

Gamme d'interrupteurs 3DTouchless® : design, hygiène, modularité...

Une des nombreuses applications de Sequeris est une gamme d'interrupteurs sans contact. Cette gamme bénéficie des avantages de la technologie sans contact. Pour faire fonctionner les appareillages, il suffit de pointer du doigt l'icône approprié pour commander les éclairages, les volets roulants, le chauffage...

Vous trouverez ci-dessous quelques exemples d'appareillages de la gamme.



Interrupteur ON/OFF



Interrupteur de
commande de VMC



Interrupteur variateur
de lumière
Interrupteur de commande
de volet roulant

Equipée d'**icônes rétro-éclairés** ou d'un écran LCD, la gamme allie design, technologie et ergonomie. Autoalimentés par la phase et gérant les ampoules à économie d'énergie et les ampoules à Leds, ces appareillages peuvent être installés dans du neuf, de l'ancien ou en rénovation.

L'interface étant protégée par un filtre, la gamme est **étanche** et peut être utilisée en **extérieur** ou en **milieu très humide**.

Pourquoi choisir nos interrupteurs 3DTouchless ?

Grâce à sa technologie unique et brevetée d'interface sans contact, la gamme d'interrupteurs 3D-Touchless offre de nombreux avantages :

- Améliore des conditions d'hygiène
- Facilite l'entretien
- Fonctionne avec des gants ou les mains mouillées
- Peut être installée dans des milieux humides (salle d'eau...)
- A été testée en matière de solidité et de fiabilité
- Contrôle tout type d'ampoule

3DTouchless permet de se différencier de la concurrence grâce à une technologie innovante, validée par le marché, ouvrant de nouvelles perspectives

3DTouchless, qu'est-ce-que c'est ?

L'une des premières innovations de la société est la technologie 3D-Touchless. Ce nouveau procédé permet la triangulation de la position d'un objet, une main ou un doigt de 0 jusqu'à quelques centimètres d'un ensemble de capteurs infrarouges.

L'innovation majeure réside dans le positionnement des capteurs ainsi que dans l'algorithme de traitement de l'image.

Exemples de vue de l'interface (Interrupteur variateur sans contact) :



Icônes matérialisant les boutons créés par des leds rouges ou par un écran LCD