

CATALOGUE

PRODUITS ET SYSTÈMES
POUR INFRASTRUCTURES ÉLECTRIQUES
ET NUMÉRIQUES DU BÂTIMENT

NOUVEAUTÉS
2021



EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE


P. 2
Modules de mesure système EMS CX³



P. 3
Disjoncteurs ouverts DMX³ pour protection photovoltaïque



P. 5
Bornes Green'up Premium avec lecteur RFID intégré



P. 6
Bornes Green'up Premium monophasées avec protection intégrée



P. 7
Bornes Green'up Premium triphasées avec protection intégrée

PROTECTION ET DISTRIBUTION INDUSTRIELLES


P. 10
Châssis modulaires en kit pour coffrets



P. 11
Châssis modulaires à composer pour coffrets

PROTECTION ET DISTRIBUTION GRAND TERTIAIRE


P. 12
DPX³ 250 HP magnétique seul



P. 12
Équipements pour DPX³ 250 HP magnétique seul



P. 13
Accessoires pour DPX³ 250 HP magnétique seul



P. 16
Montage des DPX³ 250 HP magnétique seul dans XL³ 4000



P. 17
Montage des DPX³ 250 HP magnétique seul dans XL³ 800

PROTECTION ET DISTRIBUTION RÉSIDENNELLES ET TERTIAIRES


P. 18
Répartiteurs modulaires



P. 20
Inters horaires programmables digitaux

SOLUTIONS CONNECTÉES


P. 21
Pack de démarrage connecté avec Google Nest Mini



P. 22
Commandes sans fil, sans pile pour éclairage et prises



P. 22
Commandes sans fil, sans pile pour volets roulants et scénarios



P. 23
Commande sans fil, sans pile Départ/Arrivée et Lever/Coucher



P. 23
Commande sans fil pour VMC



P. 24
Commandes d'éclairage connectées

SOLUTIONS CONNECTÉES


P. 25
Délesteur et Ecompteur connectés driven with Netatmo



P. 26
Thermostat Modulant Intelligent et thermostats connectés Smarther with Netatmo



P. 27
Système d'Alarme Vidéo Intelligent et Caméra Extérieure Intelligente Netatmo



P. 28
Sonnnette Vidéo Intelligente Netatmo



P. 28
Diffusion sonore : Lecteurs audio Nuvo



P. 29
Réseau multimédia : équipements

COMMANDES, BRANCHEMENT ET PORTIERS


P. 30
Chargeurs USB Type-C 30 W Power Delivery Art d'Arnould



P. 31
Plaques Poudré et Métal Céline : Bleu vert - Alu naturel - Alu chocolat



P. 32
Interrupteur et poussoir à tirage Céline



P. 33
Bagues de finition Modul'up et chargeurs USB Céline



P. 35
Prêt-à-Poser commandes sans fil, sans pile pour centraliser un éclairage



P. 35
Platine de rue Linea 3000 et accessoires

APPAREILLAGES TECHNIQUES ET COMPOSANTS D'INSTALLATION


P. 36
Rallonges multiprises multifonction : tableau de choix



P. 39
Rallonges multiprises multifonction : pour espaces dédiés



P. 40
Rallonges multiprises multifonction



P. 41
Fiches multiprises pour usage universel



P. 42
Rallonges multiprises extra-plates pour usage universel



P. 45
Colliers Colson gros colisage

SOLUTIONS TERTIAIRES


P. 46
Mosaic : Commandes, chargeurs, détecteurs, plaques noir mat



P. 47
Mosaic : Prêt-à-Poser chargeurs sans fil - induction pour mobilier



P. 48
Mosaic : chargeurs USB Type-C 30 W Power Delivery



P. 50
Mosaic : prises Link, RJ 45, audio vidéo, accessoires colonnes et colonnettes



P. 52
Détecteurs autonomes de présence



P. 53
Solutions modulaires BUS/KNX pour pilotage du bâtiment

SYSTÈME LCS³ POUR INFRASTRUCTURES NUMÉRIQUES


P. 54
LCS³ câbles, et fiches RJ



P. 55
Réseau Wi-Fi PoE



P. 55
LCS³ fibre optique : cordons de brassage

SÉCURITÉ INCENDIE, ALARMES TECHNIQUES


P. 56
Dispositif et accessoire d'Alarme Feu DSAF/DVAF



P. 56
SSI Catégorie C : Dispositif de Commande et de Signalisation



Système EMS CX³ : supervision de l'énergie

modules de mesure



4 149 24

EMS CX³ (Energy Management System) est un système pour la supervision de l'énergie dans les tableaux divisionnaires ou TGBT neufs ou existants
