

LG Solar presenta la nuova serie di moduli a elevate prestazioni: LG NeON R

Milano, 25 maggio 2017 – In occasione di Intersolar 2017, **LG Electronics** (LG) svelerà il nuovo **modulo solare NeON R** a elevate prestazioni. Questo modulo innovativo amplia il portfolio di prodotti LG, con un output fino a 365 watt per massimizzare l'assorbimento della luce e aumentare l'efficienza. Inoltre, LG Electronics annuncia una riclassificazione dell'intera gamma di prodotti – da quelli entry level ai top di gamma. In questo momento di incertezza del mercato, LG si è impegnata nel garantire qualità e affidabilità, offrendo una garanzia di 25 anni sui nuovi prodotti.

LG NeON R: potenza, qualità e design

LG NeON R nasce dal successo del pluripremiato modello LG NeON 2. L'innovativo pannello frontale del nuovo modulo è completamente privo di elettrodi, massimizzando l'assorbimento della luce e garantendo un output di 365 watt picco (wp). Grazie alla maggiore efficienza, LG NeON R è adatto per essere utilizzato in spazi ristretti, come ad esempio tetti di dimensioni ridotte. Inoltre, l'innovativo design permette ai nuovi moduli di operare meglio sia nei giorni soleggiati, grazie a un coefficiente di temperatura migliorato, sia nei giorni nuvolosi grazie a una minima riduzione dell'energia quando la luce solare è debole. Per chi cerca un design esclusivo, questo modello LG è disponibile anche nella versione completamente nera e offre un output di 350 Wp. L'uniformità dei moduli garantisce uno stile elegante agli edifici, senza rinunciare alle performance.

La normale perdita in avviamento dei moduli convenzionali viene evitata nei nuovi modelli grazie all'implementazione delle moderne cellule N-type che non impiegano boro. Il nuovo LG NeON R è disponibile con una garanzia estesa a 25 anni e prestazioni migliorate, che garantiscono l'87% dell'output originale dopo 25 anni di utilizzo. Inoltre, il nuovo modulo si caratterizza per l'elevato livello di resistenza: la struttura rinforzata della cornice sopporta una pressione frontale fino a 6.000 Pascal (Pa) e una

pressione ventosa fino a 5.400 Pa, resistendo anche alle condizioni metereologiche più estreme.

Elevate prestazioni dei moduli entry-level e di fascia media

Il lancio sul mercato del nuovo NeON R modifica il posizionamento degli attuali modelli che compongono l'intero portfolio di prodotti. Il modulo entry-level e middle-class è ora il modello LG NeON 2 con un output di 355 Wp, mentre LG NeON 2 Bifacial, vincitore dell'Intersolar Award 2016, che raggiunge fino a 375 Wp, completa il portfolio nella fascia medio-alta. Chi è attento al costo può trovare un'opzione ad elevata qualità nel MonoX Plus, che ora offre una performance di 300 Wp.

“Siamo lieti di presentare l'innovativo modulo LG NeON R a elevate performance, risultato del nostro costante impegno nello sviluppo di moduli solari ad alte prestazioni”, ha dichiarato **Davide Ponzi, Solar Business Manager Italia di LG Electronics**. “Questo è un altro passo avanti nella tecnologia solare. Contemporaneamente, tutti i modelli che compongono la nostra gamma sono stati migliorati in modo significativo, offrendo vantaggi sia agli utenti finali sia agli installatori. Grazie al NeON R e alla nostra forza innovativa, stiamo rafforzando il nostro posizionamento, collocandoci tra i principali produttori del settore Fotovoltaico”.

Per maggiori informazioni: <http://www.lg-solar.com/it/>

LG Electronics, Inc.

LG Electronics Inc., è leader a livello mondiale e innovatore tecnologico nei settori dell'elettronica di consumo, telefonia mobile ed elettrodomestici. L'azienda è costituita da quattro business unit – Home Entertainment, Mobile Communications, Home Appliance & Air Solutions e Vehicle Components – e ha 125 uffici distribuiti in tutto il mondo, nei quali lavorano 77.000 persone. Con un fatturato pari a 47.9 miliardi di dollari nel 2016, LG è uno dei principali produttori di TV, smartphone, climatizzatori, lavatrici e frigoriferi. LG Electronics è 2016 ENERGY STAR Partner of the Year.

Per maggiori informazioni: www.lgnewsroom.com

LG Electronics Italia

LG Electronics Italia ha sede a Milano e opera nel mercato dell'elettronica di consumo. Al centro del mondo LG ci sono le persone perché grazie alla tecnologia è possibile migliorare la vita di tutti i giorni e tutti i prodotti LG sono progettati per essere accattivanti dal punto di vista del design e intuitivi, pur offrendo tecnologie e funzionalità che fanno risparmiare tempo, garantiscono il massimo risparmio energetico e contribuiscono a ridurre l'impatto sul mondo che ci circonda. Sono numerosi i prodotti di LG che incarnano lo spirito innovativo dell'azienda: primo fra tutti il TV OLED, il TV dal contrasto infinito che regala nero perfetto e colori perfetti. Nel 2016 è stato annunciato LG G5, il primo smartphone modulare al mondo, mentre negli anni precedenti sono stati introdotti sul mercato la lavatrice con tecnologia Turbowash, per lavaggi completi in meno di un'ora, il frigorifero Door in Door, il climatizzatore di design ARTCOOL Stylist e i monitor con display 21:9.

Per maggiori informazioni: www.lg.com/it, www.lgblog.it

Contatti stampa**LG Electronics Italia**

Valentina Zaninetti
Tel : 02.51801.281
valentina.zaninetti@lge.com

Noesis

Cristina Barelli – Silvia Pasero – Chiara Degradi
Tel: 02. 8310511
lg@noesis.net

Per saperne di più
visita

www.lgnewsroom.it

e seguici su Twitter