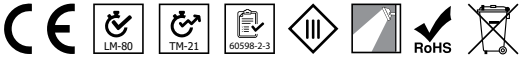


Road and Street Luminaires

Yol ve Cadde Armatürleri

Solar Madrid



Solar Energy Specifications

Solar Enerji Özellikleri

Autonomous Time Otonom Süresi	2 Day 2 Gün
Solar Panel Güneş Paneli	Monocrystalline Tek Kristalli
Solar Panel Voltage Güneş Paneli Gerilimi	6V
Charge Controller Şarj Kontrol Cihazı	PWM
Battery Type Batarya Tipi	LifeP04 20Ah
Battery Voltage Batarya Gerilimi	3,2V
Charge and Discharge Cycle Şarj ve Deşarj Döngüsü	3000
Photocell Fotosel	-

Mechanical Specifications

Mekanik Özellikler

Body Gövde	PC
IP Rating IP Sınıfı	IP65
IK Rating Body IK Gövde Sınıfı	IK08
Fire Protection Alev Koruması	650°C
Cable Gland Kablo Rakor	PG11
RAL Code Ral Kodu	7043
Mounting Type Montaj Tipi	Pole Direk

Optical Specifications

Optik Özellikler

Light Source Işık Kaynağı	Mid Power LED
Reflector Reflektör	-
Lens Lens	-
Diffuser Difüzör	PC
CRI	>80
Colour Temperature Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K
Photobiological Risk Group Fotobiyolojik Risk Grubu	RG1
Beam Angle Işık Açısı	130°

Electrical Specifications

Elektriksel Özellikler

Input Voltage Giriş Gerilimi	Off Grid Şebeke Dışı
Frequency Frekans	Off Grid Şebeke Dışı
Class Sınıf	III
LED Lifetime LED Ömrü	>100.000h
Power Factor Güç Faktörü	-
Operating Temperature Çalışma Sıcaklığı	-5°C / +45°C
Standards Standartlar	EN60598-2-5, LM80, TM21

Options

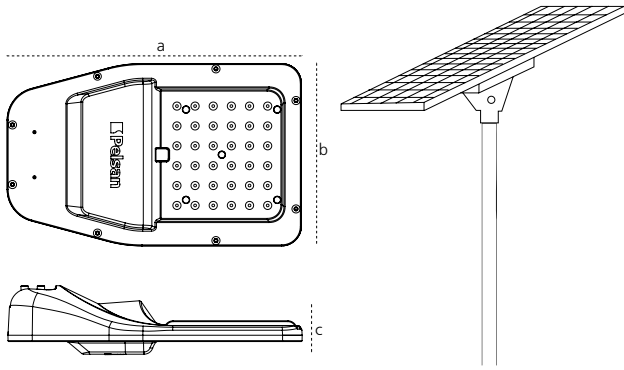
Opsiyonlar

Step DIM	-
Microwave Sensor Radar Sensörü	-
RAL Code RAL Kodu	-
Marine Painting Marin Boya	-



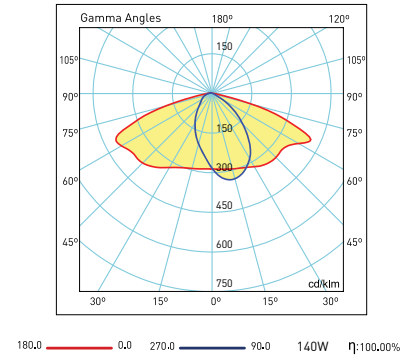
Technical Drawing

Teknik Çizim



Light Distribution Curve

Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Luminaire Power Armatür Gücü (W)	Panel Dimensions Panel Boyutları (mm) a x b x c	Console Entry Konsol Girişi	Package Weight Koli Kilosu (kg)
25	350x452x15	42-60	3,2

Code Kod	Pole Features Direk Özellikleri
208468	Ø42mm 4m Direk RAL7043
208469	Ø60mm 4m Direk RAL7043
208474	Ø42mm 6m Direk RAL7043
208475	Ø60mm 6m Direk RAL7043
208476	Ø42mm 8m Direk RAL7043
208477	Ø60mm 8m Direk RAL7043

Pole prices are not included to the price of Solar Luminaire
Solar Armatür fiyatlarımıza direk fiyatları dahil değildir.

Code No Ürün Kodu	Luminous Flux Işık Akısı (lm)	Colour Temp. Renk Sıcaklığı (K)	Solar Panel	Battery Batarya	Panel Dimensions Panel Boyutu (mm) a x b x c	Luminaire Dimensions Armatür Boyutu (mm) a x b x c	Console Entry Konsol Girişi	Pcs / Pack Koli Adedi	Package Vol. Koli Hacmi (m ³)	Total Package Weight Total Koli Ağırlığı (kg)
115559	1400	4000	25Wp	20Ah	350x452x15	324x201x75	42-60	1	-	5,06

Product codes can change by the kelvins, dimensions, or options. Please get in contact with the sales team.
Technical values has tolerance $\pm 7\%$ by the operating conditions.
Ürün kodları kelvin, boyut ve opsiyonlar için değişebilir. Lütfen satış ekibi ile iletişime geçiniz.
Teknik sonuçlar çalışma koşullarına bağlı olarak $\pm 7\%$ toleransa sahiptir.

Visit our website for latest product informations and documents.
Güncel ürün bilgi ve belgeleri için web sitemizi ziyaret ediniz.

