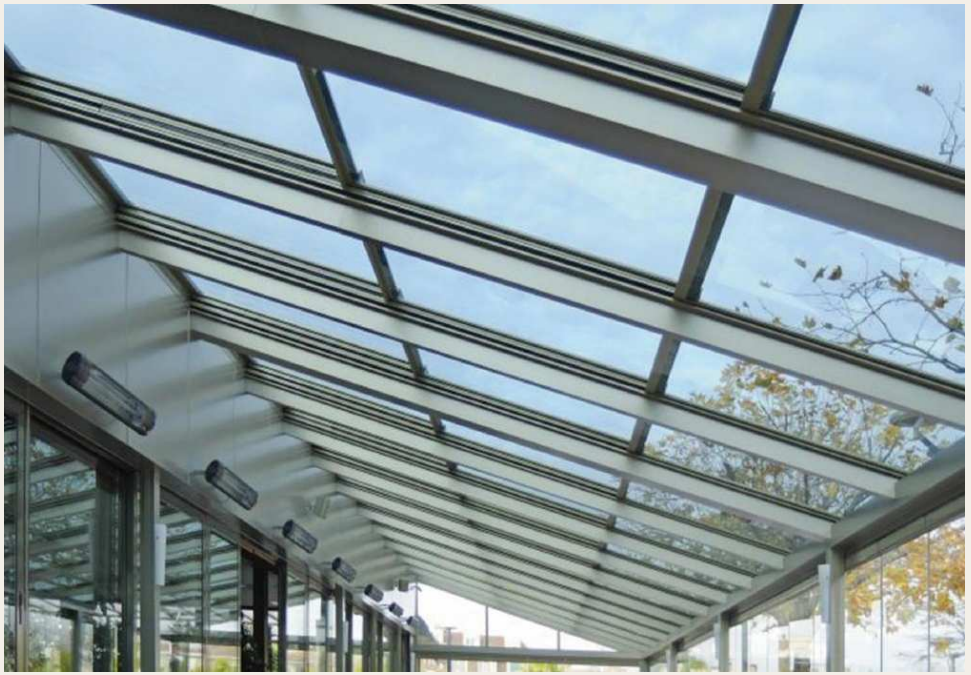
Sabit Cam Tavan

Yalın, şeffaf ve güvenilir üst örtü.



Hareketli Seçenek

Projeye göre açılır kanat ve gölgeleme entegrasyonu.



07 / KESİNTİSİZ GEÇİŞ

Sürme Cam Sistemleri

Geniş cam yüzeyler ray üzerinde sessizce hareket eder. İç ve dış mekân arasında ferah, sade ve işlevsel bir bağlantı kurar.

İNCE PROFİL

GENİŞ AÇIKLIK

KOLAY KULLANIM



SÜRME CAM / TEKNİK

Şeffaflık ve hareket bir arada

1 **Çok Kanatlı Kurgu**

İhtiyaca göre çoklu panel ve farklı açılım yönleri.

