



COLONNES ET COLONNETTES

Une gamme esthétique, multifonctionnelle
et facile à mettre en œuvre



LE SPÉCIALISTE MONDIAL
DES INFRASTRUCTURES ÉLECTRIQUES ET NUMÉRIQUES DU BÂTIMENT

 **legrand**®

UNE VRAIE LIBERTÉ DE CHOIX

Une gamme très riche qui couvre l'ensemble des besoins en termes de connectivité, taille, capacité de câblage et finitions pour différents types de chantiers.



COLONNES ET COLONNETTES À CLIPPAGE DIRECT

2 faces

Capacité :

- 1 compartiment
- 2 compartiments
- 4 compartiments

Colonnettes :

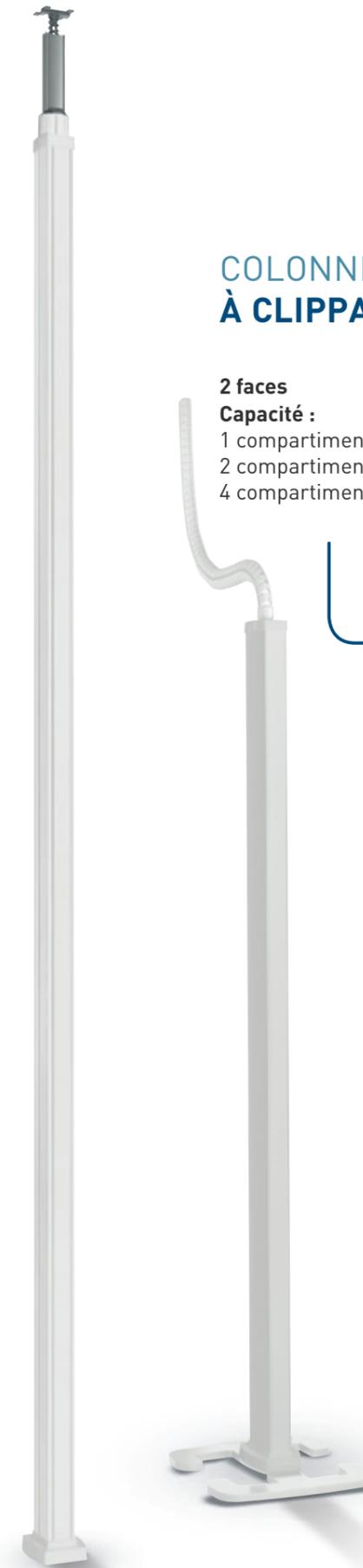
- Version fixe ou version mobile
- 0.3 et 0.68 m

Colonnes :

- Version fixe ou version mobile
- 2.70 et 3.90 m

En complément :

La colonne type « Ovaline » (sans appareillage)
Des accessoires comme les supports pour TV, la tablette, les supports pour signalétique



Les types de chantier



Tertiaire

- bureaux individuels ou type open space
- salles de réunion, enseignement
- halls dans les hôtels
- centres commerciaux, boutiques



Infrastructures

- salles d'attente dans les aéroports ou les administrations



Industrie

- laboratoires

VERSION UNIVERSELLE
à retrouver dans les pages catalogue et sur www.legrand.fr

UNE GAMME ESTHÉTIQUE



COLONNES / COLONNETTES À CLIPPAGE DIRECT :

La colonne 1 compartiment / 2 faces est une des plus fines du marché, permettant en même temps l'intégration d'appareillage

Intégration parfaite des fonctions Mosaic dans le corps de la colonne



Prises Surface Mosaic Link à raccordement latéral.



