

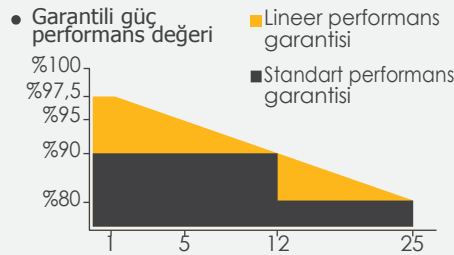
Plurawatt'ın en yeni teknoloji ile üretilmiş, yüksek performanslı ürünleriyle tanışın.

### ÖZELLİKLER

- Plurawatt modülleri ve montaj elemanları yüksek tasarım özellikleri ile hızlı, kolay ve güvenilir sistem çözümleri sunar.
- Plurawatt modülleri yüksek verimlilik ve pozitif güç toleransı ile sektörün en iyi normlarını sunar.
- Özel tasarımı alüminyum çerçevesi sayesinde çatı ve toprak üstü uygulamalarda rakiplerine göre kolay montaj imkanı sağlar.
- Plurawatt DC M 72 modülleri 72 hücreden oluşur.
- Üretim hattı kabiliyetleri sayesinde, Plurawatt M72 modülleri çerçevesi, cam/cama, cam/cama çift yüzü hücre, cam/transparan arka folyo çift yüzü hücre üretimi yapılır. 2021 yılında Plurawatt modülleri ile M2 (156.75mm) - M12 (210mm) aralığında ve 5BB, 6BB, 9BB, 12BB, 15BB özellikli hücreler ile en yüksek verimli üretim yapılır.

### KALİTE

- IEC 61215, IEC 61730 (güvenlik ve yangın testi) ve IEC 61701 (tuz buğu testi) standartlarına uygunluğu yetkili kuruluşlar tarafından sertifikalandırılmıştır.



### KULLANIM ALANLARI

- Şebeke bağlantılı konutlar
- Şebeke bağlantılı ticari ve endüstriyel yapılar
- Şebeke bağlantılı tarımsal uygulamalar
- Güneş santralleri

WhatsApp İletişim Hattı  
**(537) 0627365**

[info@plurawatt.com](mailto:info@plurawatt.com)

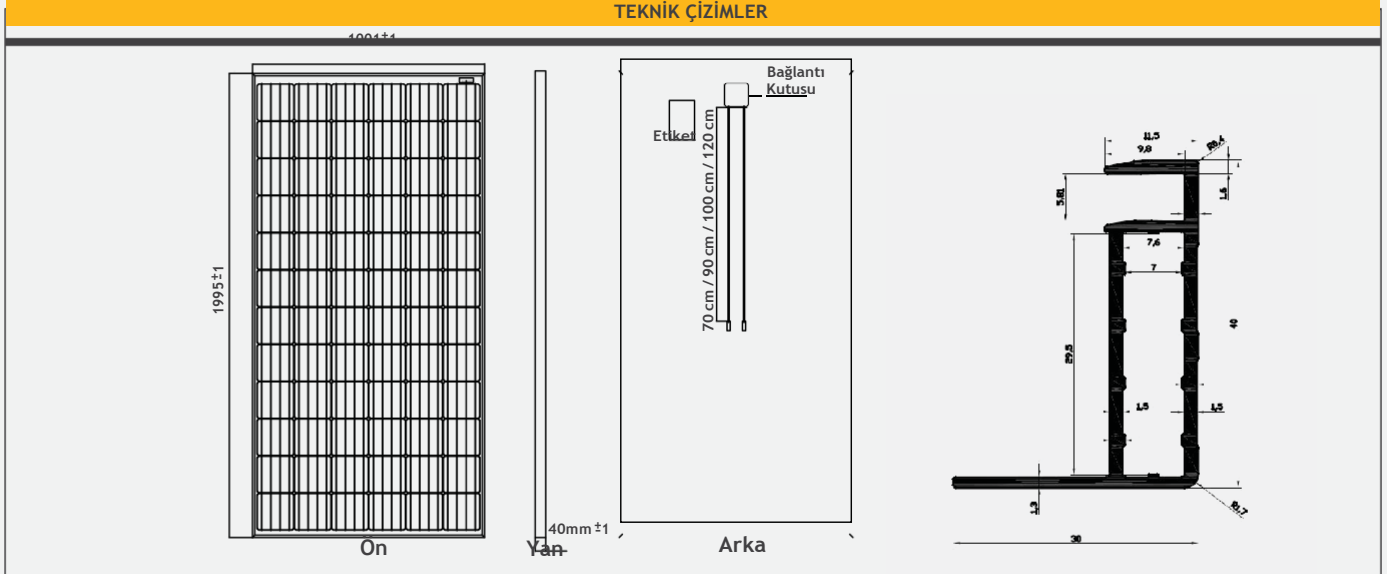
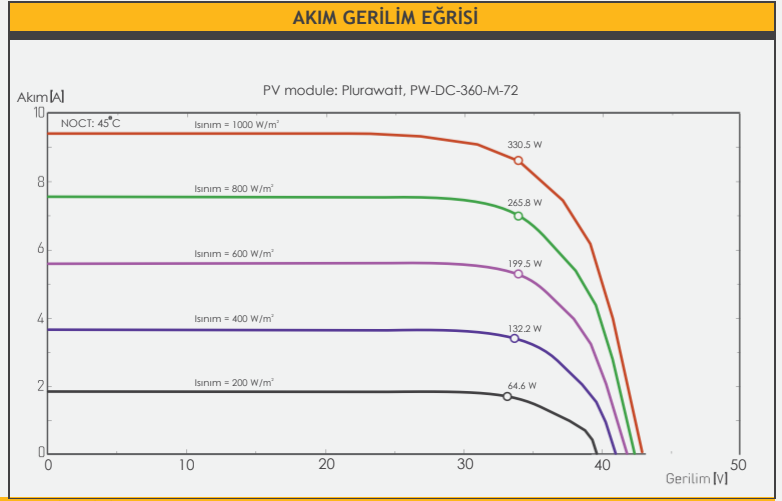
[www.plurawatt.com](http://www.plurawatt.com)

