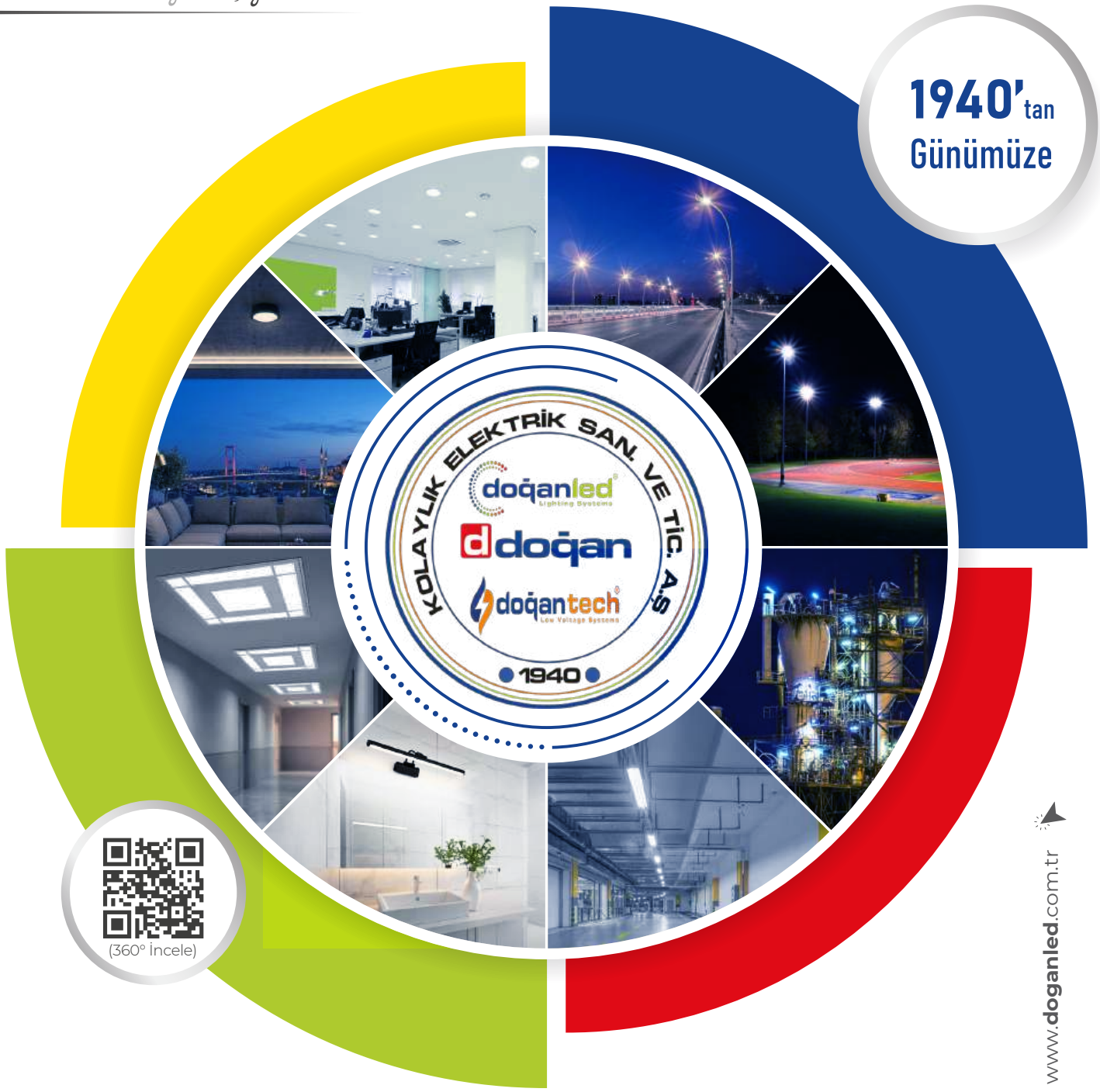
ÜRÜN KATALOĞU

PRODUCT CATALOG

İtibarla Parlayan Işığın Adresi



www.doganled.com.tr

d doğan® | d-led® | d-tech® | d-lite®

Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

2026-2


doqanled®
Lighting Systems

Hakkımızda

1940
Kolaylık Elektrik San. ve Tic. A.Ş" olarak elektrik sektöründe faaliyet gösteren firmamız 1940 yılında İstanbul Vezneciler semtinde elektrik tesisat ve elektrikli cihazların tamiri işleriyle hizmete başlamıştır.

1971
1971 yılından itibaren "Kolaylık Elektrik Kolektif Şirketi" unvanı ile ticari hayatına devam eden firmamız, toptan elektrik malzemeleri satışına başlamıştır.

1991
1991 yılında "Kolaylık Elektrik San. Ve Tic. A.Ş." olarak güncellenen unvanımızla satış faaliyetlerinin yanında Alçak Gerilim Sigortaları Üretimi ve Satışına başlanmıştır.

1999
1999 yılında endüstriyel aydınlatma sektörüne giren firmamız, ürün gamını ve üretim alanını genişleterek bu sektörde aranan bir marka haline gelmiştir. 2000li yılların başında proje departmanının da firma bünyesine katılmasıyla kamu ve özel sektördeki ihalelere adını yazdıran firmamız hem pazar payını hem de ürün ve müşteri portföyünü genişletmiştir.

2010
2010 yılında aydınlatma armatürlerinde kamu ihalelerinde kendinden çokça söz ettirmeye başlamıştır. Ayrıca Alçak Gerilim Sigortaları grubunda kendini yenileyen firmamız "d-tech" Markası ile ihalelerde yerini almıştır.

2013
2013 yılında konvansiyonel aydınlatma armatürlerinden led aydınlatma armatürlerine dönüşümü başlatmış olup sektörde lider konumunu korumaya devam etmek için büyük bir adım atmıştır.

2021
Hâlihazırda Beylikdüzü Organize Sanayi bölgesinde 5000 m2 kapalı alanda endüstriyel aydınlatma ürünleri, şalt grubu ürünleri konvansiyonel aydınlatma ürünleri ve LEDli aydınlatma ürünleri imalatımızı devam ettirmekteyiz.

Donanımlı mühendislerden ve teknik elemanlardan oluşan Ar-Ge, laboratuvar, kalite, planlama, proje ve satış departmanlarıyla müşterilerimize en iyi hizmet ve kaliteli ürünü sunmayı hedeflemekte olan firmamız bunun yanı sıra satış sonrası hizmeti ile de müşteri memnuniyetini en üst seviyede tutmaya özen göstermektedir.

Gerek Anadolu'da bölgesel satış personeli ile gerekse yurtiçi ve yurtdışı satış kadrosu ile müşterilerimize en iyi kalite politikası yanında en iyi fiyat politikasını sunmaya da özen göstermekteyiz.

Karaköy Büyük Hendek caddesinde bulunan 300 m2 showroom ve ofisimiz, Perpa Ticaret Merkezinde bulunan 3 katlı showroom ve depomuz ile ayrıca Azerbaycan Bakü'de bulunan şirket iştirakimiz ile de yurtiçi ve yurtdışı faaliyetlerimize devam etmekteyiz.

Zamanla ulusal ve uluslararası standartlar doğrultusunda ürün ve hizmet kalitesini çeşitli belgelerle tescillemiş olan firmamız ISO 9001:2015, CE, ENEC ve TSE belgelerine sahip olup; gerek ürün gerekse ürün bileşenleri için de YTÜ, Boğaziçi Üniversitesi, Özyeğin Üniversitesi gibi kamu veya vakıf üniversitelerinde yapılan test raporları ile İCMET, TESTLA, PTC ve LVT gibi akredite özel test laboratuvarından alınan belgeler ile de kalitesini hep daha üst seviyeye taşımıştır.

İlerleyen dönemlerde de ihtiyaçlar ve müşteri talepleri doğrultusunda standartlaşma ve belgelendirme çalışmalarına devam edecektir.

Müşterilerimize doğru ve verimli ışık sağlayabilmek adına yeni teknolojik gelişmeleri takip etme ve Ar-Ge faaliyetlerini hızlı ve doğru adımlarla gerçekleştirme çalışmalarımız devam etmektedir.

İstikrarlı, ilkeli ve güven esasına dayalı dürüst ticaret anlayışı, firmamızın her zaman önceliği olmuştur ve olmaya devam edecektir.

Sadece aydınlatma değil aynı zamanda insan odaklı düşünmeyi de kendimize amaç edindiğimizden enerji verimliliği, insan sağlığı ve doğanın korunması adına doğru tasarımlarla imalatımızı devam ettirmek yeni hedefimiz olacaktır.

Birlikte çalıştığımız ve çalışacağımız değerli müşterilerimizden gelen öneri ve talepler doğrultusunda Kolaylık Elektrik San. Ve Tic. A.Ş olarak büyümeye ve daha iyi işler yapmaya devam edeceğiz.



KOLAYLIK ELEKTRİK SAN. VE TİC. A.Ş KURULUŞU

1940

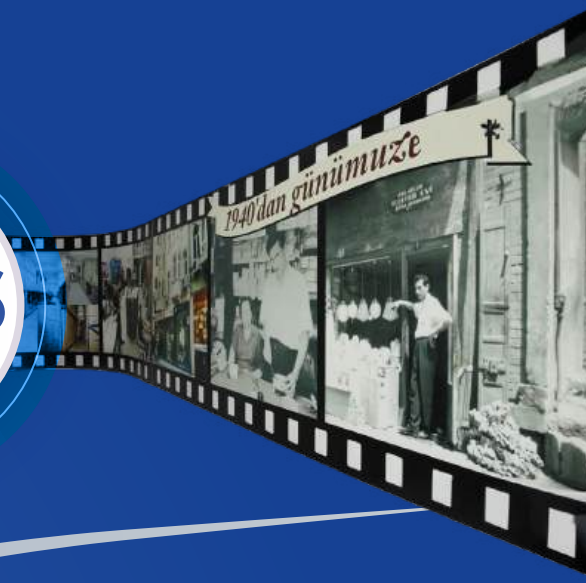


ELEKTRİK MALZEMELERİ TOPTAN SATIŞI

1971

GÜNÜMÜZ
5000M2 ALANDA ÜRETİM

2026



2013

LED AYDINLATMA
ARMATÜRLERİNE DÖNÜŞÜM

2010

KAMU PROJELERİNE
ÜRÜN TEDARİĞİ

1999

AYDINLATMA ARMATÜRLERİ
ÜRETİMİ & SATIŞI

1991

ALÇAK GERİLİM SİGORTASI
ÜRETİMİ & SATIŞI

doğan® | d-led® | d-tech® | d-lite®

Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.



QR KODU TARA
SANAL TURA KATIL!

www.doganled.com.tr/360

360° Sanal Tur ile Showroomumuzu ve Ürünlerimizi Yakından **İnceleyin**!

Explore Our Showroom and Products Up Close with a **360° Virtual Tour!**







360° Virtual Tour

360° SANAL TUR KEŞFET!

- Genel Showroom - Anasayfa
  General Showroom - Homepage

- Genel Görünüş -1
  General Appearance -1

- Alçak Gerilim Sigortaları - Backlight & Downlight Arm.
  Low Voltage Fuses - Backlight & Downlight Luminaires

- Komponentler
  Components

- Komponentler
  Components

- Etanj - Lineer - Sokak Armatürleri
  Waterproof - Linear - Street Luminaires

- Etanj Armatürler
  Waterproof Luminaires

- Genel Görünüş -2
  General Appearance -2



AR-GE LABORATUVARIMIZ
R&D LABORATORY

- Gonyofotometre ölçüm cihazımız ile tüm armatürlerimizin watt, lümen, candela, CRI, CCT v.b tüm değerlerini raporlayıp AR-GE faaliyetlerimizde kullanıyoruz. Ayrıca tüm ölçümlerin ".ldt" ve ".ies" gibi dijital olarak ölçüm sonuçlarını elde ederek aydınlatma tasarım programlarında müşterilerimizin tasarımlarına yön verebiliyoruz.
- Isı ve Nem kabininde TSE 60598 ve TSE 60269 standartına uygun Aydınlatma Armatürlerine, NH Sigortalara, altlıklara ve kofralara Isı ve bağıl nem deneyleri yapılmaktadır. Fırınımız -60 °C ve 250 °C sıcaklıklara ve %90-95 Bağıl neme ulaşabilmektedir.
- Laboratuvarımız da TSE 60598 standartına uygun tüm armatürlere uygulanabilecek IP odamızda su, toz ve katı cisimlere karşı dayanıklılık deneyleri yapılmaktadır.
- Akım kaynağında TSE EN 60269-1 TSE HD 60269-2 standartlarına göre belirli zaman periyotlarında NH 00, NH0, NH 1, NH 2 ve NH 3 boy sigortaların, altlıkların ve diğer alçak gerilim şalt ürünlerinin tüm deneyleri yetkin personel tarafından yapılabilmektedir.
- Konusunda uzman proje ekibimiz ve ürün mühendislerimiz ile ihtiyaca göre portföyümüzden en uygun ürünü ya da ürünleri seçer ya da uzmanlarınız ile beraber çalışıp size özel çözüm ya da ürün tasarlayabilmekteyiz.
- İhtiyacınıza uygun birden fazla çözüm, uluslararası geçerliliği olan ve tutarlılığı yüzlerce projede ispatlanmış uluslararası aydınlatma simülasyon programlarında hesaplanarak müşterilerimize sunabiliriz.
- Sonrasında kazanç Tablosu, Aydınlatma Simülasyonu, Data Sheet'ler, Belgeler, Ölçüm Sonuçları, Referanslar ve Garanti Şartlarını içine alan kapsamlı bir rapor halinde gerek duyulduğunda müşterilerimizle paylaşabilmekteyiz.

- With our goniophotometer measuring device, we can report all values such as wattage, lumen, candela, CRI, CCT, etc., for all of our luminaires and use this data in our R&D activities. Additionally, we can digitally obtain all measurement results in formats like ".ldt" and ".ies," allowing our customers to guide their lighting designs using these results in lighting design programs.
- In our temperature and humidity chamber, we conduct heat and relative humidity tests on lighting luminaires, NH fuses, bases, and enclosures in accordance with TSE 60598 and TSE 60269 standards. Our chamber can reach temperatures between -60°C and 250°C and relative humidity levels of 90-95%.
- In our laboratory, all luminaires can undergo durability tests against water, dust, and solid objects in our IP chamber, complying with the TSE 60598 standard.
- In our current source, all tests for NH 00, NH0, NH 1, NH 2, and NH 3 size fuses, bases, and other low voltage switching devices are performed by competent personnel, according to the TSE EN 60269-1 and TSE HD 60269-2 standards.
- Our expert project team and product engineers can select the most suitable product(s) from our portfolio according to your needs, or we can collaborate with your experts to design a custom solution or product for you.
- We can provide multiple solutions tailored to your needs, calculated using internationally recognized and reliable lighting simulation programs that have proven their consistency in hundreds of projects.
- Subsequently, we can share a comprehensive report with our customers, which includes a Profit Table, Lighting Simulation, Data Sheets, Certificates, Measurement Results, References, and Warranty Conditions, when needed.

VİZYONUMUZ / OUR VISION

Ürün çeşitliliği, kalitesi ve verimliliğiyle, müşteri odaklı, pratik ve basit aydınlatma çözümleri ile firmaların birinci tercihi olmak.

