

NOTICE DE MONTAGE

Luminaire en retrait

N° de modèle FV-NLF46RES

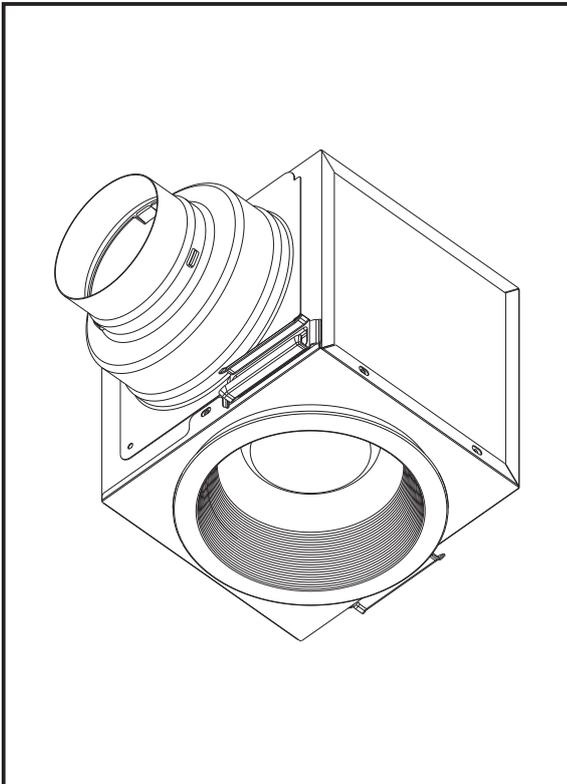


TABLE DES MATIÈRES

CONSIGNES DE SÉCURITÉ	2~3
DESCRIPTION	4
DÉBALLAGE	4
ACCESSOIRES FOURNIS	4
DIMENSIONS	5
SCHÉMA DE CONNEXIONS	5
INSTALLATION (FIXATION ENTRE DEUX SOLIVES)	6~8
MAINTENANCE (NETTOYAGE)	8
MAINTENANCE (REPLACEMENT DE LA LAMPE À DEL)	9
GUIDE PRATIQUE D'INSTALLATION	9
SPÉCIFICATIONS	10
GRADATEURS COMPATIBLES (NON FOURNIS)	10
SERVICE TECHNIQUE	10

LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Panasonic.

Veuillez lire les présentes instructions attentivement avant d'essayer d'installer, d'utiliser ou de réparer le produit Panasonic. Le non-respect des présentes instructions peut donner à lieu à des blessures corporelles ou des dommages matériels.

Veuillez expliquer aux utilisateurs comment utiliser et entretenir le produit après l'installation, et leur présenter cette notice.

Veuillez conserver cette notice pour consultation future.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Pour votre sécurité

Pour réduire le risque de blessures, de décès, de chocs électriques, d'incendie, de dysfonctionnement et de dommages aux équipements ou aux biens, veuillez toujours suivre ces consignes de sécurité.

Explication des panneaux de signalisation

Les panneaux de signalisation ci-dessous servent à classer et indiquer les niveaux de risque, de blessure et de dommage aux biens résultant du non-respect de l'avertissement et d'une utilisation inappropriée.



Indique un danger potentiel qui pourrait causer la mort ou des blessures graves.



Indique un danger qui pourrait causer des blessures légères.



Indique un danger qui pourrait causer des dommages matériels.

Les symboles ci-dessous servent à classer et indiquer les types d'instruction à observer.

	Ce symbole sert à alerter les utilisateurs de la présence d'une procédure d'utilisation spécifique à ne pas exécuter.
	Ce symbole sert à alerter les utilisateurs de la présence d'une procédure spécifique à suivre afin d'utiliser l'appareil en toute sécurité.
	Ce symbole sert à alerter les utilisateurs de ne pas démonter l'équipement.
	Ce symbole sert à alerter les utilisateurs de s'assurer de la mise à la terre lors de l'utilisation de l'équipement avec la borne de terre.



