FARO

LED POLİKARBON LİNEER ARMATÜRÜ

LED POLYCARBONE LINEAR LUMINAIRE

Sertifikalar / Certificates

2 YIL GARANTİ | IP 65 | CLASS I

Kullanım Alanları / Areas Of Usage

Ofis / Office | Hastane / Hospital | Laboratuvar / Laboratories | AVM / Market / Shop | Sınıf / Class | Konferans Salonu / Conference Room

FARO 36 W

Teknik Bilgiler / Technical Datas

Ürün Kodu : 322 167 036

Bayındırlık No : 35.170.1602

Kolay Montaj

Mekanik Özellikleri / Mechanic Features

Gövde Malzemesi / Body Material	**: Polikarbon /** Polycarbon
Gövde Camı veya Difüzör / Body Glass or Diffuser	**: Opal Polikarbon /** Opal Polycarbon
Gövde Boyası ve Renk Kodu / Body Paint and RAL Code	**: Gri (RAL 7004) /** - Grey
Koruma Sınıfı / Protection Class	**: IP 65 /** IP 65
Montaj Tipi / Mounting Type	**: Sıva Üstü /** Surface

Yekpare Gövde

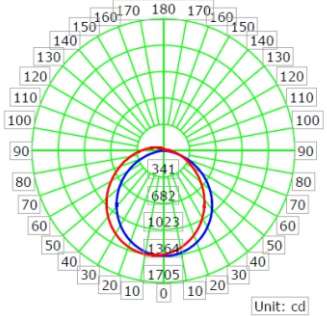
Optik ve Elektriksel Özellikler / Optik & Electrical Features

Çalışma Gerilim ve Frekansı / Operating Voltage & Frequency	**: 220-230 V 50 Hz /** 220-230 V 50 Hz
Tüketim Gücü / Product Power	**: 36 W /** 36 W
Armatür Işık Verimliliği / Luminaire Output Efficiency (lm/W)	**: 120 lm/W /** 120 lm/W
Birleşik Parlama İndeksi / Combined Flare Index (UGR)	**: <20 /** <20
Armatür Işık Akı Şiddeti / Luminaire Output Flux	**: 4320 Lm /** 4320 Lm
Renk Geriverim İndeksi / Colour Rendering Index (CRI)	**: 80 /** 80
Renk Sıcaklığı / Colour Temperature	**: 3000 K - 4000 K - 6500 K** / 3000 K - 4000 K - 6500 K
Toplam Harmonik Distirsüyonu / (THD)	**: <%20** / <%20

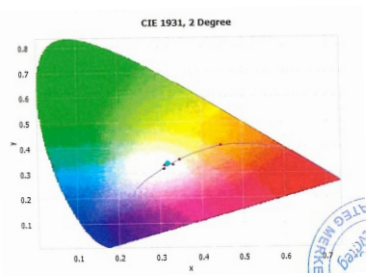
Diğer Özellikler / Other Features

Çalışma Sıcaklık Aralığı / Operating Temperature	**: -20 °C / 65 °C /** -10 °C / 65 °C
Armatür Sınıfı / Protection Class	**: Sınıf 1 /** Class I
Güç Faktörü / Power Factor	**: 0.95 /** 0.95
Maksimum Gerilim Dayanımı / Total Voltage Resistance	**: 2 kV /** 2 kV
Led Çalışma Ömrü / Led Light Life	**: 50. 000 Saat** / 50. 000 Hour
Sürücü Ömrü / Driver Life	**: 80. 000 Saat** / 80. 000 Hour

