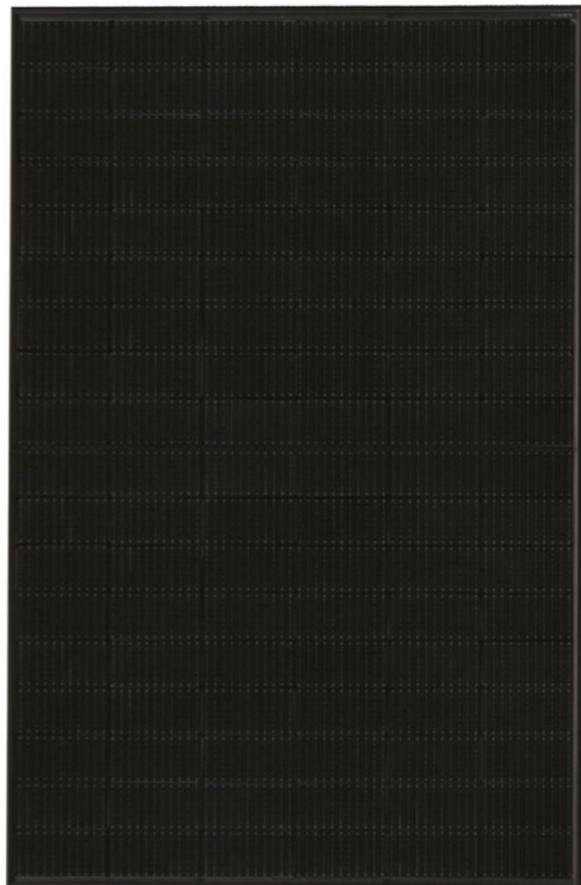


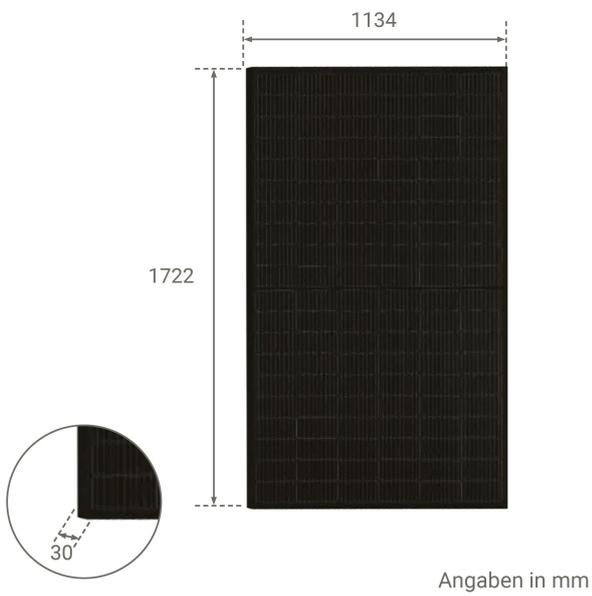
Art.-Nr. 5151: JASolar 405 Watt Full Black Photovoltaikmodul JAM54S31-405MR - MwSt: 0% NUR für Privatkunden

Produktbilder



JA SOLAR

**FULL
BLACK**



Produktbeschreibung

ASolar 405 Watt Full Black Photovoltaikmodul JAM54S31-405MR

Profitieren Sie von unseren attraktiven Staffelpreisen und sparen Sie zusätzlich. Bei Mengen ab 36 Photovoltaikmodulen werden 36 Module pro Palette gepackt.

Unsere modernen **405 Watt Full Black** JAM54S31-405MR Mono-Perc-Halbzellenmodule von **JASolar** sind TÜV-geprüft und mit 25 Jahren Herstellergarantie ausgestattet.

Technische Daten

- **Modulmaße:** 1722 x 1134 x 30 mm (± 2 mm)
- **Zelltyp:** Monokristallin
- **Rahmenfarbe:** Full Black
- **Leistung:** 405 Wp
- **Wirkungsgrad:** Bis zu 20,7%
- **Kabellänge** am Modul: 1m
- **Besonderheiten:**
 - Hohe Energieeffizienz,
 - Robustheit gegen extreme Wetterbedingungen,
 - Resistent gegen Ammoniak und Salzsprühnebel,
 - Vollständig recyclebar

Das JASolar 405 Watt Full Black Photovoltaikmodul **JAM54S31-405MR** wurde speziell für den Einsatz in Photovoltaikanlagen entwickelt. Mit einer Nennleistung von 405 Watt und 108 Zellen bietet es eine hohe Energieeffizienz und einen hohen Wirkungsgrad.

Die hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit machen es robust gegen Wind, Schnee, Feuchtigkeit und Korrosion. Die einfache Installation und Wartung, kombiniert mit der Nachhaltigkeit und Flexibilität in der Anwendung, machen das JAM54S31-405MR zu einem leistungsstarken, zuverlässigen und nachhaltigen Produkt für Ihre Photovoltaikanlage.

[Versandinformationen zum Speditionsversand.](#)

Bei Abnahme von Großmengen von über 72 Stück (2 Paletten), haben Sie die Möglichkeit über unseren Vertrieb [ein individuelles Versandangebot anzufordern.](#)

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	JASolar 405 Watt Full Black Photovoltaikmodul JAM54S31-405MR - MwSt: 0% NUR für Privatkunden
Artikelnummer / SKU	5151
EAN	4063592025642
Hersteller	JASolar
Garantie	12 Jahre
Prüfzeichen	CE, TÜV Süd
Herkunftsland	China
Schutzart (IP)	IP68
Produktbreite	1134 mm
Produktlänge	1722 mm
Produkthöhe	30 mm
Gewicht	19,500 kg
Netto-Gewicht des Produktes	19,500 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-40 °C bis +80 °C
-------------------------	-------------------