Afin de réduire le risque d'incendie, de chocs électriques ou de blessures, observer les mesures suivantes :

- N'utiliser l'appareil qu'aux fins prévues et recommandées par son fabricant. Au besoin, communiquer avec ce dernier.
- Avant de nettoyer ou de faire la maintenance de l'appareil, couper l'alimentation sur le panneau de service et verrouiller le dispositif d'alimentation afin de prévenir tout rétablissement accidentel. Si le verrouillage n'est pas possible, poser un avis très visible sur le panneau de service.
- Confier l'installation et les connexions électriques à une personne qualifiée. L'installation doit être conforme aux codes et normes applicables, y compris les normes en matière de parement pare-feu.
- Afin de prévenir tout risque de contre-tirage, un flot d'air suffisant est requis pour assurer la combustion et l'évacuation des gaz à travers la cheminée de tout appareil de combustion. Suivre les instructions du fabricant de l'équipement de chauffage et observer les normes de sécurité en vigueur en matière de prévention des incendies de même que celles des codes locaux.
- Lors d'une découpe dans un mur ou un plafond ou lors de leur perçage, prendre garde à ne pas endommager le câblage électrique et toute autre installation cachée.
- Si cet appareil doit être installé au-dessus d'une baignoire ou d'une douche, s'assurer qu'il soit approprié pour ce type d'utilisation et qu'il soit connecté à un circuit de dérivation de type GFCI (Disjoncteur de fuite à la terre).
- Canada seulement : Ne pas installer cet appareil dans un plafond dont l'isolation thermique présente un niveau supérieur à R40.
- Ne pas démonter l'appareil pour le reconstruire. Cela peut provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Lorsque le produit n'est plus utilisé, il doit être désinstallé pour éviter une chute possible.
- Le plafond à solives doit être soumis à une charge statique plus de cinq fois le poids du produit.

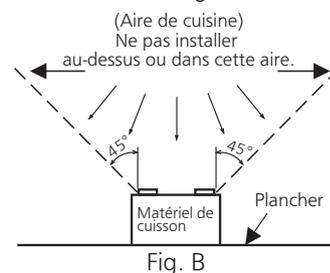
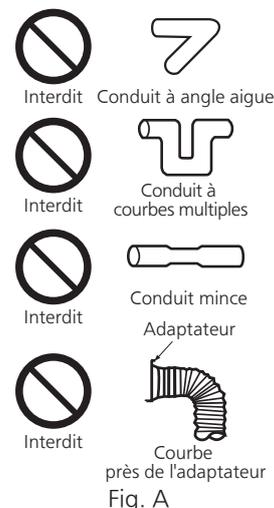
SUITE DE LA CONSIGNES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT

-  Ne pas installer le produit selon une méthode qui n'est pas approuvée dans les instructions.
-  Cet appareil doit être relié à la terre.

ATTENTION

-  Ne pas installer ce luminaire en retrait où la température ambiante intérieure peut dépasser 40 °C (104 °F).
-  S'assurer que la tension nominale de l'alimentation secteur est 120 V CA, 60 Hz.
-  Observer tous les codes d'électricité et de sécurité, y compris le Code canadien de l'électricité et la réglementation en matière de santé et sécurité au travail.
-  Toujours débrancher la source d'énergie avant de travailler sur ou près du luminaire ou de la boîte de connexion.
-  Protéger le cordon d'alimentation contre les arêtes vives, les lubrifiants, la graisse, les surfaces chaudes, les substances chimiques ou tout objet susceptible de l'endommager.
-  Ne pas plier le cordon d'alimentation.
-  S'assurer d'un air d'appoint suffisant pour une ventilation efficace.
-  Pour ventilation générale seulement. Ne pas utiliser pour l'évacuation de vapeurs ou de matériaux dangereux ou explosifs.
-  Ne pas installer l'appareil là où les conduits ont l'une ou l'autre des formes illustrées ci-contre. (Voir Fig. A)
-  Ne pas utiliser dans une aire de cuisine. (Voir Fig. B)
-  Les pièces de rechange à fins spéciales ou dédiées, telles que les accessoires de montage, doivent être utilisées lorsqu'elles sont fournies.
-  Le produit doit être utilisé avec une lampe à DEL (modèle : 11BR30G4DIM/927/GU24) de la société de Green Creative.
-  S'il vous plaît porter des gants lors de l'installation ou du nettoyage du luminaire en retrait.



DESCRIPTION

Ce modèle de luminaire en retrait Panasonic est répertorié par UL sous le fichier UL N° E484859. L'anneau de garniture est à ressort et se retire facilement. Un amortisseur pour empêcher le contre-courant de l'air est fourni.

L'appareil d'éclairage est un dispositif d'éclairage qui utilise une lampe à DEL de forme 11 W BR30 (modèle : 11BR30G4DIM/927/GU24, de la société de Green Creative) et produit presque le même éclairage qu'une lampe à incandescence standard de 65 W.

