

# ZUCCHINI

## CANALISATIONS ÉLECTRIQUES PRÉFABRIQUÉES



**CONCEPT MODULAIRE**  
Rapidité de livraison,  
de montage et d'extension



ZUCCHINI  
CONCEPT MODULAIRE  
LIVRAISON  
DANS LES  
**10**  
JOURS  
OUVRABLES

THE **GLOBAL SPECIALIST**  
IN ELECTRICAL AND DIGITAL BUILDING INFRASTRUCTURES

 **legrand**<sup>®</sup>

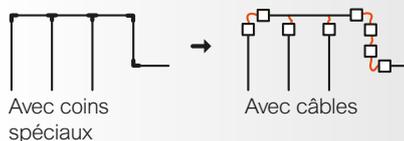
[www.legrand.be](http://www.legrand.be)



# LA RAPIDITÉ DE LIVRAISON, DE MONTAGE ET D'EXTENSION

## PRINCIPE DU CONCEPT MODULAIRE

Le concept modulaire consiste à remplacer les angles spéciaux par des liaisons par câbles afin de simplifier vos commandes pour vous garantir une livraison rapide.



**Votre projet doit être prêt rapidement et, après la livraison, le client final veut avoir le moins d'ennuis possible avec d'éventuelles modifications. La solution consiste à réaliser l'installation avec un système de canalisations électriques !**

Le mode conventionnel pour acheminer l'énergie est la solution avec goulottes dans lesquelles on tire des câbles. Cependant, les systèmes de canalisations électriques facilitent l'installation. Il suffit de suspendre le système de canalisations électriques. Il ne faut plus tirer les câbles. Et en cas de changement dans l'installation, il ne faut plus rallonger ni écourter des câbles. Il suffit de déplacer une fiche.

Pour le client, cette solution présente aussi des avantages, ce qui accroît

vos chances de remporter le marché. En effet, les perturbations sont minimales pour le client final, qui peut poursuivre ses activités sans interruption. Bien entendu, cela implique de pouvoir livrer rapidement le système de canalisations électriques et ses accessoires.

Legrand vous garantit un délai de livraison de 10 jours ouvrables pour la totalité du projet, à condition que vous commandiez les produits du concept modulaire Zucchini.

Voir : [www.legrand.be](http://www.legrand.be)

# SIMPLICITÉ DE CALCUL ET RAPIDITÉ DE LIVRAISON

Un devis en **5 étapes simples**.

Fonctionnement de l'outil de calcul :

1. Sélectionnez l'intensité de courant et, en fonction, le type de canalisation électrique préfabriquée.

**legrand**

La dimension de la canalisation est fonction de l'intensité de courant et du type de câble de câble. Pour le calcul de la dimension, il faut connaître l'intensité de courant et le type de câble. Vous devez sélectionner l'intensité de courant et le type de câble. Cliquez sur le bouton 'Créer le devis'.

Intensité de courant	Type de canalisation	Modèle de câble	Prix d'abonnement
25A	LBplus	25A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	100
32A	MS	32A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	100
40A	MR	40A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	100
50A	MR	50A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	100
63A	MR	63A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	100
80A	MR	80A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	100
100A	MR	100A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	100

**Créer le devis**

Créer le devis, basé sur les données de la base de données. Le devis est généré automatiquement. Vous pouvez télécharger le devis au format PDF. Cliquez sur le bouton 'Créer le devis'.

ZUCCHINI  
CONCEPT MODULAIRE

LIVRAISON  
DANS LES  
**10**  
JOURS  
OUVRABLES

Remplissez les champs correspondant à la canalisation électrique préfabriquée choisie.

2. Sélectionnez la quantité et le type de canalisations électriques préfabriquées ainsi que le nombre de trajets identiques
3. Le nombre de fixations est automatiquement calculé en fonction de la distance entre les suspensions
4. Choisissez ensuite vos accessoires et sélectionnez un type de boîtier de dérivation.
5. Cliquez ensuite sur le bouton 'créer PDF' pour imprimer votre devis au format PDF.

