YAKAN AYDINLATMA®

3 YIL GARANTİ

TÜRK PATENT
tarafından patentlidir



5-8 mt | Ø10m–Ø14m | IP66 | CE

YKO green power

SOLAR AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ / SPECIFICATIONS OF SOLAR LIGHTING

Ürün Kodu *Product Code*	Y.A.130100	Tam-Sürekli Çalışma Süresi *Working Time Full-Continious*	Özel programlama ile belirlenir. *Determined by custom programming*
Muadil Enerji *Equivalent Power*	250W – 300W	Akıllı Sensörlü Mod ile Çalışma Süresi *Operating Time with Smart Sensor Mode*	20 (Ortalama) *20 (Average)*
Optik Lens *Optic Lens*	Etkisini 4,5 Katına Çıkaran Yüksek Verimli Özel Solar Optik Lens 90° *High-Efficiency Solar Optical Lenses* *4.5x Enhanced Effect 90°*	Çalışma Ortamı Sıcaklık Koşulları Dikkat: 0°C altında şarj olmaz *Operating Temperature Conditions* *No charging below 0°C*	-20°C ~ +65°C
Solar Panel	110w Monocrystalline	Toplam Ağırlığı (Ortalama) *Total Weight (Ortalama)*	25
Batarya Battery	LiFePO4; BMS korumalı; 20 × 6 Ah. 2.000 çevrim beklentisi. Uygun kullanım ve şarj koşullarında, tasarruf modunda batarya en az 5 yıl, panel en az 10 yıl %100 başlangıç performansını koruma beklentisine sahiptir. Bu süreler ömür sınırı veya ek garanti değildir. LiFePO4 + BMS; 20 × 6 Ah; 2,000 cycles. In suitable saving-mode use/charge conditions: battery >=5 yr, PV >=10 yr at 100% initial performance; not end of life or extra warranty.	Armatür *Luminaire*	Galvaniz Kaplama Çelik *Galvanized Steel*
Ortalama Lümen (Optimizasyon parametrelerine tabidir) *Average Lumen* *(Modulated by the objective function)*	3740-6700 Lm	Led Verimliliği *Led Efficiency*	170 Lm/W
Önerilen Kullanım Yüksekliği *Recomended Usage Height*	5-8 mt	Kelvin (K)	6500K Yüksek Verimli Led *6500K High Efficieny Led*
Yeterli Aydınlık Alanı Ölçüm Yüksekliği: 6 m *Average Area for Lighting* *Measurement Height: 6 m*	160 m2 – 200 m2	LED Markası / Ömrü *LED Brand / LED Lifetime*	Nichia / Samsung *Made in Japan* 60.000 Saat / *Hours*
Tam Şarj Olma Süresi Yalnızca Güneş Işığı ile *Full Charging Time* *Only with sunlight*	6-8 Saat (Ortalama) *6-8 Hours (Average)*	Ortalama Işık Seviyesi Ölçüm Yüksekliği: 6 m *Average Lighting Level* *Measurement Height: 6 m*	15-25 lux

Bağlantı elemanları paslanmaz çeliktir / Fasteners are stainless steel

Garanti - 3 Yıl üretim hatalarına karşı garanti
Üretim hatalarına karşı olan ürün arızası durumlarında ürünler fabrikamıza ulaştırılmalıdır. Yerinde onarım yapılmaz.
Warranty - 3 years manufacturer's warranty against manufacturing defects
Product defects due to manufacturing errors, the products should be delivered to our factory for resolution. On-site repairs are not performed.

Hesaplamalar ortalama değerler üzerinden yapılmıştır / Calculations are based on average values

Ürün ölçülerinde +,- %10'a kadar tolerans olabilir / There may be a tolerance of +,-%10 in products dimensions

Tüm Solar LED Aydınlatma Armatürleri Hakkında Önemli Uyarı:
Ürünlerimizin yüksek ağırlığı ve rüzgar direnci nedeniyle; montajın yapılacağı her türlü yüzeyin (duvar, çatı, cephe, direk vb.) statik taşıma kapasitesinin uygunluğu müşterinin sorumluluğundadır. Montaj zemininden veya yapının yetersizliğinden kaynaklanabilecek kopma, devrilme ve hasarlarda firmamız sorumluluk kabul etmemektedir.
Important Warning Regarding All Solar LED Lighting Fixtures:
Due to the high weight and wind load of our products, it is the customer's responsibility to ensure the static load-bearing capacity of any mounting surface (walls, roofs, facades, poles, etc.). Our company accepts no liability for detachment, toppling, or damages arising from the inadequacy of the mounting surface or structure.

www.yakanaydinlatma.com | info@yakanaydinlatma.com.tr | +90 212 243 30 08