



# Boîtes de plancher

Pour les sols en béton ou à ossature en bois

Une solution complète tant pour l'alimentation que pour la transmission de données et de signaux audiovisuels



LA LIAISON AU FUTUR<sup>MD</sup>

# Du courant là où on en a besoin

Une gamme complète de boîtes de plancher tant pour l'alimentation que pour la transmission de données et de signaux audiovisuels là où on en a le plus besoin.



1

## Boîtes pour plancher de béton

- Pour le rez-de-chaussée ou plus haut.
- Idéales pour les commerces au détail, les établissements d'enseignement, les immeubles à bureaux, les hôtels, les centres de conditionnement physique et plus encore.
- Type de plancher : béton.



2

## Boîtes de plancher traversantes

- Pour les étages au-dessus du rez-de-chaussée.
- Idéales pour les immeubles à logements ou à bureaux, les centres de conditionnement physique et plus encore.
- Type de plancher : béton.



3

## Boîtes de plancher à ossature en bois

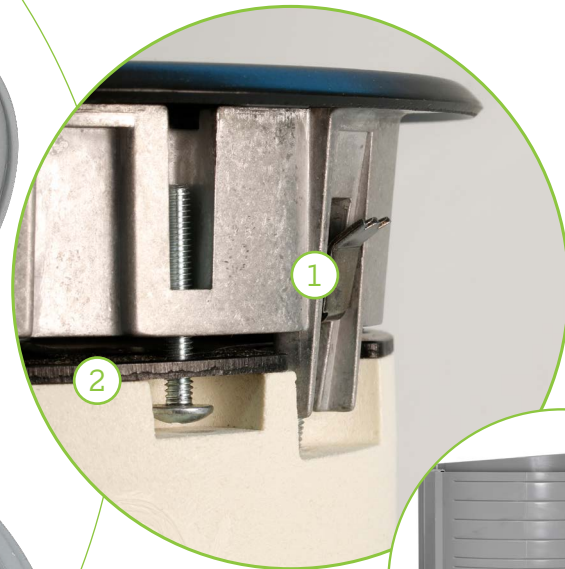
- Idéales pour les salles de conférence, les auditoriums, les scènes, les résidences, les hôtels et plus encore.
- Type de plancher : ossature en bois.



4

## Boîtes de plancher escamotables

- Idéales pour les immeubles professionnels, les bureaux à domicile, les salles de conférence et plus encore.
- Type de plancher : ossature en bois et béton.



## Installation simplifiée sur toute la ligne

### Facilité d'installation

1. Retraits aisés grâce aux attaches d'ancrage réglables.
2. Mise à niveau autonome de jusqu'à 4°.
3. Anneau de mise à niveau qui s'ajuste de près de 3/4 po (2 cm) après l'installation.
4. Dispositifs traversants préalablement câblés.
5. Borniers préalablement câblés pour les dispositifs escamotables.
6. Rebord rotatif s'ajustant à la hauteur du plancher fini.