Vous pouvez ensuite adresser votre commande à votre grossiste de la manière habituelle.

**legrand**

Créer le devis

Créer le devis, basé sur les données de la base de données. Le devis est généré automatiquement. Vous pouvez télécharger le devis au format PDF. Cliquez sur le bouton 'Créer le devis'.

Type de canalisation	Type de câble	Modèle de câble	Quantité de câbles	Prix unitaire	Quantité (Prix unitaire)	Prix total	Accessoires
25A	LBplus	25A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	1	100	100		
32A	MS	32A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	1	100	100		
40A	MR	40A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	1	100	100		
50A	MR	50A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	1	100	100		
63A	MR	63A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	1	100	100		
80A	MR	80A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	1	100	100		
100A	MR	100A - 100m - 100mm <sup>2</sup> - 100mm	1	100	100		

## LE CONCEPT MODULAIRE ZUCCHINI

Le nouveau concept modulaire Zucchini repose sur l'utilisation des produits pour faible et moyenne puissance indiqués dans la liste aux pages 4 et 5. Vous y trouverez les éléments droits, les boîtes de dérivation et les accessoires des séries de produits LBplus, MS et MR de Zucchini. Bien entendu, vous pouvez continuer à commander des produits n'appartenant pas au concept modulaire Zucchini. Dans ce cas, Legrand mettra tout en œuvre pour respecter le délai de livraison que vous souhaitez.

Dans un délai de 10 jours ouvrables après commande chez Legrand, vous pourrez être assuré(e) d'avoir reçu chez vous tous les éléments commandés.

## SYSTÈME DE CANALISATIONS ÉLECTRIQUES LBPLUS POUR FAIBLE PUISSANCE

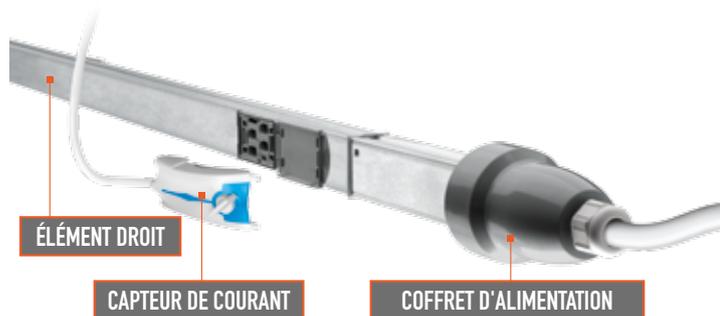
Pour l'alimentation et la suspension des luminaires.

- Enveloppe en acier galvanisé avec ouvertures de dérivation
- IP 55
- Dérivations et raccordements par connecteurs
- 2 à 8 conducteurs en cuivre isolés

### Série LBplus 25 à 63 A

Le système de canalisations électriques Zucchini LBplus constitue la solution idéale pour l'alimentation de faibles consommateurs d'énergie jusqu'à 16 A dans les environnements tertiaires et industriels.

Fixation du Type A tous les 3 mètres ; fixation du Type B sans halogène tous les 7 mètres.



