



INFINO

SONSUZLUKTAN İLHAM ALDI

Farklı Uygulama Alanları için Yüksek Performanslı ve Akıllı Aydınlatma Çözümleri

EAE Aydınlatma olarak; performans, güvenilirlik ve verimliliğin kritik önem taşıdığı geniş uygulama alanlarında fark yaratan aydınlatma çözümleri sunuyoruz.

Modüler yapısı, yüksek enerji verimliliği, akıllı sensör ve acil durum yönlendirme entegrasyonlarıyla INFINOO Lineer Kanal Aydınlatma Sistemi; endüstriyel tesisler, depolar, perakende alanları, ofisler, eğitim kurumları, sağlık yapıları ve veri merkezlerine kusursuz şekilde uyum sağlar.

Homojen ışık dağılımı, düşük bakım gereksinimi ve hızlı montaj avantajları sunan INFINOO, enerji maliyetlerinin azaltılmasına katkı sağlarken operasyonel verimliliği artırır.

5–7–9–11 iletken seçenekleri, DALI uyumluluğu ve farklı optik alternatifleriyle; üretim hatları, lojistik alanları, çalışma ortamları, koridorlar ve teknik hacimler için esnek ve optimize edilmiş aydınlatma çözümleri sunar.

Her ortamda ışığı güvenli, verimli ve akıllı bir şekilde yönetmek için EAE'nin yenilikçi aydınlatma çözümlerine güvenin.



İçindekiler

Lineer Trunking Sistemi.....	6	Infinoo Hubsense 20	
Genel Özellikler ve Gövde	7	Bluetooth Kontrollü Armatür	
Infinoo Genel Bakış	8	Infinoo 650 VOLT DC	21
Optik Açılar	10	Güneş Paneli Projeleri İçin	
Infinoo Gövdeler	11	Infinoo UGR<19	21
Enerji Dağıtımı.....	12	Infinoo Opal S NG	22
Avantajlar	14	Opal Difüzörlü	
Askı Takımları (IP20).....	15	Infinoo Track (Trifaze)	22
Infinoo S NG.....	18	Ray Uygulamaları İçin	
Standart Armatür		Infinoo Kapaklar	23
Infinoo HE S NG	18	Plastik, Metal ve NG	
Yüksek Verimli Armatür		Infinoo Sensor	24
Infinoo S NG Kısa Kapak	19	Highbay ve Lowbay Sensörlü	
Sensör Uygulamaları İçin		Infinoo Acil Çıkış Aydınlatma	24
Infinoo HE S NG Kısa Kapak	19	Acil Yönlendirme Armatürü	
Sensör Uygulamaları İçin		Infinoo Dönüş Grubu.....	25
Infinoo DTC	20	X, T ve L Bağlantı Elemanları	
Ekonomik Versiyon Armatür		Infinoo IP64.....	26
		Enerji Tasarrufu.....	30



İKİ MODÜL ARASINDAKİ KİLİTLEME SÜRESİ **33 SANİYEDİR.**

INFINO; modüler mühendisliği, üstün verimliliği ve gelişmiş optik performansı bir araya getirerek endüstriyel üretim hatları ve lojistik merkezlerinden perakende alanlarına, ofislere, eğitim tesislerine ve veri merkezlerine kadar farklı ortamlarda optimum aydınlatma sağlar.

Kesintisiz enerji dağıtımı, hızlı montaj ve akıllı kontrol özellikleri sayesinde her uygulamada güvenilir ve geleceğe hazır aydınlatma sunar.

INFINOO

SINIRLARIN ÖTESİNDE IŞIK

INFINO Lineer Trunking Sistemi, modern aydınlatmanın sunduğu olanakları yeniden tanımlayarak hem işlevselliği hem de tasarımı güçlendiren kesintisiz ışık hatları oluşturur. Modüler mimarisi, değişen yerleşim planlarına kolay uyum sağlarken; kesintisiz aydınlatma, karanlık noktaları ortadan kaldırır ve bütünsel bir görsel akış yaratır.

Hassas optikler, her görev için optimum ışık kalitesi sunar; kolaylaştırılmış montaj süreci ise duruş sürelerini ve operasyonel kesintileri azaltır. Verimliliği artırmaktan mimari estetiği yükseltmeye kadar INFINO, her mekâna netlik, konfor ve süreklilik kazandırır.



INFINO



Lineer Trunking Sistemi

EAE Aydınlatma tarafından geliştirilen Infinoo Lineer Trunking Sistemi, modüler yapısıyla kesintisiz aydınlatma, kolay montaj ve yüksek enerji verimliliği sunar.

Endüstriyel ve ticari alanlar için esnek çözümler sağlar.

Infinoo, modern projelerin gereksinimlerini karşılamak üzere hız, esneklik ve sürdürülebilirlik prensipleriyle tasarlanmıştır. Ray tabanlı taşıyıcı sistemi sayesinde armatürler, alet gerektirmeden kolayca monte edilebilir ve kesintisiz bir ışık hattı oluşturur. Geniş optik seçenekleri, ürün varyasyonları ve modüler tasarımıyla Infinoo; fabrikalar, depolar, alışveriş merkezleri, ofisler ve lojistik merkezleri gibi farklı ortamlarda homojen aydınlatma sağlar.

Enerji tasarrufu, hızlı montaj ve düşük bakım maliyetleri sunarak hem proje tasarımcılarının hem de son kullanıcıların tercih ettiği bir çözüm haline gelir.

EAE Aydınlatma olarak Infinoo ile aydınlatmada sınırsız esneklik ve maksimum verimlilik sunuyoruz.



Endüstriyel Tesisler ve Fabrikalar



Depolar ve Lojistik Merkezleri



Perakende Mağazalar ve Alışveriş Merkezleri



Ofisler ve Ticari Binalar



Eğitim Kurumları ve Hastaneler



Veri Merkezleri ve Teknoloji Üsleri

Genel Özellikler

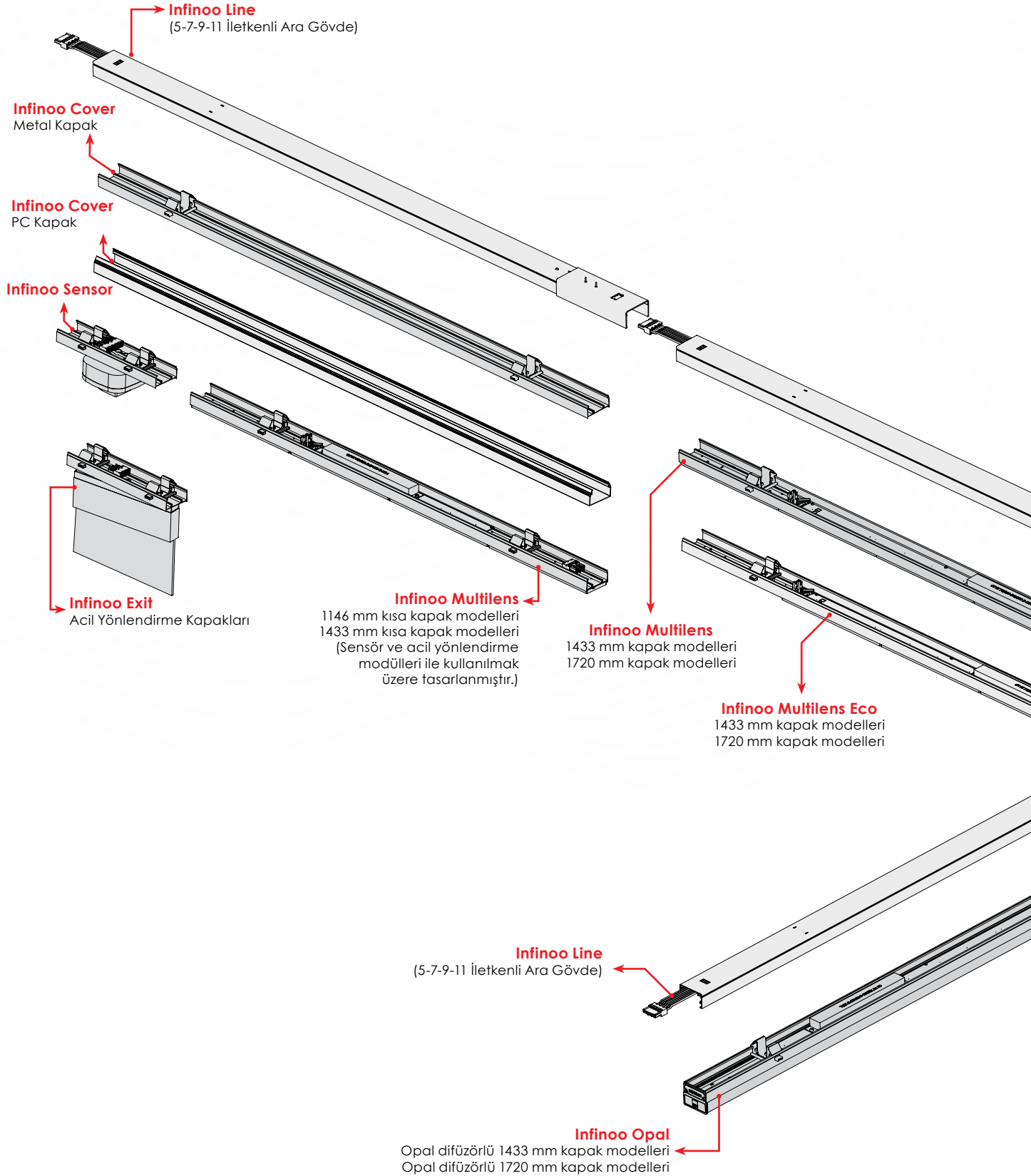
- Kablosuz kontrol sistemi
- Üç fazlı sistem
- 5, 7, 9 veya 11 iletkenli, montaja hazır kör kapaklar
- Geçmeli gövdeler, aletsiz montaj
- İhtiyaca uygun LED kapak yapısı
- Atlamalı-sıralı kapaklar:
- Montaj tipine özel çözümler;
Sıva üstü ve sarkıt montaj için askı takımları
- Tüm tavan tipleriyle uyumluluk
- Ek kurulum gerektirmeden geniş alanların genel aydınlatma ihtiyaçlarını karşılar.