 Conforme à la norme IEC/EN 61131-2 (Automates programmables)
 Permet de, en local et/ou à distance :

- mesurer/compter : l'énergie consommée, les harmoniques, le nombre de cycles...
- signaler : l'état de fonctionnement des produits (ouvert/fermé/défaut...) ou toute autre information telle que ressort chargé, déchargé...
- commander : à distance des charges ou commandes motorisées (ON/OFF) et également du délestage/relestage...
- programmer : définir toutes les données à analyser, les seuils d'alarme...
- visualiser : toutes les données de supervision

Tous les modules sont équipés de ports de connexion spécifiques pour une transmission des données :

- soit par rail communicant (via le connecteur à l'arrière des modules)
- soit par câble communicant (via les connecteurs en aval des modules)

Les modules de mesure se configurent :

- en local, via les micro-switchs de configuration sur le côté des modules
- et/ou à distance sur le logiciel de configuration

L'adressage se fait :

- en local, via la molette d'adressage sur chacun des modules
- et/ou à distance sur le logiciel de configuration

Alimentation du système avec module d'alimentation spécifique réf. 4 149 45

Réf. Modules de mesure

Réf.	Description	Nbre de modules
	Permettent la mesure des courants, des tensions simples et composées, de la puissance active/réactive et apparente sur chaque phase et phases cumulées, du cos Φ et de la fréquence, des indications du taux d'harmoniques... Classe de précision : 0,5 Conformes à la norme IEC/EN 61557-12	
	Pour mesure jusqu'à 63 A avec tores rogowski fermés Accepte le passage du peigne Livré avec tore rogowski jusqu'à 63 A	
4 149 18	Module de mesure 3 x monophasé + 3 tores Consommation en 12 V = : 0,418 W - 34,8 mA	1
	Pour mesure jusqu'à 125 A avec tores rogowski fermés Accepte le passage du peigne	
4 149 21	Module de mesure triphasé + 3 tores fermés Consommation en 12 V = : 0,418 W - 34,8 mA	1
	Pour mesures hautes intensités avec tores rogowski ouverts flexibles	
4 149 22	Module de mesure + tores jusqu'à 630 A Consommation en 12 V = : 0,418 W - 34,8 mA	1
4 149 24	Module de mesure + tores jusqu'à 1600 A Consommation en 12 V = : 0,418 W - 34,8 mA	1
4 149 25	Module de mesure + tores jusqu'à 3200 A Consommation en 12 V = : 0,418 W - 34,8 mA	1
4 149 27	Module de mesure + tores jusqu'à 6300 A Consommation en 12 V = : 0,418 W - 34,8 mA	1

Rallonges pour tores Rogowski

Permet de rallonger le câble entre les tores Rogowski et le module de mesure associé

- 4 149 13 Kit d'extension longueur 1 mètre
- 4 149 16 Kit d'extension longueur 3 mètres

En savoir plus



LOGICIEL

Conception, implantation et chiffrage de tableaux jusqu'à 6300 A



ACCÉDEZ GRATUITEMENT À

XLPro³ Tableaux 6300

1. Téléchargez le logiciel XLPro³ Tableaux 400 sur : www.legrand.fr > Pro > Outils > Applis, Logiciels et configurateurs
2. Activez la version 6300 en demandant gratuitement votre clé au **Service Relations Pro** :

0810 48 48 48

 Service 0,05 € / min
+ prix appel

LA SUITE XLPRO³, UN ENSEMBLE D'OUTILS POUR ACCOMPAGNER LES PROS



XLPro³ Tableaux 400
Conception, implantation et chiffrage de tableaux jusqu'à 400 A



XLPro³ Calcul
Réalisation des notes de calcul



XLPro³ Compagnon
Consultation - Annotation études XLPro³ Tableaux 400/6300 (version tablette)

Protection photovoltaïque

disjoncteurs ouverts DMX³



0 285 17

Les disjoncteurs ouverts permettent la protection et le contrôle en tête d'installations dans les domaines spécifiques photovoltaïque, éolien, ferroviaire...

