

LEDVANCE FLAT PANEL

LEDVANCE BACKLIT FLAT PANEL

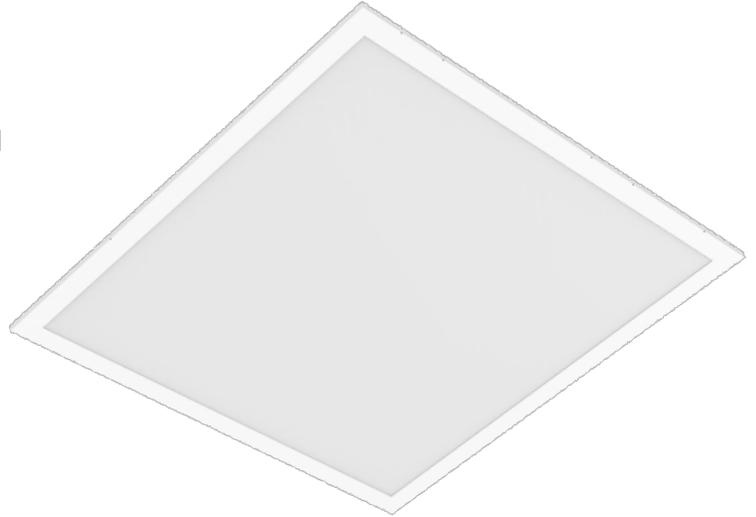
VALUE CLASS

Ideal for T-Grid ceilings. Accessories for suspended and surface mounting installation available.

Applicable Models:

PANELF7A035UNVD84022GWH

PANELF7A043UNVD84024GWH



For warranty coverage, please register at www.ledvanceUS.com/warranty

▲ WARNING

PLEASE READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE ATTEMPTING INSTALLATION

- THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODES BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED. THIS PRODUCT MUST BE WIRED IN ACCORDANCE WITH THE NATIONAL ELECTRIC CODE AND ALL APPLICABLE LOCAL CODES.
- TO PREVENT PERSONAL INJURY OR PRODUCT DAMAGE ONLY LICENSED ELECTRICIANS SHOULD PROVIDE ALL INSTALLATION SERVICES.
- TO AVOID ELECTRIC SHOCK OR COMPONENT DAMAGE DISCONNECT POWER BEFORE ATTEMPTING INSTALLATION OR SERVICING.
- USE CAUTION WHEN HANDLING THIS PRODUCT DURING OR AFTER OPERATION AS IT MAY BECOME HOT AND CAUSE BURNS. DISCONNECT PRODUCT AND ALLOW COOLING PRIOR TO SERVICING.
- ANY ALTERATION OR MODIFICATION OF THIS PRODUCT IS EXPRESSLY FORBIDDEN AS IT MAY CAUSE SERIOUS PERSONAL INJURY, DEATH, PROPERTY DAMAGE AND/OR PRODUCT MALFUNCTION.
- TO PREVENT PRODUCT MALFUNCTION AND / OR ELECTRICAL SHOCK THIS PRODUCT MUST BE PROPERLY GROUNDED.
- THIS LUMINAIRE IS DESIGNED TO OPERATE IN AMBIENT TEMPERATURES RANGING FROM -4°F TO +104°F (-20°C TO +40°C).
- THIS LUMINAIRE IS DESIGNED TO OPERATE IN DRY OR DAMP LOCATIONS
- TO PREVENT WIRING DAMAGE OR ABRASION, DO NOT EXPOSE WIRING TO EDGES OF SHEET METAL OR OTHER SHARP OBJECTS.

Safety Precautions

IMPORTANT:

READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING THE FIXTURE. RETAIN FOR FUTURE REFERENCE.