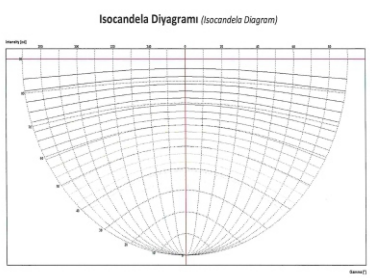
Spektrofotometrik Ölçüm



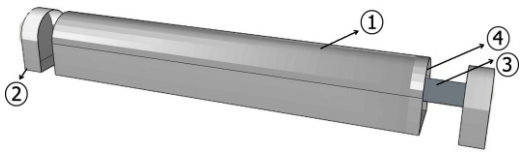
Chroma Ölçüm



Isocandela Diyagramı



DoğanLed olarak broşürlerimizde ve yazılı dökümantasyonlarımızda verilen ölçüler yaklaşık değerlerdir. Firmamız bunlarla ilgili değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Beyan edilen değerlerde %9 tolerans dikkate alınmalıdır. / DoğanLed, the dimension given in our brochures and written documentation are approximate and our company reserves the right to make changes regarding them. A tolerance of %9 should be taken into account in the declared values.



1. Polikarbon Gövde / Policarbone Body
2. Kapak / Lid
3. DKP İç Sacı / DKP In Iron
4. LED Kart / LED PCB

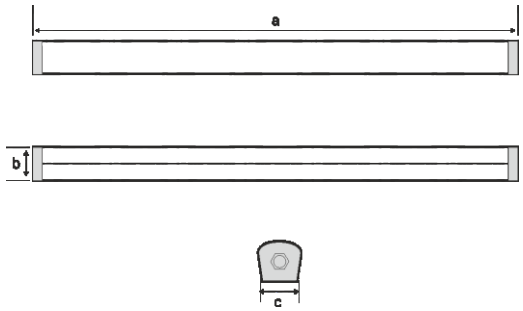
Tavana askı aparatı için delik açılır. Daha sonra dubel ve vidalar ile tutturulur. Daha sonra armatür dubele tutturalarak tavana sabitlenir. Elektrik bağlantısı yapılır.

For ceiling mount hole is opened. Then the double and fastened with screws. Then the armature doubled fastening to the ceiling is fixed. Electrical connection makes.

a. 920 mm

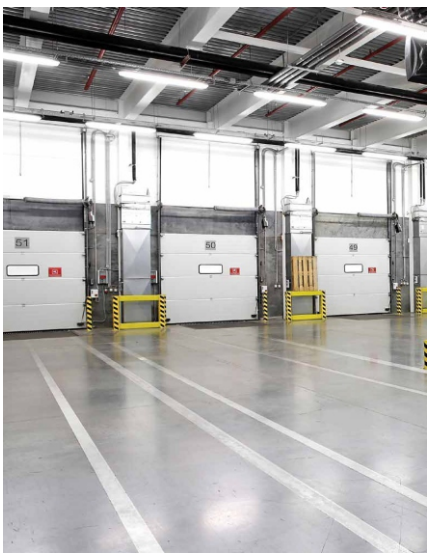
b. 50 mm

c. 70 mm



Opsiyonel Özellikler / Optional Features

Alternatif Sürücüler / Alternative Drivers	**: Tridonic - Osram - Eaglerise /** Tridonic - Osram - Eaglerise
Alternatif Led Chip / Alternative Led Chip	**: Osram - Samsung - Opto** / Osram - Samsung - Opto
DIM Uyumluluğu / DIM Compatibility	**: 0-10 V /** 0-10 V
Maksimum Gerilim Dayanımı / Total Voltage Resistance	**: 2 kV /** 2 kV
Acil Kit Uyumluluğu / Emergency Lightning Compatibility	**: Dlite - Arsel - Beş A /** Dite - Arsel - Beş A
Alternatif Montaj Tipleri / Alternative Of Installation	**: Sıva Üstü /** Surface



DoğanLed olarak broşürlerimizde ve yazılı dökümantasyonlarımızda verilen ölçüler yaklaşık değerlerdir. Firmamız bunlarla ilgili değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Beyan edilen değerlerde %9 tolerans dikkate alınmalıdır. / DoğanLed, the dimension given in our brochures and written documentation are approximate and our company reserves the right to make changes regarding them. A tolerance of %9 should be taken into account in the declared values.