To be the first choice for companies with a diverse range of products, high quality, and efficiency, by providing customer-focused, practical, and simple lighting solutions.

MİSYONUMUZ / OUR MISSION

Çalışanlarımızın, tedarikçilerimizin ve müşterilerimizin koşulsuz memnuniyetini sağlamak. Kalitemizi sürekli artırarak değer yaratmak. İnsanlığa, çevreye ve evrensel değerlere olan sorumluluklarımızı yerine getirmek. Endüstriyel gelişimi kendimize ilke edinerek aydınlatma sektörüne kaliteli ürünler üretmek ve enerji tasarrufunu ön planda tutan aydınlatma ürünleri üreterek ülke ekonomisine katkı sağlamak.

To ensure the unconditional satisfaction of our employees, suppliers, and customers. To continuously enhance our quality and create value. To fulfill our responsibilities to humanity, the environment, and universal values. By making industrial development our principle, we aim to produce high-quality products for the lighting sector and contribute to the national economy by manufacturing energy-efficient lighting solutions.

FABRİKAMIZDAN BAZI KARELER / SOME SNAPSHOTS FROM OUR FACTORY



PLASTİK EKSTRÜZYON
PLASTIC EXTRUSION



PLASTİK ENJEKSIYON
PLASTIC INJECTION



BOYAHANE
PAINT WORKSHOP



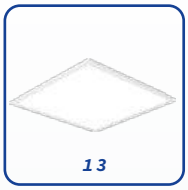
SMD DİZGİ HATTI
SMD ASSEMBLY LINE



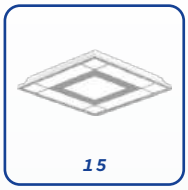


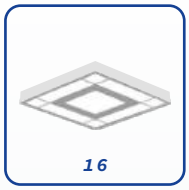
İÇİNDEKİLER / CONTENTS

PANEL AYDINLATMA ARMATÜRLERİ / PANEL LIGHTING LUMINAIRES

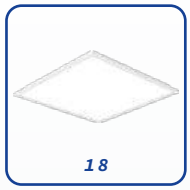

13 VERONA


14 VERONA Grena

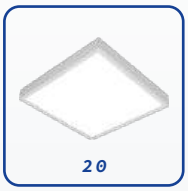

15 AMORA


16 AMORA Grena


17 VERONA Borna


18 NAGOYA


19 NAGOYA Grena


20 NAGOYA Borna


21 VALGA


22 VALGA Grena

DOWNLIGHT & GLOP ARMATÜRLER / DOWNLIGHT & GLOBE LIGHTING LUMINAIRES


29 SANYA S.A.


30 RUB⊠K


31 SANYA Grena


32 OLFEN


33 GERA


34 MORA


35 AGRA

DEKORATİF AYDINLATMA ARMATÜRLERİ / DECORATIVE LIGHTING LUMINAIRES


36 REYES


37 LAGO


38 LOME


39 LUGA


40 MILOT


41 SIENA AZUL


41 SIENA FARO


41 SIENA MILA


42 MILA


43 MILA S.U.


44 MOST

ENDÜSTRİYEL AYDINLATMA ARMATÜRLERİ / INDUSTRIAL LIGHTING LUMINAIRES


51 AZUL


52 FARO


53 PORTO


54 DAYE


55 TURPAN


56 ASAKA


57 VOGAR


58 BREMEN

YOL & SOKAK AYDINLATMA ARMATÜRLERİ / STREET & ROAD LIGHTING LUMINAIRES


65
AVESTA


66
TOLEDO


67
OREGON

PROJEKTÖR ARMATÜRLER / FLOODLIGHT LUMINAIRES


68
ELZE


69
GENT


70
BERDE


71
LIMA


72
BEDER

LED EX-PROOF AYDINLATMA ARMATÜRLERİ / LED EX-PROOF LIGHTING LUMINAIRES


79
ONEX


80
BALVEX


81
PARGAS Zone 1/21


82
PARGAS Zone 2/22

ACİL AYDINLATMA VE YÖNLENDİRME ARMATÜRLERİ / EMG LIGHTING LUMINAIRES



87
PIRNA


88
ANIVA-DGN230


89
ANIVA-DGN1038


90
ANIVA-DGN303



91
AZUL Hero



91
FARO Hero


91
BALVEX Hero



91
MILA Hero

LED PANEL AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

LED PANEL LIGHTING LUMINAIRES











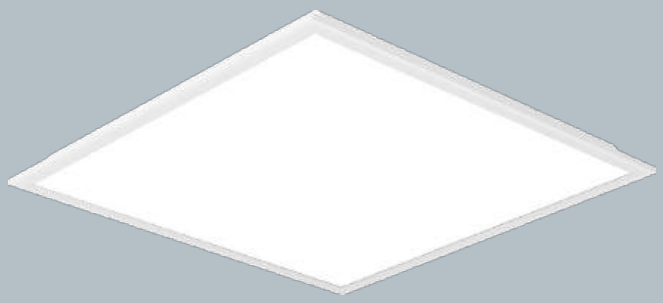
ÜRÜNLERİ İNCELE

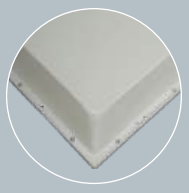
DISCOVER OUR PRODUCTS

www.doganled.com.tr

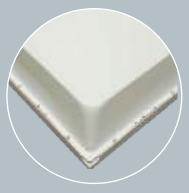
VERONA

Sıva Altı LED Panel Aydınlatma Armatürü
Recessed Mounted LED Panel Lighting Luminaire





Sıva Altı



Clip-In



IP 44/54 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac Gövde / : 0,5mm DKP Sheet Body
Çerçeve / Frame	: 0,7mm DKP Sac Çerçeve / : 0,7mm DKP Sheet Frame
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı PMMA Opal Difüzör / : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Okul School | Hastane Hospital | Ofis Office | İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel | Mağaza Store

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Altı, Asma Tavan, Alçıpan Tavan / Recessed Mounted, Clip-In Ceiling, Drywall Ceiling***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

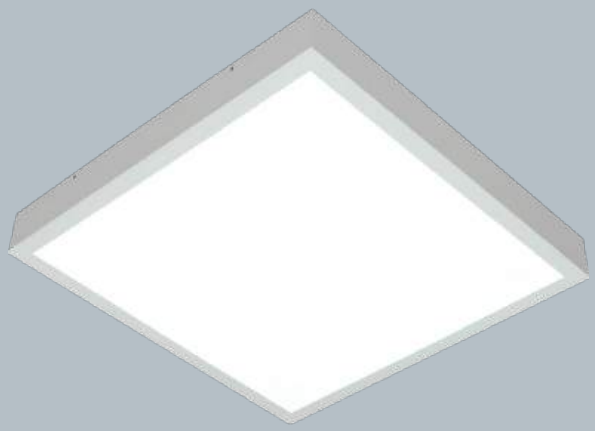
İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Altı Recessed Mount.	361 127 030	14W	1680LM	295	295	60	35.170.1102
	361 127 218	24W	2880LM	295	595	60	35.170.1000
	361 127 418	36W	4320LM	595	595	60	35.170.1106
	361 127 236	36W	4320LM	295	1195	60	35.170.1108
Asma Tavan Clip-in Ceiling.	361 127 030 C	14W	1680LM	299	299	60	35.170.1102
	361 127 218 C	24W	2880LM	299	599	60	35.170.1000
	361 127 418 C	36W	4320LM	599	599	60	35.170.1106
	361 127 236 C	36W	4320LM	299	1199	60	35.170.1107

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-2

VERONA Grena

Sıva Üstü LED Panel Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted LED Panel Lighting Luminaire





IP 44 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac Gövde / : 0,5mm DKP Sheet Body
Çerçeve / Frame	: 0,7mm DKP Sac Çerçeve / : 0,7mm DKP Sheet Frame
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı PMMA Opal Difüzör / : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Okul School | Hastane Hospital | Ofis Office | İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel | Mağaza Store

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

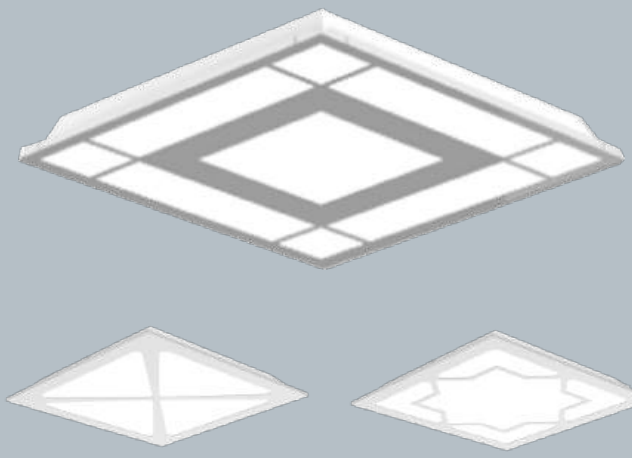
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mounted	363 127 030 Y	14W	1680LM	300	300	70	35.170.1101
	363 127 218 Y	24W	2880LM	300	600	70	35.170.1003
	363 127 418 Y	36W	4320LM	600	600	70	35.170.1105
	363 127 236 Y	36W	4320LM	300	1200	70	35.170.1107

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

AMORA

Sıva Altı LED Panel Aydınlatma Armatürü
Recessed Mounted LED Panel Lighting Luminaire





IP 44/54 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac Gövde / : 0,5mm DKP Sheet Body
Çerçeve / Frame	: 0,7mm DKP Sac Çerçeve / : 0,7mm DKP Sheet Frame
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı PMMA Opal Difüzör / : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Okul School | Hastane Hospital | Ofis Office | İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel | Mağaza Store

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Altı, Asma Tavan, Alçıpan Tavan / Recessed Mounted, Clip-In Ceiling, Drywall Ceiling***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

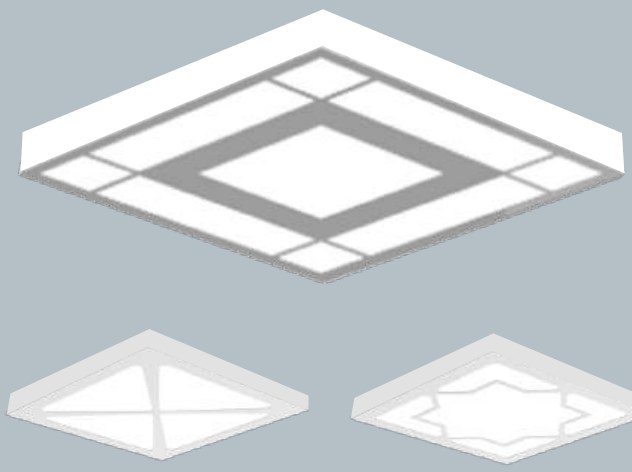
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Altı Recessed Mount.	361 127 030	14W	1680LM	295	295	60	35.170.1102
	361 127 218	24W	2880LM	295	595	60	35.170.1000
	361 127 418	36W	4320LM	595	595	60	35.170.1106
	361 127 236	36W	4320LM	295	1195	60	35.170.1108
Asma Tavan Clip-in Ceiling.	361 127 030 C	14W	1680LM	299	299	60	35.170.1102
	361 127 218 C	24W	2880LM	299	599	60	35.170.1000
	361 127 418 C	36W	4320LM	599	599	60	35.170.1106
	361 127 236 C	36W	4320LM	299	1199	60	35.170.1107

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-2

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

AMORA Grena

Sıva Üstü LED Panel Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted LED Panel Lighting Luminaire





IP 44/54 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac Gövde / : 0,5mm DKP Sheet Body
Çerçeve / Frame	: 0,7mm DKP Sac Çerçeve / : 0,7mm DKP Sheet Frame
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı PMMA Opal Difüzör / : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Okul School | Hastane Hospital | Ofis Office
İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel | Mağaza Store

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Altı, Asma Tavan, Alçıpan Tavan / Recessed Mounted, Clip-In Ceiling, Drywall Ceiling***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

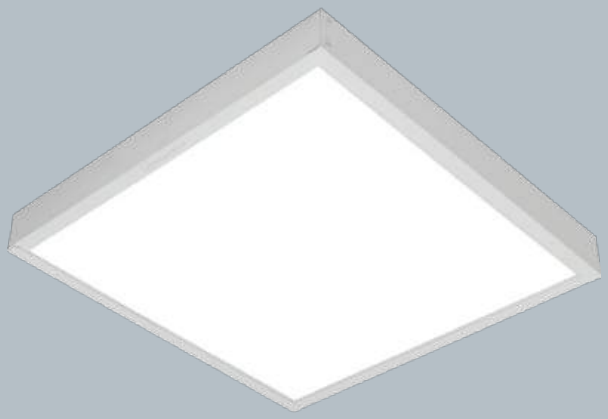
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Altı Recessed Mount.	361 127 030	14W	1680LM	295	295	60	35.170.1102
	361 127 218	24W	2880LM	295	595	60	35.170.1000
	361 127 418	36W	4320LM	595	595	60	35.170.1106
	361 127 236	36W	4320LM	295	1195	60	35.170.1108
Asma Tavan Clip-in Ceiling.	361 127 030 C	14W	1680LM	299	299	60	35.170.1102
	361 127 218 C	24W	2880LM	299	599	60	35.170.1000
	361 127 418 C	36W	4320LM	599	599	60	35.170.1106
	361 127 236 C	36W	4320LM	299	1199	60	35.170.1107

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-2

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

VERONA Borna

Sıva Üstü LED Panel Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted LED Panel Lighting Luminaire





IP 44/54 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac Gövde / : 0,5mm DKP Sheet Body
Çerçeve / Frame	: 0,7mm DKP Sac Çerçeve / : 0,7mm DKP Sheet Frame
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı PMMA Opal Difüzör / : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Okul School | Hastane Hospital | Ofis Office | İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel | Mağaza Store

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

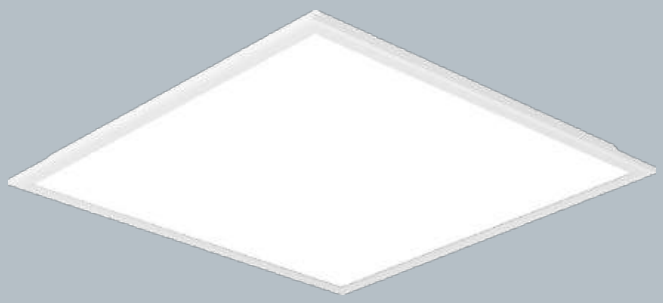
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mounted	363 127 030	14W	1680LM	300	300	70	35.170.1101
	363 127 218	24W	2880LM	300	600	70	35.170.1103
	363 127 418	36W	4320LM	600	600	70	35.170.1105
	363 127 236	36W	4320LM	300	1200	70	35.170.1107

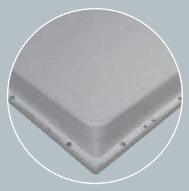
TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

NAGOYA

Sıva Altı LED Panel Aydınlatma Armatürü
Recessed Mounted LED Panel Lighting Luminaire





Sıva Altı



IP 40 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Okul School | Hastane Hospital | Ofis Office | İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel | Mağaza Store