Conformes à la norme NF IEC 60947-2

Ces produits sont impérativement à commander avec une unité de protection (assemblage en usine)

Livrés avec un contact défaut NO/NF, 4 contacts auxiliaires NO/NF, 1 joint de porte + des prises arrière pour raccordement à l'horizontale avec entraxe 85 mm (version fixe) ou pour raccordement à plat (version débrochable)

Réf. Disjoncteurs DMX³ 4000

Réf.		Disjoncteurs DMX ³ 4000
		Jusqu'à 1000 V \sim
		Accessoires communs à la gamme DMX ³
		Pouvoir de coupure Icu 50 kA (1000 V \sim)
		Taille 2
		Version fixe
		Peut être rendu débrochable grâce à la base et au kit de transformation
3P	4P	630 A
0 285 00	0 285 10	800 A
0 285 01	0 285 11	1000 A
0 285 02	0 285 12	1250 A
0 285 03	0 285 13	1600 A
0 285 04	0 285 14	2000 A
0 285 05	0 285 15	2500 A
0 285 06	0 285 16	3200 A
0 285 07	0 285 17	4000 A
0 285 08	0 285 18	
		Version débrochable
0 285 20	0 285 30	630 A
0 285 21	0 285 31	800 A
0 285 22	0 285 32	1000 A
0 285 23	0 285 33	1250 A
0 285 24	0 285 34	1600 A
0 285 25	0 285 35	2000 A
0 285 26	0 285 36	2500 A
0 285 27	0 285 37	3200 A
0 285 28	0 285 38	4000 A

Caractéristiques électriques

		DMX ³ 4000
Type de déclenchement		électronique
Tension d'isolement Ui		1250 V
Tension de tenue au choc Uimp		12 kV
Tension assignée d'emploi (50/60 Hz) Ue		1150 V
Catégorie d'emploi		B
Pouvoir de coupure Icu	800 V \sim	65 kA
	1000 V \sim	50 kA
Pouvoir de coupure de service Ics (% Icu)		100 %
Pouvoir assigné de fermeture sur court-circuit Icm	800 V \sim	143 kA
	1000 V \sim	105 kA
Courant de courte durée admissible Icw (t = 1 s)	800 V \sim	65 kA
	1000 V \sim	50 kA
Courant de courte durée admissible Icw (t = 3 s)	800 V \sim	65 kA
	1000 V \sim	50 kA
Aptitude au sectionnement		Oui

En savoir plus



Unités de protection et accessoires communs
p. 358-359 Catalogue France 2020

RÉALISER DES INFRASTRUCTURES DE RECHARGE POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES (IRVE)



IRVE - NIVEAU 1

Présentiel – Niveau Maîtrise – Réf. stage 902

- Réaliser des infrastructures de recharge pour véhicules électriques - Niveau 1 répondant aux exigences EV Ready 1.4
- Connaître le contexte et les enjeux autour de la mobilité électrique
- Expliquer les différents niveaux de qualification des installateurs
- Comprendre l'architecture et les modes de recharge des véhicules électriques

IRVE - NIVEAU 2

Présentiel – Niveau Expertise – Réf. stage 903

- Maîtriser les principales dispositions réglementaires et normatives concernant les IRVE, conformes au Décret n° 2017-26, ainsi que les exigences EV Ready® 1.4
- Maîtriser l'intégration des points de recharge sur une installation de type tertiaire, habitat collectif en puissance surveillée
- Maîtriser l'intégration d'un parc de bornes privées mode 2 et 3 communicantes avec un système de mesure pour la gestion de l'énergie



INNOVAL SUR **LEGRAND.FR**

Retrouvez toute l'actualité d'Innoval en ligne : contenus pédagogiques et pratiques, dates et lieux, tarifs, financement, conditions générales de vente...

