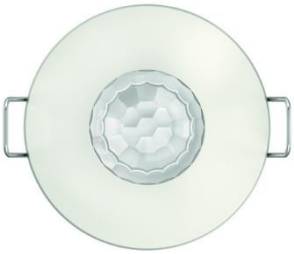
Communiqué de presse - Avril 2016

thePiccola : le « mini » détecteur de présence/mouvement pour la commande d'éclairage



Theben annonce le thePiccola, son nouveau détecteur compact pour la commande d'éclairage, proposé en versions « détection de présence » et « détection de mouvement ». Extrêmement discret grâce à son capteur qui ne mesure que 45 mm de diamètre, le thePiccola est également esthétique puisqu'il reprend la forme caractéristique « en goutte d'eau » élaborée par Theben et déjà multi-récompensée par des trophées de design.
Pour réduire la taille du détecteur, Theben est parvenu à séparer le bloc d'alimentation du capteur. Lors du montage, ce bloc d'alimentation, relié au capteur par un câble, est caché dans le faux-plafond. Le thePiccola est approprié aux espaces de travail, locaux techniques, toilettes, couloirs et petites zones de passage.

Les détecteurs thePiccola commandent l'éclairage en commutant la lumière en fonction de la luminosité et de la présence. Les modèles P (détection de présence) et S (détection de mouvement) sont identiques pour assurer un rendu uniforme des plafonds dans toutes les pièces d'un bâtiment.

Côté performances, le thePiccola P détecte une personne assise dans une zone de 2 m de diamètre et le thePiccola S couvre une surface jusqu'à 50 m² (à 2,5 m de hauteur). Supportant des charges d'intensité jusqu'à 10 ampères grâce au contact renforcé, ils gèrent aisément toutes les lampes LED.

Les détecteurs sont dotés des fonctions communes aux produits Theben : montage rapide par ressorts de fixation ; réglages directs sur la tête de capteur ; fonctions test, apprentissage et impulsion (pour minuterie d'escalier).

➥ Le détecteur de mouvement (thePiccola S360-100 DE WH) autorise le montage en parallèle de plusieurs détecteurs en Maître-Esclave.
➥ Le détecteur de présence (thePiccola P360-100 DE WH) est paramétrable par télécommande.

Caractéristiques techniques des thePiccola S et P :

- Tension d'alimentation : 110–240 V AC
- Fréquence : 50–60 Hz
- Puissance de commutation max. : 10 A
- Contact : Microcontact 240 V AC
- Angle de détection : 360°
- Plage de réglage de la luminosité : 5-1 000 lx
- Plage de la durée d'activation : 30 s-30 min / impulsion et test
- Indice de protection : IP 21 (capteur) IP20 (alimentation)
- Classe de protection : II
- Hauteur de montage : 2-4 m

Les produits Theben sont commercialisés par le réseau de la distribution professionnelle (grossistes en matériels électriques et électroniques).

Toutes les actualités de **Theben** sur www.essentiel-rp.com / facebook.com/essentielRP / @essentiel_RP

Service de presse

11 rue des Petites Écuries - 75010 Paris - Tél : 01 56 35 38 60
Suké Churlaud - ligne directe : 01 56 35 38 78 - e-mail : suke.churlaud@essentiel-rp.com
Justine Couânon - ligne directe : 01 56 35 38 68 - e-mail : justine.couanon@essentiel-rp.com