



TOY PLASTİK LTD. ŞTİ.

Mağaza / Showroom : Sakarya Caddesi No:60/B Adapazarı / Sakarya - Türkiye
Tel / Phone : +90 264 279 11 51 - +90 264 282 21 71

Fabrika / Factory : Sakarya San. Sit. 1268 Sk. No:2 Erenler / Sakarya - Türkiye
Tel / Phone : +90 264 275 28 98

Web : www.toyaydinlatma.com.tr
E - mail : info@toyaydinlatma.com
E - mail : satis@toyaydinlatma.com



MADE IN TURKEY



www.toyaydinlatma.com.tr

TOY AYDINLATMA

LED AYDINLATMA ARMATÜRLERİ / LED LIGHTING LUMINAIRE



www.foaydinlatma.com.tr

• Sakarya Millet Bahçesi
Türkiye

35. yıl

Toy Aydınlatma, endüstriyel, sokak armatürleri, bunlara ait ekipmanların üretimi ve pazarlama konularında faaliyet gösteren lider kuruluşlarından biridir. 1986 yılından elektrik malzemeleri üretmek üzere kurulan Toy Aydınlatma 1999 yılından itibaren dış mekan aydınlatma ürünlerine odaklanmıştır. 3000 m² kapalı alana sahip yüksek kapasiteli üretim tesisinde hızlı ve etkin üretim alt yapısına sahiptir. Toy Aydınlatma'nın güçlü tedarik zinciri ve dağıtım kanalları sayesinde Toy marka ürünler hali hazırda 21 ülkeye ihracat yapılmaktadır.

Toy Lighting is one of the leading companies operating in the fields of industrial, street fixtures, production and marketing of their equipment.

Toy Lighting, which was established in 1986 to produce electrical materials, has focused on outdoor lighting products since 1999. It has a fast and efficient production infrastructure in its high-capacity production facility with a closed area of 3000. Thanks to Toy Lighting's strong supply chain and distribution channels, Toy branded products are currently exported to 21 countries.

Toy Aydınlatma uzman kadrosu ve yüksek teknoloji tasarımlar üretilen alt yapısı sayesinde yurt içinde ve dışında birçok prestijli projenin aydınlatmasını sağlamıştır.

Toy Aydınlatma'nın güçlü Ar&Ge ekibi pazardaki gelişmeleri ve beklentileri göz önünde bulundurarak ürün gamını sürekli olarak genişletmektedir. Ayrıca güçlü proje ekibi projenize özel çözümleri hızla geliştirebilecek güçtedir.

Toy Lighting has provided the illumination of many prestigious projects in Turkey and abroad thanks to its expert staff and high-tech design-production infrastructure.

Toy Lighting's strong R&D team is constantly expanding its product range, taking into account the developments and expectations in the market. In addition, a strong project team is strong enough to rapidly develop solutions specific to your project.

Toy Aydınlatma ve Osram Gmbh arasında Osram Optosemiconductor 'in Led teknolojisi ve Osram Official Partner logosunu kullanmak üzere 14.02.2017 tarihinde co-branding sözleşmesi imzalanmıştır.

Bu sözleşme kapsamında Toy Aydınlatma yüksek tavan arm



VERA 7060 27-28	CRCB 7094 29-30	CRCB 7093 31-32	AQUAB 7225 33-34	AQUAS 7226 35-36	VESKADE 5091 37-38
VİBAL 7095 41-42	VİVALA 5095 43-44	ELMINA 5110 45-46	LYNER 7205 47-48	ROSA 7096 49-50	TERRA STREET 7262 51-52
ALISTA 7171 53-54	VOLT 4 7107 57-58	VOLT 3 7107 59-60	VOLT 2 7107 61-62	VOLT 1 7107 63-64	CRC B 7098 65-66
CRC S 7098 67-68	ASTRA B 7273 71-72	ASTRA S 7274 73-74	TERRA SPOR X 7170 75-76	PROFEX 7099 79-80	PROER 7196 81-82
TERRA 7101 85-86	RÜKU ELİT 7106 87-88	INTERIA 7240 89-90	VİVALA 5096 91-92	ANTRE 7211 93-94	TÜNEL MAXI / MINI 7090 95-96
KANOPI 5133 - 5136 97-98	GESS X 7175 99-100	ARESTA 7181 101-102	ALDUS 7173 103-104	PROTON 7302 107-108	CAPITAL 7292 109-110
LOTTO 100 7304 111-112	LOTTO 200 7305 113-114	LOTTO 250 7306 115-116	LOTTO IZ 7307 117-118	LEDİNER W 7308 119-120	LEDİNER B 7310 121-122
LEDİNER S 7309 123-124	LEDİNER 7303 125-126				