Remarque FCC : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont prévues pour garantir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut engendrer des interférences nuisibles dans les communications radio. Il n'est toutefois pas garanti qu'aucune interférence ne se produise dans une installation en particulier. Si cet équipement engendre des interférences nuisibles dans la réception des émissions de radio ou de télévision, cela peut être déterminé en mettant cet appareil en marche et hors marche. L'utilisateur est invité à essayer de supprimer les interférences par les mesures suivantes :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement au secteur sur un circuit différent de celui auquel est raccordé le récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien en radio/télévision expérimenté pour obtenir une assistance.

Attention : Cet équipement doit être installé par une personne qualifiée, en accord avec les instructions d'installation fournies et tous les codes et normes applicables. Également, les changements ou modifications non expressément autorisés par la partie responsable de la conformité peuvent priver l'utilisateur de son droit d'utilisation de cet équipement.

Partie responsable : Panasonic Corporation of North America
Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102

Assistance à la clientèle : 1-866-292-7299

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. L'utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférence nuisible. (2) Cet appareil doit accepter les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement non désiré.

Ce produit peut être utilisé avec un gradateur en option, en accord avec les instructions d'utilisation du gradateur.

Risque d'incendie : Type IC-Intrinsèquement protégé, Utiliser uniquement une lampe à DEL, 11 W max., Type GU24.

DÉBALLAGE

Défaire l'emballage et sortir l'appareil du carton en procédant avec précaution.

Se reporter à la liste des accessoires fournis pour vérifier qu'aucune pièce ne manque.

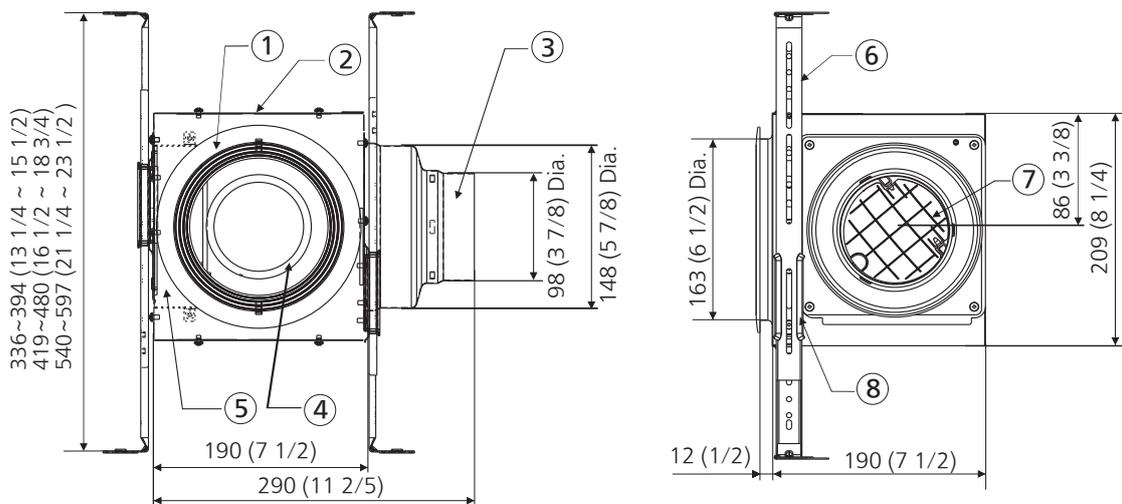
ACCESSOIRES FOURNIS

Pièces	Illustration	Quantité
Anneau décoratif		1
Support de suspension I		2
Support de suspension II		2
Lampe à DEL 11 W (Modèle: 11BR30G 4DIM/927/GU24)		1
Panneau de l'adaptateur		1

Pièces	Illustration	Quantité
Vis I (ST4,2X6)		2
Vis II (ST4,2X18)		2
Vis longue (ST4,2X20)		8
Notice de montage		2
Garantie		1