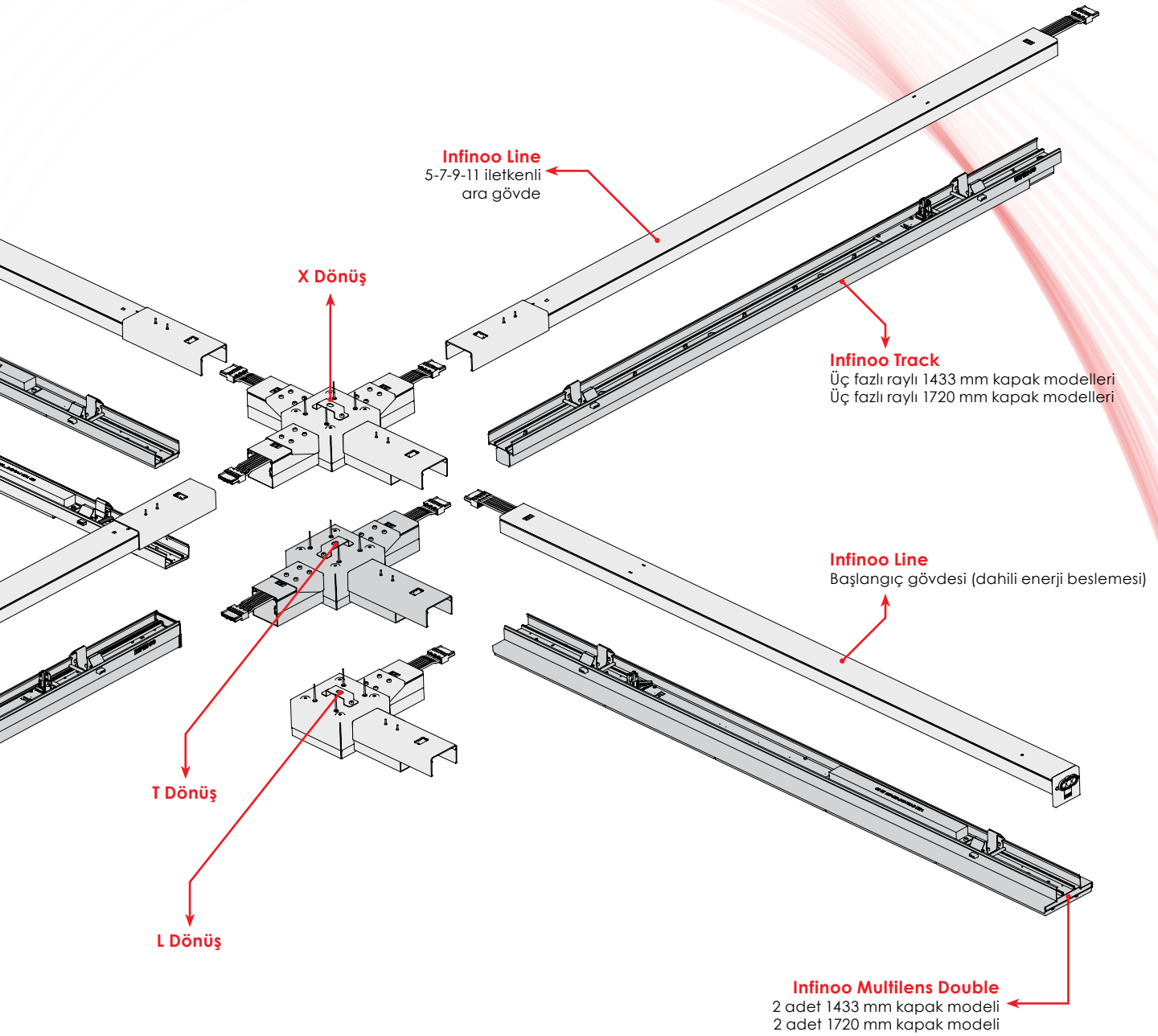
Gövde

- Projeye göre farklı gövde çeşitleri
- Maksimum gövde uzunluğu: 221 m
- Erkek-dişi konnektörler ile aydınlatma sürekliliği



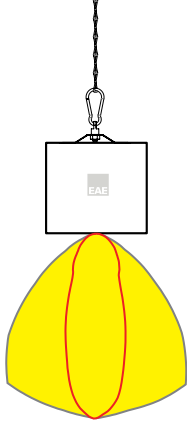
GENEL BAKIŞ





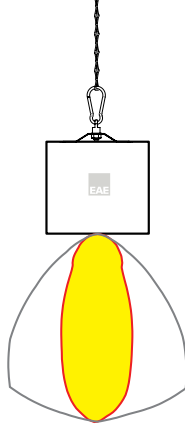
OPTİK AÇILAR

Farklı mekân türleri ve tavan yükseklikleri için en uygun aydınlatma performansını sağlamak üzere tasarlanmıştır. Her açı, ışığın yönünü ve dağılımını kontrol ederek maksimum verimlilik, dengeli aydınlatma ve görsel konfor sağlar.



25° - 105°

8–12 m tavan yüksekliğine sahip depo ve lojistik tesislerinde dikey rafların ve koridorların verimli şekilde aydınlatılması için tasarlanmış, 25–105° ışın açısına sahip bir aydınlatma armatürü.



30° - 90°

8–12 metre aralığındaki tavan yüksekliklerine sahip depo alanları ve lojistik tesislerinde, dikey raf yüzeylerinin verimli şekilde aydınlatılmasını sağlamak üzere özel olarak tasarlanmış bir aydınlatma armatürüdür.



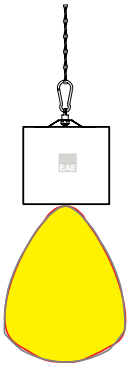
30°

30° optiğe sahip bu armatür, 8–12 metre montaj yüksekliğine sahip yüksek tavanlı depo ve lojistik alanlarında koridor ve raf aydınlatması için hassas ışık dağılımı sağlar.



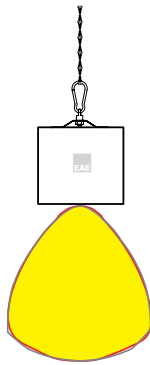
60°

8 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip mekânlar için tasarlanmıştır. Depo, üretim ve dekoratif alanlarda odaklanmış ve verimli aydınlatma sağlayarak raf yüzeyleri ve koridor aydınlatması için ideal bir çözüm sunar.



