

Communiqué de presse

Le 10 mars 2016

Philips annonce le programme certifié SR pour les produits compatibles avec ses drivers Xitanium SR

Les drivers Philips Xitanium 'sensor ready' (SR) permettent aux équipementiers de mettre au point des luminaires servant de carrefour sans fil dans les systèmes d'éclairage connecté pour les applications intérieures et extérieures

Francfort, Allemagne – Philips Lighting, une société de Royal Philips (NYSE : PHG, AEX : PHIA), leader mondial de l'éclairage, annonce son programme certifié SR pour répertorier toutes les entreprises, les composants, les capteurs et les systèmes de commande compatibles avec ses drivers Philips Xitanium SR. Ces drivers LED novateurs pour les applications d'éclairage connecté intègrent des fonctions additionnelles qui éliminent le recours à des composants auxiliaires. Ils simplifient la conception et l'installation de luminaires sans fil commandés, les rendant ainsi plus rentables. La plate-forme driver SR a été lancée en 2014 pour l'éclairage commercial intérieur. Elle sera déployée pour les applications extérieures dans le courant de l'année 2016.

Le concept Philips Xitanium sensor ready illustre l'approche ouverte de Philips dans la mise au point de solutions en offrant davantage de flexibilité lors du choix des composants d'éclairage connecté. Les équipementiers partenaires peuvent rapidement intégrer un driver dans leurs luminaires en étant assurés de leur compatibilité avec les autres éléments du système.

Grâce au driver Xitanium SR, qui fonctionne parfaitement avec un large éventail de capteurs, l'éclairage peut jouer un rôle plus important dans la connectivité réseau. Grâce à ce module "open standard" à l'intelligence accrue, il est plus facile et plus pratique d'ajouter la connectivité de détection et sans fil aux luminaires.

"Dans le passé, il était complexe de mettre en œuvre un éclairage connecté sans fil", explique Gijs von Morgen, responsable du programme certifié SR. "La communication des données entre le driver, les capteurs et le réseau sans fil nécessitait des composants supplémentaires et utilisait souvent différents protocoles de communication. Le driver Xitanium SR a tout changé. En normalisant selon les protocoles DALI 2.0 et en intégrant des fonctionnalités supplémentaires, nous réduisons la complexité et le coût. Les drivers Philips Xitanium SR permettent de transformer chaque luminaire en point sans fil."



Le concept "sensor ready" représente également une avancée en termes de coût par nœud, car il élimine l'installation de boîtiers de commande et alimentations supplémentaires. Il simplifie également l'intégration de l'éclairage à l'Internet des objets.

La participation au programme certifié SR est ouverte à tous les fabricants de capteurs et fournisseurs d'applications réseau qui remplissent les critères Sensor Ready. Pour en savoir plus sur les entreprises qui ont déjà lancé ou s'engagent à lancer des composants certifiés SR, rendez-vous sur <http://www.lighting.philips.co.uk/oem-emea/srcertifiedprogram>

Pour en savoir plus sur Philips Xitanium SR et la gamme complète de drivers LED Philips, rendez-vous sur <http://www.lighting.philips.co.uk/oem-emea/xitaniumsr>

Philips Lighting présentera des innovations d'avant-garde en éclairage lors de Light + Building 2016, le plus grand salon au monde dédié à l'éclairage, à Francfort (Allemagne). Rendez-nous visite sur notre stand au Messe Frankfurt, Hall 0 : Forum.

###

Pour plus d'informations, veuillez contacter:

Sabrina Heymans

Philips Lighting BeLux

Tél: +32 (0)471 83 88 18

Email: sabrina.heymans@philips.com

À propos de Philips Lighting

Philips Lighting, une société de Royal Philips (NYSE : PHG, AEX : PHIA), est le leader mondial des produits, systèmes et services d'éclairage. Forts de notre compréhension des bienfaits de l'éclairage pour les individus, alliée à notre vaste savoir-faire technologique, nous fournissons des innovations numériques qui apportent une nouvelle valeur ajoutée, qui enrichissent l'expérience utilisateur et qui améliorent le quotidien. Nous nous adressons aux marchés professionnels et grand public, où nous vendons plus d'éclairages LED écoénergétiques que toute autre entreprise. Nous montrons la voie dans le secteur des systèmes et services d'éclairage connecté. Nous tirons parti de l'Internet des objets pour faire entrer l'éclairage dans une nouvelle ère et métamorphoser les habitations, les bâtiments et les espaces urbains. En 2015, nous avons réalisé un chiffre d'affaires de 7,4 milliards EUR et nous comptons 33.000 collaborateurs de par le monde. Pour consulter les actualités de Philips Lighting, rendez-vous sur www.philips.com/newscenter.