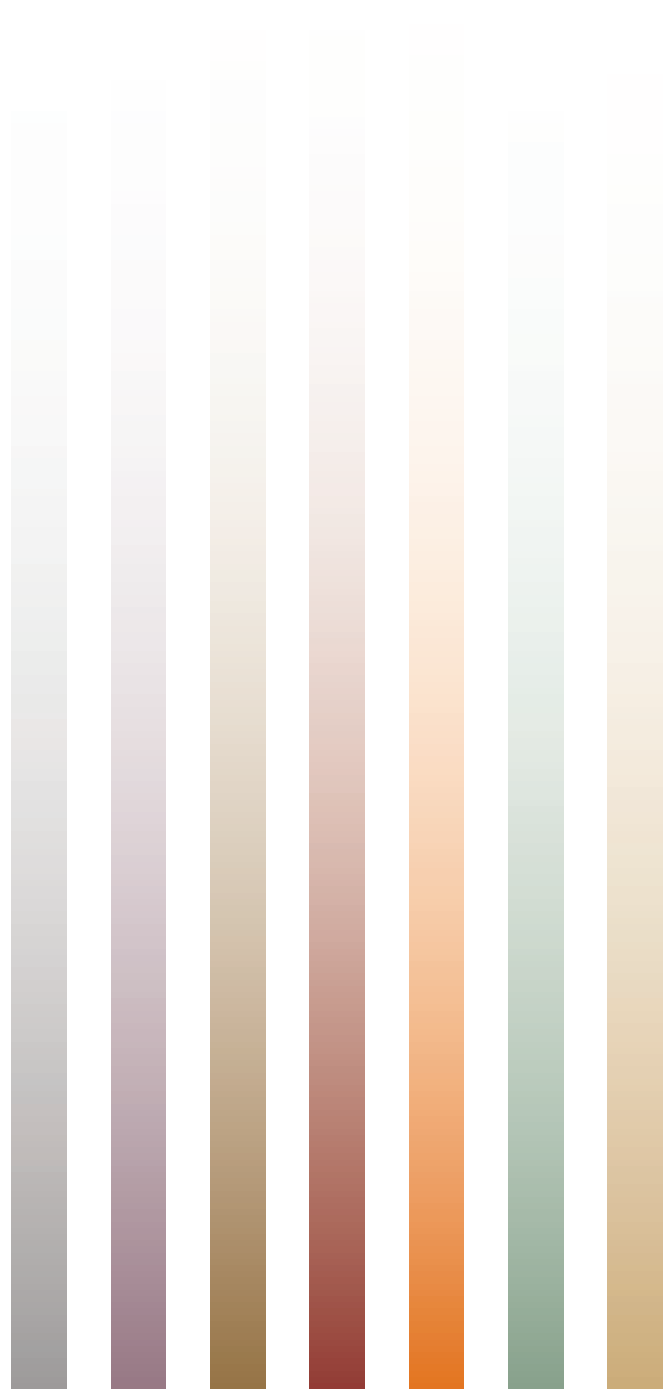
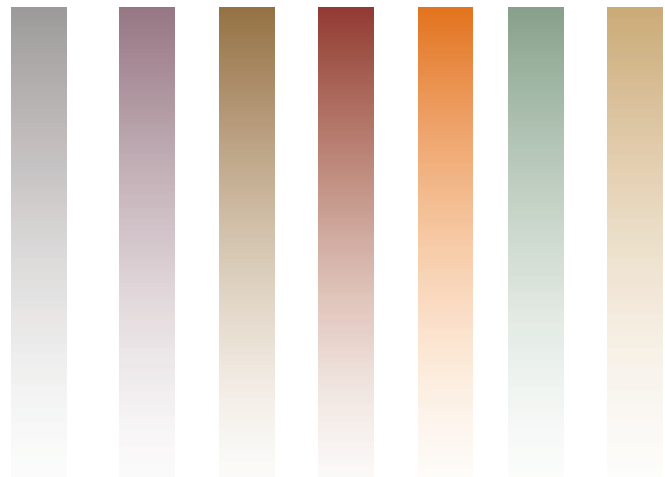
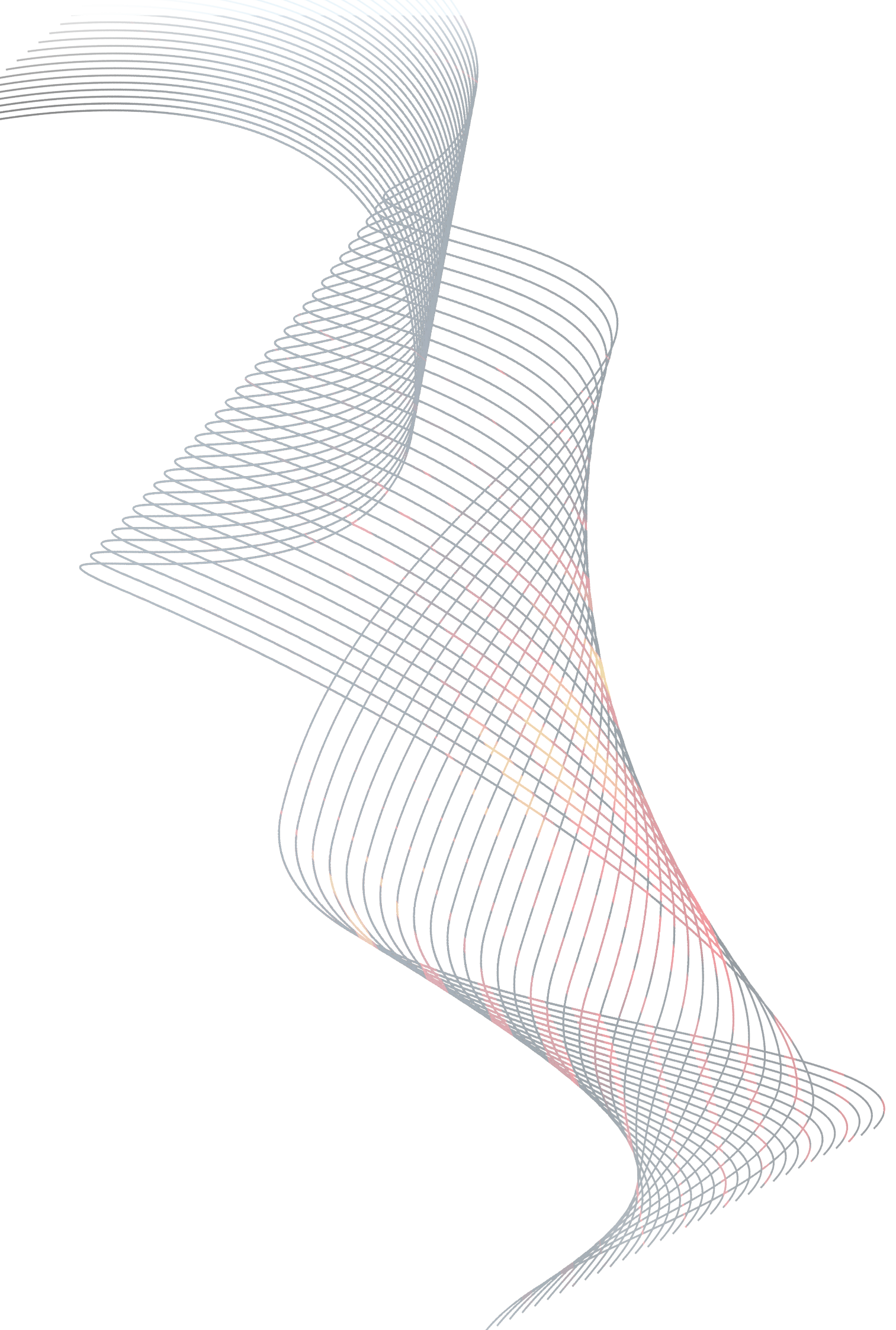


Seven vertical bars of varying heights and colors: grey, purple, brown, red, orange, green, and tan. They are arranged in a row, with the orange bar being the tallest and the grey bar being the shortest.

İŞILDAR[®]
LIGHTING SYSTEM

Seven vertical bars of varying heights and colors: grey, purple, brown, red, orange, green, and tan. They are arranged in a row, with the orange bar being the tallest and the grey bar being the shortest.





Aydınlatma Kataloğu Lighting Catalogue

* Katalogda yer alan ürünler izinsiz olarak kullanılamaz ve yayınlanamaz.

* İŞILDAR, önceden bildirmeksizin ürün özelliklerinde değişiklik yapabilir veya kaldırabilir.

* Katalogda yer alan ürün resimleri baskıdan dolayı gerçek renklerini yansıtmayabilir.

* Hata ve unutmalar istisnadır.

* The products in our catalogue can not be used or published without our permission.

* İŞILDAR, can change or cancel the features of its products without inform.

* The colours of pictures of the products in the catalogue may not be original due to misprint.

* Mistakes and forgettings in the catalogue are exception.

İşıldar Aydınlatma Metin BODUR tarafından 1972 yılında İstanbul'da kurulmuştur.

250m² kapalı alanda kalıp atölyesini kurarak plastik elektrik malzemeleri imalatına başlamıştır. 2004 yılında değişen görüşleri doğrultusunda; hayat verdiği tasarımları ile aydınlık mekanlar yaratmaya İkitelli Organize Sanayide 6.000 m² lik kapalı alana sahip fabrikasında makine parkurunu yenileyerek markalaşmayı da hedef alarak profesyonel Satış ve Pazalama ekibini kurmuştur. Üretiminin yüzde 50'sini iç pazar, yüzde 50'sini dış pazar oluşturmaktadır.

47 ülkeye ihracatıyla dış pazarda da adını duyuran firmamız, geleceğin global ölçekli firmalarından biri olmayı hedefleyip müşterilerinin aydınlatma firmasından beklediği profesyonel hizmeti, satış ve satış sonrasında da sağlayabilmek için dinamik yapısını hiç bitmeyen enerjisiyle canlı tutmaktadır.

Sektördeki kalıcılığımızı kalite standartlarımızın yükselen grafiği ile müşterilerimizle kurduğumuz karşılıklı güvene dayalı ilişkinin sarsılmaz temeline borçluyuz.

ISILDAR LIGHTING was established in Istanbul in 1972 by Metin BODUR.

Isildar Lighting has started to produce of plastic and electrical materials by establishing to mould workshop in 250 m² area . In 2004, in line with the changing opinions; its life designs bright space to create in 6000 m² area in İkitelli Organized Industry in renewing the machine park combining branding and targeting has established Professional Sales and Marketing team. 50% of production in the internal market and the other 50% of production in the foreign market.

In announcing the name of the foreign market with exports to 47 countries, we aim to be one of the company's global scale and future customers have come to expect from the professional service firm of lighting , sales and after sales in order to provide the dynamic structure of the never-ending energy of live.

Our quality standard in the sector with our permanent rising graph based on mutual trust we have established with our customers based on the unshakable relationship.

corporate
kurumsal

Kurumsal / Corporate

Neden IŞILDAR?

Müşterilerimizin beklentilerini karşılayan, aydınlatma tekniğinin en güvenilir şekilde hayata geçirildiği, çevre dostu, kaliteli aydınlatma ürünlerini geliştirirken ve üretirken, kalite yönetim sistemimizin sürekli iyileştirilmesini, çalışanların yetkinliklerini arttırıp, katılımcı olmalarını, verimliliği arttırarak rekabetçi kalabilmeyi esas alırız.

Nasıl Çözeriz?

Işıldar Aydınlatma olarak;

Yükselen başarı grafiğimizi devam ettirerek akla gelen ilk aydınlatma markası olmayı hedefleyerek, enerji tasarrufunu ön planda tutan ürünler üreterek ülke ekonomisine katkı sağlamayı amaçlayarak, müşteri ihtiyaçlarına yönelik kaliteli ürünler üreterek kalitemizi ve güvenilirliğimizi yükselen grafiğimizle birlikte daha da ön plana çıkararak müşterilerimizin ihtiyaçlarına çözüm odaklı yaklaşım politikamızla yürümeye devam edeceğiz.

Why IŞILDAR?

We meet expectations of our customers, that implemented most reliably of the lighting techniques, environment friendly while improving and producing the quality of lighting products, improving our quality management system, increasing the competence of employees be able to remain competitive by increasing productivity.

How Do We Solve?

We as ISILDAR LIGHTING;

We are aiming to be the first lighting of the brand that comes to mind by keeping our rising success graph, developing energy saving products in the foreground, aiming to contribute to the country's economy, according to customers need for high quality products and producing our quality and reliability with our rising graph more foregrounded our customers' needs to a solution oriented approach to policy on we will continue keep walking.



İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM

içindekiler Index

İçindendekiler / Index

Sf. / Pg.

01- Ofis Armatürleri / Office Armatures	08
02- LED'li Ürünler / LED Products	28
03- Dekoratif LED Panel Çerçeveleri / LED Decorative Panel Frames	36
04- LED'li Bant Armatürler / LED Batten Armatures	42
05- Projektörler / Projectors	46
06- Bant Tipi Balastlı Armatürler / Batten Balast Armatures	61
07- Aydınlatma Armatürleri / Lighting Armatures	72
08- Sensörlü Armatürler / Sensor Armatures	95
09- Acil Aydınlatma Armatürleri / Emergency Lighting Armatures	99
10- Panolar ve Plastik Aksamalar / Panels and Plastic Parts	100



01

Ofis Armatürleri / Office Armatures

08

Sıva Üstü Ofis Armatürleri / Surface Mounted Luminaries Office Armatures

Sıva Altı Ofis Armatürleri / Recessed Luminaries Office Armatures

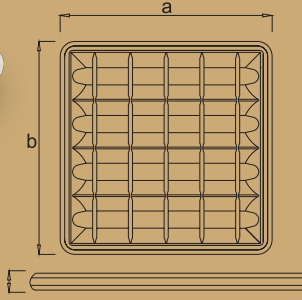
Sıva Altı Endirekt Armatürler / Recessed Luminaries Endirect Office Armatures

Hastane Armatürleri / Recessed Luminaries Sterile Environment Armatures

Ofis Armatürleri 01

Office Armatures

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



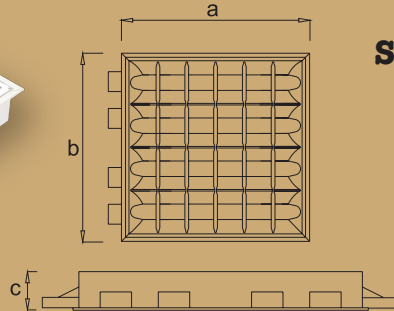
Sıva Üstü Ofis Armatürleri

Surface Mounted
Luminaries Office Armatures

Çift Parabolik

Double Parabolic

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage [V/Hz]	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack	Hacim Volume
22 118 002 001 03019	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Manyetik Magnetic	590x380x68	20 kg	2 10	0,152
22 218 002 001 03020	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		590x380x68	25 kg	2 10	0,152
22 418 002 001 03021	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	25 kg	2 6	0,154
22 136 002 001 03022	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	12 kg	2 4	0,129
22 236 002 001 03023	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	17 kg	2 4	0,129
22 436 002 001 03024	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	14.40 kg	2 2	0,092
22 118 003 001 03019	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Elektronik Electronic	590x380x68	19 kg	2 10	0,152
22 218 003 001 03020	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		590x380x68	21,5 kg	2 10	0,152
22 418 003 001 03021	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	21 kg	2 6	0,154
22 136 003 001 03022	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	15 kg	2 4	0,129
22 236 003 001 03023	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	16 kg	2 4	0,129
22 436 003 001 03024	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	14 kg	2 2	0,092



Sıva Altı Ofis Armatürleri

Recessed Luminaries
Office Armatures

Çift Parabolik

Double Parabolic

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage [V/Hz]	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack	Hacim Volume
12 118 002 001 03001	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Manyetik Magnetic	690x340x65,5	19 kg	2 10	0,153
12 218 002 001 03002	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		690x340x65,5	22,5 kg	2 10	0,153
12 418 002 001 03003	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x66	20,5 kg	2 6	0,173
12 136 002 001 03004	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	18 kg	2 4	0,129
12 236 002 001 03005	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	19 kg	2 4	0,129
12 436 002 001 03006	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	13 kg	2 2	0,092
12 118 003 001 03001	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18,5 kg	2 10	0,153
12 218 003 001 03002	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		690x340x65,5	19,5 kg	2 10	0,153
12 418 003 001 03003	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x66	16,5 kg	2 6	0,173
12 136 003 001 03004	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	12,5 kg	2 4	0,129
12 236 003 001 03005	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	17 kg	2 4	0,129
12 436 003 001 03006	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	12 kg	2 2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör Çift Parabolik	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 1300C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Reflector Double Parabolic	High technology anodized aluminium with 99.90% purity
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 1300C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Ürünlerde 1-3 saatlik acil kit uygulanmaktadır. Products are applied in 1-3 hour emergency kit

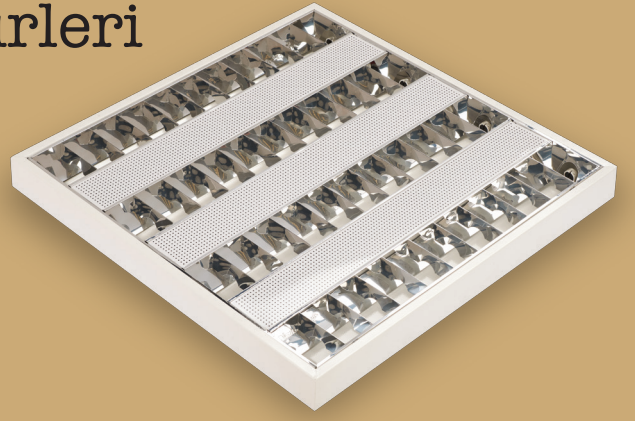
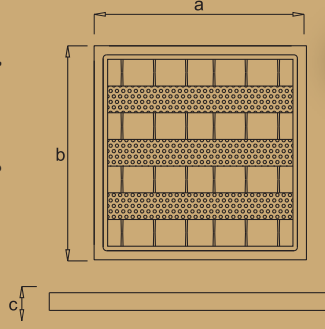
Sıva Üstü Ofis Armatürleri

Surface Mounted

Luminaries Office Armatures

T8 Reflektörlü Armatürler

T8 Reflector Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage [V/Hz]	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack	Hacim Volume
22 218 002 001 03166	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13	Manyetik Magnetic	590x380x68	21 kg	2 10	0,152
22 418 002 001 03167	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	26 kg	2 6	0,154
22 236 002 001 03168	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	13 kg	2 4	0,129
22 436 002 001 03165	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	16 kg	2 2	0,092
22 218 003 001 03166	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13	Elektronik Electronic	590x380x68	20 kg	2 10	0,152
22 418 003 001 03167	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	25 kg	2 6	0,154
22 236 003 001 03168	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	14 kg	2 4	0,129
22 436 003 001 03165	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	15 kg	2 2	0,092

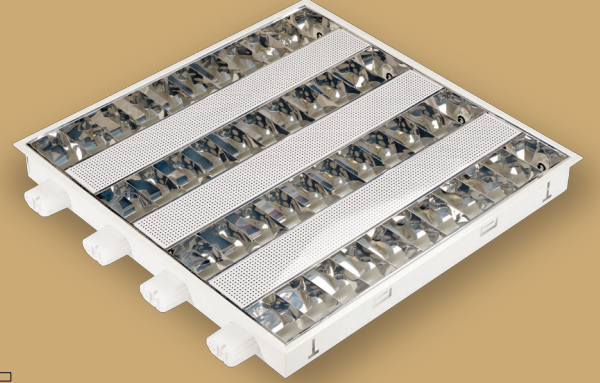
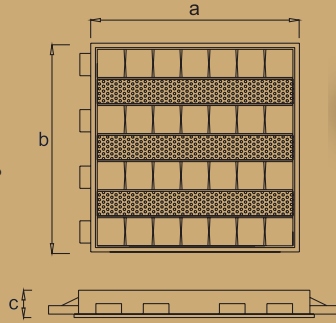
Sıva Altı Ofis Armatürleri

Recessed Luminaries

Office Armatures

T8 Reflektörlü Armatürler

T8 Reflector Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage [V/Hz]	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack	Hacim Volume
12 218 002 001 03162	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13	Manyetik Magnetic	690x340x65,5	23,5 kg	2 10	0,153
12 418 002 001 03163	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x66	21,5 kg	2 6	0,173
12 236 002 001 03164	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	20 kg	2 4	0,129
12 436 002 001 03165	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	14 kg	2 2	0,092
12 218 003 001 03162	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13	Elektronik Electronic	690x340x65,5	21,5 kg	2 10	0,153
12 418 003 001 03163	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x66	20,5 kg	2 6	0,173
12 236 003 001 03164	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	19,5 kg	2 4	0,129
12 436 003 001 03165	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	16 kg	2 2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör Çift Parabolik	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 1300C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

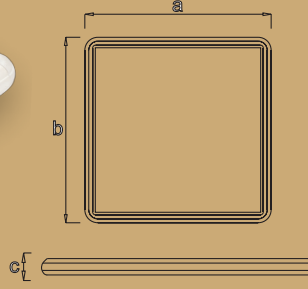
Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Reflector Double Parabolic	High technology anodized aluminium with 99.90% purity
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 1300C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Ofis Armatürleri 01

Office Armatures

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



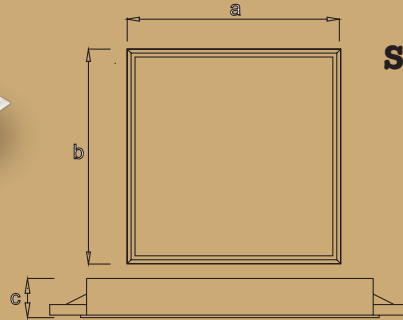
Sıva Üstü Ofis Armatürleri

Surface Mounted
Luminaries Office Armatures

Opal Lensli Armatürler

Opal Diffuser Armatures

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
24 118 002 001 03156	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Manyetik Magnetic	590x380x68	21 kg	2	10	0,152
24 218 002 001 03157	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		590x380x68	26 kg	2	10	0,152
24 418 002 001 03158	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	26 kg	2	6	0,154
24 136 002 001 03159	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	13 kg	2	4	0,129
24 236 002 001 03160	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
24 436 002 001 03161	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092
24 118 003 001 03156	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Elektronik Electronic	590x380x68	21 kg	2	10	0,152
24 218 003 001 03157	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		590x380x68	26 kg	2	10	0,152
24 418 003 001 03158	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	26 kg	2	6	0,154
24 136 003 001 03159	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	13 kg	2	4	0,129
24 236 003 001 03160	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
24 436 003 001 03161	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092



Sıva Altı Ofis Armatürleri

Recessed Luminaries
Office Armatures

Opal Lensli Armatürler

Opal Diffuser Armatures

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
12 118 002 001 03150	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Manyetik Magnetic	690x340x65,5	19 kg	2	10	0,153
12 218 002 001 03151	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		690x340x65,5	22,5 kg	2	10	0,153
12 418 002 001 03152	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x66	20,5 kg	2	6	0,173
12 136 002 001 03153	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
12 236 002 001 03154	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	19 kg	2	4	0,129
12 436 002 001 03155	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	13 kg	2	2	0,092
12 118 003 001 03150	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18,5 kg	2	10	0,153
12 218 003 001 03151	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		690x340x65,5	19,5 kg	2	10	0,153
12 418 003 001 03152	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x66	16,5 kg	2	6	0,173
12 136 003 001 03153	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	12,5 kg	2	4	0,129
12 236 003 001 03154	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	17 kg	2	4	0,129
12 436 003 001 03155	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	12 kg	2	2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör Çift Parabolik	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 1300C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kayıplı ve sabit ışık asklı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paintx RAL 9016
Reflector Double Parabolic	High technology anodized aluminium with 99.90% purity
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 1300C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Ürünlerde 1-3 saatlik acil kit uygulanmaktadır. Products are applied in 1-3 hour emergency kit

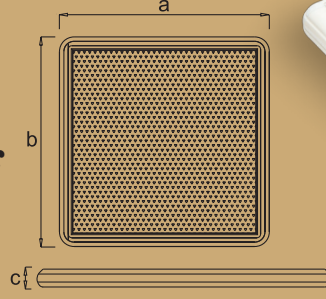
Sıva Üstü Ofis Armatürleri

Surface Mounted

Luminaries Office Armatures

Prizmatik Lensli Armatürler

Prismatic Diffuser Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage [V/Hz]	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
24 118 002 001 03025	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Manyetik Magnetic	590x380x68	21 kg	2	10	0,152
24 218 002 001 03026	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		590x380x68	26 kg	2	10	0,152
24 418 002 001 03027	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	26 kg	2	6	0,154
24 136 002 001 03028	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	13 kg	2	4	0,129
24 236 002 001 03029	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
24 436 002 001 03030	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092
24 118 003 001 03025	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Elektronik Electronic	590x380x68	21 kg	2	10	0,152
24 218 003 001 03026	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		590x380x68	26 kg	2	10	0,152
24 418 003 001 03027	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	26 kg	2	6	0,154
24 136 003 001 03028	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	13 kg	2	4	0,129
24 236 003 001 03029	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
24 436 003 001 03030	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092

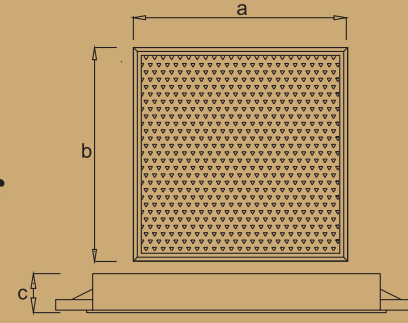
Sıva Altı Ofis Armatürleri

Recessed Luminaries

Office Armatures

Prizmatik Lensli Armatürler

Prismatic Diffuser Armatures



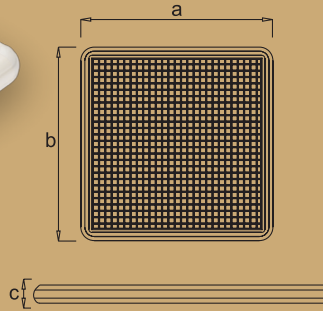
Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage [V/Hz]	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
12 118 002 001 03007	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Manyetik Magnetic	690x340x655	19 kg	2	10	0,153
12 218 002 001 03008	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		690x340x655	22,5 kg	2	10	0,153
12 418 002 001 03009	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x660	20,5 kg	2	6	0,173
12 136 002 001 03010	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x405	18 kg	2	4	0,129
12 236 002 001 03011	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x405	19 kg	2	4	0,129
12 436 002 001 03012	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x650	13 kg	2	2	0,092
12 118 003 001 03007	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Elektronik Electronic	690x340x655	18,5 kg	2	10	0,153
12 218 003 001 03008	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		690x340x655	19,5 kg	2	10	0,153
12 418 003 001 03009	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x660	16,5 kg	2	6	0,173
12 136 003 001 03010	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x405	12,5 kg	2	4	0,129
12 236 003 001 03011	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x405	17 kg	2	4	0,129
12 436 003 001 03012	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x650	12 kg	2	2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Difüzör	Prizmatik akrilik difüzör
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 1300C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Diffuser	Prismatic acrylic diffuser
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 1300C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



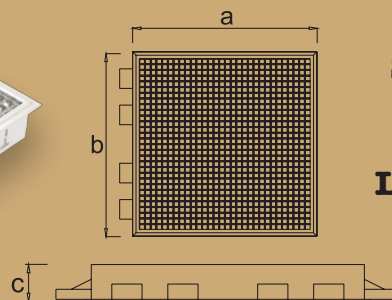
ISILAR
LIGHTING SYSTEM



Sıva Üstü Ofis Armatürleri
Surface Mounted
Luminaries Office Armatures

Louver Petekli Armatürler
Louver Diffuser Armatures

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminious Fux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Balast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
22 118 002 001 03031	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Manyetik Magnetic	590x380x68	21 kg	2	10	0,152
22 218 002 001 03032	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		590x380x68	26 kg	2	10	0,152
22 418 002 001 03033	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	26 kg	2	6	0,154
22 136 002 001 03034	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	13 kg	2	4	0,129
22 236 002 001 03035	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
22 436 002 001 03036	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092
22 118 003 001 03031	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Elektronik Electronic	590x380x68	21 kg	2	10	0,152
22 218 003 001 03032	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		590x380x68	26 kg	2	10	0,152
22 418 003 001 03033	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		670x340x68	26 kg	2	6	0,154
22 136 003 001 03034	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	13 kg	2	4	0,129
22 236 003 001 03035	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
22 436 003 001 03036	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092



Sıva Altı Ofis Armatürleri
Recessed Luminaries
Office Armatures

Louver Petekli Armatürler
Louver Diffuser Armatures

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/BoxKoli/Pack		Hacim Volume
12 118 002 001 03013	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Manyetik Magnetic	690x340x65,5	19 kg	2	10	0,153
12 218 002 001 03014	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		690x340x65,5	22,5 kg	2	10	0,153
12 418 002 001 03015	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x66	20,5 kg	2	6	0,173
12 136 002 001 03016	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
12 236 002 001 03017	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	19 kg	2	4	0,129
12 436 002 001 03018	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	13 kg	2	2	0,092
12 118 003 001 03013	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G13	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18,5 kg	2	10	0,153
12 218 003 001 03014	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G13		690x340x65,5	19,5 kg	2	10	0,153
12 418 003 001 03015	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G13		610x430x66	16,5 kg	2	6	0,173
12 136 003 001 03016	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G13		1280x250x40,5	12,5 kg	2	4	0,129
12 236 003 001 03017	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G13		1280x250x40,5	17 kg	2	4	0,129
12 436 003 001 03018	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G13		1290x110x65	12 kg	2	2	0,092

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paintx RAL 9016
Reflector	High technology polyester covered with aluminium.
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EE:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 1300C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EE:A1,A2).

