

Theben lance les versions KNX et LUXORliving de ses détecteurs de présence LUXA 103



Theben complète sa gamme de détecteurs de présence LUXA 103 avec des nouvelles versions KNX et LUXORliving (l'offre Smart Home de Theben basée sur un protocole KNX simplifié), conçues pour la commande de l'éclairage intérieur et extérieur, et la commande des systèmes CVC. Les deux modèles LUXA 103 KNX se distinguent par leur zone de détection : circulaire à 360° (12 m de diamètre) pour l'un, rectangulaire (28 x 5 m) pour l'autre. Le modèle LUXA 103 LUXORliving possède uniquement la zone de détection circulaire.

Pouvant être montés en saillie ou par encastrement au plafond, les LUXA 103 à détection circulaire se destinent aux bureaux individuels et plateaux ouverts, sanitaires, salles de réunion, débarras et caves ; tandis que les LUXA 103 à détection rectangulaire sont appropriés aux couloirs, corridors et vestibules. Pour les utilisations en locaux humides et en extérieur (entrées de bâtiments, terrasses, balcons...), les détecteurs bénéficient d'un indice de protection IP54.

Des caractéristiques communes aux modèles KNX et LUXORliving

Chaque détecteur dispose de 2 canaux, pour l'éclairage et/ou le CVC, et de 3 canaux logiques, pour une grande polyvalence d'utilisation.

Côté esthétique, leur design plat et compact peut être rehaussé d'un cadre de montage au plafond (en saillie), soit en blanc, noir ou gris.



Détecteurs de présence LUXA 103 KNX en utilisations en extérieur ou pièces humides (IP54)

De nouvelles fonctions pour les versions KNX

Les LUXA 103 KNX possèdent un **capteur de température intégré** pour réaliser des combinaisons en fonction de la température. Ils disposent également de la **régulation à lumière constante** qui compense en permanence la lumière artificielle et la lumière du jour. Enfin, le mode de **Commutation Jour/Nuit** sert à attribuer des consignes d'éclairage nocturne ou en journée : durée de temporisation, valeur de la luminosité, variation à l'allumage...

Comme l'ensemble de l'offre LUXA 103, les nouveaux modèles peuvent être mis en réseau, avec des détecteurs muraux esclaves de Theben, pour élargir les zones de détection. Le paramétrage et la commande des appareils peuvent s'effectuer à distance, via BlueTooth, avec une télécommande associée à l'application theSenda Plug (disponible sur App Store et Google Play).



LUXA 103 S360-12 KNX UP

Zone de détection :
circulaire Ø 12 m

LUXA 103 S360-28 KNX UP

Zone de détection :
rectangulaire 28 x 5 m

LUXORliving BI360

Zone de détection :
circulaire Ø 12 m