35. yıl

www.toyaydinlatma.com.tr

Toy aydınlatma Türkiye pazarının yanı sıra, yurt dışında 21 ülkeye ihracatıyla, ülkemize hizmetlerine devam etmektedir. Global dünyanın seçilen bir markası olmaktan ve müşterilerimize doğru, hızlı ve kaliteli sunabilmek bizleri mutlu etmektedir.

Toy Lighting serve our country with exports to 21 countrys abroad as well as the Turkey market. It makes us happy to be a selected brand in the global world and to offer our customers accurate, fast and quality.

**"KALİTE ASLA BİR TESADÜF DEĞİL,
DAİMA AKILLI BİR GAYRETİN
SONUCUDUR"**

"Quality is never a coincidence, it is always the result of intelligent effort."



Dim Modülü / Smart Modul

Klasik LED aydınlatma armatürlerinin akıllı aydınlatmaya çevirebilmesi için uygulanabilecek en uygun ve pratik yöntem DIM modülüdür, daha önceden uygulanmış yapılmış LED sokak armatürleri, LED projektörler ve LED dekoratif park ve bahçe armatürlerinin akıllı aydınlatmaya yani gece istenen saatler itibarıyla istenilen miktarda ışığın kısılması için klasik led sürücülere ilave olarak DIM modülü takılarak armatürler akıllı aydınlatmaya uygun hale getirilebilir.

The most suitable and practical way to apply conventional LED lighting to intelligent lighting is the DIM module, the addition of conventional LED street lamps, LED projectors and LED decorative park and garden luminaires to intelligent lighting, i.e. conventional LED driver for dimming the desired amount of light from the desired time of the night. The dimming module can be fitted so that the luminaires are suitable for intelligent illumination.



+



+



=

Akıllı Aydınlatma Smart Lighting

Led Armatür Led Luminaire

Led Sürücü

SİZLER İLE DAİMA İLERİYE!

Toy aydınlatma Türkiye pazarının yanı sıra, yurt dışında 20 ülkeye ihracatıyla hizmetlerine devam etmekte.

Global dünyanın seçilen bir markası olmaktan ve müşterilerimize doğru, hızlı ve kaliteye sunabilmek bizi mutlu etmekte.

FORWARD WITH YOU ALWAYS!

Toy lighting market in Turkey as well as abroad. It continues its services with exports to 20 countries.

Being a chosen brand in the global world and we are happy to be able to offer our customers accurate, fast and quality.

- Türkmenistan 01
- Kazakistan 02
- Azerbaycan 03
- Sırbistan 04
- Almanya 05
- Irak 06
- Suriye 07
- Rusya 08
- Panama 09
- Fas 10
- Mısır 11
- Kuzey Kıbrıs 12
- Yunanistan 13
- Bosna Hersek 14
- Makedonya 15
- İran 16
- BAE 17
- Katar 18
- Suudi Arabistan 19
- Arnavutluk 20
- Gürcistan 21