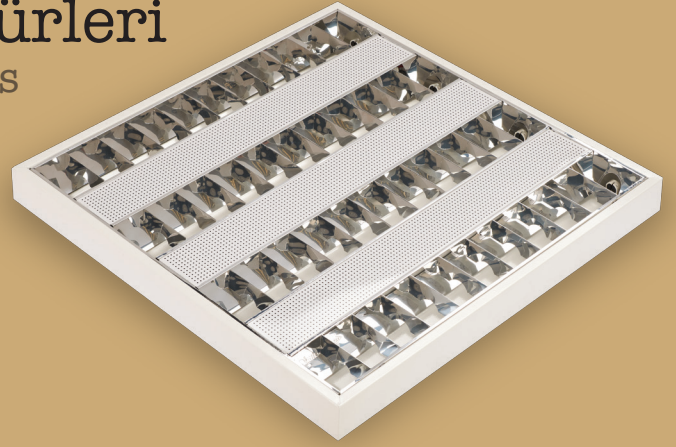
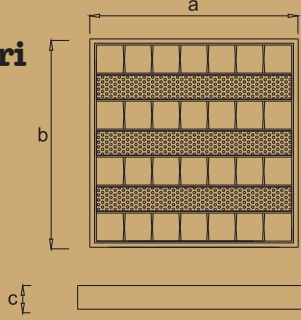


Sıva Üstü Ofis Armatürleri

Surface Mounted
Luminaries Office Armatures

T5 Armatürler

T5 Armatures



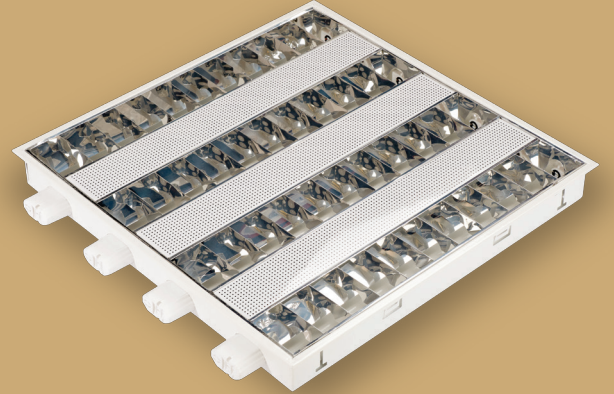
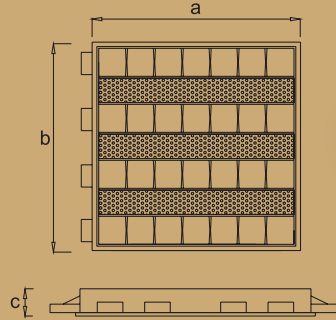
Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
22 214 003 001 03118	2x14 W	T16	220-240/50-60	1x1300	G-5	Elektronik Electronic	590x380x68	21 kg	2	10	0,152
22 314 003 001 03136	3x14 W	T16	220-240/50-60	2x1300	G-5		590x380x68	26 kg	2	10	0,152
22 414 003 001 03119	4x14 W	T16	220-240/50-60	4x1300	G-5		670x340x68	26 kg	2	6	0,154
22 228 003 001 03120	2x28 W	T16	220-240/50-60	1x3250	G-5		1280x250x40,5	13 kg	2	4	0,129
22 328 003 001 03137	3x28 W	T16	220-240/50-60	2x3250	G-5		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
22 428 003 001 03121	4x28 W	T16	220-240/50-60	4x3250	G-5		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092

Sıva Altı Ofis Armatürleri

Recessed Luminaries
Office Armatures

T5 Armatürler

T5 Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
12 214 003 001 03114	2x14 W	T16	220-240/50-60	1x1300	G-5	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18,5 kg	2	10	0,153
12 314 003 001 03122	3x14 W	T16	220-240/50-60	2x1300	G-5		690x340x65,5	19,5 kg	2	10	0,153
12 414 003 001 03115	4x14 W	T16	220-240/50-60	4x1300	G-5		610x430x66	16,5 kg	2	6	0,173
12 228 003 001 03116	2x28 W	T16	220-240/50-60	1x3250	G-5		1280x250x40,5	12,5 kg	2	4	0,129
12 328 003 001 03123	3x28 W	T16	220-240/50-60	2x3250	G-5		1280x250x40,5	17 kg	2	4	0,129
12 428 003 001 03117	4x28 W	T16	220-240/50-60	4x3250	G-5		1290x110x65	12 kg	2	2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99,90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybılı ve sabit ışık asklı EEI:A1, A2 elektronik balast.

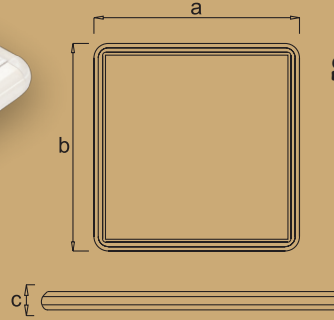
Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Reflector	High technology anodized aluminium with 99,90% purity
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Ofis Armatürleri 01

Office Armatures

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



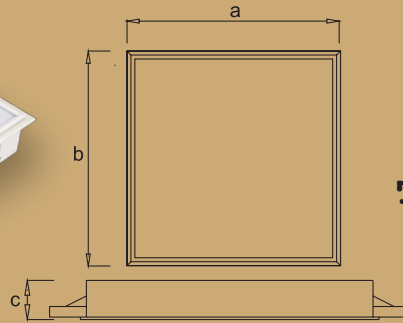
Sıva Üstü Ofis Armatürleri

Surface Mounted
Luminaries Office Armatures

T5 Opal Lensli Armatürler

T5 Opal Diffuser Armatures

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
24 214 003 001 03144	2x14 W	T16	220-240/50-60	1x1300	G-5	Elektronik Electronic	590x380x68	21 kg	2	10	0,152
24 314 003 001 03145	3x14 W	T16	220-240/50-60	2x1300	G-5		590x380x68	26 kg	2	10	0,152
24 414 003 001 03146	4x14 W	T16	220-240/50-60	4x1300	G-5		670x340x68	26 kg	2	6	0,154
24 228 003 001 03147	2x28 W	T16	220-240/50-60	1x3250	G-5		1280x250x40,5	13 kg	2	4	0,129
24 328 003 001 03148	3x28 W	T16	220-240/50-60	2x3250	G-5		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
24 428 003 001 03149	4x28 W	T16	220-240/50-60	4x3250	G-5		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092



Sıva Altı Ofis Armatürleri

Recessed Luminaries
Office Armatures

T5 Opal Lensli Armatürler

T5 Opal Diffuser Armatures

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
12 214 003 001 03130	2x14 W	T16	220-240/50-60	1x1300	G-5	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18,5 kg	2	10	0,153
12 314 003 001 03131	3x14 W	T16	220-240/50-60	2x1300	G-5		690x340x65,5	19,5 kg	2	10	0,153
12 414 003 001 03132	4x14 W	T16	220-240/50-60	4x1300	G-5		610x430x66	16,5 kg	2	6	0,173
12 228 003 001 03133	2x28 W	T16	220-240/50-60	1x3250	G-5		1280x250x40,5	12,5 kg	2	4	0,129
12 328 003 001 03134	3x28 W	T16	220-240/50-60	2x3250	G-5		1280x250x40,5	17 kg	2	4	0,129
12 428 003 001 03135	4x28 W	T16	220-240/50-60	4x3250	G-5		1290x110x65	12 kg	2	2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Difüzör	Opal akrilik difüzör
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kayıplı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Diffuser	Opal acrylic diffuser
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Ürünlerde 1-3 saatlik acil kit uygulanmaktadır. Products are applied in 1-3 hour emergency kit

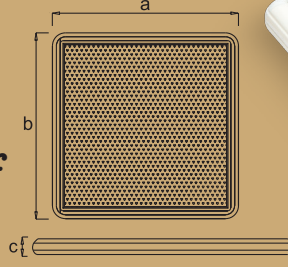
Sıva Üstü Ofis Armatürleri

Surface Mounted

Luminaries Office Armatures

T5 Prizmatik Lensli Armatürler

T5 Prismatic Diffuser Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
24 214 003 001 03138	2x14 W	T16	220-240/50-60	2x1220	G-5	Elektronik Electronic	590x380x68	21 kg	2	10	0,152
24 314 003 001 03139	3x14 W	T16	220-240/50-60	3x1220	G-5		590x380x68	26 kg	2	10	0,152
24 414 003 001 03140	4x14 W	T16	220-240/50-60	4x1220	G-5		670x340x68	26 kg	2	6	0,154
24 228 003 001 03141	2x28 W	T16	220-240/50-60	2x2580	G-5		1280x250x40,5	13 kg	2	4	0,129
24 328 003 001 03142	3x28 W	T16	220-240/50-60	3x2580	G-5		1280x250x40,5	18 kg	2	4	0,129
24 428 003 001 03143	4x28 W	T16	220-240/50-60	4x2580	G-5		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092

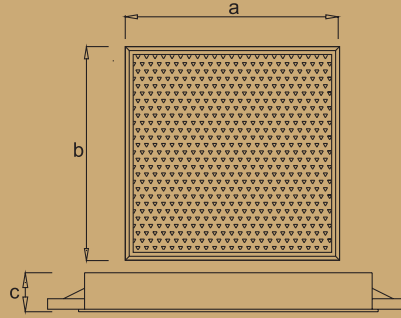
Sıva Altı Ofis Armatürleri

Recessed Luminaries

Office Armatures

T5 Prizmatik Lens Armatürler

T5 Prismatic Diffuser Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
12 214 003 001 03124	2x14 W	T16	220-240/50-60	2x1220	G-5	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18,5 kg	2	10	0,153
12 314 003 001 03125	3x14 W	T16	220-240/50-60	3x1220	G-5		690x340x65,5	19,5 kg	2	10	0,153
12 414 003 001 03126	4x14 W	T16	220-240/50-60	4x1220	G-5		610x430x66	16,5 kg	2	6	0,173
12 228 003 001 03127	2x28 W	T16	220-240/50-60	2x2580	G-5		1280x250x40,5	12,5 kg	2	4	0,129
12 328 003 001 03128	3x28 W	T16	220-240/50-60	3x2580	G-5		1280x250x40,5	17 kg	2	4	0,129
12 428 003 001 03129	4x28 W	T16	220-240/50-60	4x2580	G-5		1290x110x65	12 kg	2	2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Difüzör	Prizmatik aklirik difüzör
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık asklı EEI:A1, A2 elektronik balast.

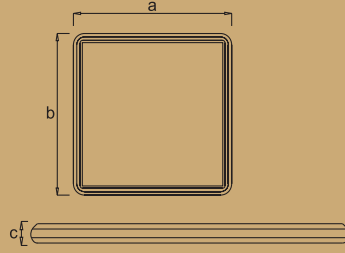
Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Diffuser	Prismatic acrylic diffuser
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Ofis Armatürleri 01

Office Armatures

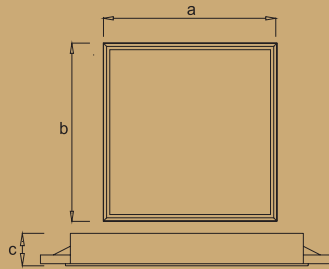
İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



Sıva Üstü 30x30 Reflektörlü ve Lensli Armatürler

Reflector and Lenses Armatures
Surface Mounted
Luminaries Office Armatures

Kod Code	Güç Power	Ürün ADı Product Name	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet / Quantity		Hacim Volume
										Kutu/ Box	Koli/ Pack	
22 211 002 001 03200	2x18	Çift Parabolik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2 G11	Elektronik Electronic	590x380x68	29 kg	4	20	0,152
24 211 002 001 03201	2x18	Prizmatik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2 G11		590x380x68	31 kg	4	20	0,152
24 211 002 001 03202	2x18	Opal	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2 G11		590x380x68	31 kg	4	20	0,152
22 211 002 001 03203	2x18	Louver	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2 G11		590x380x68	31 kg	4	20	0,152
22 218 002 001 03204	2x18	Çift Parabolik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11	Manyetik Magnetik	590x380x68	30 kg	4	20	0,152
24 218 002 001 03205	2x18	Prizmatik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11		590x380x68	31 kg	4	20	0,152
24 218 002 001 03206	2x18	Opal	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11		590x380x68	31 kg	4	20	0,152
22 218 002 001 03207	2x18	Louver	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11		590x380x68	31 kg	4	20	0,152
24 225 000 001 03225	2xE27	Prizmatik	-	220-240/50-60	-	2xE-27		3000x3000x65	31.8 kg	4	20	0.152
24 225 000 001 03226	2xE27	Opal	-	220-240/50-60	-	2xE-27		3000x3000x65	31.5 kg	4	20	0.152



Sıva Altı 30x30 Reflektörlü ve Lensli Armatürler

Reflector and Lenses Armatures
Recessed Luminaries
Office Armatures

Kod Code	Güç Power	Ürün ADı Product Name	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet / Quantity		Hacim Volume
										Kutu/ Box	Koli/ Pack	
12 218 003 001 03192	2x18	Çift Parabolik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2 G11	Elektronik Electronic	690x340x65,5	27 kg	4	20	0,153
12 218 003 001 03193	2x18	Prizmatik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2 G11		690x340x65,5	28 kg	4	20	0,153
12 218 003 001 03194	2x18	Opal	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2 G11		690x340x65,5	28 kg	4	20	0,153
12 218 003 001 03195	2x18	Louver	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2 G11		690x340x65,5	28 kg	4	20	0,153
12 218 002 001 03196	2x18	Çift Parabolik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11	Manyetik Magnetik	690x340x65,5	26 kg	4	20	0,153
12 218 002 001 03197	2x18	Prizmatik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11		690x340x65,5	28 kg	4	20	0,153
12 218 002 001 03198	2x18	Opal	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11		690x340x65,5	28 kg	4	20	0,153
12 218 002 001 03199	2x18	Louver	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11		690x340x65,5	28 kg	4	20	0,153
12 225 000 001 03221	2xE27	Prizmatik	-	220-240/50-60	-	E-27		690x340x65,5	29 kg	4	20	0,153
12 225 000 001 03222	2xE27	Opal	-	220-240/50-60	-	E-27		690x340x65,5	29 kg	4	20	0,153

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Difüzör	Opal akrilik difüzör
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Diffuser	Opal acrylic diffuser, prismatic acrylic diffuser, anodized reflector
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Ürünlerde 1-3 saatlik acil kit uygulanmaktadır. Products are applied in 1-3 hour emergency kit

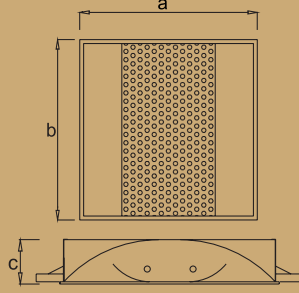
Sıva Altı Ofis Armatürleri

Surface Recessed

Luminaries Office Armatures

Endirekt Armatürler

Endirect Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
12 218 002 001 03401	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1450	G-13	Manyetik Magnetic	610x430x66	23 kg	2	4	0,173
12 236 002 001 03402	2x36 W	TCL	220-240/50-60	2x2900	2G11		610x430x66	22 kg	2	4	0,173
12 255 003 001 03403	2x55 W	TCL	220-240/50-60	2x4800	2G11	Elektronik Electronic	610x430x66	22 kg	2	4	0,173
12 214 003 001 03404	2x14 W	T16	220-240/50-60	2x1220	G-5		610x430x66	22 kg	2	4	0,173

Sıva Altı Ofis Armatürleri

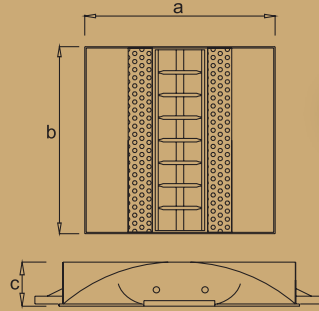
Surface Recessed

Luminaries Office Armatures

Direkt-Endirekt Parabolik Armatürler

Direct - Endirect

Parabolic Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
12 318 002 001 03405	3x18 W	T26	220-240/50-60	2x1450	G13	Manyetik Magnetic	610x430x66	22 kg	2	4	0,173
12 336 002 001 03406	3x36 W	TCL	220-240/50-60	3x2900	2G11		610x430x66	22 kg	2	4	0,173
12 355 003 001 03407	3x55 W	TCL	220-240/50-60	3x4800	2G11	Elektronik Electronic	610x430x66	22 kg	2	4	0,173
12 314 003 001 03408	3x14 W	T16	220-240/50-60	3x1220	G5		610x430x66	22 kg	2	4	0,173

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

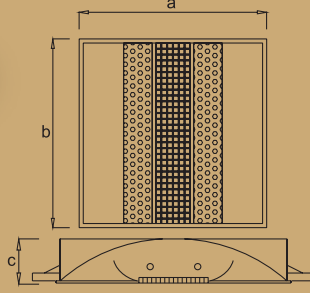
Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paintx RAL 9016
Reflector	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Magnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Ofis Armatürleri 01

Office Armatures

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



Sıva Altı Ofis Armatürleri

Recessed Luminaires
Office Armatures

Direkt-Endirekt Louver Petekli Armatürler

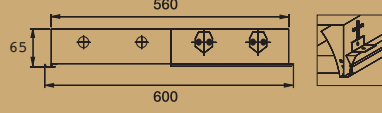
Direct - Endirect Louver Armatures

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminious Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity		Hacim
									Kutu/Box	Koli/Pack	Volume
12 318 002 001 03409	3x18	T26	220-240/50-60	2x1450	G-13	Manyetik Magnetic	610x430x66	23 kg	2	4	0,173
12 336 002 001 03410	3x36	TCL	220-240/50-60	3x2900	2-G11		610x430x66	22 kg	2	4	0,173
12 355 003 001 03411	3x55	TCL	220-240/50-60	3x4800	2-G11	Elektronik Electronic	610x430x66	22 kg	2	4	0,173
12 314 003 001 03412	3x14	T16	220-240/50-60	3x1220	G-5		610x430x66	22 kg	2	4	0,173

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Reflector	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Magnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).





Clip-In Armatürleri

Clip-In Office Armatures

Clip-In Çift Parabolik

Clip-In Double Parabolic

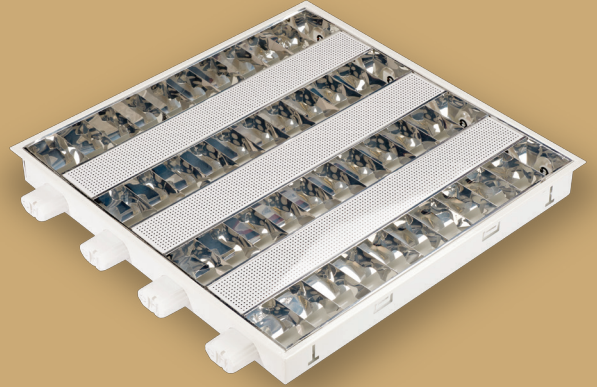
Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity		Hacim Volume
12 118 002 001 07001	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Manyetik Magnetic	690x340x65,5	20 kg	2	8	0,153
12 218 002 001 07002	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13		690x340x65,5	22 kg	2	8	0,153
12 418 002 001 07003	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	24 kg	2	6	0,205
12 136 002 001 07004	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G-13		1265x1103x38	12 kg	2	2	0,054
12 236 002 001 07005	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	13 kg	2	2	0,054
12 436 002 001 07006	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092
12 118 003 001 07007	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Elektronik Electronic	690x340x65,5	17 kg	2	8	0,153
12 218 003 001 07008	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13		690x340x65,5	18 kg	2	8	0,153
12 418 003 001 07009	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	19 kg	2	6	0,205
12 136 003 001 07010	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G-13		1265x113x38	10 kg	2	2	0,054
12 236 003 001 07011	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	11 kg	2	2	0,054
12 436 003 001 07012	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	14 kg	2	2	0,092

Clip-In Armatürleri

Clip-In Office Armatures

Clip-In T8 Armatürler

Clip-In T8 Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity		Hacim Volume
12 218 002 001 07013	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13	Manyetik Magnetic	690x340x65,5	22 kg	2	8	0,153
12 418 002 001 07014	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	24 kg	2	6	0,205
12 236 002 001 07015	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	13 kg	2	2	0,054
12 436 002 001 07016	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	15 kg	2	2	0,092
12 218 003 001 07017	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18 kg	2	8	0,153
12 418 003 001 07018	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	19 kg	2	6	0,205
12 236 003 001 07019	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	11 kg	2	2	0,054
12 436 003 001 07020	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	14 kg	2	2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99,90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık asklı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paintx RAL 9016
Reflector	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Magnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).





Clip-In Ofis Armatürleri

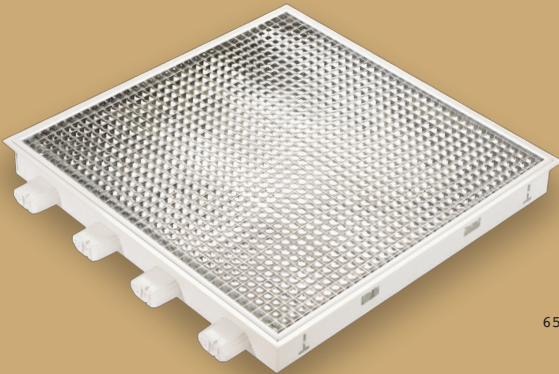
Clip-In Office Armatures

Clip-In Opal Lensli Armatürler

Clip-In Opal Diffuser Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage [V/Hz]	Işık Akışı Luminious Fux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Balast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
12 118 002 001 07021	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Manyetik Magnetic	690x340x65,5	21 kg	2	8	0,153
12 218 002 001 07022	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13		690x340x65,5	23 kg	2	8	0,153
12 418 002 001 07023	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	25 kg	2	6	0,205
12 136 002 001 07024	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G-13		1265x113x38	13 kg	2	2	0,054
12 236 002 001 07025	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	14 kg	2	2	0,054
12 436 002 001 07026	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	16 kg	2	2	0,092
12 118 003 001 07027	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18 kg	2	8	0,153
12 218 003 001 07028	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13		690x340x65,5	19 kg	2	8	0,153
12 418 003 001 07029	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	20 kg	2	6	0,205
12 136 003 001 07030	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G-13		1265x113x38	11 kg	2	2	0,054
12 236 003 001 07031	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	12 kg	2	2	0,054
12 436 003 001 07032	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	14 kg	2	2	0,092



Clip-In Ofis Armatürleri

Clip-In Office Armatures

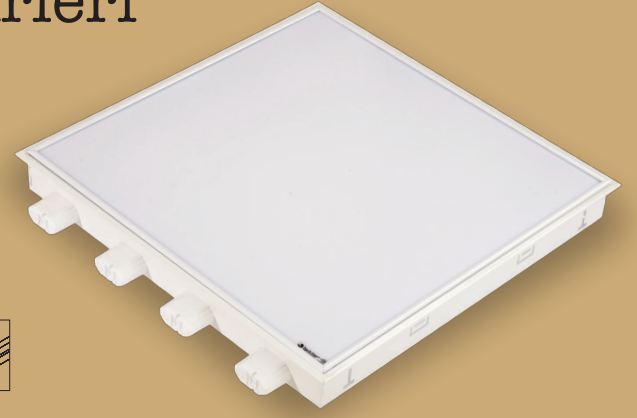
Clip-In Louver Petekli Armatürler



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
12 118 002 001 07033	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Manyetik Magnetic	690x340x65,5	21 kg	2	8	0,153
12 218 002 001 07034	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13		690x340x65,5	23 kg	2	8	0,153
12 418 002 001 07035	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	25 kg	2	6	0,205
12 136 002 001 07036	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G-13		1265x113x38	13 kg	2	2	0,054
12 236 002 001 07037	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	14 kg	2	2	0,054
12 436 002 001 07038	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	16 kg	2	2	0,092
12 118 003 001 07039	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18 kg	2	8	0,153
12 218 003 001 07040	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13		690x340x65,5	19 kg	2	8	0,153
12 418 003 001 07041	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	20 kg	2	6	0,205
12 136 003 001 07042	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G-13		1265x113x38	11 kg	2	2	0,054
12 236 003 001 07043	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	12 kg	2	2	0,054
12 436 003 001 07044	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	14 kg	2	2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac	Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum	Reflector	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.	Ballast Magnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kayıplı ve sabit ışık asklı EEI:A1, A2 elektronik balast.	Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



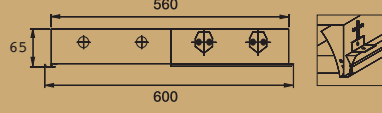


Clip-In Ofis Armatürleri

Clip-In Office Armatures

Clip-In Prizmatik Lensli Armatürler

Clip-In Prismatic
Diffuser Armatures



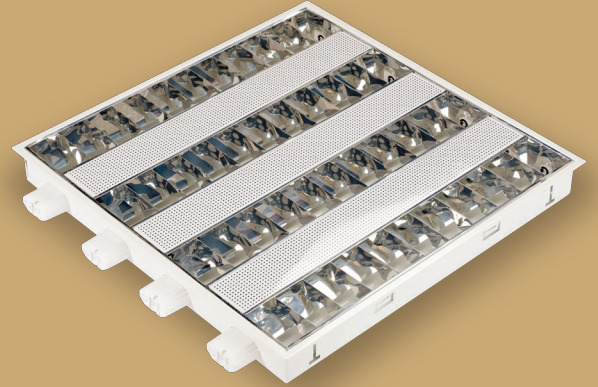
Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminious Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
12 118 002 001 07045	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Manyetik Magnetic	690x340x65,5	21 kg	2	8	0,153
12 218 002 001 07046	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13		690x340x65,5	23 kg	2	8	0,153
12 418 002 001 07047	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	25 kg	2	6	0,205
12 136 002 001 07048	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G-13		1265x113x38	13 kg	2	2	0,054
12 236 002 001 07049	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	14 kg	2	2	0,054
12 436 002 001 07050	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	16 kg	2	2	0,092
12 118 003 001 07051	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18 kg	2	8	0,153
12 218 003 001 07052	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13		690x340x65,5	19 kg	2	8	0,153
12 418 003 001 07053	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		640x480x67	20 kg	2	6	0,205
12 136 003 001 07054	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3250	G-13		1265x113x38	11 kg	2	2	0,054
12 236 003 001 07055	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		1265x113x38	12 kg	2	2	0,054
12 436 003 001 07056	4x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		1290x110x65	14 kg	2	2	0,092

Clip-In Ofis Armatürleri

Clip-In Office Armatures

Clip-In T5 Armatürler

Clip-In T5 Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminious Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
12 214 003 001 07057	2x14 W	T16	220-240/50-60	2x1220	G-5	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18,5 kg	2	8	0,153
12 314 003 001 07058	3x14 W	T16	220-240/50-60	3x1220	G-5		690x340x65,5	19,5 kg	2	8	0,153
12 414 003 001 07059	4x14 W	T16	220-240/50-60	4x1220	G-5		610x430x66	16,5 kg	2	6	0,173
12 228 003 001 07060	2x28 W	T16	220-240/50-60	2x2580	G-5		1265x113x38	12,5 kg	2	2	0,054
12 328 003 001 07061	3x28 W	T16	220-240/50-60	3x2580	G-5		1265x113x38	17 kg	2	2	0,054
12 428 003 001 07062	4x28 W	T16	220-240/50-60	4x2580	G-5		1290x110x65	12 kg	2	2	0,092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Difüzör	Prizmatik akrilik difüzör
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kayıplı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paintx RAL 9016
Reflector	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Diffuser	Prismatic acrylic diffuser
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.