Réf.	LBplus 25 - 40 A	Quantité max. à commander par projet	
		(pièces)	(mètres)
<b>Éléments droits de Type A</b>			
75150101	LB252-A Droit 25 A 2 dérivation 3 m	100	300
75160102	LB254-A Droit 25 A 4 dérivation 3 m	50	150
75200101	LB404-A Droit 40 A 4 dérivation 3 m	50	150
75200102	LB404-A Droit 40 A 2 dérivation 3 m	25	75
75200111	LB404-A Droit 40 A 2 dérivation 1,5m	50	75
<b>Éléments droits de Type B</b>			
75360102H	LB254-B Droit 25 A 4 dérivation L 3 m	100	300
75350102H	LB252-B Droit 25 A 4 dérivation L 3 m	50	150
75400103H	LB404-B Droit 40 A 6 dérivation L 3 m	50	150
75400102H	LB404-B Droit 40 A 4 dérivation L 3 m	50	150
75400111H	LB404-B Droit 40 A 2 dérivation L 1,5 m	50	75
<b>Coffrets d'alimentation</b>			
75161001	LB254 Coffret d'alimentation DX 4 cond.	30	
75201003	LB404 Coffret d'alimentation DX 4 cond.	15	
75201004	LB404 Coffret d'alimentation SX 4 cond.	15	
75201263	LB254/404 Couplage flexible	8	
<b>Capteurs de courant</b>			
75005000	Plug 16 A à sélection de phase	100	
75005005	Plug 16 A triphasé + N	25	
75005011	Plug 10 A L1-N Gris 1 m H05VVF	50	
75005012	Plug 10 A L2-N Orange 1 m H05VVF	25	
75005013	Plug 10 A L3-N Bleu 1 m H05VVF	25	
75005014	Plug 10 A L-N2 Rose 1 m H05VVF	25	
75005021	Plug 10 A L1-N Gris 3m H05VVF	13	
75005022	Plug 10 A L2-N Orange 3m H05VVF	13	
75005023	Plug 10 A L3-N Bleu 3m H05VVF	13	
75005024	Plug 10 A L-N2 Rose 3m H05VVF	13	
<b>Capteurs de courant sans halogène</b>			
75005061	Plug 10 A L1-N Gris 1 m FG07M1	50	
75005062	Plug 10 A L2-N Orange 1 m FG07M1	25	
75005063	Plug 10 A L3-N Bleu 1 m FG07M1	25	
75005064	Plug 10 A L-N2 Rose 1 m FG07M1	13	
75005071	Plug 10 A L1-N Gris 3m FG07M1	13	
75005072	Plug 10 A L2-N Orange 3m FG07M1	13	
75005073	Plug 10 A L3-N Bleu 3m FG07M1	13	
75005074	Plug 10 A L-N2 Rose 3m FG07M1	25	
<b>Accessoires</b>			
75003000	Collier LBplus type A	450	
75003001	Crochet pour collier LBplus	450	
75003002	Œillet pour collier LBplus	225	
75003004	Collier LBplus type B	450	
75003005	Fixation pigtail pour collier LBplus	225	
75003008	LBplus B fixation de câble verr. 5 m	30	
75003009	LBplus A collier + fix. câble 3 m	100	

## SYSTÈME DE CANALISATIONS ÉLECTRIQUES MS POUR PUISSANCE MOYENNE

Pour l'alimentation des lignes d'éclairage secondaires et la distribution d'énergie jusqu'à 160 A

- Enveloppes en acier galvanisé avec ouvertures de dérivation
- IP 55
- Dérivations et raccordements par boîtes de dérivation à connexion directe
- Conducteurs en aluminium

### Série MS (IP 40/55) 63, 100 et 160 A

Le MS est un système de canalisations électriques idéal pour la distribution d'énergie dans les locaux industriels et les laboratoires de petite ou moyenne dimension. Il peut aussi être utilisé dans les centres de données pour l'alimentation des éléments et des petits sous-répartiteurs.



Réf.	MS 63 - 160 A	Quantité max. à commander par projet	
		(pièces)	(mètres)
<b>Éléments droits</b>			
51510101	MS 100 Alu. Élément droit L=3m	50	150
51510115	MS 100 Alu. Élément droit L=1,5m	5	7,5
51520101	MS 160 Alu. Élément droit L=3m	25	75
51520115	MS 160 Cu Élément droit L= 1,5m	5	7,5
<b>Coffrets d'alimentation et couvercle final</b>			
51511051	Coffret d'alimentation MS 63/100 R, IP55	28	
51511052	Coffret d'alimentation MS 63/100 L, IP55	14	
51521051	Coffret d'alimentation MS 160 R, IP55	15	
51521052	Coffret d'alimentation MS 160 L, IP55	8	
51501351	Couvercle final MS IP55	28	
<b>Boîtes de dérivation</b>			
51515051	Boîte de dérivation MS 16 A IP55, (ø10,3x38)	18	
51515057	Boîte de dérivation MS 63 A IP55 vide, fus	18	
51515058	Boîte de dérivation MS 63 A IP55 vide (16mod)	8	
51515067	Boîte de dérivation MS 63 A IP55 vide (7mod)	18	
<b>Accessoires</b>			
51002002	Collier de fixation MS	160	
51002004	Collier de fixation MS vertical	160	
51500160	Séparateur ouverture de dérivation MS IP55	255	
51500161	Séparateur couplage MS IP55	85	