2 **Alt Ray Seçenekleri**

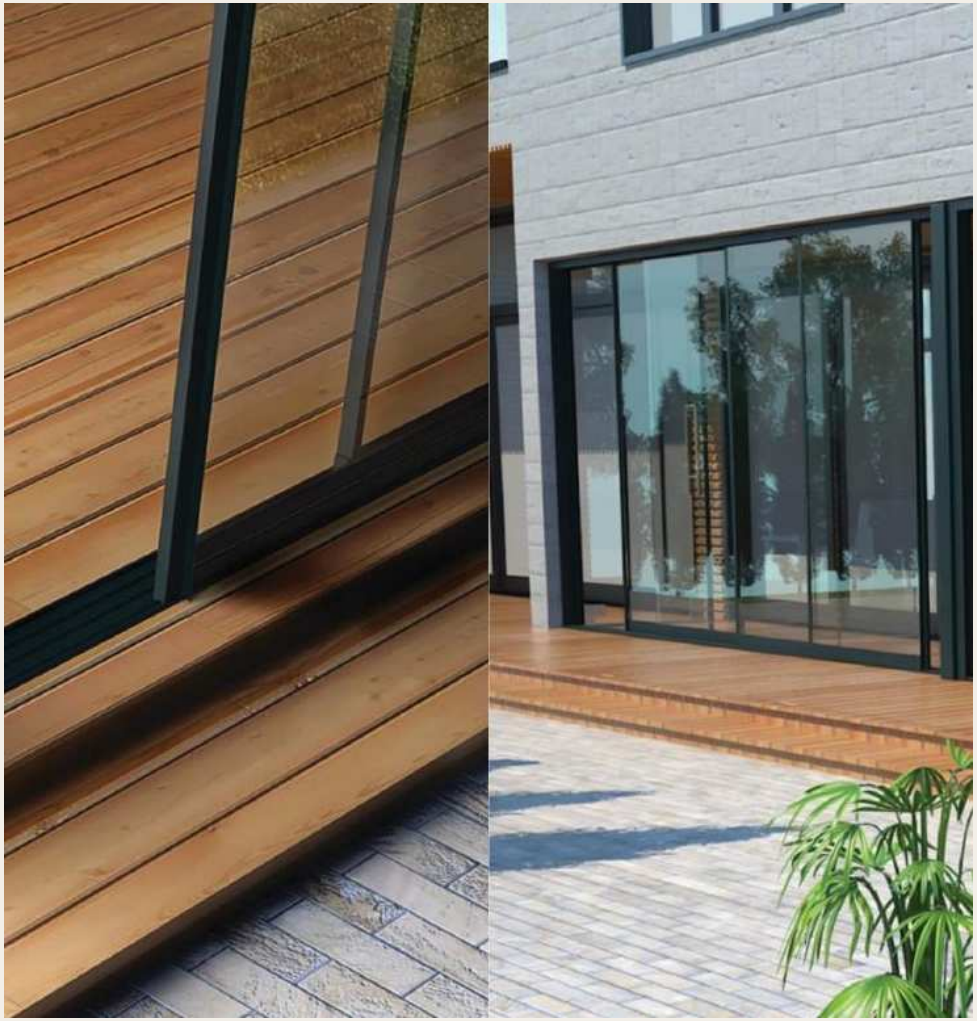
Kullanım alanına göre gömme veya yüzey rayı.

3 **Cam Alternatifleri**

Proje şartlarına göre uygun kalınlık ve güvenlik camı.

4 **Renk Uyumu**

Taşıyıcı mimariye uygun profil renkleri.



08 / YATAY GÖLGELEME

Tavan Zip Sistemi

Cam tavan ve pergola açıklıklarında güneş yükünü azaltan, yan kılavuzlarla gergin çalışan motorlu yatay perde çözümü.

YATAY UYGULAMA

MOTORLU

GERGİN KUMAŞ

SENSÖR UYUMLU



09 / AÇIK ALANDA KORUMA

Giyotin Rüzgâr Kırıcı

Kafe, restoran ve teraslarda manzarayı kapatmadan rüzgâr etkisini azaltan; sabit alt cam ve hareketli üst panelden oluşan sistem.



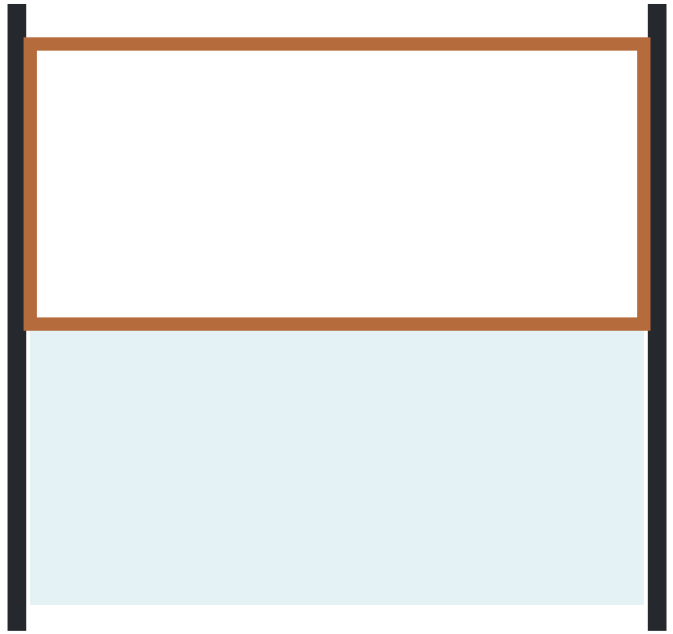
Şeffaf, güvenli ve pratik sınır

1. **Dikey Hareket**
   Üst cam panel ihtiyaca göre yükselir veya alçalır.