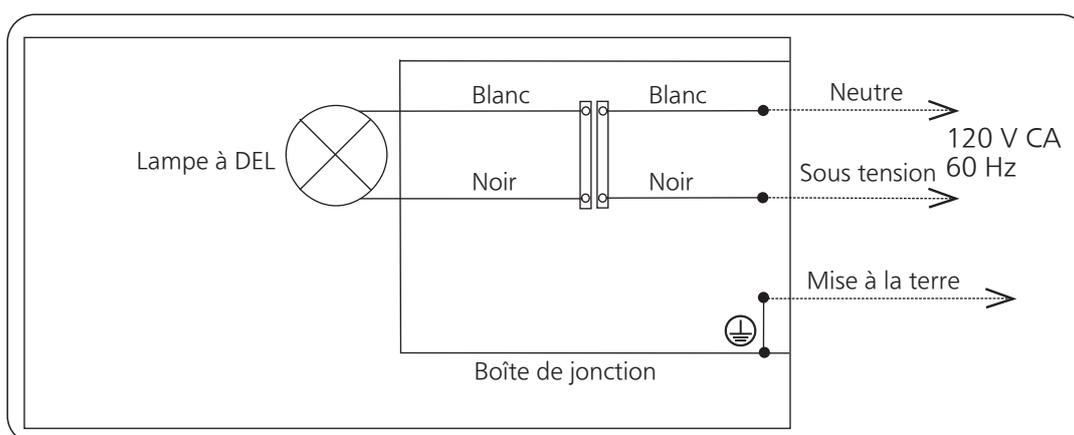
DIMENSIONS

Unité : mm (po)



N°	Pièce	N°	Pièce
①	Anneau décoratif	⑤	Boîte de jonction
②	Boîtier du luminaire	⑥	Support de suspension
③	Adaptateur	⑦	Amortisseur
④	Lampe à DEL	⑧	Couvercle du support

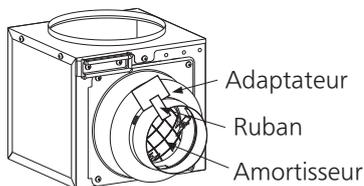
SCHÉMA DE CONNEXIONS



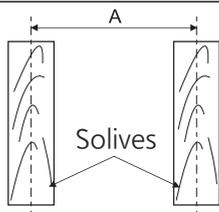
INSTALLATION (FIXATION ENTRE DEUX SOLIVES)

IMPORTANT :

Retirez le ruban adhésif de l'amortisseur et de l'adaptateur avant l'installation, de la manière indiquée ci-dessous.



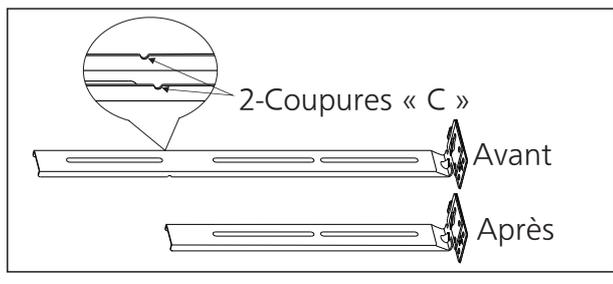
Emplacement des solives :
Espace A entre les solives du centre de 305 mm (12 po) à 609 mm (24 po).



Si le luminaire en retrait est uniquement utilisé pour l'éclairage, veuillez retirer l'amortisseur et l'adaptateur (baissez-les premièrement, puis déplacez-les vers l'avant), puis utilisez le panneau de l'adaptateur pour couvrir le trou du luminaire en retrait. (Voir Fig. 1)

Suivez les étapes d'installation ci-dessous (selon le produit avec amortisseur et adaptateur) :
1. Insérez les supports de suspension dans le boîtier du luminaire de chaque côté du couvercle du support. (Voir Fig. 2)

Si l'espace A entre les solives centrales est de 305 mm (12 po), coupez tous les supports de suspension le long des deux coupures « C » avec une scie à métaux ou d'autres outils.



2. Fixez les supports de suspension I et II avec des vis I (ST4,2X6), mais souvenez-vous de ne pas serrer les vis tout de suite. (Sauf lorsque l'espace est de 305 mm (12 po) entre les solives.) (Voir Fig. 2)

3. Placez le boîtier du luminaire entre les solives et tenez-le correctement. Marquez les longs orifices des quatre supports de suspension sur les solives. (Voir Fig. 3)

4. Fixez quatre longues vis (ST4,2X20) partiellement dans les solives au niveau des quatre emplacements marqués. (Voir Fig. 4)