Clip-In Ofis Armatürleri

Clip-In Office Armatures

Clip-In T5 Prizmatik Lensli Armatürler

Clip-In Prismatic Diffuser Armatures

Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
12 214 003 001 07063	2x14 W	T16	220-240/50-60	2x1220	G-5	Elektronik Electronic	690x340x65,5	18 kg	2	8	0,153
12 314 003 001 07064	3x14 W	T16	220-240/50-60	3x1220	G-5		690x340x65,5	19 kg	2	8	0,153
12 414 003 001 07065	4x14 W	T16	220-240/50-60	4x1220	G-5		640x480x67	20 kg	2	6	0,205
12 228 003 001 07066	2x28 W	T16	220-240/50-60	2x2580	G-5		1265x113x38	11 kg	2	2	0,054
12 328 003 001 07067	3x28 W	T16	220-240/50-60	3x2580	G-5		1265x113x38	12 kg	2	2	0,054
12 428 003 001 07068	4x28 W	T16	220-240/50-60	4x2580	G-5		1290x110x65	14 kg	2	2	0,092



Clip-In Ofis Armatürleri

Clip-In Office Armatures

Clip-In 30x30 Reflektörlü ve Lensli Armatürler

Clip-In 30x30 Reflector and Lenses Armatures



Kod Code	Güç Power	Ürün Adı Product Name	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
12 218 003 001 07069	2x18 W	Çift Parabolik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G7	Elektronik Electronic	640x480x67	29 kg	4	24	0,205
12 218 003 001 07070	2x18 W	Prizmatik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G7		640x480x67	30 kg	4	24	0,205
12 218 003 001 07071	2x18 W	Opal	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G7		640x480x67	30 kg	4	24	0,205
12 218 003 001 07072	2x18 W	Louver	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G7		640x480x67	30 kg	4	24	0,205
12 218 002 001 07073	2x18 W	Çift Parabolik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11	Manyetik Magnetic	640x480x67	30 kg	4	24	0,205
12 218 002 001 07074	2x18 W	Prizmatik	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11		640x480x67	30 kg	4	24	0,205
12 218 002 001 07075	2x18 W	Opal	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11		640x480x67	30 kg	4	24	0,205
12 218 002 001 07076	2x18 W	Louver	PL-C	220-240/50-60	2x1200	2G11		640x480x67	30 kg	4	24	0,205

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Difüzör	Prizmatik aklirik difüzör
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kayıplı ve sabit ışık asklı EEI:A1, A2 elektronik balast.
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Reflector	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Diffuser	Prismatic acrylic diffuser
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.



Clip-In Ofis Armatürleri

Clip-In Office Armatures

Clip-In 30x30 Eko Modeli Polikarbon Gövde Lensli Armatür

Clip-In 30x30 Eco Model

Polycarbonate Body Lens Armatures



Kod Code	Güç Power	Ürün Adı Product Name	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet / Quantity		Hacim Volume
										Kutu/ Box	Koli/ Pack	
12 225 000 001 07077	2xE27	Prizmatik	-	220-240/50-60	-	E-27	E-27 Duy	640x480x67	29 kg	4	24	0,205
12 225 000 001 07078	2xE27	Opal	-	220-240/50-60	-	E-27		640x480x67	29 kg	4	24	0,205

Bu ürünlerde Tasarruf ve led ampul kullanılmaktadır.

Clip-In Ofis Armatürleri

Clip-In Office Armatures

Clip-In Endirekt Armatürler

Clip-In Endirect Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
12 218 002 001 07082	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x2900	2G11	Manyetik Magnetic	610x430x66	23 kg	2	4	0,173
12 236 002 001 07079	2x36 W	TCL	220-240/50-60	2x4800	2G11	Manyetik Magnetic	610x430x66	22 kg	2	4	0,173
12 255 003 001 07084	2x55	TCL	220-240/50-60	2x1220	G-5	Elektronik Electronic	610x430x66	22 kg	2	4	0,173
12 214 003 001 07085	2x14 W	T16	220-240/50-60	2x1450	G-5	Elektronik Electronic	610x430x66	22 kg	2	4	0,173

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEI:B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık asklı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paintx RAL 9016
Reflector	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Magnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



İSILDAR
LIGHTING SYSTEM



Technical drawing of a stepped shaft. The main view shows a shaft with a total length of 600 mm and a maximum diameter of 560 mm. The shaft has a step (change in diameter) at 300 mm from the left end. The diameter is 560 mm for the first 300 mm and 500 mm for the remaining 300 mm. The shaft has four keyways: two on the 560 mm diameter section and two on the 500 mm diameter section. A cross-section view on the right shows the shaft with a keyway and a key.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Reflector	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EE:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C. (Louver Arm.)
Ballast Magnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EE:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EE:A1,A2).

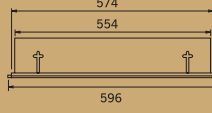


Sıva Altı Steril Ortam Armatürleri

Recessed Luminaries Sterile
Environment Armatures

Steril Ortam Armatürleri

Sterile Environment Armatures



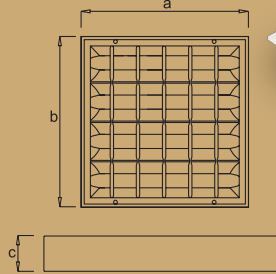
Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
15 218 002 001 03170	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13	Manyetik Magnetic	300x600x68	20 kg	2	4	0.122
15 418 002 001 03171	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		670x340x68	26 Kg	1	3	0,154
15 236 002 001 03172	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		300x1200x68	22 kg	2	4	0.245
15 218 003 001 03170	2x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Elektronik Electronic	300x600x68	20 kg	2	4	0.122
15 418 003 001 03171	4x18 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		670x340x68	25 kg	1	3	0,154
15 236 003 001 03172	2x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		300x1200x68	22 kg	2	4	0.245

Sıva Üstü Steril Ortam Armatürleri

Surface Mounted Luminaries
Sterile Environment Armatures

Steril Ortam Armatürleri

Sterile Environment Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	Çalışma Gerilimi Voltage (V/Hz)	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Tipi Ballast Type	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet /Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
25 218 002 001 03173	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1300	G-13	Manyetik Magnetic	30x60x65	19.5 kg	2	4	0.122
25 418 002 001 03174	4x18 W	T26	220-240/50-60	4x1300	G-13		67x34x68	28 Kg	1	3	0,154
25 236 002 001 03175	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		30x120x65	21.5 kg	2	4	0.245
25 218 003 001 03173	2x18 W	T26	220-240/50-60	1x1300	G-13	Elektronik Electronic	30x60x65	19.5 kg	2	4	0.122
25 418 003 001 03174	4x18 W	T26	220-240/50-60	2x3250	G-13		67x34x68	27 Kg	1	3	0,154
25 236 003 001 03175	2x36 W	T26	220-240/50-60	4x3250	G-13		30x120x65	21.5 kg	2	4	0.245

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac, şeffaf temperli cam
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EEtB1 yada B2 sınıfına ait balast.
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kayıplı ve sabit ışık askı EEtA1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paintx RAL 9016, transparent tempered glass
Reflector	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEtB1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEtB1 or B2. The working temperature of ballast coils is 1300°C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEtA1,A2).





İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



02

LED'li Ürünler / LED Products

28

Sıva Üstü Dekoratif LED'li Panel Armatürleri /

Recessed Luminaries Decoratives LED Panel Armatures

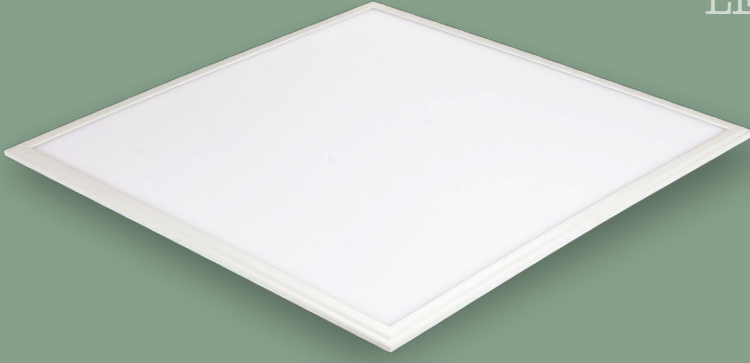
Sıva Üstü LED'li Ofis Armatürleri / Surface Mounted Luminaries LED Office Armatures

Sıva Altı LED'li Ofis Armatürleri / Recessed Luminaries LED Office Armatures



li Ürünler 02
LED Products

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



Sıva Altı Slim LED'li Panel Armatürleri

Flush Mount Slim LED Panel Armatures

LED'li Slim Panel Armatür

LED Slim Panel Armatures

Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Çalışma Gerilimi (V)	Delik Çapı Hole Size	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
12 020 001 400 04094	20 W	4000K	1310	-20 +80	100-240V AC	275x275	297x297x40	16.15 kg	1	20	0.04
12 020 001 650 04095	20 W	6500K	1310	-20 +80	100-240V AC	275x275	297x297x40	16.15 kg	1	20	0.04
12 028 001 400 04096	28 W	4000K	1820	-20 +80	100-240V AC	275x275	297x596x40	16.20 kg	1	10	0.06
12 028 001 650 04097	28 W	6500K	1820	-20 +80	100-240V AC	275x275	297x596x40	16.20 kg	1	10	0.06
12 036 001 400 04098	36 W	4000K	2900	-20 +80	100-240V AC	575x575	596x596x40	17.40 kg	1	5	0.06
12 036 001 650 04099	36 W	6500K	2900	-20 +80	100-240V AC	575x575	596x596x40	17.40 kg	1	5	0.06
12 054 001 400 04102	54 W	4000K	4800	-20 +80	100-240V AC	575x575	596x596x40	17.50 kg	1	5	0.06
12 054 001 650 04103	54 W	6500K	4800	-20 +80	100-240V AC	575x575	596x596x40	17.50 kg	1	5	0.06
12 040 001 400 04126	40 W	4000K	3200	-20 +80	100-240V AC	300x120	300x1200x40	17.40 kg	1	5	0.06
12 040 001 650 04127	40 W	6500K	3200	-20 +80	100-240V AC	300x120	300x1200x40	17.40 kg	1	5	0.06
90 000 000 000 9060	Sıva Altı Montaj Yayları								1	1	



Sıva Altı Slim LED'li Panel Armatürleri

Flush Mount Slim LED Panel Armatures

LED'li Yuvarlak Slim Panel Armatür

LED Round Slim Panel Armatures

Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Op.Temp.	Çalışma Gerilimi (V)	Delik Çapı Hole Size	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
12 003 001 400 04108	3 W	4000K	230	-20 +80	100-240V AC	72	85x27	13.60 kg	1	100	0.01
12 003 001 650 04109	3 W	6500K	230	-20 +80	100-240V AC	72	85x27	13.60 kg	1	100	0.01
12 006 001 400 04110	6 W	4000K	410	-20 +80	100-240V AC	107	120x24	12.70 kg	1	60	0.01
12 006 001 650 04111	6 W	6500K	410	-20 +80	100-240V AC	107	120x24	12.70 kg	1	60	0.01
12 009 001 400 04112	9 W	4000K	740	-20 +80	100-240V AC	133	146x26	12.40 kg	1	40	0.08
12 009 001 650 04113	9 W	6500K	740	-20 +80	100-240V AC	133	146x26	12.40 kg	1	40	0.08
12 012 001 400 04114	12 W	4000K	850	-20 +80	100-240V AC	158	171x27	12.30 kg	1	40	0.08
12 012 001 650 04115	12 W	6500K	850	-20 +80	100-240V AC	158	171x27	12.30 kg	1	40	0.08
12 015 001 400 04116	15 W	4000K	1160	-20 +80	100-240V AC	184	200x25	12.40 kg	1	20	0.08
12 015 001 650 04117	15 W	6500K	1160	-20 +80	100-240V AC	184	200x25	12.40 kg	1	20	0.08
12 018 001 400 04118	18 W	4000K	1350	-20 +80	100-240V AC	207	222x25	12.30 kg	1	20	0.07
12 018 001 650 04119	18 W	6500K	1350	-20 +80	100-240V AC	207	222x25	12.30 kg	1	20	0.07
12 024 001 400 04120	24 W	4000K	1770	-20 +80	100-240V AC	282	300x24	13.60 kg	1	10	0.08
12 024 001 650 04121	24 W	6500K	1770	-20 +80	100-240V AC	282	300x24	13.60 kg	1	10	0.08

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı alüminyum enjeksiyon
Renk	Beyaz
Cam	Akrilik

Housing	Electrostatic powder painted aluminium injection
Colour	White
Glass	Acrylic



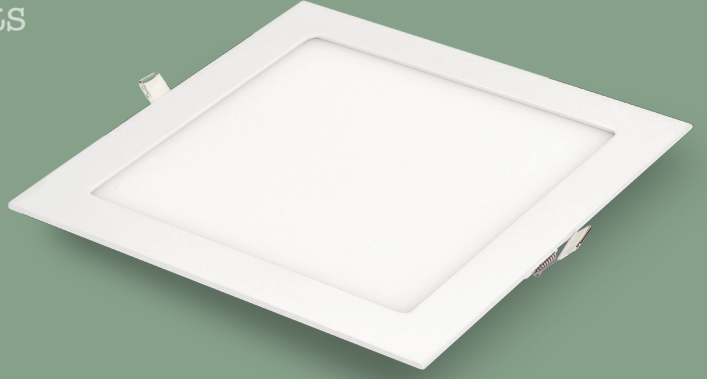
Ürünlerde 1-3 saatlik acil kit uygulanmaktadır. Products are applied in 1-3 hour emergency kit

Sıva Altı Slim LED'li Panel Armatürleri

Flush Mount Slim LED Panel Armatures

LED'li Kare Slim Panel Armatür

LED Square Slim Panel Armatures



Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Çalışma Gerilimi (V)	Delik Çapı Hole Size	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
12 006 001 400 04102	6 W	4000K	410	-20 +80	100-240V AC	105x105	120x120x25	17.40 kg	1	60	0.05
12 006 001 650 04103	6 W	6500K	410	-20 +80	100-240V AC	105x105	120x120x25	17.40 kg	1	60	0.05
12 012 001 400 04104	12 W	4000K	850	-20 +80	100-240V AC	155x155	173x173x25	16.50 kg	1	40	0.04
12 012 001 650 04105	12 W	6500K	850	-20 +80	100-240V AC	155x155	173x173x25	16.50 kg	1	40	0.04
12 018 001 400 04106	18W	4000K	1350	-20 +80	100-240V AC	205x205	225x225x25	14.60 kg	1	20	0.04
12 018 001 650 04107	18W	6500K	1350	-20 +80	100-240V AC	205x205	225x225x25	14.60 kg	1	20	0.04

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı alüminyum enjeksiyon
Renk	Beyaz
Cam	Akrilik

Housing	Electrostatic powder painted aluminium injection
Colour	White
Glass	Acrylic

TROY Sıva Üstü LED'li Dekoratif Tavan Armatür

TROY Surface Mount
LED Decorative Armatures



Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure (mm)	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
								Kutu/Box	Koli/Pack	
22 024 001 400 04195	24 W	4000K	1820	-20 +80	100-240V AC	65x55x32	8.40	1	12	0.115
22 024 001 650 04196	24 W	6500K	1820	-20 +80	100-240V AC	65x55x32	8.40	1	12	0.115

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Cam	Akrilik
Driver	Sabit akım çıkışlı

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Glass	Acrylic
Driver	Constant current output





**TROY Sıva Üstü LED'li Dekoratif
Acil Kit ve Radar Sensörlü
Tavan Armatürü**

TROY Surface Mount
Emergency Kit and Radar Sensor
LED Decorative Armatures

Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure (mm)	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
								Kutu/Box	Koli/Pack	
22 024 001 400 04198	24 W	4000K	1820	-20 +80	100-240V AC	65x55x32	8.40	1	12	0.115
22 024 001 650 04198	24 W	6500K	1820	-20 +80	100-240V AC	65x55x32	8.40	1	12	0.115

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac	Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Cam	Akrilik	Glass	Acrylic
Driver	Sabit akım çıkışlı	Driver	Constant current output

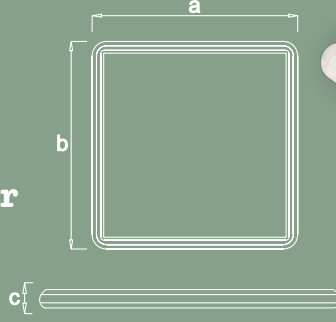


**Sıva Üstü LED'li Backlight
Ofis Armatürleri**

Surface Mounted Luminaries
Backlight LED Office Armatures

LED'li Opal Lensli Armatürler

LED Opal Diffuser Armatures



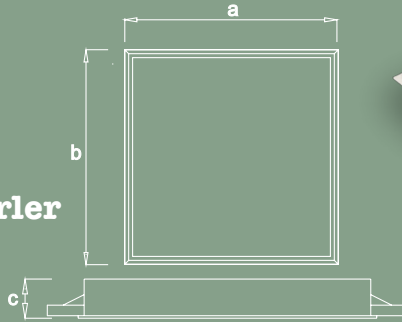
Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
24 020 001 400 04038	20 W	4000K	2100	-20 +80	Osram Tridonic	100-240V AC	295x575x65	21 kg	2	10	0.152
24 020 001 650 04039	20 W	6500K	2100	-20 +80		100-240V AC	295x575x65	21 kg	2	10	0.152
24 040 001 400 04040	40 W	4000K	4150	-20 +80		100-240V AC	575x575x65	23 kg	2	6	0.154
24 040 001 650 04041	40 W	6500K	4150	-20 +80		100-240V AC	575x575x65	23 kg	2	6	0.154
24 040 001 400 04044	40 W	4000K	4150	-20 +80		100-240V AC	295x1185x65	19 kg	2	4	0.129
24 040 001 650 04045	40 W	6500K	4150	-20 +80		100-240V AC	295x1185x65	19 kg	2	4	0.129
24 080 001 400 04046	80 W	4000K	8300	-20 +80		100-240V AC	575x1185x65	14 kg	2	2	0.092
24 080 001 650 04047	80 W	6500K	8300	-20 +80		100-240V AC	575x1185x65	14 kg	2	2	0.092

**Sıva Altı LED'li Backlight
Ofis Armatürleri**

Recessed Luminaries
Backlight LED Office Armatures

LED'li Opal Lensli Armatürler

LED Opal Diffuser Armatures



Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
12 020 001 400 04014	20 W	4000K	2100	-20 +80	Osram Tridonic	100-240V AC	295x575x65	21 kg	2	10	0.153
12 020 001 650 04015	20 W	6500K	2100	-20 +80		100-240V AC	295x575x65	21 kg	2	10	0.153
12 040 001 400 04016	40 W	4000K	4150	-20 +80		100-240V AC	575x575x65	23 kg	2	6	0.173
12 040 001 650 04017	40 W	6500K	4150	-20 +80		100-240V AC	575x575x65	23 kg	2	6	0.173
12 040 001 400 04020	40 W	4000K	4150	-20 +80		100-240V AC	295x1185x65	19 kg	2	4	0.131
12 040 001 650 04021	40 W	6500K	4150	-20 +80		100-240V AC	295x1185x65	19 kg	2	4	0.131
12 080 001 400 04022	80 W	4000K	8300	-20 +80		100-240V AC	575x1185x65	14 kg	2	2	0.092
12 080 001 650 04023	80 W	6500K	8300	-20 +80		100-240V AC	575x1185x65	14 kg	2	2	0.092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Difüzör	Opal akrilik difüzör
Driver	Sabit akım çıkışlı, yüksek verimli PF > 0,95

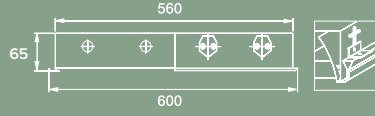
Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Diffuser	Opal acrylic diffuser
Driver	Constant current output high and efficiency PF > 0,95



LED'li Ürünler
LED Products

02

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



Clip-In LED'li Backlight Ofis Armatürleri

Clip-In Luminaries
Backlight LED Office Armatures

LED'li Clip-In Opal Lensli Armatürler

LED Clip-In Opal
Diffuser Armatures

Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Kalı/Pack	
12 020 001 400 07113	20 W	4000K	2100	-20 +80		100-240V AC	295x575x65	17 kg	2	8	0.153
12 020 001 650 07114	20 W	6500K	2100	-20 +80		100-240V AC	295x575x65	17 kg	2	8	0.153
12 040 001 400 07115	40 W	4000K	4150	-20 +80		100-240V AC	575x575x65	19 kg	2	6	0.205
12 040 001 650 07116	40 W	6500K	4150	-20 +80		100-240V AC	575x575x65	19 kg	2	6	0.205
12 040 001 400 07117	40 W	4000K	4150	-20 +80		100-240V AC	295x1185x65	20 kg	2	4	0.129
12 040 001 650 07118	40 W	6500K	4150	-20 +80		100-240V AC	295x1185x65	20 kg	2	4	0.129
12 080 001 400 07119	80 W	4000K	8300	-20 +80		100-240V AC	575x1185x65	14 kg	2	2	0.092
12 080 001 650 07120	80 W	6500K	8300	-20 +80		100-240V AC	575x1185x65	14 kg	2	2	0.092

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac	Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Difüzör	Prizmatik, opal akrilik difüzör	Diffuser	Prismatic, opal acrylic diffuser
Driver	Sabit akım çıkışlı, yüksek verimli PF > 0,95	Driver	Constant current output high and efficiency PF > 0,95



02 LED'li Ürünler
LED Products

30x30 Sıva Üstü LED'li Backlight Ofis Armatürleri

30x30 Surface Mounted Luminaries
Backlight LED Office Armatures



Kod Code	Güç Power	Ürün Adı Product Name	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/ Quantity		Hacim Volume
										Kutu/Box	Koli/Pack	
24 012 001 400 04036	12 W	Opal	4000K	1100	-20 +80	Osram Tridonic	100-240 VAC	300x300x65	31.5 kg	4	20	0.152
24 012 001 650 04037	12 W	Opal	6500K	1100	-20 +80		100-240 VAC	300x300x65	31.5 kg	4	20	0.152

30x30 Sıva Altı LED'li Backlight Ofis Armatürleri

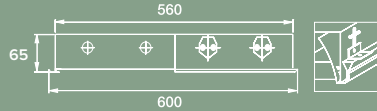
30x30 Recessed Luminaries
Backlight LED Office Armatures



Kod Code	Güç Power	Ürün Adı Product Name	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/ Quantity		Hacim Volume
										Kutu/Box	Koli/Pack	
12 012 001 400 04012	12 W	Opal	4000K	1100	-20 +80	Osram Tridonic	100-240 VAC	300x300x65	29 kg	4	24	0.173
12 012 001 650 04013	12 W	Opal	6500K	1100	-20 +80		100-240 VAC	300x300x65	29 kg	4	24	0.173

Clip-In LED'li Backlight Ofis Armatürleri

Clip-In Luminaries
Backlight LED Office Armatures



30x30 LED'li Clip-In Opal Lensli Armatürler

30x30 LED Clip-In Opal Diffuser Armatures



Kod Code	Güç Power	Ürün Adı Product Name	Renk Skalası Colour Chart	Lumen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/ Quantity		Hacim Volume
										Kutu/Box	Koli/Pack	
12 012 001 400 07103	12 W	Opal	4000K	1100	-20 +80	Osram Tridonic	100-240 VAC	300x300x65	28 kg	4	24	0.205
12 012 001 650 07104	12 W	Opal	6500K	1100	-20 +80		100-240 VAC	300x300x65	28 kg	4	24	0.205

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Difüzör	Opal - Prizmatik aklirik difüzör
Driver	Sabit akım çıkışlı, yüksek verimli PF > 0,95

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Diffuser	Opal-Prismatic acrylic diffuser
Driver	Constant current output high and efficiency PF > 0,95





Beyaz - White

LED'li Aqua Tavan Glop Armatürleri

LED Aqua Ceiling Glop Armatures

Kod Code	Güç (W) Power	Renk Skalası Colour Chart	Lümen Lumenv	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Çalışma Gerilimi Voltage	Ölçü Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
								Kutu/Box	Koli/Pack	
22 012 001 400 04142	12 W	4000K	2220	-20 +80	100-240 V AC	250	11.50 kg	1	24	0.7
22 012 001 650 04203	12 W	6500K	2220	-20 +80	100-240 V AC	250	11.50 kg	1	24	0.7
22 012 001 400 04143	12 W	4000K	2220	-20 +80	100-240 V AC	250	11.50 kg	1	24	0.7
22 012 001 650 04204	12 W	6500K	2220	-20 +80	100-240 V AC	250	11.50 kg	1	24	0.7
22 012 001 400 04144	12 W	4000K	2220	-20 +80	100-240 V AC	250	11.50 kg	1	24	0.7
22 012 001 650 04205	12 W	6500K	2220	-20 +80	100-240 V AC	250	11.50 kg	1	24	0.7