2. **Kompakt Gövde**
   Zemine sabitlenen yalın alüminyum kaset.

3. **Modüler Dizilim**
   Uzun cephelerde yan yana uygulanabilen yapı.

4. **Ticari Kullanım**
   Açık oturma alanlarının konforunu artırır.

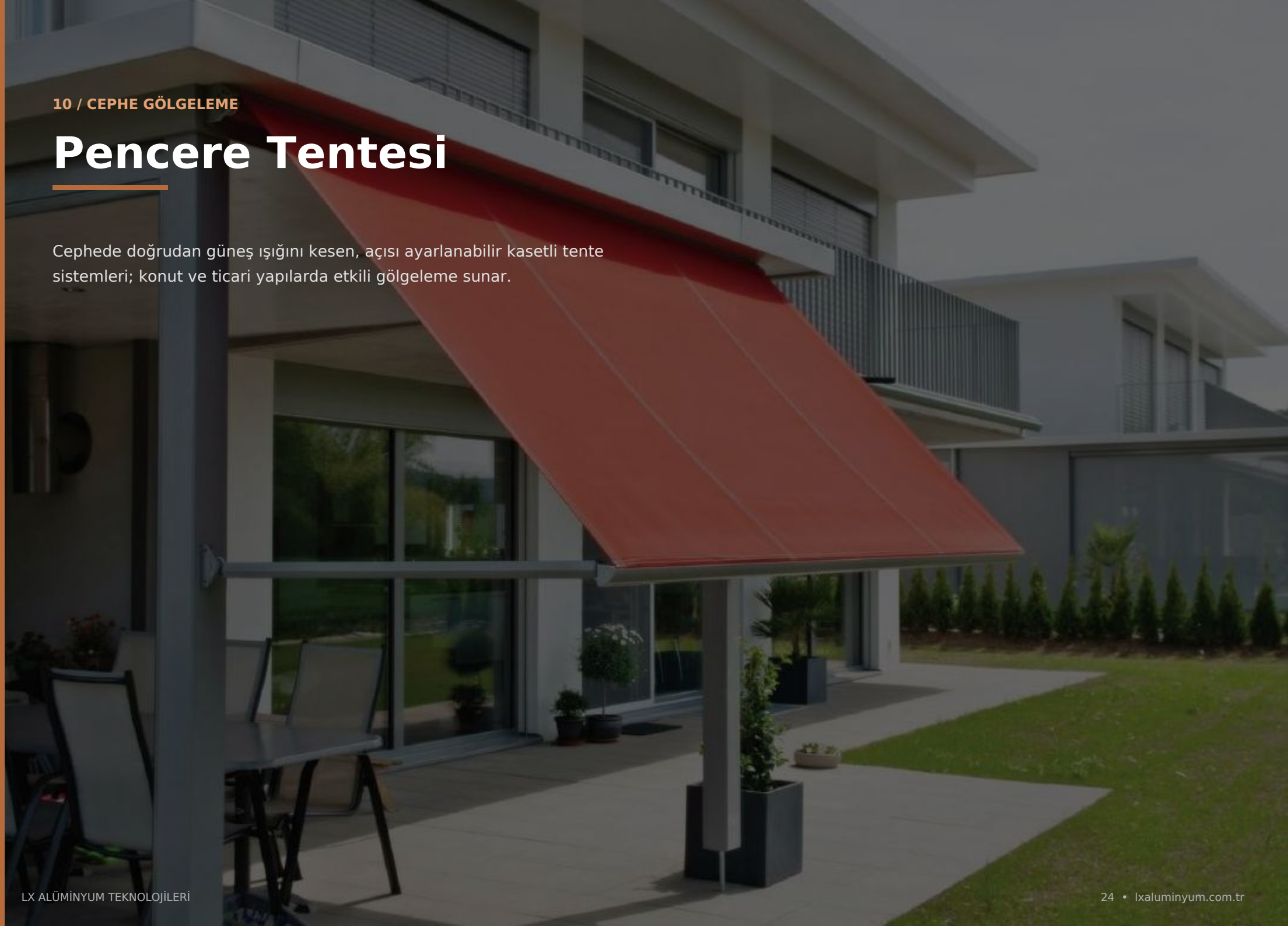


HAREKETLİ ÜST CAM + SABİT ALT CAM

10 / CEPHE GÖLGELEME

Pencere Tentesi

Cephede doğrudan güneş ışığını kesen, açısı ayarlanabilir kasetli tente sistemleri; konut ve ticari yapılarda etkili gölgeleme sunar.



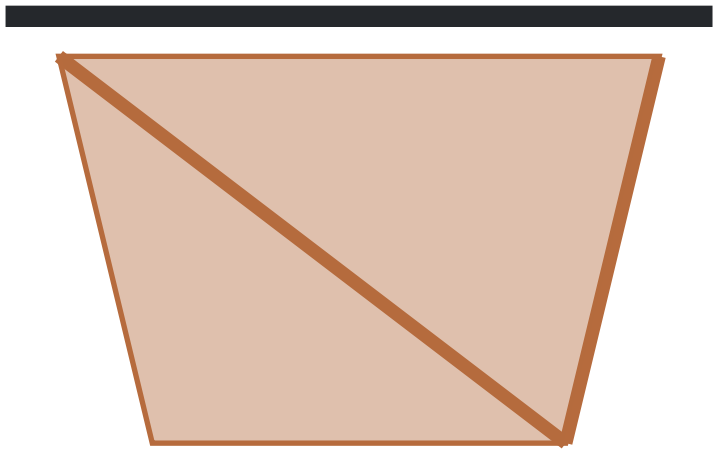
Cepheye zarif dokunuş

1. **Kasetli Tasarım**
   Kumaş kapalıyken kompakt kasa içinde korunur.

2. **Ayarlanabilir Eğim**