KULLANIM KILAVUZU VE MONTAJ TALİMATI

Kullanım Kılavuzu / User Manual

- Kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyunuz. / Read the user manual carefully.

- Ürünlerin montajı sadece ehliyetli personel tarafından yapılmalıdır. / Installation of the products should only be done by qualified personnel.

- Ürün montajından önce elektrik enerjisinin kesilmiş olduğundan emin olunuz. / Before assembling the product, make sure that the electrical energy is cut off.

- Ürün montajında kullanılacak aparatları ve vidaları doğru ve ürüne zarar vermeyecek şekilde kontrollü bir şekilde monte ediniz. / Assemble the apparatus and screws to be used in product assembly correctly and in a controlled manner so as not to damage the product.

- Ürünü teknik bilgi kılavuzunda belirtilen değerler dışında çalıştırmayınız. Ürünü belirtilen amaç dışında kullanmayınız. / Do not try to operate the product other than the values specified in the technical information guide. Do not use the product for other than the specified purpose.

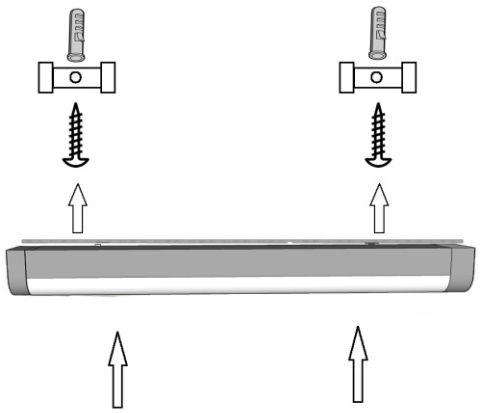
- Hasar görmüş, nakliye esnasında darbe görmüş veya arızalı ürünleri kullanmayınız. / Do not use damaged, damaged or defective products during transportation.

- Çalışmakta olan ışık kaynağına yakından bakmayınız. / Do not look closely at the working light source.

- Üründe kullanılan parçaların değişimi,onarımı yalnızda üretici veya üretici servisi tarafından yapılmalıdır. / The parts used in the product should be replaced or repaired only by the manufacturer or the manufacturer's service.

- Ürünün usulüne uygun olmayan kullanımı ve montajından kaynaklanan hasarlardan ve yaralanmalardan "Kolaylık Elektrik San. ve Tic. A.Ş" sorumlu tutulamaz. / "Kolaylık Elektrik San. ve Tic. A.Ş" cannot be held responsible.

Montaj Talimatı / Assembly Instruction



Tavana askı aparat yardımıyla sabitlenir. Elektrik bağlantısı yapılır.
It is fixed to the ceiling with the help of a hanger. Electrical connection is mad.

DoğanLed olarak broşürlerimizde ve yazılı dökümantasyonlarımızda verilen ölçüler yaklaşık değerlerdir. Firmamız bunlarla ilgili değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Beyan edilen değerlerde %9 tolerans dikkate alınmalıdır. / DoğanLed, the dimension given in our brochures and written documentation are approximate and our company reserves the right to make changes regarding them. A tolerance of %9 should be taken into account in the declared values.

KOLAYLIK ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş

Fabrika

Mermerciler Sanayi Sitesi
5.Cadde No.8/3
34520 Beylikdüzü OSB / Beylikdüzü
Türkiye
www.doganled.com.tr
+90 212 677 39 92

Karaköy Sube

Karaköy Mah. Bereketzade Mah
Şair Ziyapaşa Cad, Laleli Çeşme Sk. No:6
Karaköy/Beyoglu/İstanbul
karakoy@kolaylik.com.tr
+90 212 252 37 44

Perpa Sube

Perpa Ticaret Merkez A Blok
No: 1414
Okmeydanı/İstanbul
perpa@kolaylik.com.tr
+90 212 222 53 32

@dogan-led @doganledd @doganledd

www.doganelectric.com
www.kolaylik.com.tr
www.doganled.com.tr

Fabrika Konum

Karaköy Konum

Perpa Konum