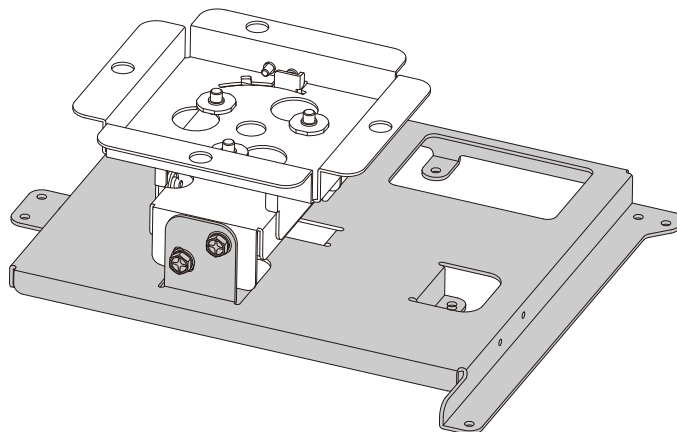


## Instructions d'installation Support de montage projecteur

N° de Modèle **ET-PKV400B**



FRANÇAIS

\* La figure ci-dessus montre une combinaison de ce produit et du support de montage au plafond vendu séparément (pour plafond bas) ET-PKL100S.

Merci d'avoir acheté cet appareil Panasonic.

### ■ À l'intention des clients

Les « Instructions d'installation » sont destinées au personnel d'installation. Aussi, assurez-vous de faire appel à un personnel qualifié et habilité à réaliser cette installation. Après l'installation, nous vous conseillons de récupérer les « Instructions d'installation » et de les conserver pour toutes consultations ultérieures. Lors du déplacement ou du démontage du projecteur, veuillez à donner les « Instructions d'installation » au personnel d'installation et à leur confier la réalisation de la procédure.

### ■ À l'intention du personnel d'installation

Lisez attentivement les « Instructions d'installation » et installez ce produit de manière correcte et sûre. Assurez-vous de lire en priorité la section intitulée « À lire en premier ! » (page 3) avant de commencer l'installation. Après l'installation, veuillez rendre les « Instructions d'installation » au client.



# Sommaire

<b>À lire en premier !</b> .....	<b>3</b>
<b>Description du produit</b> .....	<b>4</b>
<b>Position d'installation</b> .....	<b>5</b>
<b>Installation</b> .....	<b>7</b>
Installation de l'écran .....	7
Couples de serrage des vis .....	7
Fixation du kit anti-chute du projecteur.....	7
Installation du support au projecteur .....	9
<b>Spécifications</b> .....	<b>11</b>
<b>Relations dimensionnelles</b> .....	<b>Annexe</b>

## AVERTISSEMENT :

**L'installation ne doit être effectuée que par du personnel accrédité.**

- Si cet appareil n'est pas correctement installé, des accidents graves peuvent se produire.
- Suivez les instructions décrites dans « Installation » de ce manuel et effectuez une installation sûre.

**Installez le support de montage au plafond en conformité avec la structure et les matériaux de l'emplacement d'installation.**

- Si une erreur est commise dans la procédure d'installation, le support de montage au plafond pourrait tomber, ce qui pourrait entraîner une blessure.

**Le montage et l'installation doivent être effectués par au moins deux personnes.**

- Lors de l'installation du projecteur sur un emplacement en hauteur, sur un plafond élevé par exemple, au moins deux personnes seront nécessaires.

**Assurez-vous d'être bien stable et correctement placé pendant l'installation.**

- Si vous n'êtes pas bien stable, vous pourriez tomber ou laisser tomber le support et ainsi une blessure pourrait se produire.

**Ne desserrez pas ni retirez les vis ou les boulons du support de montage au plafond inutilement.**

- Le projecteur pourrait tomber et une blessure pourrait se produire.