2 finitions disponibles : blanc ou noir, pour s'accorder parfaitement avec les couleurs de l'appareillage



Corps en PVC



Corps en Alu



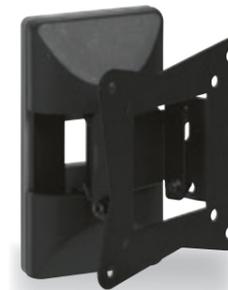
Le kit finition perche permet d'habiller esthétiquement la perche télescopique jusqu'au plafond

Le kit ovaline permet une finition impeccable des colonnettes si l'arrivée du courant se fait par le plafond



DES ACCESSOIRES ASTUCIEUX ET ESTHÉTIQUES :

SUPPORTS POUR TV



Des supports pouvant accueillir des écrans de 10 à 42" (de 25 à 107cm).

SUPPORT POUR SIGNALÉTIQUE



Ce support permet d'intégrer la signalétique de votre choix. Dimensions 150x150mm.

TABLETTES



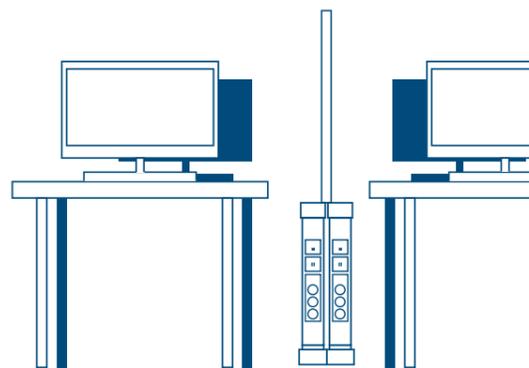
Pratiques, les tablettes existent pour les colonnes et les colonnettes. Elles peuvent servir à poser un ordinateur ou de la documentation, ou même accueillir un vidéoprojecteur.

CONFORT D'UTILISATION ET ACCESSIBILITÉ



LES COLONNES / COLONNETTES

peuvent être installées au plus près des utilisateurs. La taille des colonnettes est parfaitement adaptée pour une intégration en toute discrétion, sous un bureau ou une table.

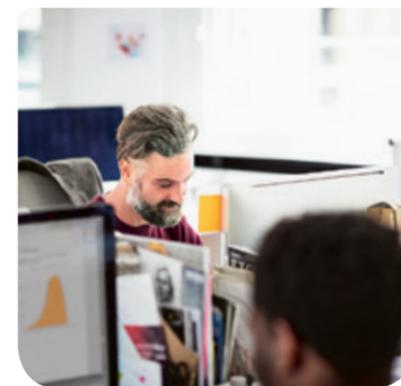


LA COLONNE 4 COMPARTIMENTS

permet d'alimenter en courants forts ou en courants faibles jusqu'à 4 postes de travail. Elle peut recevoir de l'appareillage sur une hauteur maximum de 68 cm.



Personnalisez votre colonne :
Sur demande, il est possible de porter à 1,35m la zone pouvant recevoir de l'appareillage



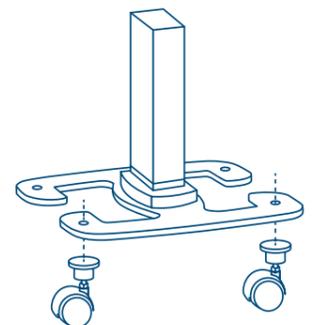
LES COLONNES MOBILES

permettent facilement de s'adapter aux éventuels changements dans la configuration des espaces de travail. Le pied est spécialement conçu pour un maximum de stabilité et sa forme a été étudiée pour s'intégrer parfaitement aux pieds du mobilier de bureau.



LES TABLETTES

qui s'installent sur les colonnes et la colonnette mobile permettent un point d'appui pour écrire ou la pose d'un vidéo projecteur par exemple.



FACILITÉ D'INSTALLATION



LE SYSTÈME DE COMPENSATION INNOVANT "TURN & FIX"

permet de verrouiller la position de la colonne. Le système est disponible sur l'ensemble de la gamme (sauf sur les colonnes 4 compartiments).



LES COLONNES MOBILES

sont flexibles, elles permettent de s'adapter facilement à votre configuration. Elles peuvent être déplacées sur un rayon d'1,50 m.



x2

POSSIBILITÉ DE SUPERPOSER 2 COLONNES 2 compartiments (clippage direct ou universelle) pour une hauteur totale jusqu'à maximum 8,10 m (le jumelage se fait grâce à la perche télescopique).



