

# Victron solární panel 30Wp/12V

**cena vč DPH:** **875 Kč**

**cena bez DPH:** 723 Kč

**Kód zboží (ID):** 5205284

**PN:** SPP040301200

**Záruka:** 60 měsíců



Victron BlueSolar 45 Wp

Solární polykrystalický panel BlueSolar 30 Wp (12 V) série 4a s max. (špičkovým) výkonem 30 Wp. Je určen pro systémy s pracovním napětím 12 V.

- Nízký součinitel závislosti napětí na teplotě zvyšuje účinnost provozu při vysokých teplotách.
- Mimořádný výkon při slabé intenzitě osvětlení a vysoká citlivost na světlo v celém slunečním spektru.
- 25letá omezená záruka na výstupní výkon a provozní parametry (10 let 90 % + 25 let 80 % výstupního výkonu).
- Uzavřená vodotěsná multifunkční propojovací skříňka poskytuje vysokou úroveň bezpečnosti.
- Výkonné překlenovací (by-pass) diody omezují pokles výkonu při zastínění.
- Robustní rám z eloxovaného hliníku usnadňuje střešní montáž panelů do nejrůznějších montážních systémů.
- Kvalitní tvrzené (temperované) sklo s vysokou propustností zajišťuje zvýšenou tuhost a odolnost proti nárazům.
- Pokročilý systém zapouzdření z materiálu EVA (etylénvinylacetát) s třívrstvou ochrannou fólií splňuje nejpřísnější bezpečnostní požadavky pro vysokonapěťový provoz.

Kvalitně zpracovaný solární panel s garancí výkonu od výrobce 25 let. Více informací naleznete níže v souvisejících dokumentech.

Tento panel má 36 článků a pevný hliníkový rám. Je vybaven speciálním mechanicky odolným tvrzeným sklem s vysokou schopností průchodu světelného

záření. Voděodolný výstup má integrované bypass diody pro ochranu před zpětným proudem a je vysoce odolný proti extrémním projevům počasí jako jsou vysoké a nízké teploty, námraza, silný déšť nebo vítr.

Součástí panelu je i připojovací box s výstupy pro kabely typu MC4.

Panely máme obvykle skladem v Praze s rychlým dodáním v rámci ČR a SR do dvou dnů.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ panelu: polykrystalický Počet článků: 36 Max. výkon (Pmax): 30 W Max. výkonové napětí (Vmp): 18,2 V Max. výkonový proud (Imp): 1,66 A Rozměry: 655 x 350 x 25 mm Barva: modrá (stříbrný rám)

**<b>Victron BlueSolar 45 Wp</b>**

**<p>Solární <b>polykrystalický</b> panel <b>BlueSolar 30 Wp (12 V)</b> série 4a s max. (špičkovým) výkonem <b>30 Wp</b>. Je určen pro systémy s pracovním napětím <b>12 V</b>.</p>**

**<div style="text-align: center;"></div>**

**<ul>**

**<li>Nízký součinitel závislosti napětí na teplotě zvyšuje účinnost provozu při vysokých teplotách.</li>**

**<li>Mimořádný výkon při slabé intenzitě osvětlení a vysoká citlivost na světlo v celém slunečním spektru.</li>**

**<li>25letá omezená záruka na výstupní výkon a provozní parametry (10 let 90 % + 25 let 80 % výstupního výkonu).</li>**

**<li>Uzavřená vodotěsná multifunkční propojovací skříňka poskytuje vysokou úroveň bezpečnosti.</li>**

**<li>Výkonné překlenovací (by-pass) diody omezují pokles výkonu při zastínění.</li>**

**<li>Robustní rám z eloxovaného hliníku usnadňuje střešní montáž panelů do nejrůznějších montážních systémů.</li>**

**<li>Kvalitní tvrzené (temperované) sklo s vysokou propustností zajišťuje zvýšenou tuhost a odolnost proti nárazům.</li>**

**<li>Pokročilý systém zapouzdření z materiálu EVA (etylénvinylacetát) s třivrstvou ochrannou fólií splňuje nejpřísnější bezpečnostní požadavky pro vysokonapěťový provoz.</li>**

**</ul>**

**<hr />**

**<p>Kvalitně zpracovaný solární panel <b>s garancí výkonu od výrobce 25 let</b>. Více informací naleznete níže v souvisejících dokumentech.</p>**

**<!--**

<p>Tento solární panel je <b>v seznamu výrobků programu Nová zelená úsporám (kód: SVTxxxxx)</b></p>

<p><center></center></p>

<p><center></center></p>

-->

<p>Tento panel má 36 článků a pevný hliníkový rám. Je vybaven speciálním mechanicky odolným tvrzeným sklem s vysokou schopností průchodu světelného záření.

Voděodolný výstup má integrované bypass diody pro ochranu před zpětným proudem a je vysoce odolný proti extrémním projevům počasí jako jsou vysoké a nízké teploty, námraza, silný déšť nebo vítr.</p>

<p>Součástí panelu je i připojovací <b>box s výstupy pro kabely typu MC4</b>.</p>

<hr />

<p><b>Panely máme obvykle skladem v Praze s rychlým dodáním v rámci ČR a SR do dvou dnů.</b></p>

<hr />

<p><b>ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE</b></p>

<p><b>Typ panelu:</b> polykrystalický

<b>Počet článků:</b> 36

<b>Max. výkon (P<sub>max</sub>):</b> 30 W

<b>Max. výkonové napětí (V<sub>mp</sub>):</b> 18,2 V

<b>Max. výkonový proud (I<sub>mp</sub>):</b> 1,66 A

<b>Rozměry:</b> 655 x 350 x 25 mm

<b>Barva:</b> modrá (stříbrný rám)</p>

<!--

<p><b>SVT kód pro dotace:</b> SVTxxxxx</p>

-->