Krom - Chrome

LED'li Aqua Medium Tavan Glop Armatürleri

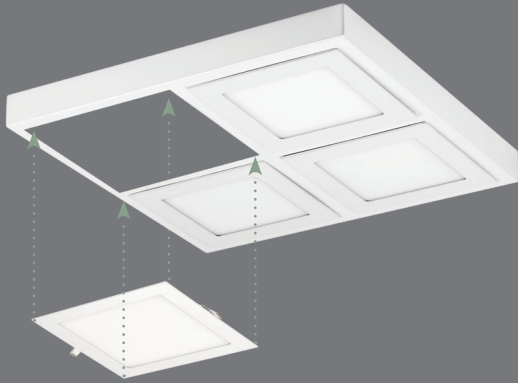
LED Aqua Medium Ceiling Glop Armatures

Kod Code	Güç (W) Power	Renk Skalası Colour Chart	Lümen Lumenv	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Çalışma Gerilimi Voltage	Ölçü Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
								Kutu/Box	Koli/Pack	
22 016 001 400 04206	16 W	4000K	2664	-20 +80	100-240 V AC	265	12.30 kg	1	24	0.7
22 016 001 650 04209	16 W	6500K	2664	-20 +80	100-240 V AC	265	12.30 kg	1	24	0.7
22 016 001 400 04207	16 W	4000K	2664	-20 +80	100-240 V AC	265	12.30 kg	1	24	0.7
22 016 001 650 04210	16 W	6500K	2664	-20 +80	100-240 V AC	265	12.30 kg	1	24	0.7
22 016 001 400 04208	16 W	4000K	2664	-20 +80	100-240 V AC	265	12.30 kg	1	24	0.7
22 016 001 650 04211	16 W	6500K	2664	-20 +80	100-240 V AC	265	12.30 kg	1	24	0.7

Gövde	Krom, Elektrostatik beyaz boyalı DKP Sac
Cam	Opal cam
Güç	220 Volt

Housing	Chrome, Electrostatic white painted DKP sheet
Glass	Opal glass
Power	220 Volt



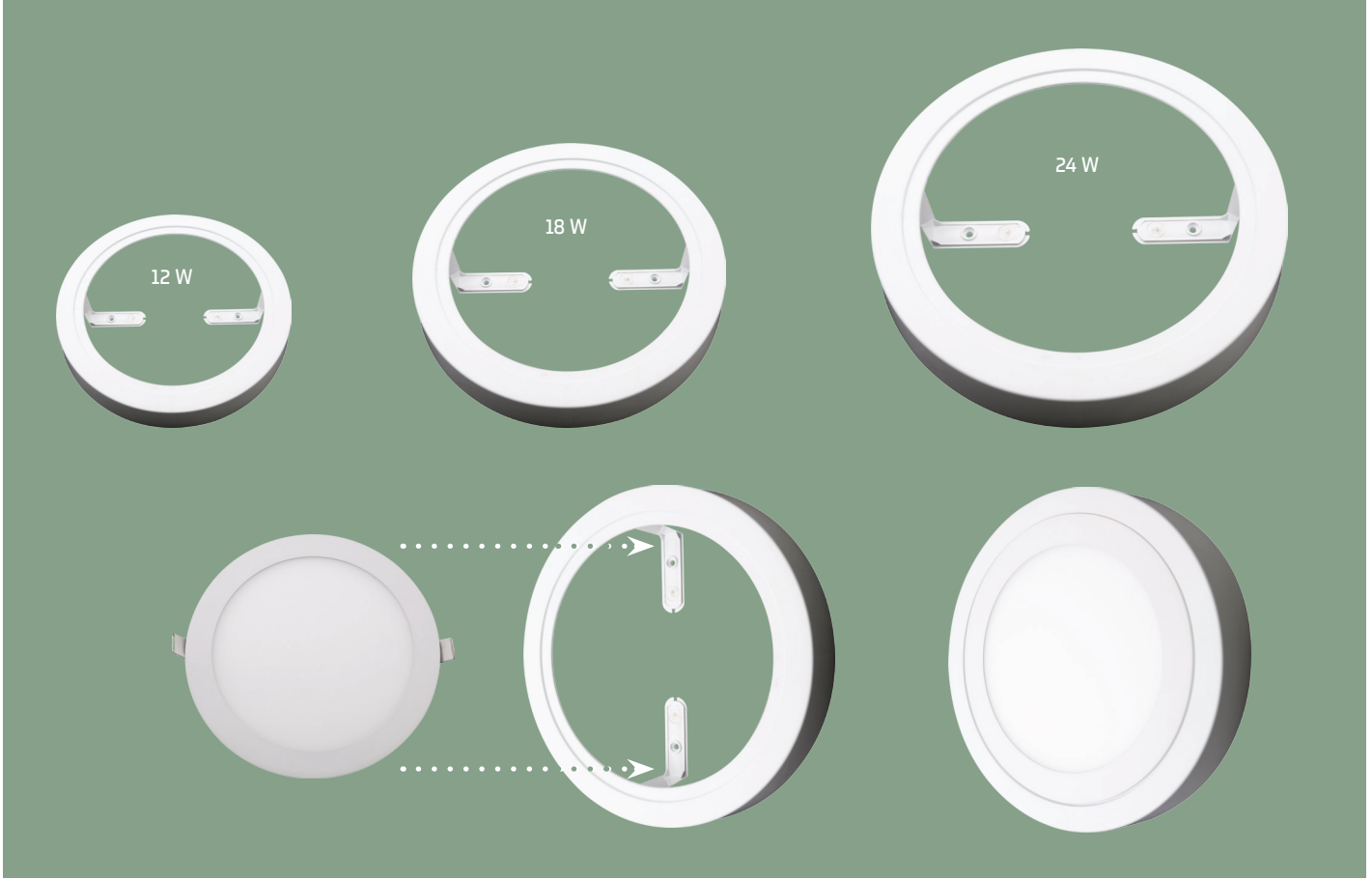


03

Dekoratif Led Panel Çerçeveleri / LED Decorative Panel Frame

Plastik Sıva Üstü Slim LED Panel Çerçeveleri

Plastik Surface Mounted Slim LED Panel Frames



Kod Code	Açıklama Explanation	Dış Ø Ölçüsü / Measure	İç Ø Ölçüsü / Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
					Kutu/Box	Koli/Pack	
90 000 000 000 9053	12 W Led Panel İçin	221x40 cm	174 cm	24 kg	-	80	0.125
90 000 000 000 9054	18 W Led Panel İçin	272x40 cm	225 cm	24 kg	-	36	0.125
90 000 000 000 9055	24 W Led Panel İçin	350x40 cm	303 cm	24 kg	-	24	0.125

Gövde

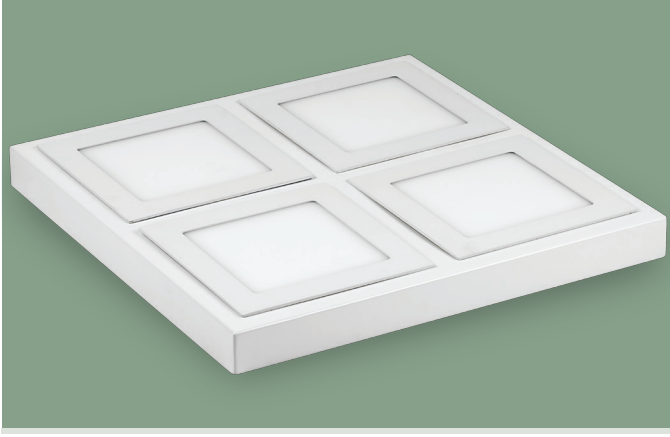
Abs

Housing

Abs

Kare Slim LED'li Panel Dörtlü Çerçeve

Square Slim LED Panel Quad Frame



Kod Code	Güç Power	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
				Kutu/ Box	Koli/ Pack	
90 000 060 000 9000	4x6 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 120 000 9000	4x12 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 180 000 9000	2x18 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac					
Renk	Beyaz					
Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016					
Colour	White					

Yuvarlak Slim LED'li Panel Dörtlü Çerçeve

Round Slim LED Panel Quad Frame



Kod Code	Güç Power	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
				Kutu/ Box	Koli/ Pack	
90 000 030 000 9001	4x3 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 060 000 9001	4x6 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 090 000 9001	4x9 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 120 000 9001	4x12 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 150 000 9001	4x15 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 180 000 9001	2x18 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 240 000 9001	2x24 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac					
Renk	Beyaz					
Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016					
Colour	White					

Yuvarlak Slim LED'li Panel Dörtlü Çerçeve

Round Slim LED Panel Quad Frame



Kod Code	Güç Power	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
				Kutu/ Box	Koli/ Pack	
90 000 030 000 9002	4x3 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 060 000 9002	4x6 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 090 000 9002	4x9 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 120 000 9002	4x12 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 150 000 9002	4x15 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 180 000 9002	2x18 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 240 000 9002	2x24 W	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac					
Renk	Siyah					
Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016					
Colour	Black					

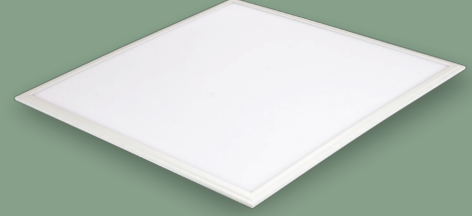
Dekoratif Led Panel Çerçeveler

LED Decorative Panel Frame

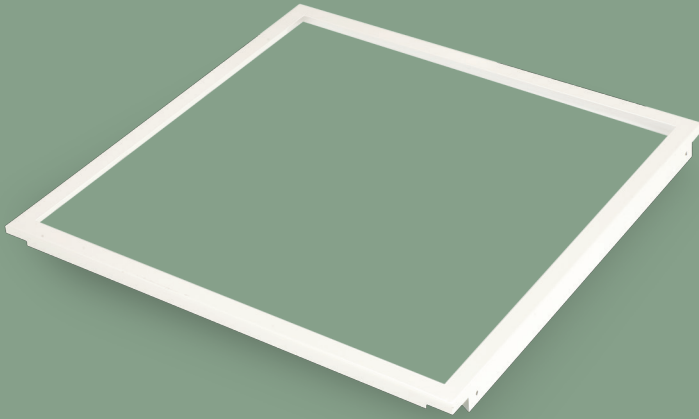
03**İŞILDAR**
LIGHTING SYSTEM

Sıva Üstü Panel Armatür Çerçeveler

Surface Mount Panel Frame



Kod Code	Ebat Dimensions	Ölçü/ Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
				Kutu/Box	Koli/Pack	
90 000 000 000 9041	30X30	610x470x62,5	23 kg	1	40	0,179
90 000 000 000 9042	30X60	610x470x62,5	21 kg	1	20	0,179
90 000 000 000 9044	60X60	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179
90 000 000 000 9012	30x120	300x1200x45	20 kg	1	10	0,179



Clip-In Panel Armatür Çerçeveler

Clip-In Panel Frame



Kod Code	Ebat Dimensions	Ölçü/ Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
				Kutu/Box	Koli/Pack	
90 000 000 000 9045	30X30	610x470x62,5	31 kg	1	144	0,179
90 000 000 000 9046	30X60	610x470x62,5	26 kg	1	72	0,179
90 000 000 000 9048	60X60	610x470x62,5	14 kg	1	28	0,179
90 000 000 000 9013	30x120	300x1200x45	18 kg	1	10	0,179

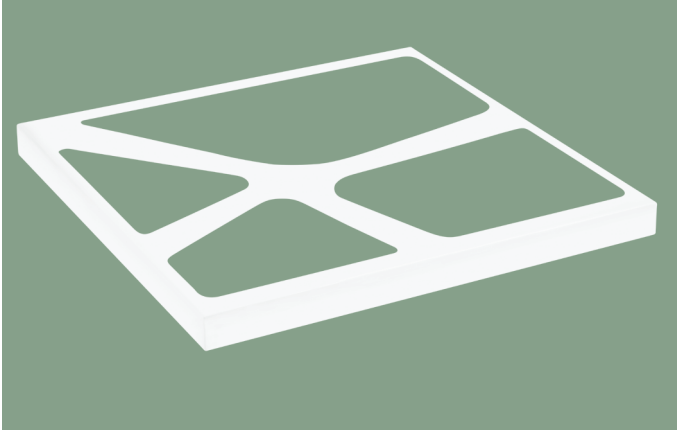
Gövde

RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac

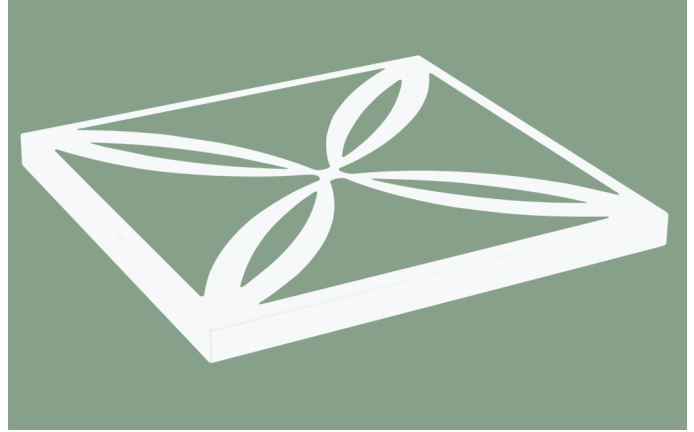
Housing

High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016

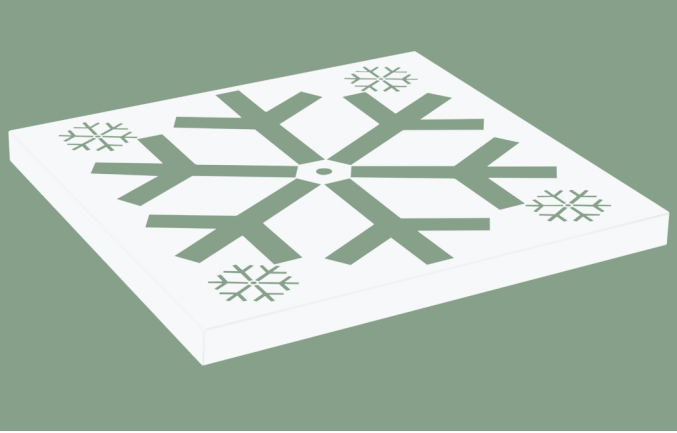




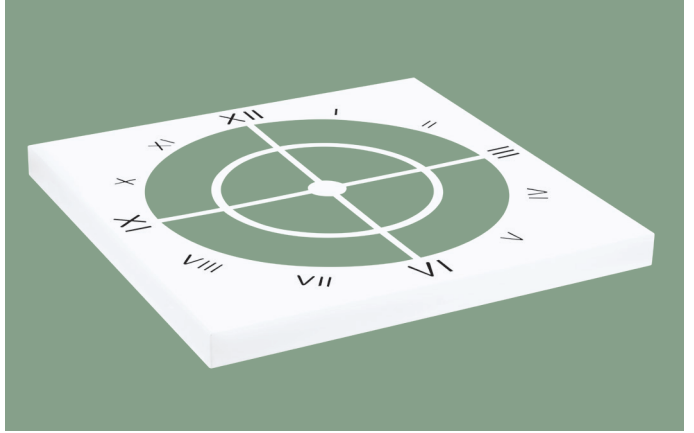
Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
90 000 000 000 9009	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



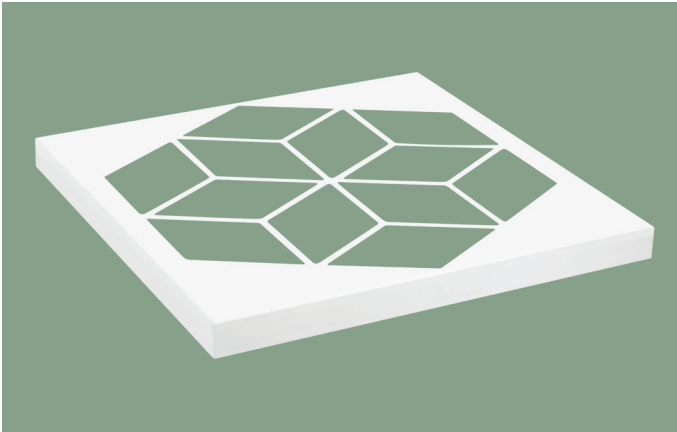
Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
90 000 000 000 9005	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



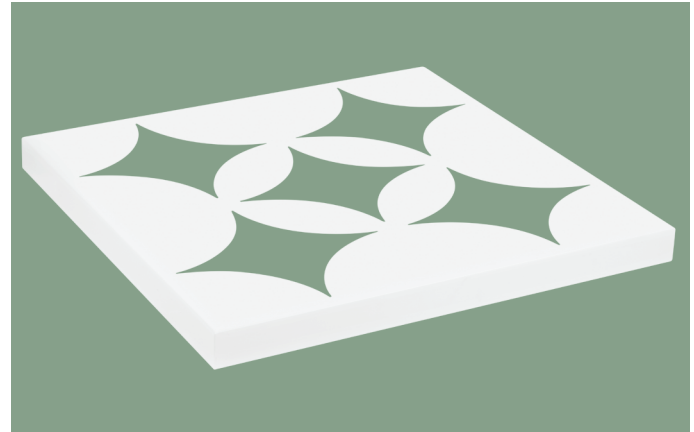
Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
90 000 000 000 9015	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
90 000 000 000 9051	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
90 000 000 000 9011	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
90 000 000 000 9052	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179

Gövde

RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac

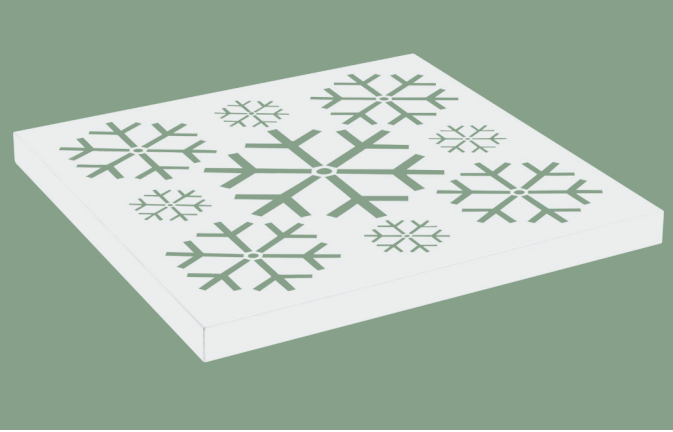
Housing

High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016

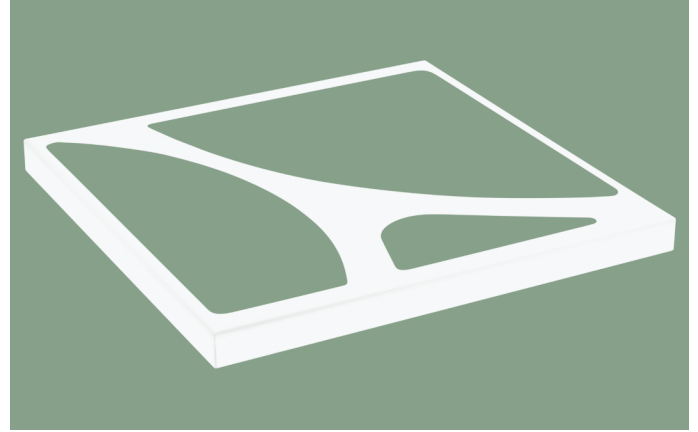
Dekoratif Led Panel Çerçevesi 03

LED Decorative Panel Frame

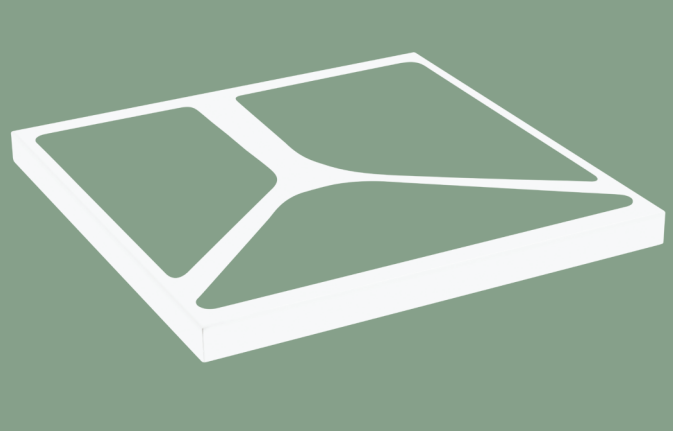
İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



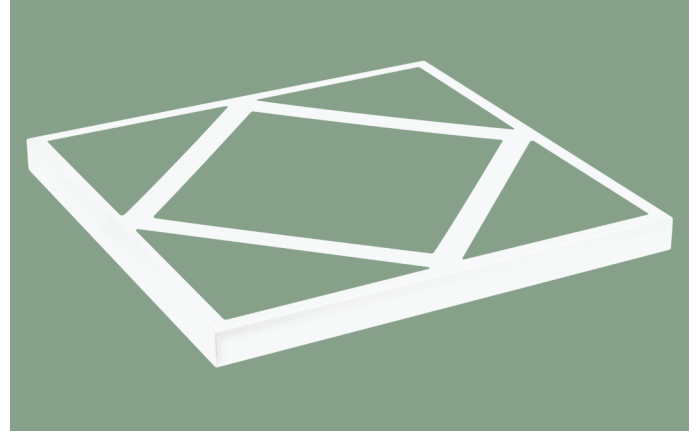
Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
			Kutu/Box	Koli/Pack	
90 000 000 000 9003	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



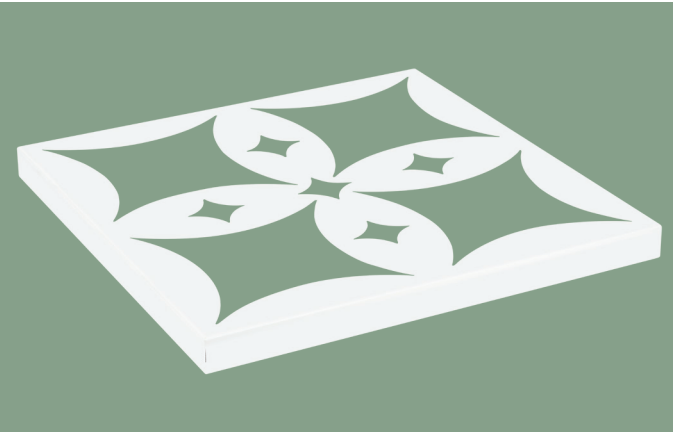
Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
			Kutu/Box	Koli/Pack	
90 000 000 000 9008	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



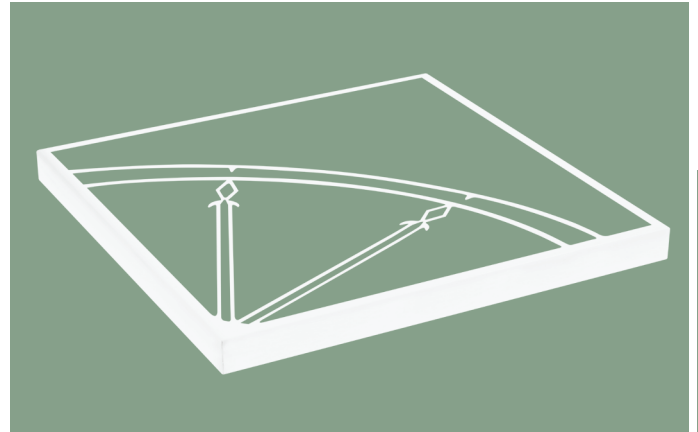
Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
			Kutu/Box	Koli/Pack	
90 000 000 000 9004	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
			Kutu/Box	Koli/Pack	
90 000 000 000 9006	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
			Kutu/Box	Koli/Pack	
90 000 000 000 9016	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179



Kod Code	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
			Kutu/Box	Koli/Pack	
90 000 000 000 9010	610x470x62,5	19 kg	1	10	0,179

Gövde

RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac

Housing

High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016





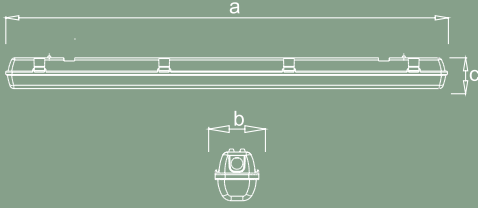
04

LED'li Bant Armatürler / LED Batten Armatures

- Bant Armatürler
- T1 TSC Okul Armatürü
- U1 Tipi Etanj Armatür
- 85x65 NOVA Lineer ALüminyum Bant Armatür
- Yüksek Tavan Armatürü
- 90x90 NOVA Lineer Sac Bant Armatür

U1 Tipi LED'li Etanj Armatürler

U1 Type LED Etanj Armatures



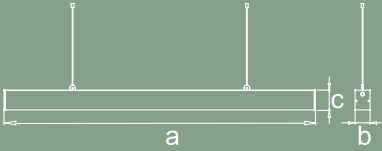
Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
25 012 001 400 04056	1x18/12 W	4000K	1405	-20 +80	Osram Tridonic	100-240V AC	690x300x35	5,5 kg	2	12	0,072
25 012 001 650 04057	1x18/12 W	6500K	1405	-20 +80		100-240V AC	690x300x35	5,5 kg	2	12	0,072
25 024 001 400 04058	2x18/24 W	4000K	2810	-20 +80		100-240V AC	690x300x41	6,5 kg	2	8	0,084
25 024 001 650 04059	2x18/24 W	6500K	2810	-20 +80		100-240V AC	690x300x41	6,5 kg	2	8	0,084
25 024 001 400 04196	1x36/24 W	4000K	2810	-20 +80		100-240V AC	1310x230x29	6,5 kg	2	8	0,087
25 024 001 650 04197	1x36/24 W	6500K	2810	-20 +80		100-240V AC	1310x230x29	6,5 kg	2	8	0,087
25 048 001 400 04060	2x36/48 W	4000K	5620	-20 +80		100-240V AC	1320x290x30	7 kg	2	8	0,114
25 048 001 650 04061	2x36/48 W	6500K	5620	-20 +80		100-240V AC	1320x290x30	7 kg	2	8	0,114

Gövde	Enjeksiyon tekniğiyle basılmış polikarbonat (PC), darbeye dayanıklı.
İç Gövde	Özel klipslerle gövdeye monte edilmiş beyaz elektrostatik boyalı sac RAL9016
Difüzör	Gövdenin her iki tarafında bulunan gövde ile conta ile conta üzerinde gövdeye tespit edilmiş, enjeksiyon tekniğiyle basılmış, şeffaf polikarbonat (PC) difüzörlü. Darbeye dayanıklı
Conta	Ensoft S160-26A malzemeden enjeksiyon tekniğiyle monoblok olarak basılmış toz ve neme karşı IP65 korumalı

Housing	Polycarbonate (PC) produced in injection method, stroke resistant
Interior housing	High quality steel sheet painted with electrostatic paint, mounted with special clips.
Diffuser	Injection method, PC its mounted the housing by housing by using two holders.
Gasket	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EETB1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.