DE NOS RELATIONS NAISSENT VOS PROJETS

Une formation à suivre, une étude à réaliser, une aide à la mise en service, ou une simple question à poser : Legrand met son expertise et ses services à votre disposition.



LE SITE **LEGRAND.FR**

Pour en savoir plus, retrouvez sur le site Legrand le catalogue en ligne et accédez facilement aux fiches produits, fiches PEP, certificats de conformité, fiches techniques, fiches d'aide à la prescription...



NOS ÉQUIPES **RÉGIONALES**

Huit directions régionales réparties dans toute la France, à la fois showrooms et centres de formation.



CONCEPTION **3D**

Retrouvez les objets BIM des colonnes et colonnettes Legrand pour compléter les plans 3D et gérer en mode collaboratif les bâtiments, infrastructures et réseaux intégrant ces équipements. Plus d'information sur legrand.fr



LE SERVICE **RELATIONS PRO**

Les pros parlent à des pros ! Basés en France, les conseillers du Service Relations Pro répondent quotidiennement à vos questions et vous apportent leur aide pour effectuer au mieux vos choix parmi les solutions Legrand. Véritables professionnels, ils vous informent sur les produits, vous accompagnent dans la réalisation d'études techniques et également lors de l'installation.

0810 48 48 48 Service 0,05 € / min + prix appel

du lundi au vendredi 8h à 18h



GRATUIT

illiPro : N'attendez plus pour gagner en efficacité !

Ce logiciel vous permet de réaliser l'étude complète d'une installation électrique de manière rapide et intuitive : édition de la liste de matériel et calcul des coûts inclus.

Colonnettes à clippage direct



Colonnettes pour distribution du courant vertical avec alimentation par le sol ou par le plafond avec les kits Ovaline
 A équiper des prises Mosaic Link et multi-supports
 Couvercle largeur 45 mm
 Conformes aux normes IEC 61084-2-4 et EN 50085-2-4

| Réf. | Colonnettes 1 compartiment 2 faces |
|------------------------------------|--|
| 6 530 00 6 530 02 | Peuvent être équipées des kits Ovaline réf. 6 530 60/62 Couvercle PVC et corps en alu Hauteur 0.30 m ○ Blanc RAL 9003 ● Noir RAL 9017 |
| 6 530 03 6 530 05 | Hauteur 0.68 m ○ Blanc RAL 9003 ● Noir RAL 9017 |
| Colonnettes 2 compartiments | |
| 6 530 20 6 530 22 | Peuvent être équipées des kits Ovaline réf. 6 530 63/65 Couvercle PVC Hauteur 0.30 m ○ Blanc RAL 9003 (corps en PVC) ● Noir RAL 9017 (corps en alu) |
| 6 530 23 6 530 25 | Hauteur 0.68 m ○ Blanc RAL 9003 (corps en PVC) ● Noir RAL 9017 (corps en alu) |
| Colonnettes 4 compartiments | |
| 6 530 40 6 530 42 | Couvercle PVC et corps en alu Hauteur 0.30 m ○ Blanc RAL 9003 ● Noir RAL 9017 |
| 6 530 43 6 530 45 | Hauteur 0.68 m ○ Blanc RAL 9003 ● Noir RAL 9017 |

| Réf. | Kits Ovaline |
|--|--|
| 6 530 60 6 530 62 | Permettent l'alimentation des colonnettes par le plafond Hauteur 2,7 m Pour colonnettes 1 compartiment ○ Chapeau adaptateur colonnette blanc + Ovaline alu ● Chapeau adaptateur colonnette noir + Ovaline alu |
| 6 530 63 6 530 65 | Pour colonnettes 2 compartiments ○ Chapeau adaptateur colonnette blanc + Ovaline alu ● Chapeau adaptateur colonnette noir + Ovaline alu |
| Accessoires pour colonnettes 1 et 2 compartiments | |
| 6 530 84 6 530 86 6 530 88 | Table blanche Pied blanc Jeu de 4 roulettes avec range cordons pour pied de colonnette |
| 6 038 07 | Cloison de séparation (longueur 2 m) Pour colonnettes et colonnes à clippage direct 2 et 4 compartiments |
| 0 111 88 | Liaison de masse Liaison de masse pour couvercle alu |

