

LG ELECTRONICS PRESENTA LE NUOVE SOLUZIONI PER IL FOTOVOLTAICO A INTERSOLAR 2019

Milano, 13 maggio 2019 - La **divisione Solar** di [LG Electronics \(LG\)](http://www.lg.com), leader mondiale nella fornitura di soluzioni fotovoltaiche, **presenta i suoi nuovi prodotti a Intersolar Europe 2019**, la più importante manifestazione al mondo dedicata alla tecnologia solare, alle soluzioni per l'integrazione delle energie rinnovabili e agli operatori del settore, in programma a **Monaco di Baviera dal 15 al 17 maggio**.

Oltre ai moduli solari **NeON 2**, **NeON 2 BiFacial** e **NeON R** della nuova **serie V5**, LG presenterà anche le varianti **Home 8** e **Home 10** di **LG ESS** (Energy Storage System) e **LG Smart Energy Package**, la soluzione completa per l'efficienza energetica residenziale, composta da pannelli solari LG top di gamma, sistema di accumulo LG ESS e pompa di calore LG.

La partecipazione di LG a Intersolar 2019 offre all'azienda l'opportunità di illustrare i prodotti direttamente a partner e clienti e anche di dettagliare l'importante risultato raggiunto in termini di vendite: un aumento del 70%, per quanto riguarda l'anno su anno, per il 2019.

Performance ottimizzate con la nuova serie V5

Lo scorso febbraio LG Solar aveva annunciato il lancio della serie V5 per i moduli solari LG NeON 2 e LG NeON 2 Black: un passaggio dalla precedente serie, la A5, che ha portato con sé alcuni miglioramenti, soprattutto dal punto di vista delle prestazioni e delle migliori garanzie offerte da LG.

Da maggio 2019 anche i moduli ad alte prestazioni **LG NeON R** completeranno il passaggio dalla precedente serie, la A5, alla **nuova serie V5**. Come già avvenuto per i moduli LG NeON 2 e LG NeON 2 Black presentati a febbraio, anche per la gamma NeON

R LG promette maggiore sicurezza dal punto di vista dell'investimento e garanzie sulle prestazioni lineari di almeno il 90,8% di potenza erogata dopo 25 anni.

LG è riuscita anche a migliorare significativamente la performance dei suoi pannelli solari: i moduli bifacciali hanno ora una potenza di 400 Wp solo sulla parte anteriore dei moduli. L'intera serie V5 sarà visibile a Intersolar presso lo stand di LG Electronics nella Hall A2, stand 280.

Presentazione del nuovo Energy Storage System LG Home 8 / Home 10 e di LG Smart Energy Package

Oltre ai nuovi pannelli solari, nel corso della manifestazione LG presenterà anche i nuovi sistemi di accumulo di energia, **ESS Home 8** e **ESS Home 10**, oltre al già noto **LG ESS Home 5**.

Gli ESS di LG accoppiati in corrente continua immagazzinano l'elettricità in modo più efficiente rispetto a quelli accoppiati in corrente alternata, migliorandone l'efficacia. LG ESS è dotato anche di 3 tracker MPP che generano una corrente alternata trifase, in modo da evitare carichi sbilanciati. Il sistema è dotato anche di uno switch opzionale che può essere installato per far sì che l'ESS possa assicurare l'approvvigionamento di corrente anche in caso di interruzioni elettriche. L'energia solare può essere immagazzinata anche in batterie da 7, 9,8, 14, 16,8 o 19,6 kWh. L'intero sistema è coperto da una garanzia decennale.

La terza soluzione presentata è **LG Home Energy Package**. L'ultima arrivata tra le tecnologie LG Solar è in realtà un insieme integrato e completo composto da pannelli solari di LG, dall'Energy Storage System e dalla pompa di calore aria/acqua LG Therma V: un vero e proprio sistema olistico in grado di produrre elettricità e calore a partire da un'unica fonte.

"Le novità introdotte di recente nel nostro portfolio prodotti dimostrano che i nostri

*clienti stanno investendo sempre più in tecnologie avanzate e durevoli", ha dichiarato **Davide Ponzi, Solar Business Manager Italy & Spain di LG Electronics.** "Lavoriamo con costanza e determinazione per mettere a disposizione tecnologie altamente sviluppate, affidabili e sempre più potenti, ideali per la produzione di energia che sia davvero sostenibile. Non vediamo l'ora di partecipare a Intersolar 2019 per condividere con partner e clienti tutte le novità e le prospettive future di LG Solar."*

Dal 15 al 17 maggio, tutti i visitatori di **Intersolar 2019** potranno vedere dal vivo l'avanguardia tecnologica dei prodotti LG Solar nella **Hall A2, stand 280**, del polo fieristico (Messe München) di **Monaco di Baviera**.

Maggiori informazioni sono disponibili sul sito <http://www.lg-solar.com/it/>, sul canale [YouTube](#) e sul [blog](#) di LG Solar.

###

LG Electronics, Inc.

LG Electronics è leader e innovatore tecnologico a livello mondiale nel settore dell'elettronica di consumo con più di 100 uffici distribuiti in tutto il mondo per un totale di oltre 70.000 dipendenti. Con un fatturato globale pari a 54.4 miliardi di dollari nel 2018, l'azienda è costituita da cinque business unit: Home Appliance & Air Solutions, Home Entertainment, Mobile Communications, Vehicle Components e Business Solutions. LG è produttore mondiale di TV, frigoriferi, climatizzatori, lavatrici e smartphone, tra cui i prodotti della linea premium LG SIGNATURE e i prodotti dotati della piattaforma di Intelligenza Artificiale ThinQ.

LG Electronics Italia

LG Electronics Italia ha sede a Milano e opera nel mercato dell'elettronica di consumo dove è presente con 5 divisioni: Home Appliance, Air Solutions, Home Entertainment, Mobile Communications e Business Solutions. Tutte le soluzioni dell'azienda, sia in ambito B2B sia B2C, sono progettate con l'obiettivo di migliorare la vita quotidiana delle persone attraverso design e funzionalità intuitive che fanno risparmiare tempo, garantiscono il massimo risparmio energetico e contribuiscono a ridurre l'impatto sul mondo che ci circonda.

Da marzo 2019, LG Electronics Italia è partner e fornitore ufficiale del Teatro Alla Scala di Milano con l'obiettivo di promuovere la cultura e l'arte. Per rimanere sempre aggiornato, consulta: www.lgnewsroom.it



@LGitalia



@lg_italia



@LG_Italia

Contatti stampa

LG Electronics Italia

Giulia Balestrieri

Tel: 02.51801.281

giulia.balestrieri@lge.com

Noesis

Tel: 02.83.10.511

lg@noesis.net