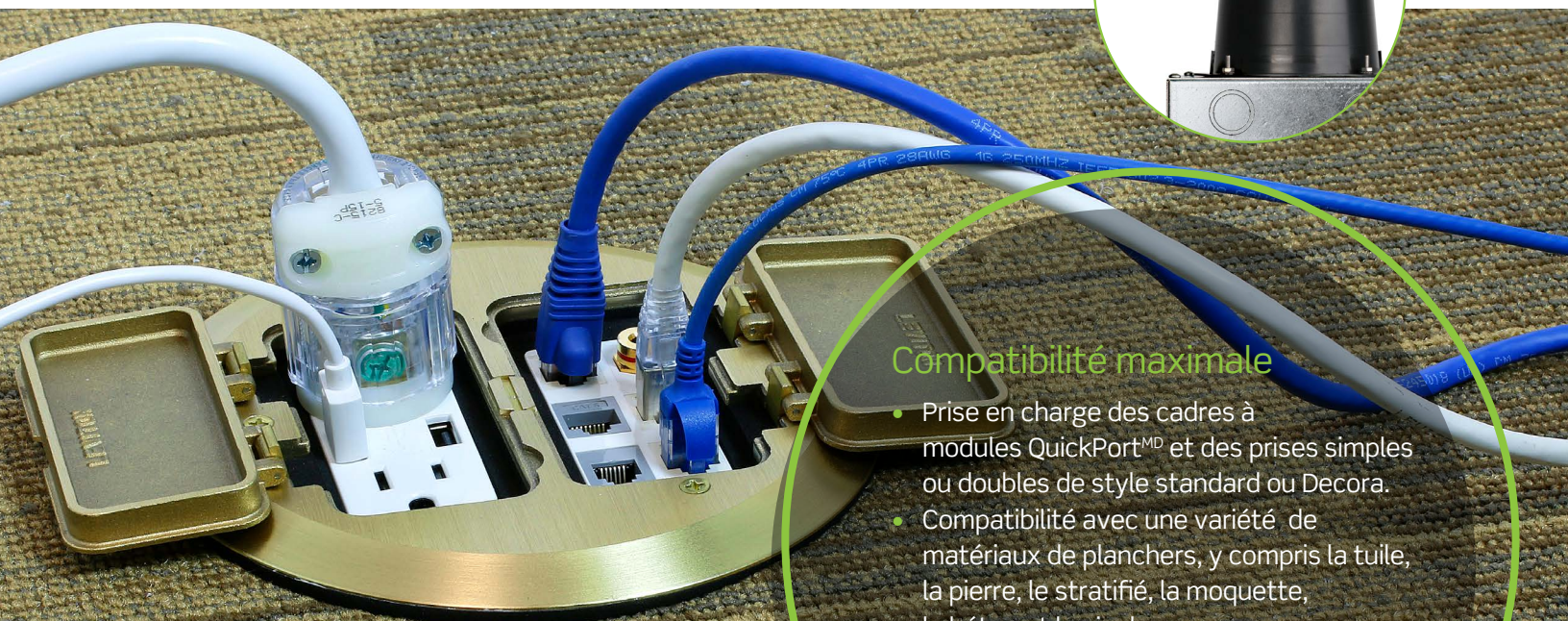
**ADA**

Conformité aux normes américaines relativement à l'accès par les personnes handicapées



### Rendement supérieur

- Respect ou dépassement de la norme UL 514A, y compris en ce qui a trait à la résistance au nettoyage à l'eau.
- Plaques durables offertes en configurations et finis multiples.
- Options de branchement encastré et affleurant.
- Conformité aux normes américaines relativement à l'accès par les personnes handicapées



### Compatibilité maximale

- Prise en charge des cadres à modules QuickPort<sup>MD</sup> et des prises simples ou doubles de style standard ou Decora.
- Compatibilité avec une variété de matériaux de planchers, y compris la tuile, la pierre, le stratifié, la moquette, le béton et le vinyle.

# Boîtes de plancher traversantes de 5 po (12,7 cm)

**MATÉRIAUX DE PLANCHER:** BOIS • TUILE • VINYLE • TERRAZZO • MOQUETTE • BÉTON

DÉPASSEMENT DES NORMES DE RÉSISTANCE AU NETTOYAGE À L'EAU

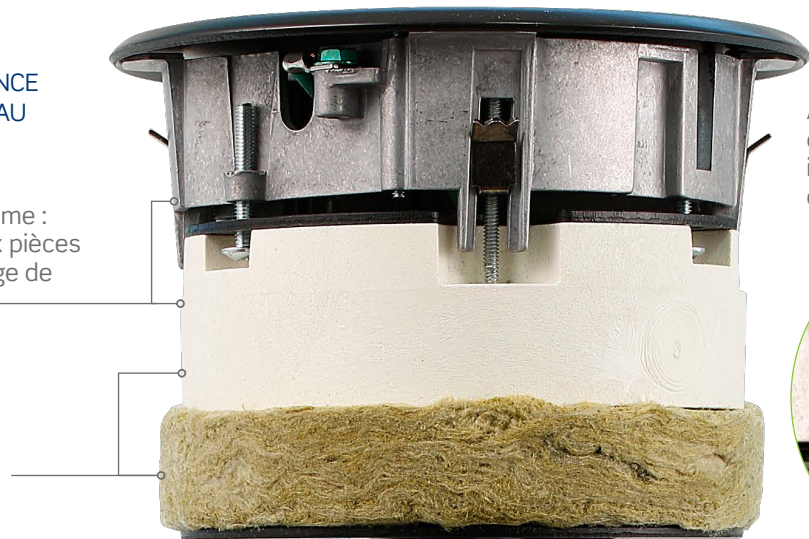
Mise à niveau autonome : construction en deux pièces permettant un réglage de jusqu'à 4°

