

na·De®

LED'Lİ YOL ve SOKAK ARMATÜRLERİ

ROAD and STREET LED LIGHTING LAMP

YOL VE SOKAK ARMATÜRÜ

LS021 / LS022



Genel Bilgiler / General Information

Mekanik Özellikler / Mechanical Specifications

Montaj Tipi / Mounting Type	Direğe Montaj / On Pole
Gövde / Body	Alüminyum / Aluminum
IP Sınıfı / IP Rating	IP65

Optik Özellikler / Optical Specifications

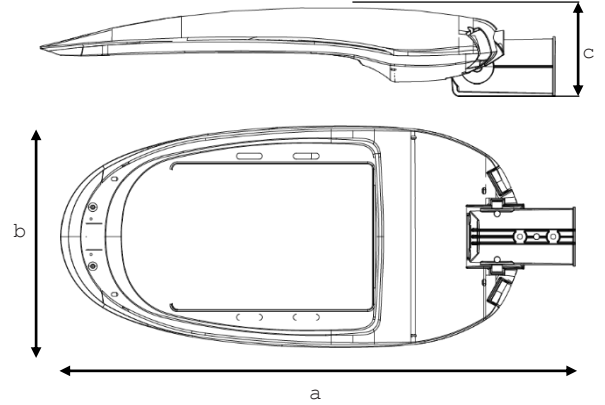
Işık Kaynağı / Light Source	LED
Difüzör / Diffuser	Temperli cam / Tempered glass
Işık Açısı / Beam Angle (°)	Asimetrik/Asymmetric
Renk Sıcaklığı / Colour Temp. (°K)	3000, 4000, 6500
CRI	>80

Elektriksel Özellikler / Electrical Specifications

Giriş Gerilimi / Input Voltage	220 - 230 VAC 50 - 60 Hz
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temp. (°C)	-20 ~ +40
Güç Faktörü / Power Factor (Pf)	>0,95
LED Ömrü / LED Lifetime (Saat / Hour)	50000
Sınıf / Class	I

Opsiyonlar / Options

DALI, 0-10V	✓
Özel boya / Special paint	--



Ürün Özellikleri / Product Features	LS022 60 W	LS022 80 W	LS021 100 W	LS021 150 W
Boyutlar / Dimensions a x b x c (mm)	300 x 698 x 118	300 x 698 x 118	365 x 858 x 133	365 x 858 x 133
Kesim Ölçüsü / Cut Size (mm)				
Işık Akısı / Luminous Flux (lm)	7200	9600	15600	18000
Etkinlik Faktörü / Efficacy (lm/W)	120	120	120	120
Güç / Power (W)	60	80	130	150
Standartlar / Standards	TS EN 60598-1 / TS EN 60598-2-3			
Ürün Kodu / Product Code	3000K	M131203024000	M131003024000	M131503048000
	4000K	M131204024000	M131004024000	M131504048000
	6500K	M131206524000	M131006524000	M131506548000



Yol



Park & Bahçe
Aydınlatması



Halı saha
Aydınlatması



Şantiye Alanı
Aydınlatması



Otopark Alanı
Aydınlatması



Hastaneler



Ofisler



Endüstriyel Tesisler



Fabrikalar



Okullar



Alışveriş
Merkezleri

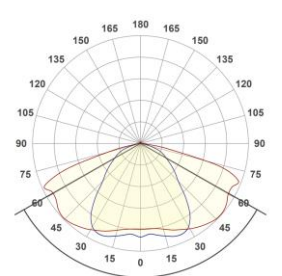


Rezidans



Konut

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi
Light Intensity Distribution Curve



LS021_ LS022_250731