

Lux International AG

dichiara che



é una tecnologia **esclusiva** e **registrata** da **Lux** per combattere virus, batteri, funghi e cattivi odori.

Scientificamente **NANOPURE™** è basato sul principio innovativo della **fotocatalisi**: un metodo catalitico applicato a reazioni fotochimiche condotto mediante l'ausilio di un catalizzatore che esplica la sua azione quando irradiato con luce di opportuna lunghezza d'onda.

Nell'Aeroguard la fotocatalisi avviene grazie alle irradiazioni della **lampada UV-A** e della **griglia PCO**, ricoperta da un reagente catalitico brevettato.

Analisi condotte dall'Università per la scienza e la tecnologia di Hong Kong hanno dimostrato che l'utilizzo di **NANOPURE™** consente di **ridurre 97,6% dei bioaerosol** (funghi, batteri, spore e virus) ed è **efficacie contro Pseudomonas** (patogeno che causa problemi alle vie respiratorie).



apri la tua porta ad una casa più sana!