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac Gövde / : 0,5mm DKP Sheet Body
Çerçeve / Frame	: 0,7mm DKP Sac Çerçeve / : 0,7mm DKP Sheet Frame
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı Opal Difüzör / : 1mm UV Additive Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Altı, Asma Tavan, Alçıpan Tavan / Recessed Mounted, Clip-In Ceiling, Drywall Ceiling***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

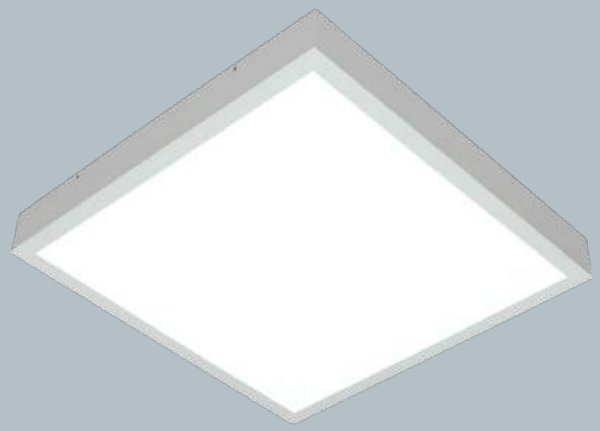
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Altı Recessed Mo.	361 227 030	14W	1540LM	295	295	35	35.170.1102
	361 227 218	24W	2640LM	295	595	35	35.170.1000
	361 227 418	36W	3960LM	595	595	35	35.170.1106
	361 227 236	36W	3960LM	295	1195	35	35.170.1108
Asma Tavan Clip-in Ceiling .	360 227 030	14W	1540LM	299	299	35	35.170.1102
	360 227 218	24W	2640LM	299	599	35	35.170.1000
	360 227 418	36W	3960LM	599	599	35	35.170.1106
	360 227 236	36W	3960LM	299	1199	35	35.170.1108

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-2

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

NAGOYA Grena

Sıva Üstü LED Panel Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted LED Panel Lighting Luminaire





IP 40 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac Gövde / : 0,5mm DKP Sheet Body
Çerçeve / Frame	: 0,7mm DKP Sac Çerçeve / : 0,7mm DKP Sheet Frame
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı Opal Difüzör / : 1mm UV Additive Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Okul School | Hastane Hospital | Ofis Office
İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel | Mağaza Store

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

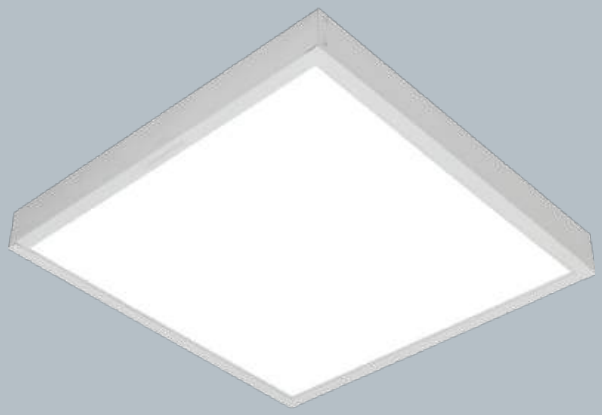
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mounted	363 227 030 Y	14W	1540LM	300	300	70	35.170.1101
	363 227 218 Y	24W	2640LM	300	600	70	35.170.1103
	363 227 418 Y	36W	3960LM	600	600	70	35.170.1105
	363 227 236 Y	36W	3960LM	300	1200	70	35.170.1107

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

NAGOYA Borna

Sıva Üstü LED Panel Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted LED Panel Lighting Luminaire





IP 40 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac Gövde / : 0,5mm DKP Sheet Body
Çerçeve / Frame	: 0,7mm DKP Sac Çerçeve / : 0,7mm DKP Sheet Frame
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı Opal Difüzör / : 1mm UV Additive Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Okul School | Hastane Hospital | Ofis Office
İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel | Mağaza Store

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

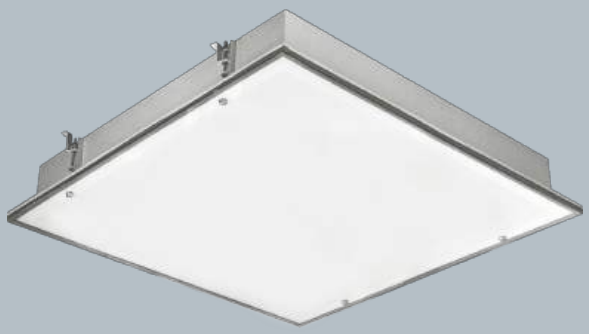
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mounted	363 227 030	14W	1540LM	300	300	70	35.170.1101
	363 227 218	24W	2640LM	300	600	70	35.170.1103
	363 227 418	36W	3960LM	600	600	70	35.170.1105
	363 227 236	36W	3960LM	300	1200	70	35.170.1107

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

VALGA

Sıva Altı Steril LED Panel Aydınlatma Armatürü
Recessed Mounted Steril LED Panel Lighting Luminaire





IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,8mm DKP Sac Gövde / : 0,8mm DKP Sheet Body
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı PMMA Opal Difüzör / : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Cam / Glass	: 5mm Temperli Cam / : 5mm Tempered Glass
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Ameliyathane Operating Room | Hastane Hospital | Ofis Office | Okul School | İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Altı / Recessed Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Altı Recessed Mo.	331 767 218	24W	2880LM	295	595	90	35.170.1302
	331 767 418	36W	4320LM	595	595	90	35.170.1302
	331 767 236	36W	4320LM	295	1195	90	35.170.1304

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-2

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

VALGA Grena

Sıva Üstü Steril LED Panel Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted Steril LED Panel Lighting Luminaire





EM | TSE | CE | IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Ameliyathane Operating Room | Hastane Hospital | Ofis Office | Okul School | İş Merkezleri Business Centers | Otel Hotel

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,8mm DKP Sac Gövde / : 0,8mm DKP Sheet Body
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı PMMA Opal Difüzör / : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Cam / Glass	: 5mm Temperli Cam / : 5mm Tempered Glass
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü / Surface Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mo.	333 767 218	24W	2880LM	300	600	100	35.170.1301
	333 767 418	36W	4320LM	600	600	100	35.170.1301
	333 767 236	36W	4320LM	300	1200	100	35.170.1303

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.



LED PANEL
AYDINLATMA



LED PANEL

LIGHTING

TASARIM BİZDEN, ÜRETİM BİZDEN.
HER PARÇASI BİZİM ELİMİZDEN.

Tüm ürünlerimizi kendi bünyemizde, yerli mühendislik gücüyle tasarlıyor ve üretiyoruz. Katalogda yer alan her ürün, doğrudan üretim hatlarımızdan geçerek kalite standartlarına uygun şekilde üretilmekte ve güvenle kullanıma sunulmaktadır.

- Yerli Üretim
- Ar-Ge
- Kalıphane
- Enjeksiyon & Ekstrüzyon
- CNC
- PCB dizgi hattı
- Boyahane

LED PANEL AYDINLATMA

Sıva Altı, Sıva Üstü, Clıp-In, Steril Ortam Armatürler



%100 Yerli Üretim

HER ŞEY KONTROLÜMÜZDE

TASARIM, ÜRETİM, KALİTE.

Ürünlerimizi hazır almak yerine, kendi mühendisliğimizle **tasarlıyor** ve **üretiyoruz**. **Yerli hammaddelerle** birlikte **seçilmiş ithal parçalar** kullanarak **kaliteyi** ve **maliyet** avantajını bir arada sunuyoruz. Bu sayede, ürünlerimizde hem **güvenilirliği** hem de **ekonomik** çözümleri bir arada sağlıyoruz.

SIFIRDAN ÜRETİM. GÜÇLÜ, YERLİ VE EKONOMİK.

KENDİ ÜRETİMİMİZ, KENDİ TASARIMIMIZ

Ürünlerimizi hazır olarak satın almak yerine, her adımını kendimiz tasarlıyor ve üretiyoruz.

YERLİ HAMMADDE + SEÇİLMİŞ İTHAL PARÇALAR

Kaliteden ödün vermemek için yerli kaynaklarla birlikte yüksek standartta ithal parçalar kullanıyoruz.

KALİTE & FİYAT DENGESİ

Hem kaliteli hem de ekonomik çözümler sunuyoruz.

TAM KONTROL BİZDE

Tüm süreçleri kendi bünyemizde yönetiyoruz.

%100 YERLİ GÜÇ

Milli kaynaklara dayalı üretim anlayışıyla çalışıyoruz.

TSE TEDAŞ YERLİ ÜRETİM

TSE VE TEDAŞ ONAYLI - YERLİ MALI ÜRÜNLER

doğan® | d-led® | d-tech® | d-lite®

Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

DOWNLIGHT & GLOP & DEKORATİF ARMATÜRLER

DOWNLIGHT & GLOBE & DECORATIVE LUMINAIRES











ÜRÜNLERİ İNCELE

DISCOVER OUR PRODUCTS

www.doganled.com.tr

SANYA

Sıva Altı LED Downlight Aydınlatma Armatürü
Recessed Mounted LED Downlight Lighting Luminaire





IP 40/54 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı PMMA Opal Difüzör / : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Çerçeve / Frame	: Alüminyum Çerçeve / : Aluminum Frame
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office | Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Altı / Recessed Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) Ø	h	**Kesim Ölçüsü**/ Cut Size (mm) Ø	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Altı Recessed Mounted	360 127 020	10W	1200LM	95	45	Ø75	35.170.1501
	360 127 218	12W	1440LM	130	45	Ø100	35.170.1501
	360 127 236	15W	1800LM	170	50	Ø150	35.170.1502
	360 127 030	18W	2160LM	195	60	Ø170	35.170.1502
	360 127 418	24W	2880LM	220	60	Ø190	35.170.1502
	360 127 518	30W	3600LM	220	60	Ø190	35.170.1502

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-2

RUBİK

Sıva Altı LED Downlight Aydınlatma Armatürü
Recessed Mounted LED Downlight Lighting Luminaire

COB LED





IP 40 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri / Business Centers
Hastane / Hospital
Ofis / Office
Mağaza / Store
Kafe / Cafe
Otel / Hotel

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü COB LED : L70› 50.000 Hours Life COB LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Optik/ Glass	: 4mm Temperli Cam + Reflektör : 4mm Tempered Glass + Reflector
Çerçeve / Frame	: Alüminyum Çerçeve / : Aluminum Frame
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Altı / Recessed Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White, Siyah Black, Antrasit Anthracite, Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) Ø	h	**Kesim Ölçüsü**/ Cut Size (mm) Ø	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Altı Recessed Mounted	360 127 020 C	10W	1200LM	95	45	Ø75	35.170.1501
	360 127 218 C	12W	1440LM	130	45	Ø100	35.170.1501
	360 127 236 C	15W	1800LM	170	50	Ø150	35.170.1502
	360 127 030 C	18W	2160LM	195	60	Ø170	35.170.1502
	360 127 418 C	24W	2880LM	220	60	Ø190	35.170.1502
	360 127 518 C	30W	3600LM	220	60	Ø190	35.170.1502

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-2

SANYA Grena

Sıva Üstü LED Downlight Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted LED Downlight Lighting Luminaire





IP 40/54 | IK 06 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Difüzör/ Diffuser	: 1mm UV Katkılı PMMA Opal Difüzör / : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Çerçeve / Frame	: Alüminyum + DKP Sac Çerçeve / : Aluminum + DKP Sheet Frame
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü / Surface Mounted*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) Ø	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mounted	360 127 020 Y	10W	1200LM	100	90	35.170.1503
	360 127 218 Y	12W	1440LM	130	90	35.170.1503
	360 127 236 Y	15W	1800LM	165	90	35.170.1504
	360 127 030 Y	18W	2160LM	160	90	35.170.1504
	360 127 418 Y	24W	2880LM	220	90	35.170.1504
	360 127 518 Y	30W	3600LM	220	90	35.170.1504

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

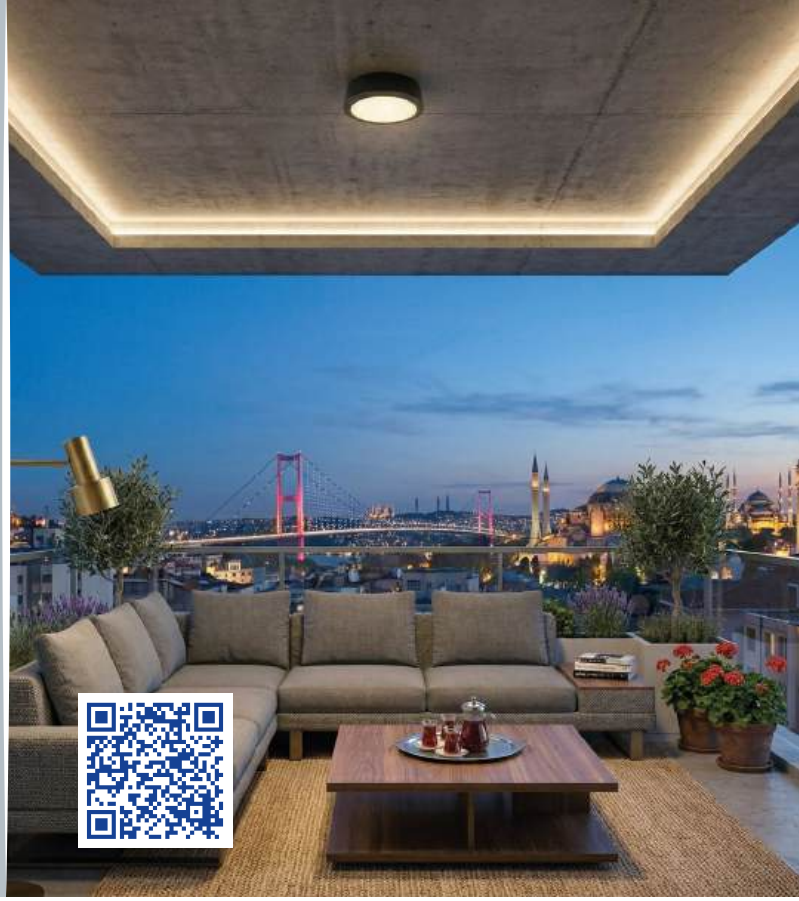
OLFEN

Sıva Üstü LED Glop Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted LED Globe Lighting Luminaire



SENSÖRLÜ SARJLI

EMLAK KONUT
GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.
T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI TOKİ İŞTİRAKİDİR



IP 44/54 | IK 05 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: DKP Sac Gövde / : Aluminum Injection
Difüzör/ Diffuser	: 1mm Uv Katkılı PMMA Opal Difüzör : 1mm UV Additive PMMA Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü / Surface Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : RAL 7013 | RAL 7030 | RAL 7016 | RAL 9005 — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) Ø	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
B TİPİ	361 740 225 F L	12W	1440LM	230	70	35.170.1801
Radar Sens.	361 741 225 F L	18W	2160LM	230	70	35.170.1801
	361 741 225 F L R	18W	2160LM	230	70	35.170.1801

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

GERA

Sıva Üstü LED Glop Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted LED Globe Lighting Luminaire



SENSÖRLÜ SARJLI



IP 40 | IK 05 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac / : 0,5mm DKP Sheet
Çerçeve / Frame	: 0,7mm DKP Sac Çerçeve / : 0,7mm DKP Sheet Frame
Cam / Glass	: Buzlu Boyalı Cam / : Frosted Painted Glass
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü / Surface Mounted*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

		Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) Ø	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
B TİPİ	1x E27	361 730 225	10W	1050LM	280	90	35.170.1801
	LED	361 730 225 L	12W	1260LM	280	90	35.170.1801
	Şrj. LED	361 730 225 L R	18W	1890LM	280	90	35.170.1801
Radar Sens.	2x E27	361 731 225	20W	2100LM	280	90	35.170.1801
	LED	361 731 225 L	18W	1890LM	280	90	35.170.1801
	Şrj. LED	361 731 225 L R	18W	1890LM	280	90	35.170.1801

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

MORA

Dijital Hareket Sensörlü Glop Aydınlatma Armatürü
Globe Lighting Fixture with Digital Motion Sensor





IP 40 | IK 05 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: 0,5mm DKP Sac / : 0,5mm DKP Sheet
Cam / Glass	: Buzlu Boyalı Cam / : Frosted Painted Glass
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor.