85x65 NOVA Alüminyum Gövde LED'li Linear Armatürler

85x65 NOVA Alüminyum
LED Linear Armatures



Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
24 012 001 400 04068	60cm/12 W	4000K	1405	-20 +80	Osram Tridonic	100-240V AC	1315x220x10	5,5 kg	1	6	0,028
24 012 001 650 04069	60cm/12 W	6500K	1405	-20 +80		100-240V AC	1315x220x10	5,5 kg	1	6	0,028
24 024 001 400 04070	120cm/24 W	4000K	2810	-20 +80		100-240V AC	1315x220x10	6,5 kg	1	3	0,028
24 024 001 650 04071	120cm/24 W	6500K	2810	-20 +80		100-240V AC	1315x220x10	6,5 kg	1	3	0,028
24 036 001 400 04072	150cm/31 W	4000K	3580	-20 +80		100-240V AC	1540x110x20	7,5 kg	1	3	0,033
24 036 001 650 04073	150cm/31 W	6500K	3580	-20 +80		100-240V AC	1540x110x20	7,5 kg	1	3	0,033

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Difüzör	Opal akrilik difüzör
Driver	Sabit akım çıkışlı, yüksek verimli PF > 0,95

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Diffuser	Opal acrylic diffuser
Driver	Constant current output high and efficiency PF > 0,95



LED'li Bant Armatürler 04

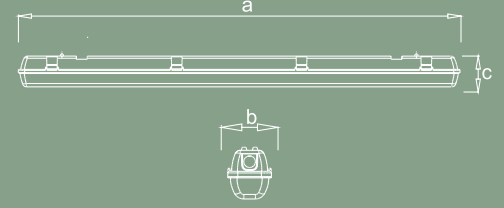
LED Batten Armatures

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



LED'li Yüksek Tavan Armatürleri

LED High Ceiling Armatures



Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
26 048 001 400 04080	2x54/48 W	4000K	5620	-20 +80	Osram Tridonic	100-240V AC	1315x220x10	7 kg	1	1	0,028
26 048 001 650 04081	2x54/48 W	6500K	5620	-20 +80		100-240V AC	1315x220x10	7 kg	1	1	0,028
26 061 001 400 04082	2x80/61 W	4000K	7000	-20 +80		100-240V AC	1540x110x20	9,5 kg	1	1	0,033
26 061 001 650 04083	2x80/61 W	6500K	7000	-20 +80		100-240V AC	1540x110x20	9,5 kg	1	1	0,033
26 096 001 400 04084	4x54/96 W	4000K	11240	-20 +80		100-240V AC	1315x440x10	11 kg	1	1	0,057
26 096 001 650 04085	4x54/96 W	6500K	11240	-20 +80		100-240V AC	1315x440x10	11 kg	1	1	0,057
26 122 001 400 04086	4x80/122 W	4000K	14000	-20 +80		100-240V AC	1540x110x40	7 kg	1	1	0,067
26 122 001 650 04087	4x80/122 W	6500K	14000	-20 +80		100-240V AC	1540x110x40	7 kg	1	1	0,067

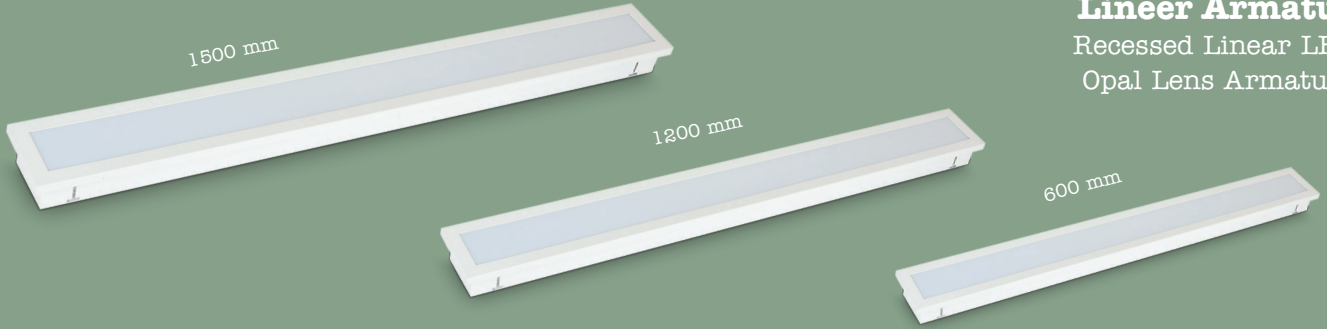
Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Cam	Şeffaf temperli, film kaplı
LED	Osram

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Reflector	High technology anodized aluminium with 99.90% purity
Glass	Transparent tempered, film covered
LED	Osram



Sıva Altı LED'li Opal Lensli Lineer Armatür

Recessed Linear LED Opal Lens Armature



Kod Code	Güç Power	Renk Skalası Colour Chart	Lumen	Çalışma Sıcaklığı Operation Temp.	Driver Driver	Çalışma Gerilimi (V)	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
12 024 001 400 04088	60cm/24 W	4000K	1405	-20 +80	Osram Tridonic	100-240V AC	1315x220x10	3 kg	1	2	0,028
12 024 001 650 04089	60cm/24 W	6500K	1405	-20 +80		100-240V AC	1315x220x10	3 kg	1	2	0,028
12 048 001 400 04090	120cm/48 W	4000K	2810	-20 +80		100-240V AC	1315x220x10	3 kg	1	1	0,028
12 048 001 650 04091	120cm/48 W	6500K	2810	-20 +80		100-240V AC	1315x220x10	3 kg	1	1	0,028
12 061 001 400 04092	150cm/61 W	4000K	3580	-20 +80		100-240V AC	1540x110x20	4 kg	1	1	0,033
12 061 001 650 04093	150cm/61 W	6500K	3580	-20 +80		100-240V AC	1540x110x20	4 kg	1	1	0,033

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Difüzör	Opal akrilik difüzör
Driver	Sabit akım çıkışlı, yüksek verimli PF > 0,95

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Diffuser	Opal acrylic diffuser
Driver	Constant current output high and efficiency PF > 0,95





05

Projektörler / Projectors

Slim Projektörler / Slim Projectors



YENİ
NEW



%100 Yerli Üretim SMD LED'li Slim Projektörler

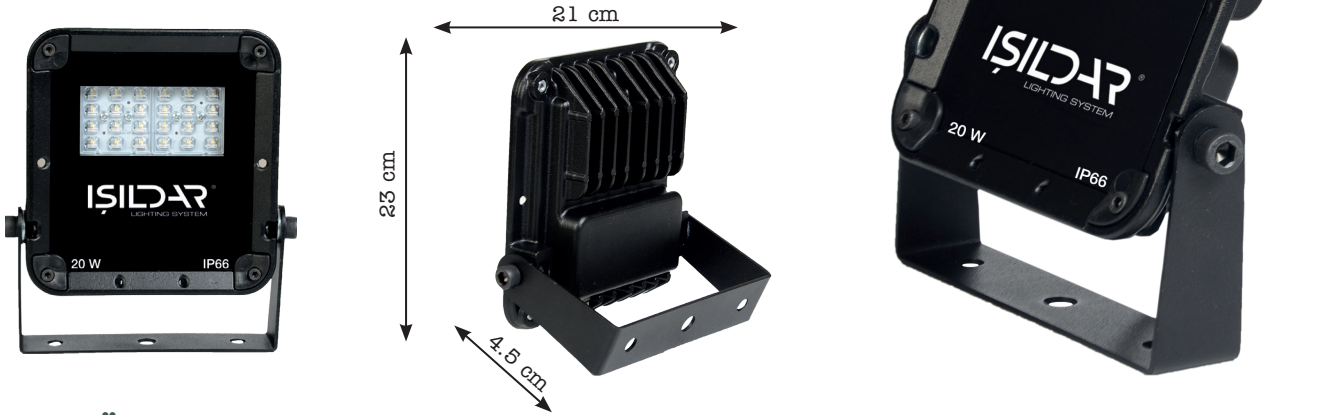
SMD LED Slim Projectores

20 Watt Yerli Slim Projektörler

20 Watt Slim Projectors

**YERLİ
ÜRÜN**

**YENİ
NEW**



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03501	46 010 001 650 03501	46 010 001 300 03501
Güç Tüketimi / Power Con.	20 W.	20 W.	20 W.
Işık Şiddeti / Light Intensity	2600 Lumen	2600 Lumen	2600 Lumen
CRI / CRI	0.82	0.82	0.82
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung
Led Sayısı / # LED's	24	24	24
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9
Koruma Sınıfı / IP	IP 66	IP 66	IP 66
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years
Opsiyonel Garanti Süresi / Optional WarrantyWarranty	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	35x29x44	35x29x44	35x29x44
Renk / Colour Chart	4000 K	6500 K	3000 K
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 12	Kutu / Box 1
Koli Ağırlığı / Package Weight	15.40 kg	15.40 kg	15.40 kg
Hacim / Volume	0.045	0.045	0.045

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- Yüksek verimli sabit akım LED driver
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

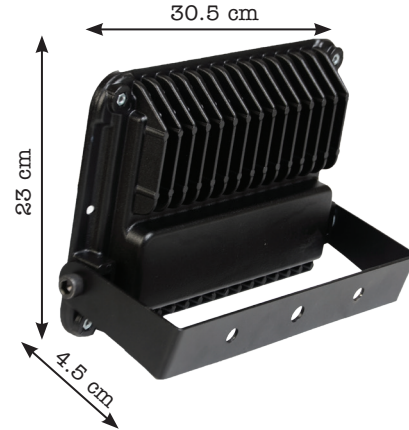
Material Features

- Aluminum injection.
- High efficiency constant current LED Driver.
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.



40 Watt Yerli Slim Projektörler

40 Watt Slim Projectors



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03502	46 010 001 650 03502	46 010 001 300 03502
Güç Tüketimi / Power Con.	40 W.	40 W.	40 W.
Işık Şiddeti / Light Intensity	5200 Lumen	5200 Lumen	5200 Lumen
CRI / CRI	0.82	0.82	0.82
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung
Led Sayısı / # LED's	36	36	36
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9
Koruma Sınıfı / IP	IP 66	IP 66	IP 66
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years
Opsiyonel Garanti Süresi / Optional Warranty	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	35x29x44	35x29x44	35x29x44
Renk / Colour Chart	4000 K	6500 K	3000 K
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 6	Kutu / Box 1
Koli Ağırlığı / Package Weight	12 kg	12 kg	12 kg
Hacim / Volume	0.045	0.045	0.045

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- Yüksek verimli sabit akım LED driver
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- High efficiency constant current LED Driver.
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.



50 Watt Yerli Slim Projektörler

50 Watt Slim Projectors

**YERLİ
ÜRÜN**

**YENİ
NEW**



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03503	46 010 001 650 03503	46 010 001 300 03503
Güç Tüketimi / Power Con.	50 W.	50 W.	50 W.
Işık Şiddeti / Light Intensity	10.400 Lumen	10.400 Lumen	10.400 Lumen
CRI / CRI	0.82	0.82	0.82
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung
Led Sayısı / # LED's	72	72	72
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.98	≥ 0.98	≥ 0.98
Koruma Sınıfı / IP	IP 66	IP 66	IP 66
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years
Opsiyonel Garanti Süresi / Optional WarrantyWarranty	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	35x29x44	35x29x44	35x29x44
Renk / Colour Chart	4000 K	6500 K	3000 K
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 6	Kutu / Box 1
Koli Ağırlığı / Package Weight	16.80 kg	16.80 kg	16.80 kg
Hacim / Volume	0.045	0.045	0.045

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- Yüksek verimli sabit akım LED driver
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- High efficiency constant current LED Driver.
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.

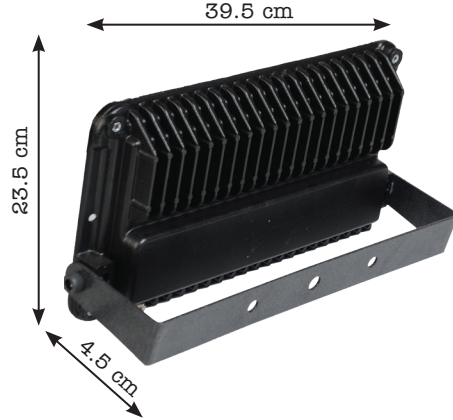


80 Watt Yerli Slim Projektörler

80 Watt Slim Projectors

**YERLİ
ÜRÜN**

**YENİ
NEW**



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03504	46 010 001 650 03504	46 010 001 300 03504
Güç Tüketimi / Power Con.	80 W.	80 W.	80 W.
Işık Şiddeti / Light Intensity	10.400 Lumen	10.400 Lumen	10.400 Lumen
CRI / CRI	0.82	0.82	0.82
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung
Led Sayısı / # LED's	72	72	72
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.98	≥ 0.98	≥ 0.98
Koruma Sınıfı / IP	IP 66	IP 66	IP 66
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years
Opsiyonel Garanti Süresi / Optional WarrantyWarranty	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	35x29x44	35x29x44	35x29x44
Renk / Colour Chart	4000 K	6500 K	3000 K
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 6	Kutu / Box 1
Koli Ağırlığı / Package Weight	16.80 kg	16.80 kg	16.80 kg
Hacim / Volume	0.045	0.045	0.045

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- Yüksek verimli sabit akım LED driver
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- High efficiency constant current LED Driver.
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.

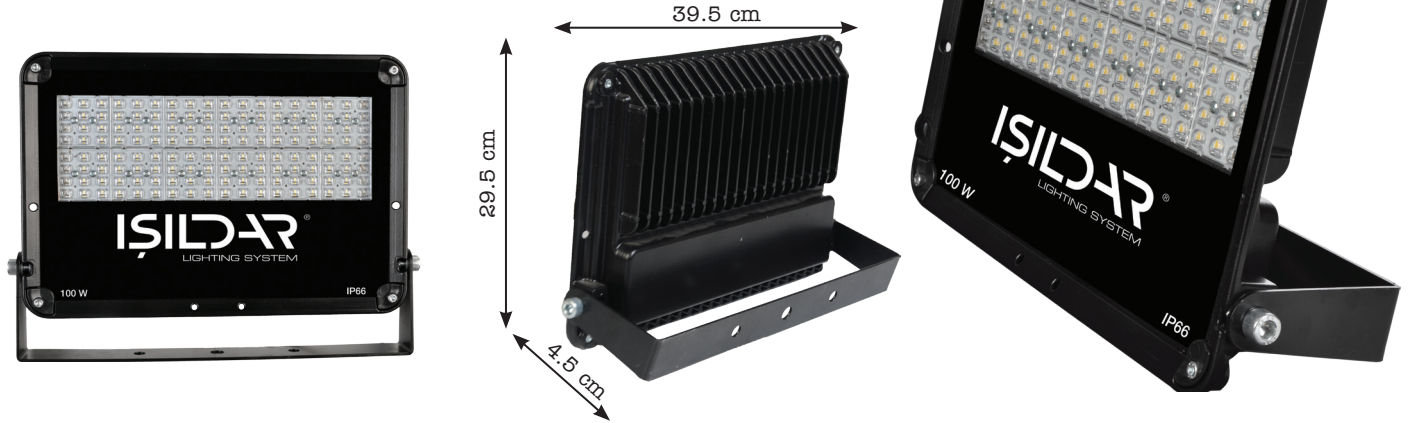


100 Watt Yerli Slim Projektörler

100 Watt Slim Projectors

**YERLİ
ÜRÜN**

**YENİ
NEW**



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03505		46 010 001 650 03505		46 010 001 300 03505	
Güç Tüketimi / Power Con.	100 W.		100 W.		100 W.	
Işık Şiddeti / Light Intensity	18.200 Lumen		18.200 Lumen		18.200 Lumen	
CRI / CRI	0.82		0.82		0.82	
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt		220 - 240 Volt		220 - 240 Volt	
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours		≥ 50.000 Hours		≥ 50.000 Hours	
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection		Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection		Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C		- 40 / +70° C		- 40 / +70° C	
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°		70° / 120° / 140°		70° / 120° / 140°	
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung		Osram - Seoul - Samsung		Osram - Seoul - Samsung	
Led Sayısı / # LED's	144		144		144	
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.98		≥ 0.98		≥ 0.98	
Koruma Sınıfı / IP	IP 66		IP 66		IP 66	
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years		2 Yıl / 2 Years		2 Yıl / 2 Years	
Opsiyonel Garanti Süresi / Optional WarrantyWarranty	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years		3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years		3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	35x34x44		35x34x44		35x34x44	
Renk / Colour Chart	4000 K		6500 K		3000 K	
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 6	Kutu / Box 1	Koli / Pack 6	Kutu / Box 1	Koli / Pack 6
Koli Ağırlığı / Package Weight	22.20 kg		22.20 kg		22.20 kg	
Hacim / Volume	0.052		0.052		0.052	

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- Yüksek verimli sabit akım LED driver
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- High efficiency constant current LED Driver.
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.

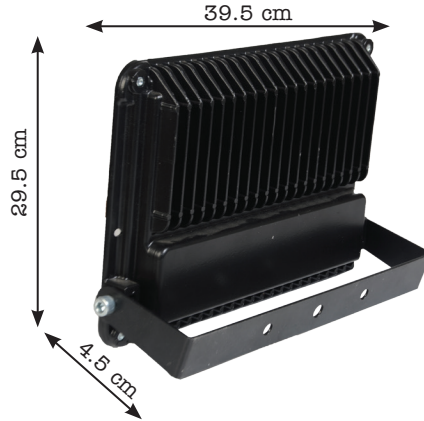


140 Watt Yerli Slim Projektörler

140 Watt Slim Projectors

**YERLİ
ÜRÜN**

**YENİ
NEW**



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03506		46 010 001 650 03506		46 010 001 300 03506	
Güç Tüketimi / Power Con.	140 W.		140 W.		140 W.	
Işık Şiddeti / Light Intensity	18.200 Lumen		18.200 Lumen		18.200 Lumen	
CRI / CRI	0.82		0.82		0.82	
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt		220 - 240 Volt		220 - 240 Volt	
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours		≥ 50.000 Hours		≥ 50.000 Hours	
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection		Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection		Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C		- 40 / +70° C		- 40 / +70° C	
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°		70° / 120° / 140°		70° / 120° / 140°	
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung		Osram - Seoul - Samsung		Osram - Seoul - Samsung	
Led Sayısı / # LED's	144		144		144	
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.98		≥ 0.98		≥ 0.98	
Koruma Sınıfı / IP	IP 66		IP 66		IP 66	
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years		2 Yıl / 2 Years		2 Yıl / 2 Years	
Opsiyonel Garanti Süresi / Optional WarrantyWarranty	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years		3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years		3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	35x34x44		35x34x44		35x34x44	
Renk / Colour Chart	4000 K		6500 K		3000 K	
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 6	Kutu / Box 1	Koli / Pack 6	Kutu / Box 1	Koli / Pack 6
Koli Ağırlığı / Package Weight	22.20 kg		22.20 kg		22.20 kg	
Hacim / Volume	0.052		0.052		0.052	

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- Yüksek verimli sabit akım LED driver
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- High efficiency constant current LED Driver.
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.



150 Watt Yerli Slim Projektörler

150 Watt Slim Projectors

**YERLİ
ÜRÜN**

**YENİ
NEW**



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03507	46 010 001 650 03507	46 010 001 300 03507
Güç Tüketimi / Power Con.	150 W.	150 W.	150 W.
Işık Şiddeti / Light Intensity	31.200 Lumen	31.200 Lumen	31.200 Lumen
CRI / CRI	0.82	0.82	0.82
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung
Led Sayısı / # LED's	216	216	216
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.98	≥ 0.98	≥ 0.98
Koruma Sınıfı / IP	IP 66	IP 66	IP 66
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years
Opsiyonel Garanti Süresi / Optional WarrantyWarranty	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	50x19x51	50x19x51	50x19x51
Renk / Colour Chart	4000 K	6500 K	3000 K
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 3	Kutu / Box 1
Koli Ağırlığı / Package Weight	21.75 kg	21.75 kg	21.75 kg
Hacim / Volume	0.048	0.048	0.048

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- Yüksek verimli sabit akım LED driver
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- High efficiency constant current LED Driver.
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.



200 Watt Yerli Slim Projektörler

200 Watt Slim Projectors



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03508		46 010 001 650 03508		46 010 001 300 03508	
Güç Tüketimi / Power Con.	200 W.		200 W.		200 W.	
Işık Şiddeti / Light Intensity	31.200 Lumen		31.200 Lumen		31.200 Lumen	
CRI / CRI	0.82		0.82		0.82	
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt		220 - 240 Volt		220 - 240 Volt	
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours		≥ 50.000 Hours		≥ 50.000 Hours	
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection		Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection		Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C		- 40 / +70° C		- 40 / +70° C	
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°		70° / 120° / 140°		70° / 120° / 140°	
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung		Osram - Seoul - Samsung		Osram - Seoul - Samsung	
Led Sayısı / # LED's	216		216		216	
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.96		≥ 0.96		≥ 0.96	
Koruma Sınıfı / IP	IP 66		IP 66		IP 66	
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years		2 Yıl / 2 Years		2 Yıl / 2 Years	
Opsiyonel Garanti Süresi / Optional WarrantyWarranty	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years		3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years		3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	50x19x51		50x19x51		50x19x51	
Renk / Colour Chart	4000 K		6500 K		3000 K	
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 3	Kutu / Box 1	Koli / Pack 3	Kutu / Box 1	Koli / Pack 3
Koli Ağırlığı / Package Weight	21.75 kg		21.75 kg		21.75 kg	
Hacim / Volume	0.048		0.048		0.048	

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- Yüksek verimli sabit akım LED driver
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- High efficiency constant current LED Driver.
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.

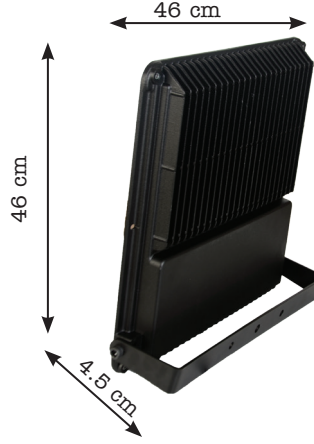


240 Watt Yerli Slim Projektörler

240 Watt Slim Projectors

**YERLİ
ÜRÜN**

**YENİ
NEW**



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03509	46 010 001 650 03509	46 010 001 300 03509
Güç Tüketimi / Power Con.	240 W.	240 W.	240 W.
Işık Şiddeti / Light Intensity	31.200 Lumen	31.200 Lumen	31.200 Lumen
CRI / CRI	0.82	0.82	0.82
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung
Led Sayısı / # LED's	216	216	216
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.98	≥ 0.98	≥ 0.98
Koruma Sınıfı / IP	IP 66	IP 66	IP 66
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years
Opsiyonel Garanti Süresi / Optional WarrantyWarranty	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years	3-4-5 Yıl / 3-4-5 Years
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	50x19x51	50x19x51	50x19x51
Renk / Colour Chart	4000 K	6500 K	3000 K
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 3	Kutu / Box 1
Koli Ağırlığı / Package Weight	21.75 kg	21.75 kg	21.75 kg
Hacim / Volume	0.048	0.048	0.048

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- Yüksek verimli sabit akım LED driver
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- High efficiency constant current LED Driver.
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.



**YERLİ
ÜRÜN**

**YENİ
NEW**

50 Watt Yerli Slim Projektörler

50 Watt Slim Projectors



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03510	46 010 001 650 03510	46 010 001 300 03510
Güç Tüketimi / Power Con.	50 W.	50 W.	50 W.
Işık Şiddeti / Light Intensity	6.500 Lumen	6.500 Lumen	6.500 Lumen
CRI / CRI	0.82	0.82	0.82
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung
Led Sayısı / # LED's	36	36	36
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9
Koruma Sınıfı / IP	IP 66	IP 66	IP 66
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	570x310x220	570x310x220	570x310x220
Renk / Colour Chart	4000 K	6500 K	3000 K
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 10	Kutu / Box 1
Koli Ağırlığı / Package Weight	15 kg	15 kg	15 kg
Hacim / Volume	0.058	0.058	0.058

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- 0,9 Üzeri güç faktörü PF 0,9
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1,6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- 0.9 Power factor PF 0.9
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.



100 Watt Yerli Slim Projektörler

100 Watt Slim Projectors



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03511	46 010 001 650 03511	46 010 001 300 03511
Güç Tüketimi / Power Con.	100 W.	100 W.	100 W.
Işık Şiddeti / Light Intensity	13.000 Lumen	13.000 Lumen	13.000 Lumen
CRI / CRI	0.82	0.82	0.82
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung
Led Sayısı / # LED's	72	72	72
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9
Koruma Sınıfı / IP	IP 66	IP 66	IP 66
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	570x310x270	570x310x270	570x310x270
Renk / Colour Chart	4000 K	6500 K	3000 K
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Koli / Pack 10	Kutu / Box 1
Koli Ağırlığı / Package Weight	20 kg	20 kg	20 kg
Hacim / Volume	0.048	0.048	0.048

Malzeme Özellikleri

- Alüminyum enjeksiyon
- 0,9 Üzeri güç faktörü PF 0,9
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelere karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1,6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- 0.9 Power factor PF 0.9
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.



**YERLİ
ÜRÜN**

**YENİ
NEW**

150 Watt Yerli Slim Projektörler

150 Watt Slim Projectors



Teknik Özellikler / Technical Features

Türk Malı / Made in Turkey

Kod / Code	46 010 001 400 03512	46 010 001 650 03512	46 010 001 300 03512
Güç Tüketimi / Power Con.	150 W.	150 W.	150 W.
Işık Şiddeti / Light Intensity	19.500 Lumen	19.500 Lumen	19.500 Lumen
CRI / CRI	0.82	0.82	0.82
Çalışma Gerilimi / Voltage	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt	220 - 240 Volt
Ömür / Life Time	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours	≥ 50.000 Hours
Gövde Materyali / Body Material	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
Çalışma Sıcaklığı / Op. Temp.	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C	- 40 / +70° C
Lens Seçeneği / Lens Options	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°	70° / 120° / 140°
Led Markası / Led Brand	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung	Osram - Seoul - Samsung
Led Sayısı / # LED's	108	108	108
Elek. Verim. / Elec. Efficiency	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9
Koruma Sınıfı / IP	IP 66	IP 66	IP 66
Garanti Süresi / Warranty	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years	2 Yıl / 2 Years
Ölçü AxBxC / Measure AxBxC	570x310x330	570x310x330	570x310x330
Renk / Colour Chart	4000 K	6500 K	3000 K
Adet / Quantity	Kutu / Box 1	Kutu / Box 1	Kutu / Box 1
	10	Koli / Pack 10	Koli / Pack 10
Koli Ağırlığı / Package Weight	24 kg	24 kg	24 kg
Hacim / Volume	0.039	0.039	0.039

Malzeme Özellikleri

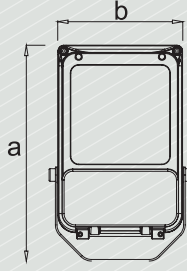
- Alüminyum enjeksiyon
- 0,9 Üzeri güç faktörü PF 0,9
- Yüksek verimli Mid Power / High Power SMD LED
- Optik Lensler
- Isıya ve darbelerle karşı dayanıklı temperli cam
- Elektrostatik toz boya
- 1.6 mm PCB

Material Features

- Aluminum injection.
- 0.9 Power factor PF 0.9
- High efficiency Mid Power / High Power SMD LED.
- Optical lenses.
- Tempered glass resistant against heat and impact.
- Electrostatic powder coating.
- 1.6 mm PCB.