   Güneş açısına göre etkin gölgeleme sağlar.

3. **Motor Seçeneği**
   Kumanda ve sensörlerle otomatik kullanım.

4. **Kumaş Kartelası**
   Mimari konsepte uygun renk ve doku alternatifleri.



AYARLANABİLİR EĞİMLİ KASETLİ TENTE

SİSTEM BİLEŞENLERİ

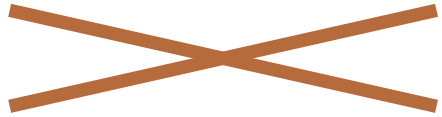
Profil & Aksesuar Detayları



TAŞIYICI PROFİL



YAĞMUR OLUĞU



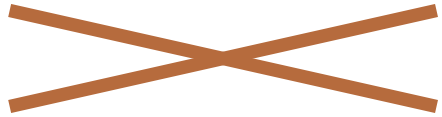
MOTOR YUVASI



YAN KILAVUZ



RAY PROFİLİ

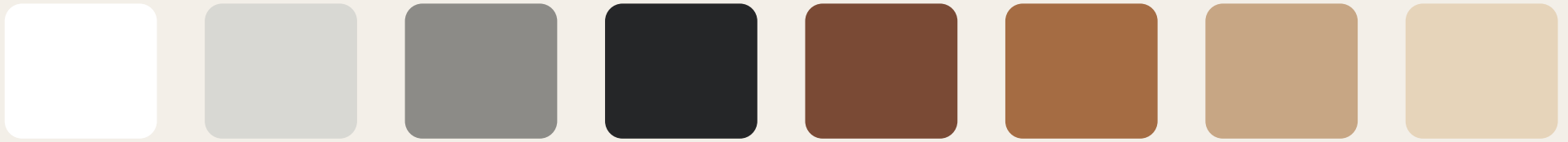


BAĞLANTI ELEMANI

MİMARİ UYUM

Sistem ve Kumaş Renkleri





Not: Renkler ekranda farklı görünebilir. Kesin seçim fiziksel kartela üzerinden yapılır.