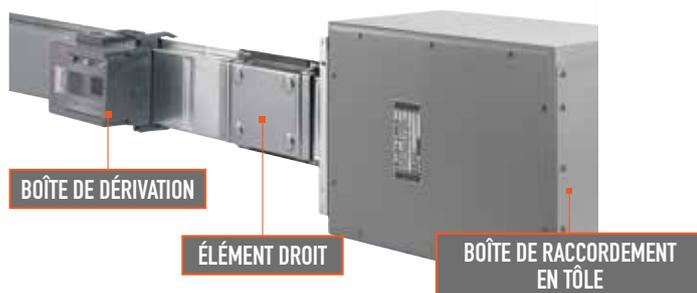
## SYSTÈME DE CANALISATIONS ÉLECTRIQUES MR/MRf POUR PUISSANCE MOYENNE

Pour l'alimentation des lignes d'éclairage secondaires et la distribution d'énergie jusqu'à 630 A.

- Enveloppes en acier galvanisé avec ouvertures de dérivation - IP 55
- Dérivations et raccordements par boîtes de dérivation à connexion directe
- Conducteurs en aluminium

### Série MR/MRf (IP 52/55) 160 à 630 A

Le MR est spécifiquement conçu pour la distribution électrique dans l'industrie moyenne et lourde et dans les bâtiments utilitaires (p. ex. comme conduite montante) pour l'alimentation des sous-répartiteurs. Grâce à sa grande flexibilité et à sa construction compacte, ce système convient très bien pour l'alimentation des éléments des centres informatiques et/ou des sous-répartiteurs.



Réf.	MR 160 - 630 A	Quantité max. à commander par projet	
		(pièces)	(mètres)
<b>Éléments droits</b>			
50400101	Élément droit 3 m 3+3 MR 160 AI	20	60
50400102	Élément droit 3 m 3+3 MR 250 AI	20	60
50400104	Élément droit 3 m 3+3 MR 400 AI	20	60
50400105	Élément droit 3 m 3+3 MR 630 AI	20	60
<b>Coffrets d'alimentation et couvercle final</b>			
50401121	Racc. câble mét. MR 160 AI R	4	
50401122	Racc. câble mét. MR 250 AI R	4	
50401124	Racc. câble mét. MR 400 AI R	4	
50401125	Racc. câble mét. MR 630 AI R	4	
50401131	Racc. câble mét. MR 160 AI L	2	
50401132	Racc. câble mét. MR 250 AI L	2	
50401134	Racc. câble mét. MR 400 AI L	2	
50401135	Racc. câble mét. MR 630 AI L	2	
50403101	Couvercle final MR 160-315 AI	8	
50403102	Couvercle final MR 400-1000 AI	8	
<b>Boîtes de dérivation</b>			
50414111	Boîte de dérivation MR 16A 3xD01 3x16A WCD	5	
50414162	Boîte de dérivation MR 16A 3xD01 5P 16A WCD	8	
50414171	Boîte de dérivation MR 32A 3xD02 5P 32A WCD	8	
55655051	Boîte de dérivation MR 32A+ø10,3x38	8	
50414064	Boîte de dérivation MR 32A 8 mod+fenêtre	5	
55055053	Boîte de dérivation MRF 125A + NH0	8	
50414022	Boîte de dérivation MRF 125A + NH00	8	
55055068	Boîte de dérivation MRF 125A + 11mod.	5	
50414023	Boîte de dérivation MRF 160 + NH00	3	
50404004	Boîte de dérivation MRF 160A+séparateur+NH0	15	
50414024	Boîte de dérivation MRF 250 + NH02	3	
55655057	Boîte de dérivation MRF 250 + NH1	3	
55655058	Boîte de dérivation MRF 400, NH2	3	
<b>Accessoires</b>			
50403601	Protection d'ouverture de dérivation MR	120	
50403711	Collier de fixation MR pour fixation verticale	25	
50403712	Collier de fixation MR vertical	25	
50632001	Collier de fixation MR (160, 250, 315 A)	80	
50632003	Collier de fixation MR (400 à 1000 A)	80	
50632205	Intercalaire MR de fixation de collier	160	

