

17.06.2013

Durable, facile à installer et à tester**Legrand établit une nouvelle norme en matière d'éclairage de sécurité**

Legrand lance un tout nouvel assortiment d'éclairage de sécurité. Le spécialiste en dispositifs électriques pour bâtiments propose des produits totalement inédits pour des applications indoor comme étanches. Tous les appareils ont été repris dans une base de données Legrand en vue de calculs d'éclairage à l'aide du programme de calcul Dialux.

Les appareils indoor comme les appareils étanches sont disponibles en version 8 W fluo (U33 et B66) et LED (U34^{LED} et B66^{LED}). Tous ces types sont en outre proposés dans une version standard ou adressable/autodiagnostic.

Les appareils adressables peuvent être couplés à un système de gestion LVS² centralisé en vue du contrôle automatique et de la maintenance. Les appareils sont faciles à configurer à l'aide d'un configurateur mobile à infrarouge, facilitant ainsi l'adressage. Toutes les variantes adressables sont conformes LB 400-D04.

Indoor

La gamme indoor d'éclairage de sécurité de Legrand se caractérise par des avantages indéniables.

Les propriétés de la lentille de Fresnel assurent un flux lumineux maximal. Moins de luminaires sont dès lors nécessaires pour éclairer sur une même distance. Le socle démontable est équipé de bornes rapides automatiques pour accélérer l'installation et le raccordement. L'appareil peut se monter et se démonter sans ouvrir le diffuseur. Les entretiens et les interventions sur l'appareil s'en trouvent facilités.

Les appareils U33 comme U34^{LED} s'accompagnent d'une gamme complète d'accessoires d'installation (caches et boîtiers d'encastrement, plaquette signalétique verticale et pictogrammes) en vue d'une intégration optimale.

Étanche à l'eau

La gamme B66 et B66^{LED} est 100% étanche à l'eau et aux poussières (IP66). Ces appareils se distinguent par leur robustesse (IK08 pour les appareils 8W fluo, IK10 pour les modèles LED) et se prêtent idéalement à une installation dans des environnements contraignants.

La connexion au moyen de bornes à raccordement rapide facilite ici aussi l'installation et permet de monter/démonter le diffuseur sans recourir à des outils.

Durable

Tous les appareils sont respectueux de l'environnement. Ils sont équipés d'une alimentation à commutation électronique qui assure que l'appareil chauffe moins et qui se traduit par conséquent par une consommation inférieure et une durée de vie prolongée des batteries.

Les modèles 8W fluo sont dotés de batteries NiCd, les versions LED de batteries NiMH. Le régime de charge plus favorable de ces dernières entraîne un impact environnemental plus faible.

Outillage de test unique

La gamme d'éclairage de sécurité se démarque tout particulièrement par son outillage de test unique. Les tests des lampes se déroulent désormais très rapidement. Il suffit de placer la tête magnétique de l'outillage télescopique à proximité du luminaire pour vérifier le fonctionnement de la lampe. Convivial, puisque dorénavant il est inutile de transporter une échelle sur place pour ensuite appuyer sur la tête de test externe sur l'appareil proprement dit.

Pour de plus amples informations:

Legrand Group Belgium s.a.

Kouterveldstraat 9

1831 Diegem

Tél.: +32 (0)2 719 17 11

Fax: +32 (0)2 719 17 00

E-mail : info.be@legrandgroup.be

Site web : www.legrand.be

Legrand Group Belgium, situé à Diegem, est une marque du groupe français Legrand Group. Legrand est le spécialiste mondial des infrastructures numériques et électriques du bâtiment. Depuis plus de 60 ans, Legrand propose des solutions intégrées en matière de gestion des installations domestiques comme l'éclairage, le chauffage, l'énergie, les réseaux et les contrôles d'accès. Legrand Group Belgium représente les marques Legrand et BTicino pour le marché belge et est le spécialiste dans la vente de matériel d'installation électrique basse tension. Legrand et BTicino disposent d'une vaste gamme de produits innovateurs pour l'habitat (appareillage, domotique, distribution et protection), le secteur tertiaire (écoles, hôpitaux, bureaux, hôtels, ...) et l'industrie.

Le **Groupe Legrand** conçoit, développe et commercialise des systèmes électriques et numériques simples et innovants garantissant une communication plus aisée, une sécurité et une protection accrues ainsi qu'un plus grand confort dans les bâtiments. Son catalogue comprend plus de 200.000 références réparties dans 78 familles de produits. Le groupe – qui emploie plus de 35.000 collaborateurs – est directement présent dans plus de 70 pays et commercialement actif dans plus de 180 pays. Il a réalisé un chiffre d'affaires de 4,5 milliards d'euros en 2012.