Colonnes à clippage direct



Colonnes pour distribution du courant vertical avec alimentation par le sol et/ou par le plafond
 A équiper des prises Mosaic Link et multi-supports
 Couvercle largeur 45 mm
 Conformes aux normes IEC 61084-2-1 et EN 50085-2-4

| Réf. | Colonnes 1 compartiment 2 faces |
|---------------------------------|---|
| 6 530 10 6 530 12 | Couvercle PVC et corps en alu Hauteur 2.70 m Peut s'adapter à une hauteur de plafond de 3.90 m maxi ○ Blanc RAL 9003 ● Noir RAL 9017 |
| 6 530 13 6 530 15 | Hauteur 3.90 m Peut s'adapter à une hauteur de plafond de 5.10 m maxi ○ Blanc RAL 9003 ● Noir RAL 9017 |
| Colonnes 2 compartiments | |
| 6 530 30 6 530 32 | Couvercle PVC Hauteur 2.70 m Peut s'adapter à une hauteur de plafond de 3.90 m maxi ○ Blanc RAL 9003 (corps en PVC) ● Noir RAL 9017 (corps en alu) |
| 6 530 33 6 530 35 | Hauteur 3.90 m Peut s'adapter à une hauteur de plafond de 5.10 m maxi ○ Blanc RAL 9003 (corps en PVC) ● Noir RAL 9017 (corps en alu) |
| Colonnes 4 compartiments | |
| 6 530 50 6 530 52 | Couvercle PVC et corps en alu Montage de l'appareillage possible sur 0.68 m Hauteur 3.35 m ○ Blanc RAL 9003 ● Noir RAL 9017 |
| 0 111 88 | Liaison de masse Liaison de masse pour couvercle alu |

Colonnes mobiles à clippage direct



Colonnes mobiles pour distribution du courant vertical avec alimentation par le plafond
 Rayon d'action de 1,5 m maxi pour une hauteur de plafond de 2,5 m
 A équiper des prises Mosaic Link et multi-supports
 Couvercle largeur 45 mm

| Réf. | Colonnes mobiles 1 compartiment 2 faces |
|---|---|
| 6 530 06 6 530 08 | Couvercle PVC et corps en alu Hauteur 2 m Peut être équipé de la liaison pour faux-plafond réf. 6 530 76 ○ Blanc RAL 9003 ● Noir RAL 9017 |
| Colonnes mobiles 2 compartiments | |
| 6 530 26 6 530 28 | Couvercle PVC et corps en alu Hauteur 2 m Peut être équipé de la liaison pour faux-plafond réf. 6 530 76 ○ Blanc RAL 9003 ● Noir RAL 9017 |
| Liaison pour faux plafond | |
| 6 530 76 | Compatible avec les colonnes mobiles réf. 6 530 06/08/26/28 |
| 0 111 88 | Liaison de masse Liaison de masse pour couvercle alu |

Accessoires pour colonnes et colonnes mobiles à clippage direct



6 530 66 6 530 80 (livré sans étiquette) 6 530 81



6 530 83

Caractéristiques techniques **ci-contre**

Réf. Kit finition perche

Composé de 2 demi-couvercles PVC et de 2 demi-capot
Compatible avec les colonnes 1 et 2 compartiments
○ Blanc RAL 9003
● Noir RAL 9017

Accessoires

- 6 038 07 Cloison de séparation (longueur 2 m)
Pour colonnettes et colonnes à clippage direct 2 et 4 compartiments
- 6 530 80 Support signalétique 150 x 150 mm
- 6 530 81 Support pour écran 10" à 26" ou 25 à 66 cm
- 6 530 82 Support pour écran 26" à 42" ou 66 à 107 cm
- 6 530 83 Tablette support

