

Press Information

3 novembre 2011

Réf. : 3958

Philips présente une solution révolutionnaire pour la désinfection de l'eau

Amsterdam (Pays-Bas) – Philips Lighting vient d'annoncer le lancement d'une nouvelle solution globale et novatrice pour la désinfection de l'eau, Philips InstantTrust. Cette solution repose sur une technologie de désinfection de pointe, optimisée pour les applications sur le lieu d'utilisation. Pour la première fois, l'eau peut être désinfectée instantanément, efficacement et indépendamment de sa température.

De nombreux consommateurs s'inquiètent de la qualité de l'eau potable, car elle peut contenir des micro-organismes susceptibles de causer des maladies. Dans les pays émergents, ces préoccupations peuvent trouver leur origine dans l'infrastructure de distribution d'eau ; toutefois, on rencontre aussi dans les pays occidentaux des incidents de contamination aux micro-organismes. Rien qu'en Amérique du Nord, 85% des maladies pédiatriques et 65% des maladies chez l'adulte sont dues à la présence de virus et bactéries dans l'eau¹.

La nouvelle solution Philips InstantTrust peut s'intégrer à toute application sur le lieu d'utilisation : robinets, carafes, filtres à eau sous évier et systèmes de table portatifs. Elle résout de nombreuses limitations de la technologie de désinfection aux UV actuelle et permet aux équipementiers d'offrir aux consommateurs, partout et à tout moment, un accès à de l'eau potable sans danger.



La solution Philips InstantTrust est tellement compacte que les fabricants peuvent l'intégrer à des équipements plus petits que jamais auparavant. Ils bénéficient ainsi d'une liberté de design maximale, afin de concevoir des produits minces idéaux pour les intérieurs exigus et modernes. En outre, cette solution révolutionnaire fonctionne instantanément, de façon à produire de l'eau sans danger dès la première seconde, éliminant ainsi tout délai d'attente. Son aptitude à

¹ Désinfection aux UV (source : Excel Water Technologies)

fonctionner indépendamment de la température de l'eau la rend unique en son genre, tout comme la possibilité de l'intégrer dans des systèmes d'eau chaude et d'eau froide. Philips InstantTrust est idéale pour la désinfection instantanée de petites quantités d'eau froide (jusqu'à un débit d'environ 4 litres/minute).

Comme l'explique Frank Kauffmann, General Manager Special Lighting : "Nous sommes très fiers du lancement de cette technologie de désinfection aux UV dernier cri, unique en son genre. Elle témoigne de notre volonté constante de mettre au point des technologies novatrices qui contribuent à améliorer la santé et la qualité de la vie."

Ernest Sanderse, Marketing Manager UV Purification : "Grâce à cette innovation, on peut disposer, partout et à tout moment, d'une eau sûre. Nous entendons collaborer avec d'importants fabricants de produits pour utilisateurs finals afin de rendre cette technologie disponible dans le monde entier."

Philips Lighting est à l'avant-garde de la technologie UV depuis des années. La société a aidé les équipementiers de différents secteurs, dont l'eau à usage résidentiel, les services municipaux de distribution d'eau potable et de collecte des eaux usées, l'eau à usage industriel, les piscines et la pisciculture, à mettre au point des équipements de purification de l'eau efficaces, en concevant des solutions UV aussi novatrices que fiables.

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

Sarah Facxin

PR Manager Lighting & Healthcare

Tél. : +32 2 525 80 78 (ne pas publier)

E-mail : sarah.facxin@philips.com

Philips Customer Care Center, tél. 080080190

À propos de Royal Philips Electronics

Royal Philips Electronics N.V. (NYSE : PHG, AEX : PHI) se pose comme une entreprise diversifiée, active dans les domaines « de la Santé et du Bien-être » et qui a pour but d'améliorer la qualité de vie des personnes par des innovations significatives. Philips est un leader mondial dans les domaines des soins de santé, de la vie moderne et de l'éclairage ; l'entreprise intègre la technologie et le design dans des solutions qui sont axées sur les personnes, qui s'appuient sur une connaissance profonde des consommateurs et qui répondent à la promesse de la marque « sense and simplicity »/du sens et de la simplicité. Philips, dont le siège social se trouve aux Pays-Bas, emploie plus de 120.000 personnes actives dans les domaines de la vente et des services dans plus de 100 pays et a réalisé un chiffre d'affaires de 22,3 milliards d'euros en 2010. L'entreprise est leader sur les marchés des soins cardiologiques, des soins de médecine d'urgence et des soins de santé à domicile, des solutions d'éclairage économique et des nouvelles solutions d'éclairage, des produits de la vie moderne ; elle occupe une position de leader très forte dans les marchés des rasoirs électriques, des systèmes de divertissement portables et des soins dentaires. Vous trouverez plus de renseignements sur Philips via les liens suivants : www.philips.com/newscenter et www.philips.be