Isolant et pare-feu intumescent qui procurent une cote d'inflammabilité de deux heures ou plus

Diviseurs ajustables pour isoler des composants à basse tension de tailles diverses

Joints et fil de terre préalablement installés pour accélérer l'installation

Attaches d'ancrage réglables qui facilitent le retrait pour les inspections, les ajustements et les réparations



PT500

Emboîtements de conduit filetés et amovibles



## VERSIONS PRÉCÂBLÉES

Quatre sorties de 20 A et quatre modules QuickPort<sup>MD</sup> (obturateurs compris)



Modèle ouvrant précâblé PT544

Connecteurs d'alimentation et de données

**CONCEPTION OUVRANTE UNIQUE EN SON GENRE** qui cache les volets et présente une apparence soignée même en cours d'utilisation

## CINQ CONFIGURATIONS DIFFÉRENTES EN REVÊTEMENT POUDRÉ LAITON, NICKEL, NOIR OU GRIS

— Plaques à volets rabattables pour deux dispositifs —  
Decora - PTC2F      Prise double - PTC2X



VIS DE FIXATION ASSORTIES



Plaque ouvrante pour deux dispositifs Decora - PT526

Plaque pour prise d'ameublement - PT5FF

Plaque d'abandon - PT5AB

Les plaques viennent avec un séparateur de fils à basse tension (sauf les versions préalablement câblées).

# Boîtes en PVC pour plancher de béton

**MATÉRIAUX DE PLANCHER :** BOIS • TUILE • VINYLE • TERRAZZO • MOQUETTE • BÉTON

**BOÎTE DE PLANCHER EN PVC POUR DEUX DISPOSITIFS**  
Obturbateurs et bagues de réduction pour câbles d'alimentation et de transmission

Diviseur de composants à basse tension doté de mesures préalablement entaillées

Couvercle à niveau central qui assure une bonne installation tout en protégeant la boîte lors du coulage du béton

Anneau de mise à niveau qui permet un ajustement de près de 3/4 po (2 cm) après l'installation

Vis d'élévation qui permettent un ajustement de 3 po (7,5 cm)

Connecteur Wago à six ports au bout du fil de terre

Volets à deux charnières qui peuvent s'ouvrir sur 180°

**SOLIDES PLAQUES DE RECOUVREMENT EN LAITON FORGÉ D'UNE LARGEUR DE DEUX DISPOSITIFS POUR BOÎTE DE PLANCHER EN PVC**

- Prise en charge des cadres à modules QuickPort<sup>MD</sup> et des prises simples ou doubles de style standard ou Decora<sup>MD</sup>.
- Versions à revêtement translucide, noir ou nickelé.
- Joints d'étanchéité préassemblés qui facilitent et accélèrent l'installation.

FBBOX-GY

FBLEV-GY

FBC2F-B

FBC1F-N

FBC1S-B

FBC1X-E

# Boîtes en acier pour plancher de béton

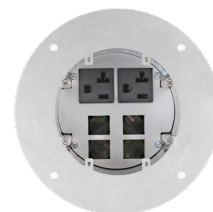
**MATÉRIAUX DE PLANCHER :** BOIS • TUILE • VINYLE • TERRAZZO • MOQUETTE • BÉTON

## BOÎTES DE PLANCHER EN ACIER

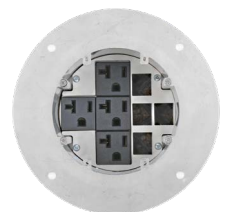
- Boîte de plancher dissimulant les câbles d'alimentation et de transmission sous le plancher et permettant un branchement encastré.
- Plaques de recouvrement en acier inoxydable affleurantes; volets dissimulés en cours d'utilisation.
- Rebord rotatif s'ajustant à la hauteur du plancher fini.
- Manchon en plastique noir recouvrant la colonne en acier estampé de 6 po (15,2 cm) de la boîte de plancher.