İthal Slim Projektörler
Import Slim Projectors



Kod Code	Güç Power	LED Kasası LED Case	Renk Skalası Colour Chart	Lümen Lumen	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Işık Açısı Luminous Flux	Çalışma Gerilimi Voltage	Ölçü/Measure AxBxC	Adet/Quantity Kutu/ Box		Hacim Volume
46 010 001 400 04169	10	COB	4000K	480	-20 +80	120°C	100-240 VAC	120x145x35	1	50	0.012
46 010 001 650 04170	10	COB	6500K	480	-20 +80	120°C	100-240 VAC	120x145x35	1	50	0.012
46 020 001 400 04172	20	COB	4000K	950	-20 +80	120°C	100-240 VAC	182x195x40	1	20	0.012
46 020 001 650 04173	20	COB	6500K	950	-20 +80	120°C	100-240 VAC	182x195x40	1	20	0.012
46 030 001 400 04175	30	COB	4000K	1350	-20 +80	120°C	100-240 VAC	230x245x50	1	20	0.010
46 030 001 650 04176	30	COB	6500K	1350	-20 +80	120°C	100-240 VAC	230x245x50	1	20	0.010
46 050 001 400 04178	50	COB	4000K	2250	-20 +80	120°C	100-240 VAC	285x315x60	1	10	0.010
46 050 001 650 04179	50	COB	6500K	2250	-20 +80	120°C	100-240 VAC	285x315x60	1	10	0.010
46 070 001 400 04181	70	COB	4000K	3150	-20 +80	120°C	100-240 VAC	285x305x100	1	5	0.07
46 070 001 650 04182	70	COB	6500K	3150	-20 +80	120°C	100-240 VAC	285x305x100	1	5	0.07
46 100 001 400 04183	100	COB	4000K	4500	-20 +80	120°C	100-240 VAC	285x305x100	1	5	0.07
46 100 001 650 04184	100	COB	6500K	4500	-20 +80	120°C	100-240 VAC	285x305x100	1	5	0.07

Gövde	Aşınmaz yüksek basınçlı alüminyum enjeksiyon
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum
Cam	4mm kalınlığında temperli cam
Conta	Dökme Köpük Silikon

Housing	Non-corrosive high pressure die-cast aluminium
Reflector	High technology anodized aluminium with 99.90% purity
Glass	4mm tempered glass
Gasket	Non degradable silicone foam gasket



06

Bant Tipi Balastlı Armatürler Batten Balast Armatures

61

P1 TMS Armatürler
Etanj Duylu TMS Armatürler
T5 90x90 NOVA Lineer Sac Bant Armatürler
T5 85x65 NOVA Lineer Alüminyum Armatürler
Lamel Asma Tavan Armatür
U1 Tipi Etanj Armatürler
T1 TSC Okul Armatürleri
Lineer Market Armatürleri
Yüksek Tavan Armatürleri

T8 P1 TMS Armatürler Manyetik Balastlı

T8 P1 TMS Armatures
Magnetic Ballast



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous	Duy Tipi Holder.	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
22 118 002 001 03176	1x18 W	T26	220-240/50-60	1350	G-13	Manyetik Magnetic	640x180x8	3,5 kg	6	6	0,009
22 218 002 001 03177	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1350	G-13		640x180x8	3,5 kg	6	6	0,009
22 136 002 001 03178	1x36 W	T26	220-240/50-60	3350	G-13		1250x180x8	7,5 kg	6	6	0,018
22 236 002 001 03179	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1250x180x8	8 kg	6	6	0,018
22 158 002 001 03180	1x58 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1540x110x20	13,5 kg	6	10	0,033
22 258 002 001 03181	2x58 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1540x110x20	13,5 kg	6	10	0,033

T8 P1 TMS Armatürler Elektronik Balastlı

T8 P1 TMS Armatures
Electronic Ballast



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous	Duy Tipi Holder.	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
22 118 003 001 03176	1x18 W	T26	220-240/50-60	1350	G-13	Osram Tridonic Elektronik Electronic	640x180x8	3 kg	2	12	0,009
22 218 003 001 03177	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1350	G-13		640x180x8	3 kg	2	12	0,009
22 136 003 001 03178	1x36 W	T26	220-240/50-60	3350	G-13		1250x180x8	7 kg	2	8	0,018
22 236 003 001 03179	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1250x180x8	7,5 kg	2	8	0,018
22 158 003 001 03180	1x58 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1540x110x20	13 kg	2	6	0,033
22 258 003 001 03181	2x58 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1540x110x20	13 kg	2	6	0,033

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Manyetik Balast	Bakır Sargılı
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Magnetic Balast	Copper Wrapped
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



ISILDAR
LIGHTING SYSTEM

T5-P1 TMS Armatürler



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous	Duy Tipi Holder.	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
22 142 003 001 03238	1x14-24 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5	Elektronik Electronic	640x180x8	3,5 kg	6	6	0,009
22 244 003 001 03239	2x14-24 W	T16	220-240/50-60	2x2900	G-5		640x180x8	3,5 kg	6	6	0,009
22 221 003 001 03240	1x21-39 W	T16	220-240/50-60	1x3650	G-5		1250x180x8	7,5 kg	6	6	0,018
22 221 003 001 03241	2x21-39 W	T16	220-240/50-60	2x3650	G-5		1250x180x8	7,5 kg	6	6	0,018
22 128 003 001 03242	1x28-54 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5		1250x180x8	7,5 kg	6	6	0,033
22 224 003 001 03243	2x28-54 W	T16	220-240/50-60	2x2900	G-5		1250x180x8	7,5 kg	6	6	0,033
22 135 003 001 03244	1x35-49 W	T16	220-240/50-60	1x3650	G-5		1540x110x20	13,5 kg	6	20	0,033
22 235 003 001 03245	2x35-49 W	T16	220-240/50-60	2x3650	G-5		1540x110x20	13,5 kg	6	20	0,033
22 180 003 001 03246	1x80 W	T16	220-240/50-60	1x7000	G-5		1540x110x20	13,5 kg	6	20	0,033
22 280 003 001 03247	2x80 W	T16	220-240/50-60	2x7000	G-5		1540x110x20	13,5 kg	6	20	0,033

T5 Etanj Duyulu TMS Armatürler

T5 Etanj Lampholder TMS Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminious	Duy Tipi Holder.	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
22 142 003 001 03104	1x14-24 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5	Elektronik Electronic	690x300x35	5 kg	2	12	0,072
22 244 003 001 03105	2x14-24 W	T16	220-240/50-60	2x2900	G-5		690x300x41	5 kg	2	12	0,084
22 121 003 001 03106	1x21-39 W	T16	220-240/50-60	1x3650	G-5		1310x230x29	5 kg	2	8	0,087
22 221 003 001 03107	2x21-39 W	T16	220-240/50-60	2x3650	G-5		1310x230x29	5 kg	2	8	0,087
22 128 003 001 03108	1x28-54 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5		1320x290x30	6 kg	2	8	0,114
22 224 003 001 03109	2x28-54 W	T16	220-240/50-60	2x2900	G-5		1320x290x30	6 kg	2	8	0,114
22 135 003 001 03110	1x35-49 W	T16	220-240/50-60	1x3650	G-5		1540x110x20	13 kg	2	6	0,033
22 235 003 001 03111	2x35-49 W	T16	220-240/50-60	2x3650	G-5		1540x110x20	13 kg	2	6	0,033
22 180 003 001 03112	1x80 W	T16	220-240/50-60	1x7000	G-5		1540x110x20	13 kg	2	6	0,033
22 280 003 001 03113	2x80 W	T16	220-240/50-60	2x7000	G-5		1540x110x20	13 kg	2	6	0,033

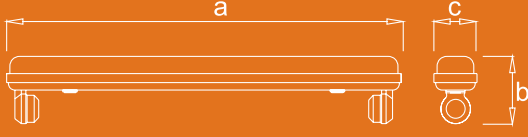
Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kayıplı ve sabit ışık asklı EEI:A1 A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEL:A1A2).



T8 Etanj Duylu TMS Armatürler Manyetik Balastlı

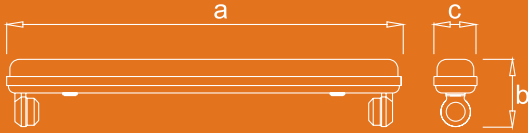
T8 Etanj Lampholder TMS Armatures
Magnetic Ballast



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous	Duy Tipi Holder.	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
22 118 002 001 03282	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x2900	G-13	Manyetik Magnetic	690x300x35	6 kg	2	12	0,072
22 218 002 001 03283	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x2900	G-13		690x300x41	6 kg	2	12	0,084
22 136 002 001 03284	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3650	G-13		1310x230x29	6,5 kg	2	8	0,087
22 236 002 001 03285	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3650	G-13		1320x290x30	7 kg	2	8	0,114
22 158 002 001 03286	1x58 W	T26	220-240/50-60	1x2900	G-13		1540x110x20	13 kg	-	6	0,033
22 258 002 001 03287	2x58 W	T26	220-240/50-60	2x2900	G-13		1540x110x20	13 kg	-	6	0,033

T8 Etanj Duylu TMS Armatürler Elektronik Balastlı

T8 Etanj Lampholder TMS Armatures
Electronic Ballast



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous	Duy Tipi Holder.	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
22 118 003 001 03282	1x18 W	T26	220-240/50-60	1x2900	G-13	Elektronik Electronic	690x300x35	5 kg	2	12	0,072
22 218 003 001 03283	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x2900	G-13		690x300x41	5 kg	2	12	0,084
22 136 003 001 03284	1x36 W	T26	220-240/50-60	1x3650	G-13		1310x230x29	5 kg	2	8	0,087
22 236 003 001 03285	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3650	G-13		1320x290x30	6 kg	2	8	0,114
22 158 003 001 03286	1x58 W	T26	220-240/50-60	1x2900	G-13		1540x110x20	13 kg	-	6	0,033
22 258 003 001 03287	2x58 W	T26	220-240/50-60	2x2900	G-13		1540x110x20	13 kg	-	6	0,033

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Manyetik Balast	Bakır Sargılı
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Magnetic Ballast	Copper Wrapped
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Bant Armatürler

Batten Armatures

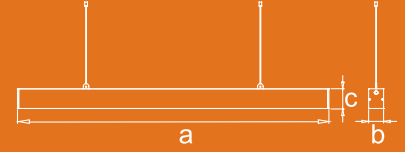
06

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



T5 90x90 NOVA Linear Sac Bant Armatürler

T5 90x90 NOVA
Steel Sheet Linear Armatures

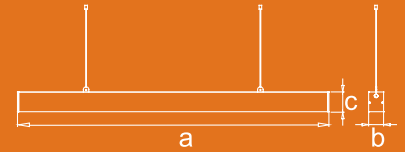


Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminious Fluxe	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/BoxKoli/Pack		Hacim Volume
24 128 003 001 03603	1x28-54 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5	Elektronik Electronic	131,5x22x10	6 kg	4	4	0,028
24 224 003 001 03604	2x28-54 W	T16	220-240/50-60	2x2900	G-5		131,5x22x10	6 kg	4	4	0,028
24 135 003 001 03605	1x35-49 W	T16	220-240/50-60	1x3650	G-5		154x11x20	7 kg	4	4	0,033
24 235 003 001 03606	2x35-49 W	T16	220-240/50-60	2x3650	G-5		154x11x20	7 kg	4	4	0,033
24 180 003 001 03607	1x80 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5		154x11x20	8 kg	4	4	0,033
24 280 003 001 03608	2x80 W	T16	220-240/50-60	2x2900	G-5		154x11x20	8 kg	4	4	0,033
90 000 000 000 9049	150 cm Askı Aparatı								2	Tk.	



T5 85x65 NOVA Linear Alüminyum Armatürler

T5 85x65 NOVA
Aluminyum Linear Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous Fluxe	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
24 128 003 001 03600	1x28-54 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5	Elektronik Electronic	1315x220x10	6 kg	4	4	0,028
24 135 003 001 03601	1x35-49 W	T16	220-240/50-60	1x3650	G-5		1315x220x10	7 kg	4	4	0,033
24 180 003 001 03602	1x80 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5		1315x220x10	8 kg	4	4	0,033
90 000 000 000 9049	150 cm Askı Aparatı								2	Tk.	

Bu ürünlerde T5 ve led tüp floresant ampul kullanılmaktadır.

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
	Eloksallı Alüminyum Profil, Ürünlerde renk seçenekleri bulunmaktadır
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EE1A1, A2 elektronik balast.
Difüzör	Opal akrilik difüzör

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
	Anodized Aluminum Profile, Products have color options
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EE1A1,A2).
Diffuser	Opal acrylic diffuser



Lamel Asma Tavan Armatür Manyetik Balast

Lamel Ceiling Armature

Magenitic Balast

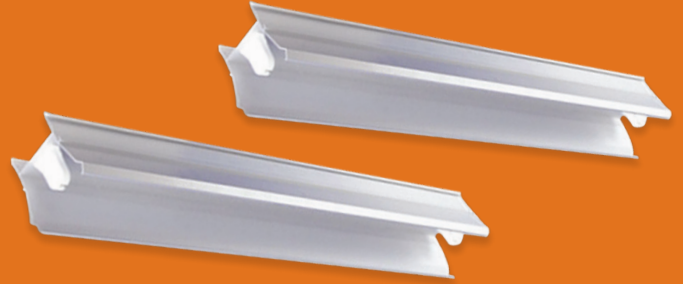


Kod Code	Güç Power	Ürün Adı Product Name	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
22 118 002 001 03208	1x18 W	-	T26	220-240/50-60	G-13	Manyetik Magnetic	690x300x35	8 kg	2	8	0,072
22 118 002 001 03215	1x18 W	Prizmatik	T26	220-240/50-60	G-13		690x300x35	8 kg	2	8	0,072
22 118 002 001 03216	1x18 W	Opal	T26	220-240/50-60	G-13		690x300x35	8 kg	2	8	0,072
22 136 002 001 03209	1x36 W	-	T26	220-240/50-60	G-13		1310x230x29	9 kg	2	8	0,087
22 136 002 001 03217	1x36 W	Prizmatik	T26	220-240/50-60	G-13		1310x230x29	9 kg	2	8	0,087
22 136 002 001 03218	1x36 W	Opal	T26	220-240/50-60	G-13		1310x230x29	9 kg	2	8	0,087
22 158 002 001 03210	1x58 W	-	T26	220-240/50-60	G-13		1540x110x20	9 kg	2	8	0,033
22 158 002 001 03219	1x58 W	Prizmatik	T26	220-240/50-60	G-13		1540x110x20	8 kg	2	6	0,033
22 158 002 001 03220	1x58 W	Opal	T26	220-240/50-60	G-13		1540x110x20	8 kg	2	6	0,033

Lamel Asma Tavan Armatür Elektronik Balast

Lamel Ceiling Armature

Electronic Balast



Kod Code	Güç Power	Ürün Adı Product Name	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
22 118 003 001 03208	1x18 W	-	T26	220-240/50-60	G-13	Elektronik Electronic	690x300x35	7,5 kg	2	8	0,072
22 118 003 001 03215	1x18 W	Prizmatik	T26	220-240/50-60	G-13		690x300x35	7,5 kg	2	8	0,072
22 118 003 001 03216	1x18 W	Opal	T26	220-240/50-60	G-13		690x300x35	7,5 kg	2	8	0,072
22 136 003 001 03209	1x36 W	-	T26	220-240/50-60	G-13		1310x230x29	8,5 kg	2	8	0,087
22 136 003 001 03217	1x36 W	Prizmatik	T26	220-240/50-60	G-13		1310x230x29	8,5 kg	2	8	0,087
22 136 003 001 03218	1x36 W	Opal	T26	220-240/50-60	G-13		1310x230x29	8,5 kg	2	8	0,087
22 158 003 001 03210	1x58 W	-	T26	220-240/50-60	G-13		1540x110x20	8,5 kg	2	8	0,033
22 158 003 001 03219	1x58 W	Prizmatik	T26	220-240/50-60	G-13		1540x110x20	7,5 kg	2	6	0,033
22 158 003 001 03220	1x58 W	Opal	T26	220-240/50-60	G-13		1540x110x20	7,5 kg	2	6	0,033

Gövde	Eloksallı Alüminyum Profil, Ürünlerde renk seçenekleri bulunmaktadır
Manyetik Balast	Bakır Sargılı
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	Anodized Aluminum Profile, Products have color options
Magnetic Balast	Copper Wrapped
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Bant Armatürler 06

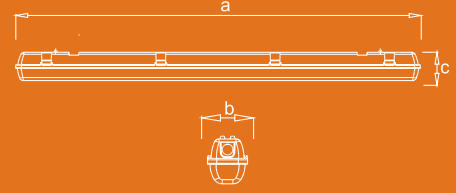
Batten Armatures

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



U1 Tipi T8 Etanj Armatürler Manyetik Balastlı

U1 Type T8 Etanj Armatures
Magnetic Balast

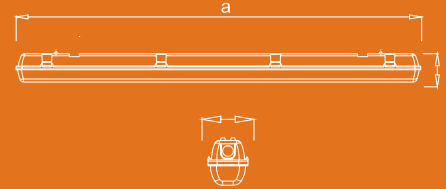


Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
25 118 002 003 01287	1x18 W	T26	220-240/50-60	1350	G-13	Manyetik Magnetic	690x300x35	15 kg	2	12	0,072
25 218 002 003 01288	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1350	G-13		690x300x41	16 kg	2	12	0,084
25 136 002 003 01289	1x36 W	T26	220-240/50-60	3350	G-13		1310x230x29	21 kg	2	8	0,087
25 236 002 003 01290	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1320x290x30	22 kg	2	8	0,114



U1 Tipi T5 Etanj Armatürler Elektronik Balastlı

U1 Type T5 Etanj Armatures
Electronic Balast



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
25 114 003 003 01287	1x14 W	T16	220-240/50-60	1350	G-5	Elektronik Electronic	690x300x35	11 kg	2	12	0,072
25 214 003 003 01288	2x14 W	T16	220-240/50-60	2x1350	G-5		690x300x41	12 kg	2	12	0,084
25 128 003 003 01289	1x28-54 W	T16	220-240/50-60	3350	G-5		1310x230x29	15 kg	2	8	0,087
25 224 003 003 01290	2x28-54 W	T16	220-240/50-60	2x3350	G-5		1320x290x30	17 kg	2	8	0,114

Gövde	Enjeksiyon tekniğiyle basılmış polikarbonat (PC), darbeye dayanıklı.
İç Gövde	Özel klipslerle gövdeye monte edilmiş beyaz elektrostatik boyalı sac RAL9016
Difüzör	Gövdenin her iki tarafında bulunan gövde ile conta ile conta üzerinde gövdeye tespit edilmiş, enjeksiyon tekniğiyle basılmış, şeffaf polikarbonat (PC) difüzörlü. Darbeye dayanıklı
Conta	Ensoft S160-26A malzemeden enjeksiyon tekniğiyle monoblok olarak basılmış toz ve neme karşı IP65 korumalı
Balast Manyetik	EN60921 normlarına uygun, balast kayıpları 10 wattı geçmeyen balast sargıları 130°C çalışma sıcaklığına dayanabilen, EE1B1 yada B2 sınıfına ait balast.
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EE1A1, A2 elektronik balast.

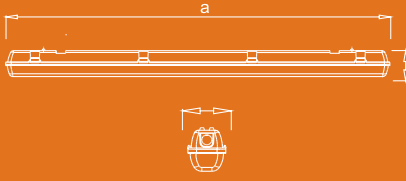
Housing	Polycarbonate (PC) produced in injection method, stroke resistant
Interior housing	High quality steel sheet painted with electrostatic paint, mounted with special clips.
Diffuser	Injection method, PC its mounted the housing by housing by using two holders.
Gasket	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EE1B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electromagnetic	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EE1B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EE1A1,A2).



U1 Tipi T8 Etanj Armatürler

Elektronik Balastlı

U1 Type T8 Etanj Armatures
Electronic Ballast



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
25 118 003 001 01287	1x18 W	T26	220-240/50-60	1350	G-13	Elektronik Electronic	690x300x35	11 kg	2	12	0,072
25 218 003 001 01288	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1350	G-13		690x300x41	12 kg	2	12	0,084
25 136 003 001 01289	1x36 W	T26	220-240/50-60	3350	G-13		1310x230x29	15 kg	2	8	0,087
25 236 003 001 01290	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1320x290x30	17 kg	2	8	0,114
25 158 003 001 01291	1x58 W	T26	220-240/50-60	1x4350	G-13		1620x210x20	10 kg	2	4	0,068
25 258 003 001 01292	2x58 W	T26	220-240/50-60	2x4350	G-13		1620x210x20	10 kg	2	4	0,068

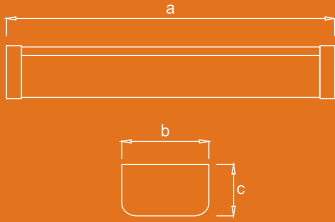
Gövde	Enjeksiyon tekniğiyle basılmış polikarbonat (PC), darbeye dayanıklı.
İç Gövde	Özel kiplerle gövdeye monte edilmiş beyaz elektrostatik boyalı sac RAL9016
Difüzör	Gövdenin her iki tarafında bulunan gövde ile conta ile conta üzerinde gövdeye tespit edilmiş, enjeksiyon tekniğiyle basılmış, şeffaf polikarbonat (PC) difüzörüdür. Darbeye dayanıklı
Conta	Ensoft S160-26A malzemeden enjeksiyon tekniğiyle monoblok olarak basılmış toz ve neme karşı IP65 korumalı
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	Polycarbonate (PC) produced in injection method, stroke resistant
Interior housing	High quality steel sheet painted with electrostatic paint, mounted with special clips
Diffuser	Injection method, PC its mounted the housing by housing by using two holders
Gasket	EN60921 norms, maximum 10W losses, Class: EEI:B1 or B2. The working temperature of ballast coils is 130°C.
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).

T1 TSC T8 Okul Armatürleri

Elektronik Balastlı

T1 TSC T8 School Armatures
Electronic Ballast



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
24 118 003 001 03211	1x18 W	T26	220-240/50-60	1350	G-13	Elektronik Electronic	690x300x35	11 kg	2	12	0,072
24 218 003 001 03212	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1350	G-13		690x300x41	12 kg	2	12	0,084
24 136 003 001 03213	1x36 W	T26	220-240/50-60	3350	G-13		1310x230x29	15 kg	2	8	0,087
24 236 003 001 03214	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1320x290x30	17 kg	2	8	0,114

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac
Cam	Akrilik şeffaf cam
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.

Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Glass	Acrylic transparent glass
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Bant Armatürler 06

Batten Armatures

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



T1 TSC T8 Okul Armatürleri Manyetik Balastlı

T1 TSC T8 School Armatures Magnetic Ballast

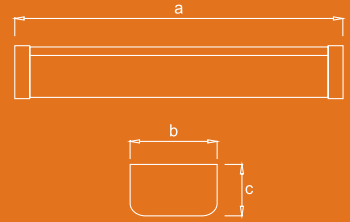
Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxByC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
24 118 002 001 03211	1x18 W	T26	220-240/50-60	1350	G-13	Manyetik Magnetik	690x300x35	15 kg	2	12	0,072
24 218 002 001 03212	2x18 W	T26	220-240/50-60	2x1350	G-13		690x300x41	16 kg	2	12	0,084
24 136 002 001 03213	1x36 W	T26	220-240/50-60	3350	G-13		1310x230x29	21 kg	2	8	0,087
24 236 002 001 03214	2x36 W	T26	220-240/50-60	2x3350	G-13		1320x290x30	22 kg	2	8	0,114

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac	Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Cam	Akrilik şeffaf cam	Glass	Acrylic transparent glass
Manyetik Balast	Bakır Sargılı	Magnetic Ballast	Copper Wrapped



T1 TSC T5 Okul Armatürleri Elektronik Balastlı

T1 TSC T5 School Armatures
Electronic Ballast



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxByC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
24 114 003 001 03211	1x14 W	T16	220-240/50-60	1350	G-5	Elektronik Electronic	690x300x35	11 kg	2	12	0,072
24 214 003 001 03212	2x14 W	T16	220-240/50-60	2x1350	G-5		690x300x41	12 kg	2	12	0,084
24 128 003 001 03213	1x28-54 W	T16	220-240/50-60	3350	G-5		1310x230x29	15 kg	2	8	0,087
24 224 003 001 03214	2x28-54 W	T16	220-240/50-60	2x3350	G-5		1320x290x30	17 kg	2	8	0,114

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac	Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Cam	Akrilik şeffaf cam	Glass	Acrylic transparent glass
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.	Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



T5 Linear Market Armatürleri

T5 Linear Market Armatures



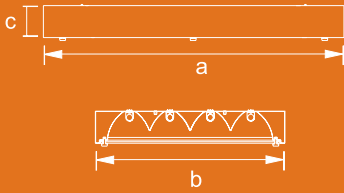
Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous	Duy Tipi Holder.	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
22 128 003 001 03248	1x28-54 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5	Elektronik Electronic	175x1170x65		1	1	
22 224 003 001 03249	2x28-54 W	T16	220-240/50-60	2x2900	G-5		175x1170x65		1	1	
22 135 003 001 03250	1x35-49 W	T16	220-240/50-60	1x3650	G-5		200x1550x65		1	1	
22 235 003 001 03251	2x35-49 W	T16	220-240/50-60	2x3650	G-5		200x1550x65		1	1	
22 180 003 001 03252	1x80 W	T16	220-240/50-60	1x2900	G-5		200x1550x65		1	1	
22 280 003 001 03253	2x80 W	T16	220-240/50-60	2x2900	G-5		200x1550x65		1	1	

Gövde	Eloksallı Alüminyum Profil	Housing	Anodized Aluminum Profile
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum	Reflector	High technology anodized aluminium with 99.90% purity
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2 elektronik balast.	Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).



Yüksek Tavan Armatürleri

High Ceiling Armatures



Kod Code	Güç Power	Ampul Tipi Lamp Type	V / Hz V / Hz	Işık Akışı Luminous Flux	Duy Tipi Holder Type	Balast Ballast	Ölçü/Measure AxBxC	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
									Kutu/Box	Koli/Pack	
26 228 003 003 03230	2x28 W	T16	220-240/50-60	2x2900	G-5	Elektronik Electronic	1315x220x10	7 kg	1	2	0,028
26 235 003 003 03231	2x35 W	T16	220-240/50-60	2x3650	G-5		1540x110x20	9,5 kg	1	2	0,033
26 254 003 003 03232	2x54 W	T16	220-240/50-60	2x5000	G-5		1315x220x10	7 kg	1	2	0,028
26 280 003 003 03233	2x80 W	T16	220-240/50-60	2x7000	G-5		1540x110x20	9,5 kg	1	2	0,033
26 428 003 003 03334	4x28 W	T16	220-240/50-60	4x2900	G-5		1315x440x10	11 kg	1	1	0,057
26 435 003 003 03235	4x35 W	T16	220-240/50-60	4x3650	G-5		1540x110x40	12 kg	1	1	0,067
26 454 003 003 03236	4x54 W	T16	220-240/50-60	4x5000	G5		1315x440x10	11 kg	1	1	0,057
26 480 003 003 03237	4x80 W	T16	220-240/50-60	4x7000	G5		1540x110x40	12 kg	1	1	0,067

Gövde	RAL 9016 elektrostatik toz boyalı DKP sac	Housing	High quality steel sheet painted with electrostatic powder paint RAL 9016
Reflektör	Yüksek teknolojiyle donatılmış %99.90 saflıkta anodize (eloksallı) alüminyum	Reflector	High technology anodized aluminium with 99.90% purity
Balast Elektronik	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı EEI:A1, A2	Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life (EEI:A1,A2).
Cam	Şeffaf temperli, Film seçeneği vardır.	Glass	Transparent tempered, There is a tape option.