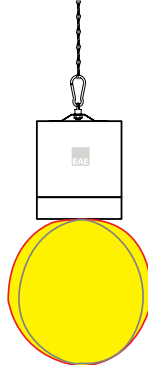
70° (UGR<19 Optik)

5 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip mağaza ve marketlerde, kamaşma kontrollü ve homojen aydınlatma sağlar. 70° optik, UGR<19 ürünlerde kullanılmaktadır.



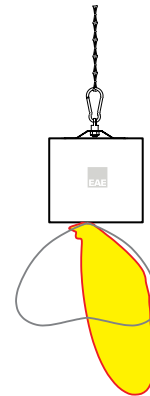
90°

5 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip mağaza ve marketlerde, istenmeyen gölgeler oluşturmadan homojen aydınlatma sağlayarak optimum ışık performansı sunar.



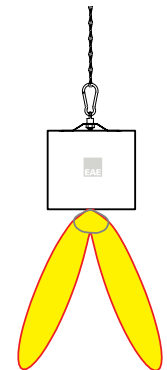
Opal

Homojen ışık dağılımı sayesinde market, mağaza, ofis ve eğitim kurumları gibi alanlarda genel aydınlatma ihtiyaçlarını karşılar.



Asimetrik Açı

5 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip perakende alanlarında, tek taraflı raflar ve dikey yüzeyler için optimum aydınlatma sağlar.



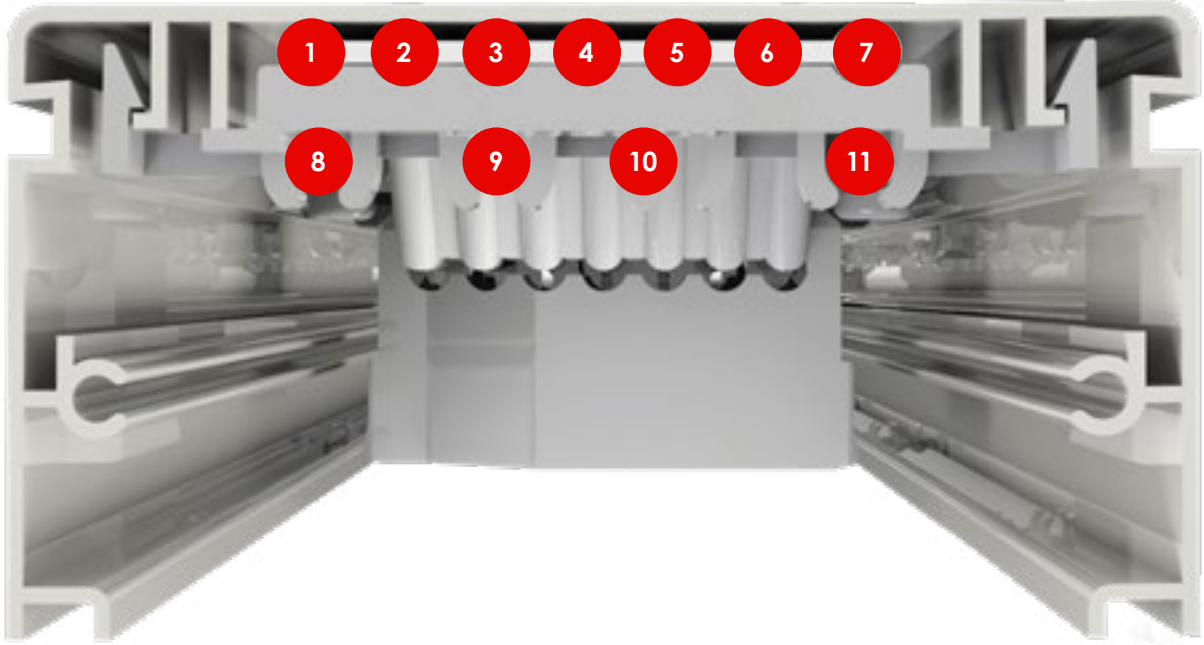
Çift

Asimetrik Açı

5 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip perakende alanlarında, çift taraflı raflar ve dikey yüzeyler için optimum aydınlatma sağlar.

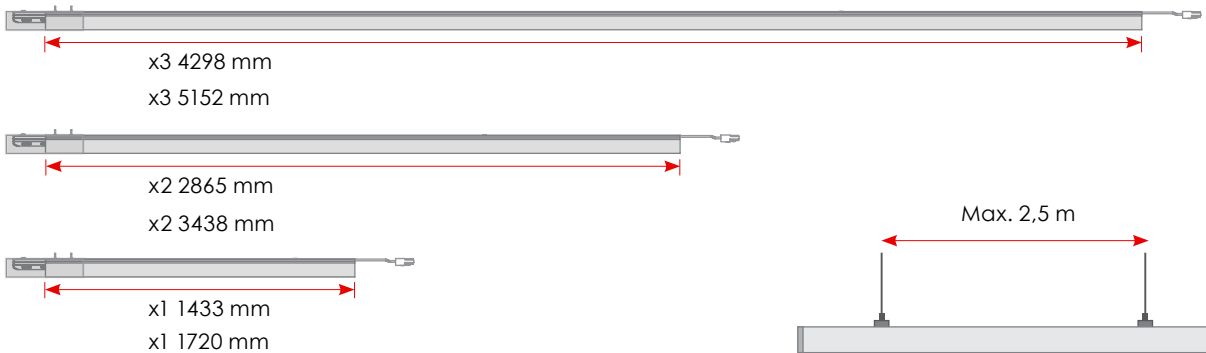
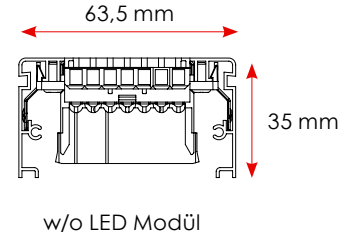
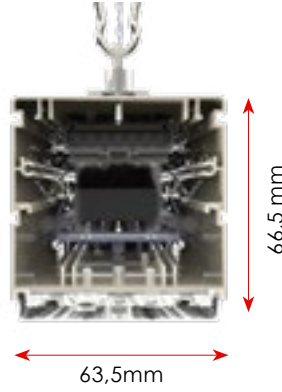
GÖVDE

Alüminyum ekstrüzyon gövdesi, dayanıklılık ve verimli ısı yönetimi sağlar. 5, 7, 9 ve 11 iletken konfigürasyon seçenekleriyle proje gereksinimlerine göre esnek enerji dağıtımı sunarak farklı montaj ihtiyaçları için çok yönlü çözümler sağlar.



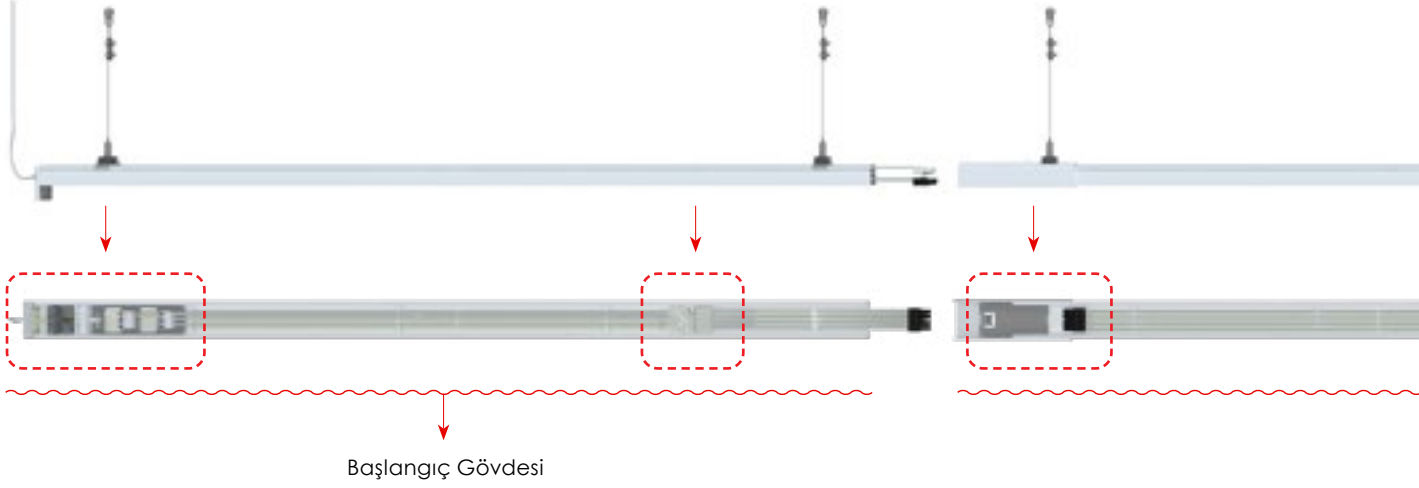
1	N	Nötr
2	T	Toprak
3	L1	Faz 1
4	L2	Faz 2
5	L3	Faz 3
6	+	DALI +
7	-	DALI -
8	A	Anahtarlama Faz
9	B	Anahtarlama Nötr
10	C	Sensör +
11	D	Sensör -

W LED Modül



ENERJİ DAĞITIMI

Infino, farklı boyutlarda tasarlanmış gövde profili sayesinde gelişmiş sistem esnekliği sunar. Hat besleme grubu (BS) profile tamamen entegre edildiğinden, hat beslemesinde ek bir kapağa ihtiyaç duyulmaz; LED kapağı doğrudan monte edilebilir ve böylece karanlık noktaların oluşması önlenir. Tap-off üniteleriyle kullanılan profillerde ise bu yapı sabit ve standart bir konumda yer alır.