**Ne l'installez pas dans un endroit qui n'est pas assez solide.**

- Si l'emplacement d'installation n'est pas assez solide, le support peut tomber et endommager le projecteur ou entraîner une blessure.

**N'installez pas le support de montage au plafond dans des endroits humides ou poussiéreux ou dans des endroits où le support de montage au plafond peut entrer en contact avec de la fumée ou de la vapeur huileuse.**

- Le fait d'utiliser le projecteur dans de telles conditions pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique. En outre, l'huile peut entraîner le plastique à se détériorer et le projecteur peut tomber s'il est installé sur un plafond.

**Ne laissez pas d'enfant atteindre les vis fournies et les rondelle plate fournies .**

- Les vis fournies et les fixations métalliques peuvent provoquer des blessures si elles sont ingérées.
- Si elles sont ingérées, demandez immédiatement l'avis d'un médecin.

**Ni démontez ni modifiez le support de montage au plafond.**

- Le projecteur pourrait être endommagé ou pourrait tomber, ce qui peut entraîner une blessure.

## PRÉCAUTIONS :

**N'installez que le projecteur décrit.**

**Installez-le uniquement en utilisant la méthode décrite.**

- Le projecteur pourrait tomber et pourrait être endommagé, et une blessure pourrait se produire.

**N'installez pas le support dans un endroit qui pourrait gêner la ventilation du projecteur.**

- Un incendie pourrait être provoqué.

**Ne suspendez pas des objets ou vous même au projecteur ou au support de montage au plafond.**

- Le projecteur pourrait tomber et entraîner une blessure.

**Lors de l'installation, utilisez toujours le matériel fourni.**

- Le support pourrait être endommagé ou le projecteur pourrait tomber, et une blessure pourrait se produire.

**Installez les vis de montage et le câble d'alimentation de façon à ce qu'ils n'entrent pas en contact avec les objets métalliques à l'intérieur du plafond.**

- Des chocs électriques pourraient résulter du contact avec des objets métalliques à l'intérieur du plafond.

■ Panasonic Projector & Display Corporation rejette toute responsabilité concernant un quelconque accident ou dommage causé par l'installation du support de montage au plafond à l'aide de méthodes qui ne sont pas décrites ou de méthodes qui n'utilisent pas les pièces spécifiées dans ces Instructions d'installation.

■ Si des produits ne sont plus utilisés, ils doivent être démontés et retirés par du personnel accrédité dans les plus brefs délais.

# Description du produit

Ceci est un support de montage projecteur permettant d'installer des projecteurs.

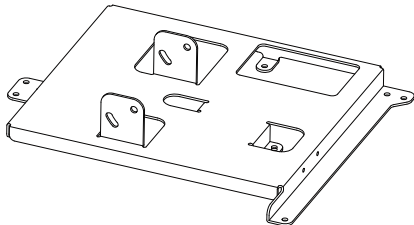




## ■ Supports de montage au plafond applicables

ET-PKL100S (pour plafond bas) / ET-PKL100H (pour plafond élevé)

### Remarque

- Dans ce document, les lettres de l'alphabet à la fin des numéros de pièces de projecteur sont omises.

## ■ Composants de structure

Nom des pièces	Forme (nombre de pièces)	Utilisations
Support de montage projecteur	 × 1	Ceci est utilisé pour installer le projecteur lui-même. Il a une fonction qui permet le réglage de l'inclinaison à gauche et à droite.
Vis	Vis, rondelle captive (M4×10)  × 4	Elles sont utilisées pour fixer les supports au projecteur.
Kit anti-chute du projecteur	Vis, rondelle captive (M4×12)  × 1 Filin d'acier [diamètre du filin 2.0 mm (3/32"), longueur 600 mm (23-5/8")]  × 1 Rondelle plate  × 1	Pour empêcher le projecteur de tomber.