Infos complètes et inscriptions sur : **legrand.fr**
> Espace Pro > Formations



Bornes Green'up™ Premium avec lecteur RFID intégré

JUILLET 2021

pour recharge de véhicules électriques



Caractéristiques techniques p. 8

Permettent de recharger en toute sécurité tous les véhicules électriques (équipés de chargeurs monophasés et triphasés) et hybrides rechargeables livrés en Mode 2 ou en Mode 3. Conformés aux normes IEC 61851-1 et 61851-22

Possibilité de réglage de puissance sur la borne avec adaptation des protections et circuits d'alimentation

Communication :

- sans fil, en local par Bluetooth : configuration et pilotage de la borne par smartphone, tablette via l'App. EV CHARGE light

- IP filaire ou Wi-Fi avec le kit de communication intégré : configuration et pilotage de la borne par page Web

Fonctions disponibles : programmation journalière et hebdomadaire de la charge, visualisation de l'état de fonctionnement de la borne, activation/désactivation de la borne, mise à jour logiciel

Protection 6 mA DC intégrée et raccordement à partir du tableau électrique, par 1 ligne dédiée protégée (2 lignes dédiées pour les bornes 2 véhicules)

Possibilité de :

- pilotage horaire ou heures creuses par commande type contacteur, horloge, interrupteur (entrée contact sec 12 V₌) ou via planning

- commande ON/OFF à distance (entrée contact sec 12 V₌)

- authentification par badge grâce au lecteur RFID intégré. Compatible également avec les badges pour contrôle d'accès (p. 763-2 Catalogue France 2020)

Réf.	Bornes plastiques monophasées - Mode 3
	Equipées d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3) Bornes murales à équiper d'un pied réf. 0 590 52 pour fixation au sol IP 44 - IK 08 Blanc RAL 9003/Gris RAL 7016
0 590 05	3,7 / 4,6 kW - 16/20 A Pour recharge d'1 véhicule
0 590 06	7,4 kW - 32 A Possibilité de réglage : - 3,7/4,6/5,7/7,4 kW - 16/20/25/32 A Pour recharge d'1 véhicule

Réf.	Borne plastique triphasée - Mode 3
	Equipée d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 3P+N+T avec fil pilote (Mode 3) Borne murale à équiper d'un pied réf. 0 590 52 pour fixation au sol IP 44 - IK 08 Blanc RAL 9003/Gris RAL 7016
0 590 07	22 kW - 32 A Possibilité de réglage : - 11/15/18/22 kW - 16/20/25/32 A Pour recharge d'1 véhicule

Réf.	Bornes plastiques monophasées - Modes 2 et 3
	Equipées : - d'un socle 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée jusqu'à 16 A VE pour fiche 2P+T (Mode 2 ⁽¹⁾) - d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3) Bornes murales à équiper d'un pied réf. 0 590 52 pour fixation au sol IP 44 - IK 08 Blanc RAL 9003/Gris RAL 7016
0 590 08	3,7 / 4,6 kW - 16/20 A Pour recharge d'1 véhicule
0 590 09	7,4 kW - 32 A Possibilité de réglage : - 3,7/4,6/5,7/7,4 kW - 16/20/25/32 A Pour recharge d'1 véhicule

1 : Pour les véhicules avec cordon équipé de la fiche Green'up Legrand

App. EV CHARGE light disponible sur Google Play et App Store



En savoir plus



Bornes monophasées Green'up™ Premium avec protection intégrée

JUILLET 2021

pour recharge de véhicules électriques



Caractéristiques techniques p. 8-9

Permettent de recharger en toute sécurité tous les véhicules électriques (équipés de chargeurs monophasés et triphasés) et hybrides rechargeables livrés en Mode 2 ou en Mode 3. Conformés aux normes IEC 61851-1 et 61851-22