Dahili besleme ünitesi BS, standart olarak gövde içinde yer alır.



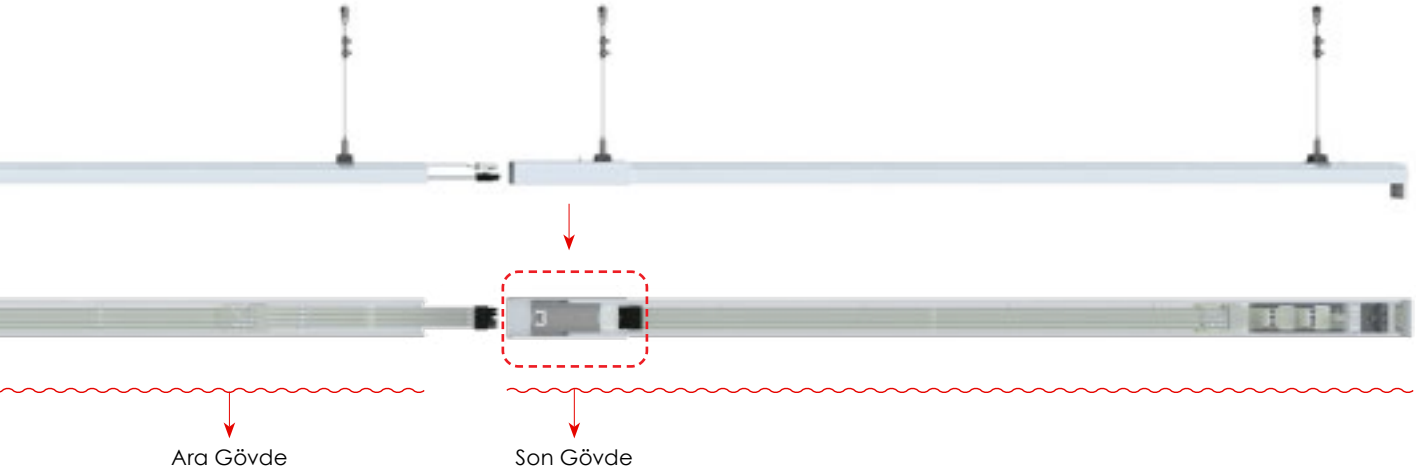
Akım alma grubunun yeri sabit olup, profil ile entegredir.



Erkek-dişi konnektör tasarımı, hızlı bağlantı imkânı sağlar.



5, 7, 9 ve 11 iletkenli enerji dağıtım seçenekleriyle Infino, çok kablolu konfigürasyonu sayesinde ana besleme, DALI, sensörler, acil kitler ve acil yönlendirme gibi bileşenlerin kolayca entegre edilmesini sağlar. Bu yapı, proje ortamları için daha modüler, düzenli ve yüksek uyumluluğa sahip bir altyapı sunar.



Uzunluk INFINOO LINE Gövdeleri (Akım Alma Gruplu)

1433 mm	
1720 mm	
2865 mm	
3438 mm	
4298 mm	
5152 mm	

Uzunluk INFINOO LINE Boş Ara Gövdeleri (Akım Alma Grupsuz)

1000 mm	
1433 mm	
1500 mm	
1720 mm	
2000 mm	
2500 mm	
2865 mm	
3000 mm	
3438 mm	
4298 mm	
5152 mm	

AVANTAJLAR

Proje gereksinimleri değişse bile sisteminiz aynı kalır. Modüler yapımız sayesinde fonksiyonel üniteleri istediğiniz zaman ekleyip çıkarabilir, bakım süreçlerini zaman kaybetmeden yönetebilirsiniz.



Montaj profiline itilerek yerleřtirilebilen metal kapak ve profile kipslenerek sabitlenebilen polikarbon kapak alternatifleri bulunmaktadır.



Aletsiz Hızlı Montaj

El aleti gerektirmeyen, kolay, güvenli ve zaman kazandıran montaj mekanizması.



Yüksek Sıcaklıklarda Uzun Ömür

Zorlu sıcaklık koşullarında bile performans kaybı yaşamayan, dayanıklı ve uzun ömürlü yapı.



Projeye Özel Optik Yapısı

Uygulama alanına göre optimize edilmiş geniş optik seçenekleriyle ışık verimliliğini maksimum seviyeye çıkarır.



Entegre Fonksiyonel Tasarım

Sürekli enerji dağıtımı, aydınlatma, sensör kontrolü ve acil yönlendirmeyi tek bir sistemde birleştirir.



Esnek Değişim İmkânı

İhtiyaç duyulduğunda hızlı ve pratik ürün değişimine uygun, proje gereksinimleriyle tam uyumlu yapı.

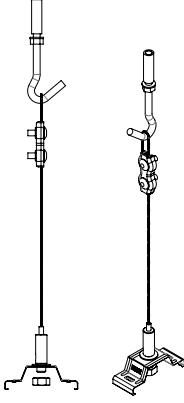


Modüler Sistem Mimarisi

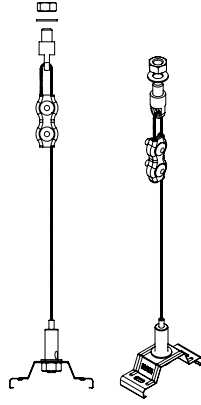
Modüllerin kolayca takılıp çıkarılabildiği ve değiştirilebildiği, bakım ve değişim kolaylığı sunan fonksiyonel sistem tasarımı.

ASKI TAKIMLARI

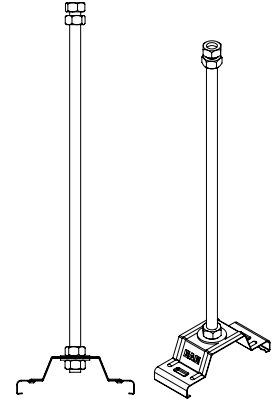
**Çelik Tel - Beton
Askı Takımı**



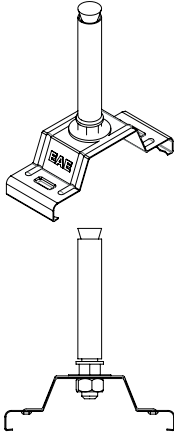
**Çelik Tel - Kablo Kanalı
Askı Takımı**