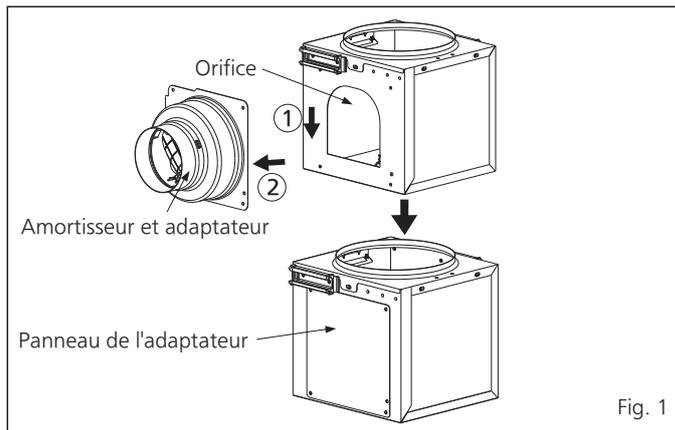


Fig. 1

Unité : mm (po)

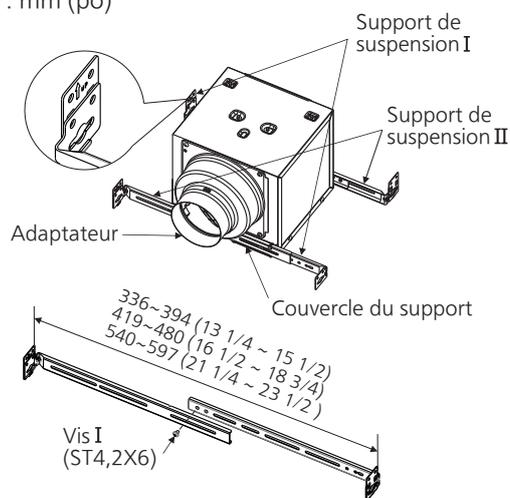


Fig. 2

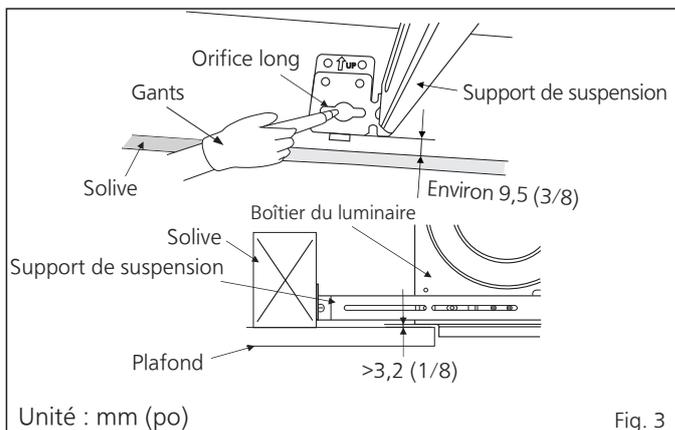


Fig. 3

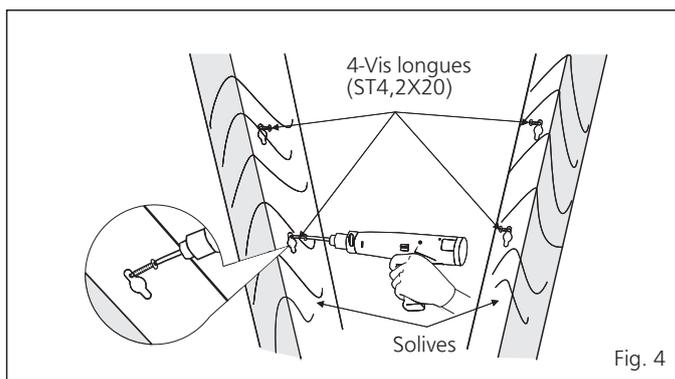


Fig. 4

SUITE DE L'INSTALLATION (ENTRE LES SUPPORTS DES SOLIVES)

- Laissez pendre le boîtier du luminaire à partir des quatre longues vis et ajustez les supports de suspension le cas échéant. Serrez ensuite les quatre longues vis. Puis fixez les autres quatre longues vis (ST4.2X20) aux autres orifices. Assurez-vous que le boîtier du luminaire est au même niveau que les solives. (Voir Fig. 5)
- Serrez les deux vis I (ST4,2X6) (Sauf lorsque l'espace est de 305 mm (12 po) entre les solives.). Puis fixez le support de suspension I et II au boîtier du luminaire avec les vis II (ST4,2X18). (Voir Fig. 5)