PLURAWATT DC L72 - MONOKRİSTALİN PANEL ELEKTRİK DEĞERLERİ					
Panel Güç Sınıfı	385	390	395	400	405
Panel Hücre Tipi	PERC Monokristalin Hücre				
Panel Model Tipi	PW DC 385 M 72	PW DC 390 M 72	PW DC 395 M 72	PW DC 400 M 72	PW DC 405 M 72
Nominal Güç Aralığı	Artı yönlü güç sınıflandırması 0 ile +5Wp arasındadır.				
Vmp	39,25	39,46	39,68	39,87	40,02
Imp	9,81	9,89	9,96	10,04	10,14
Voc	48,79	49,0	49,15	49,37	49,6
Isc	10,26	10,34	10,43	10,51	10,59
Panel Verimi	19,28%	19,53%	19,78%	20,03%	20,28%
Maksimum Güç Sıcaklık Katsayısı (TPmax)	- 0,35 % / °C				
Kısa Devre Akımı Sıcaklık Katsayısı (TIsc)	+ 0,042 % / °C				
Açık Devre Gerilimi Sıcaklık Katsayısı (TVoc)	- 0,36 % / °C				
Panel Çalışma Sıcaklığı Aralığı	- 40 °C + 85 °C				
Maksimum Sistem Gerilimi	UL : 600V / IEC : 1000V				
Nominal Çalışan Hücre Sıcaklığı (NOCT)	45 ± 2 °C				

STC (Panel Isısı 25°C, Isıma 1.000 W/m <sup>2</sup> , Hava Kütle Katsayısı 1,5)
Tabloda verilen değerler panellerden maksimum güç alınan noktalarda % ±3 okuma toleransı ile hesaplanmıştır.
Her bir Plurawatt panelinin STC'deki ölçüm sonuçları, panel arkasındaki etikette yazılmıştır.
Sunlego, hammadde farklılıkları dolayısıyla verilen değerlerin değişikliği hakkını saklı tutar.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
Hücre Tipi	5BB PERC Monokristalin 158,75 x 158,75mm
Hücre sayısı	72 (6 x 12)
Boyutlar	1995 x 1001 x 40 mm
Ağırlık	22 kg
Cam	3,2mm, Yüksek Geçirgenlikli, Düşük Demir Oranlı Temperli Solar Cam
Çerçeve	Eloksal kaplamalı alüminyum
Bağlantı Kutusu	IP 65 - 3 bypass diyot (15A)
Bağlantı Kabloları	2 x (1 x 4 mm <sup>2</sup> ), 100cm / 120cm
Maksimum Yük	2,4kPa rüzgar yükü, 5,4kPa kar yükü

PAKETLEME VE SEVK BİLGİLERİ	
Palet	27 - 30 adet
Kamyon(7.2 x 2.45m)	7 x 2 palet 210 - 364 adet
TIR (13.6x2.45m)	13 x 2 palet 390 - 676 adet



Sunlego Enerji Sistemleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
T: +90 312 640 1 641 F: +90 312 640 1 642  
Başkent Organize Sanayi Bölgesi Malıköy - 06909  
Sincan - Ankara-TÜRKİYE M: info@plurawatt.com