# APPLICATIONS



## HALLS INDUSTRIELS



APPLICATIONS DANS LES BÂTIMENTS INDUSTRIELS, MAGASINS ET USINES



## ÉCOLES



APPLICATIONS DANS LES ÉCOLES, UNIVERSITÉS ET BÂTIMENTS DE BUREAUX



## TUNNELS



APPLICATIONS DANS LES INFRASTRUCTURES TELLES QUE LES TUNNELS

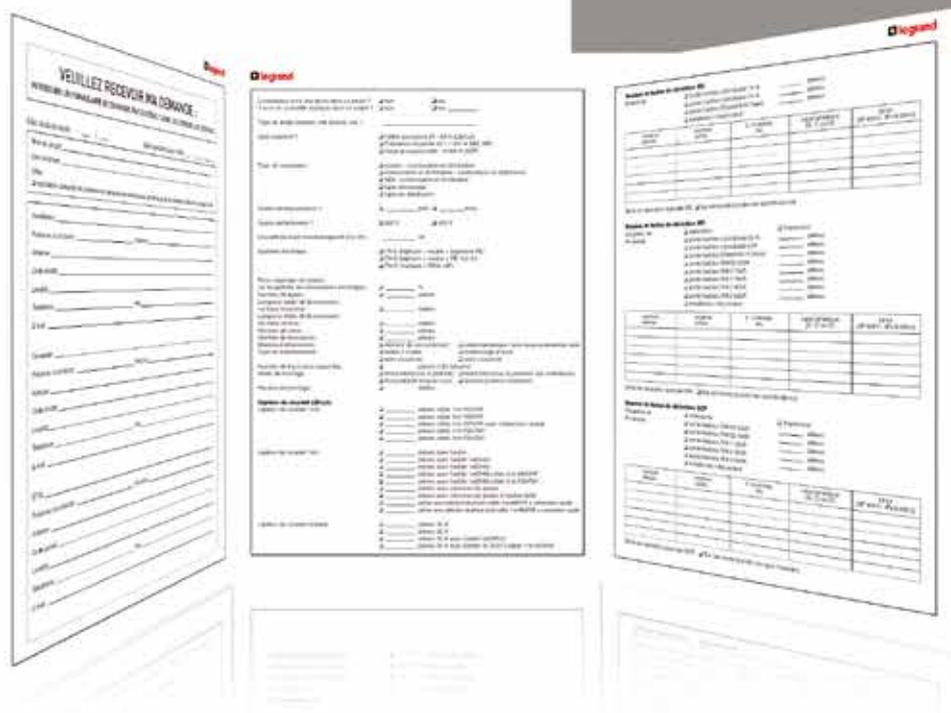
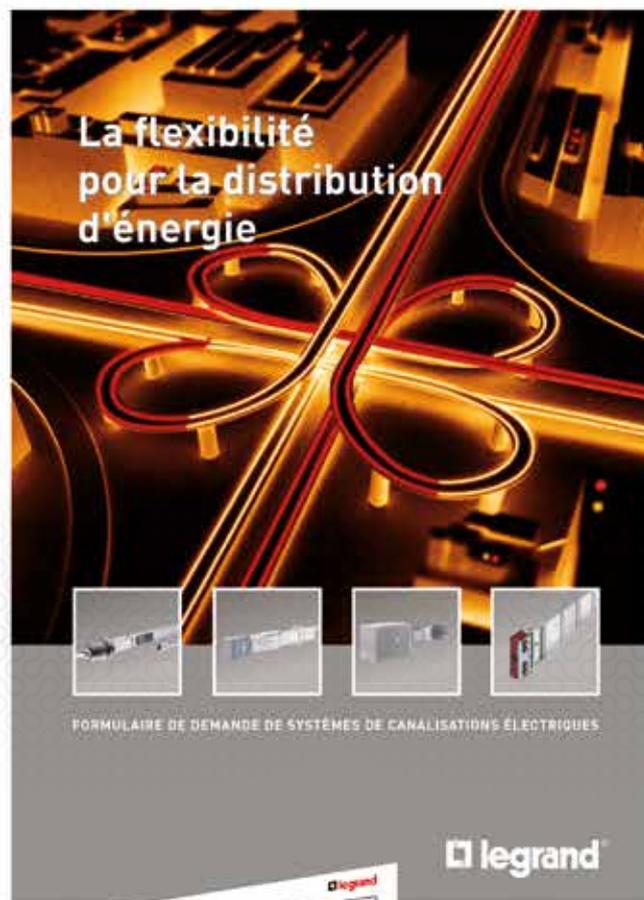
# FORMULAIRE DE DEMANDE DE SYSTÈMES DE CANALISATIONS ÉLECTRIQUES