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü / Surface Mounted*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

		Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) Ø	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
PIR Sensörlü	2x E27	361 721 225 M	20W	1800LM	300	100	35.170.5101
PIR + Şarj Sensörlü	2x E27	361 721 225 M R	20W	1800LM	300	100	35.170.5101
PIR Sensörlü	LED	361 721 225 M L	18W	1890LM	300	100	35.170.5102
PIR Sensörlü	Şrj. LED	361 721 225 M L R	18W	1890LM	300	100	35.170.5102

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

AGRA

Sıva Üstü LED Glop Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted LED Globe Lighting Luminaire



SENSÖRLÜ SARJLI



IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: PC Gövde / : PC Body
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı PC Opal Difüzör / : UV Additive PC Opal Diffuser
Çerçeve / Frame	: PC Çerçeve / : PC Frame
İç Yapı / Inner Structure	: DKP İç Sac / : DKP Inner Sheet
Boya / Paint	: RAL 9010 :
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office | Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü / Surface Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) Ø	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mounted	361 760 225 A	10W	1150LM	280	90	35.170.1802
	361 760 225 A L	12W	1380LM	280	90	35.170.1802
	361 761 225 A L	18W	2070LM	280	90	35.170.1802
	361 761 225 A L R	18W	2070LM	280	90	35.170.1802

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

REYES

Tezgah Altı LED Aydınlatma Armatürleri
Under Cabinet LED Lighting Luminaires





IP 40 | IK 05 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı Polikarbon Difüzör / : UV Additive Polycarbonate Diffuser
Kapak / Cover	: Polikarbon Kapak / : Polycarbonate Cover
Boya / Paint	: Mat Eloksal Gümüş Kaplama / : Matte Anodized Silver Coating *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: PIR Sensor :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office | Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : - / -

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü / Surface Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mo.	322 347 020	15W	1575LM	590	50	50	TOKİ - 052
	322 347 030	20W	2100LM	1190	50	50	TOKİ - 052
	322 347 036	36W	3780LM	1190	50	50	TOKİ - 052

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

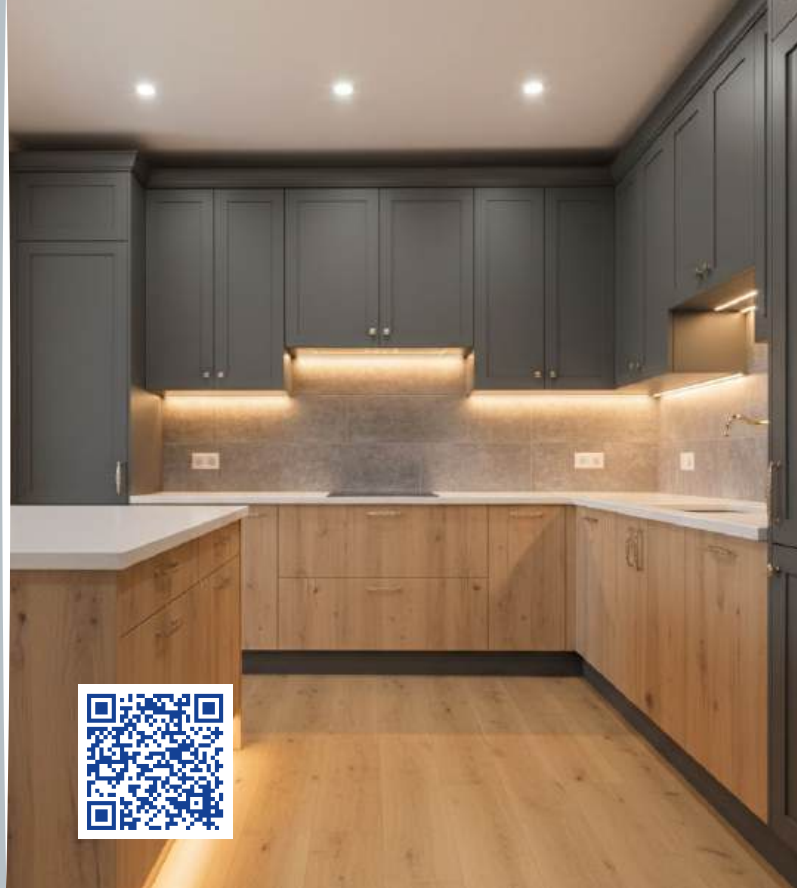
LAGO

Sıva Altı Tezgah Altı LED Aydınlatma Armatürleri
Under Cabinet LED Lighting Luminaires



Krom Kaplama /
Chrome Coating

EMLAK KONUT
GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.
T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI TOKİ İŞTİRAKİDİR



IP 54 | IK 05 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 12V DC

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı Polikarbon Difüzör / : UV Additive Polycarbonate Diffuser
Kapak / Cover	: Polikarbon Kapak / : Polycarbonate Cover
Boya / Paint	: Mat Eloksal Gümüş Kaplama / : Matte Anodized Silver Coating *(RAL 9010)*
Opsiyon Optional	: IP54 Buat Kutusu :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : -

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Altı / Recessed Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

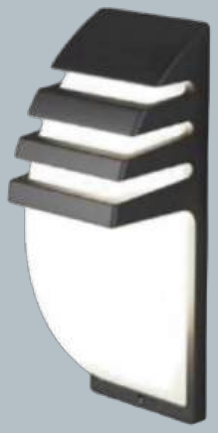
İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mo.	321 347 120	12W	1320LM	1200	25	11	TOKİ - 052
	321 347 150	15W	1650LM	1500	25	11	TOKİ - 052
	321 347 200	20W	2200LM	2000	25	11	TOKİ - 052

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

LOME

Duvara Monte LED Aplik Aydınlatma Armatürü
Wall Mounted Sconce LED Lighting Luminaire





IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: DKP Sac Gövde / : DKP Sheet Body
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı PC Opal Difüzör / : UV Additive PC Opal Diffuser
Çerçeve / Frame	: Alüminyum Çerçeve / : Aluminum Frame
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office | Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Duvar Tipi / Surface Mounted, Wall Mounted*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

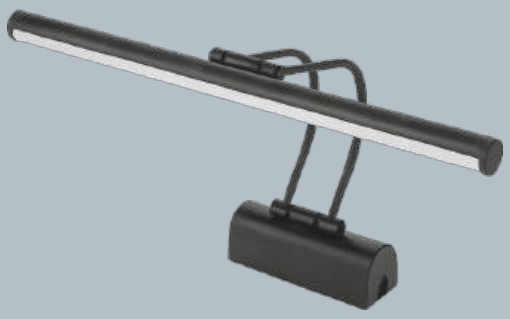
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mounted	361 720 225	20W	2100LM	340	110	110	35.170.1802
	361 720 225 A	12W	1260LM	340	110	110	35.170.1802
	361 721 225 A	12W	1260LM	340	110	110	35.170.1802
	361 721 225 A R	12W	1260LM	340	110	110	35.170.1802

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

LUGA

Ayna Üstü LED Aplik Aydınlatma Armatürü
Mirror Top LED Wall Lamp Lighting Fixture





IP 65 | IK 05 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı PC Opal Difüzör / : UV Additive PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: DALI, 1-10V :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Duvar Tipi / Surface Mounted, Wall Mounted*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray | İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

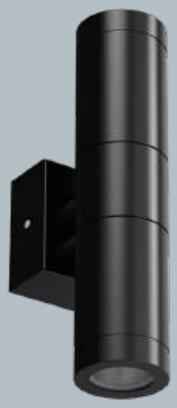
Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
361 720 225 L	12W	1260LM	500	120	120	35.170.1802

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

MILOT

Çift Yönlü Aplik Aydınlatma Armatürü
Double Sided Wall Lamp Luminaire





IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office | Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon : Aluminum Injection
Cam/ Glass	: Temperli Cam : Tempered Glass
Reflektör / Reflector	: Alüminyum Yansıtıcı Reflektör / : Aluminum Reflective Reflector
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: DALI, 1-10V :

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Duvar Tipi / Surface Mounted, Wall Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
361 720 225 M2	20W	2100LM	260	80	80	35.170.1802
361 720 225 M1	10W	1050LM	160	80	80	35.170.1802

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

SİENA SERİSİ APLİK AYDINLATMA ARMATÜRLERİ
SİENA SERIES WALL LIGHTING FIXTURES

SİENA AZUL



- **Kod / Code** 322 147 020
- **Süre / Time** 3 Saat / 3 Hours
- **Ölçüler / Dimensions** 300x55x70mm
- **Koruma / Protection** IP65
- **Bayındırlık No** 35.440.2002

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: PC Opal Difüzör / : PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: Mat Eloksal Gümüş Kaplama / : Matte Anodized Silver Coating
ÖZELLİKLER FEATURES	: Kesintide Yanan / Acilde Yanan, Otomatik olarak devreye girme : Emergency lighting: Auto on during outage/emergency.

IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

SİENA FARO



- **Kod / Code** 322 167 020
- **Süre / Time** 3 Saat / 3 Hours
- **Ölçüler / Dimensions** 300x55x70mm
- **Koruma / Protection** IP65
- **Bayındırlık No** 35.440.2002

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Polikarbon Ekstrüzyon / : Polycarbonate Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: PC Opal Difüzör / : PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: RAL 9006 :
ÖZELLİKLER FEATURES	: Kesintide Yanan / Acilde Yanan, Otomatik olarak devreye girme : Emergency lighting: Auto on during outage/emergency.

IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

SİENA MİLA



- **Kod / Code** 322 247 010
- **Süre / Time** 3 Saat / 3 Hours
- **Ölçüler / Dimensions** 300x55x70mm
- **Koruma / Protection** IP40
- **Bayındırlık No** 35.440.2002

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: Polikarbon Difüzör / : Polycarbonate Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
ÖZELLİKLER FEATURES	: Kesintide Yanan / Acilde Yanan, Otomatik olarak devreye girme : Emergency lighting: Auto on during outage/emergency.

IP 40 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / : APPLICATION AREAS :

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office | Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

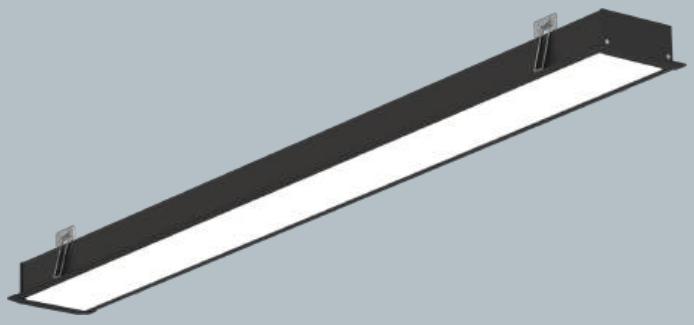
LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

MILA

Sıva Altı LED Lineer Aydınlatma Armatürü
Recessed Mounted Linear LED Lighting Luminaire





IP 40 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: Polikarbon Difüzör / : Polycarbonate Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Altı / Recessed Mounted*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

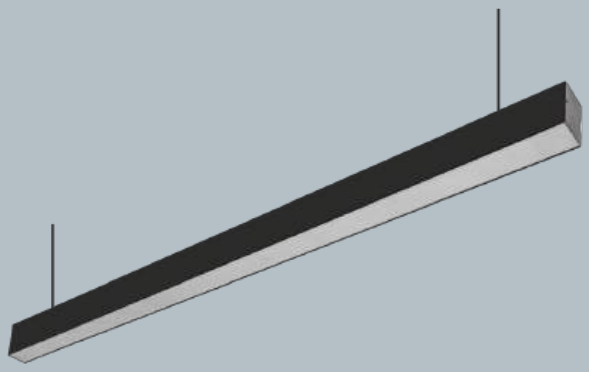
İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	Güç / Power (W)	Işık Akısı / Luminous Flux (LM)	Ölçüler / Dimensions (mm) a	b	h	Bayındırlık No / Public Works No.
Sıva Altı Recessed Mounted	322 247 020 A	20W	2200LM	600	55	70	35.170.2020
	322 247 036 A	36W	3960LM	900	55	70	35.170.2021
	322 247 040 A	40W	4400LM	1200	55	70	35.170.2022
	322 247 060 A	60W	6600LM	1500	55	70	35.170.2022
	322 247 080 A	80W	8800LM	2400	55	70	35.170.2022

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-2

MILA

Sıva Üstü LED Lineer Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted Linear LED Lighting Luminaire





IP 40 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı Polikarbon Difüzör / : UV Additive Polycarbonate Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor.

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office | Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White, Siyah Black, Antrasit Anthracite, Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	Güç / Power (W)	Işık Akısı / Luminous Flux (LM)	Ölçüler / Dimensions (mm) a	b	h	Bayındırlık No / Public Works No.
Sıva Üstü & Sarkıt / Surface Mounted & Pendant	322 247 020 Y	20W	2200LM	600	55	70	35.170.2010
	322 247 036 Y	36W	3960LM	900	55	70	35.170.2011
	322 247 040 Y	40W	4400LM	1200	55	70	35.170.2012
	322 247 060 Y	60W	6600LM	1500	55	70	35.170.2012
	322 247 080 Y	80W	8800LM	2400	55	70	35.170.2012
	322 247 020 T	20W	2200LM	600	55	70	35.170.2010
	322 247 036 T	36W	3960LM	900	55	70	35.170.2011
	322 247 040 T	40W	4400LM	1200	55	70	35.170.2012
	322 247 060 T	60W	6600LM	1500	55	70	35.170.2012
	322 247 080 T	80W	8800LM	2400	55	70	35.170.2012

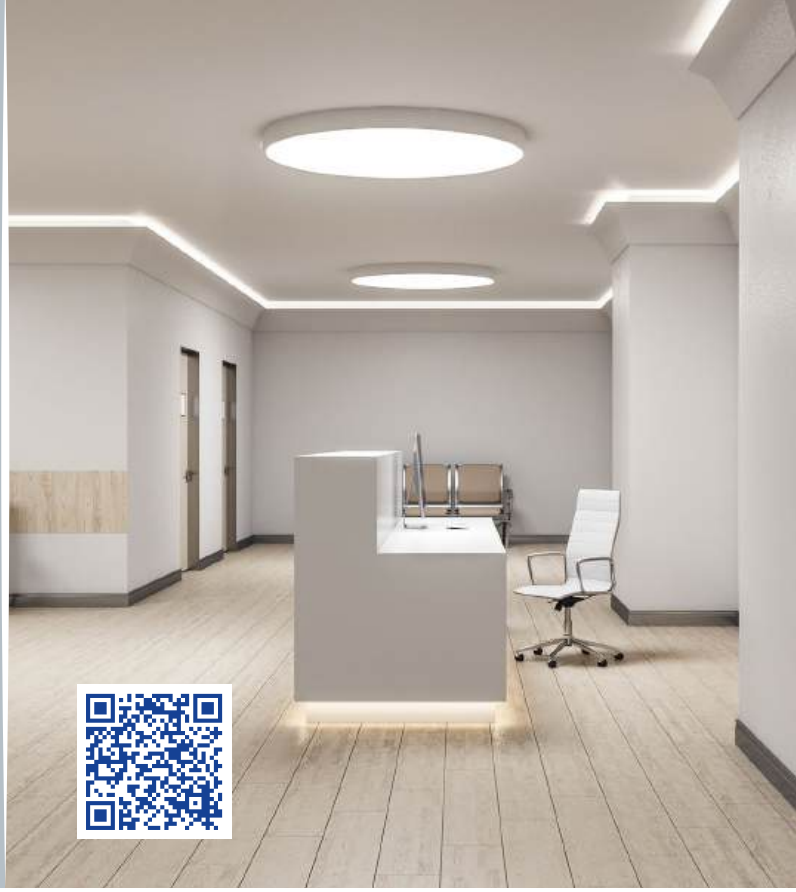
TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

MOST

Sıva Üstü Dekoratif LED Aydınlatma Armatürü
Surface Mounted Decorative LED Lighting Luminaire





IP 40 | IK 05 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı Polikarbon Difüzör / : UV Additive Polycarbonate Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor.

