

Date Janvier 2016
Pour publication immédiate
Contact Claude Boyer, +33 (0) 473674037
Nick Henderson, +44 (0) 1582 390980

Blocs et luminaires d'éclairage d'évacuation CrystalWay d'Eaton : esthétiques et efficaces

DONCASTER ... Avec les blocs et luminaires d'éclairage de sécurité Eaton destinés à la signalisation des sorties de secours de tout type de bâtiments, plus besoin de sacrifier l'esthétique à la sécurité. Le spécialiste de l'éclairage de sécurité a mis au point la gamme CrystalWay dans un souci d'innovation esthétique, d'efficacité de la fonction et de conformité totale aux dernières exigences et recommandations de la réglementation. Blocs autonomes (batterie intégrée) ou luminaires pour source centrale, les produits CrystalWay s'adaptent à de nombreux environnements et architectures, du petit établissement (crèche, boutique, agences commerciales...) aux plus grands (aéroport, salle de concert...).

Jean-Luc Scheer, responsable de la ligne produit « Eclairage de Sécurité » chez Eaton, nous en dit plus : « La planification et la mise en place des équipements nécessaires à une évacuation d'urgence est l'une des responsabilités les plus cruciales de tout propriétaire ou exploitant de bâtiments. Chez Eaton, nous entendons simplifier au maximum cette tâche. Nous avons donc veillé à ce que les produits de notre gamme CrystalWay s'intègrent aisément dans les locaux. En prenant en compte les aspects esthétiques, ergonomiques et techniques, nous avons créé une gamme qui plaira aux utilisateurs finaux comme aux architectes, aux bureaux d'études et aux installateurs, quelle que soit la taille et les spécificités des bâtiments concernés. »

Ces produits ont fait l'objet d'un processus d'éco-conception visant à garantir leur conformité aux normes environnementales, d'autant plus que les blocs autonomes sont équipés d'une batterie Li-Ion sans cadmium. Outre ses avantages écologiques, la gamme CrystalWay est

conforme aux réglementations locales, y compris les normes EN60598.2.22, NFC 71800, NFC 71820.

Les installateurs apprécieront le boîtier réduit et la simplicité de mise en œuvre, ainsi que les nombreuses possibilités de montage. La gamme CrystalWay est une solution « tout en un » offrant le libre choix d'une pose murale ou plafond, signalétique simple ou double face avec la même référence. Deux tailles de pictogrammes sont disponibles, une version XL fait son apparition pour permettre une signalisation accrue dans les locaux où les hauteurs sous plafond sont importantes, où dans les environnements nécessitant une visibilité du signal d'évacuation renforcée. Tous les produits de la gamme sont distinctement et uniformément éclairés par des LED. Les possibilités d'installation sont nombreuses grâce à une large gamme d'accessoires (cadres d'encastrement, kit de suspension, boîte de réservation, etc...) qui permet ainsi de répondre à toutes problématiques techniques d'installation.

Pour des performances optimales en milieu obscur ou éclairé, l'intensité lumineuse des blocs autonomes secteur présent, est par ailleurs ajustable, de 50 à 500 cd/m².

Les propriétaires et exploitants de bâtiments apprécieront les faibles coûts d'exploitation et de maintenance. La gamme CrystalWay comprend une technologie 100% LED et des composants à longue durée de vie. Elle est compatible avec les systèmes de test automatisés, dont les solutions CGLine+ et CG-S d'Eaton. Enfin, une durée de vie utile estimée à 100 000 heures réduit considérablement la fréquence des interventions de maintenance.

###