GENERAL:

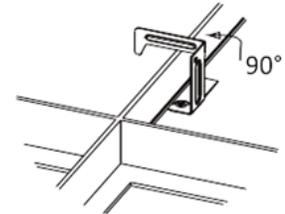
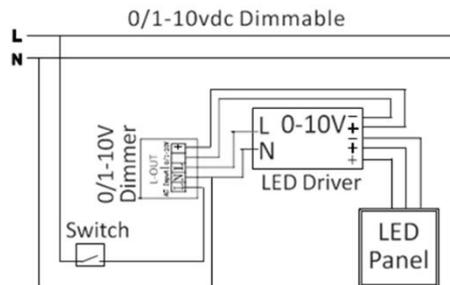
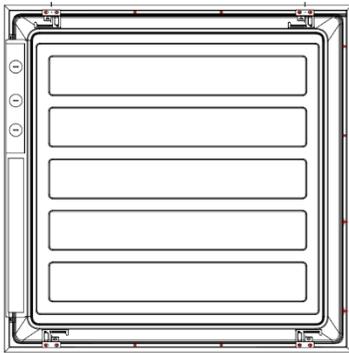
- Upon receipt of the fixture, thoroughly inspect for any freight damage which should be brought to the attention of the delivery carrier.
- Turn off electrical power at fuse or circuit breaker box before wiring fixture to the power supply.
- Turn off the power when you perform any maintenance.
- Verify that supply voltage is correct by comparing it with the luminaire label information.
- All wiring connections should be capped with UL approved wire connectors.
- Avoid direct eye exposure to the light source while it is on.
- Account for small parts and destroy packing material, as these may be hazardous to children.
- Risk of burn. Disconnect power and allow fixture to cool before handling it.

Trouble Shooting Checklist

- Check your power source.
- Check electrical connections.

Installation Instructions

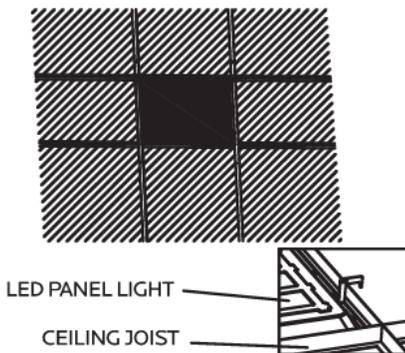
- Recessed Mounting in Grid ceilings



1. Turn off the electrical power.
2. Remove the original ceiling tile.

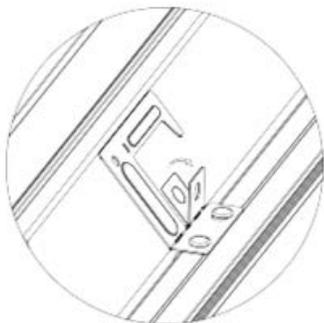
3. Make the wiring connections according to the diagram.