Possibilité de réglage de puissance sur la borne avec adaptation des protections et circuits d'alimentation

Communication :

- sans fil, en local par Bluetooth : configuration et pilotage de la borne par smartphone, tablette via l'App. EV CHARGE light
- IP filaire ou Wi-Fi avec le kit de communication réf. 0 590 56

Fonctions disponibles : programmation journalière avec l'App EV CHARGE light et hebdomadaire de la charge avec kit de communication, visualisation de l'état de fonctionnement de la borne, activation/désactivation de la borne, mise à jour logiciel

Protection 6 mA DC intégrée et raccordement à partir du tableau électrique, par 1 ligne dédiée protégée (2 lignes dédiées pour les bornes 2 véhicules)

Possibilité de :

- pilotage horaire ou heures creuses par commande type contacteur, horloge, interrupteur (entrée contact sec 12 V=) ou via planning
- commande on/off à distance (entrée contact sec 12 V=)

Réf.	Bornes monophasées plastiques - Mode 3
0 580 00	<p>Equipées d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3) Bornes murales à équiper d'un pied réf. 0 590 52 pour fixation au sol IP 44 - IK 08. Blanc RAL 9003/Gris RAL 7016</p> <p>3,7 / 4,6 kW - 16/20 A Pour recharge d'1 véhicule</p> <p>7,4 kW - 32 A Possibilité de réglage : - 3,7/4,6/5,7/7,4 kW - 16/20/25/32 A</p>
0 580 01	<p>Pour recharge d'1 véhicule</p>
Réf.	Bornes monophasées plastiques - Modes 2 et 3
0 580 03	<p>Equipées :</p> <ul style="list-style-type: none"> - d'un socle 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée jusqu'à 16 A VE pour fiche 2P+T (Mode 2⁽¹⁾) - d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3) <p>Bornes murales à équiper d'un pied réf. 0 590 52 pour fixation au sol IP 44 - IK 08 Blanc RAL 9003/Gris RAL 7016</p> <p>3,7 / 4,6 kW - 16/20 A Pour recharge d'1 véhicule</p> <p>7,4 kW - 32 A Possibilité de réglage : - 3,7/4,6/5,7/7,4 kW - 16/20/25/32 A</p>
0 580 04	<p>Pour recharge d'1 véhicule</p>

1 : Pour les véhicules avec cordon équipé de la fiche Green'up Legrand

App. EV CHARGE light disponible sur **Google Play et App Store**



Réf.	Bornes monophasées métal - Modes 2 et 3
0 580 10	<p>A équiper impérativement pour fixation : - murale, d'un kit de fixation livré avec une façade métal réf. 0 590 53 - au sol, d'un pied livré avec une façade métal réf. 0 590 54 IP 55 - IK 10. Gris RAL 7016</p> <p>3,7 / 4,6 kW - 16/20 A Pour recharge d'1 véhicule</p> <p>Equipée : - d'un socle 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée jusqu'à 16 A VE pour fiche 2P+T (Mode 2⁽¹⁾) - d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3)</p>
0 580 11	<p>Pour recharge de 2 véhicules simultanément</p> <p>Equipée : - de 2 socles 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée jusqu'à 16 A VE pour fiche 2P+T (Mode 2⁽¹⁾) - de 2 socles type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3)</p>
0 580 12	<p>7,4 kW - 32 A Possibilité de réglage : 3,7/4,6/5,7/7,4 kW et 16/20/25/32 A Pour recharge d'1 véhicule</p> <p>Equipée : - d'un socle 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée jusqu'à 16 A VE pour fiche 2P+T (Mode 2⁽¹⁾) - d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3)</p>
0 580 13	<p>Pour recharge de 2 véhicules simultanément</p> <p>Equipée : - de 2 socles 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée jusqu'à 16 A VE pour fiche 2P+T (Mode 2⁽¹⁾) - de 2 socles type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3)</p>

