



elumininaire

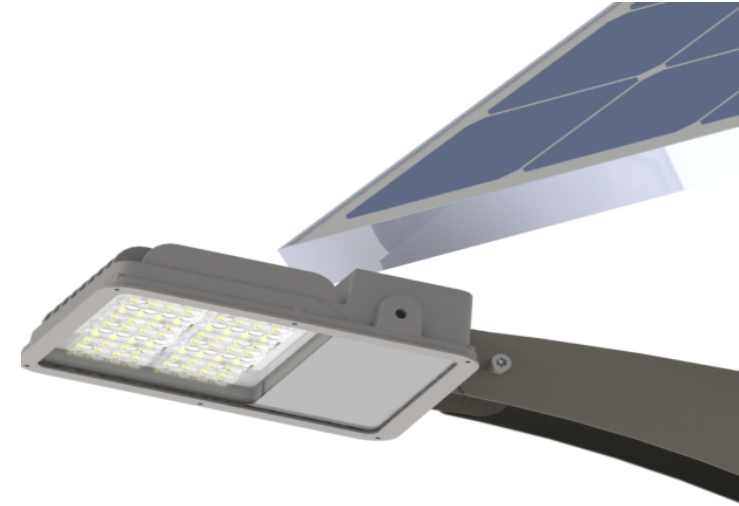
# ELLPM-S Series Solar Street Lamps





# ELLPM-S Series

18-40 W 130 lm/W



2 YEARS  
WARRANTY



5-STEP  
TIMING



DAYLIGHT  
SENSOR



EN  
60598-2-3

IP66

IK08

ISO  
9001:2015

ISO  
14001:2015

ISO  
10002:2014

OHSAS  
18001:2007

Gövde Body	Alüminyum Enjeksiyon Aluminium Injection
LED	Osram, Seoul , Lumileds
Lens	Polimer Enjeksiyon PMMA Polymer Injection PMMA
Optik Kapak Diffuser	IK08 - Temperli Cam Clear Tempered Glass
Sürücü Driver	Eaglerise, Meanwell 2 Yıl Garantili 2 Years Warranty

Giriş Gerilimi Input Voltage [V]	12/24/36 V DC
Renksel Geri Verim İndeksi CRI	>70
Min Verimlilik Min Efficiency	130 lm/W
IP Koruması IP Protection	IP66

## Genel Özellikler ;

- U Braket veya Özel Braketlerle montaj avantajı
- Toz ve neme karşı IP66 koruma
- 5 Farklı Optik Seçeneği
- EN 62471:2008 Standartında UV Radyasyon Riski yoktur.
- Fotobiyolojik risk yoktur.
- Yukarı ışık dağılımı yoktur.
- Değiştirilebilir LED Modülü
- Uzun ömürlü Deep Cycle GEL Tipi Akü
- Bakım gerektirmeyen akü teknolojisi
- Opsiyonel MPPT Sarj Regülatörü ile %35 daha verimli şarj teknolojisi
- Wifi modülü ile merkezi kontrol tüm verileri tek ekranda toplayabilme, uzaktan yönetme opsiyonları
- Yüksek dayanıklı alüminyum enjeksiyon gövde
- Civa ve benzeri metaller içermez.
- Bağlantı parçaları paslanmaz çeliktir.

## Features ;

- Mounting advantage with u bracket or special brackets
- IP66 protect against dust and moisture
- 5 different optical options
- There is no risk of UV radiation according to EN 62471:2008 Standard.
- No photo-biological risks
- No upwards dispersion of the luminous flux.
- Replaceable LED Module
- Long life deep cycle gel battery
- Maintenance-free battery technology
- 35% more efficient charging technology with optional MPPT charger
- Central control with WiFi module; all data on a single screen, remote management options provides.
- High strength aluminium injection body
- No contain mercury or similar metals
- All fittings used are in stainless steel

el luminaire



Armatür Güçleri / Product Code

Ürün Kodu Product Code	Güç [W] Power	Işık Akısı [lm] Luminous Flux	Renk Sıcaklığı [K] Colour Temp.	Optik Optic	Akü Battery [Ah]	Güneş Paneli Solar Panel [Wp]	Sarj Cihazı Charge Controller	Otonomi Autonomy
ELLPM-S-GE-72S-18-[XXXX-XX-80-40]	18	2.340	3000-6500 K	30,45,60,90,AS	40	80	PWM	30 Hrs
ELLPM-S-GE-72S-24-[XXXX-XX-100-65]	24	3.120	3000-6500 K	30,45,60,90,AS	65	100	PWM	30 Hrs
ELLPM-S-GE-72S-30-[XXXX-XX-120-65]	30	3.750	3000-6500 K	30,45,60,90,AS	65	120	PWM	30 Hrs
ELLPM-S-GE-72S-36-[XXXX-XX-150-100]	36	4.320	3000-6500 K	30,45,60,90,AS	100	150	PWM	24 Hrs

Hassas Hareket Sensörü (Opsiyon) ve Program Senaryoları  
Yüksek hassasiyette olan hareket sensörü büyük nesnelere karşı duyarlıdır. Küçük nesnelere tepki göstermez.  
Çalışma performansını artırmak için seçilen zamanlarda istenilen güç değerinde devreye girer.

Precise motion sensor (Option) and program scenarios  
The high sensitivity motion sensor is sensitive to large objects. It doesn't react to small objects.  
To improve operating performance, it is activated at the desired power value at selected times.

Yüksek Verimli Güneş Paneli  
Yüksek verimli panel yapısı ile yüksek verimlilikle çalışır.  
Tamamen özel cam ve silikon yapıda hücreler ile üretilmiştir.

High Efficiency Solar Panel  
With high efficiency panel structure.  
It is completely manufactured with special glass and silicone-shaped cells.

Uzun ömürlü, bakım gerektirmeyen JEL batarya  
Düşük iç direnci sayesinde yüksek performans.  
Çevre şartlarına dayanıklı yapı.

Long-lasting, maintenance-free GEL batteries.  
High performance due to low internal resistance.  
Resistant to environmental conditions construction.

Yüksek geçirgenlikte optik lens en verimli kullanım için tasarlanmıştır. Sararma yapmaz özelliğindedir.  
Optik Seçenekleri  
The high transmittance optical lens is designed for the most efficient use. Does not make yellowing.  
Optic options

Akaysis Teknolojisi Akıllı Aydınlatma Sistemi (Opsiyon)  
Merkezi Kontrol arabirimi. Arızalı lambaları açma ve kapama zamanlaması.  
Parlaklık seviyesi gibi verileri internet üzerinden kontrol edin.  
Harcanan Güç veya batarya seviyelerini uzaktan görün senaryonuzu yeniden düzenleyin.

Akaysis Technology Intelligent Lighting System (Option)  
entral control interface. Check and edit data such as the time of the malfunctioning lights on and  
off, brightness level, etc. over the internet.  
Remotely view power or battery levels and rearrange your scenario.

MPPT Sarj Teknolojisi (Opsiyon)  
Deep Cycle GEL batarya ve MPPT teknolojisi ile %35 daha hızlı şarj imkanı sağlar.  
MPPT charge technology (Option)  
It provides up to 35% faster charging with fast LFP battery and MPPT technology.