4. To use the earthquake clips, pull them away from the panel until perpendicular to the surface and bend it 90°



5. Adjust the panel in the ceiling.

- **Suspended mounting**



1. Turn off the electrical power.
2. Bend the suspension clip located in the earthquake clips.



3. Fix the cable (sold separately) on the ceiling.

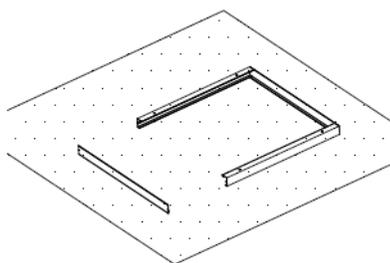


4. Hang the hooks of the suspension ropes into the clips.

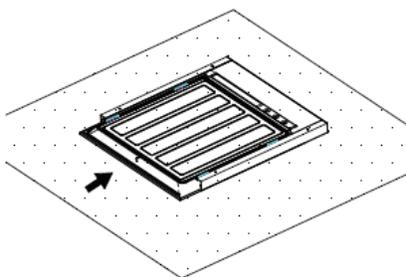


5. Make the wiring connections.
6. Turn on the power.

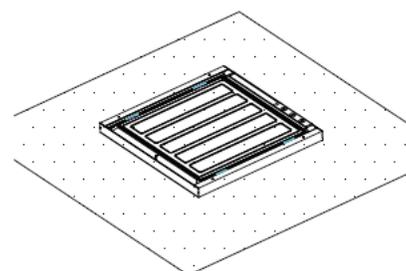
- **Surface mounting**



1. Turn off the electrical power.
2. Make sure the surface mounting kit has 4 frames. Fix 3 frames in the ceiling.

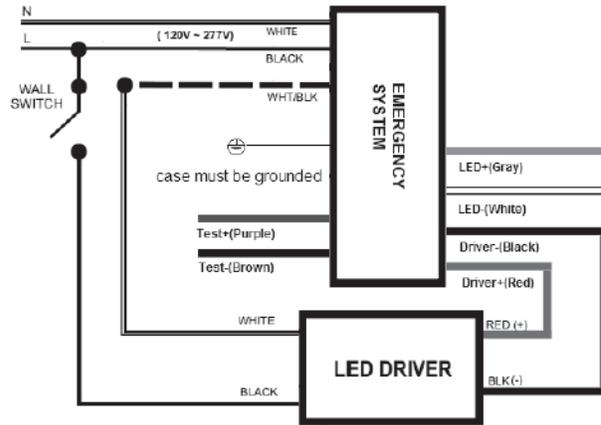
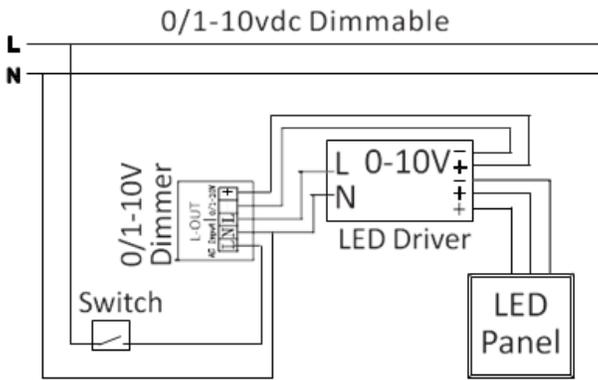


3. Insert the panel into the slot.
4. Make the wiring connections.



5. Fix the last frame of the surface mounting kit.
6. Turn on the power.

Wiring Diagram



5-YEAR LIMITED WARRANTY

LEDVANCE warrants the Product to be free from defects in materials and workmanship from date of purchase for the specified warranty period when used as directed. Failure to comply with Product warnings and instructions shall void the warranty. This warranty does not cover Product subject to accident, neglect, abuse, misuse, or acts of God. If Product fails to operate according to the warranty, return Product to place of purchase with proof of purchase date and LEDVANCE will replace with the same or similar Product free. For additional information, contact 1-800 LIGHTBULB (1-800-544-4828); Email: lightbulb@ledvance.com. THIS IS THE EXCLUSIVE REMEDY AVAILABLE. LIABILITY FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES IS EXPRESSLY EXCLUDED. SOME STATES AND JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE OR PROVINCE.

Information for Users of FCC Part 15, Class B Devices

Compliance: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or experienced radio/TV technician for help.

Modifications: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-005.

PANNEAU PLAT DE LEDVANCE

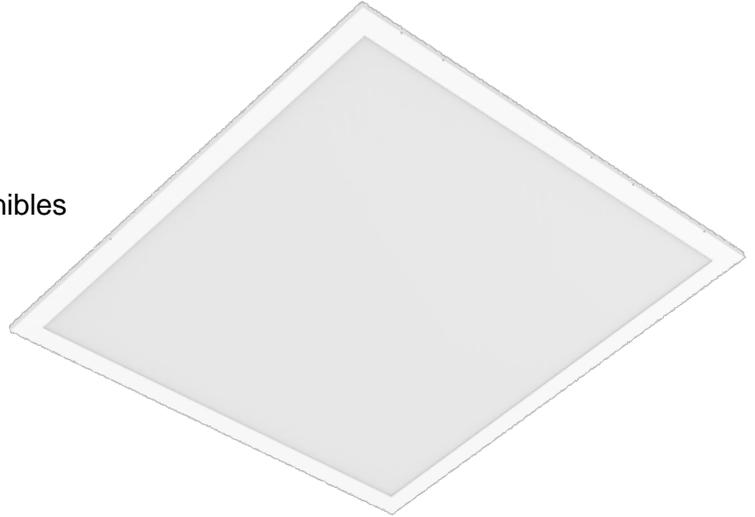
PANNEAU PLAT À RÉTROÉCLAIRAGE DE LEDVANCE DE CLASSE VALEUR

Idéal pour les plafonds profilés en T. Accessoires disponibles pour les installations suspendues et en surface.