# FACILITEZ-VOUS LA VIE

**et téléchargez  
le formulaire de  
demande de systèmes  
de canalisations  
électriques**

Vous disposez ainsi  
d'une liste de contrôle pratique  
et vous pouvez demander rapidement  
une offre sans engagement,  
en toute facilité.

[www.legrand.be](http://www.legrand.be)



# NOTRE SAVOIR-FAIRE

## DANS VOTRE PROJET

**Fort de notre expérience, nous recherchons avec vous des solutions intégrales pour vos projets. Ceci, avec des coûts d'installation les moins élevés possibles et un plan logistique optimal. Bien entendu, cela nécessite de bons produits faciles à monter.**

Legrand produit et livre dans le monde entier des produits et des systèmes pour installations à basse tension :

- Tableaux de distribution
- Systèmes de canalisations électriques ;
- Goulottes et échelles de câble ;
- Goulottes murales, systèmes de sol et colonnes d'énergie ;
- Matériel de commutation ;
- Systèmes UPS ;
- Solutions data LCS<sup>2</sup>.

Tous les produits conviennent pour la réalisation optimale du transport et de la distribution de l'électricité. En toute sécurité pour les personnes et pour les appareils.

### LES AVANTAGES DE LEGRAND :

- Un seul interlocuteur pour tous les produits ;
- Grande expérience dans la distribution d'énergie, tant dans le domaine des systèmes de support de câbles qu'au niveau des systèmes de canalisations électriques ;
- Avis indépendant concernant le mode de distribution de l'énergie.



Tableaux de distribution



Systèmes et composants d'installation DMX<sup>3</sup>, DPX, DX<sup>3</sup>



Système de canalisations électriques Zucchini



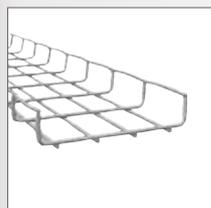
Systèmes UPS



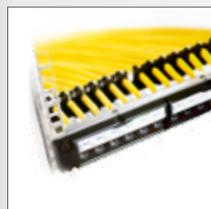
Système d'échelle de câble Swifts



Système de goulottes P31



Chemins de câbles Cablofil



Solutions data LCS<sup>2</sup>



FOLLOW US ALSO ON

@ [www.legrandgroup.be](http://www.legrandgroup.be)

 [www.youtube.com/legrandgroupbelgium](http://www.youtube.com/legrandgroupbelgium)



Legrand Group Belgium s.a.  
Kouterveldstraat, 9  
1831 Diegem  
Tél. : +32 (0)2 719 17 11  
Fax : +32 (0)2 719 17 00  
E-mail : [info.be@legrandgroup.be](mailto:info.be@legrandgroup.be)