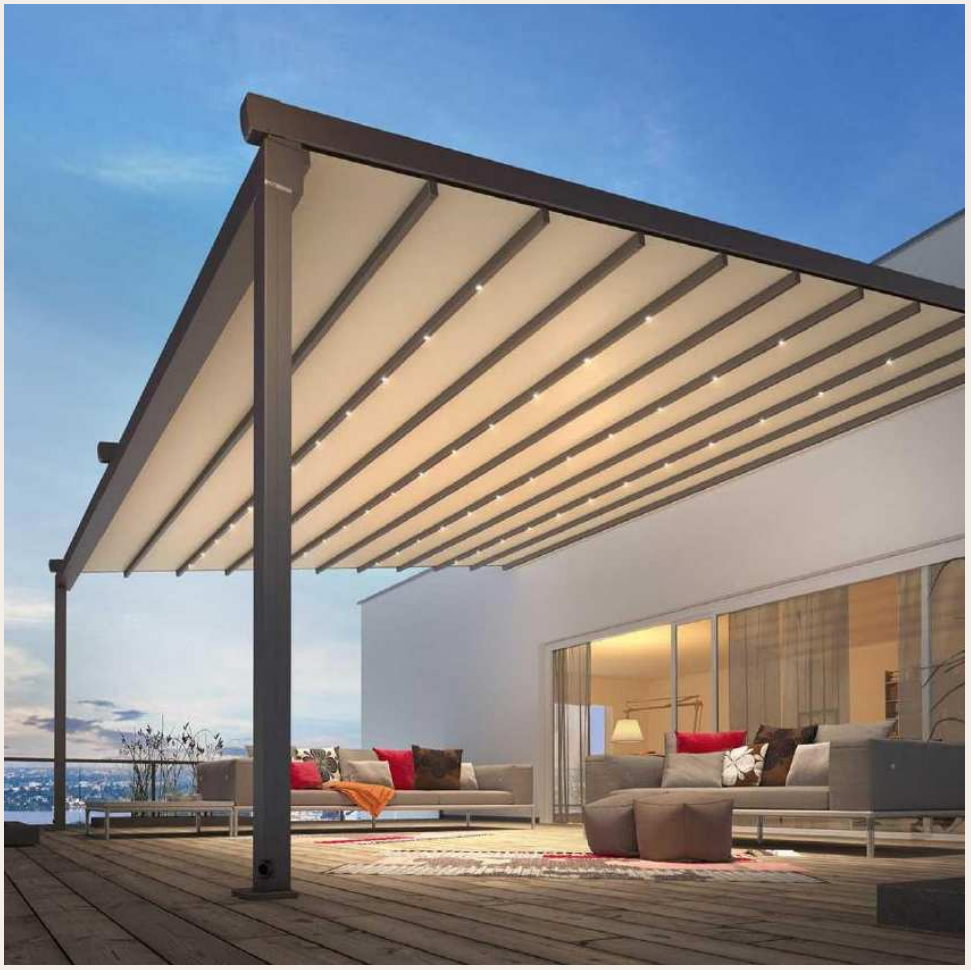
Mimariyle bütünleşen sistemler





Açık alanın yeni hali





UYGULAMA MODELİ

Keşiften teslimata kontrollü süreç

01

Keşif

Alan, ölçü ve kullanım beklentisi değerlendirilir.

02

Projelendirme

Sistem tipi, modül, renk ve detaylar netleştirilir.

03

Üretim

Projeye özel parçalar kalite kontrolle hazırlanır.