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office | Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant***

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) Ø	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mounted	368 167 060 A	40W	4800LM	600	100	35.170.2011
	368 167 030 A	25W	3000LM	300	100	35.170.2012
	368 167 060	40W	4800LM	600	100	35.170.2011
	368 167 030	25W	3000LM	300	100	35.170.2012

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.



LED DEKORATİF
AYDINLATMA



LED DECORATIVE
LIGHTING

HER PARÇASI YERLİ, HER DETAYI GÜVENİLİR

Yerli hammadde ve yüksek standartlarda seçilmiş ithal bileşenlerle, kendi üretim tesislerimizde %100 kontrol sağlıyoruz. Sadece ürün değil, çözüm üretiyoruz. Tüm armatür gruplarımız, teknik yeterlilik ve uzun ömürlü kullanım esaslarına göre üretim sürecinden geçiyor.



- Yerli Üretim
- Ar-Ge
- Kalıphane
- Enjeksiyon & Ekstrüzyon
- CNC
- PCB dizgi hattı
- Boyahane

DEKORATİF AYDINLATMA

Downlight, Spot, Glop, Tezgah Altı, Duvara Monte, Aplik, Lineer ve Davul Sarkıt Armatürler

İş Merkezleri | Hastane | Ofis | Mağaza | Kafe | Otel

%100 Yerli Üretim

HER ŞEY KONTROLÜMÜZDE

TASARIM, ÜRETİM, KALİTE.

Ürünlerimizi hazır almak yerine, kendi mühendisliğimizle **tasarlıyor** ve **üretiyoruz**. **Yerli hammaddelerle** birlikte **seçilmiş ithal parçalar** kullanarak **kaliteyi** ve **maliyet** avantajını bir arada sunuyoruz. Bu sayede, ürünlerimizde hem **güvenilirliği** hem de **ekonomik** çözümleri bir arada sağlıyoruz.



SIFIRDAN ÜRETİM. GÜÇLÜ, YERLİ VE EKONOMİK.

KENDİ ÜRETİMİMİZ, KENDİ TASARIMIMIZ

Ürünlerimizi hazır olarak satın almak yerine, her adımını kendimiz tasarlıyor ve üretiyoruz.

YERLİ HAMMADDE + SEÇİLMİŞ İTHAL PARÇALAR

Kaliteden ödün vermemek için yerli kaynaklarla birlikte yüksek standartta ithal parçalar kullanıyoruz.

KALİTE & FİYAT DENGESİ

Hem kaliteli hem de ekonomik çözümler sunuyoruz.

TAM KONTROL BİZDE

Tüm süreçleri kendi bünyemizde yönetiyoruz.

%100 YERLİ GÜÇ

Milli kaynaklara dayalı üretim anlayışıyla çalışıyoruz.

TSE TEDAŞ YERLİ ÜRETİM

TSE VE TEDAŞ ONAYLI - YERLİ MALI ÜRÜNLER

doğan® | d-led® | d-tech® | d-lite®

Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

ENDÜSTRİYEL AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

INDUSTRIAL LIGHTING LUMINAIRES











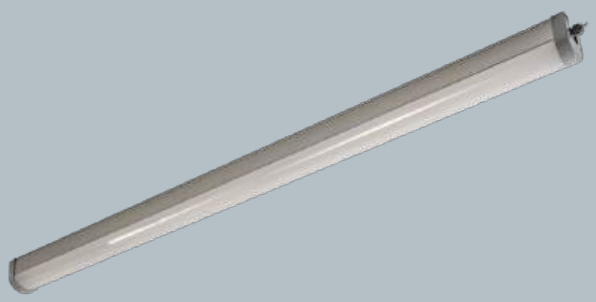
ÜRÜNLERİ İNCELE

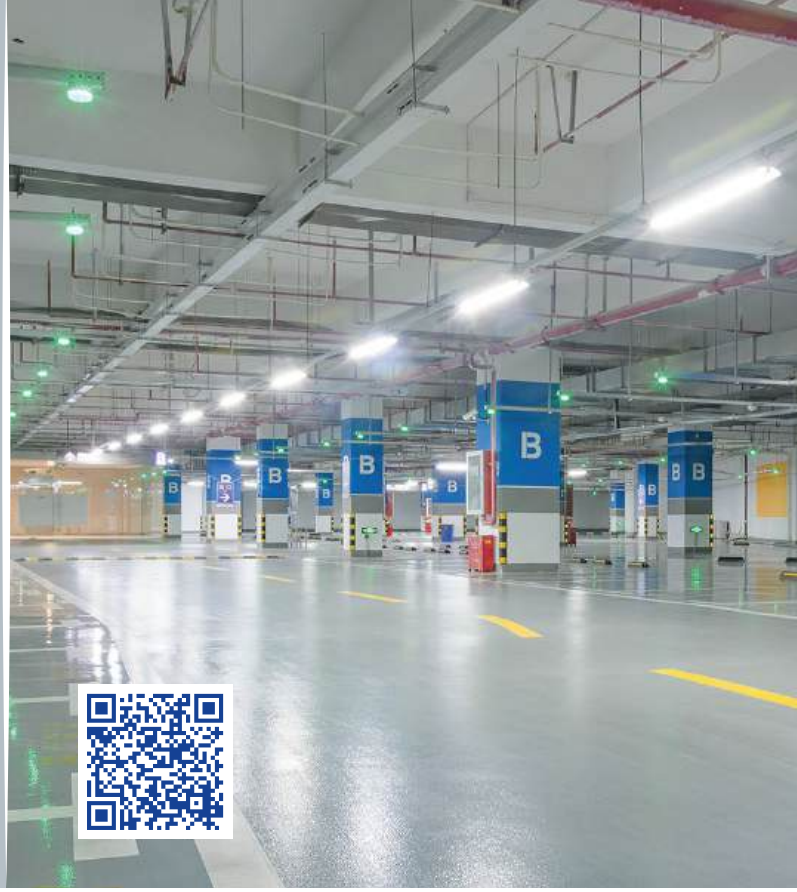
DISCOVER OUR PRODUCTS

www.doganled.com.tr

AZUL

Alüminyum Gövde LED Etanj Aydınlatma Armatürü
Aluminum Body LED Waterproof Lighting Luminaire





IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı PC Opal Difüzör / : UV Additive PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: Mat Eloksal Gümüş Kaplama / : Matte Anodized Silver Coating
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory | Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	Güç / Power (W)	Işık Akısı / Luminous Flux (LM)	Ölçüler / Dimensions (mm) a	b	h	Bayındırlık No / Public Works No.
Sıva Üstü / Surface Mounted	322 147 020	20W	2500LM	600	55	70	35.170.1701
	322 147 030	30W	3750LM	900	55	70	35.170.1702
	322 147 036	36W	4500LM	900	55	70	35.170.1703
	322 147 040	40W	5000LM	1200	55	70	35.170.1703
	322 147 055	55W	6875LM	1500	55	70	35.170.1703
	322 147 060	60W	7500LM	1200	55	70	35.170.1703
	322 147 065	65W	8125LM	1800	55	70	35.170.1703
	322 147 072	72W	9000LM	1200	55	70	35.170.1703
	322 147 075	75W	9375LM	1200	55	70	35.170.1703
	322 147 075-2	75W	9375LM	1800	55	70	35.170.1703

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

FARO

Polikarbon Gövde LED Etanj Aydınlatma Armatürü
Polycarbonate Body LED Waterproof Lighting Luminaire





StepDIM

36W - 40W - 55W
StepDIM Uyumlu



IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory
Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Polikarbon Ekstrüzyon / : Polycarbonate Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı PC Opal Difüzör / : UV Additive PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: RAL 9006 :
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Üstü, Sarkıt /***
Surface Mounted, Pendant

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

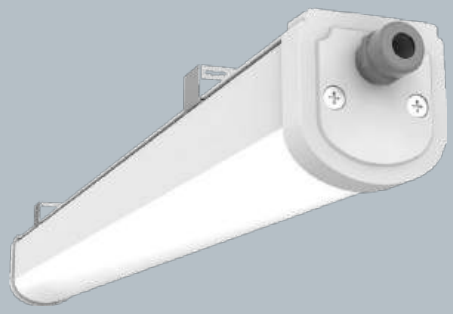
İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü / Surface Mounted	322 167 020	20W	2500LM	600	55	70	35.170.1601
	322 167 030	30W	3750LM	900	55	70	35.170.1601
	322 167 036	36W	4500LM	900	55	70	35.170.1603
	322 167 040	40W	5000LM	1200	55	70	35.170.1603
	322 167 055	55W	6875LM	1200	55	70	35.170.1603
	322 167 055 U	55W	6875LM	1500	55	70	35.170.1603
	322 167 060	60W	7500LM	1500	55	70	35.170.1603
	322 167 065	65W	8125LM	1800	55	70	35.170.1603
	322 167 075	75W	9375LM	1700	55	70	35.170.1603

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

PORTO

Polikarbon Gövde LED Etanj Aydınlatma Armatürü
Polycarbonate Body LED Waterproof Lighting Luminaire





IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Polikarbon Ekstrüzyon / : Polycarbonate Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı PC Opal Difüzör / : UV Additive PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: RAL 9006 :
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory
Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

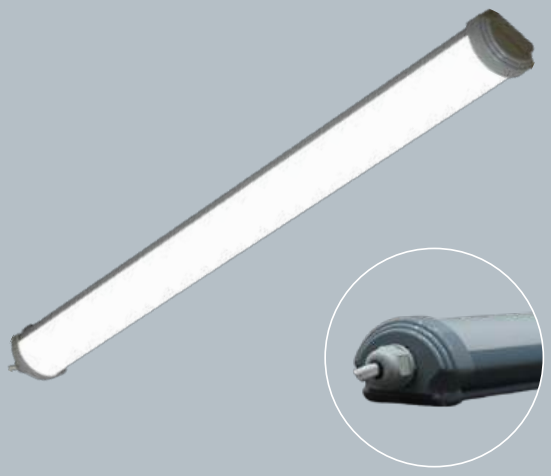
İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü / Surface Mounted	322 167 020	20W	2500LM	600	55	70	35.170.1601
	322 167 030	30W	3750LM	900	55	70	35.170.1601
	322 167 036	36W	4500LM	900	55	70	35.170.1603
	322 167 040	40W	5000LM	1200	55	70	35.170.1603
	322 167 055	55W	6875LM	1200	55	70	35.170.1603
	322 167 055 U	55W	6875LM	1500	55	70	35.170.1603
	322 167 060	60W	7500LM	1500	55	70	35.170.1603
	322 167 065	65W	8125LM	1800	55	70	35.170.1603
	322 167 075	75W	9375LM	1700	55	70	35.170.1603

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

DAYE

LED Etanj Aydınlatma Armatürü
Waterproof LED Lighting Luminaire





IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Polikarbon Ekstrüzyon / : Polycarbonate Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı PC Opal Difüzör / : UV Additive PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: RAL 9016 :
Opsiyon Optional	: PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory | Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mo.	322 367 020	18W	1800LM	660	40	25	Ö-35.170.1601
	322 367 036	36W	3600LM	1200	40	25	Ö-35.170.1601
	322 367 040	40W	4000LM	1200	40	25	Ö-35.170.1603

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

TURPAN

LED Bant Tipi Aydınlatma Armatürü
LED Strip Type Lighting Luminaire





CE | IP 40 | IK 05 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: DKP Sac : DKP Sheet
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı PC Opal Difüzör / : UV Additive PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: RAL 9016 :
Opsiyon Optional	: PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory | Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

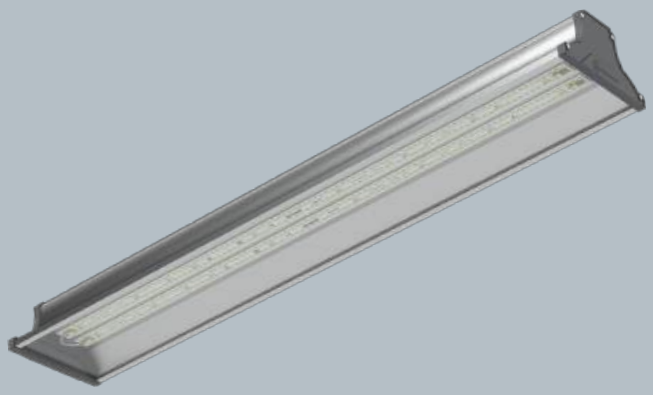
Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mnt. 322 467 040	40W	3600LM	1200	75	25	Ö-35.170.1603

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

ASAKA

Yüksek Tavan LED Aydınlatma Armatürü
Highbay LED Lighting Luminaire





IP 65 | IK 10 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Cam / Glass	: Temperli Cam & Pleksi Şeffaf Difüzör / : Tempered Glass & Plexiglass Transparent Diffuser
Boya / Paint	: Mat Alüminyum Eloksal Gümüş Kaplama / : Matte Aluminum Anodized Silver Coating
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory | Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

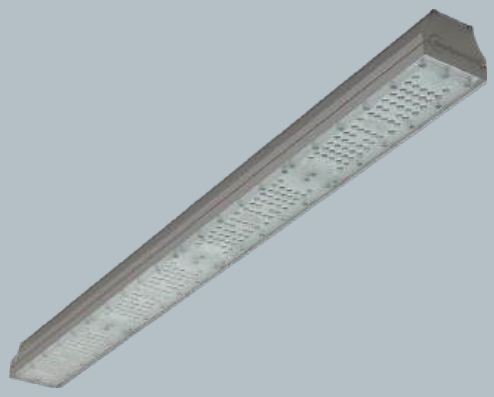
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mounted	327 767 001 A K	80W	10800LM	600	150	85	35.170.1901
	327 767 001 A	80W	12000LM	900	150	85	35.170.1901
	327 767 002 A	100W	15000LM	900	150	85	35.170.1901
	327 767 003 A	120W	18000LM	1200	150	85	35.170.1902
	327 767 004 A	150W	22500LM	1200	150	85	35.170.1902
	327 767 005 A	200W	30000LM	1800	150	85	35.170.1902
	327 767 006 A	250W	37500LM	2400	150	85	35.170.1902
	327 767 007 A	300W	45000LM	2400	150	85	35.170.1902