**FBID1**  
Comprend une prise Decora Plus de 20 A de qualité industrielle avec MALT autonome de Leviton (16342-GY)



**FBI24**  
Comprend deux prises NEMA 5-20R et quatre ports de données



**FBI44**  
Comprend quatre prises NEMA 5-20R et quatre ports de données

# Boîtes pour planchers à ossature en bois

**MATÉRIAUX DE PLANCHER :** BOIS • TUILE • MOQUETTE • VINYLE

## Principales caractéristiques

- Joints d'étanchéité sur tous les modèles et rondelles en caoutchouc sur les versions rectangulaires qui, ensemble, empêchent la pénétration d'humidité et de particules aéroportées.
- Respect de l'article 314.27B de l'édition de 2020 du NEC américain relativement aux boîtes de plancher.
- Cadres à modules QuickPort<sup>MD</sup> en option.
- Finis laiton ou laiton nickelé.

## Éléments fournis avec chaque boîte

- Plaques de recouvrement et joints d'étanchéité
- Une ou plusieurs prises très robustes de qualité spécifiée
- Un cadre à modules QuickPort<sup>MD</sup> double (sur demande)
- Une boîte homologuée UL d'une profondeur de 3 1/2 po (8,9 cm)
- Les ferrures requises



Toutes les plaques de recouvrement rectangulaires sont dotées d'obturateurs et de rondelles d'étanchéité, alors que les versions rondes ont une porte à charnières.

Toutes les boîtes montrées sur cette page respectent ou dépassent les exigences UL 514A, y compris au chapitre du nettoyage à l'eau; elles sont aussi conformes à l'article 4.3.8 de l'Americans with Disabilities Act portant sur la facilité d'accès. Les dispositifs dotés de sorties inviolables sont également conformes aux exigences de l'article 406.12 de l'édition de 2020 du National Electrical Code<sup>MD</sup> américain.

## Usages courants

- Résidences et immeubles à logements
- Cafés et restaurants
- Hôtels
- Bureaux et salles de réunion
- Scènes
- Autres espaces ouverts

# Prises en boîtes de plancher escamotables

**MATÉRIAUX DE PLANCHER :** BOIS • TUILE • VINYLE • PIERRE • STRATIFIÉ • BÉTON • MOQUETTE

## Principales caractéristiques

- Bornier préalablement câblé qui facilite l'accès aux fils et leur raccordement.
- Élégant couvercle métallique qui s'encastre dans le plancher et dépasse du sol d'à peine 1/4 po (6,5 mm) quand il est fermé.

## Modèles offerts :

- Prise à chargeurs USB/ sorties inviolables
- Prise à sorties DDFT inviolables et à fonctions d'autovérification
- Prise Decora<sup>MD</sup> à sorties inviolables
- Prise à trois ports QuickPort<sup>MD</sup> (connecteurs vendus séparément)
- Finis noir, laiton, bronze et nickel brossé



# Renseignements pour la commande

## Boîtes de plancher traversantes

N° de cat.	Description	Couleur
Dispositif		
PT500	Boîte de plancher traversante de 5 po (12,7 cm)	
Plaques de recouvrement		
PT544-2	Plaque de recouvrement ouvrante précâblée	-B, -N, -E, -GY*
PT526-	Plaque de recouvrement ouvrante Decora, 2 dispositifs	-B, -N, -E, -GY*
PTC2F-	Plaque de recouvrement Decora à volets rabattables, 2 dispositifs	-B, -N, -E, -GY*
PTC2X-	Plaque de recouvrement à volets rabattables, 2 prises doubles	-B, -N, -E, -GY*
PT5FF-	Plaque de recouvrement pour prise d'ameublement	-B, -N, -E, -GY*
PT5AB-	Plaque d'abandon	-B, -N, -E, -GY*

\* Pour choisir une couleur, il suffit d'ajouter le suffixe approprié au numéro de catalogue : « B » pour laiton, « N » pour nickel, « E » pour noir ou « GY » pour gris.