- Conservez les petites pièces de manière appropriée et gardez-les à distance des jeunes enfants.
- Couple de serrage de la vis est M4 :  $1,25 \pm 0,2$  N•m.
- Lors du serrage des vis, utilisez un outil tel qu'un tournevis dynamométrique. N'utilisez pas de tournevis électrique ou de tournevis à frapper.

### Attention

- Jetez les matériaux d'emballage de manière appropriée après avoir déballé le produit.

### Remarque

- Les modèles de projecteur énumérés ci-dessous requièrent trois des quatre vis à rondelles captives fournies (M4 × 10) pour l'installation.  
Modèle: PT-VW355N, PT-VW350, PT-VX425N, PT-VX420, PT-VW360, PT-VX430

# Position d'installation

Le rapport dimensionnel entre l'écran et la projecteur est montré comme suit.

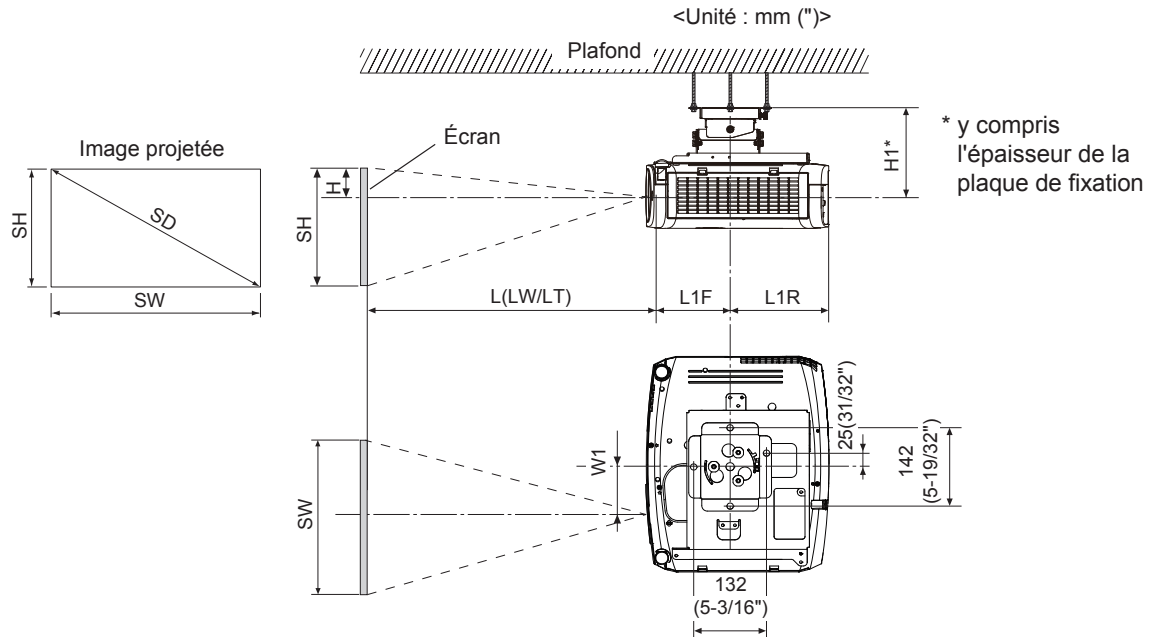
Etablissez la position d'installation au plafond après avoir accédé au schéma de relation dimensionnelle et la relation dimensionnelle.

La distance de projection peut être ajustée en utilisant l'objectif à focale. Vérifiez l'écran de projection tout en faisant les réglages fins.