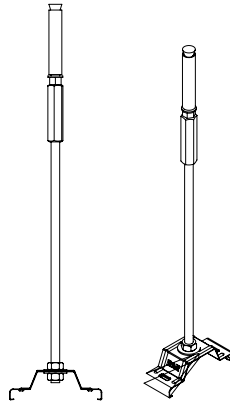
**TIJ - Kablo Kanalı
Askı Takımı**



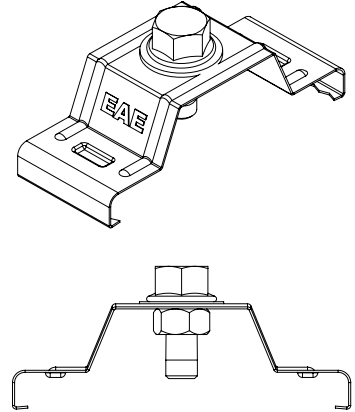
**Askı Yayı Kablo Kanalı
Askı Takımı**



**TIJ - Beton
Askı Takımı**

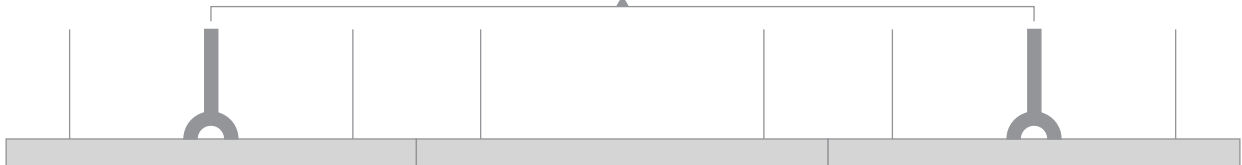


**Askı Yayı Beton
Askı Takımı**

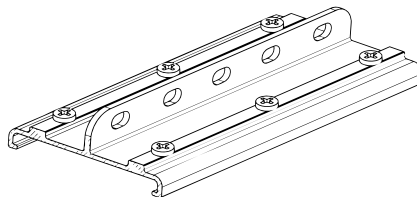
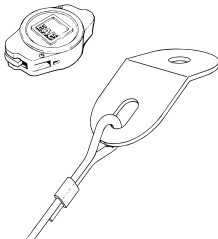


Sismik Askı Takımı

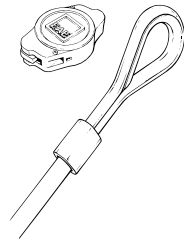
Sismik askı takımı minimum 9 m, maksimum 18 m aralıklarla monte edilmelidir.



Sismik Açılı Askı Takımı



Oval Sismik Askı Takımı





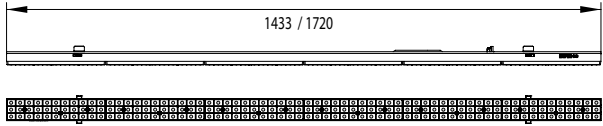


INFINOO

ÜRÜN AİLESİ



>170 lm/W



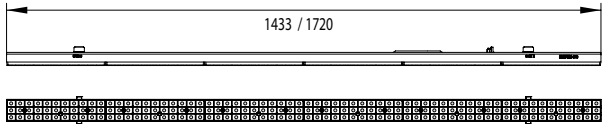
Infinoo S NG

Standart Armatür

Infinoo S NG, kesintisiz LED aydınlatmanın en gelişmiş formudur. Lineer sistemlerdeki en yeni teknolojiyi bir araya getiren Infinoo S NG, modüler tasarımı ve farklı montaj seçenekleriyle çeşitli ihtiyaçlara kolayca uyum sağlar.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
Optik Açılar	30° / 60° / 90° / Asimetrik (AS) / Çift Asimetrik (DA) / 30x90° / 25x105°
IP Sınıfı	IP20
IK Sınıfı	IK03
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Lümen (LM)	5118 lm ~ 12608 lm
Güç Tüketimi	1433 Boy: 30W / 35W / 51W / 59W / 75W 1720 Boy: 30W / 35W / 50W / 60W / 70W
Işık Kaynağı	LED
Renk Sıcaklığı	2700K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	≥ 80
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Ağırlık (Kg)	1,7 kg / 2,0 kg / 2,2 kg / 2,5 kg
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü

>190 lm/W



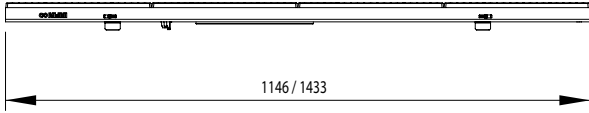
Infinoo HE S NG

Yüksek Verimli Armatür

Hassasiyet ve performans için tasarlanan Infinoo HE S NG, yüksek verimliliği zarif lineer formuyla birleştirerek homojen ve konforlu aydınlatma sağlar.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
Optik Açılar	30° / 60° / 90° / 30x90° / 25x105°
IP Sınıfı	IP20
IK Sınıfı	IK03
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Lümen (LM)	5359 lm ~ 13531 lm
Güç Tüketimi	1433 Boy: 30W / 35W / 49W / 58W / 71W 1720 Boy: 29W / 34W / 48W / 58W / 68W
Işık Kaynağı	LED
Renk Sıcaklığı	2700K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	≥ 80
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Ağırlık (Kg)	1,7 kg / 2,0 kg / 2,2 kg / 2,5 kg
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü

>170 lm/W



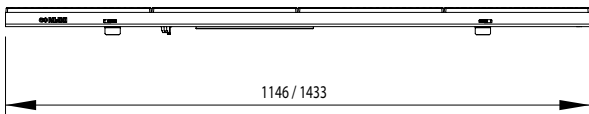
Infinoo S NG Kisa Kapak

Sensör Uygulamaları İçin

Sensör ve acil yönlendirme modülleri gövdeye entegre edildiğinde, kalan boşluklar kısa kapak aksesuarımız ile kesintisiz şekilde tamamlanarak temiz, estetik ve işlevsel bir görünüm sağlanır.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
Optik Açılar	30° / 60° / 90° / Asymmetric (AS) / Double Asymmetric (DA) / 30x90° / 25x105°
IP Sınıfı	IP20
IK Sınıfı	IK03
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Lümen (LM)	4219 lm ~ 10872 lm
Güç Tüketimi	1146 Boy: 24W / 29W / 39W / 46W / 59W 1433 Boy: 24W / 28W / 40W / 48W / 65W
Işık Kaynağı	LED
Renk Sıcaklığı	2700K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	≥ 80
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Ağırlık (Kg)	1,1 kg / 1,7 kg
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü

>190 lm/W



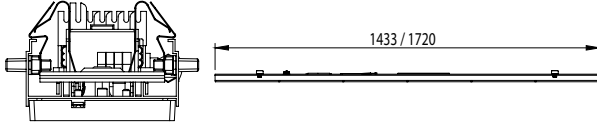
Infinoo HE S NG Kisa Kapak

Sensör Uygulamaları İçin

HE S NG ürününde kullanılmayan açıklıklara, uzun kapağa alternatif olarak monte edilir ve armatürün HE S NG Kisa Kapak konfigürasyonunda kullanılmasını sağlar.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
Optik Açılar	30° / 60° / 90° / 30x90° / 25x105°
IP Sınıfı	IP20
IK Sınıfı	IK03
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Lümen (LM)	4549 lm ~ 10845 lm
Güç Tüketimi	1146 Boy: 24W / 29W / 39W / 46W / 59W 1433 Boy: 24W / 28W / 40W / 48W / 65W
Işık Kaynağı	LED
Renk Sıcaklığı	2700K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	≥ 80
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Ağırlık (Kg)	1,1 kg / 1,7 kg
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü

>155 lm/W

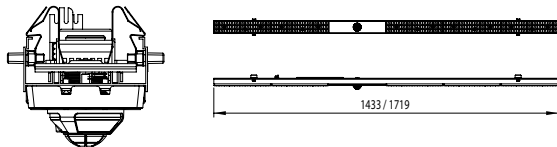


Infinoo DTC

Ekonomik Versiyon Armatür

Verimli, duyarlı ve kullanıcı odaklı aydınlatma ortamları oluşturmak için gelişmiş teknoloji ile akıllı otomasyonu bir araya getirir.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
Optik Açılar	30° / 60° / 90° / Asimetrik (AS) / Çift Asimetrik (DA) / 30x90° / 25x105°
IP Sınıfı	IP20
IK Sınıfı	IK03
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Lümen (LM)	1433 Boy: 35W 1720 Boy: 35W
Güç Tüketimi	35 W
Işık Kaynağı	LED
Renk Sıcaklığı	2700K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	≥ 80
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Ağırlık (Kg)	1,1 kg / 1,7 kg
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü



Infinoo Hubsense

Bluetooth Kontrollü Armatür

Verimli, duyarlı ve kullanıcı odaklı aydınlatma ortamları oluşturmak için gelişmiş teknoloji ile akıllı otomasyonu bir araya getirir.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
Optik Açılar	30° / 60° / 90° / Asimetrik (AS) / Çift Asimetrik (DA) / 30x90° / 25x105°
IP Sınıfı	IP20
IK Sınıfı	IK03
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Lümen (LM)	4219 lm ~ 10872 lm
Güç Tüketimi	1433 Boy: 24W / 29W / 39W / 46W / 59W 1720 Boy: 24W / 28W / 40W / 48W / 65W
Işık Kaynağı	LED
Renk Sıcaklığı	2700K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	≥ 80
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Ağırlık (Kg)	1,1 kg / 1,7 kg
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü

Infinoo Sensor (Hubsense)

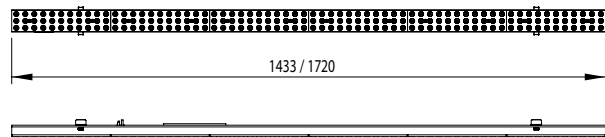
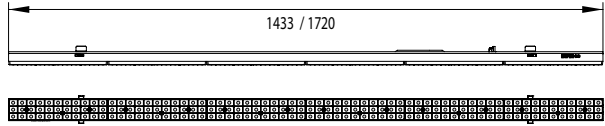
Kod	Model	Maksimum Sürücü Adedi (Kablo)	Algılama Alanı	Montaj Yüksekliği
1067705	SLAVE (RF RECEIVER)	4	-	-
1070764	MASTER (MOTION RF SENSOR)	4	20 m²	12 m
1070763	MASTER (MOTION RF SENSOR)	4	16 m²	3.5 m

Bluetooth: Bir master sensör, tarama alanı içerisindeki maksimum 149 slave sensörü kontrol edebilir.



50 METREYE KADAR

>170 lm/W



Infinoo 650 VOLT

Güneş Paneli Projeleri İçin

Verimli, duyarlı ve kullanıcı odaklı aydınlatma ortamları oluşturmak için gelişmiş teknoloji ile akıllı otomasyonu bir araya getirir. 50 metreye kadar kesintisiz lineer bağlantı imkânı sunar.

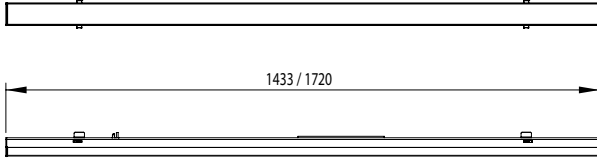
Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
Optik Açılar	30° / 60° / 90° / Asimetrik (AS) / Çift Asimetrik (DA) / 30x90° / 25x105°
IP Sınıfı	IP20
IK Sınıfı	IK03
Giriş Gerilimi	650 V DC
Lümen (LM)	5072 lm ~ 13047 lm
Güç Tüketimi	1433 Boy: 28W / 48W / 65W 1720 Boy: 33W / 58W / 79W
Işık Kaynağı	LED
Renk Sıcaklığı	2700K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	≥ 80
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Ağırlık (Kg)	1.7 kg / 2.0 kg
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü

Infinoo UGR<19

Kamaşmasız aydınlatma için tasarlanan Infinoo <UGR19, verimlilik ve konforu rafine lineer formda bir araya getirir.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
Optik Açılar	70° (Reflektör)
IP Sınıfı	IP20
IK Sınıfı	IK03
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Lümen (LM)	3000 lm ~ 6733 lm
Güç Tüketimi	1433 Boy: 21W / 32W / 41W 1720 Boy: 21W / 32W / 41W
Işık Kaynağı	LED
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	≥ 80
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Ağırlık (Kg)	1.7 Kg
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü

>130 lm/W

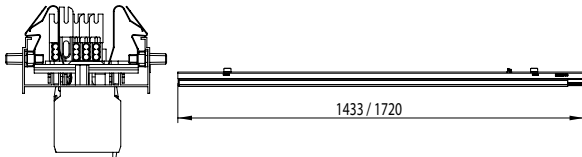


Infinoo Opal S NG

Opal Difüzörlü

Rafine opal difüzörü ve zarif lineer formuyla Infinoo Opal S NG, modern mimari mekânları güçlendiren yumuşak ve homojen bir ışık sunar.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
Optic	Diffuser
IP Sınıfı	IP20
IK Sınıfı	IK03
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Lümen (LM)	5000 lm ~ 12300 lm
Güç Tüketimi	1433 Boy: 40W / 48W / 65W / 83W / 101W 1720 Boy: 38W / 48W / 68W / 89W / 99W
Işık Kaynağı	LED
Renk Sıcaklığı	2700K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
CRI	≥ 80
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Ağırlık (Kg)	1,7 kg / 2,0 kg / 2,2 kg / 2,5 kg
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü



Infinoo Ray (Trifaze)

Ray Uygulamaları İçin

Daha fazla esneklik ve güç dengesi için üç fazlı sistemleri destekleyerek, zorlu aydınlatma kurulumlarında güvenilir performans sağlar.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
IP Sınıfı	IP20
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü

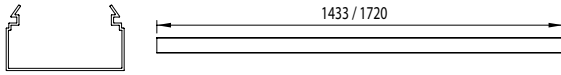
Infinoo Boş Kapaklar

Plastic, Metal and NG

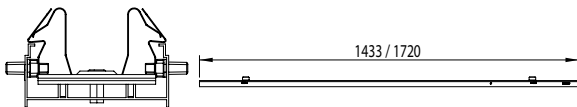
Modüler sistemler için çok yönlü kapak seçenekleri sunarak, aydınlatma üniteleri arasında temiz geçişler ve ayarlanabilir boşluklar sağlar.



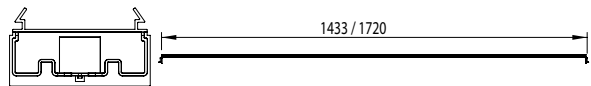
Plastik Kapak

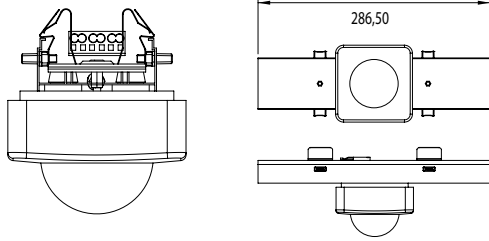


Metal Kapak



Eco Plastik Kapak (NG)



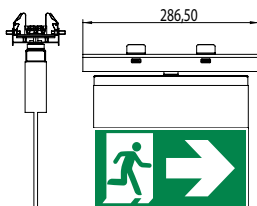


Infinoo Sensör

Highbay ve Lowbay Sensörlü

Hareket ve varlığa göre aydınlatmayı akıllı şekilde uyarlayarak her mekânda verimlilik, konfor ve kontrol sağlar.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
IP Sınıfı	IP20
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü



Infinoo Acil Çıkış Aydınlatma

Acil Yönlendirme Armatürü

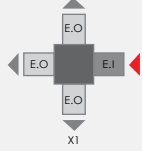
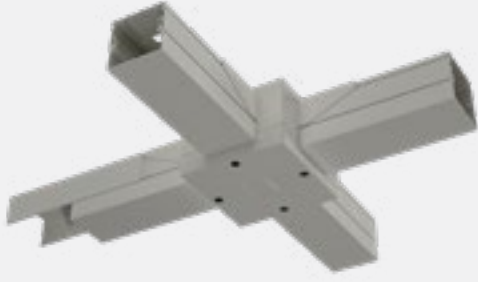
Enerji kesintileri sırasında kesintisiz aydınlatma sağlar ve güvenliği destekler. Acil durum bataryalı INFINO, 45°C'ye kadar güvenilir şekilde çalışarak zorlu ortam koşullarında performans sağlar.

Gövde	Alüminyum Ekstrüzyon
IP Sınıfı	IP20
Giriş Gerilimi	220-240V 50/60Hz
Işık Kaynağı	LED
Çalışma Ortamı Sıcaklığı	-20 °C / +45 °C
Gövde Rengi	RAL 9003
Montaj	Sıva Üstü

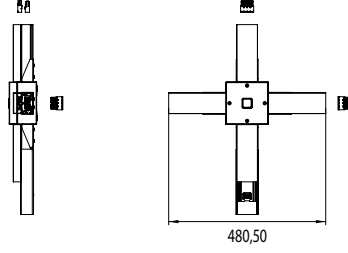
Infinoo X Dönüş Grubu

Bağlantı Konnektörü

X bağlantı modülleriyle aydınlatma yönünün değiştirilmesini sağlar; esnek montaj ve farklı iletken seçenekleri sunar.