## Accessoires pour boîtes traversantes et pour plancher de béton

N° de cat.	Description	Couleur
FB2DE-I	Bride d'encastrement pour dispositif Decora à 2 ports de données	Ivoire
FB2DU-I	Bride d'encastrement pour prise double à 2 ports de données	Ivoire



## Boîtes en PVC pour plancher de béton

N° de cat.	Description	Couleur
Dispositif		
FBBOX-GY	Boîte pour plancher de béton	Gris
FBLEV-GY	Anneau de mise à niveau de boîte pour plancher de béton	Gris
Plaques de recouvrement		
FBC1F-	Plaque à 1 ouverture Decora à volet rabattable et 1 ouverture pour prise de données	-B, -N, -E*
FBC2F-	Plaque à 2 ouvertures Decora à volets rabattables	-B, -N, -E*
FBC1S-	Plaque à 1 ouverture pour prise simple et 2 ouvertures pour prise de données	-B, -N, -E*
FBC1X-	Plaque à 2 ouvertures pour prise double et 1 ouverture pour prise de données	-B, -N, -E*
Accessoires et pièces de rechange		
FBDIV-GY	Séparateur de fils à basse tension	Gris
FBRPW-GY	Bagues de réduction pour conduits d'alimentation	Gris
FBRDT-GY	Bagues de réduction pour conduits de données	Gris
FBYAD-GY	Adaptateur en Y pour conduits	Gris

\* Pour choisir une couleur, il suffit d'ajouter le suffixe approprié au numéro de catalogue : « B » pour laiton, « N » pour nickel ou « E » pour noir.

## Boîtes en acier pour plancher de béton

N° de cat.	Description	Couleur
Dispositif		
FBID1	Comprend une prise Decora Plus de 20 A de qualité industrielle avec MALT autonome de Leviton (16342-GY)	Acier
FBI24	Comprend 2 prises NEMA 5-20R et 4 ports de données	Acier
FBI44	Comprend 4 prises NEMA 5-20R et 4 ports de données	Acier

## À la recherche de connexions fiables pour vos données?

Considérez les produits QuickPort<sup>MD</sup>, Atlas-X1<sup>MC</sup>, eXtreme et GigaMax.

Cadres	Blanc
Cadre Decora à 1 port multimédia	41641-00**
Cadre Decora à 2 ports multimédias	41642-00**
Cadre Decora à 3 ports multimédias	41643-00**
Cadre Decora à 4 ports multimédias	41644-00**
Cadre Decora à 6 ports multimédias	41646-00**
Cadre de type prise 106 à 2 ports	41087-2**P
Cadre de type prise 106 à 4 ports	41087-Q**P

\*\* = Couleur : « W » pour blanc, « T » pour amande pâle, « I » pour ivoire, « G » pour gris, « E » pour noir ou « B » pour brun.

Coupleurs audiovisuels	Blanc
HDMI	40834-00W
USB	40835-00W
Connecteurs F nickelés	41084-FWF
Connecteurs F dorés	40831-FWG
Obturbateurs (sac de 10)	41084-0BW

Connecteurs de données	UTP			
	UTP	UTP à volets	Blindés	Blindés à volets
Atlas-X1, cat. 6A	6AUJK-R*6	6AUJK-S*6	6ASJK-R*6	6ASJK-S*6
Atlas-X1, cat. 6	61UJK-R*6	61UJK-S*6	61SJK-R*6	61SJK-S*6
Atlas-X1, cat. 5e	5EUJK-R*5	5EUJK-S*5	5ESJK-R*5	5ESJK-S*5
eXtreme, cat. 6A	6110G-R*6	-	-	-
eXtreme, cat. 6	61110-R*6	-	-	-
eXtreme, cat. 5e	5G110-R*5	-	-	-
Gigamax, cat. 5e	5G108-R*5	-	-	-

**BOÎTES POUR PLANCHER EN BÉTON** – en présence de connecteurs d'une hauteur dépassant de 0,200 po (5,1 mm) de la plaque, il faut employer une bride d'encastrement FB2DE/FB2DU (voir ci-dessus).

**BOÎTES TRAVERSANTES** – en présence de connecteurs d'une hauteur dépassant de 0,100 po (2,5 mm) de la plaque, il faut employer une bride d'encastrement FB2DE/FB2DU (voir ci-dessus).