04

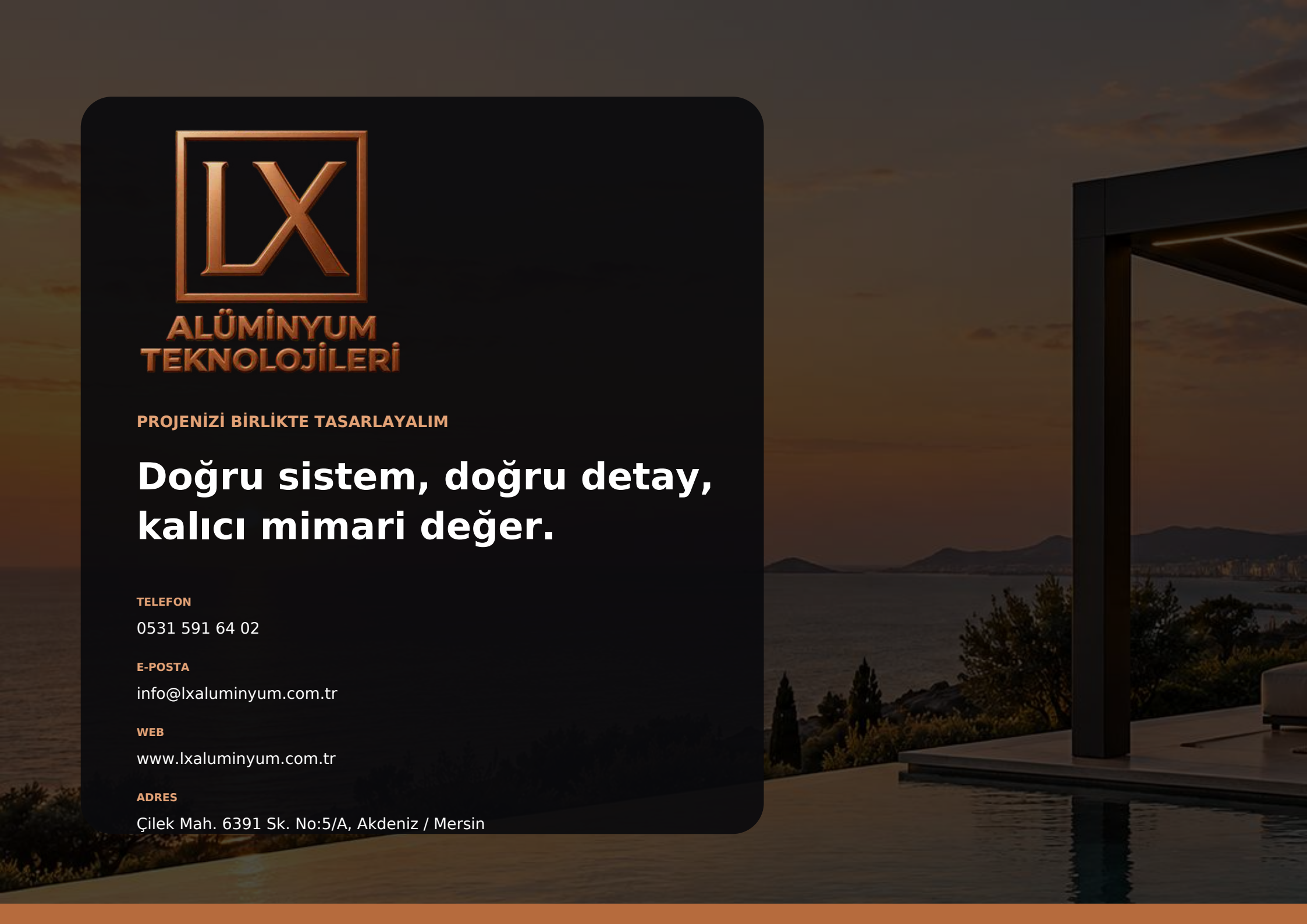
Montaj

Uzman ekip tarafından temiz ve hassas uygulama yapılır.

05

Teslim

Çalışma testleri, kullanım bilgisi ve son kontroller tamamlanır.



LX

ALÜMİNYUM TEKNOLOJİLERİ

PROJENİZİ BİRLİKTE TASARLAYALIM

Doğru sistem, doğru detay, kalıcı mimari değer.

TELEFON

0531 591 64 02

E-POSTA

info@lxaluminyum.com.tr

WEB

www.lxaluminyum.com.tr

ADRES

Çilek Mah. 6391 Sk. No:5/A, Akdeniz / Mersin