İSİDAR
LIGHTING SYSTEM



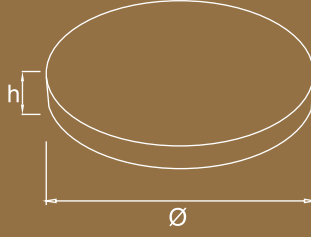
07

Aydınlatma Armatürleri / Lighting Armatures

72

www.isildar.eu

Glop Armatürler / Glop Armatures
Nemli Yer Glop Armatürleri / Waterproof Glop Armatures
Duvar Armatürleri / Wall Armatures
Simit Armatürleri / Circle Armatures
Led'li Tavan Armatürleri / LED Ceiling Armatures
Sarkit Armatürler / Stalactite Armatures



Aqua Tavan Glop Armatürleri

Aqua Ceiling Glop Armatures



Chrome

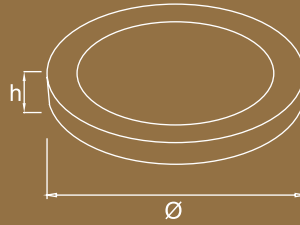


Beyaz - White



Satin Nickel

Kod Code	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 04186	220-240/50-60	-20 +80	1xE27		235	11.50 kg	1	10	0.7
22 125 000 131 04187	220-240/50-60	-20 +80	1xE27		235	11.50 kg	1	10	0.7
22 125 000 141 04188	220-240/50-60	-20 +80	1xE27		235	11.50 kg	1	10	0.7



Aqua Medium Tavan Glop Armatürleri

Aqua Medium Ceiling Glop Armatures



Chrome



Beyaz - White



Satin Nickel

Kod Code	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 04189	220-240/50-60	-20 +80	1xE27		265	11.90 kg	1	10	0.7
22 125 000 131 04190	220-240/50-60	-20 +80	1xE27		265	11.90 kg	1	10	0.7
22 125 000 141 04191	220-240/50-60	-20 +80	1xE27		265	11.90 kg	1	10	0.7

Gövde	Krom, Saten Nikel Kaplamalı, Beyaz elektrostatik toz boyalı DKP sac
Cam	Opal Cam
Kullanılacak Ampul	E27 Duyulu 40 W Flamanlı, Tasarruf ve Led ampuller

Housing	Chrome Covered
Glass	Opal Glass
Lamp	E27 Holder 40 W Flanged, Saving and Led bulbs

Aqua Mega Tavan Glop Armatürleri (Çift Duyulu)

Aqua Mega Ceiling

Glop Armatures (Double Holders)



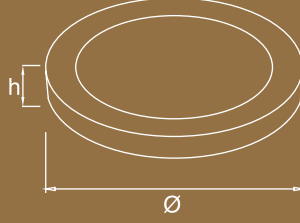
Chrome



Beyaz - White



Satin Nickel



Kod Code	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 225 000 001 04192	220-240/50-60	-20 +80	2xE27		265	12.30 kg	1	10	0.7
22 225 000 131 04193	220-240/50-60	-20 +80	2xE27		265	12.30 kg	1	10	0.7
22 225 000 141 04194	220-240/50-60	-20 +80	2xE27		265	12.30 kg	1	10	0.7



Dekoratif Mini Trend Glop Armatürleri

Decorative Mini Ceiling Glop Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01126	Mini Trend (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		230	42x71x46	4	48	0.137
22 125 000 001 01134	Mini Trend Soft (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		230	42x71x46	4	48	0.137
22 125 000 001 01135	Mini Trend Alya (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		230	42x71x46	4	48	0.137
22 125 000 xxx 01127	Mini Trend (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		230	42x71x46	4	48	0.137
22 125 000 xxx 01136	Mini Trend Soft (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		230	42x71x46	4	48	0.137
22 125 000 xxx 01137	Mini Trend Alya (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		230	42x71x46	4	48	0.137

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 PBlue	> 171 Füme > 171 Fume





Büyük Tavan Glop Armatürleri

Big Ceiling Glop Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01102	Papatya (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		235	13.85 kg	4	48	0.132
22 125 000 001 01105	Damla (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		235	13.85 kg	4	48	0.132
22 125 000 xxx 01104	Papatya (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		235	13.85 kg	4	48	0.132
22 125 000 xxx 01107	Damla (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		235	13.85 kg	4	48	0.132



Mini Tavan Glop Armatürleri

Mini Ceiling Glop Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01101	Mini Damla (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		200	40.50x60x43	4	48	0.104
22 125 000 001 01106	Mini Papatya (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		200	40.50x60x43	4	48	0.104
22 125 000 001 01109	Mini Riva (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		200	40.50x60x43	4	48	0.104
22 125 000 xxx 01103	Mini Damla (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		200	40.50x60x43	4	48	0.104
22 125 000 xxx 01108	Mini Papatya (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		200	40.50x60x43	4	48	0.104
22 125 000 xxx 01110	Mini Riva (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		200	40.50x60x43	4	48	0.104

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 PBlue	> 171 Füme > 171 Fume



Trend Dekoratif Glop Armatürler

Trend Decoratif Ceiling Glop Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01111	Trend Soft (Beyaz-Siyah)	220-240/50-60	1xE27		275	11.00 kg	2	24	0.170
22 125 000 001 01112	Trend Şeffaf (Beyaz-Siyah)	220-240/50-60	1xE27		275	11.00 kg	2	24	0.170
22 125 000 001 01115	Trend Riva (Beyaz-Siyah)	220-240/50-60	1xE27		275	11.00 kg	2	24	0.170
22 125 000 001 01188	Trend Alya (Beyaz-Siyah)	220-240/50-60	1xE27		275	11.00 kg	2	24	0.170
22 125 000 xxx 01113	Trend Soft (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		275	11.00 kg	2	24	0.170
22 125 000 xxx 01114	Trend Şeffaf (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		275	11.00 kg	2	24	0.170
22 125 000 xxx 01116	Trend Riva (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		275	11.00 kg	2	24	0.170
22 125 000 xxx 01189	Trend Alya (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		275	11.00 kg	2	24	0.170

Terra Dekoratif Mini Glop Armatürler

Terra Decoratif Ceiling Mini Glop Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 120 000 001 01326	Terra Mini	220-240/50-60	1xE27		200	10.00 kg	4	48	0.137
22 120 000 001 01327	Terra Mini Soft	220-240/50-60	1xE27		200	10.00 kg	4	48	0.137
22 120 000 XXX 01328	Terra Mini Renkli	220-240/50-60	1xE27		200	10.00 kg	4	48	0.137
22 120 000 XXX 01329	Terra Mini Soft Renkli	220-240/50-60	1xE27		200	10.00 kg	4	48	0.137

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 PBlue	> 171 Füme > 171 Fume

Terra Dekoratif Glop Armatürler (Tek Duyulu)

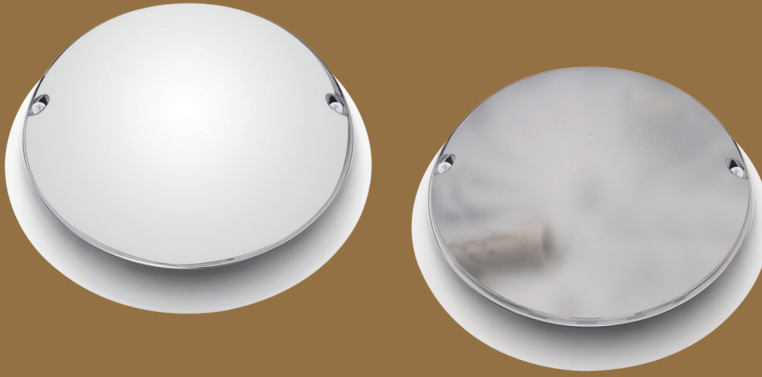
Terra Dekoratif Ceiling Glop Armatures
(Single Holder)



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01330	Terra	220-240/50-60	1xE27		275	15.00 kg	4	40	0.170
22 125 000 001 01331	Terra Soft	220-240/50-60	1xE27		275	15.00 kg	4	40	0.170
22 125 000 xxx 01332	Terra Renkli	220-240/50-60	1xE27		275	15.00 kg	4	40	0.170
22 125 000 xxx 01333	Terra Soft Renkli	220-240/50-60	1xE27		275	15.00 kg	4	40	0.170

Terra Dekoratif Glop Armatürler (Çift Duyulu)

Terra Dekoratif Ceiling Glop Armatures
(Double Holder)



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 225 000 001 01334	Terra	220-240/50-60	2xE27		275	16.00 kg	4	40	0.137
22 225 000 001 01335	Terra Soft	220-240/50-60	2xE27		275	16.00 kg	4	40	0.137
22 225 000 xxx 01336	Terra Renkli	220-240/50-60	2xE27		275	16.00 kg	4	40	0.137
22 225 000 xxx 01337	Terra Soft Renkli	220-240/50-60	2xE27		275	16.00 kg	4	40	0.137

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 P.Blue	> 171 Füme > 171 Fume

Dekoratif Eko Glop Armatürleri
Decoratif Eco Ceiling Glop Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 115 000 001 01153	Eco Trend (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		190	14.35 kg	8	64	0.124
22 115 000 xxx 01154	Eco Trend (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		190	14.35 kg	8	64	0.124

Tavan Glop Armatürleri (Çift Duylu)
Ceiling Glop Armatures (Double Holder)



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 225 000 001 01124	Vizyon (Beyaz)	220-240/50-60	2xE27		275	11.24 kg	2	24	0.180
22 225 000 xxx 01125	Vizyon (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		275	13.18 kg	2	24	0.170
22 225 000 001 01167	Nova (Beyaz)	220-240/50-60	2xE27		275	11.80 kg	2	24	0.170
22 225 000 001 01168	Nova Soft (Beyaz)	220-240/50-60	2xE27		275	11.80 kg	2	24	0.172
22 225 000 001 01195	Trend Alya Soft (Beyaz)	220-240/50-60	2xE27		400	10.20 kg	1	10	0.172
22 225 000 001 01196	Trend Alya (Beyaz)	220-240/50-60	2xE27		400	10.20 kg	1	10	0.172
22 225 000 002 01197	Trend Alya Soft (Siyah)	220-240/50-60	2xE27		400	10.20 kg	1	10	0.172
22 225 000 002 01198	Trend Alya (Siyah)	220-240/50-60	2xE27		400	10.20 kg	1	10	0.172

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 PBlue	> 171 Füme > 171 Fume



Metalize Glop Armatürler (Çift Duyulu)

Metalized Ceiling Glop Armatures (Double Holder)

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 225 000 001 01191	Trend Alya Soft	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 001 01192	Trend Alya	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 001 01147	Trend Papatya	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 001 01148	Trend Atlas	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 001 01149	Trend Damla	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 001 01150	Trend Anatolia	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 001 01151	Trend Riva	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 001 01152	Trend Vizyon	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 xxx 01193	Trend Alya Soft (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 xxx 01194	Trend Alya (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 xxx 01161	Trend Papatya (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 xxx 01162	Trend Atlas (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 xxx 01163	Trend Damla (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 xxx 01164	Trend Anatolia (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 xxx 01165	Trend Riva (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172
22 225 000 xxx 01166	Trend Vizyon (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		400	81x53x40	1	10	0.172

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 PBlue	> 171 Füme > 171 Fume



Elegance Şeffaf Polikarbon Nemli Yer Glop Armatürleri

Elegance Transparent Polycarbon
Waterproof Glop Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
26 125 000 001 01170	Elegance Kafessiz (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27	   	280	11.60	1	16	0.133
26 125 000 001 01171	Elegance Kafesli (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 001 01172	Elegance Şapkalı (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 003 01173	Elegance Kafessiz (Gri)	220-240/50-60	1xE27		280	11.60	1	16	0.133
26 125 000 003 01174	Elegance Kafesli (Gri)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 003 01175	Elegance Şapkalı (Gri)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 002 01176	Elegance Kafessiz (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		280	11.60	1	16	0.133
26 125 000 002 01177	Elegance Kafesli (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 002 01178	Elegance Şapkalı (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133

Elegance Soft Polikarbon Nemli Yer Glop Armatürleri

Elegance Soft Polycarbon
Waterproof Glop Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
26 125 000 001 01179	Elegance Soft Kafessiz (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27	   	280	11.60	1	16	0.133
26 125 000 001 01180	Elegance Soft Kafesli (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 001 01181	Elegance Soft Şapkalı (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 003 01182	Elegance Soft Kafessiz (Gri)	220-240/50-60	1xE27		280	11.60	1	16	0.133
26 125 000 003 01183	Elegance Soft Kafesli (Gri)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 003 01184	Elegance Soft Şapkalı (Gri)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 002 01185	Elegance Soft Kafessiz (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		280	11.60	1	16	0.133
26 125 000 002 01186	Elegance Soft Kafesli (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133
26 125 000 002 01187	Elegance Soft Şapkalı (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		280	12.40	1	16	0.133

Gövde	PC Polycarbon	Housing	PC Polycarbon
Cam	PC Polycarbon	Glass	PC Polycarbon
Conta	Şeffaf Conta	Gasket	Transparent Gasket

Aydınlatma Armatürleri

Lighting Armatures

07

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



İlia Kare Tavan Armatürleri

İlia Square Ceiling Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01140	İlia (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		250	250	1	24	0.13
22 125 000 xxx 01142	İlia (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		250	250	1	24	0.13



İlia Mega Çift Duyulu Kare Tavan Armatürleri

İlia Mega Double Holder
Celling Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 225 000 001 01141	İlia (Beyaz)	220-240/50-60	2xE27		350	8.60	1	10	0.105
22 225 000 xxx 01143	İlia (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		350	8.60	1	10	0.105

Renk Colour			
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut

Gövde	Abs
Cam	San

Housing	Abs
Glass	San



Encoding example for colored products: 22 025 000 XXX 01925 X specify the color code you prefer for the variables
Exemple: 22 025 000 101 01925 - You have indicated the İlia Oak color

İlia Jumbo Üçgen Tavan Armatürleri (Üç Duyulu)

İlia Jumbo Triangle Ceiling Armatures (Triple Holder)



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 315 000 001 01144	İlia Jumbo (Beyaz)	220-240/50-60	3xE27		350	8.60 kg	1	10	0.105
22 315 000 xxx 01146	İlia Jumbo (Renkli)	220-240/50-60	3xE27	  	350	8.60 kg	1	10	0.105
Renk Colour  Kod Code > 101 Meşe > 101 Oak > 111 Maun > 111 Mahogany > 121 Ceviz > 121 Walnut									

Terra Duvar Aplik
Terra Wall Light



**YENİ
NEW**

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01340	Şeffaf (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		300x150x80	13.80 kg	4	48	0.134
22 125 000 001 01341	Soft (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		300x150x80	13.80 kg	4	48	0.134
22 125 000 xxx 01342	Şeffaf (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		300x150x80	13.80 kg	4	48	0.134
22 125 000 xxx 01343	Soft (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		300x150x80	13.80 kg	4	48	0.134

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 PBlue	> 171 Füme > 171 Fume

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San



Aydınlatma Armatürleri

Lighting Armatures

07 IŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



Kare Tavan Glop Armatürleri (Çift Duyu)

Square Ceiling Glop Armatures (Double Holder)

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 225 000 001 01159	Elit Mega (Beyaz)	220-240/50-60	2xE27		350	10.44 kg	1	10	0.133
22 225 000 xxx 01160	Elit Mega (Renkli)	220-240/50-60	2xE27		350	10.44 kg	1	10	0.133
Renk Colour									
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut						



Dekoratif Kare Tavan Glop Armatürleri

Decorative Square Ceiling Glop Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01155	Elit Mega (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		240	11.64 kg	1	24	0.152
22 125 000 xxx 01156	Elit Mega (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		240	11.64 kg	1	24	0.152
22 125 000 001 01157	Elit Kafesli (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		240	12.98 kg	1	24	0.152
22 125 000 xxx 01158	Elit Kafesli (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		240	12.98 kg	1	24	0.152

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 P.Blue	> 171 Füme > 171 Fume

Gövde	Abs
Cam	San

Housing	Abs
Glass	San



Encoding example for colored products: 22 025 000 XXX 01925 X specify the color code you prefer for the variables
Exemple: 22 025 000 101 01925 - You have indicated the Ilia Oak color

İlia Duvar Aplik
İlia Wall Light



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
22 125 000 001 01952	İlia Aplik (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		300x150x80	13.80 kg	4	48	0.134
22 125 000 xxx 01954	İlia Aplik (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		300x150x80	13.80 kg	4	48	0.134

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 P.Blue	> 171 Füme > 171 Fume

Orkide Oval Şeffat Glop Armatürleri
Orkide Oval Transparent Glop Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
22 125 000 001 01932	Orkide Oval Kafessiz (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		245	12.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 001 01933	Orkide Oval Kafesli (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 001 01934	Orkide Oval Şapkalı (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 003 01935	Orkide Oval Kafessiz (Gri)	220-240/50-60	1xE27		245	12.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 003 01936	Orkide Oval Kafesli (Gri)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 003 01937	Orkide Oval Şapkalı (Gri)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 002 01938	Orkide Oval Kafessiz (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		245	12.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 002 01939	Orkide Oval Kafesli (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 002 01940	Orkide Oval Şapkalı (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Aydınlatma Armatürleri

Lighting Armatures

07 IŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



Orkide Oval Soft Glop Armatürleri

Orkide Oval Soft Glop Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01941	Orkide Soft Oval Kafessiz (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		245	12.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 001 01942	Orkide Soft Oval Kafesli (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 001 01943	Orkide Soft Oval Şapkalı (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 003 01944	Orkide Soft Oval Kafessiz (Gri)	220-240/50-60	1xE27		245	12.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 003 01945	Orkide Soft Oval Kafesli (Gri)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 003 01946	Orkide Soft Oval Şapkalı (Gri)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 002 01947	Orkide Soft Oval Kafessiz (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		245	12.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 002 01948	Orkide Soft Oval Kafesli (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108
22 125 000 002 01949	Orkide Soft Oval Şapkalı (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		245	13.70 kg	1	30	0.108



İdea Duvar Aplik

Idea Wall Light

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01915	İdea Kafessiz (Beyaz)	220-240/50-60	175		300x150x80	13.38 kg	2	24	0.110
22 125 000 001 01916	İdea Kafesli (Beyaz)	220-240/50-60	175		300x150x80	14.46 kg	2	24	0.110
22 125 000 xxx 01917	İdea Kafessiz (Renkli)	220-240/50-60	175		300x150x80	14.50 kg	2	24	0.110
22 125 000 xxx 01918	İdea Kafesli (Renkli)	220-240/50-60	175		300x150x80	15.60 kg	2	24	0.110

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 PBlue	> 171 Füme > 171 Fume



Encoding example for colored products: 22 025 000 XXX 01925 X specify the color code you prefer for the variables
Exemple: 22 025 000 101 01925 - You have indicated the Ilia Oak color

Kapalı Duvar Aplik

Closed Wall Light



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01901	Damla (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		160	15.18 kg	4	48	0.117
22 125 000 001 01902	Papatya (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		160	15.18 kg	4	48	0.117
22 125 000 xxx 01903	Damla (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		160	15.70 kg	4	48	0.117
22 125 000 xxx 01904	Papatya (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		160	15.70 kg	4	48	0.117

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 P.Mavi > 161 P.Blue	> 171 Füme > 171 Fume

Eko Kapalı Duvar Armatürleri

Eko Closed Wall Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01921	Vera (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		120	14.12 kg	4	48	0.114
22 125 000 001 01922	Vera Şapkalı (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		120	14.50 kg	4	48	0.114
22 125 000 001 01923	İlia (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		120	14.24 kg	4	48	0.114
22 125 000 xxx 01924	Vera (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		120	14.12 kg	4	48	0.114
22 125 000 xxx 01925	Vera Şapkalı (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		120	14.50 kg	4	48	0.114
22 125 000 xxx 01926	İlia (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		120	14.24 kg	4	48	0.114

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San
Kullanılacak Ampul	E27 Duyulu 40 W Flamanlı, Tasarruf ve Led ampuller	Lamp	E27 Holder 40 W Flanged, Saving and Led bulbs

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 P.Mavi > 161 P.Blue	> 171 Füme > 171 Fume

Aydınlatma Armatürleri

Lighting Armatures

07

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



Kapalı Duvar Aplık

Closed Wall Light

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 125 000 001 01950	Gala (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		130	11.90 kg	4	48	0.094
22 125 000 xxx 01951	Gala (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		130	12.40 kg	4	48	0.094

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 P.Blue	> 171 Füme > 171 Fume



Yarım Ay Açık Duvar Aplıkları

Half Moon Open Wall Lights

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
20 125 000 001 01911	Riva (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		260	12 kg	4	48	0.100
20 125 000 001 01912	Papatya (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		260	12 kg	4	48	0.100
20 125 000 xxx 01913	Riva (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		260	12 kg	4	48	0.100
20 125 000 xxx 01914	Papatya (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		260	12 kg	4	48	0.100

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 P.Blue	> 171 Füme > 171 Fume



Encoding example for colored products: 22 025 000 XXX 01925 X specify the color code you prefer for the variables
Exemple: 22 025 000 101 01925 - You have indicated the Ilia Oak color

Açık Duvar Armatürleri

Opened Wall Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
20 125 000 001 01908	Damla (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		200	14.34 kg	4	48	0.140
20 125 000 001 01909	Papatya (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		200	15.00 kg	4	48	0.140
20 125 000 001 01910	IVY (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		200	15.00 kg	4	48	0.140

Yelken Açık Duvar Armatürleri

Sail Opened Wall Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
20 125 000 xxx 01905	Yelken Ege	220-240/50-60	1xE27		175	10.20	2	32	0.144
20 125 000 001 01906	Yelken Bahar	220-240/50-60	1xE27		175	11.15	2	32	0.144
20 125 000 001 01907	Yelken Soft	220-240/50-60	1xE27		175	11.15	2	32	0.144

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San

Aydınlatma Armatürleri

Lighting Armatures

07 IŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



Dekoratif Açık Duvar Armatürleri

Decorative Open Wall Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
20 125 000 001 01919	Vista (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		190	14.22 kg	4	48	0.101
20 125 000 xxx 01920	Vista (Renkli)	220-240/50-60	1xE27		190	13.40 kg	4	48	0.110

Renk Colour								
Kod Code	> 101 Meşe > 101 Oak	> 111 Maun > 111 Mahogany	> 121 Ceviz > 121 Walnut	> 131 Krom > 131 Chrome	> 141 Nikel > 141 Nickel	> 151 Altın > 151 Gold	> 161 PMavi > 161 PBlue	> 171 Füme > 171 Fume



32W Vidalı Camlı Simit Armatürleri

32W Screw Circle Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Balast Tipi Ballast Type	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
						Kutu/Box	Koli/Pack	
22 132 003 181 01263	Trend Riva	220-240/50-60	Elektronik Electronic	400	10.50 kg	1	10	0.172
22 132 003 181 01264	Trend Vizyon	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.172
22 132 002 181 01265	Trend Riva	220-240/50-60	Manyetik Magnetic	400	11.00 kg	1	10	0.172
22 132 002 181 01266	Trend Vizyon	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.172

Gövde	Abs
Cam	San
Manyetik Balast	Bakır Sargılı
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömürlü, asgari güç kaybı ve sabit ışık asklı.

Housing	Abs
Glass	San
Magnetic Balast	Copper Wrapped
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life



Encoding example for colored products: 22 025 000 XXX 01925 X specify the color code you prefer for the variables
Exemple: 22 025 000 101 01925 - You have indicated the Ilia Oak color

32W Camlı Simit Elektronik Armatürleri
32W Circle Electronic Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
						Kutu/Box	Koli/Pack	
22 132 003 181 01222	Trend Alya Soft	220-240/50-60	Elektronik Electronic	400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01223	Trend Alya	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01259	Trend Papatya	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01260	Trend Atlas	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01261	Trend Damla	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01262	Trend Anatolia	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127

32W Camlı Simit Manyetik Armatürleri
32W Circle Magnetic Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
						Kutu/Box	Koli/Pack	
22 132 002 181 01220	Trend Alya Soft	220-240/50-60	Manyetik Magnetic	400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01221	Trend Alya	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01255	Trend Papatya	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01256	Trend Atlas	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01257	Trend Damla	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01258	Trend Anatolia	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127

Gövde	Abs
Cam	San
Manyetik Balast	Bakır Sargılı
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömrü, asgari güç kaybı ve sabit ışık asklı.