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

VOGAR

Yüksek Tavan LED Aydınlatma Armatürü
Highbay LED Lighting Luminaire





IP 65 | IK 10 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Lens / Lens	: Yüksek Geçirgenliğe Sahip Lens / : High Transmittance Lens
Boya / Paint	: Mat Alüminyum Eloksal Gümüş Kaplama / : Matte Aluminum Anodized Silver Coating
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory | Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

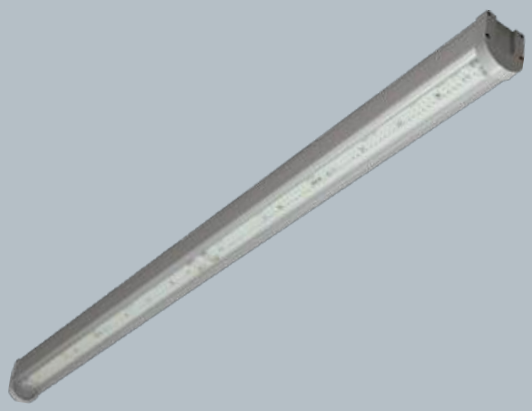
	Kod / Code	Güç / Power (W)	Işık Akısı / Luminous Flux (LM)	Ölçüler / Dimensions (mm) a	b	h	Bayındırlık No / Public Works No.
Sıva Üstü / Surface Mounted	327 767 001 V	50W	6500LM	250	80	60	Ö-35.170.1901
	327 767 002 V K	100W	13000LM	250	160	60	Ö-35.170.1901
	327 767 003 V K	150W	19500LM	250	240	60	Ö-35.170.1902
	327 767 004 V K	200W	26000LM	250	320	60	Ö-35.170.1902
	327 767 005 V L	300W	39000LM	750	80	60	Ö-35.170.1902
	327 767 006 V L	400W	52000LM	1000	80	60	Ö-35.170.1902
	327 767 002 V L	100W	13000LM	500	80	60	Ö-35.170.1901
	327 767 003 V L	150W	19500LM	750	80	60	Ö-35.170.1902
	327 767 004 V L	200W	26000LM	1000	80	60	Ö-35.170.1902
	327 767 003 V	150W	19500LM	250	240	60	Ö-35.170.1902
	327 767 004 V	200W	26000LM	500	160	60	Ö-35.170.1902
	327 767 005 V	300W	39000LM	500	240	60	Ö-35.170.1902
	327 767 006 V	400W	52000LM	500	320	60	Ö-35.170.1902

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

BREMEN

Alçak Tavan LED Aydınlatma Armatürü
Lowbay LED Lighting Luminaire





IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum / Plastik Ekstrüzyon Gövde : Aluminum / Plastic Extrusion Body
Cam / Glass	: Şeffaf PC Difüzör / : Transparent PC Diffuser /
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory | Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü Surface Mo.	327 767 001 F	80W	10400LM	1200	55	70	35.170.1901
	327 767 001 Z	80W	10400LM	1200	55	70	35.170.1901

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.



LED ENDÜSTRİYEL
AYDINLATMA



LED INDUSTRIAL
LIGHTING

SIFIRDAN TASARIM, BAŞTAN SONA ÜRETİM

Her ürün modeli; ihtiyaç analizi, tasarım, prototipleme ve seri üretim gibi aşamalardan geçerek hayata geçiyor. Enjeksiyon, kalıphane, PCB dizgi hattı, boyahane...
Hepsi kendi bünyemizde. Dışa bağımlı olmayan entegre üretim altyapımızla çalışıyoruz.



- Yerli Üretim
- Ar-Ge
- Kalıphane
- Enjeksiyon & Ekstrüzyon
- CNC
- PCB dizgi hattı
- Boyahane

ENDÜSTRİYEL AYDINLATMA

Etanj, Yüksek Tavan, Alçak Tavan, Exproof,
Bant Tipi Armatürler

Otopark | Depo | Fabrika | Havalimanı | Tesis | Tünel

%100 Yerli Üretim

HER ŞEY KONTROLÜMÜZDE

TASARIM, ÜRETİM, KALİTE.

Ürünlerimizi hazır almak yerine, kendi mühendisliğimizle **tasarlıyor** ve **üretiyoruz**. **Yerli hammaddelerle** birlikte **seçilmiş ithal parçalar** kullanarak **kaliteyi** ve **maliyet** avantajını bir arada sunuyoruz. Bu sayede, ürünlerimizde hem **güvenilirliği** hem de **ekonomik** çözümleri bir arada sağlıyoruz.

SIFIRDAN ÜRETİM. GÜÇLÜ, YERLİ VE EKONOMİK.

KENDİ ÜRETİMİMİZ, KENDİ TASARIMIMIZ

Ürünlerimizi hazır olarak satın almak yerine, her adımını kendimiz tasarlıyor ve üretiyoruz.

YERLİ HAMMADDE + SEÇİLMİŞ İTHAL PARÇALAR

Kaliteden ödün vermemek için yerli kaynaklarla birlikte yüksek standartta ithal parçalar kullanıyoruz.

KALİTE & FİYAT DENGESİ

Hem kaliteli hem de ekonomik çözümler sunuyoruz.

TAM KONTROL BİZDE

Tüm süreçleri kendi bünyemizde yönetiyoruz.

%100 YERLİ GÜÇ

Milli kaynaklara dayalı üretim anlayışıyla çalışıyoruz.

TSE TEDAŞ YERLİ ÜRETİM

TSE VE TEDAŞ ONAYLI - YERLİ MALI ÜRÜNLER

doğan® | d-led® | d-tech® | d-lite®

Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

SOKAK & PROJEKTÖR AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

STREETLIGHT & FLOODLIGHT LUMINAIRES











ÜRÜNLERİ İNCELE

DISCOVER OUR PRODUCTS

www.doganled.com.tr

AVESTA

LED Sokak ve Yol Aydınlatma Armatürü
LED Street and Road Lighting Luminaire





IP 66 | IK 10 | CRI 80 | 5 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 100.000 Saat Ömürlü High Power LED : L70› 100.000 Hours Life High Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Cam / Glass	: 5mm Temperli Cam / : 5mm Tempered Glass
Lens / Lens	: PMMA Yüksek Geçirgenli Optik Lens / : PMMA High Transmittance Optical Lens
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: AstroDIM, Nema Socket, DALI, 1-10V. :

ENEC SERTİFİKALI
ENEC CERTIFIED

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otoyol Highway | Şehir İçi Yol City Road | Şehirler Arası Intercity
Sokak Street | Cadde Avenue | Park & Bahçe Park & Garden

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : MW MEAN WELL MOSO Fahold

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Direğe Monte / Pole Mounted***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
TEDAŞ Uyumlu / TEDAŞ Compatible	314 768 050	50W	7500LM	520	320	100	TEDAS_MLZ_2020_057
	314 768 100	100W	15000LM	520	320	100	TEDAS_MLZ_2020_057
	314 768 150	150W	22500LM	650	420	120	TEDAS_MLZ_2020_057
	314 768 200	200W	30000LM	650	420	120	TEDAS_MLZ_2020_057

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-3

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

TOLEDO

LED Sokak ve Yol Aydınlatma Armatürü
LED Street and Road Lighting Luminaire





IP 66 | IK 10 | CRI 80 | 5 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 100.000 Saat Ömürlü High Power LED : L70› 100.000 Hours Life High Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Cam / Glass	: 5mm Temperli Cam / : 5mm Tempered Glass
Lens / Lens	: PMMA Yüksek Geçirgenli Optik Lens 120° / : PMMA High Transmittance Optical Lens 120°
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: AstroDIM, Nema Socket, DALI, 1-10V. :

ENEC SERTİFİKALI
ENEC CERTIFIED

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otoyol Highway | Şehir İçi Yol City Road | Şehirler Arası Intercity
Sokak Street | Cadde Avenue | Park & Bahçe Park & Garden

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : MW MEAN WELL MOSO Fahold d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Direğe Monte / Pole Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	Güç / Power (W)	Işık Akısı / Luminous Flux (LM)	Ölçüler / Dimensions (mm) a	b	h	Bayındırlık No / Public Works No.
Yol ve Sokak Street and Road	313 768 050	50W	7000LM	640	240	90	TS EN 60598-2-3
	313 768 100	100W	14000LM	640	240	90	TS EN 60598-2-3
	313 768 150	150W	21000LM	760	310	110	TS EN 60598-2-3
	313 768 200	200W	28000LM	760	310	110	TS EN 60598-2-3

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-3

OREGON

LED Sokak ve Yol Aydınlatma Armatürü
LED Street and Road Lighting Luminaire





CE | IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otoyol Highway | Şehir İçi Yol City Road | Şehirler Arası Intercity
Sokak Street | Cadde Avenue | Park & Bahçe Park & Garden

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Cam / Glass	: Polikarbon Mercekli Cam / : Polycarbonate Lens Glass
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Direğe Monte / Pole Mounted***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Yol ve Sokak Street and Road	312 768 050	50W	5000LM	440	140	50	Ö-TS EN 60598-2-3
	312 768 100	100W	10000LM	530	180	50	Ö-TS EN 60598-2-3
	312 768 150	150W	15000LM	630	190	50	Ö-TS EN 60598-2-3
	312 768 200	200W	20000LM	640	220	50	Ö-TS EN 60598-2-3

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-3

ELZE

LED Projektör Aydınlatma Armatürü
LED Floodlight Luminaire





30° / 60° / 90° / 120° Optic Lens

ENEC | TSE | CE | IP 66 | IK 10 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Cam / Glass	: 5mm Temperli Cam / : 5mm Tempered Glass
Reflektör / Reflector	: Yüksek Yansıtma Özellikli Alüminyum Reflektör / : High Reflective Aluminum Reflector
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG, AstroDIM, Nema Socket, DALI, 1-10V. :

ENEC SERTİFİKALI
ENEC CERTIFIED

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İnşaat Building | Depo Warehouse | Havalimanı Airport
Spor Alanları Sports Fields | Anıt Monument | Reklam Pano Billboard

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : MEAN WELL MOSO Fahold d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Direğe Monte, Duvara Monte / Pole Mounted, Wall Mounted***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

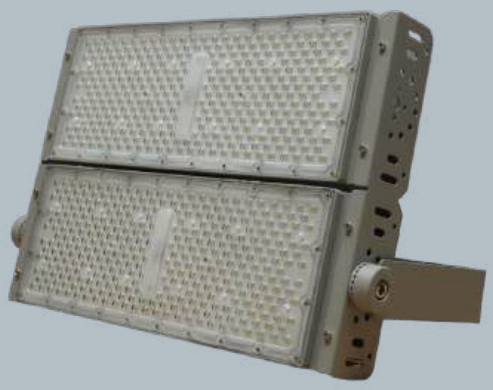
İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Projektör / Floodlight	375 767 050	50W	7250LM	230	190	60	35.170.4002
	375 767 100	100W	14500LM	290	240	70	35.170.4005
	375 767 150	150W	21750LM	325	280	70	35.170.4006
	375 767 200	200W	29000LM	345	300	80	35.170.4006
	375 767 300	300W	43500LM	470	420	90	35.170.4006
	375 767 400	400W	58000LM	470	420	90	35.170.4006

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-5

GENT

LED Projektör Aydınlatma Armatürü
LED Floodlight Luminaire



30° / 60° / 90° / 120° Optic Lens



IP 66 | IK 10 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İnşaat Building | Depo Warehouse | Havalimanı Airport
Spor Alanları Sports Fields | Anıt Monument | Reklam Pano Billboard

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Lens / Lens	: Yüksek Geçirgenliğe Sahip PMMA Lens / : High Transmittance PMMA Lens
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG, AstroDIM, Nema Socket, DALI, 1-10V.

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : MW MEAN WELL MOSO Fahold d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Direğe Monte, Duvara Monte / Pole Mounted, Wall Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

ENEC SERTİFİKALI ENEC CERTIFIED

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Projektör / Floodlight	375 767 200 M	200W	26000LM	150	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 300 M	300W	39000LM	300	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 400 M	400W	52000LM	300	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 500 M	500W	65000LM	450	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 600 M	600W	78000LM	450	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 700 M	700W	91000LM	600	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 800 M	800W	104000LM	600	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 900 M	900W	117000LM	750	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 100 M	1000W	130000LM	750	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 120 M	1200W	156000LM	900	450	150	Ö-35.170.4006
	375 767 150 M	1500W	195000LM	900	600	150	Ö-35.170.4006
	375 767 180 M	1800W	234000LM	900	750	150	Ö-35.170.4006

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-5

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

BERDE

LED Projektör Aydınlatma Armatürü
LED Floodlight Luminaire





IP 66 | IK 10 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 100.000 Saat Ömürlü High Power LED : L70› 100.000 Hours Life High Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Cam / Glass	: 5mm Temperli Cam / : 5mm Tempered Glass
Reflektör / Reflector	: Yüksek Yansıtma Özellikli Alüminyum Reflektör / : High Reflective Aluminum Reflector
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Lens Lens	: Yüksek Geçirgenliğe Sahip PMMA Lens / : High Transmittance PMMA Lens
Opsiyon Optional	: 3H EMG, AstroDIM, Nema Socket, DALI, 1-10V. :

ENEC SERTİFİKALI
ENEC CERTIFIED

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İnşaat Building | Depo Warehouse | Havalimanı Airport
Spor Alanları Sports Fields | Anıt Monument | Reklam Pano Billboard

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : MW MEAN WELL MOSO Fahold d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Direğe Monte, Duvara Monte / Pole Mounted, Wall Mounted***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Projektör / Floodlight	375 767 500 B	500W	70000LM	290	550	150	35.170.4006
	375 767 600 B	600W	84000LM	290	550	150	35.170.4006
	375 767 700 B	700W	98000LM	630	550	150	35.170.4006
	375 767 800 B	800W	112000LM	630	550	150	35.170.4006
	375 767 900 B	900W	126000LM	630	550	150	35.170.4006
	375 767 100 B	1000W	140000LM	630	550	150	35.170.4006
	375 767 120 B	1200W	168000LM	630	550	150	35.170.4006
	375 767 150 B	1500W	210000LM	970	550	150	35.170.4006
	375 767 180 B	1800W	252000LM	970	550	150	35.170.4006

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-5

LIMA

LED Projektör Aydınlatma Armatürü
LED Floodlight Luminaire





CE | IP 66 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Cam / Glass	: 5mm Temperli Cam / : 5mm Tempered Glass
Reflektör / Reflector	: Yüksek Yansıtma Özellikli Alüminyum Reflektör / : High Reflective Aluminum Reflector
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İnşaat Building | Depo Warehouse | Havalimanı Airport
Spor Alanları Sports Fields | Anıt Monument | Reklam Pano Billboard

