

Ecco il top
performer



25 ANNI **LG**

Garanzia LG sul prodotto e prestazioni

Fino a 420 Watt
tecnologia LG Cello
maggiori garanzie

LG NeON[®] H⁺ – Migliore. Più efficiente. Garantito.

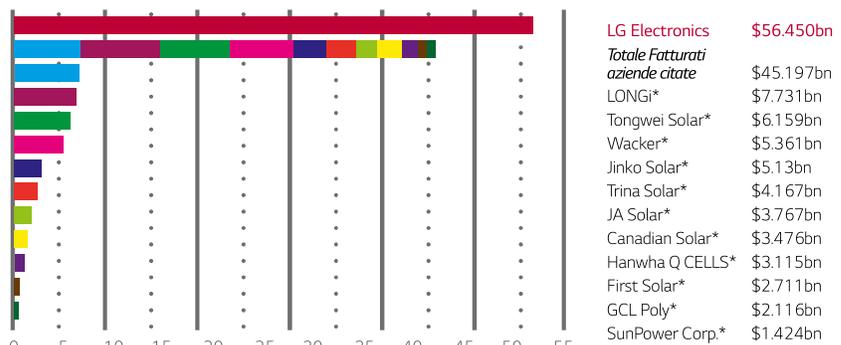
Il nuovo modulo fotovoltaico LG NeON[®] H⁺ ora offre performance ancora più alte. Costruito con tecnologia half-cut, garantisce fino a 420 Wp di potenza e resiste ad una pressione di 6.000 Pa. Inoltre, LG NeON[®] H⁺ offre 25 anni di garanzia prodotto e resa per una maggiori prestazioni ed affidabilità.

Garante locale, assicurazione globale

LG Solar è un marchio di LG Electronics – facendo così parte di una società finanziariamente forte, globale, con oltre 60 anni di tradizione ed esperienza.

È bene sapere che: LG Electronics è il garante dei vostri moduli solari.

Ricavi in vendite del garante nel 2020 in miliardi in US \$*



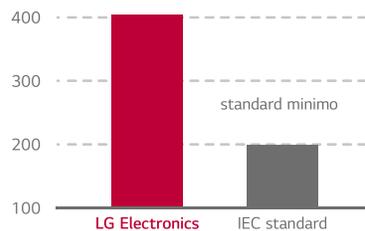
*2020 Annual Financial Statements of all company income - not only for solar

Qualità eccellente verificata con test indipendenti

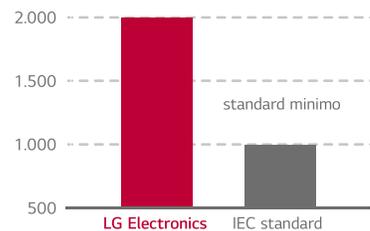
Di LG ci si può fidare. Testiamo i nostri prodotti con il doppio della durata e delle specifiche rispetto a quanto previsto dallo standard IEC. Questa qualità è apprezzata dagli installatori in tutta Europa, e per questo i moduli fotovoltaici LG sono stati premiati con il marchio "TOP BRAND PV" per l'ottava volta consecutiva, questo a conferma dell'altissima propensione a consigliare il nostro prodotto.



cicli Test di temperatura



ore Test di umidità



Maggiore è la potenza, maggiore è la resa

Sfruttando le nozioni acquisite nell'ambito della tecnologia dei semiconduttori, si ottiene una superficie delle celle più contenuta, aumentando così il grado di efficienza fino a superare il 21%. Il modulo è in grado di captare la luce incidente sulla parte anteriore sia sulla parte posteriore della cella, questa tecnologia consente alle celle LG di lavorare in maniera più efficiente rispetto alle celle solari tradizionali, con una resa maggiore.

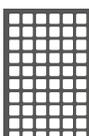
Progettazione perfetta, garantita nel tempo

Grazie al suo telaio rinforzato, LG NeON[®] H⁺ può sopportare un carico anteriore fino a 6.000Pa e un carico posteriore fino a 5.400Pa.

6.000Pa*

↑

5.400Pa



Carico statico

5.400Pa*

↑

2.400Pa



Resistenza al vento

Garanzia prodotto estesa

25 anni

Garanzia lineare di potenza: 25 anni**

*Il modulo è completamente conforme alle nuove procedure di test IEC 61215-2: 2016 che hanno confermato 5.400 Pa di carico frontale e 4.000 Pa di carico posteriore. LG ha effettuato test interni per confermare 6.000 Pa carico frontale e 5.400 Pa carico posteriore anche con le nuove norme IEC 61215-2: 2016. Ulteriori test sono in corso. A meno che questi test non risultino diversamente, LG conferma 6.000 Pa/5.400 Pa

**1) Primo anno 98,5%. 2) Dopo il secondo anno 0,33% annuo di degradazione. 3) 90,6% al 25o anno.