Supports pour montage d'appareillage modulaire

A associer à 2 éléments d'espacement passe-fils 0,5 module réf. 4 063 07 pour le montage d'un appareillage modulaire avec capot de protection pour éviter les déclenchements intempestifs
Capacité : 2 modules
○ Blanc
● Noir



Accessoire pour montage d'appareillage Mosaic

Adaptateur 90°
Permet de monter un appareillage Mosaic horizontalement par une rotation à 90°
2 modules



Colonnettes et colonnes à clippage direct

Capacité de câblage

1 compartiment

| Capacité max. de conducteurs (pour un type de conducteur donné) | 1 compartiment (avec 1 entretoise) | | 1 compartiment (avec 1 appareillage) | | 1 compartiment (avec 1 appareillage et entretoise) | |
|---|------------------------------------|------|--------------------------------------|----|--|------|
| | A | B | A | B | A | B |
| Section totale (mm ²) | 1440 | 1440 | 3220 | - | 210 | 1440 |
| Nombre de câbles | Ø7 mm | 16 | 39 | - | - | 16 |
| | Ø9 mm | 10 | 10 | 21 | - | 9 |
| | Ø11 mm | 6 | 6 | 13 | - | 5 |

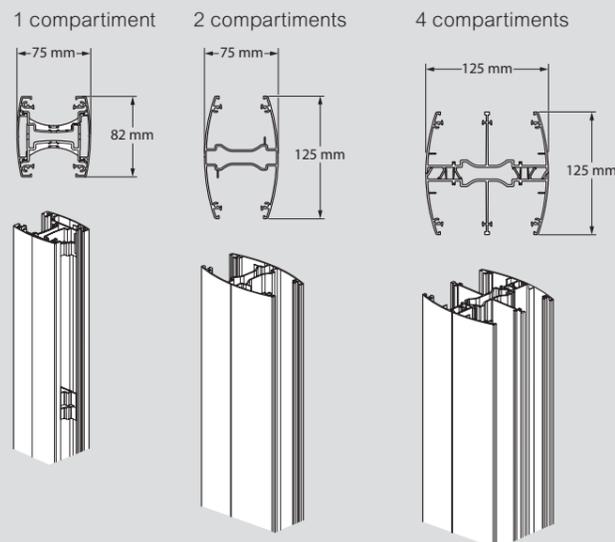
2 et 4 compartiments

| Capacité max. de conducteurs (pour un type de conducteur donné) | 2 compartiments (avec 1 appareillage) | | 4 compartiments (avec 1 appareillage) | |
|---|---------------------------------------|------|---------------------------------------|------|
| | A | B | A | B |
| Section totale (mm ²) | 1470 | 3110 | 1110 | 2760 |
| Nombre de câbles | Ø7 mm | 18 | 43 | 14 |
| | Ø9 mm | 11 | 26 | 8 |
| | Ø11 mm | 6 | 14 | 4 |

Ovaline

| Capacité max. de conducteurs (pour un type de conducteur donné) | Ovaline rigide + colonne Ovaline | Colonne mobile + Ovaline souple | Kit finition perche |
|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| | 33 55 | 33 55 | 60 56 |
| Section totale (mm ²) | 1000 | 485 | 985 |
| Nombre de câbles | Cat. 6 FTP ou coaxial Ø7 mm | 17 | 8 |
| | 3 x 1.5 mm Ø9 mm | 9 | 4 |
| | 3 x 2.5 mm Ø11 mm | 5 | 2 |

Dimensions (mm)



Colonnettes universelles



6 531 03 6 531 25 6 531 20 6 531 22

Colonnettes pour distribution du courant vertical avec possibilité de séparer courant fort et courant faible avec une cloison de séparation réf. 6 531 69
Alimentation par le sol ou par le plafond avec les kits Ovaline
A équiper de supports pour montage d'appareillage