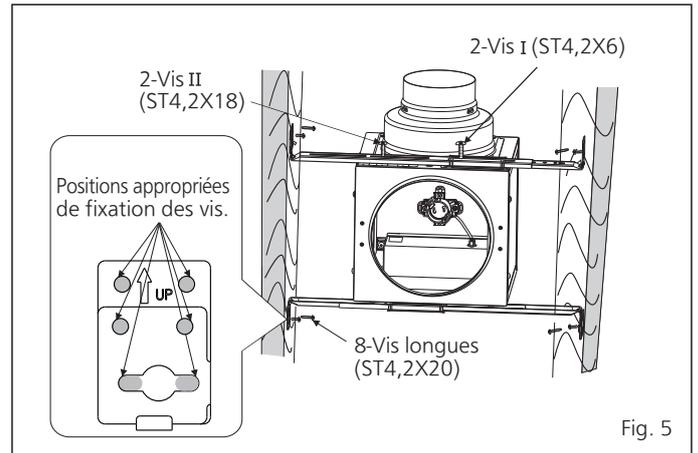


Fig. 5

- Retirez le trou de la débouchure du couvercle de la boîte de jonction, et retirez le couvercle de la boîte de jonction. Puis fixez le conduit ou le réducteur de tension au trou de la débouchure de la boîte de jonction. (Voir Fig. 6)
- Reportez-vous au schéma de connexions à la page 5. Respectez les codes de sécurité électrique locaux ainsi que le code électrique national. Avec des capuchons de connexion homologués UL, connectez le câble d'alimentation aux câbles du luminaire en retrait. (Voir Fig. 6)
- Remplacez le couvercle de la boîte de jonction.

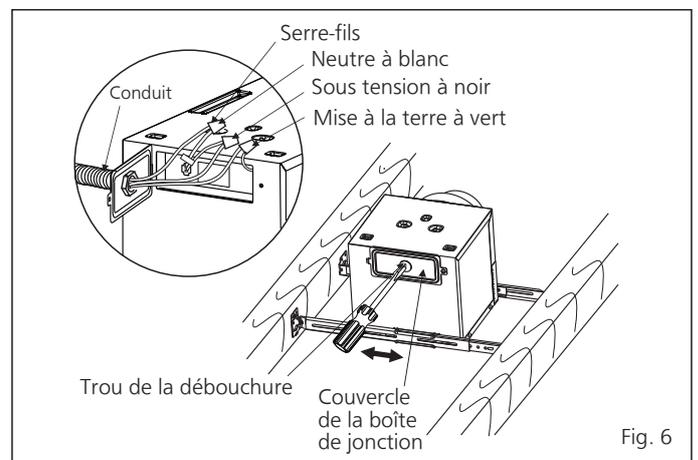


Fig. 6

ATTENTION

- Prenez soin à ne pas coincer les fils entre le couvercle et la boîte de jonction.

- Installez un conduit circulaire et fixez-le avec des pinces ou des attaches, et scellez-le avec du mastic ou du ruban métallique approuvé. Un conduit circulaire de 4 ou 6 pouces est requis pour se connecter à la partie appropriée de l'adaptateur. (Voir Fig. 7)

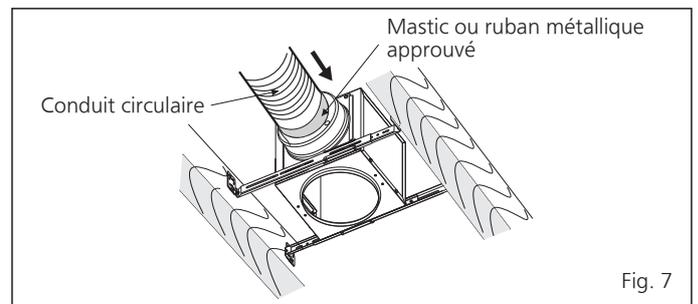


Fig. 7

AVIS

Si le luminaire en retrait est utilisé pour l'éclairage, ignorez l'étape 9. (Voir Fig 1 de la page 6)

- Terminez les travaux au plafond. Formez un orifice circulaire dans le plafond (diamètre de 165 mm (6 1/2 pouces)). Et assurez-vous qu'il reste un espace (>3,2 mm (1/8 pouces)) entre le boîtier du luminaire et le plafond. (Voir Fig. 8)