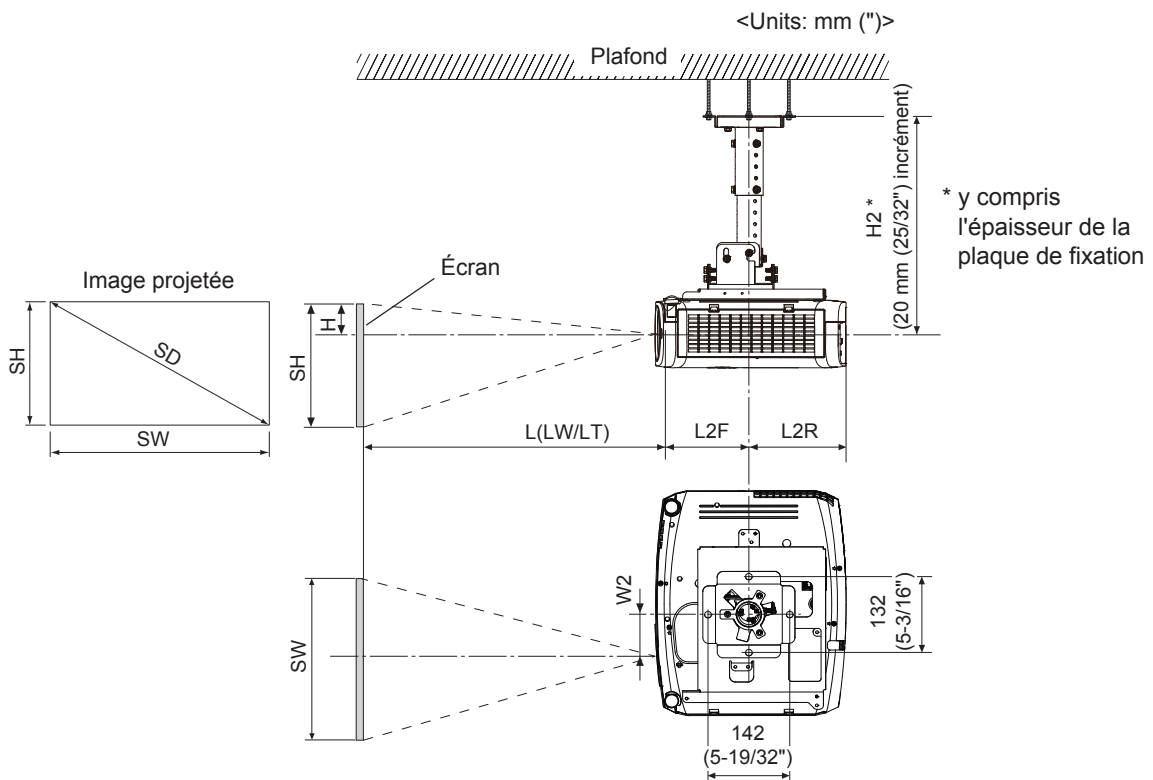
La position verticale de projection peut être ajustée en fonction de décalage d'objectif vertical du projecteur avec la fonction de décalage d'objectif. Alors « H » change en fonction de l'amplitude du décalage de l'objectif.

## ■ Diagramme de relations dimensionnelles

(Si vous utilisez le support de montage au plafond ET-PKL100S (pour plafond bas))



(Si vous utilisez le support de montage au plafond ET-PKL100H (pour plafond élevé))



## Position d'installation (suite)

### Remarque

- Cette illustration suppose que le projecteur sera installé de sorte que l'image projetée remplit l'écran et est bien alignée avec lui.
- Ce dessin n'est pas à l'échelle exacte.

SH	Hauteur de la zone de projection	H	La distance du centre de l'objectif à l'extrémité supérieure de l'image
SW	Largeur de la zone de projection	H1 / H2	La distance du centre de l'objectif à la plaque de fixation (y compris l'épaisseur de la plaque)
SD	Longueur diagonale de la zone de projection	L1F / L2F	La distance du centre de la plaque de fixation à l'extrémité avant de l'objectif
L(LW/LT)*1	Distance de projection	L1R / L2R	La distance du centre de la plaque de fixation à l'extrémité arrière du projecteur
		W1 / W2	La distance du centre de la plaque de fixation au centre de l'objectif

\*1 : LW : Distance minimale; LT : Distance maximale

### Remarque

- Selon le produit, l'aspect peut différer des illustrations dans ces instructions d'installation.