\* = Couleur : « C » pour rouge clair, « P » pour violet foncé, « L » pour bleu, « V » pour vert, « R » pour rouge, « I » pour ivoire pâle, « Y » pour jaune, « O » pour orange, « G » pour gris, « E » pour noir, « T » pour amande, « W » pour blanc ou « B » pour brun.

**Veillez communiquer avec votre représentant Leviton pour en savoir plus sur les solutions de réseautique et de transmission des données.**

# Renseignements pour la commande

## Boîtes de plancher à ossature en bois

Les couvercles ronds sont dotés d'une porte à charnières.



Les couvercles rectangulaires sont dotés d'obturateurs et de rondelles d'étanchéité.



Description	Couleur	Type de couvercle	Un dispositif		Deux dispositifs		
			15 A	20 A	15 A	20 A	
Inviolables	Boîte pour 1 prise simple	Laiton	Rectangulaire	5249-TFB	5349-TFB	—	—
	Boîte pour 1 ou 2 prises doubles	Laiton	Rectangulaire	25249-TFB	25349-TFB	35249-TFB	35349-TFB
			Rond	25251-TFB	—	—	—
	Boîte pour 1 prise double et 1 port QuickPort	Laiton	Rectangulaire	—	—	35249-TLB	35349-TLB
	Boîte pour 1 ou 2 prises doubles	Nickel	Rectangulaire	25249-TFN	25349-TFN	35249-TFN	35349-TFN
Rond			25251-TFN	—	—	—	
Boîte pour 1 prise double et 1 port QuickPort	Nickel	Rectangulaire	—	—	35249-TLN	35349-TLN	
Standard	Boîte pour 1 prise double	Laiton	Rectangulaire	25249-FBA	25349-FBA	—	—
	Boîte pour 1 prise double	Nickel	Rectangulaire	25249-SBA	—	—	—
Obturateurs	Obturateur et joint d'étanchéité de recharge (prise simple)	Laiton	Rectangulaire	5249-CAP (conçu pour les modèles 5249-TFB et 5349-TFB de Leviton)		—	—
	Obturateur et joint d'étanchéité de recharge (prise double)	Laiton	Rectangulaire	25249-CAP (conçu pour les modèles 25249-FBA, 25249-TFB, 25349-FBA, 25349-TFB, 35249-TFB, 35349-TFB, 35249-TLB et 35349-TLB)			

## Boîtes de plancher escamotables

No de cat.	Description	Valeurs nominales	Couleur
PFUS1-X	Prise de plancher escamotable à chargeurs USB et sorties inviolables de 15 A	15 A – 125 V	BN, MB, BR, BZ
PFUS2-X	Prise de plancher escamotable à chargeurs USB et sorties inviolables de 20 A	20 A – 125 V	BN, MB, BR, BZ
PFGF1-X	Prise de plancher escamotable à sorties DDFT inviolables de 15 A et fonctions d'autovérification	15 A – 125 V	BN, MB, BR, BZ
PFGF2-X	Prise de plancher escamotable à sorties DDFT inviolables de 20 A et fonctions d'autovérification	20 A – 125 V	BN, MB, BR, BZ
PFTR1-X	Prise de plancher escamotable à sorties inviolables de 15 A	15 A – 125 V	BN, MB, BR, BZ
PFTR2-X	Prise de plancher escamotable à sorties inviolables de 20 A	20 A – 125 V	BN, MB, BR, BZ
PFQP3-X	Prise de plancher escamotable à 3 ports QuickPort	—	BN, MB, BR, BZ

Pour choisir une couleur, il suffit d'ajouter le suffixe approprié au numéro de catalogue : « BN » pour nickel brossé, « MB » pour noir, « BR » pour laiton ou « BZ » pour bronze.

## Garantie

Boîtes de plancher traversantes	2 ans, limitée
Boîtes pour plancher de béton	
Boîtes de plancher à ossature en bois	
Boîtes de plancher escamotables	

Visitez notre site Web :  
[www.leviton.com/floorboxes](http://www.leviton.com/floorboxes)  
 courriel : [commercial@leviton.com](mailto:commercial@leviton.com)

**Leviton Canada**  
 165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada H9R 1E9  
 Téléphone : 1-800-461-2002 • Télécopieur : 1-800-563-1853

© 2023 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés.