

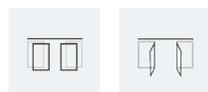


MAGIC SWITCH CHROMA

Détecteur d'ouverture sans contact pour portes automatiques



APPLICATIONS



TECHNOLOGIE

Radar

DESCRIPTION

Le **MAGIC SWITCH CHROMA** est un détecteur d'ouverture sans contact pour portes automatiques. Un mouvement de la main devant le détecteur permet d'ouvrir la porte, sans le moindre contact. Il est le détecteur d'ouverture intentionnelle parfait pour les applications où l'hygiène est essentielle : environnements hospitaliers, salles blanches, hôtels et restaurants, industries pharmaceutiques, aéroports, logistique et commerce de détail.

VIDEO



Découvrez la vidéo du produit sur notre chaîne youtube **BEA Sensors Europe**
<https://bit.ly/2JCy0D4>



Sans contact et hygiénique

Solution d'ouverture réduisant le nombre de points de contact dans les espaces publics. Un joint en silicone intégré rend le produit complètement hermétique alors que la face avant antimicrobienne limite la propagation des germes, des bactéries et des champignons.



LED multicolore et signal sonore

Fort de nombreuses configurations de couleur, de luminosité et d'animation possibles des LED, le **MAGIC SWITCH CHROMA** offre une excellente expérience utilisateur. De plus, le retour audio rehausse le confort pour les personnes malvoyantes.



Conçu pour tous les environnements

Grâce à un design discret, à un degré élevé de protection (IP65) et aux possibilités de montage encastré ou en applique, le **MAGIC SWITCH CHROMA** se fond dans tous les environnements tout en se montrant facile à installer et à maintenir propre.



Variété d'applications

Ouverture sans contact, confort pour les personnes à mobilité réduite, interrupteur au niveau des pieds et bien plus encore. De plus, le **MAGIC SWITCH CHROMA ADV** est équipé d'une entrée de signal externe pour démultiplier les applications, notamment l'activation du verrouillage de porte dans les toilettes publiques.

GAMME DE PRODUIT



MAGIC SWITCH CHROMA - RECESSED

MAGIC SWITCH CHROMA - SURFACE

STD	02.0887 00000-00xx	02.0887 00000-01xx	02.0887 00000-02xx	02.0887 00000-03xx	02.0887 00000-0402
ADV	02.0892 00000-00xx	02.0892 00000-01xx	02.0892 00000-02xx	02.0892 00000-03xx	02.0892 00000-0402
FRONT FACE	02.0897 00000-0010	02.0897 00000-0007	02.0897 00000-0002	02.0897 00000-0004	02.0897 00000-0014

STD	02.0888 00000-00xx	02.0888 00000-01xx	02.0888 00000-02xx	02.0888 00000-03xx	02.0888 00000-0402
ADV	02.0893 00000-00xx	02.0893 00000-01xx	02.0893 00000-02xx	02.0893 00000-03xx	02.0893 00000-0402
FRONT FACE	02.0897 00000-0011	02.0897 00000-0008	02.0897 00000-0003	02.0897 00000-0005	02.0897 00000-0015

ADV: y compris le signal audio, l'entrée externe et les paramètres supplémentaires / xx = en fonction du choix des langue pour le manuel d'utilisation

EGALEMENT DISPONIBLE



MAGIC SWITCH



02.0886 *
00000-00xx 02.0886
00000-01xx



FRONT FACE
02.0897
00000-0009

FRONT FACE
02.0897
00000-0006

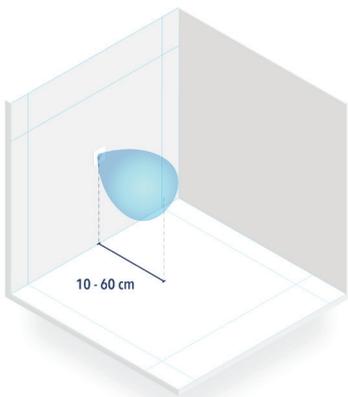
SURFACE MOUNT
02.0897
00000-0001

GIRA ADAPTER
02.0897
00000-0013

STICKERS
02.0897
00000-0012

* y compris 2 autocollants

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Technologie	Détecteur de mouvement à micro-ondes
Fréquence d'émission	24,150 GHz
Puissance émise	< 20 dBm EIRP
Densité de puissance émise	< 5mW/cm ²
Taille du champ de détection	+/- 10 à 60 cm si mouvement vers détecteur à 90° (réglable)
Mode de détection	Mouvement (bidirectionnel)
Vitesse de l'objet pour créer une détection	Min. 5Hz ou +/- 3cm/s, Max. 200Hz ou +/- 1.2m/s
Tension d'alimentation	12 - 24V AC +/- 10% (50 - 60 Hz) 12 - 24V DC +30% / - 10%
Consommation	< 1,5W
Sortie	Relais électronique (isolation galvanique, sans polarité) Tension max. : 42V DC /30V AC Courant max. : 100 mA Puissance max. commutable: 15W
Temps de maintien de la sortie	0,5s (en mode PULSE)
Gamme de température	-20°C à +55°C
Degré de protection	IP65 (si face avant et joint montés sur une surface lisse)
Matériau	PMMA / PC La face avant est traitée avec du biocide d'argent Biomaster testé selon la norme ISO 22196:2011. Veuillez utiliser les biocides de manière responsable
Dimensions	80 x 80 x 21 mm
Câble	Câble tressé jusqu'à 16 AWG - 1,5 mm ²

DISCLAIMER Information is supplied upon the condition that the persons receiving it will make their own determination as to its suitability for their purposes prior to use. In no event will BEA be responsible for damages of any nature whatsoever resulting from the use of or reliance upon information from this document or the products to which the information refers. BEA has the right without liability to change descriptions and specifications at any time.

WWW.BEASENSORS.COM



BEA s.a. / LIEGE Science Park / Allée des Noisetiers 5 / 4031 Angleur • BELGIUM
T +32 (0)4 361 65 65 / F +32 (0)4 361 28 58 / E info-eu@beasensors.com

A Halma company