

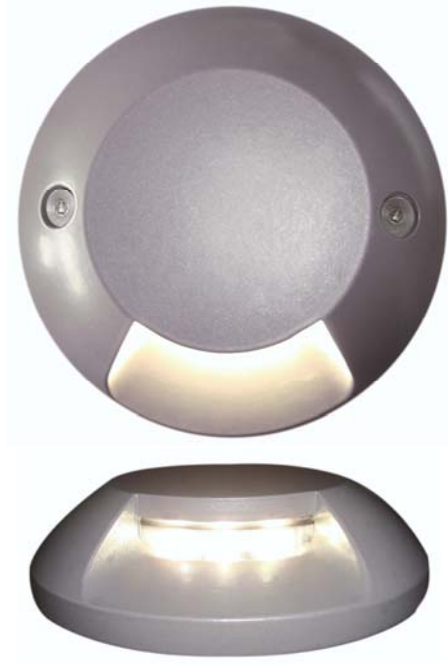


Damla LED

# ARTUS

The range of light distribution options offers all style of solutions for ground-lighting in public or private areas. Simple to install and perfect for small niches, step or path lighting. The Artus creates quality horizontal light effects. Artus emits single sided and double sided light distribution depending on the LED configuration...

Zemin aydınlatması için kamu ve özel mekanlarda, her türlü çözümü sunmaktadır. Kurması kolay olup küçük niş, basamak ya da yol aydınlatması için mükemmeldir. Artus kaliteli yatay ışık efektleri yaratmakta ve LED kurulumuna bağlı olarak tek taraflı ve çift taraflı ışık dağılımını yaymaktadır...



## Powerfull & Efficient Güçlü ve Verimli

Die-cast aluminium body  
Compact design  
Recessed mounting  
High lumen output  
High efficient  
Easy installation  
Low maintenance

Alüminyum enjeksiyon gövde  
Kompakt tasarım  
Yere gömme  
Yüksek lümen çıkışı  
Yüksek verimli  
Kolay kurulum  
Düşük bakım



## MECHANICAL SPECIFICATIONS | MEKANİK ÖZELLİKLER

Version	Versiyon	DA-VA03
Dimensions	Boyutlar	Ø120 x H 110 mm
Weight	Ağırlık	0.96 kg.
Housing	Gövde	Die-cast aluminum body / Die-cast alüminyum gövde
Housing Color	Gövde rengi	RAL 9007
Cover	Kapak	Die-cast aluminium & polycarbonate LED cover / Die-cast alüminyum ve polikarbon LED koruma
Mounting detail	Montaj detayı	Thermoplastic box for recess Ø103 / Termoplastik ankastre montaj kasası Ø103
Protection class	Koruma sınıfı	IP67
Temperature range	Sıcaklık aralığı	-20 °C ~ +85 °C

## ELECTRICAL SPECIFICATIONS | ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

Input voltage	Giriş voltajı	220V AC ~ 240V AC
LED quantity	LED adeti	3 LEDs
Power consumption	Güç tüketimi	4W
Cable	Kablo	30 cm. cable / 30 cm. kablo

## LED SPECIFICATIONS | LED ÖZELLİKLERİ

Due to continuous improvements and innovations, specifications may change without notice Sürekli iyileştirmeler ve yenilikler sayesinde, özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir

LED type	LED tipi	350-700mA Golden Dragon Plus		
LED brand	LED markası	OSRAM Opto		
Color temperature	Renk sıcaklığı	<input type="checkbox"/> White	Beyaz	5000 - 7000 K
		<input type="checkbox"/> Neutral White	Natural Günışığı	4000 K
		<input type="checkbox"/> Warm white	Günışığı	2700 - 3000 K
Lumens	Lümen	W White	Beyaz	390 lm
		NW Neutral White	Natural Günışığı	291 lm
		WW Warm white	Günışığı	291 lm
Beam Angle	Işıma Açısı	110° as standard		
Lifespan	Ömür	35.000 hrs (50°C) / 50.000 hrs (25°C)		

## CERTIFICATIONS | SERTİFİKALAR



EN 62031:2008 EN 60598-2-1:1989 EN 60598-1:2004+A1:2006

IP Test according to IEC EN 60529 / TS 3033 EN 60529

CE complies with 2006 / 95 / EC

RoHS complies with 2002 / 95 / EC



The Artus creates quality horizontal light effects. Artus emits single sided and double sided light distribution depending on the LED configuration...

Artus kaliteli yatay ışık efektleri yaratmakta ve LED kurulumuna bağlı olarak tek taraflı ve çift taraflı ışık dağılımını yaymaktadır...