VERA 7060

Caddeler ve Yollarında VERA



LED EN 60598 TS EN 40-5 ISO 9001:2004 ISO 14001:2005 CE IP67



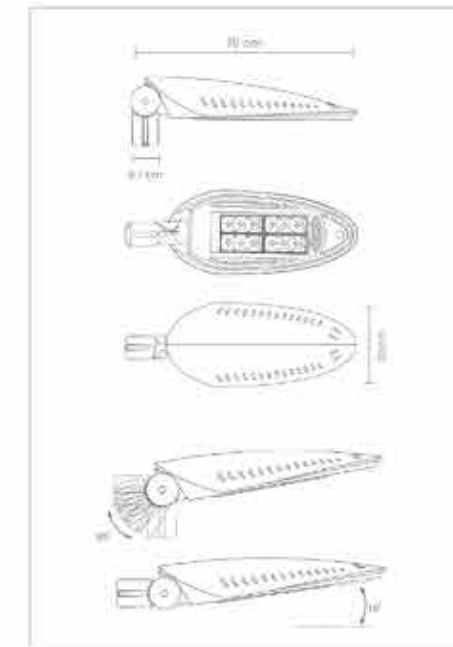
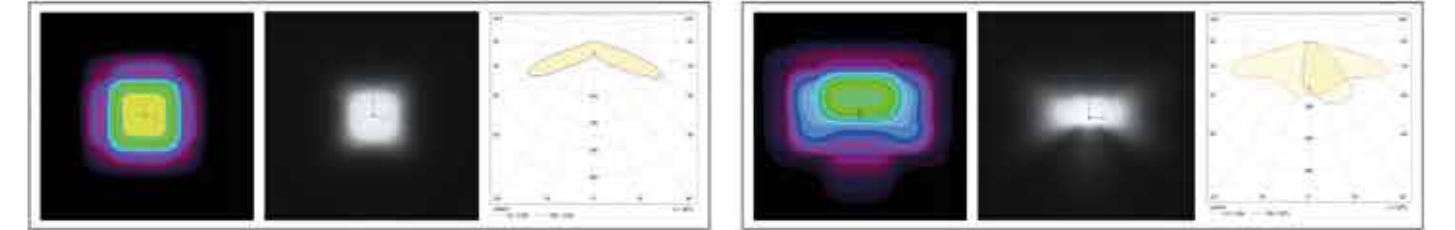
GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatur Verimliliği Lumino. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
VERA7060_48L60W	4x12 Led	High Power	IP67 Silikon Contalı /	60W	420mA	8202lm	136,7lm/W	3000K
VERA7060_48L75W	Modül		IP67	75W	520mA	10005lm	133,4lm/W	4000K
VERA7060_48L100W	4x12 Led		Silikon Seal	100W	695mA	13000lm	130lm/W	5000K
VERA7060_48L140W	Module		PMMA	140W	975mA	16954lm	121,1lm/W	6500K

Renkset Geriverim (CRI) Color Rendering Index	Giriş Voltajı Input Voltage	Giriş Frekansı Input Frequency	Verimlilik Efficiency	Güç Faktörü Power Factor	Maksimum Gerilim Dayanımı Maximum Voltage Strength	Aydınlatma kontrolü Lighting Control
≥ +70 ≥ +80	AC 220-240V	50 to 60 Hz	90,5%	0,95	6kV 10kV	On/Off 1-10V Dali Astro Dim

IP Koruma Sınıfı IP Protection Level	Çalışma Sıcaklığı Ambient Temperature	Gövde Housing	Koruma Sınıfı Protection Class	Ağırlık Weight	Boyutlar Dimension	Bağlantı Ölçüleri Connection Diameter
IP67	-40...+50C°	Alüminyum Aluminium	Class I	9 Kg	700x300x130 mm	ø57-63mm

ÖRNEK FOTOMETRİK DAĞILIM / SAMPLE PHOTOMETRIC DISTRIBUTIONS





CROCODILE B 7094

Caddeler ve Yollarında Crocodile



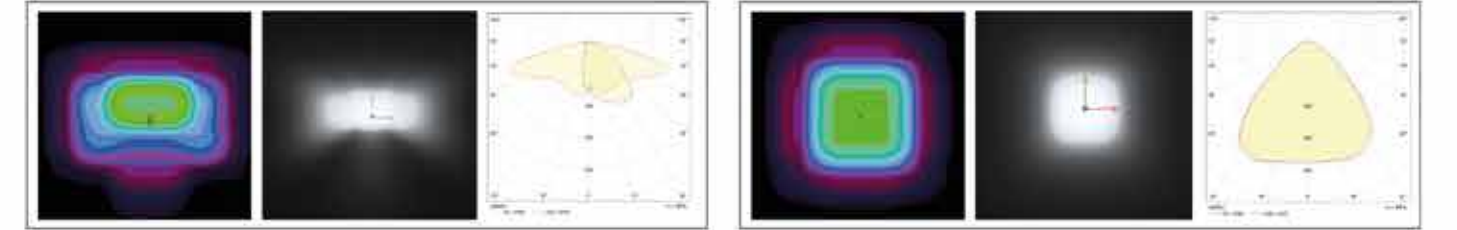
GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatür Verimliliği Lumino. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
CRCB7094_48L75W	4x12 Led Modül	High Power	PMMA	75W	520mA	10005lm	133,4lm/W	3000K
CRCB7094_48L100W				100W	695mA	13000lm	130lm/W	
CRCB7094_48L140W				140W	975mA	16954lm	121,1lm/W	
CRCB7094_60L100W	5x12 Led Modül	High Power	PMMA	100W	550mA	13340lm	133,4lm/W	5000K
CRCB7094_60L150W				150W	835mA	18750lm	125lm/W	6500K
CRCB7094_60L180W				180W	1000mA	21780lm	121lm/W	