Modèles applicables :

PANELF7A035UNVD84022GWH

PANELF7A043UNVD84024GWH



Pour la couverture de la garantie, veuillez vous inscrire à www.ledvanceUS.com

⚠ AVERTISSEMENT

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT TOUTES LES DIRECTIVES D'INSTALLATION AVANT DE TENTER L'INSTALLATION.

- CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AUX CODES D'INSTALLATION APPLICABLES PAR UNE PERSONNE FAMILIARISÉE AVEC LA CONSTRUCTION ET LE FONCTIONNEMENT DU PRODUIT ET AUX RISQUES INHÉRENTS. CE PRODUIT DOIT ÊTRE CÂBLÉ CONFORMÉMENT AU CODE DE L'ÉLECTRICITÉ NATIONAL ET À TOUS LES CODES LOCAUX APPLICABLES
- AFIN D'ÉVITER TOUTE BLESSURE CORPORELLE OU TOUT DOMMAGE AU PRODUIT, SEULS LES ÉLECTRICIENS SOUS LICENCE DOIVENT FOURNIR TOUS LES SERVICES D'INSTALLATION
- AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'ENDOMMAGER DES COMPOSANTS, COUPEZ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION OU L'ENTRETIEN
- ATTENTION LORS DE LA MANUTENTION DE CE PRODUIT PENDANT OU APRÈS SON FONCTIONNEMENT CAR IL PEUT DEVENIR CHAUD ET PROVOQUER DES BRÛLURES. DÉBRANCHEZ LE PRODUIT ET LAISSEZ-LE REFROIDIR AVANT L'ENTRETIEN
- TOUTE ALTÉRATION OU MODIFICATION DE CE PRODUIT EST EXPRESSÉMENT INTERDITE CAR ELLE PEUT CAUSER DES BLESSURES GRAVES, DES DÉCÈS, DES DOMMAGES MATÉRIELS ET/OU UN MAUVAIS FONCTIONNEMENT DU PRODUIT
- AFIN D'ÉVITER TOUT MAUVAIS FONCTIONNEMENT DU PRODUIT ET/OU CHOC ÉLECTRIQUE, CE PRODUIT DOIT ÊTRE CORRECTEMENT MIS À LA TERRE
- CE LUMINAIRE EST CONÇU POUR FONCTIONNER À DES TEMPÉRATURES AMBIANTES DE -20°C À 40°C (-4°F À 104°F)
- CE LUMINAIRE EST CONÇU POUR OPÉRER DANS DES ENDROITS SECS OU HUMIDES
- AFIN DE PRÉVENIR LES DOMMAGES OU ABRASION DU CÂBLAGE, ÉVITER DE LAISSER LE CÂBLAGE ENTRER EN CONTACT AVEC LES EXTRÉMITÉS DES FEUILLES DE MÉTAL OU AUTRES OBJETS POINTU

Mesures de sécurité :

IMPORTANT :

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES DIRECTIVES D'INSTALLATION AVANT DE DÉBUTER L'INSTALLATION DE CE LUMINAIRE. GARDER CES DIRECTIVES POUR RÉFÉRENCE FUTURE.

GÉNÉRAL :

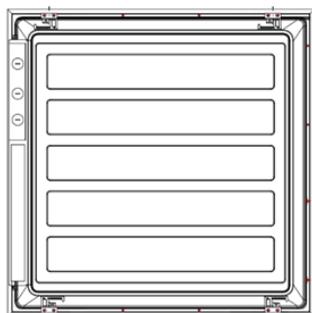
- Lors de la réception de l'appareil, vérifiez soigneusement qu'il n'y a pas de dommages causés durant le transport et si des dommages sont constatés aviser le transporteur
- Coupez l'alimentation de la boîte de fusibles ou du disjoncteur avant de raccorder l'appareil à l'alimentation électrique
- Coupez l'alimentation lorsque vous effectuez l'entretien
- Vérifiez que la tension d'alimentation est conforme en la comparant aux informations indiquées sur l'étiquette du luminaire
- Toutes les connexions de câblage doivent être munies de capuchons de connexion homologués UL
- Évitez tout direct contact entre les yeux et la source de lumière pendant qu'elle est allumée
- Prendre en considération les petites pièces et jeter l'emballage, car ils peuvent être dangereux pour les enfants
- Risque de brûlure. Débranchez l'alimentation et laissez refroidir l'appareil avant de le manipuler

