



SONNENKRAFT GLAS-GLAS-Modul mit Rahmen, mono,430Wp,1748x1143x40mm,

Art. Nr. **KPVGME430MRALBL**

- Full Black
- Glas-Glas
- blendreduziertes DEFLECT Glas
- Monokristallin Halbzelle
- Schneelast: 5400 Pa
- Windlast: 2400 Pa
- 15 Jahre Produktgarantie, 25 Jahre Leistungsgarantie 80,2 %
- Gewicht: 24,0 kg
- Maße: 1748 x 1143 x 40 mm (H x B x T)

### Technische Information

Zellwerkstoff	Monokristallin
Anzahl der Zellen	108
Nennleistung	430 Wp
Max. Systemspannung	1000 V
MPP-Spannung	31.98 V
Leerlaufspannung	38.67 V
MPP-Strom	13.49 A
Kurzschlussstrom	14.16 A
Modul-Wirkungsgrad (STC)	21.52 %
Temperaturkoeffizient Pmpp	0.32 %/K
Temperaturkoeffizient Uoc	0.25 %/K
Temperaturkoeffizient Isc	0.045 %/K
Länge	1748 mm
Breite	1143 mm

Höhe	40 mm
Gewicht	24 kg
Mit Rahmen	Ja
Farbe des Rahmens	schwarz
Farbe der Zellen	schwarz
Farbe der Rückseite	schwarz
Mit Anschlusskabel	Ja
Kabellänge	1150 mm
Anzahl der Bypassdioden	3
Betriebstemperatur	-40 - 85 °C
Rückstrombelastbarkeit	20 A
Geeignet für senkrechte/Überkopfverglasung	Nein
Glas mit Antireflex-Beschichtung	Ja