

FOCUS

Having a minimalist design, this stylish product can be directed to anywhere you prefer by its telescopic head so as to lighten the places brilliantly... The innovative LED spotlights combine high quality manufacture with timeless design and maximum functionality and flexibility.

Minimalist bir tasarıma sahip olan bu şık ürün teleskobik başlığı sayesinde mekânları ışıl ışıl aydınlatmak amacıyla istediğiniz tarafa yönlendirilebilmektedir... Yenilikçi LED spot ışıkları yüksek kalitedeki üretimi sonsuz tasarım, maksimum işlevsellik ve esneklikle birleştirmektedir.



Minimalist & Powerful

Minimalist ve Güçlü

Die-cast zinc housing
Compact design
Recessed mounting
High lumen output
High efficient
Easy installation
Low maintenance
Different optics

Zamak gövde
Kompakt tasarım
Sıva altı montaj
Yüksek lümen çıkışı
Yüksek verimli
Kolay kurulum
Düşük bakım
Farklı optik



MECHANICAL SPECIFICATIONS | MEKANIK ÖZELLİKLER

| Version | Versiyon | DA-FCS Ø55 mm x 22 mm | | | | |
|-------------------|------------------|-------------------------------------|--|--|--|--|
| Dimensions | Boyutlar | | | | | |
| Weight | Ağırlık | 0.3 kg. | | | | |
| Housing | Gövde | Die-cast zinc housing / Zamak gövde | | | | |
| Housing Color | Gövde rengi | Matt chrome / Mat krom | | | | |
| Frame | Kesim Çapı | Ø45 mm | | | | |
| Protection class | Koruma sınıfı | IP40 | | | | |
| Temperature range | Sıcaklık aralığı | -20 °C ~ +85 °C | | | | |

ELECTRICAL SPECIFICATIONS I ELEKTRİK ÖZELLİKLERİ

| Input voltage | Giriş voltajı | 220V AC ~ 240V AC (via Power Supply / Güç kaynağı ile birlikte) |
|-------------------|---------------|---|
| LED quantity | LED adeti | 1 LED |
| Power consumption | Güç tüketimi | 1.2W |
| Cable | Kablo | 30 cm. cable / 30 cm. kablo |

LED SPECIFICATIONS I LED ÖZELLİKLERİ

| LED type | LED tipi 350-700mA Golden Dragon Plus | | | | |
|-------------------|---------------------------------------|----|---------------------------------------|--|-----------------------|
| LED brand | LED markası | | | OSRAM Opto | |
| | | | White | Beyaz | 5000 - 7000 K |
| Color temperature | Renk sıcaklığı | | Neutral White | Natural Günışığı | 4000 K |
| | | | Warm white | Günışığı | 2700 - 3000 K |
| | | W | White | Beyaz | 130 lm |
| Lumens | Lümen | NW | Neutral White | Natural Günışığı | 97 lm |
| | | WW | Warm white | Günışığı | 97 lm |
| Beam Angle | Işıma Açısı | | N (narrow/dar) | : 6° M (medium/orta): 25° O (oval/oval): 12°x48° | I W (wide/geniş): 60° |
| Lifespan | Ömür | | 35.000 hrs (50°C) / 50.000 hrs (25°C) | | |

CERTIFICATIONS I SERTIFIKALAR



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

CE complies with 2006 / 95 / EC

RoHS complies with 2002 / 95 / EC

Turkish Patent Institude Registration Number: 2008 04595 Türk Patent Enstitüsü Kayıt Numarası: 2008 04595



Having a minimalist design, this stylish product can be directed to anywhere you prefer by its telescopic head so as to lighten the places brilliantly... The innovative LED spotlights combine high quality manufacture with timeless design and maximum functionality and flexibility.

Minimalist bir tasarıma sahip olan bu şık ürün teleskobik başlığı sayesinde mekânları ışıl ışıl aydınlatmak amacıyla istediğiniz tarafa yönlendirilebilmektedir... Yenilikçi LED spot ışıkları yüksek kalitedeki üretimi sonsuz tasarım, maksimum işlevsellik ve esneklikle birleştirmektedir.