Réf. Colonnettes 1 compartiment

Peuvent être équipées des kits Ovaline réf. 6 530 63/65
Couvercle et corps en alu

Hauteur 0.30 m

- Blanc RAL 9003
- Noir RAL 9017

Hauteur 0.68 m

- Blanc RAL 9003
- Noir RAL 9017

Colonnettes 2 compartiments

Couvercle et corps en alu

Hauteur 0.30 m

- Blanc RAL 9003
- Noir RAL 9017

Hauteur 0.68 m

- Blanc RAL 9003
- Noir RAL 9017

Réf. Kits Ovaline

Permettent l'alimentation des colonnettes par le plafond

Pour colonnettes 1 compartiment

- Blanc RAL 9003
- Noir RAL 9017

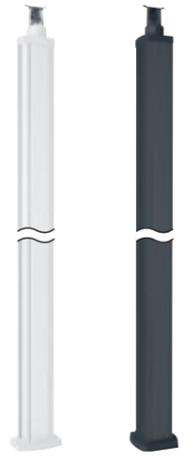
Accessoires pour colonnettes 1 compartiment

- 6 530 84 Table blanche
- 6 530 86 Pied blanc
- 6 530 88 Jeu de 4 roulettes avec range cordons pour pied de colonnette

Liaison de masse

0 111 88 Liaison de masse pour couvercle alu





6 531 10 6 531 32

Colonnes pour distribution du courant vertical avec possibilité de séparer courant fort et courant faible avec une cloison de séparation réf. 6 531 69
Alimentation par le sol et/ou le plafond
A équiper de supports pour montage d'appareillage
Couvercle largeur 80 mm

Colonne 1 compartiment

- Réf. Couvercle et corps en alu
- Hauteur 2.70 m**
Peut s'adapter à une hauteur de plafond de 3.90 m maxi
○ Blanc RAL 9003
● Noir RAL 9017
- Hauteur 3.90 m**
Peut s'adapter à une hauteur de plafond de 5.10 m maxi
○ Blanc RAL 9003
● Noir RAL 9017



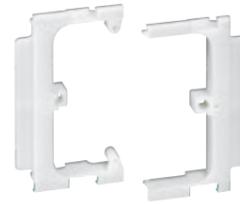
Colonne 2 compartiments

- Réf. Couvercle et corps en alu
- Hauteur 2.70 m**
Peut s'adapter à une hauteur de plafond de 3.90 m maxi
○ Blanc RAL 9003
● Noir RAL 9017
- Hauteur 3.90 m**
Peut s'adapter à une hauteur de plafond de 5.10 m maxi
○ Blanc RAL 9003
● Noir RAL 9017



Liaison de masse

- 0 111 88 Liaison de masse pour couvercle alu



6 531 78

Kit finition perche

- Composé de 2 demi-couvercles PVC et de 2 demi-capot
Compatible avec les colonnes 1 et 2 compartiments
○ Blanc RAL 9003
● Noir RAL 9017

Accessoires

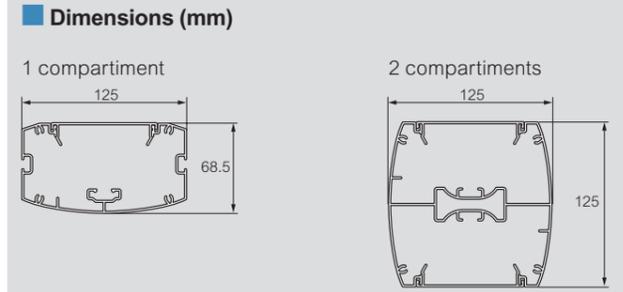
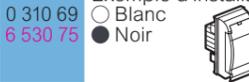
- 6 531 69 Cloison de séparation métal largeur 1.10 m
6 531 80 Support signalétique 150 x 150 mm
6 531 81 Support pour écran 10" à 26" ou 25 à 66 cm
6 531 82 Support pour écran 26" à 42" ou 66 à 107 cm
6 531 83 Tablette support blanche