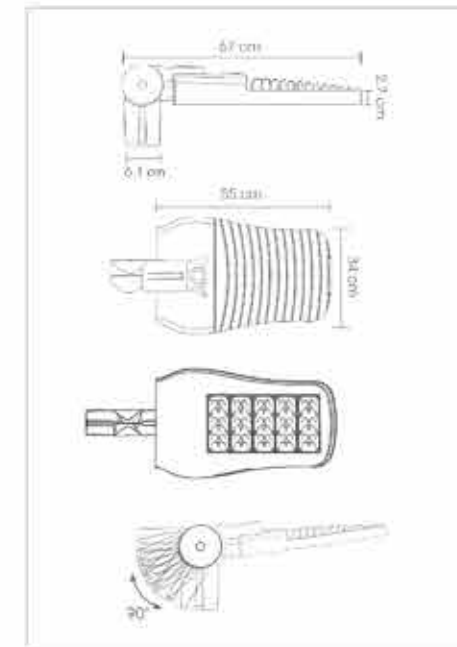
Renkset Geriverim (CRI) Color Rendering Index	Giriş Voltajı Input Voltage	Giriş Frekansı Input Frequency	Verimlilik Efficiency	Güç Faktörü Power Factor	Maksimum Gerilim Dayanımı Maximum Voltage Strength	Aydınlatma kontrolü Lighting Control
≥ +70 ≥ +80	AC 220-240V	50 to 60 Hz	93.0%	0.95	6kV 10kV	On/Off 1-10V Dali Astro Dim

IP Koruma Sınıfı IP Protection Level	Çalışma Sıcaklığı Ambient Temperature	Gövde Housing	Koruma Sınıfı Protection Class	Ağırlık Weight	Boyutlar Dimension	Bağlantı Ölçüleri Connection Diameter
IP66	-40...+50°C	Alüminyum Aluminium	Class I	8,5 Kg	700x300x130 mm	ø57-63mm

ÖRNEK FOTOMETRİK DAĞILIM / SAMPLE PHOTOMETRIC DISTRIBUTIONS



- 4mm temperli Cam
4mm tempered Glass
- Kilit Menteşeli Sistem
Lock Hinge System





CROCODILE S 7093

Caddeler ve Yollarında Crocodile



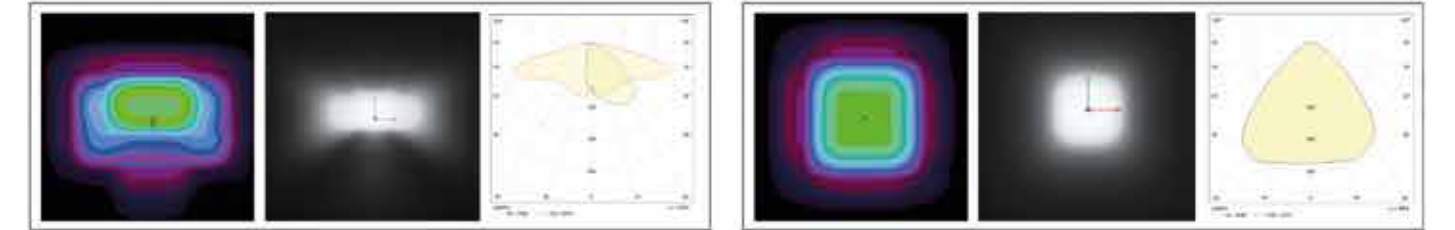
GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatur Verimliliği Lumino. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature		
CRCB7093_24L40W	2x12 Led Modül	High Power	PMMA	40W	550mA	5336lm	133,4lm/W	3000K		
CRCB7093_24L50W				50W	695mA	6500lm	130lm/W			
CRCB7093_24L60W				60W	835mA	7500lm	125lm/W			
CRCB7093_36L60W	3x12 Led Modül			60W	415mA	8292lm	138,2lm/W	5000K		
CRCB7093_36L75W				75W	695mA	9750lm	130lm/W	6500K		
CRCB7093_36L100W				100W	925mA	12270lm	122,7lm/W			

