

AIKO A-500-MAH60Db 500W G2 FB Bifacial

Kód produktu: PV.aiko.fb.500.Db



Od ilości:

≥ 37 ks.

Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

≥ 370 ks.

Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Moderný bifaciálny panel AIKO 500 W zo série G2 – maximálna účinnosť vďaka technológii All-Back Contact (ABC). Čierny rám, čierne sklo, prémiový dizajn. Ideálny pre komerčné aj domáce inštalácie.

Varianty produktu

Index	cena
AIKO A-500-MAH60Db 500W G2 FB Bifacial PV.aiko.fb.500.Db	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Fotovoltický modul AIKO A-500-MAH60Db G2 FB Bifacial je produkt novej generácie využívajúci články typu n a technológiu All-Back Contact (ABC) s účinnosťou až 22,6 %.

Bifaciálna konštrukcia umožňuje získavať energiu aj zo svetla odrazeného od podkladu. Čierny rám a dvojité tvrdené sklo zaisťujú dlhú životnosť a estetický vzhľad.

Technické údaje:

Menovitý výkon: 500 W

Účinnosť: 22,6 %

Rozmery: 1954 ± 2 mm × 1134 ± 2 mm × 30 ± 1 mm

Hmotnosť: cca 27,2 kg ($\pm 3\%$)

Sklo: dvojité, 2,0 + 2,0 mm, tvrdené

Dizajn: Full Black, čierny eloxovaný hliníkový rám

Pripojenie: IP68 box, 3 bypass diódy, kábel 4 mm² (~1200 mm), konektory MC4-EVO2/Stäubli

Zaťaženie: sneh 5400 Pa, vietor 2400 Pa

Prevádzková teplota: -40 °C až +85 °C

Max. systémové napätie: 1500 V DC

Výhody a použitie:

Výkon a efektivita: Vysoká účinnosť a výnos vďaka bifaciálnej technológii.

Estetika: Celkom čierne prevedenie vhodné pre moderné domy.

Odolnosť: Dvojité sklo chráni pred extrémnymi podmienkami.

Záruka: 25 rokov na produkt, 30 rokov na výkon (až 88 %).