### Attention

- Installez le projecteur au moins 500 mm (19-11/16") sur les orifices d'admission d'air (1000 mm (39-3/8") sur le côté de l'orifice d'échappement) des murs ou des objets environnants afin de s'assurer que les orifices d'admission d'air/d'échappement du projecteur ne seront pas bloqués.
- Évitez de l'installer dans les endroits sujets à des changements brusques de température, comme à proximité d'un climatiseur ou d'un équipement d'éclairage (lampes de studio, etc.).

### ■ Relations dimensionnelles

Pour la formule de la distance de projection (L) et les autres spécifications (H, H1 / H2, L1F / L2F, L1R / L2R, W1 / W2), reportez-vous à l'appendice à la fin de cette instruction.

# Installation

Après avoir vérifié la hauteur, la largeur et la structure de l'emplacement d'installation en se référant au «Diagramme de relations dimensionnelles» (pages 5-6) et «Relations dimensionnelles» dans l'annexe, déterminez les positions appropriées pour la mise en place de l'écran et l'installation du projecteur.

## Installation de l'écran

Installez l'écran suivant la méthode spécifiée sur une position en prenant en compte la distance et l'angle de projection ainsi que le type d'écran utilisé.

## Couples de serrage des vis

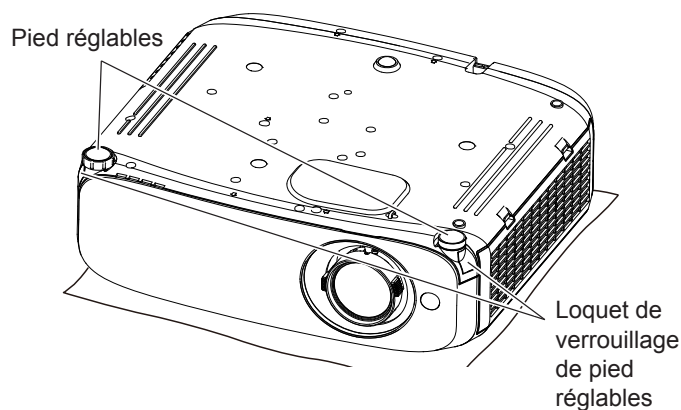
M4.....1,25 ± 0,2 N • m

- Lors du serrage des vis, utilisez un tournevis dynamométrique ou une clé dynamométrique hexagonale pour serrer les vis aux couples de serrage indiqués. N'utilisez pas de tournevis électrique ou de tournevis à frapper.

## Fixation du kit anti-chute du projecteur

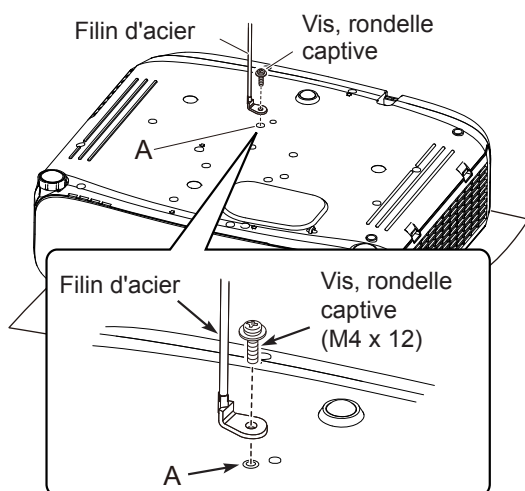
Installez le filin d'acier au projecteur (vendu séparément).

<Pour PT-VZ585N, PT-VZ575N, PT-VZ580, PT-VZ570, PT-VW545N, PT-VW535N, PT-VW540, PT-VW530, PT-VX615N, PT-VX605N, PT-VX610, PT-VX600, PT-VMZ60, PT-VMZ50, PT-VMZ40, PT-VMW60, PT-VMW50, PT-VMZ71, PT-VMZ61, PT-VMZ51, PT-VMZ51S, PT-VMZ41, PT-VMW61, PT-VMW51>



Prenez l'illustration du PT-VZ585N comme exemple.