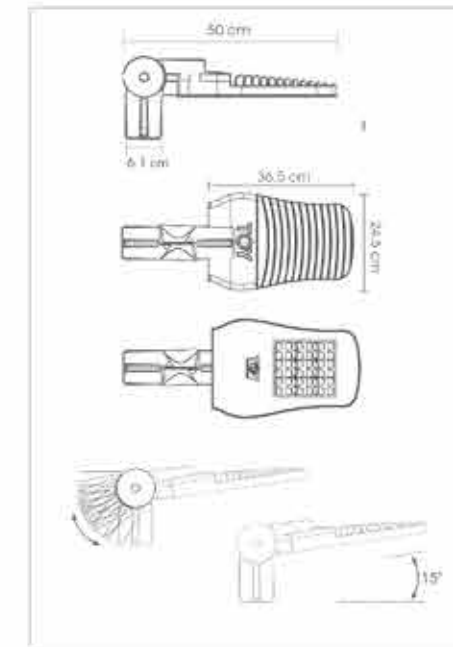
Renk Geriverim (CRI) Color Rendering Index	Giriş Voltajı Input Voltage	Giriş Frekansı Input Frequency	Verimlilik Efficiency	Güç Faktörü Power Factor	Maksimum Gerilim Dayanımı Maximum Voltage Strength	Aydınlatma Kontrolü Lighting Control
≥ +70 ≥ +80	AC 220-240V	50 to 60 Hz	93%	0,95	6kV 10kV	On/Off 1-10V Dali Astro Dim

IP Koruma Sınıfı IP Protection Level	Çalışma Sıcaklığı Ambient Temperature	Gövde Housing	Koruma Sınıfı Protection Class	Ağırlık Weight	Boyutlar Dimension	Bağlantı Ölçüleri Connection Diameter
IP66	-40...+50°C	Alüminyum Aluminium	Class I	4,8 Kg	365x245x27 mm	ø57-63mm

ÖRNEK FOTOMETRİK DAĞILIM / SAMPLE PHOTOMETRIC DISTRIBUTIONS



- 4mm Temperli Cam
4mm Tempered Glass
- Kilit Montajlı Sistem
Lock Hinge System



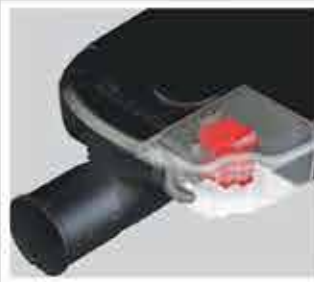


AQUA B 7225

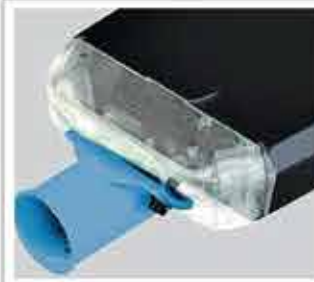
Cadde ve Yolları Aydınlatma



Su Terazisi
Montaj esnasında armatürün yüzeye paralel durmasını sağlar.
Level Meter
Ensures the fixture's parallel installation to the surface.



Güç Kesici
Drive kapağının açılması ile armatür elektriğini keserek güvenlik sağlar.
Power Cut
Provides security by cutting off the luminaire's power while the lid is open.



Hareketli Bağlantı Konsolu
Direk bağlantılı konsolu -15 +15 derecede yatay ve dikey olmak üzere montaj kolaylığı sağlar.
Mounting Console
Pole console is suitable for mounting horizontally and vertically, ranging from -15 +15 degrees.

