



LED LUMINAIRES
OUTDOOR-INDOOR-INDUSTRIAL

Led Street Light

Farklı güç seçenekleri ve kaliteli harici led dirver ile yüksek ışık çıkışına sahip tüm zor mevsim şartlarına uygun, şık tasarımıyla ön plana çıkan yol ve cadde aydınlatma projelerinize ekonomik ve kaliteli aydınlatma hizmeti sunar.

Yol ve Cadde Armatürü ST-205 Serisi

İşlevsellik ve tasarım bütünlüğü



ST-205-50W

50W/ Street Light



Diş Mekan Outdoor Endüstriyel Antrasit

Teknik Özellikler / Technical Features

1) Mekanik Özellikler / Mechanical Specifications

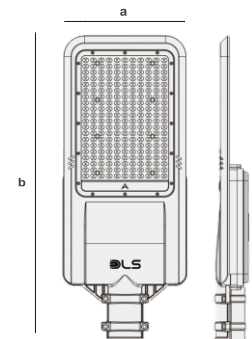
- Gövde Malzemesi / Body Material : **Alüminyum / Aluminium**
- Gövde Camı veya Difüzör / Body Glass or Diffuser : **Polikarbon Cam / Polycarbon Glass**
- Gövde Boyası ve Renk Kodu / Body Paint and RAL Code : **Elektrostatik Toz Boya - Gri (RAL 7015) / Elektrostatic Paint - Grey**
- IP Koruma Sınıfı / Ingress Protection Class : **IP 66 / IP 66**
- Darbe Koruma Sınıfı / Impact Protection Class : **IK 10 / IK 10**
- Montaj Tipi / Mounting Type : **Sıva Üstü ve Direk / Surface & Pole**

2) Optik ve Elektriksel Özellikler / Optik & Electrical Features

- Çalışma Gerilim ve Frekansı / Operating Voltage & Frequency : **85-265 V 50 Hz / Tavsiye edilen : 220-230 V 50 Hz**
- Tüketim Gücü / Product Power : **50 W / 50W**
- Armatür Işık Verimliliği / Luminaire Output Efficiency (lm/W) : **130 lm/W / 130 lm/W**
- Armatür Işık Akı Şiddeti / Luminaire Output Flux : **6.500 Lm**
- Renk Geriverim İndeksi (CRI) / Colour Rendering Index (CRI) : **> 80/ 80**
- Renk Sıcaklığı / Colour Temperature : **3000-4000-6500 K**
- Işık Açısı / Beam Angle : **Asimetrik / Asymmetric**
- Lens / Lens : **PMMA**

3) Diğer Özellikler / Other Features

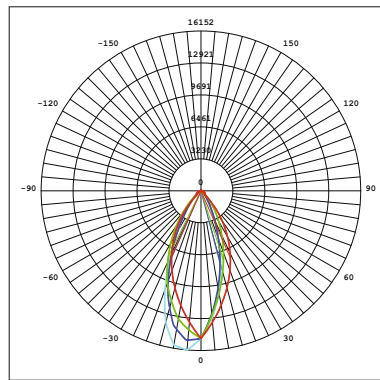
- Armatür Sınıfı / Protection Class : **Sınıf 1 / Class I**
- Çalışma Sıcaklık Aralığı / Operating Temperature : **-50 °C / 65 °C / -50 °C / 65 °C**
- Güç Faktörü (PFC) / Power Factor : **0,95/ 0,95**
- Maksimum Gerilim Dayanımı / Total Voltage Resistance : **2kV/ 2kV**
- Renk Geriverim İndeksi (CRI) / Colour Rendering Index (CRI) : **> 80/ 80**
- Led Çalışma Ömrü / Led Light Life : **50. 000 Saat / 50. 000 Hour**
- Sürücü Ömrü / Driver Life : **80. 000 Saat / 80. 000 Hour**



Ölçüler / Dimensions

Ürün Ölçüleri (mm) : 220 x 510 x 60 x 60-50 mm
Ürün Ağırlığı (kg) : 1,300kg

Işık Eğrisi



AVERAGE BEAM ANGLE (50%) : 42.4 DEG

Opsiyonel

SUNCOM® POWER

SAMSUNG

MW MEAN WELL

MOSO®

PHILIPS

OSRAM

DLS Led Aydınlatma olarak broşürlerimizde ve yazılı dokümantasyonlarımızda verilen ölçüler yaklaşık değerlerdir. Firmamız bunlarla ilgili değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Beyan edilen değerlerde %10 tolerans dikkate alınmalıdır. / DLS Led Light, 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 %10 should be taken into account in the declared values.



Kullanım Kılavuzu / User Manual

- 1) Ürünü kullanmadan önce muhakkak kullanım kılavuzunu okuyunuz.** (Be sure to read the user manual before using the product.)
- 2) Ürünün montajını iş güvenliğini dikkate alan bilgili bir personel tarafından yapılmalı.** (Installation of the product must be done by a knowledgeable person who takes work safety into account.)
- 3) Ürün montajından önce elektrik enerjisinin kesilmiş olduğundan emin olunuz.** (Before assembling the product, make sure that the electrical energy is cut off)
- 4) Ürün montajında kullanılacak aparatları , vidaları vb. parçaları ürüne zarar vermeyecek şekilde dikkatli bir şekilde monte ediniz.** (The apparatus, screw, etc. to be used in the assembly of the product. Assemble the parts carefully so as not to damage the product.)
- 5) Ürünü teknik bilgi kılavuzunda belirtilen değerlerde çalıştırınız. Ürünü belirtilen amaç içerisinde kullanın.** (Operate the product at the values specified in the technical information manual. Use the product for the specified purpose.)
- 6) Hasar görmüş, kırılmış, nakliye esnasında darbe görmüş veya arızalı ürünleri kesinlikle kullanmayınız.** (Never use damaged, broken or defective products during transportation.)
- 7) Üründe kullanılan parçaların değişimi, onarımı yalnızca üretici veya üretici servis tarafından yapılmalıdır. Aksi taktide ürünün garanti kapsamına girmez.** (Parts used in the product should only be replaced or repaired by the manufacturer or the manufacturer's service. Otherwise, the product is not under warranty.)