- 1 Placez le projecteur à l'envers sur un chiffon doux.
- 2 Rétractez les pieds réglables.
  - Appuyez le verrouillage des pieds réglables et libérez-les à leur longueur la plus courte. Ou tournez les pieds réglables dans le sens horaire pour les rétracter.



- 3 Comme illustré à gauche, attachez une extrémité (borne sertie ronde) du câble métallique fourni sur le point A du projecteur avec la vis à rondelle captive fournie (M4 x 12).

### Attention

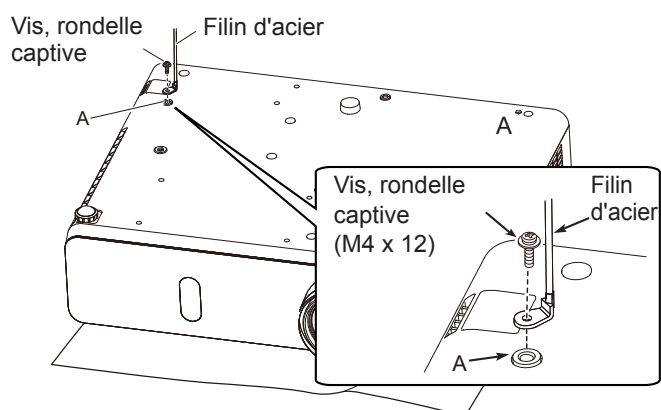
- Veillez à utiliser le filin d'acier fourni.

### Remarque

- Utilisez les rondelles plates fournies lors de l'installation du filin d'acier au plafond.
- La position A peut varier selon le modèle. Vérifiez la position et le numéro du trou de vis dans "Ceiling mount hole size" indiquée sur la partie inférieure du projecteur, essayez de placer le support sur la partie inférieure du projecteur et utilisez le trou de vis inoccupé.

## Installation (suite)

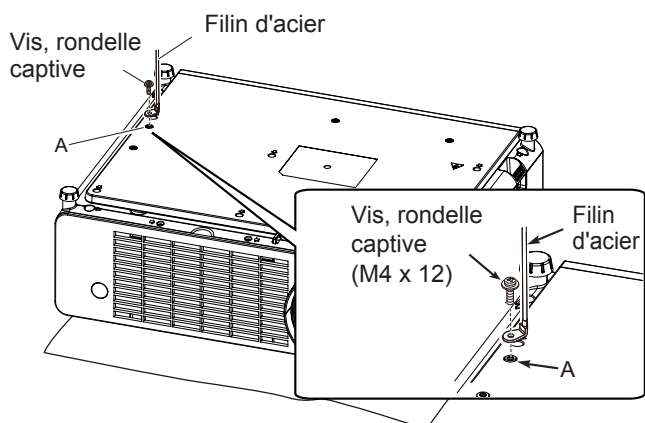
<Pour PT-VW355N, PT-VW350, PT-VX425N, PT-VX420, PT-VW360, PT-VX430>



### Remarque

- Pour la position d'A des modèles PT-VW355N, PT-VW350, PT-VX425N, PT-VX420, PT-VW360, PT-VX430 reportez-vous à l'image sur la gauche.

<Pour PT-LRZ35, PT-LRZ35U, PT-LRW35, PT-LRW35U>



### Remarque

- Pour la position d'A des modèles PT-LRZ35, PT-LRZ35U, PT-LRW35, PT-LRW35U reportez-vous à l'image sur la gauche.