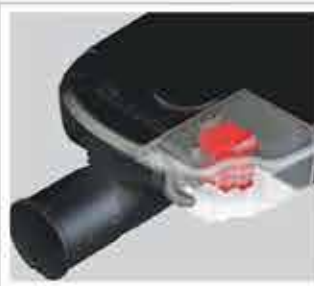


AQUA S 7226

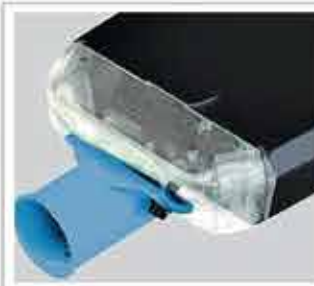
Cadde ve Yolları Aydınlatma



Su Terazisi
Montaj esnasında armatürün yüzeye paralel durmasını sağlar.
Level Meter
Ensures the fixture's parallel installation to the surface.



Güç Kesici
Drive kapağının açılması ile armatür elektriğini keserek güvenlik sağlar.
Power Cut
Provides security by cutting off the luminaire's power while the lid is open.



Hareketli Bağlantı Konsolu
Direk bağlantılı konsolu -15 +15 derecede yatay ve dikey olmak üzere montaj kolaylığı sağlar.
Mounting Console
Pole console is suitable for mounting horizontally and vertically, ranging from -15 +15 degrees.



Vidasız Kapak



VESKADE 5091

Caddeler ve Yollarında Veskaade



LED EN TS EN ISO ISO CE IP65



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatür Verimliliği Lumina. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
VESKADE5091_36L40W	1 x 36 LED							



VİRAL 7095

Cadde ve Yollarında Viral



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatur Verimliliği Lumino. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
VİRAL7095_36L40W	1x36 led Modül	High Power	PMMA	40W	370mA	5580lm	139.5lm/W	3000K
VİRAL7095_36L50W				50W	465mA	6795lm	135.9lm/W	4000K
VİRAL70								



VIYALA 5095

Caddeler ve Yollarında Viyala



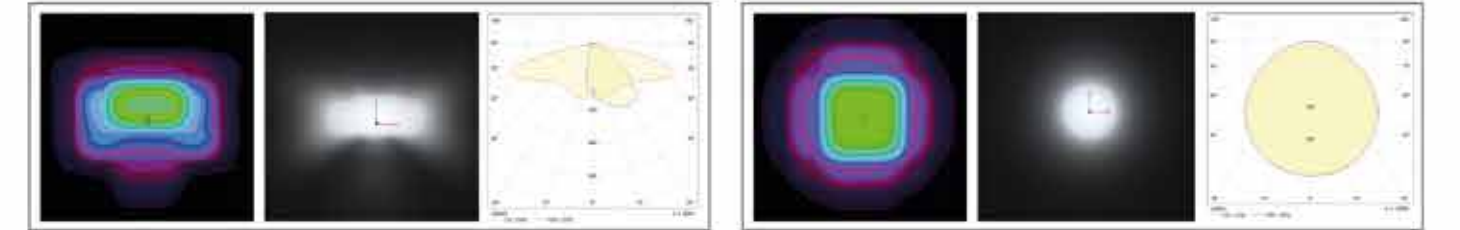
GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatür Verimliliği Lumina. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
VIYALA5095_36L40W	1 x 36 LED Modül /	High Power	PMMA	40W	370mA	5580lm	139,5lm/W	3000K 4000K 5000K 6500K
VIYALA5095_36L50W				50W	465mA	6795lm	135,9lm/W	
VIYALA5095_36L60W				60W	555mA	7998lm	133,3lm/W	
VIYALA5095_36L75W				75W	695mA	9760lm	130lm/W	
VIYALA5095_48L75W	1 x 36 LED Modül /	High Power	PMMA	75W	520mA	10087lm	134,5lm/W	6500K
VIYALA5095_48L100W				100W	695mA	13000lm	130lm/W	
VIYALA5095_48L140W				140W	975mA	16594lm	121,1lm/W	

Renk Geriverim (CRI) Color Rendering Index	Giriş Voltajı Input Voltage	Giriş Frekansı Input Frequency	Verimlilik Efficiency	Güç Faktörü Power Factor	Maksimum Gerilim Dayanımı Maximum Voltage Strength	Aydınlatma kontrolü Lighting Control
≥ +70 ≥ +80	AC 220-240V	50 to 60 Hz	%93	0,95	6kV 10kV	On/Off 1-10V Dali Astro Dim

