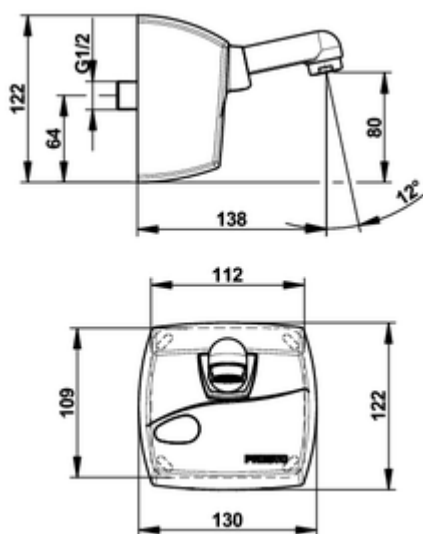
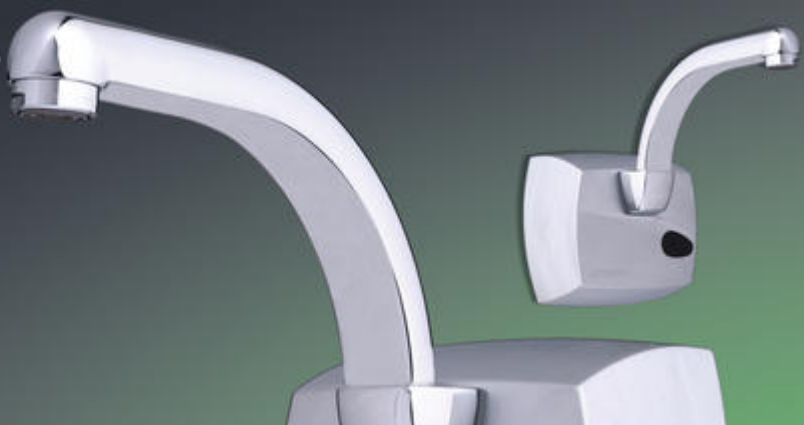


SENSAO 5200 APPLIQUE



Finition blanc ivoire | Réf. 55221

Avec pile lithium 6 V intégrée



FONCTIONNEMENT

Le robinet optoélectronique SENS AO pour lavabo permet l'écoulement d'eau par une simple détection des mains sous le robinet et son arrêt automatique dès leurs retraits. Le temps de la sécurité antidébordement est réglée à 30 secondes.

AVANTAGES

- 4 programmes et 2 fonctions accessibles par réflecteur
- Sécurité anti débordement
- Interchangeable avec robinetterie murale 1/2"
- Pile lithium intégrée

APPEL D'OFFRE

Robinet optoélectronique applique réf.55221 de marque PRESTO comprenant pile lithium intégré, 4 programmes et 2 fonctions (nettoyage et écoulement continu de 30 minutes pour la Légionelle). Finition blanc ivoire avec bec court (ou équivalent validé)

Code EAN 13 : 3535770552215

Poids : 2,00

Garantie : 2 ans* (*voir conditions générales des ventes)

LES + PRESTO

Maîtrise de la consommation d'eau et d'énergie :

- Jusqu'à **80% d'économie** par rapport à une robinetterie classique,
- Débit **préréglé et constant**,
- S'adapte à tous les environnements grâce à son système de détection performant.

Antivandalisme :

- Système **anti blocage** pour éviter tout risque d'écoulement d'eau en continu,
- Fixation **anti-arrachement**.

Fiabilité & Performance :

- **Grande robustesse**,
- Dispositif **anti-coup de bélier** intégré : fermeture de l'écoulement d'eau par diminution progressive du débit,
- Etudié pour l'**usage intensif**,
- Cellule **protégée contre les agressions et les rayures**,
- L'absence de contact assure une grande **longévité** du produit.

Confort & Design :

- Lignes modernes,
- **Détection optimale**.

Sécurité & Hygiène :

- **Fermeture automatique** en cas de coupure électrique,
- L'absence de contact avec la robinetterie **garantie une hygiène parfaite**.