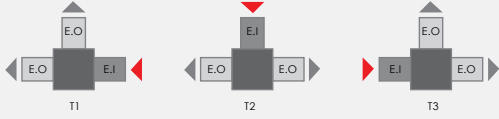
■ E.I (AC Enerji Giriş Yönü) ■ E.O (AC Enerji Çıkış Yönü)



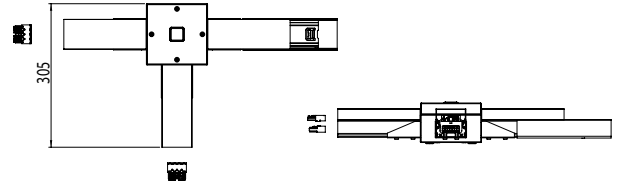
Infinoo T Dönüş Grubu

Bağlantı Konnektörü

Verimli, duyarlı ve kullanıcı odaklı aydınlatma ortamları oluşturmak için gelişmiş teknoloji ile akıllı otomasyonu bir araya getirir.



■ E.I (AC Enerji Giriş Yönü) ■ E.O (AC Enerji Çıkış Yönü)



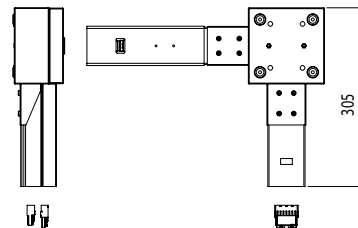
Infinoo L Dönüş Grubu

Bağlantı Konnektörü

L bağlantı modülleriyle aydınlatma yönünün değiştirilmesini sağlar; esnek montaj ve farklı iletken seçenekleri sunar.



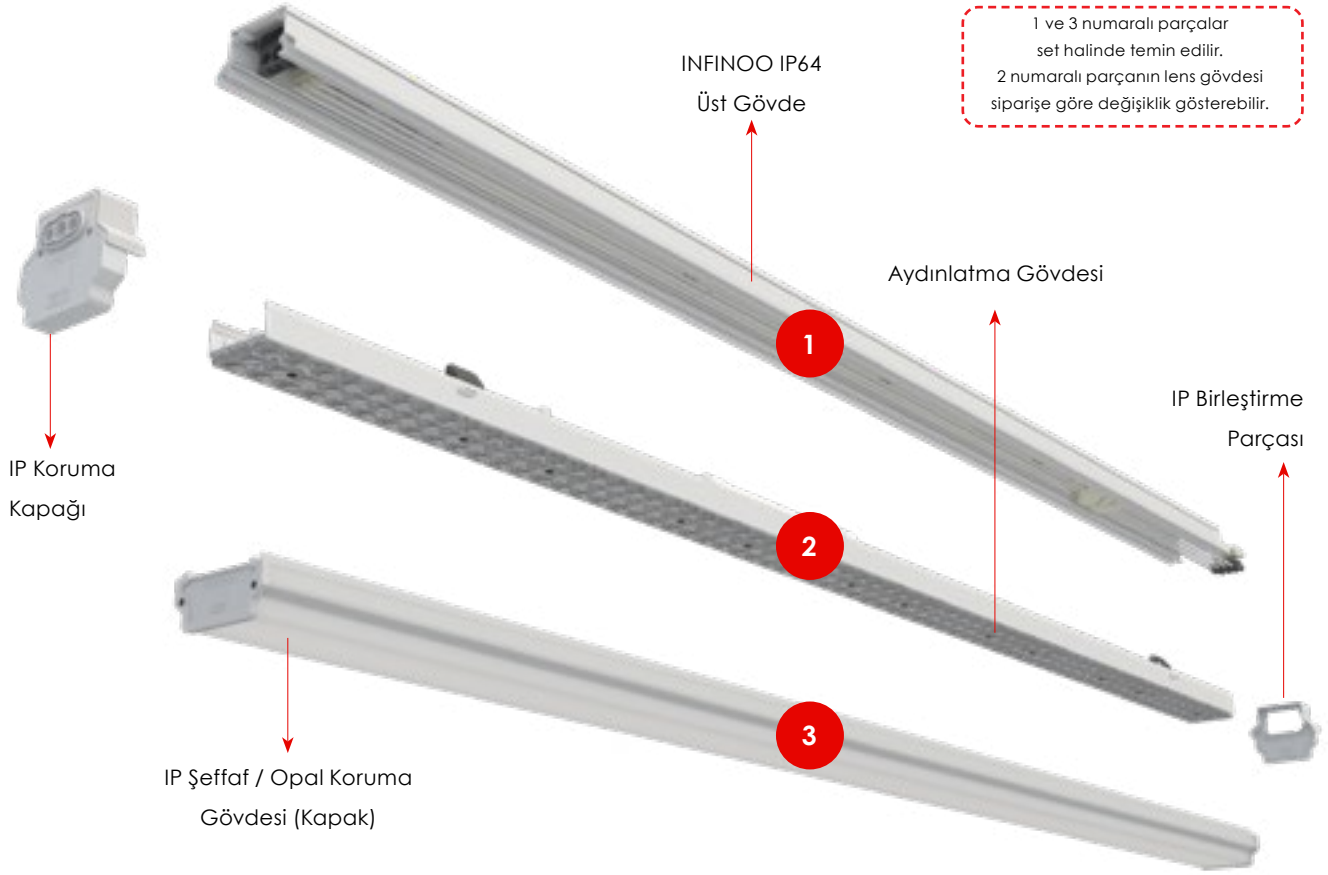
■ E.I (AC Enerji Giriş Yönü) ■ E.O (AC Enerji Çıkış Yönü)



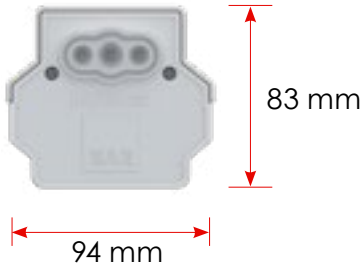
Tüm dönüşler 5-7-9-11 iletken tiplerinde sunulmaktadır.

INFINOO IP64

Infino modüler trunking sistemi artık toz geçirmez ve neme karşı yüksek dayanımlıdır.

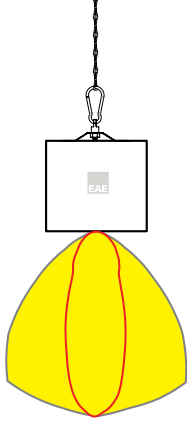


INFINO IP64, her yönden IP koruması sağlamak amacıyla başlıklarda ve modül birleşim noktalarında özel tasarlanmış contalar ile korunur. Enerji iletiminin sağlandığı alüminyum montaj rayı ve opal ya da şeffaf kapak seçeneklerine sahip özel sızdırmaz koruma kapağı, LED kapağı bir kılıf gibi sarar. Birleşim noktalarında sızdırmazlık elastik conta ile sağlanır. LED kapak olarak INFINO farklı lens seçenekleriyle kullanılır. .



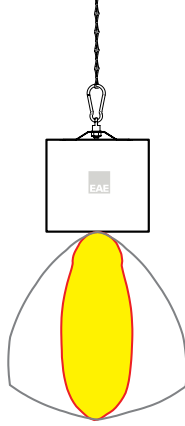
IP64 OPTİK AÇILARI

Optical angles are designed to provide the most suitable lighting performance for different space types and ceiling heights. Each angle controls the direction and distribution of light to ensure maximum efficiency and visual comfort.



25° - 105°

8–12 m tavan yüksekliğine sahip depo ve lojistik tesislerinde dikey rafların ve koridorların verimli şekilde aydınlatılması için tasarlanmış, 25–105° ışın açısına sahip bir aydınlatma armatürü.



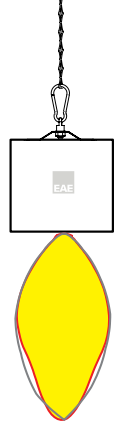
30° - 90°

8–12 metre aralığındaki tavan yüksekliklerine sahip depo alanları ve lojistik tesislerinde, dikey raf yüzeylerinin verimli şekilde aydınlatılmasını sağlamak üzere özel olarak tasarlanmış bir aydınlatma armatürüdür.



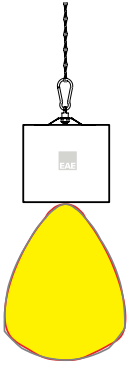
30°

30° optiğe sahip bu armatür, 8–12 metre montaj yüksekliğine sahip yüksek tavanlı depo ve lojistik alanlarında koridor ve raf aydınlatması için hassas ışık dağılımı sağlar.