IP Koruma Sınıfı IP Protection Level	Çalışma Sıcaklığı Ambient Temperature	Gövde Housing	Koruma Sınıfı Protection Class	Ağırlık Weight	Boyutlar Dimension	Bağlantı Ölçüleri Connection Diameter
IP65	-40...+50C°	Alüminyum Aluminium	Class I	8,3 Kg	650x530x210 mm	ø57-63mm

ÖRNEK FOTOMETRİK DAĞILIM / SAMPLE PHOTOMETRIC DISTRIBUTIONS



- 4mm Temperli Cam
4mm Tempered Glass
- Kilitli Menteşeli Sistem
Lock Hinge System



ELMINA 5110

Caddeler ve Yollarında Elmina



LED EN 60598 TS EN 40-5 ISO 9001:2004 ISO 14001:2005 CE IP66



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatür Verimliliği Lum
-------------------	-------------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	--------------------------------	-----------------------------	----------------------------



LYNER 7025

Cadde ve Yollarında Lynex



LED EN 60598 TS EN 60598-2-1 ISO 9001:2004 ISO 14001:2005 CE RoHS IP65



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux
-------------------	-------------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	--------------------------------	-----------------------------



ROSA 7096

Cadda ve Yollarla Rosa



LED EN 60598 TS EN 60598-1 ISO 9001:2004 ISO 14001:2005 CE RoHS IP65



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatür Verimliliği Lumina. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
ROSA7096_12L20W	1 x 12 LED Modül							



TERRA STREET 7262

Cadde ve Yollarında Terra Street



LED EN 60598 TS EN 60598 ISO 9001:2004 ISO 14001:2005 CE IP65



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatür Verimliliği Lumina. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
TERRA7262_48L60W	4 x 12 LED	High Power	IP 67 Silikon Contali PMMA					



ALISTA 7171

Caddeler ve Yollarında Alista



LED EN 60598 TS EN 60598 ISO 9001:2004 ISO 14001:2004 CE IP65



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatur Verimliliği Lumino. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
ALISTA7171_192L400W	16							



VOLT 3 7107

Cadde ve Yollarında Volt



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	S
-------------------	-------------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	---



VOLT 1 7101

Caddeler ve Yollarında Volt



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatür Verimliliği Lumino. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
VOLT1_7107_12L18W	1x12 Led Modül	High Power						



CROCODILE B 7094

Cilde ve Yollarla Crocodile



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W)<
-------------------	-------------------------------	----------------------	------------------------	----------



CROCODILE S 7097

Cilde ve Yollarında Crocodile



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	I
-------------------	-------------------------------	----------------------	------------------------	----------------------	--------------------------------	---



PROFEX 7099

Calle ve Yolların Işığı



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Modül Detayı Module Detail	Led Tipi Led Type	Lens Tipi Lens Type	Güç (W) Power (W)	Sürüş Akımı Driving Current	Işık Akısı Luminous Flux	Armatür Verimliliği Lumino. Efficacy	Renk Sıcaklığı Color Temperature
PROFEX7099_24L40W	1x24							



CAPITAL 7292 *Dusarlarde Capital Keyfi*



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Güç (W) Power (W)	Işık Akısı Luminous Flux	Renk Sıcaklığı Color Temperature	Giriş Voltajı Input Voltage	Ağırlık Weight	Boyutlar Dimension	Aydınlatma Kontrolü Lighting Control
CAPITAL7292_3W	3W	95lm	3000K	AC 220-240V 24V	0,5 KG	106x88 mm	ON/OFF 1-10V DALI
CAPITAL7292_7W	7W	200lm	4000K		0,9 KG	171x88 mm	
CAPITAL7292_9W	10W	360lm	6500K		1,3 KG	236x88 mm	

IP Koruma Sınıfı IP Protection Level	
---	--



LEDLINEER B 7310 *Görünüşü ve Ledlineer*



GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

Ürün Kodu Code	Güç (W) Power (W)	Işık Akısı Luminous Flux	Renk Sıcaklığı Color Temperature	Renkset Geriverim (CRI) Color Rendering Index	Giriş Voltajı Input Voltage	Giriş Frekansı Input Frequency	Aydınlatma Kontrolü Lighting Control
LEDLINEERB7310_18W	18W	540lm	3000K	≥ +70	24VDC	50 to 60Hz	ON/OFF 1-10V DALI DM

