

# AVERTISSEUR DE FUMÉE

2 PILES AA (INCLUSES)

GAMME DÉTECTE | MODÈLE 20SDR-CA | ARTICLE 21031451



## MOINS DE FAUSSES ALARMES

Sa technologie de détection avancée réduit le déclenchement de fausses alarmes causées par la fumée de cuisson.

## AUTOTESTS\*\*

Afin d'assurer une meilleure protection, les composants internes font en sorte que l'avertisseur fonctionne toujours de la façon prévue.



Les images sont fournies à des fins d'illustration seulement. Le produit réel peut différer légèrement.

Technologie Photoélectrique + Micrologiciel

## Description

La marque de produits de sécurité-incendie résidentiels n° 1 en Amérique du Nord\* vous offre un produit d'avant-garde en matière de sécurité-incendie, soit l'avertisseur de fumée Kidde de modèle 20SDR-CA.

Cet avertisseur présente un design moderne, idéal pour tous les espaces de vie. Sa technologie de pointe lui permet de déclencher rapidement des alertes, ce qui permet à votre famille de disposer de plus de temps pour se rendre en lieu sûr, et sa technologie de détection avancée réduit le risque de fausses alarmes souvent déclenchées par la fumée de cuisson.

Ayant été soumis à des essais exhaustifs, et conçu selon les normes UL/ULC en ce qui a trait à la la sécurité et à la fiabilité, cet avertisseur DÉTECTE de Kidde est alimenté par deux piles AA non rechargeables (incluses), afin d'offrir une capacité de détection continue, même pendant les pannes d'électricité.

De plus, il procède automatiquement à des autotests et est facile à installer, grâce à son support de montage par enclenchement rotatif inclus. Doté d'une capacité d'émission de notifications de fin de vie, une alarme sonore de l'avertisseur vous rappellera qu'il est temps de le remplacer 10 ans après son activation.

## Alarmes – Avec témoin à DEL multicolore

**Incendie :** Le témoin à DEL clignote en rouge en synchronisme avec la séquence de sons de l'alarme (3 longs bips). L'avertisseur répétera cette séquence d'alarme jusqu'à sa réinitialisation, ou l'élimination de la fumée.

**Piles faibles :** L'avertisseur émettra 1 pépiement en synchronisme avec le témoin à DEL clignotant en ambre 1 fois par minute.

**Historique des alarmes :** Alerte l'utilisateur si de la fumée a été détectée dans les dernières 24 heures. Si de la fumée a été détectée, le témoin à DEL clignote en rouge une fois toutes les 15 secondes.

## Caractéristiques et avantages

- **2 piles AA non rechargeables** – Fournissent une alimentation même pendant les pannes d'électricité de courte durée, pour une plus grande paix d'esprit. Remplacez ces piles AA tous les six mois, ou lorsque vous entendez les pépiements indiquant la présence de piles faibles.
- **Avertisseurs procédant automatiquement à des autotests\*\*** – Afin d'assurer une meilleure protection, les composants internes font en sorte que l'avertisseur fonctionne toujours de la façon prévue.
- **Installation facile** – Installation facile grâce au support de montage qu'il suffit de tourner pour enclencher.
- **Notifications de fin de vie** – L'alarme sonore de l'appareil vous rappelle qu'il est temps de le remplacer 10 ans après son activation.

\*Selon le nombre total d'installations domestiques en date de décembre 2023. \*\*Les autotests ne remplacent pas les tests manuels de l'avertisseur. Chaque semaine, effectuer un test en appuyant sur le bouton de l'avertisseur pour vérifier qu'il fonctionne correctement.