Supports pour montage d'appareillage Mosaic

- 6 531 78 Pour 2-3 modules Mosaic
6 531 79 Pour 4 modules Mosaic et plus

Supports pour montage d'appareillage modulaire

- A associer à 2 éléments d'espacement passe-fils 0,5 module réf. 4 063 07 pour le montage d'un appareillage modulaire avec capot de protection pour éviter les déclenchements intempestifs
Capacité : 2 modules
Exemple d'installation (ci-contre)
○ Blanc
● Noir



Capacité de câblage

Colonne 1 compartiment

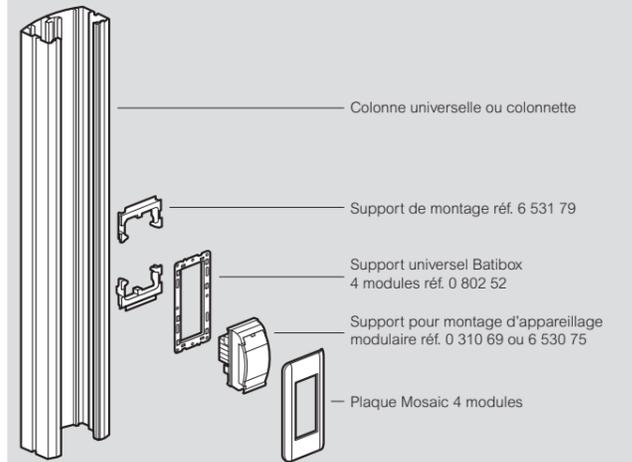
| Capacité max. de conducteurs (pour un type de conducteur donné) | 1 compartiment | 1 compartiment (avec 1 appareillage) | |
|---|----------------|--------------------------------------|----|
| | | | |
| Compartment | A | A | |
| Section totale (mm²) | 6900 | 5050 | |
| Nombre de câbles | Ø7 mm | 84 | 58 |
| | Ø9 mm | 72 | 50 |
| | Ø11 mm | 44 | 32 |

Colonne 2 compartiments

| Capacité max. de conducteurs (pour un type de conducteur donné) | 2 compartiments | | 2 compartiments (avec 1 appareillage) | | |
|---|-----------------|------|---------------------------------------|------|----|
| | | | | | |
| Compartment | A | B | A | B | |
| Section totale (mm²) | 6170 | 6170 | 4280 | 6170 | |
| Nombre de câbles | Ø7 mm | 90 | 90 | 70 | 90 |
| | Ø9 mm | 62 | 62 | 42 | 62 |
| | Ø11 mm | 44 | 44 | 26 | 44 |

Principe d'installation pour montage d'appareillage modulaire

Exemple : pour l'installation sur les colonnes et mini-colonnes universelles, utiliser un support de fixation réf. 6 531 79, un support Batibox réf. 0 802 52 et une plaque Mosaic 4 modules





MOSAICTM

Le choix de la référence



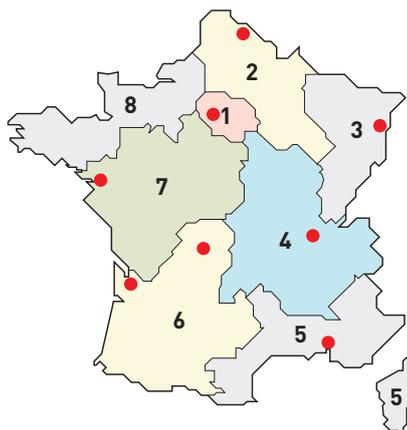
Mosaic se renouvelle pour offrir toujours plus de solutions innovantes de mise à disposition d'énergie.

L'offre système Mosaic c'est plus de 250 fonctions d'appareillage et de nombreux supports d'installation pensés pour tous et adaptés aux nouveaux modes de vie.

Une offre plus modulable, plus connectée, plus collaborative, fiable et facile à installer pour équiper tous les types de bâtiments.