## ORDER CODES | SİPARİŞ KODLARI

ARTUS / DA-VA03	<input type="checkbox"/>	White	Beyaz	Osram	DA-VA03-W
	<input type="checkbox"/>	Neutral White	Natural Güneşli	Osram	DA-VA03-NW
	<input type="checkbox"/>	Warm White	Güneşli	Osram	DA-VA03-WW

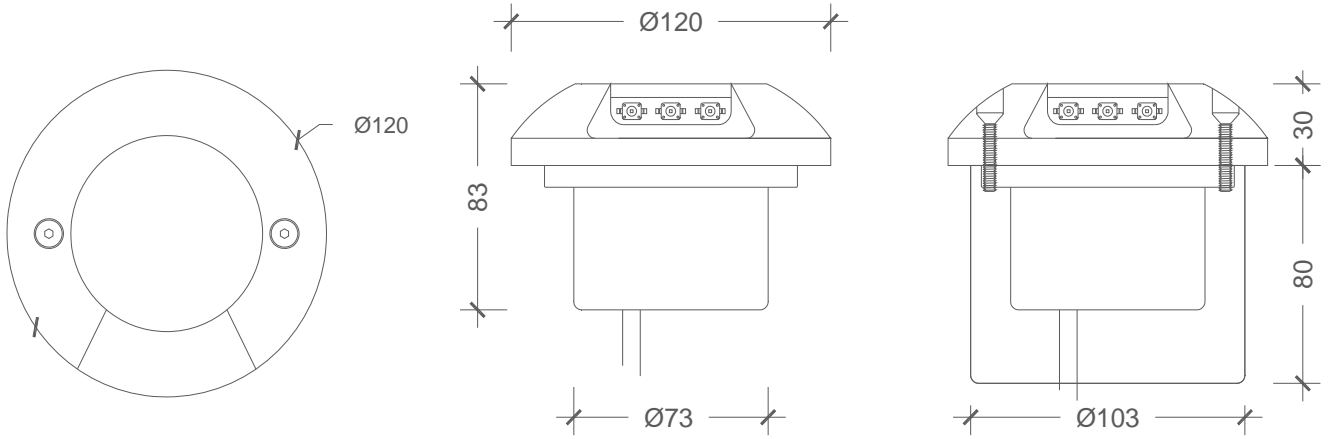
Applications  
Uygulamalar

Outdoor	Dış mekan
Retail	Perakende
Hotels / Resorts	Oteller/Resortlar
Façades	Cepheler
Nightscape	Gece peyzajı
Entertainment	Eğlence
Residential	Konut
Shopping Malls	Alışveriş Merkezleri

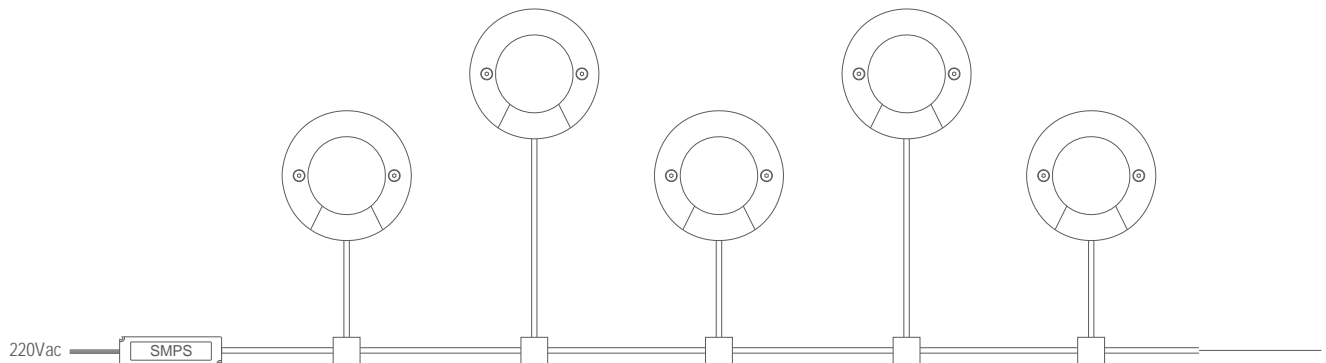


Villa - Ankara | Turkey  
Villa - Ankara | Türkiye

## TECHNICAL DRAWING | TEKNİK ÇİZİM



## INSTALLATION DIAGRAM | MONTAJ ŞEMASI



## LIGHT DISTRIBUTION CURVES | IŞIK DAĞILIM EĞRİLERİ

Data calculated with Artus DA-VAO3

Lumen measurement complies with UNE-EN 13032 / IES LM-79-08 testing procedures.