ORDER CODES I SIPARIŞ KODLARI

| | White | Beyaz | N (narrow/dar): 6° | DA-FCS-WN |
|----------------|---------------|-----------------|------------------------|------------|
| | Neutral White | Natural Günışığ | N (narrow/dar): 6° | DA-FCS-NWN |
| | Warm White | Günışığı | N (narrow/dar): 6° | DA-FCS-WWN |
| | White | Beyaz | M (medium/orta): 25° | DA-FCS-WM |
| | Neutral White | Natural Günışığ | M (medium/orta): 25° | DA-FCS-NWM |
| FOCUS / DA-FCS | Warm White | Günışığı | M (medium/orta): 25° | DA-FCS-WWM |
| 10C037 DA-1C3 | White | Beyaz | O (oval/oval): 12°x48° | DA-FCS-WO |
| | Neutral White | Natural Günışığ | 0 (oval/oval): 12°x48° | DA-FCS-NWO |
| | Warm White | Günışığı | O (oval/oval): 12°x48° | DA-FCS-WWO |
| | White | Beyaz | W (wide/geniş): 60° | DA-FCS-WW |
| | Neutral White | Natural Günışığ | W (wide/geniş): 60° | DA-FCS-NWW |
| | Warm White | Günışığı | W (wide/geniş): 60° | DA-FCS-WWW |

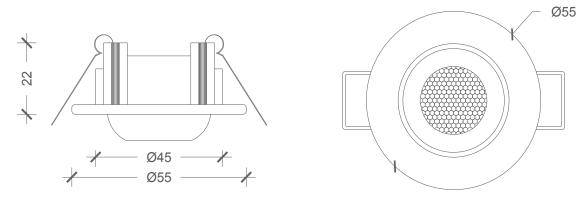
Applications Uygulamalar

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

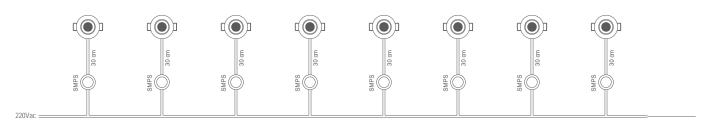


Adam & Eve Hotel - Antalya | Turkey Adam & Eve Hotel - Antalya | Türkiye

TECHNICAL DRAWING I TEKNİK ÇİZİM



INSTALLATION DIAGRAM I MONTAJ ŞEMASI



LIGHT DISTRIBUTION CURVES I IŞIK DAĞILIM EĞRİLERİ

Data calculated with Focus DA-FCS

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

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

Veri Focus DA-FCS ile hesaplanmıştır.

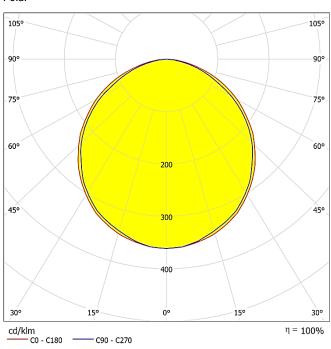
Lümen ölçümü 13032 / IES LM-79-08 test prosedürleri UNE-EN ile uyumludur.

Sürekli iyileştirmeler ve yenilikler nedeniyle, özellikleri haber verilmeksizin değiştirilebilir.

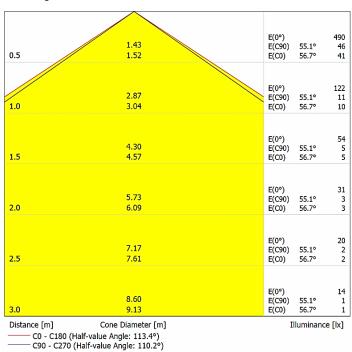
FOCUS DA-FCS WARM WHITE

Lumen - 97

Polar



Cone Diagram





Damla LED Ltd. Co.

Başkent OSB 17. Cad. No:38 Malıköy - Temelli 06909 Ankara | TURKEY

Tel +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 an 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.