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : **DOB (Driver on Board)**

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Direğe Monte, Duvara Monte / Pole Mounted, Wall Mounted***

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options :
Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray
İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

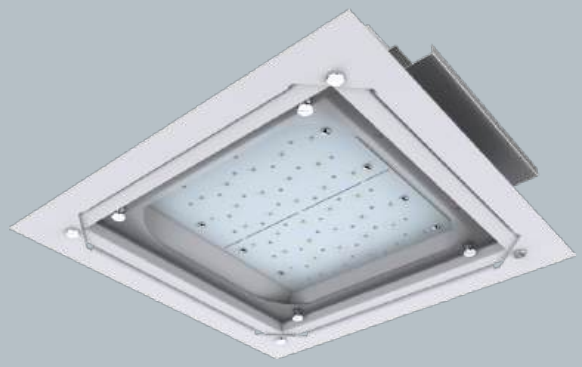
	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Projektör / Floodlight	375 767 050 D	50W	5000LM	160	200	30	Ö-35.170.4002
	375 767 100 D	100W	10000LM	210	270	40	Ö-35.170.4005
	375 767 150 D	150W	15000LM	230	320	40	Ö-35.170.4006
	375 767 200 D	200W	20000LM	285	320	40	Ö-35.170.4006
	375 767 300 D	300W	30000LM	300	415	40	Ö-35.170.4006
	375 767 400 D	400W	40000LM	340	460	50	Ö-35.170.4006
	375 767 600 D	600W	60000LM	450	650	40	Ö-35.170.4006

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-5

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

BEDER

LED Kanopi Aydınlatma Armatürü
LED Cannopy Lighting Luminaire





CE | IP 66 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Yakıt İstasyonları / Fuel Stations

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Enjeksiyon / : Aluminum Injection
Cam / Glass	: 5mm Temperli Cam / : 5mm Tempered Glass
Reflektör / Reflector	: Yüksek Yansıtma Özellikli Alüminyum Reflektör / : High Reflective Aluminum Reflector
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : **DOB (Driver on Board)**

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Direğe Monte, Duvara Monte / Pole Mounted, Wall Mounted***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options :

Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Kanopi / Canopy	375 767 075	75W	8250LM	300	300	110	Ö-35.170.4002
	375 767 100	100W	11000LM	300	300	110	Ö-35.170.4005
	375 767 125	125W	13750LM	300	300	110	Ö-35.170.4006
	375 767 150	150W	16500LM	300	300	110	Ö-35.170.4006

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-5

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.



LED DIŞ MEKAN
AYDINLATMA



LED OUTDOOR
LIGHTING

HER PROJE İÇİN UYGUN, HER DETAYDA AYNI KALİTE

Yeni nesil LED teknolojileri, optik tasarımlar ve uzun ömürlü çözümlerle üretimde sürekli yenilik hedefliyoruz. Hazır al-sat sistemler yerine, kendi tesisimizde tasarlıyor, üretiyor ve geliştiriyoruz. Bu da kaliteyi sürdürülebilir kılıyor.

- Yerli Üretim
- Ar-Ge
- Kalıphane
- Enjeksiyon & Ekstrüzyon
- CNC
- PCB dizgi hattı
- Boyahane

DIŞ MEKAN AYDINLATMA

Yol ve Sokak Armatürleri, Projektörler



%100 Yerli Üretim

HER ŞEY KONTROLÜMÜZDE

TASARIM, ÜRETİM, KALİTE.

Ürünlerimizi hazır almak yerine, kendi mühendisliğimizle **tasarlıyor** ve **üretiyoruz**. **Yerli hammaddelerle** birlikte **seçilmiş ithal parçalar** kullanarak **kaliteyi** ve **maliyet** avantajını bir arada sunuyoruz. Bu sayede, ürünlerimizde hem **güvenilirliği** hem de **ekonomik** çözümleri bir arada sağlıyoruz.



SIFIRDAN ÜRETİM. GÜÇLÜ, YERLİ VE EKONOMİK.

KENDİ ÜRETİMİMİZ, KENDİ TASARIMIMIZ

Ürünlerimizi hazır olarak satın almak yerine, her adımını kendimiz tasarlıyor ve üretiyoruz.

YERLİ HAMMADDE + SEÇİLMİŞ İTHAL PARÇALAR

Kaliteden ödün vermemek için yerli kaynaklarla birlikte yüksek standartta ithal parçalar kullanıyoruz.

KALİTE & FİYAT DENGESİ

Hem kaliteli hem de ekonomik çözümler sunuyoruz.

TAM KONTROL BİZDE

Tüm süreçleri kendi bünyemizde yönetiyoruz.

%100 YERLİ GÜÇ

Milli kaynaklara dayalı üretim anlayışıyla çalışıyoruz.

TSE TEDAŞ YERLİ ÜRETİM

TSE VE TEDAŞ ONAYLI - YERLİ MALI ÜRÜNLER

doğan® | d-led® | d-tech® | d-lite®

Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

LED EX-PROOF AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

LED EX-PROOF LIGHTING LUMINAIRE











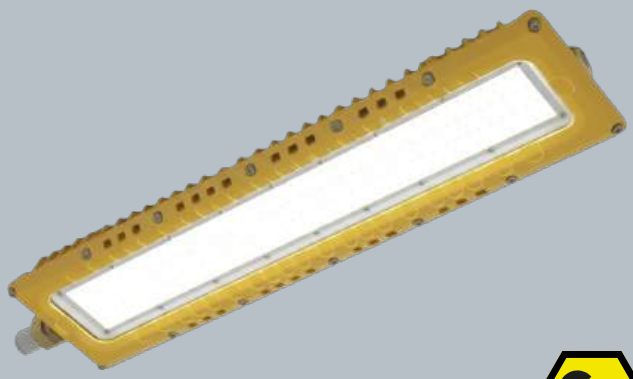
ÜRÜNLERİ İNCELE

DISCOVER OUR PRODUCTS

www.doganled.com.tr

ONEX

Zone 1 Ex-proof LED Etanj Aydınlatma Armatürü
Zone 1 Ex-proof LED Waterproof Lighting Luminaire





IP 66 | IK 10 | CRI 80 | 5 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Yüksek Basınca Dayanıklı Alüminyum Gövde / : High Pressure Resistant Aluminum Body /
Cam / Glass	: Yüksek Basınca Dayanıklı 5 mm Temperli Cam : High Pressure Resistant 5mm Tempered Glass
Reflektör / Reflector	: Yüksek Yansıtma Özellikli Alüminyum Reflektör / : High Reflective Aluminum Reflector
Boya / Paint	: Ortam Şartlarına Uygun Elektrostatik Toz Boya : Electrostatic Powder Coating Suitable for Environmental Conditions
Opsiyon Optional	: 3H EMG, AstroDIM, Nema Socket, DALI, 1-10V. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İnşaat Building | Depo Warehouse | Havalimanı Airport | Spor Alanları Sports Fields | Anıt Monument | Reklam Pano Billboard

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : MW MEAN WELL MOSO Fahold d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Direğe Monte, Duvara Monte / Pole Mounted, Wall Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	Güç / Power (W)	Işık Akısı / Luminous Flux (LM)	Ölçüler / Dimensions (mm) a	b	h	Bayındırlık No / Public Works No.
Ex-Proof	375 767 050 X	50W	7000LM	630	190	50	35.170.8100
	375 767 100 X	100W	14000LM	630	190	50	35.170.8100
	375 676 150 X	150W	21000LM	630	190	50	35.170.8100
	375 676 200	200W	28000LM	630	190	50	35.170.8100

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-5

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

BALVEX

LED Etanj Zone 2 Exproof Aydınlatma Armatürü
Waterproof LED Zone 2 Exproof Lighting Luminaire





IP 66 | IK 10 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Polikarbon Ekstrüzyon / : Polycarbonate Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: UV Katkılı PC Opal Difüzör / : UV Additive PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: RAL 2003 :
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit, DALI, 1-10V, Radar Sensor, PIR Sensor. :

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory
Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Sarkıt / Surface Mounted, Pendant*

Gövde Renk Seçenkleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi
Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Sıva Üstü / Surface Mounted	322 347 015	15W	1875LM	600	55	70	35.170.8105
	322 347 018	18W	2250LM	600	55	70	35.170.8105
	322 347 020	20W	2500LM	600	55	70	35.170.8105
	322 347 024	24W	3000LM	600	55	70	35.170.8105
	322 347 030	30W	3750LM	900	55	70	35.170.8110
	322 347 036	36W	4500LM	1200	55	70	35.170.8115
	322 347 040	40W	5000LM	1200	55	70	35.170.8115

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-1

PARGAS Zone 1/21

Exproof LED Projektör Aydınlatma Armatürü
Exproof LED Floodlight Lighting Luminaire





30° / 60° / 90° / 120° Optic Lens



IP 66 | IK 10 | CRI 80 | 5 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Yüksek Basınca Dayanıklı Alüminyum Gövde / : High Pressure Resistant Aluminum Body /
Cam / Glass	: Yüksek Basınca Dayanıklı 5 mm Temperli Cam : High Pressure Resistant 5mm Tempered Glass
Reflektör / Reflector	: Yüksek Yansıtma Özellikli Alüminyum Reflektör / : High Reflective Aluminum Reflector
Boya / Paint	: Ortam Şartlarına Uygun Elektrostatik Toz Boya : Electrostatic Powder Coating Suitable for Environmental Conditions
Opsiyon Optional	: 3H EMG, AstroDIM, Nema Socket, DALI, 1-10V. :

II 2G Ex eb mb IIC T4 Gb
II 2D Ex tb IIIC T125C Db

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İnşaat Building | Depo Warehouse | Havalimanı Airport | Spor Alanları Sports Fields | Anıt Monument | Reklam Pano Billboard

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : MW MEAN WELL MOSO Fahold d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Direğe Monte, Duvara Monte / Pole Mounted, Wall Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	Güç / Power (W)	Işık Akısı / Luminous Flux (LM)	Ölçüler / Dimensions (mm) a	b	h	Bayındırlık No / Public Works No.
Projektör / Floodlight	375 767 050 X1	50W	7250LM	440	140	50	35.170.4002
	375 767 100 X1	100W	14500LM	530	180	50	35.170.4005
	375 676 150 X1	150W	21750LM	630	190	50	35.170.4006
	375 676 200 X1	200W	29000LM	640	220	50	35.170.4006
	375 676 300 X1	300W	43500LM	630	190	50	35.170.4006
	375 676 400 X1	400W	58000LM	630	190	50	35.170.4006

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-5

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

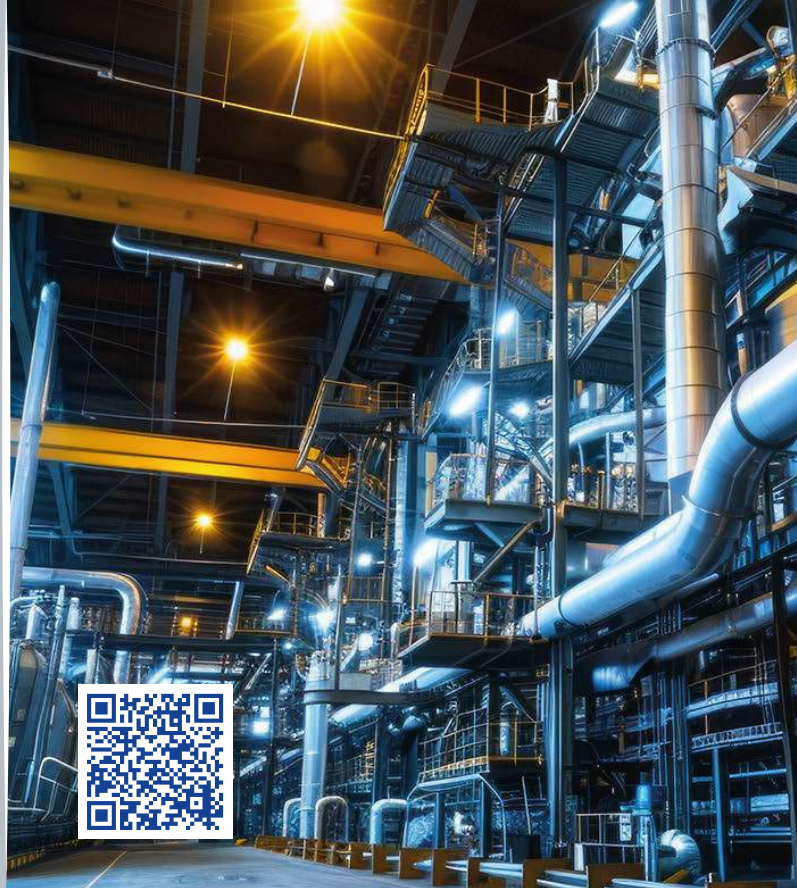
PARGAS Zone 2/22

Exproof LED Projektör Aydınlatma Armatürü
Exproof LED Floodlight Lighting Luminaire





30° / 60° / 90° / 120° Optic Lens



IP 66 | IK 10 | CRI 80 | 5 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Yüksek Basınca Dayanıklı Alüminyum Gövde / : High Pressure Resistant Aluminum Body /
Cam / Glass	: Yüksek Basınca Dayanıklı 5 mm Temperli Cam : High Pressure Resistant 5mm Tempered Glass
Reflektör / Reflector	: Yüksek Yansıtma Özellikli Alüminyum Reflektör / : High Reflective Aluminum Reflector
Boya / Paint	: Ortam Şartlarına Uygun Elektrostatik Toz Boya : Electrostatic Powder Coating Suitable for Environmental Conditions
Opsiyon Optional	: 3H EMG, AstroDIM, Nema Socket, DALI, 1-10V. :

II 2G Ex eb mb IIC T4 Gb
II 2D Ex tb IIIC T125C Db

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İnşaat Building | Depo Warehouse | Havalimanı Airport
Spor Alanları Sports Fields | Anıt Monument | Reklam Pano Billboard

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : MW MEAN WELL MOSO Fahold d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Direğe Monte, Duvara Monte / Pole Mounted, Wall Mounted***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

	Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
Projektör / Floodlight	375 767 050 X2	50W	7250LM	440	140	50	35.170.4002
	375 767 100 X2	100W	14500LM	530	180	50	35.170.4005
	375 676 150 X2	150W	21750LM	630	190	50	35.170.4006
	375 676 200 X2	200W	29000LM	640	220	50	35.170.4006
	375 676 300 X2	300W	43500LM	630	190	50	35.170.4006
	375 676 400 X2	400W	58000LM	630	190	50	35.170.4006

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-5

KOLAYLIK ELEKTRİK SAN. VE TİC. A.Ş

doğanled Lighting Systems

doğan

doğantech Low Voltage Systems

1940



EX-PROOF

AYDINLATMA



EX-PROOF
LIGHTING

ACİL AYDINLATMA ve YÖNLENDİRME ARMATÜRLERİ

EMERGENCY LIGHTING AND GUIDANCE LUMINAIRES











ÜRÜNLERİ İNCELE

DISCOVER OUR PRODUCTS

www.doganled.com.tr

PIRNA

Pleksi Acil Yönlendirme Armatürü
Plexiglass Emergency Guidance Luminaire





MODEL NO: DGN46260

CE | IP 40 | IK 02 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri / Business Centers
Hastane / Hospital
Ofis / Office
Mağaza / Store
Kafe / Cafe
Otel / Hotel