Liste de vérification pour le dépannage

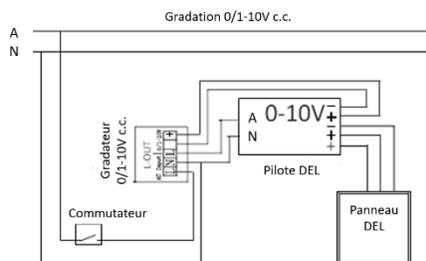
Vérifier la source d'alimentation
Vérifier les raccords électriques

Directives d'installation

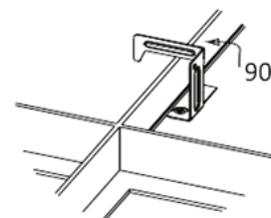
Montage encastré dans les plafonds à profilés en T



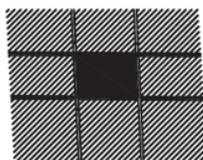
1. Coupez l'alimentation.
2. Retirez la tuile de plafond d'origine.



3. Effectuez les connexions de câblage conformément au schéma.



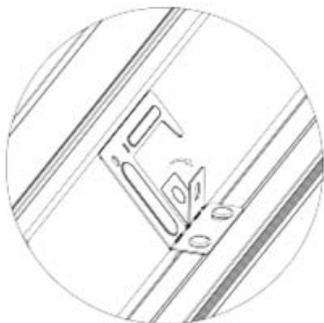
4. Pour utiliser les agrafes contre les tremblements de terre, éloignez-les du panneau jusqu'à ce qu'elles soient perpendiculaires à la surface et pliez-les à 90°.



PANNEAU LUMINEUX DEL
JOINT DE PLAFOND

5. Ajustez le panneau dans le plafond.

- Montage suspendu



7. Coupez l'alimentation.
8. Pliez l'agrafe de suspension située dans les agrafes contre les tremblements de terre.

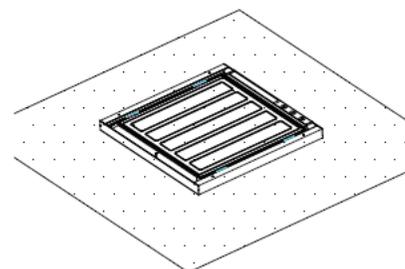
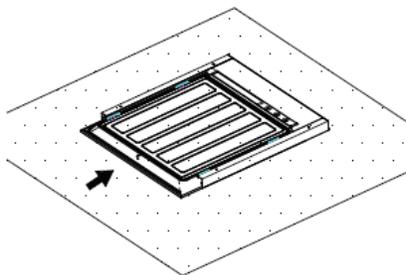
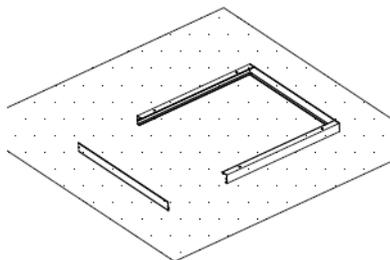
9. Attachez le câble (vendu séparément) au plafond.