Veri Artus DA-VAO3 ile hesaplanmıştır.

Lümen ölçümü 13032 / IES LM-79-08 test prosedürleri UNE-EN ile uyumludur.

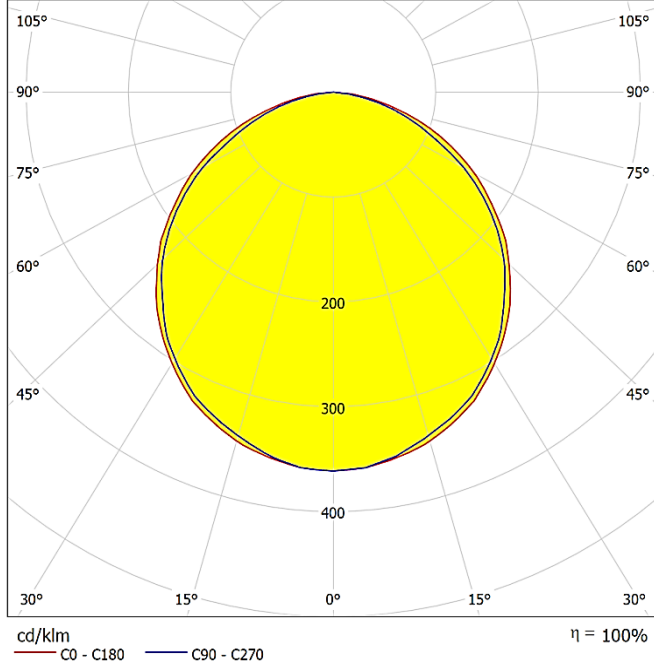
Due to continuous improvements and innovations, specifications may change without notice.

Sürekli iyileştirmeler ve yenilikler nedeniyle, özellikleri haber verilmeksizin değiştirilebilir.

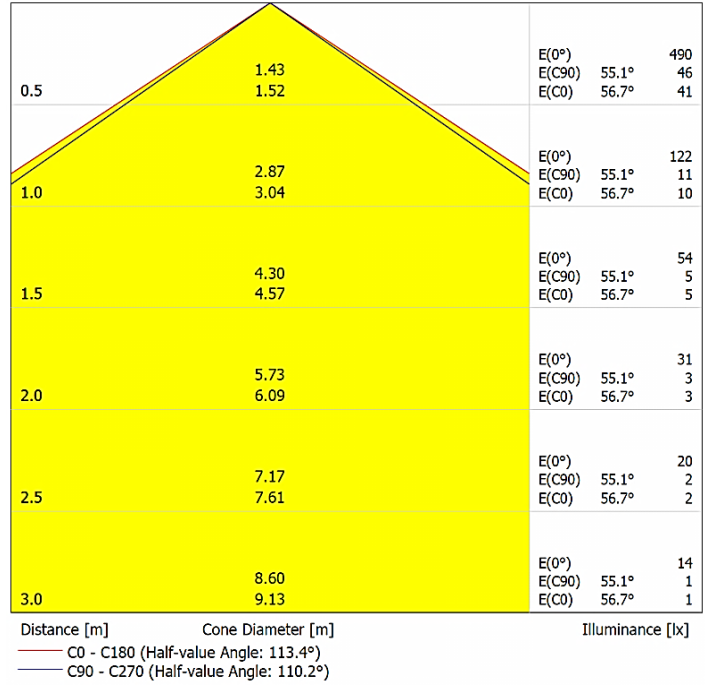
ARTUS  
DA-VAO3-WW  
WARM WHITE

Lumen - 291

Polar



Cone Diagram



Damla LED Ltd. Co.

Başkent OSB 17. Cad. No:38  
Malıköy - Temelli 06909  
Ankara | TURKEYTel +90 312 284 6353  
Fax +90 312 285 8537

info@damla-led.com

Damla LED Alternatif Aydınlatma Sistemleri Limited Company products are all original designs and the products have been registered. Due to the technological developments Damla LED Alternatif Aydınlatma Sistemleri Limited Company reserves the right to amend totally or partially, any specifications here in detailed without prior notice.

Damla LED Alternatif Aydınlatma Sistemleri Limited Şirketi ürünleri özgün tasarımlar olup, tescil edilmiştir. Damla LED Alternatif Aydınlatma Sistemleri Limited Şirketi, teknolojik gelişmelere göre önceden bildirmeksizin ürün özelliklerinde kısmen veya tamamen değişiklik yapma hakkını saklı tutar.