Retrouvez l'offre système Mosaic dans notre catalogue ou sur Legrand.fr

DIRECTIONS RÉGIONALES



● Centres Innoval

1 - DIRECTION RÉGIONALE ÎLE DE FRANCE

BP 37, 82 rue Robespierre - 93170 Bagnolet

Départements : 75 - 77 - 78 - 91 - 92 - 93
94 - 95

☎ : 01 49 72 52 00

@ : fr-dr-paris@legrand.fr

2 - DIRECTION RÉGIONALE NORD

12A avenue de l'Horizon
59650 Villeneuve d'Ascq

Départements : 02 - 08 - 10 - 51 - 52 - 59 - 60
62 - 80

☎ : 0 805 129 129

@ : fr-dr-lille@legrand.fr

3 - DIRECTION RÉGIONALE EST

6 rue de Vienne - 67300 Schiltigheim

Départements : 25 - 39 - 54 - 55 - 57 - 67 - 68
70 - 88 - 90

☎ : 03 88 77 32 32

@ : fr-dr-strasbourg@legrand.fr

4 - DIRECTION RÉGIONALE RHÔNE-ALPES BOURGOGNE AUVERGNE

8 rue de Lombardie - 69800 Saint-Priest

Départements : 01 - 03 - 07 - 15 - 21 - 26 - 38
42 - 43 - 58 - 63 - 69 - 71 - 73 - 74 - 89

☎ : 0 800 715 715

@ : fr-dr-lyon@legrand.fr

5 - DIRECTION RÉGIONALE MÉDITERRANÉE

Le Campus Arterparc - Bâtiment C
595 Rue Pierre Berthier
13591 Aix en Provence Cedex 3

Départements : 2A - 2B - 04 - 05 - 06 - 11
13 - 30 - 34 - 48 - 66 - 83 - 84 - Monaco

☎ : 0 800 730 800

@ : fr-dr-aix-en-provence@legrand.fr

6 - DIRECTION RÉGIONALE SUD-OUEST

73 rue de la Morandière
33185 Le Haillan

Départements : 09 - 12 - 19 - 23 - 24 - 31 - 32
33 - 40 - 46 - 47 - 64 - 65 - 81 - 82 - 87

☎ : 0 805 121 121

@ : fr-dr-bordeaux@legrand.fr

7 - DIRECTION RÉGIONALE ATLANTIQUE VAL DE LOIRE

Technoparc de l'Aubinière
14 impasse des Jades - Bat L - CS 53863
44338 Nantes Cedex 3

Départements : 16 - 17 - 18 - 28 - 36 - 37 - 41
44 - 45 - 49 - 53 - 72 - 79 - 85 - 86

☎ : 0 805 120 805

@ : fr-dr-nantes@legrand.fr

8 - DIRECTION RÉGIONALE BRETAGNE NORMANDIE

167 rue de Lorient - Parc Monier
Immeuble Le Cassiopé - 35000 Rennes

Départements : 14 - 22 - 27 - 29 - 35 - 50 - 56
61 - 76

☎ : 02 99 23 67 67

@ : fr-dr-rennes@legrand.fr

FORMATION CLIENTS

Innoval - 87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 88 30

Relations Enseignement Technique

☎ : 05 55 06 77 58

SERVICE EXPORT

87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 87 87

Fax : 05 55 06 74 55

@ : direction-export.limoges@legrand.fr

service Relations Pro

0810 48 48 48 Service 0,05 € / min
* prix appel

du lundi au vendredi 8h à 18h
128 av. de Lattre de Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
E-mail : accessible sur legrand.fr

SUIVEZ-NOUS SUR

@ legrand.fr

YouTube youtube.com/user/legrandvideos

Facebook facebook.com/LegrandFrance

Twitter twitter.com/legrand

Pinterest pinterest.com/legrandfrance



LEGRAND SNC

SNC au capital de 6 938 885 €

RCS Limoges 389 290 586

N° SIRET 389 290 586 000 12

TVA FR 15 389 290 586

Siège social

128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny
87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 87 87

Fax : 05 55 06 88 88