Qualité :

- Produit testé et contrôlé à chaque étape de sa fabrication,
- **Certification CE**,
- **Garantie : 2 ans** (voir conditions générales des ventes)

Installation simplifiée & Maintenance économique :

- **Notice de pose détaillée** et illustrée,
- **Interchangeable** en quelques minutes avec une robinetterie classique.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Fonction :

Le robinet optoélectronique simple mural applique pour lavabo permet le déclenchement de l'écoulement d'eau par simple détection des mains de l'utilisateur sous le robinet et son arrêt automatique dès leurs retraits

Durée d'écoulement :

Selon le programme ou la fonction sélectionnés

PRORAMME	DÉFINITION	T1	T2	APPLICATIONS ET COMMENTAIRES
N°1	LAVAGE DES MAINS Détection courte	1.5 sec	30 sec	Livré en série sur ce programme, il s'adapte à la majorité des utilisations
N°2	LAVAGE DES MAINS Détection longue	1.5 sec	30 sec	La détection longue permet de détecter la personne. Ce programme est muni d'un retard à l'ouverture évitant les déclenchements inappropriés lors du passage d'une personne devant la robinetterie
N°3	REPLISSAGE Détection courte	15 sec	2 mn	La détection courte détecte uniquement le passage de main sous le bec. Les temps d'écoulement et de sécurité sont augmentés afin de permettre, par exemple, le remplissage de récipients
N°4	HOSPITALIER Détection longue	30 sec	5 mn	La détection longue permet de détecter la personne. Les temps d'écoulement et de sécurité sont augmentés afin de permettre, par exemple, le lavage des mains suivant les protocoles en milieu hospitalier.

T1 = Temps d'écoulement après le retrait des mains

T2 = Temps de sécurité

2 fonctions accessibles avec le réflecteur :

- Fonction de rinçage : permet de déclencher un cycle de 30 minutes pour lutter contre la prolifération des Légionelles
- Fonction blocage de l'écoulement pour permettre le lavage de la vasque

Débit :

Aérateur limiteur 3 l/mn

Matière et couleur de finition :

- Capot en métal moulé
- Composants du mécanisme réalisés en techno polymère polyacétal (POM) assurant la résistance à la corrosion et à l'entartrage.
- Étanchéité réalisée par élastomères Nitrile/EPDM
- Bec en laiton avec traitement époxy blanc ivoire

Normes / Agréments :

- Certifié CE
- Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)
- Traitement de surface Nickel-Chrome selon NF EN12540 avec résistance au brouillard salin neutre (NSS) : 200 h selon NF ISO 9227

Pression d'utilisation recommandée : 1 à 5 bar (mini 0,8 bar et maxi 8 bar)

Alimentation hydraulique : mâle 1/2" (15x21)

Alimentation électrique : Modèle avec pile lithium 6V – type 2CR5 intégrée grande autonomie (environ 300 000 manœuvres)

Équipement électronique :

- 4 programmes prédéfinis : détection des mains, paramédical, remplissage, hospitalier
- 2 fonctions : fonction de nettoyage, fonction de rinçage pour lutter contre les Légionelles
- Led de communication pour indication de pile faible ou usée, phase d'auto adaptation ou de programmation
- Cellule de détection pour déclenchement de l'écoulement d'eau

Résistance thermique :

Le robinet résiste à une température de 75°C dans le cadre de chocs thermiques pour éradiquer les Légionelles comme le préconise l'arrêté E.C.S. du 30 novembre 2005 relatif aux installations fixes destinées au chauffage et à l'alimentation en eau chaude sanitaire des bâtiments d'habitation, des locaux de travail ou des locaux recevant du public

Sécurité :

- Fermeture de l'électrovanne en cas d'usure de la pile
- Système anti-blocage en cas de dégradation du détecteur ou de dépassement du temps de sécurité. Le robinet se réinitialise automatiquement
- En cas de non utilisation prolongée de plus de 24 heures un écoulement du robinet est effectué afin d'éviter le désamorçage du siphon et la formation d'odeurs
- Système de fixation antivandalisme et plaque de réglage pour mise à niveau

Livré avec :

- Système de fixation murale robuste, antivandalisme
- Robinet d'arrêt filtre intégré
- Autocollant de signalisation réflecteur pour la programmation