10. Accrochez les crochets des cordages de suspension dans les pinces.



11. Effectuez les connexions de câblage.
12. Rétablir l'alimentation.

- Montage en surface

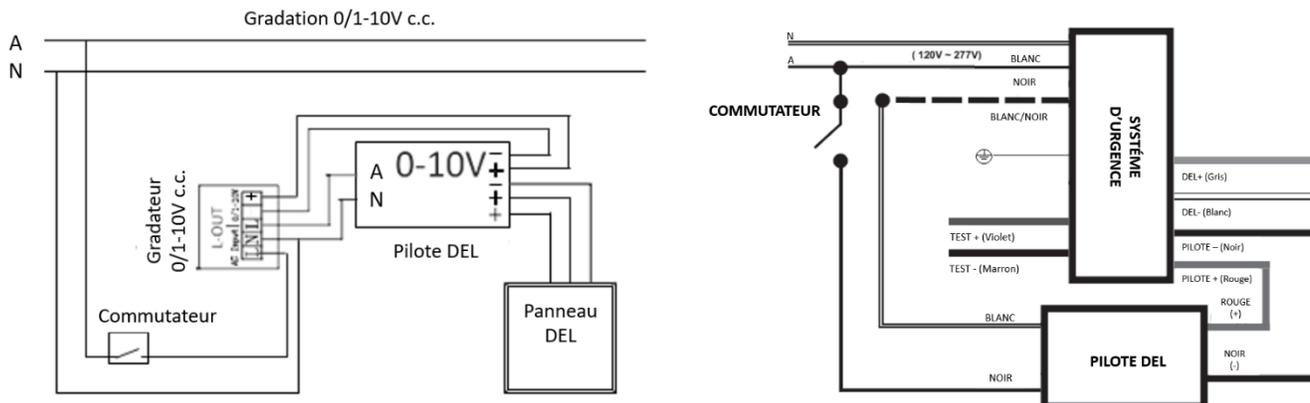


7. Coupez l'alimentation.
8. Assurez-vous que la trousse de montage en surface comporte 4 cadres. Attachez 3 cadres au plafond.

9. Insérez le panneau dans la fente.
10. Effectuez les connexions de câblage.

11. Attachez le dernier cadre de la trousse de montage en surface.
12. Rétablir l'alimentation.

Schéma de câblage



GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

LEDVANCE garantit que le produit sera exempt de défaut de fabrication et de main d'œuvre à compter de la date d'achat et pour la période de garantie, si utilisé tel que prescrit. Ne pas se conformer aux avertissements reliés à ce produit annulera la garantie. Cette garantie ne couvre pas les accidents, la négligence, les abus, la mauvaise utilisation ou le cas de force majeure. Si le produit présente un défaut d'opération selon la garantie, retourner le produit à l'endroit acheté avec une preuve de la date d'achat et LEDVANCE le remplacera sans frais avec un produit identique ou similaire. Pour plus de détails, veuillez contacter 1-800 LIGHTBULB (1-800-544-4828); ou par courriel à lightbulb@ledvance.com. LES PRÉSENTES DISPOSITIONS CONSTITUENT LE SEUL ET UNIQUE RECOURS DISPONIBLE. LA RESPONSABILITÉ POUR DOMMAGES ACCESSOIRES OU CONSÉQUENTIELS EST EXPRESSEMENT EXCLUSE. CERTAINES JURISDICTIONS OU CERTAINES PROVINCES NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION DE DOMMAGES ACCESSOIRES OU CONSÉQUENTIELS, DANS CES CAS, LES LIMITATIONS ET EXCLUSIONS MENTIONNÉES CI-DESSUS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER. CETTE GARANTIE VOUS ACCORDE CERTAINS DROITS LÉGAUX ET VOUS POUVEZ BÉNÉFICIER D'AUTRES RECOURS QUI VARIENT D'UN ÉTAT À L'AUTRE OU D'UNE PROVINCE À L'AUTRE.

Informations pour les utilisateurs d'appareils FCC Partie 15, Classe B

Conformité : cet appareil a été testé et est conforme aux dispositions d'un appareil numérique de classe B selon la partie 15 du règlement de la FCC. Ces limites ont été conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'appareil est utilisé 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 instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'y a aucune garantie que ces interférences ne puissent survenir dans une installation donnée. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception de signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en l'éteignant et en l'allumant, l'utilisateur peut essayer de corriger ces interférences par les mesures suivantes :

Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice

Augmenter la distance séparant l'équipement ou les appareils

Brancher l'équipement dans une prise autre que celle utilisée par le récepteur

Obtenir l'assistance d'un revendeur ou d'un technicien radio/télévision expérimenté.

Modifications : tout changement ou toute modification non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)

Ce dispositif numérique Classe B est conforme à la norme ICES-005 du Canada.