



SOKAK ARMATÜRÜ STREETRAY LUMINAIRE

LYS 20DC/30 SOLAR

Streetray; LED teknolojisini kullanan yüksek verimli IP66 koruma sınıfı yol aydınlatma armatürüdür. Armatürlerimiz dört farklı ebatta üretilmektedir. Bu sayede 2.080 lümeninden 41.800 lümeneye kadar geniş bir yelpazede kullanılabilirlerdir.

STREETRAY yol armatürleri, M1 sınıf otoyollardan şehir veya site içi sokak aydınlatmalarına kadar yol aydınlatmasının her alanında kullanılabilirlerdir. Yekpare soğutuculu alüminyum enjeksiyon gövde yapısı ışık kaynağının ömrünü uzatmakta ve bakım maliyetlerini düşürmektedir.

Streetray; açılı ayarlı montaj aparatı, gövde su tahliye kanalları, opsiyonel kuşkovar takılabilmesi gibi özelliklerinde bünyesinde sunmaktadır. Armatür gövdesi, her türlü şehir otomasyonuna uygun olarak tasarlanmıştır. İstenildiği takdirde Wi-Fi, Zigbee, RF, PLC, Dali, Knx sistemlerinde kullanılabilen otomasyon sistemleri mevcuttur.

Genel Bilgiler / General Information

İşık kaynağı rengi / Light Source Color	3000 K - 4000 K - 5000 K
Değiştirilebilen ışık kaynağı / Light source replaceable	Hayır / No
Sürücü birimi sayısı / Number of driver units	1 Ünit
Sürücü	DC Input - 24 VDC
Kontrol Arabirimi / Control Interface	-
Sürücü Dahili / Driver included	-
Optik tip / Optic type	Power Led
Armatür ışık açısı / Beam Angle	T3
Koruma sınıfı IEC / Protection class IEC	Güvenlik sınıfı III / Safety class III
CE	Evet / Yes
ENEC	Hayır / No

TSE	Evet / Yes
Garanti süresi / Warranty Period	5 yıl / 5 Years
EU RoHS ile uyumludur / EU ROHS Compatible	Evet / Yes
Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler / Operation and Electrical Information	
Giriş Voltajı / Input Voltage	24 VDC (SOLAR)
Giriş Frekansı / Input Frequency	-
Giriş Akımı / Input Current	-
Kalkış Akımı / Inrush Current	-
Ani akım süresi / Inrush Time	-
Güç Faktörü (Min) / Power Factor(min)	40W
EMG & KIT	Hayır / No

SOKAK - STREETRAY

LYS20DC/30

Kontroller ve Dimming / Controls and Dimming

Dim Edilebilir / Dimmable	Evet / Yes
---------------------------	------------

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza / Mechanical and Housing

Muhafaza Malzemesi / Housing Material	Alüminyum Enjeksiyon
Reflektör malzemesi / Reflector Material	-
Optik sistem malzemesi / Optic Material	PMMA
Optik kapak/lens malzemesi - Optical/Lens Material	PMMA
Optik kapak/lens kaplaması - Optical/Lens Cover	PMMA
Renk / Color	Gri

Zaman İçindeki Performansı / Over Time Performance (IEC Uyumlu)

50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı / Control gear failure rate at 50000 h	5%
Ortalama kullanım ömrü* 50000 saatte lümen bakım / Lumen maintenance at 50000 h	L80

Uygulama Koşulları / Application Conditions

Ortam sıcaklığı aralığı / Ambient Temperature range	-40° +55°C
Performance Ambient temperature Tq	90°C

Onay ve Uygulama / Approval and Application

Koruma Sınıfı / Ingress Protection	IP 66
Mekanik darbe dayanımı / Mechanical Impact P.	IK09

Başlangıç Performansı / Initial Performance (IEC Uyumlu)

Işık Akısı (4000K ile Yapıldı) / Luminous Flux	3630 lm
Işık akısı toleransı / Luminous Flux Tolerance	+/-10%
Armatür Verimi / Luminaire Efficacy	121 lm/W
Renk Sıcaklığı / Color Temperature	4000 K - 5000 K - 6500 K
Renksel Geriverim İndeksi / Color Rendering Index	>80
Sistem Gücü / System Power	30 W
Güç tüketimi toleransı/ Power Consumption Tolerance	+/-10%

Ürün Verileri / Product Data

Sipariş ürün adı / Order Product Name	LYS 20DC/30
Paket Başına Miktar /Quantity per Pack	1
Büyük kutu başına paket sayısı/ Packs per Outer Box	1
Net Ağırlık (Parça Başına) / Net Weight (Piece)	5,7 kg

Armatür Boyutu / Dimension



SOKAK ARMATÜRÜ - STREETRAY LUMİNAİRE

LYS 20DC/30

