

LG 2xxP1C Multi zonnepaneel

Gebaseerd op vele jaren van ontwikkeling en continue verbetering van de efficiëntie, leveren de zonnepanelen van LG zeer hoge prestaties. De zonnepanelen van LG zijn uitermate geschikt voor particuliere woningen, commerciële gebouwen, open veld en zonne-energiecentrales.

Enkele sterke punten:

- Meer dan 25 jaar ervaring, met gedegen en zorgvuldig onderzoek en ontwikkeling heeft ervoor gezorgd dat LG top zonnecellen produceert.
- Alleen plus tolerantie.
- Goede veerkracht en duurzaamheid.
- Lange levensduur.
- Licht in gewicht.
- Hoge weerstand tegen veroudering.
- Sterk Aluminium frame.
- 3-rail-cel-technologie, de 3-rail-cel-technologie zorgt voor meer uniforme en stabiele stroom



	LG 220 P1C	LG 225 P1C
Ratings op Pmax (W)	220 (+3%)	225 (+3%)
MPP-spanning (V)	28,9	29,0
Nominale stroom (A)	7,62	7,76
Open circuit spanning (V)	36,1	36,3
Kortsluitstroom (A)	8.21	8.30
Max systeem voltage (V)	1000	1000
Temp coeff VOC (V / °C)	-0.126	-0.126
Temp coeff ISC (mA / °C)	4,04	4,04
Afmetingen L x B x D (mm)	1649 x 993 x 42	1649 x 993 x 42
Gewicht (kg)	19.5	19.5
Garantie van de fabrikant * (jaren)	25	25
Fabrikant Product Garantie (jaar)	5	5
certificaten	IEC 61215- ed. 2, IEC 61730, TUV, UL 1703	IEC 61215 ED 2, IEC 61730, TUV, UL 1703
*	12 jaar op 90%, 25 jaar tot 80% van het minimaal voorgeschreven vermogen	