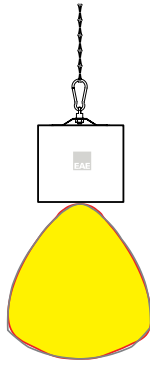
60°

8 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip mekânlar için tasarlanmıştır. Depo, üretim ve dekoratif alanlarda odaklanmış ve verimli aydınlatma sağlayarak raf yüzeyleri ve koridor aydınlatması için ideal bir çözüm sunar.



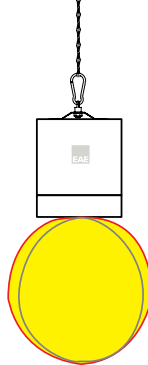
70° (UGR<19 Optik)

5 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip mağaza ve marketlerde, kamaşma kontrollü ve homojen aydınlatma sağlar. 70° optik, UGR<19 ürünlerde kullanılmaktadır.



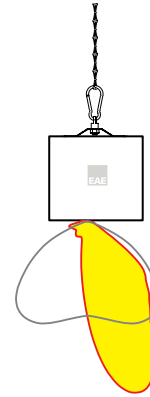
90°

5 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip mağaza ve marketlerde, istenmeyen gölgeler oluşturmadan homojen aydınlatma sağlayarak optimum ışık performansı sunar.



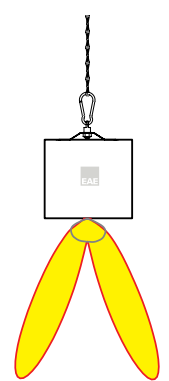
Opal

Homojen ışık dağılımı sayesinde market, mağaza, ofis ve eğitim kurumları gibi alanlarda genel aydınlatma ihtiyaçlarını karşılar.



Asimetrik Açı

5 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip perakende alanlarında, tek taraflı raflar ve dikey yüzeyler için optimum aydınlatma sağlar.



Çift

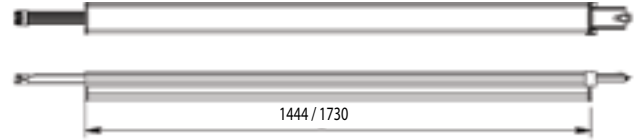
Asimetrik Açı

5 metreye kadar tavan yüksekliğine sahip perakende alanlarında, çift taraflı raflar ve dikey yüzeyler için optimum aydınlatma sağlar.



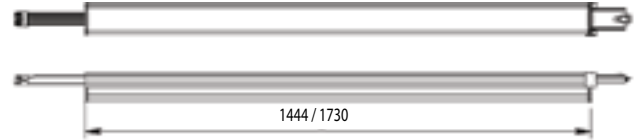
Infinoo IP64 Opal

Infino IP64 Opal, opal difüzör ve montaj aksesuarlarına sahip lineer bir aydınlatma çözümüdür. Aletsiz monte edilebilen opal LED kapak, doğrudan INFINO IP64 gövde profiline takılarak homojen ve kamaşmasız aydınlatma sağlar. Farklı proje ihtiyaçları için 1433 mm ve 1720 mm uzunluk seçenekleriyle; 2600 / 3200 / 5200 / 5600 lm ışık akısı alternatifleri sunar.



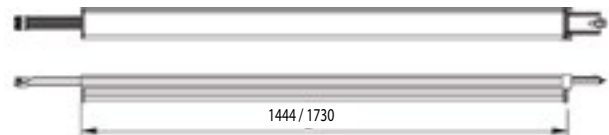
Infinoo IP64 Opak

Beklenmedik elektrik kesintileri sırasında sürekli aydınlatma sağlayarak güvenliği artırır; görünülüğü ve konforu her zaman korur.



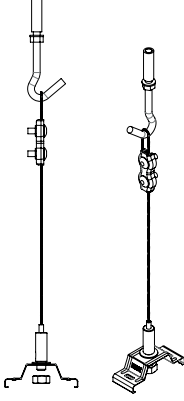
Infinoo IP64 Şeffaf

Şeffaf koruyucu kapak ve montaj aksesuarlarıyla sunulan lineer bir aydınlatma çözümüdür. Proje gereksinimlerine göre seçilen INFINO Multilens LED kapak, esnek ve yüksek verimli aydınlatma performansı sunar.

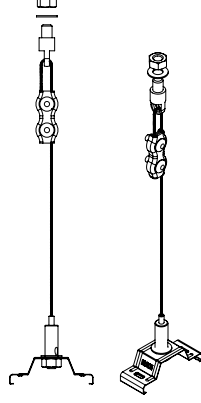


IP64 ASKI TAKIMLARI

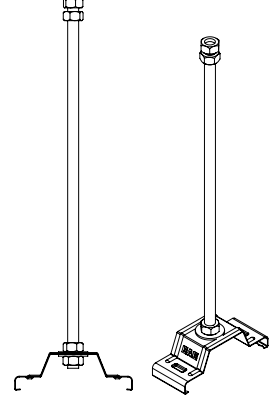
**Çelik Tel - Beton
Askı Takımı**



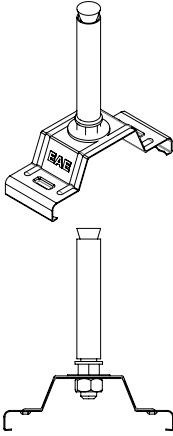
**Çelik Tel - Kablo Kanalı
Askı Takımı**



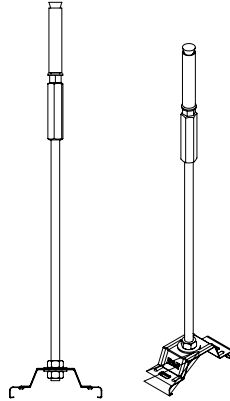
**TIJ - Kablo Kanalı
Askı Takımı**



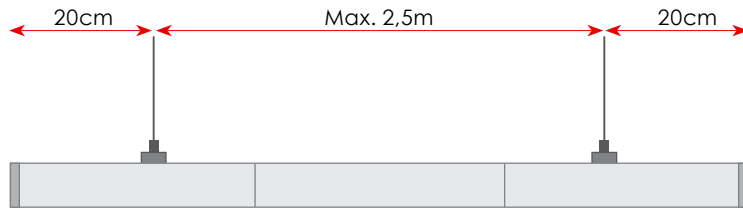
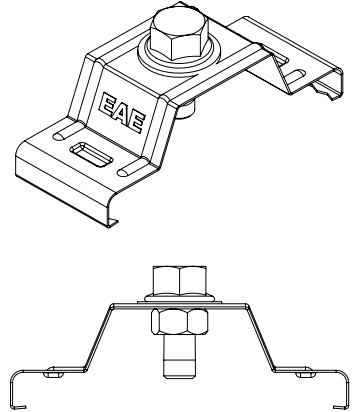
**Askı Yayı Kablo Kanalı
Askı Takımı**



**TIJ - Beton
Askı Takımı**



**Askı Yayı Beton
Askı Takımı**



Askı takımından profil başlangıç noktasına olan mesafe minimum 20 cm olmalıdır.



ENERJİ TASARRUFU



(Flüoresan armatüre eşdeğer)

BUSBAR
& STANDART ARMATÜRÜN
INFINO İLE DEĞİŞTİRİLMESİ
DURUMUNDA

KABLO TAVASI
& STANDART ARMATÜRÜN
INFINO İLE DEĞİŞTİRİLMESİ
DURUMUNDA

MALİYET

-20%

-18%

MONTAJ
SÜRESİ:

t/2 saat

t/3 saat

* Her bir sistem kurulumu için gerekli toplam maliyet hesaplanmıştır.

This image shows a full page of a document template designed for handwriting practice or general note-taking. It consists of approximately 28 evenly spaced horizontal dotted lines across the entire width of the page. The background is plain white, and there are no margins, headers, footers, or other markings present.



Scan the
QR code for
all our catalogs.

EAE Lighting
İkitelli OSB Mah. Eski Turgut Özal Cad.
EAE No: 20, İç Kapı No: Giriş Kat
Başakşehir / İSTANBUL - TÜRKİYE

Tel : +90 212 413 21 00 (pbx)
Faks : +90 212 549 37 90

www.eaelighting.com

EAE LIGHTING Infinoo Catalog (English) - Updated: 16.05.2026

EAE Lighting reserves the right to make changes deemed necessary without prior notice.
Please contact us for more information about the products and details in the catalog.

 **engineering the light**