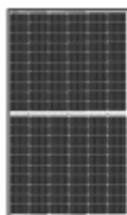


Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/panel-fotowoltaiczny-lr4-60hph-375m-375w-p-24744.html>

## Panel fotowoltaiczny LR4-60HPH-375M 375W

Cena brutto	<b>1 268,98 zł</b>
Cena netto	<b>1 031,69 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>27383</b>
Producent	<b>Brak</b>

### Opis produktu

Monokrystaliczny moduł fotowoltaiczny firmy LONGi Hi-Mo 4m wykonany w technologii ogniw połówkowych oraz technologii Low LID Mono PERC zapewniających wysoką sprawność oraz żywotność. Moduł wykonany w wersji z czarną ramą.

- dodatnia tolerancja mocy (0 do +5W) gwarantowana
- tolerancja LZO i I<sub>sc</sub>: +/-3%
- wysoka sprawność modułu: 20,3%
- wolniejsza degradacja mocy dzięki technologii LOW LID Mono PERC: w pierwszym roku użytkowania <2%, 0,55% w latach 2-25
- wysoka odporność na degradację indukowanym napięciem (PID) zapewniona przez ulepszony proces produkcji ogniw solarnych i staranny dobór komponentów
- zredukowana utrata rezystancji przy niższym prądzie roboczym
- wyższa wydajność energetyczna przy niższej temperaturze roboczej
- zmniejszone ryzyko gorących punktów dzięki zoptymalizowanej konstrukcji elektrycznej i niższemu prądowi roboczemu

Pozostałe parametry:

- liczba ogniw: 120 (6x20)
- skrzynka przyłączeniowa IP68, 3 diody
- przewód sieciowy: 4mm<sup>2</sup> o długości 1200mm
- szkło: hartowane 3,2mm
- rama: anodowana przez dobór odpowiedniego stopu aluminium
- wymiary: 1755x1038x35mm
- temperatura pracy: -40°C do +85°C
- maksymalne napięcie układu: DC1500V
- maksymalny prąd bezpiecznika: 20A
- nominalna temperatura pracy ogniwa: 45°C ( +/- 2°C)
- klasa bezpieczeństwa: II