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Cam / Glass	: Çift Taraf Serigrafi Baskılı Pleksi / : Double Sided Screen Printed Plexiglass
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
Opsiyon Optional	: 3H EMG Kit :
Özellikler / Specification	: Yüksek verimli LED, düşük enerji tüketimi, 3 saat desarj süresi, : enerjide ve enerji yokken çalışabilme, sarj ve desarj durumunu gösteren LED gösterge. High efficiency LED, energy saving, 3 hours decharging time, LED indicator showing charge and discharge status

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Altı, Sıva Üstü, Sarkıt / Recessed Mounted, Surface Mounted, Pendant***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz / White, Siyah / Black, Antrasit / Anthracite, Gri / Gray

İsteğe Bağlı Gövde Rengi / Optional Body Color

		Kod / Code	Güç / Power (W)	Işık Akısı / Luminous Flux (LM)	Ölçüler / Dimensions (mm) a	b	h	Bayındırlık No / Public Works No.
ACİL AYDINLATMA / EMERGENCY	Sıva Üstü	352 127 001	3W	300LM	150	260	20	35.440.2102
		352 127 001 A	3W	300LM	150	260	20	35.440.2102
		352 127 001 S	3W	300LM	150	260	20	35.440.2102
	Sıva Altı	352 127 002	3W	300LM	150	260	20	35.440.2102
		352 127 002 A	3W	300LM	150	260	20	35.440.2102
		352 127 002 S	3W	300LM	150	260	20	35.440.2102

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-22

ANIVA

Acil Aydınlatma Armatürü
Emergency Lighting Luminaire



MODEL NO: DGN230



CE | IP 40 | IK 02 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Plastik Enjeksiyon / : Plastic Injection
Cam / Glass	: Yüksek Geçirgenliğe Sahip PMMA / : High Transmittance PMMA
Boya / Paint	: RAL 9010 :
Akü Ömrü / Power Life	: Tek kafa 6 saat, Çift kafa 3 saat / : Single side 6 hours, double side 3 hours.
Özellikler / Specification	: Yüksek verimli LED, düşük enerji tüketimi, 3 saat desarj süresi, : enerjide ve enerji yokken çalışabilme, sarj ve desarj durumunu gösteren LED gösterge. High efficiency LED, energy saving, 3 hours decharging time, LED indicator showing charge and discharge status

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : d-led

AKÜ Tipi / Battery Type : ***Tam bakımsız kurşun asit akümülatör. / Fully maintenance-free lead acid battery.***

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Üstü, Direk / Surface Mounted, Pole Mounted***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a	b	h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
355 059 230	2x10W	2000LM	300	280	80	35.440.2201

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-22

ANIVA

Acil Aydınlatma Armatürü
Emergency Lighting Luminaire



MODEL NO: DGN1038



CE | IP 40 | IK 02 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: DKP Sac Gövde / : DKP Sheet Body
Cam / Glass	: Yüksek Geçirgenliğe Sahip PMMA / : High Transmittance PMMA
Boya / Paint	: RAL 9010 :
Akü Ömrü / Power Life	: Tek kafa 6 saat, Çift kafa 3 saat / : Single side 6 hours, double side 3 hours.
Özellikler / Specification	: Yüksek verimli LED, düşük enerji tüketimi, 3 saat desarj süresi, : enerjide ve enerji yokken çalışabilme, sarj ve desarj durumunu gösteren LED gösterge. High efficiency LED, energy saving, 3 hours decharging time, LED indicator showing charge and discharge status

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : d-led

AKÜ Tipi / Battery Type : *Tam bakımsız kurşun asit akümülatör. / Fully maintenance-free lead acid battery.*

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : *Sıva Üstü, Direk / Surface Mounted, Pole Mounted*

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray | İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a b h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
355 059 238	2x10W	2000LM	300 270 80	35.440.2201

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-22

doğan | d-led | d-tech | d-lite
Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.

ANIVA

Acil Aydınlatma Armatürü
Emergency Lighting Luminaire



MODEL NO: DGN303



CE | IP 40 | IK 02 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Plastik Enjeksiyon / : Plastic Injection
Cam / Glass	: Yüksek Geçirgenliğe Sahip PMMA / : High Transmittance PMMA
Boya / Paint	: RAL 9010 :
Akü Ömrü / Power Life	: Tek kafa 4 saat, Çift kafa 2 saat / : Single side 4 hours, double side 2 hours.
Özellikler / Specification	: Yüksek verimli LED, düşük enerji tüketimi, 3 saat desarj süresi, : enerjide ve enerji yokken çalışabilme, sarj ve desarj durumunu gösteren LED gösterge. High efficiency LED, energy saving, 3 hours decharging time, LED indicator showing charge and discharge status

KULLANIM ALANLARI / APPLICATION AREAS:

İş Merkezleri Business Centers | Hastane Hospital | Ofis Office
Mağaza Store | Kafe Cafe | Otel Hotel

OPSİYONEL ÖZELLİKLER / OPTIONAL FEATURES

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : d-led

AKÜ Tipi / Battery Type : ***Li-ion Pil / Li-ion Battery***

Montaj Seçenekleri / Mounting Options : ***Sıva Üstü, Direk / Surface Mounted, Pole Mounted***

Gövde Renk Seçenekleri / Body Color Options : Beyaz White | Siyah Black | Antrasit Anthracite | Gri Gray — İsteğe Bağlı Gövde Rengi Optional Body Color

Kod / Code	**Güç** / Power (W)	**Işık Akısı** / Luminous Flux (LM)	**Ölçüler** / Dimensions (mm) a b h	**Bayındırlık No** / Public Works No.
355 059 303	2x5W	1000LM	250 200 60	Ö-35.440.2201

TS EN 60598-1 | TS EN 60598-2-22

HERO SERİSİ ACİL AYDINLATMA VE YÖNLENDİRME ARMATÜRLERİ
HERO SERIES EMERGENCY LIGHTING AND GUIDANCE LUMINAIRES

AZUL HERO



- **Kod / Code** 322 167 010
- **Süre / Time** 3 Saat / 3 Hours
- **Ölçüler / Dimensions** 300x55x70mm
- **Koruma / Protection** IP65
- **Bayındırlık No** 35.440.2002

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: PC Opal Difüzör / : PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: Mat Eloksal Gümüş Kaplama / : Matte Anodized Silver Coating
ÖZELLİKLER FEATURES	: Kesintide Yanan / Acilde Yanan, Otomatik olarak devreye girme : Emergency lighting: Auto on during outage/emergency.

IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

FARO HERO



- **Kod / Code** 322 347 010
- **Süre / Time** 3 Saat / 3 Hours
- **Ölçüler / Dimensions** 300x55x70mm
- **Koruma / Protection** IP65
- **Bayındırlık No** 35.440.2002

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Polikarbon Ekstrüzyon / : Polycarbonate Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: PC Opal Difüzör / : PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: RAL 9006 :
ÖZELLİKLER FEATURES	: Kesintide Yanan / Acilde Yanan, Otomatik olarak devreye girme : Emergency lighting: Auto on during outage/emergency.

IP 65 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

BALVEX HERO



- **Kod / Code** 322 147 010
- **Süre / Time** 3 Saat / 3 Hours
- **Ölçüler / Dimensions** 300x55x70mm
- **Koruma / Protection** IP66
- **Bayındırlık No** 35.440.2002

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: V0 Katkılı Polikarbon Ekstrüzyon / : Vo Additive Polycarbonate Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: V0 Katkılı PC Opal Difüzör / : V0 Additive PC Opal Diffuser
Boya / Paint	: RAL 2003 :
ÖZELLİKLER FEATURES	: Kesintide Yanan / Acilde Yanan, Otomatik olarak devreye girme : Emergency lighting: Auto on during outage/emergency.

IP 66 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

MILA HERO



- **Kod / Code** 322 247 010
- **Süre / Time** 3 Saat / 3 Hours
- **Ölçüler / Dimensions** 300x55x70mm
- **Koruma / Protection** IP65
- **Bayındırlık No** 35.440.2002

Teknik Özellikler / Technical Specifications

LED / LED	: L70› 50.000 Saat Ömürlü Mid Power LED : L70› 50.000 Hours Life Mid Power LED
Gövde / Body	: Alüminyum Ekstrüzyon / : Aluminum Extrusion
Difüzör/ Diffuser	: Polikarbon Difüzör / : Polycarbonate Diffuser
Boya / Paint	: Elektrostatik Toz Boya / : Electrostatic Powder Paint
ÖZELLİKLER FEATURES	: Kesintide Yanan / Acilde Yanan, Otomatik olarak devreye girme : Emergency lighting: Auto on during outage/emergency.

IP 40 | IK 08 | CRI 80 | 2 YIL WARRANTY | 160-265V

KULLANIM ALANLARI / : APPLICATION AREAS :

Otopark Parking | Depo Warehouse | Fabrika Factory | Havalimanı Airport | Tesis Facility | Tünel Tunnel

LED Seçenekleri / LED Options : OSRAM SAMSUNG LUMILEDS

Sürücü Seçenekleri / Driver Options : OSRAM TRIDONIC EAGLERISE d-led

KIT Uyumluluğu / EMG Options : d-led

doğanled®
Lighting Systems



ACİL AYDINLATMA VE YÖNLENDİRME

EMERGENCY LIGHTING AND GUIDANCE

KALİTE BELGELERİ / QUALITY CERTIFICATES


TÜRK PATENT
MARKA TESCİL BELGESİ


MARKA YENİLEME BELGESİ
DOĞAN


TÜRK PATENT
MARKA TESCİL BELGESİ


MARKA YENİLEME BELGESİ


TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS


TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS


TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS


TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS


TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS


TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS


TANÚSÍTVÁNY Certificate


TANÚSÍTVÁNY Certificate

doğanled
Lighting Systems

KALİTE BELGELERİ / QUALITY CERTIFICATES

























doğanled®
Lighting Systems

REFERANSLARIMIZ / OUR REFERENCES

T.C. BAŞBAKANLIK TOKİ
TOPLU KONUT İDARESİ BAŞKANLIĞI

EMLAK KONUT
GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.
T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI TOKİ İŞTİRAKİDİR

İSKİ İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ
İLBANK
İSTANBUL BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ İGDAŞ
İstanbulUlaşım Bizimle Ulaşım Rayında
T.C. İÇİŞLERİ BAKANLIĞI


AMASYA İŞKUR BİNASI




AMASYA ÜNİVERSİTESİ

AKEDAŞ
MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ ANKARA 1926
aras
ASKİ ASKİ
BEDAŞ


BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ


DİCLE TOKİ 600 KONUT


BİSMİL 1000 KİŞİLİK SPOR SALONU

BOĞAZİÇİ ELEKTRİK 'Her an sizinle'
T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
DİCLE EDAŞ
ENERJİSA Türkiye'nin Enerjisi


ÇANAKKALE ÇAĞ HÜKÜMET KONAĞI


ÇORUM TOKİ 300 KONUT


EMLAKKONUT EFORYA EVLERİ

ERDEMİR
GDZ ELEKTRİK DAĞITIM
HYUNDAI
İstanbul İl Milli Eğitim Müdürlüğü
İŞKUR
KARDEMİR


AMASYA İL ÖZEL İDARESİ BİNASI


ERZURUM


ERZURUM















3>








ÜRÜNLERİ
İNCELE!



Faro

Elze



Verona

doğanled
Lighting Systems

HER PROJEDE DOĞANLED GÜVENCESİ

GÜÇLÜ IŞIK, GÜÇLÜ MEKAN, PARLAK PROJELER.

www.doganled.com.tr

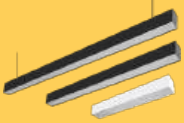
DOĞANLED **AYDINLATMA** VE **ELEKTRİK** ÜRÜNLERİ ÇÖZÜMLERİ



İÇ MEKAN
AYDINLATMA
ARMATÜRLERİ


• VERONA


• SANYA


• MILA



DIŞ MEKAN
AYDINLATMA
ARMATÜRLERİ


• TOLEDO


• ELZE


• LOME



ENDÜSTRİYEL
AYDINLATMA
ARMATÜRLERİ


• ASAKA


• FARO


• BALVEX-M



ACİL AYDINLATMA
VE YÖNLENDİRME
ARMATÜRLERİ



• PIRNA


• ANIVA DGN230


• ANIVA DGN303



ALÇAK GERİLİM
ÜRÜNLERİ


• PENZA


• ARTA


• NORA

• GÜÇLÜ IŞIK, GÜÇLÜ MEKAN, PARLAK PROJELER •

"İtibarla Parlayan Işığın Adresi"

KOLAYLIK ELEKTRİK SAN. VE TİC. A.Ş.
doğanled
doğan
doğantech
1940

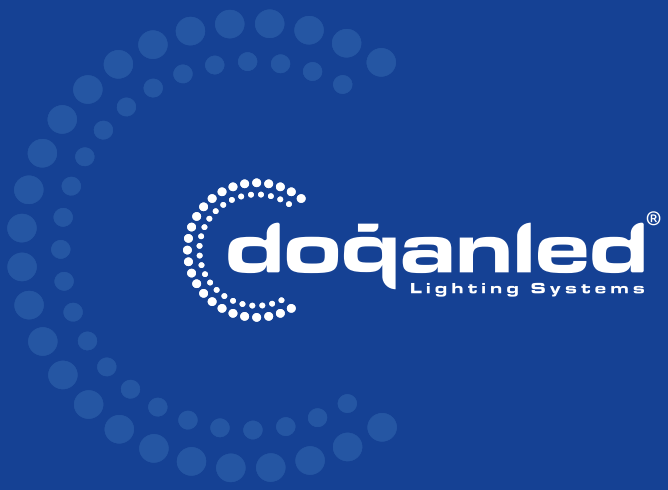
1940'tan Günümüze Doğan LED Güvencesiyle...

PROJELERİNİZE ÖZEL **GÜÇLÜ** VE **KALİTELİ** ÇÖZÜMLER.

+90 212 677 39 92
info@doganled.com.tr
www.doganled.com.tr
Beylikdüzü / İstanbul

doğan® | d-led® | d-tech® | d-lite®

Kolaylık Elektrik A.Ş.'nin Tescilli Markalarıdır.


doğanled®
Lighting Systems

İLETİŞİM Contact

+90 212 677 39 92

info@doganled.com.tr

www.doganled.com.tr

Fabrika / Factory : Beylikdüzü OSB Mah. Mermerciler Sanayi Sitesi
5. Cadde No:8/3 Beylikdüzü / İstanbul 34520

Karaköy Şube : Bereketzade Mah Şair Ziyapaşa Cad, Laleli Çeşme Sk.
N:6 D:A, 34420 Beyoğlu/İstanbul 34420 / +90 212 252 37 44

Perpa Şube : Halil Rıfat Paşa Mah. Yüzer Havuz Sokak Perpa Ticaret Merkezi
A Blok Kat-11 No: 1414 Şişli / İstanbul 34384 / +90 212 222 30 00

Made in PRC | Printed in China

/doganledd

/doganledd

@doganledaydinlatma2336

/company/doganledd

“İtibarla Parlayan Işığın Adresi”

“The Address Where Light Shines with Prestige”

İLETİŞİM / Contact

+90 212 677 39 92

info@doganled.com.tr

www.doganled.com.tr

/doganledd

/doganledd

@doganledaydinlatma2336

/company/doganledd