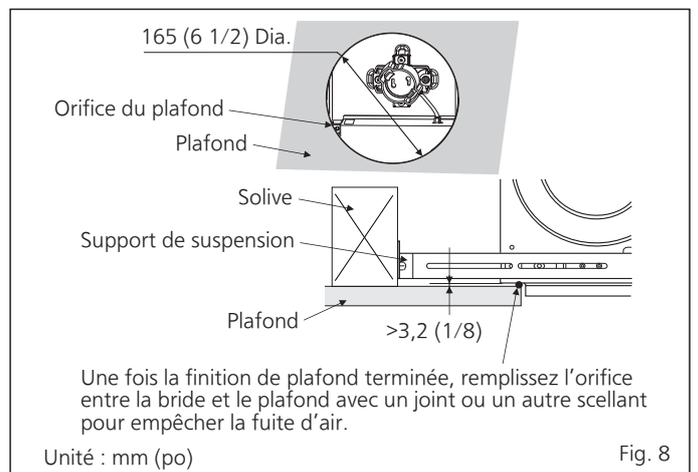


Fig. 8

SUITE DE L'INSTALLATION (ENTRE LES SUPPORTS DES SOLIVES)

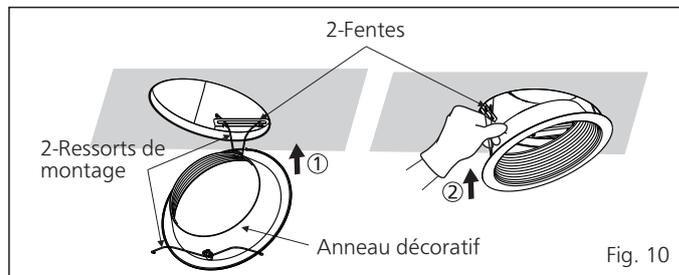
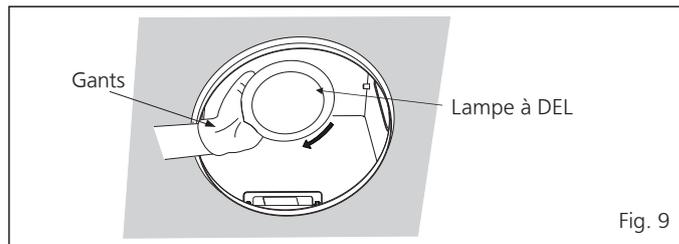
12. Installez la lampe à DEL fournie. (Voir Fig. 9)

ATTENTION

! L'utilisation d'une autre lampe peut entraîner de mauvaises performances ou un risque d'incendie.

⊘ La lampe à DEL fournie n'est pas destinée à un autre usage.

13. Insérez les ressorts d'installation dans la fente comme indiqué à la figure et fixez l'anneau de garniture au boîtier du luminaire. (Voir Fig. 10)



MAINTENANCE (NETTOYAGE)

AVERTISSEMENT

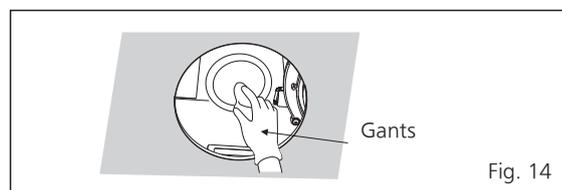
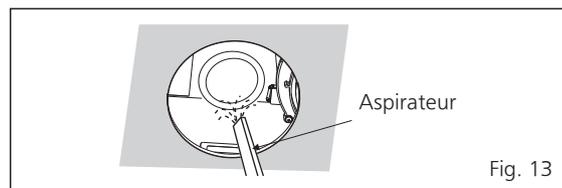
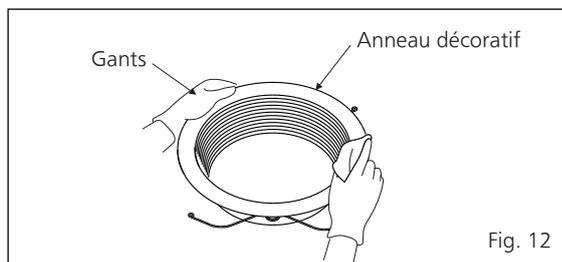
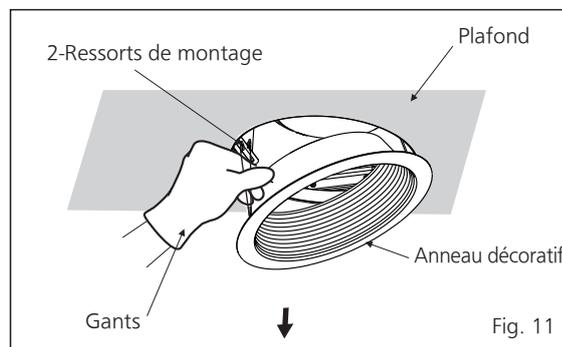
! Avant de procéder à quelque travail de maintenance que ce soit, débranchez l'appareil. Il est recommandé de procéder à une maintenance de routine une fois par an.