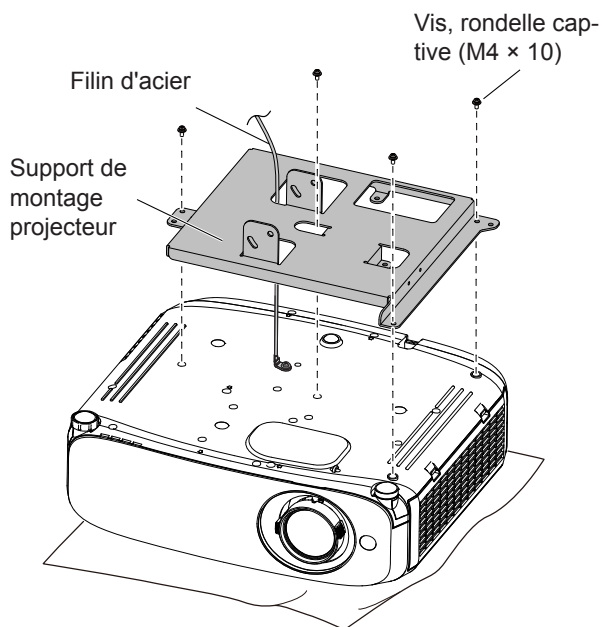


## Installation (suite)

### Installation du support au projecteur

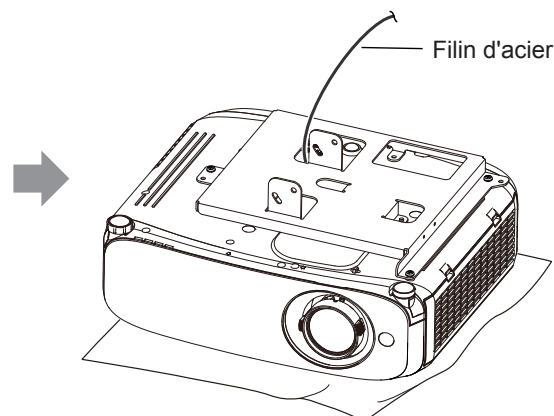
Installez le support au projecteur (vendu séparément) en suivant la procédure ci-dessous.

<Pour PT-VZ585N, PT-VZ575N, PT-VZ580, PT-VZ570, PT-VW545N, PT-VW535N, PT-VW540, PT-VW530, PT-VX615N, PT-VX605N, PT-VX610, PT-VX600, PT-VMZ60, PT-VMZ50, PT-VMZ40, PT-VMW60, PT-VMW50, PT-VMZ71, PT-VMZ61, PT-VMZ51, PT-VMZ51S, PT-VMZ41, PT-VMW61, PT-VMW51>

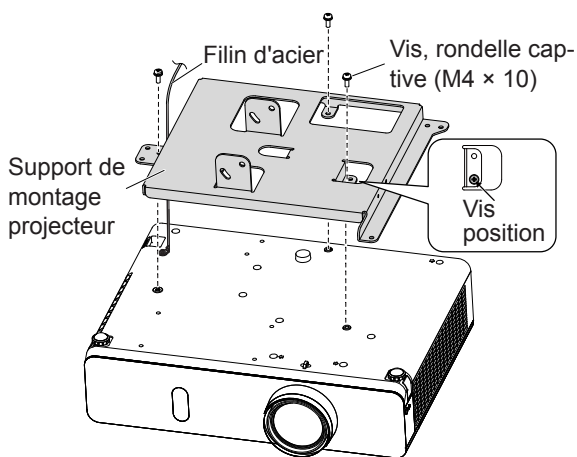


Prenez l'illustration du PT-VZ585N comme exemple.

- 1 Faites passer le câble métallique dans le trou du support de projecteur comme illustré à gauche.
- 2 Fixez le support de montage projecteur au bas du projecteur à l'aide des 4 vis avec rondelle captive fournies (M4 × 10) comme illustré à gauche.