Housing	Abs
Glass	San
Magnetic Balast	Copper Wrapped
Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life

Aydınlatma Armatürleri

Lighting Armatures

07 IŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



32W Camlı Simit Elektronik Armatürleri

32W Circle Electronic Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Balast Tipi Ballast Type	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
						Kutu/Box	Koli/Pack	
22 132 003 181 01269	Alya Soft	220-240/50-60	Elektronik Electronic	400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01270	Alya	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01204	Papatya	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01213	Atlas	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01205	Damla	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127
22 132 003 181 01214	Anatolia	220-240/50-60		400	10.50 kg	1	10	0.127



32W Camlı Simit Manyetik Armatürleri

32W Circle Magnetic Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Balast Tipi Ballast Type	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
						Kutu/Box	Koli/Pack	
22 132 002 181 01267	Alya Soft	220-240/50-60	Manyetik Magnetic	400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01268	Alya	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01200	Papatya	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01211	Atlas	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01201	Damla	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127
22 132 002 181 01212	Anatolia	220-240/50-60		400	11.00 kg	1	10	0.127

Gövde	Abs	Housing	Abs
Cam	San	Glass	San
Manyetik Balast	Bakır Sargılı	Magnetic Balast	Copper Wrapped
Elektronik Balast	Yüksek çalışma ömrü, asgari güç kaybı ve sabit ışık askı.	Ballast Electronic	Long life time, minimum power loss, constant flux, increase lamp life



Dantel Sarkıt Armatürler
Dantel Armatures

Rattan Sarkıt Armatürler
Rattan Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
2016000019101324	Dantel Sarkıt Armatür (Krem)	220-240/50-60	1xE27		265	10.30 kg	4	16	0.110
2016000020101324	Dantel Sarkıt Armatür (Pembe)	220-240/50-60	1xE27		265	10.30 kg	4	16	0.110
2016000021101324	Dantel Sarkıt Armatür (Lila)	220-240/50-60	1xE27		265	10.30 kg	4	16	0.110
2016000000101325	Rattan Sarkıt Armatür (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		265	10.30 kg	4	16	0.110
2016000000201325	Rattan Sarkıt Armatür (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		265	10.30 kg	4	16	0.110
2016000021101325	Rattan Sarkıt Armatür (Kahverengi)	220-240/50-60	1xE27		265	10.30 kg	4	16	0.110

Gövde

Abs

Housing

Abs



Vizyon Sarkıt Armatürler

Vision Armatures



Mini Vizyon Sarkıt Armatürler

Mini Visions Armatures

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Duy Tipi Holder Type	Ampul Lamp	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box	Koli/Pack	Hacim Volume
20 140 000 001 01310	Mini Vizyon Sarkıt Armatür (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		280	13.80 kg	4	48	0.125
20 140 000 001 01311	Mini Vizyon Sarkıt Armatür (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		280	13.80 kg	4	48	0.125
20 140 000 002 01312	Mini Vizyon Sarkıt Armatür (Gri)	220-240/50-60	1xE27		280	13.80 kg	4	48	0.125
20 160 000 001 01315	Vizyon Sarkıt Armatür (Beyaz)	220-240/50-60	1xE27		280	9.30 kg	4	16	0.110
20 160 000 002 01316	Vizyon Sarkıt Armatür (Siyah)	220-240/50-60	1xE27		280	9.30 kg	4	16	0.110
20 160 000 003 01317	Vizyon Sarkıt Armatür (Gri)	220-240/50-60	1xE27		280	9.30 kg	4	16	0.110

Gövde

Abs

Housing

Abs





IŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



08

Sensörlü Armatürler / Sensor Armatures

360°C Hareket Sensörlü Tavan Armatürü / 360°C Motion Sensor

360°C Hareket Sensörlü LED'li Tavan Armatürü / 360°C LED Motion Sensor

Hareket Sensörlü Duvar Armatürü / Motion Sensor Wall Armatures

360° Sensörlü Plastik Taban ve Plastik Cam Tavan Armatürü

360° Motion Sensor
Plastic Floor and Plastic
Glass Ceiling Armature



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Duy Tipi Holder Type	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
222 250 000010 1139	Terra Şeffaf	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	7.50 kg	1	10	0.097
222 250 000010 1160	Terra Soft	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	7.50 kg	1	10	0.108
222 250 00xxx0 1199	Terra Şeffaf Renkli	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	7.50 kg	1	10	0.108
222 250 00xxx0 1346	Terra Soft Renkli	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	7.50 kg	1	10	0.108

360° Sensörlü Sac Taban ve Cam Tavan Armatürü

360° Motion Sensor Sheet Metal and
Glass Ceiling Armature



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Duy Tipi Holder Type	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 225 000 001 01130	Trend	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	12.50 kg	1	10	0.097
22 225 000 001 01145	Trend Şarjlı	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	7.50 kg	1	10	0.108



360° Sensörlü Sac Taban ve Cam LED'li ve Şarjlı Tavan Armatürü

360° Motion Sensor Sheet Metal and Glass
LED and Charging Ceiling Armature



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Renk Skalası Colour Chart	Lümen Lumen	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
								Kutu/Box	Koli/Pack	
22 024 000 400 01131	Trend Ledli	4000K	375	220-240/50-60	-20 +80	300	12.50 kg	1	10	0.097
22 024 001 650 01131	Trend Ledli	6500K	375	220-240/50-60	-20 +80	300	12.50 kg	1	10	0.097
22 024 000 400 01132	Trend Ledli / Şarjlı	4000K	375	220-240/50-60	-20 +80	300	12.50 kg	1	10	0.097
22 024 001 650 01132	Trend Ledli / Şarjlı	6500K	375	220-240/50-60	-20 +80	300	12.50 kg	1	10	0.097



Sensörlü Armatürler 08

Sensor Armatures

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



360° Sensörlü Plastik Taban ve Plastik Cam Tavan Armatürü

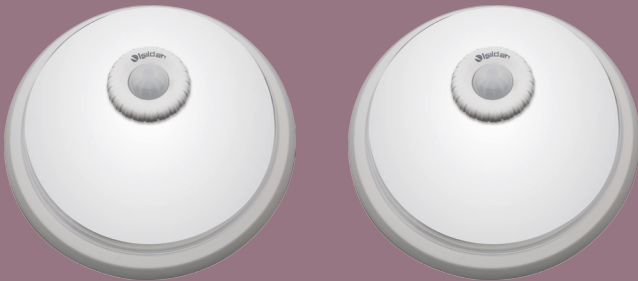
360 ° C Motion Sensor
Plastic Floor and Plastic
Glass Ceiling Armature

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Duy Tipi Holder Type	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
							Kutu/Box	Koli/Pack	
22 225 000 001 01120	Comfort Soft	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	7.50 kg	1	10	0.108
22 225 000 001 01121	Comfort Soft (Renkli)	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	7.50 kg	1	10	0.108
22 225 000 xxx 01122	Comfort Şeffaf	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	7.50 kg	1	10	0.108
22 225 000 001 01123	Comfort Şeffaf (Renkli)	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	300	7.50 kg	1	10	0.108
22 225 000 001 01128	Vizyon	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	350	8.00 kg	1	10	0.102
22 225 000 xxx 01129	Vizyon (Renkli)	220-240/50-60	-20 +80	2xE27	350	8.00 kg	1	10	0.102



360° Hareket Sensörlü 360° Motion Sensor

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
					Kutu/Box	Koli/Pack	
22 000 000 001 01000	Sıva Üstü Hareket Sensörü	220-240/50-60	-20 +80	7.50 kg	1	40	0.033
12 000 000 001 01001	Sıva Altı Hareket Sensörü	220-240/50-60	-20 +80	7.50 kg	1	40	0.033



360° Sensörlü Sac Taban ve Plastik Soft Cam LED'li ve Şarjlı Tavan Armatürü

360° Motion Sensor
Sheet Metal and Plastic Soft Glass
LED and Charging Ceiling Armature

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Renk Skalası Colour Chart	Lümen Lumen	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
								Kutu/Box	Koli/Pack	
22 024 001 400 01133	Terra Ledli	4000K	375	220-240/50-60	-20 +80	300	12.50 kg	1	10	0.097
22 024 001 650 01138	Terra Ledli	6500K	375	220-240/50-60	-20 +80	300	12.50 kg	1	10	0.097
22 024 001 400 01202	Terra Ledli Şarjlı	4000K	375	220-240/50-60	-20 +80	300	12.50 kg	1	10	0.097
22 024 001 650 01203	Terra Ledli Şarjlı	6500K	375	220-240/50-60	-20 +80	300	12.50 kg	1	10	0.097



180° Duvar Sensörlü Armatür

180° Wall Light Sensor Armature



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Duy Tipi Holder Type	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
22 125 000 001 01927	Beyaz	220-240/50-60	-20 +80	1xE27	150x265x100	10 kg	10	20	0.094
22 125 000 002 01929	Siyah	220-240/50-60	-20 +80	1xE27	150x265x100	10 kg	10	20	0.094
22 125 000 xxx 01928	Renkli	220-240/50-60	-20 +80	1xE27	150x265x100	10 kg	10	20	0.094



180° LED'li Duvar Sensörlü Aplik

180° LED Wall Light Sensor Applique



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Renk Skalası Colour Chart	Ebat Measure	Ağırlık Weight	Adet/Quantity Kutu/Box Koli/Pack		Hacim Volume
22 025 000 001 03609	Beyaz	220-240/50-60	-20 +80	6500K	150x265x100	10 kg	10	20	0.094
22 025 000 001 03610	Siyah	220-240/50-60	-20 +80	6500K	150x265x100	10 kg	10	20	0.094
22 025 000 xxxx 03611	Renkli	220-240/50-60	-20 +80	6500K	150x265x100	10 kg	10	20	0.094

Gövde	Abs
Cam	San

Housing	Abs
Glass	San



LED'li Acil Çıkış Yönlendirme Armatürleri

LED Emergency Exit Orientation Armatures



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Güç (W) Power	Çalışma Gerilimi Voltage	Çalışma Sıcaklığı Op. Temp.	Ağırlık Weight	Adet/Quantity		Hacim Volume
						Kutu/Box	Koli/Pack	
32 008 001 650 08000	Exit acil yönlendirme tavan - duvara montaj	8 W	220-240/50-60	-20 +80	10 kg	2	24	0.094
32 008 001 650 08100	Exit acil yönlendirme zincirle montaj	8 W	220-240/50-60	-20 +80	10 kg	2	24	0.094
32 008 001 650 081xx	Exit acil yönlendirme özel yön etiketli	8 W	220-240/50-60	-20 +80	10 kg	2	24	0.094

32 008 001 650 08001

32 008 001 650 08003

32 008 001 650 08005

32 008 001 650 08007

32 008 001 650 08009



32 008 001 650 08002

32 008 001 650 08004

32 008 001 650 08006

32 008 001 650 08008

32 008 001 650 08010



10

Panolar ve Plastik Aksamlar/ Panels and Plastic Parts

100

Sigorta ve Kombinasyon Kutuları / Fuse and Combination Boxes

Elektrik ve Telefon Dağıtım Kutuları / Electric and Phone Distribution Boxes

Kasa ve Buatlar / Safe and Convex

Dübel ve Kroşeler / Pack and Cable Holder

Klemensler, Florasan, Duy ve Tij Askı Takımları / Terminal Block, Fluorescent Holder and Rote Set



Sigorta Kombinasyon Kutuları

Fuse and Combination Boxes

Sıva Üstü Sigorta Kutuları (Halojen Free)

Surface Mount Fuse Boxes
(Halojen Free)

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
22 000 000 110 2000	1'li sıva üstü - surface mouth	18.50	30	360	0.118
22 000 000 210 2001	1-2'li sıva üstü - surface mouth	15.60	20	240	0.118
22 000 000 310 2002	3-4'lü sıva üstü - surface mouth	12.30	10	120	0.118



Sigorta Kombinasyon Kutuları

Fuse and Combination Boxes

Sigorta Kutuları (Halojen Free)

Fuse Boxes
(Halojen Free)



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
14 000 000 210 2011	2'li sıva altı - flush mouth	13.60	1	48	0.096
24 000 000 210 2012	2'li sıva üstü - surface mouth	14.00	1	48	0.096
14 000 000 610 2013	2-6'lı sıva altı - flush mouth	13.60	1	36	0.096
24 000 000 610 2014	2-6'lı sıva üstü - surface mouth	14.00	1	36	0.096
14 000 000 910 2015	9'lu sıva altı - flush mouth	11.80	1	24	0.100
24 000 000 910 2016	9'lu sıva üstü - surface mouth	12.20	1	24	0.100
14 000 001 210 2017	12'li sıva altı - flush mouth	16.15	1	24	0.160
24 000 001 210 2018	12'li sıva üstü - surface mouth	16.55	1	24	0.160
14 000 001 610 2019	16'li sıva altı - flush mouth	8.95	1	12	0.098
24 000 001 610 2020	16'li sıva üstü - surface mouth	9.40	1	12	0.098
14 000 002 410 2021	24'lü sıva altı - flush mouth	11.40	1	10	0.103
24 000 002 410 2022	24'lü sıva üstü - surface mouth	11.80	1	10	0.103
14 000 001 610 2023	16'li sıva altı TEK SIRA - flush mouth	8.95	1	16	0.098
24 000 001 610 2024	16'li sıva üstü TEK SIRA - surface mouth	9.40	1	16	0.098

Sigorta Kombinasyon Kutuları

Fuse and Combination Boxes

120x205 1'li Kombinasyon Kutuları (Halojen Free)

120x205 Ace Combination Boxes (Halojen Free)



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
35 400 122 030 2214	120x205 1'li Kombinasyon Kutusu (boş)	9.64	1	20	0.108
35 401 122 030 2215	1'li Kombinasyon Kutusu (1 adet 3x25A trifaze+ 2 adet 1x16A monofaze priz)	13.10	1	20	0.108
35 402 122 030 2216	1'li Kombinasyon Kutusu (1 adet 5x16A trifaze+ 2 adet 1x16A monofaze priz)	13.40	1	20	0.108
35 403 122 030 2217	1'li Kombinasyon Kutusu (1 adet 5x32A trifaze+ 2 adet 1x16A monofaze priz)	13.40	1	20	0.108

Sigorta Kombinasyon Kutulari

Fuse and Combination Boxes

180x270 2'li Kombinasyon Kutuları (Halojen Free)

180x205 Ace Combination Boxes (Halojen Free)



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
35 400 182 730 2218	180x270 2'li Kombinasyon Kutusu (boş)	12.50	1	12	0.134
35 406 182 730 2219	2'li Kombinasyon Kutusu (2 adet 3x25A trifaze+ 2 adet 1x16A monofaze priz)	15.84	1	12	0.134
35 407 182 730 2225	2'li Kombinasyon Kutusu (2 adet 3x25A trifaze+ 4 adet 1x16A monofaze priz)	16.40	1	12	0.134
35 408 182 730 2220	2'li Kombinasyon Kutusu (2 adet 5x16A trifaze+ 2 adet 1x16A monofaze priz)	17.00	1	12	0.134
35 403 182 730 2221	2'li Kombinasyon Kutusu (2 adet 5x32A trifaze+ 2 adet 1x16A monofaze priz)	16.20	1	12	0.134
35 404 182 730 2222	2'li Kombinasyon Kutusu (1 adet 3x25A trifaze+ 1 adet 5x16A trifaze+ 2 adet monofaze priz)	16.20	1	12	0.134



Elektrik ve Pano Dağıtım Kutuları

Electric and Board Distribution Boxes

Polikarbonat Dağıtım Panoları (Halojen Free)

Polycarbon Distribution Board (Halojen Free)

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
45 400 223 030 2230	22x30x15 Polikarbon Etanj Pano	9.64	1	12	
45 400 223 330 2233	22x30x15 Polikarbon Etanj Pano (Şeffaf Kapak)	13.10	1	12	
46 500 304 030 2231	30x40x15 Polikarbon Etanj Pano	13.26	1	6	
46 500 304 030 2232	30x40x15 Polikarbon Etanj Pano (Şeffaf Kapak)	13.40	1	6	
46 500 355 030 2234	35x50x17 Polikarbon Etanj Pano	14.50	1	4	
46 500 355 030 2235	35x50x17 Polikarbon Etanj Pano (Şeffaf Kapak)	14.50	1	4	
46 500 406 030 2236	40x60x20 Polikarbon Etanj Pano	15.00	1	2	
46 500 406 030 2237	40x60x20 Polikarbon Etanj Pano (Şeffaf Kapak)	15.00	1	2	
46 500 507 030 2240	50x70x22 Polyester Etanj Pano		1	1	



Kasa ve Buatlar

Safe and Convex

Termoplastik Buatlar

Thermoplastic Convex



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
55 400 111 130 2210	110x110x70 8 çıkışlı contalı termoplastik buat	20.15	10	100	0.104
55 400 111 830 2211	110x180x70 10 çıkışlı contalı termoplastik buat	18.00	6	60	0.104
55 400 182 130 2212	180x270x100 14 çıkışlı contalı termoplastik buat	17.65	2	24	0.141
55 400 182 130 2223	180x270x100 14 çıkışlı contalı termoplastik buat (şeffaf kapaklı)	17.65	2	24	0.141
55 400 009 030 2213	Çap 90 4 çıkışlı termoplastik buat	18.00	24	240	0.094

Sıva Üstü Antigron ve Kare Buatlar (Geçmeli Kapak)

Surface Mouth Antigron and Conduit Box
(Connectable Cover)



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
54 000 858 510 2201	85x85 kare antigron buat (beyaz)	13.72	20	240	0.083
52 000 101 020 2203	10x10 kare buat (siyah)	14.90	15	180	0.108
52 000 131 320 2204	13x13 kare buat (siyah)	17.94	25	150	0.147
52 000 202 020 2205	20x20 kare buat (siyah)	18.86	10	60	0.147

Kare Buatlar (Geçmeli Kapak, Halojen Free)

Conduit Box (Connectable Cover and Halojen Free)



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
52 000 101 040 2207	10x10 kare buat (oranj)	14.46	15	180	0.108
52 000 131 340 2208	13x13 kare buat (oranj)	17.88	25	150	0.147
52 000 202 040 2209	20x20 kare buat (oranj)	18.10	10	60	0.147

Panolar ve Plastik Aksamlar 10

Panels and Plastic Parts

İŞILDAR
LIGHTING SYSTEM



Kasa ve Buatlar
Safe and Convex

Kasa ve Buatlar
Safe and Convex

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
52 000 000 020 1802	Geçmeli plastik derin kasa kapaksız (siyah)	20.15	100	1000	0.405
52 000 000 020 1801	Geçmeli plastik derin kasa kapaklı (siyah)	20.00	100	1000	0.405
52 000 000 020 1805	Geçmeli alçıpan kasa (siyah)	19.25	100	600	0.405
52 000 000 020 1816	Norm Plastik kasa (siyah)	17.10	100	1000	0.405
52 000 000 020 1808	Norm Kapaksız buat (siyah)	15.20	100	600	0.405
52 000 000 020 1807	Norm Kapaklı buat (siyah)	17.20	100	600	0.405
52 000 000 020 1818	Norm 14-18mm girişli plastik takoz (siyah)	18.60	100	1000	0.405



Kasa ve Buatlar
Safe and Convex

**Kasalar ve Buatlar
(Halojen Free)**
Safe and Convex
(Halojen Free)

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
52 000 000 040 1804	Geçmeli plastik derin kasa kapaksız (oranj)	20.15	100	1000	0.405
52 000 000 040 1803	Geçmeli plastik derin kasa kapaklı (oranj)	20.00	100	1000	0.405
52 000 000 040 1806	Geçmeli alçıpan kasa (oranj)	19.25	100	600	0.405
52 000 000 040 1817	Norm Plastik kasa (oranj)	17.10	100	1000	0.405
52 000 000 040 1810	Norm Kapaksız buat (oranj)	15.20	100	600	0.405
52 000 000 040 1809	Norm Kapaklı buat (oranj)	17.20	100	600	0.405

Kasa ve Buatlar

Safe and Convex

Buat Kapakları

Convex Cover



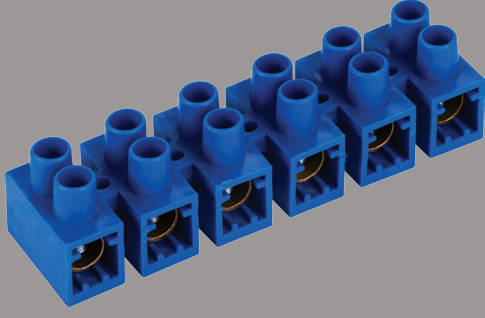
Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
52 000 000 010 2402	Çap 90 bombeli plastik ayak	20.45	100	2000	0.200
52 000 000 010 2403	Çap 90 vidalı bombeli plastik ayak	22.45	100	2000	0.200
52 000 000 010 2404	Çap 120 bombeli plastik ayak	16.60	100	2000	0.200

Plastik Dübel ve Kroşeler

Pack and Cabel Holder



Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
90 000 000 000 1501	6mm plastik dübel	18.60	1000	30000	0.09
90 000 000 000 1502	7mm plastik dübel	20.20	1000	30000	0.09
90 000 000 000 1503	8mm plastik dübel	19.40	1000	30000	0.09
90 000 000 001 1503	8mm plastik dübel köşeli	19.80	1000	30000	0.09
90 000 000 000 1504	10mm plastik dübel	19.40	500	15000	0.09
90 000 000 000 1505	12mm plastik dübel	17.20	500	5000	0.09
90 000 000 000 1506	14mm plastik dübel	17.40	500	5000	0.09
90 000 000 000 1507	Plastik Kanal dübeli	15.40	500	10000	0.09
90 000 000 000 1508	Plastik Korniş dübeli (del-çak)	21.00	500	10000	0.09
90 000 000 000 1509	Alçıpan dübeli (kelebek)	17.00	500	10000	0.09
90 000 000 000 1510	Alçıpan turbolet dübel	18.00	500	10000	0.09
90 000 000 000 1513	8x60 kasa ve çerçeve dübeli	18.00	500	10000	0.09
90 000 000 000 1514	8x80 kasa ve çerçeve dübeli	18.00	500	10000	0.09
90 000 000 000 1515	8x100 kasa ve çerçeve dübeli	18.00	500	10000	0.09
90 000 000 000 1516	8 mm tuğla boşluk dübeli	18.00	500	10000	0.09
90 000 000 000 1517	10 mm tuğla boşluk dübeli	16.00	500	10000	0.09
90 000 000 000 1518	Kablo tutucu dübeli	18.00	500	8000	0.09
90 000 000 000 1519	6mm 100'lük plastik dübel	18.00	100	30000	0.09
90 000 000 000 1520	7mm 100'lük plastik dübel	18.60	100	30000	0.09
90 000 000 000 1521	8mm 100'lük plastik dübel	20.20	100	30000	0.09
90 000 000 000 1522	10mm 100'lük plastik dübel	19.40	100	15000	0.09
90 000 000 000 1605	0 numara çivili kroşe	19.40	1000	20000	0.033
90 000 000 000 1606	1 numara çivili kroşe	14.00	1000	20000	0.033
90 000 000 000 1607	2 numara çivili kroşe	13.70	1000	20000	0.036
90 000 000 000 1608	3 numara çivili kroşe	14.00	1000	20000	0.046
90 000 000 000 1609	4 numara çivili kroşe	20.00	1000	20000	0.063
90 000 000 000 1610	5 numara çivili kroşe	26.65	1000	10000	0.063
90 000 000 000 1611	6 numara çivili kroşe	21.40	1000	10000	0.063
90 000 000 000 1612	7 numara çivili kroşe	24.30	100	3000	0.036
90 000 000 000 1613	8 numara çivili kroşe	11.00	100	2000	0.036



Klemensler

Plastic Terminal Block

Plastik Sıra Klemens

Plastic Terminal Block

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
90 000 000 000 2101	1 numaralı sıra klemens 2.5-4 mm	28.80	50	1000	0.043
90 000 000 000 2102	2 numaralı sıra klemens 4-6 mm	32.85	50	1000	0.057
90 000 000 000 2103	3 numaralı sıra klemens 10-16 mm	25.35	50	500	0.041
90 000 000 000 2104	4 numaralı sıra klemens 16-25 mm	27.10	50	500	0.043
90 000 000 000 2109	5 numaralı sıra klemens 16-25 mm	27.40	50	500	0.050



Klemensler

Plastic Terminal Block

Plastik Yanmaz Sıra Klemens

Plastic Flamable Terminal Block

Kod Code	Ürün Adı Product Name	Ağırlık Weight (kg)	Ambalaj Adet Quantity Per Box	Koli Adet Box	Hacim Volume
90 000 000 000 2105	1 numaralı sıra klemens 2.5-4 mm	28.80	50	1000	0.043
90 000 000 000 2106	2 numaralı sıra klemens 4-6 mm	32.85	50	1000	0.057
90 000 000 000 2107	3 numaralı sıra klemens 10-16 mm	25.35	50	500	0.041
90 000 000 000 2108	4 numaralı sıra klemens 16-25 mm	27.10	50	500	0.043
90 000 000 000 2110	5 numaralı sıra klemens 16-25 mm	27.40	50	500	0.050

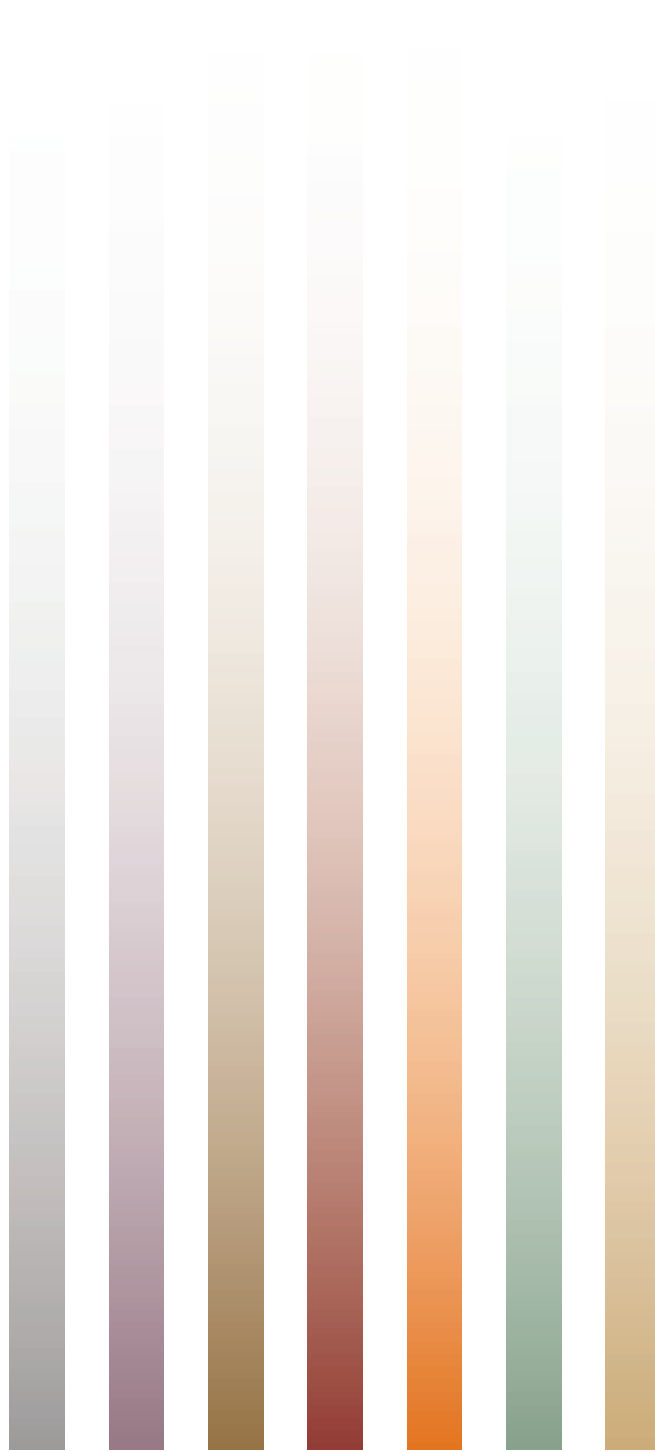
Notes

Notes

Notes

The collage displays seven official Turkish certification documents, each featuring a large red 'ÖRNEKTİR' (Sample) watermark. The documents are as follows:

- SERTİFİKA CERTIFICATE**: Kalite Yönetimi / Quality Management, issued to İŞILDAR PLASTİK VE AYDINLATMA A.Ş. for ISO 9001:2008.
- MARKA TESCİL BELGESİ**: Trademark Registration Certificate, issued to İŞILDAR PLASTİK VE AYDINLATMA A.Ş. for the 'İŞILDAR' trademark.
- TSE CERTIFICATE**: Turkish Standards Institution Certificate of Conformity to Turkish Standards, issued for TSE 1000.
- TSE CERTIFICATE**: Turkish Standards Institution Certificate of Conformity to Turkish Standards, issued for TSE 1000.
- TSE CERTIFICATE**: Turkish Standards Institution Certificate of Conformity to Turkish Standards, issued for TSE 1000.
- SERTİFİKA CERTIFICATE**: İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetimi / Occupational Health and Safety Management, issued to İŞILDAR PLASTİK VE AYDINLATMA A.Ş. for OHSAS 18001:2007.
- TSE CERTIFICATE**: Turkish Standards Institution Certificate of Conformity to Turkish Standards, issued for TSE 1000.



İŞILDAR®
LIGHTING SYSTEM



İşildar Plastik ve Aydınlatma A.Ş.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi İpkas Sanayi Sit.

3. Etap B Blok No:9 İkitelli / İstanbul - TURKEY

T: +90 212 549 53 93 • F: +90 212 549 53 96

www.isildaraydinlatma.com • info@isildaraydinlatma.com