## Installation de l'avertisseur

**Ce modèle respecte les normes les plus récentes en matière d'avertisseur de fumée résidentiel, dont un contrôle accru des alarmes déclenchées par la fumée de cuisson.** Les experts de l'industrie recommandent l'installation d'avertisseurs de fumée à ionisation et photoélectriques afin d'assurer la détection optimale des divers types d'incendies pouvant survenir dans une maison. Les avertisseurs de fumée à ionisation peuvent détecter des particules d'incendie invisibles (associées aux feux flambants à combustion rapide) plus rapidement que les avertisseurs photoélectriques. Les avertisseurs photoélectriques peuvent détecter plus rapidement des particules d'incendie visibles (associées aux feux couvants lents) que les avertisseurs à ionisation. Les experts de l'industrie recommandent d'installer des avertisseurs de fumée à des endroits précis, p. ex. à tous les étages de la maison et dans la zone des chambres à coucher. L'avertisseur peut être installé sur n'importe quel mur ou plafond, selon les lignes directrices de l'UL/l'ULC/la NFPA ou du fabricant relatives à l'emplacement recommandé de ce produit. Consulter le Guide de l'utilisateur pour obtenir plus de renseignements sur les emplacements d'installation recommandés et des directives supplémentaires.

## Spécifications liées à l'architecture et à la fabrication

L'avertisseur doit être doté d'un bouton de test qui simulera électroniquement la présence de fumée et entraînera le déclenchement de l'alarme par l'avertisseur. Cette séquence permet de tester les composants électroniques de l'avertisseur, afin de s'assurer de leur bon fonctionnement. L'avertisseur doit être doté d'un témoin à DEL pouvant afficher trois couleurs. Le témoin à DEL clignotera en vert 1 fois toutes les 60 secondes lorsqu'il se trouvera en état d'attente. Le témoin à DEL s'allumera en ambre pour indiquer la présence d'une défectuosité. Le témoin à DEL clignotera en rouge en synchronisme avec la séquence des sons de l'avertisseur de fumée, et également pour signaler la présence de toute alarme conservée dans l'historique.

L'avertisseur doit être doté de la caractéristique HUSH<sup>MC</sup>, laquelle permet de mettre l'avertisseur en sourdine de 8 à 10 minutes, dans le cas du déclenchement d'une fausse alarme. Le témoin à DEL clignotera en rouge toutes les 2 secondes, alors que l'avertisseur se trouve en mode HUSH, et se réinitialisera automatiquement de lui-même.

À la date de sa fabrication, l'avertisseur doit respecter au minimum les exigences des normes ULC 531, UL 217, NFPA 72 et NFPA 101 (pour les habitations à un ou deux ménages).

## Spécifications techniques

<b>Modèle :</b>	20SDR-CA
<b>Source d'alimentation :</b>	2 piles AA
<b>Capteur de fumée :</b>	Photoélectrique
<b>Alarme sonore :</b>	85 dB à 3 m (10 pi)
<b>Plage de température :</b>	4,4 °C (40 °F) à 37,8 °C (100 °F)
<b>Plage de taux d'humidité :</b>	Humidité relative (HR) maximale de 95 %, sans condensation
<b>Dimensions :</b>	12,7 cm x 5,1 cm x 12,7 cm
<b>Poids :</b>	0,38 kg
<b>Câblage :</b>	Sans objet
<b>Interconnects:</b>	Sans objet
<b>Garantie :</b>	Garantie limitée de dix (10) ans (piles exclues)
<b>Remplacement Batteries:</b>	Energizer E91, Gold Peak 15A ou Golden Power GLR6A. Des piles de rechange peuvent être obtenues à l'endroit où vous avez acheté l'avertisseur. <i>Remarque : N'utilisez pas de piles au lithium dans cet avertisseur.</i>

## Renseignements requis lors d'une commande

Número de commande	CUP	Code 2/5 entr.	Config. emball.	Qté de l'emball. exp.	Dimensions par boîte (larg. x prof. x haut. en cm)	Poids emball. exp. (kg)	Emball. exp. / palette
<b>380-21031451</b>	047871314515	10047871314512	1 avertisseur par boîte de vente au détail	6 boîtes de vente au détail	16 x 38,1 x 15,4	2,41	108
<b>380-21031452</b>	047871314522	10047871314529	2 avertisseurs par boîte de vente au détail	3 boîtes de vente au détail	16 x 38,1 x 15,4	2,36	108