ATTENTION

! N'utilisez jamais d'essence, de benzène, de diluant ou autres produits chimiques similaires pour nettoyer le luminaire en retrait.

⊘ N'immergez pas les pièces en résine dans une eau dont la température est supérieure à 60 °C (140 °F).

1. Retirez l'anneau décoratif en tirant les ressorts de montage vers le bas. (Pincez le ressort de fixation et abaissez-le doucement.) (Voir Fig. 11)
2. Nettoyez l'anneau décoratif. (Utilisez un détergent de cuisine non abrasif. Ne placez pas dans de l'eau chaude.) Essuyez avec un chiffon propre jusqu'à ce que l'anneau décoratif soit sec. (Voir Fig. 12)
3. L'anneau décoratif doit être séché après le nettoyage.
4. Enlevez la poussière et la saleté du boîtier du luminaire avec un aspirateur. (Voir Fig. 13)
5. Utilisez un tissu mouillé avec du détergent pour nettoyer le boîtier du luminaire. Essuyez avec un chiffon propre et sec. (Voir Fig. 14)
6. Remplacez l'anneau décoratif. (Voir Fig. 10)

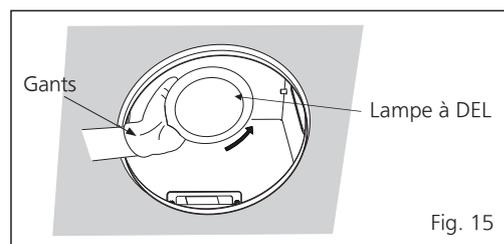


MAINTENANCE (REPLACEMENT DE LA LAMPE À DEL)

AVERTISSEMENT

-  Débranchez la source d'alimentation avant toute intervention sur l'appareil.
-  La lampe est fragile et à haute température. La manipuler avec soin.
-  S'assurer que le couvercle et la lampe sont refroidis avant la maintenance (nettoyage) ou le remplacement de la lampe.

1. Retirez l'anneau décoratif en tirant les ressorts de montage vers le bas. (Pincez le ressort de fixation et abaissez-le doucement.) (Voir Fig. 10 de la page 8)
2. Retirez la lampe à DEL. (Voir Fig. 15)
3. Remplacez la lampe à DEL de forme 11 W BR30 (modèle : 11BR30G4DIM/927/GU24 de la société de Green Creative). (Voir Fig. 9 de la page 8)
4. Replacez l'anneau décoratif. (Voir Fig. 10 de la page 8)



GUIDE PRATIQUE D'INSTALLATION

1. Lorsque le luminaire en retrait est utilisé avec l'amortisseur et l'adaptateur, il doit être utilisé avec le produit Panasonic avec une fonction de ventilation. Veuillez contacter le détaillant local pour obtenir les modèles de produit spécifiques. Autrement, l'utilisation du luminaire en retrait ne sera pas adéquate.
2. Le luminaire en retrait sans amortisseur et adaptateur peut être utilisé comme luminaire uniquement.

AVERTISSEMENT

-  Le luminaire en retrait a été conçu pour l'évacuation d'air seulement (et non l'alimentation d'air). Autrement, un choc électrique peut survenir.

SPÉCIFICATIONS

Modèle	Sens du flux	Tension (V)	Fréquence (Hz)	Diamètre du conduit (po)	Consommation électrique (W)	Poids kg (lb)
					Lampe	
FV-NLF46RES	Évacuation	120	60	4	11,0	2,4 (5,3)
				6	11,0	

GRADATEURS COMPATIBLES (NON FOURNIS)

Si vous voulez connecter un gradateur, veuillez obtenir les informations appropriées sur le gradateur en consultant le site Web indiqué sur l'emballage de la lampe.

SERVICE TECHNIQUE

Avertissement à propos de l'enlèvement des couvercles.

Confiez toute réparation à un technicien qualifié.

Votre appareil a été conçu et fabriqué pour n'exiger qu'un minimum de maintenance.

Toutefois, dans le cas où une révision ou des pièces deviendraient nécessaire, appelez le Centre d'appels Panasonic au 1-866-292-7299 (USA) ou 1-800-669-5165 (Canada).

Panasonic Corporation of North America

Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102
www.panasonic.com

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3
www.panasonic.com

© Panasonic Corporation 2016

Imprimé en Chine

P1016-1 NLF46RES422A