<Pour PT-VW355N, PT-VW350, PT-VX425N, PT-VX420, PT-VW360, PT-VX430>

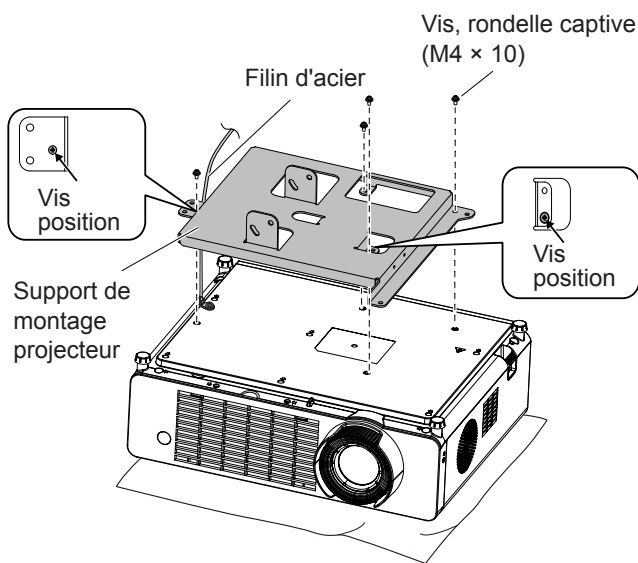


- 1 Fixez le support de montage du projecteur au fond du projecteur en utilisant trois vis à rondelles captives fournies (M4 × 10) comme illustré sur la gauche.

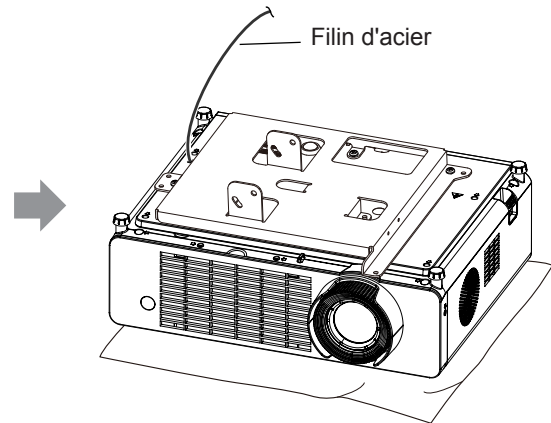
- Utilisez trois des quatre vis à rondelles captives fournies avec le ce produit.

## Installation (suite)

<Pour PT-LRZ35, PT-LRZ35U, PT-LRW35, PT-LRW35U>



- 1 Faites passer le câble métallique dans le trou du support de projecteur comme illustré à gauche.
- 2 Fixez le support de montage projecteur au bas du projecteur à l'aide des 4 vis avec rondelle captive fournies (M4 x 10) comme illustré à gauche.



### Attention

- Pour plus d'informations sur la façon d'installer ce produit au support de montage au plafond (pour plafond bas) (vendu séparément) ou au support de montage au plafond (pour plafond élevé) (vendu séparément) et la manière d'attacher le filin d'acier au plafond, reportez-vous aux instructions d'installation ou à d'autres instructions fournies avec le support de montage au plafond (pour plafond bas) ou le support de montage au plafond (pour plafond élevé).

# Spécifications

<b>Plage de réglage</b>	<b>Angle de correction de l'inclinaison horizontale*1</b>	<b>± 10°</b>
<b>Dimensions externes</b>	<b>Largeur : 312,5 mm (12-7/32") Hauteur : 62,0 mm (2-7/16") Profondeur : 248,5 mm (9-25/32")</b>	
<b>Poids</b>	<b>Environ 0,96 kg (2,12 lbs)</b>	

\*1 Si vous utilisez le support de montage au plafond ET-PKL100S (pour plafond bas) ou le support de montage au plafond ET-PKL100H (pour plafond élevé).

---

# Panasonic Projector & Display Corporation

Website: <https://docs.connect.panasonic.com/projector>  
© Panasonic Projector & Display Corporation 2025

SS0714JG6045 -PT  
Imprimé au Japon