En savoir plus



Bornes triphasées Green'up™ Premium avec protection intégrée

JUILLET 2021

pour recharge de véhicules électriques



Protection 6 mA DC intégrée



Caractéristiques techniques p. 8-9

Permettent de recharger en toute sécurité tous les véhicules électriques (équipés de chargeurs monophasés et triphasés) et hybrides rechargeables livrés en Mode 2 ou en Mode 3. Conformes aux normes IEC 61851-1 et 61851-22

Possibilité de réglage de puissance sur la borne avec adaptation des protections et circuits d'alimentation

Communication :

- sans fil, en local par Bluetooth : configuration et pilotage de la borne par smartphone, tablette via l'App. EV CHARGE light
- IP filaire ou Wi-Fi avec le kit de communication réf. 0 590 56

Fonctions disponibles : programmation journalière avec l'App EV CHARGE light et hebdomadaire de la charge avec kit de communication, visualisation de l'état de fonctionnement de la borne, activation/désactivation de la borne, mise à jour logiciel

Protection 6 mA DC intégrée et raccordement à partir du tableau électrique, par 1 ligne dédiée protégée (2 lignes dédiées pour les bornes 2 véhicules), Possibilité de :

- pilotage horaire ou heures creuses par commande type contacteur, horloge, interrupteur (entrée contact sec 12 V=) ou via planning
- commande on/off à distance (entrée contact sec 12 V=)

Réf.	Borne triphasée plastique - Mode 3
0 580 02	<p>Equipée d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 3P+N+T avec fil pilote (Mode 3) Borne murale à équiper d'un pied réf. 0 590 52 pour fixation au sol IP 44 - IK 08 Blanc RAL 9003/Gris RAL 7016</p> <p>22 kW - 32 A Possibilité de réglage : - 11/15/18/22 kW - 16/20/25/32 A Pour recharge d'1 véhicule</p>

Réf.	Bornes triphasées métal - Modes 2 et 3
0 580 14	<p>A équiper impérativement pour : - fixation murale, d'un kit de fixation murale livré avec une façade métal réf. 0 590 53 - fixation au sol, d'un pied de fixation livré avec une façade métal réf. 0 590 54 IP 55 - IK 10 Gris RAL 7016</p> <p>22 kW - 32 A Possibilité de réglage : - 11/15/18/22 kW - 16/20/25/32 A Pour recharge d'1 véhicule</p> <p>Equipée : - d'un socle 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée jusqu'à 16 A VE pour fiche 2P+T (Mode 2⁽¹⁾) - d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 3P+N+T avec fil pilote (Mode 3)</p>

Réf.	Bornes triphasées métal - Modes 2 et 3 (suite)
0 580 15	<p>22 kW - 32 A (suite) Possibilité de réglage : - 11/15/18/22 kW - 16/20/25/32 A</p> <p>Pour recharge de 2 véhicules simultanément Equipée : - de 2 socles 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée jusqu'à 16 A VE pour fiche 2P+T (Mode 2⁽¹⁾) - de 2 socles type 2 avec obturateurs (T2S) 3P+N+T avec fil pilote (Mode 3)</p>

1 : Pour les véhicules avec cordon équipé de la fiche Green'up Legrand

App. EV CHARGE light disponible sur Google Play et App Store



Options et équipements communs p. 89 Catalogue France 2020

En savoir plus



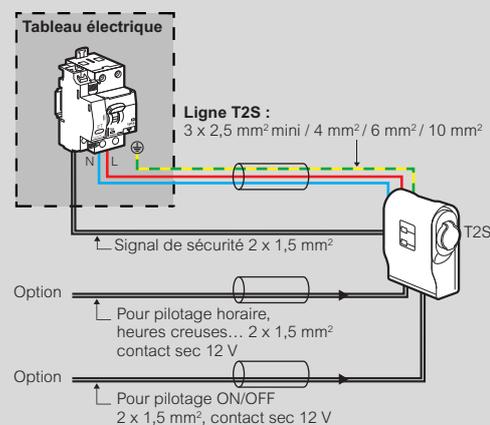
Bornes plastiques Green'up™ Premium

pour recharge de véhicules électriques

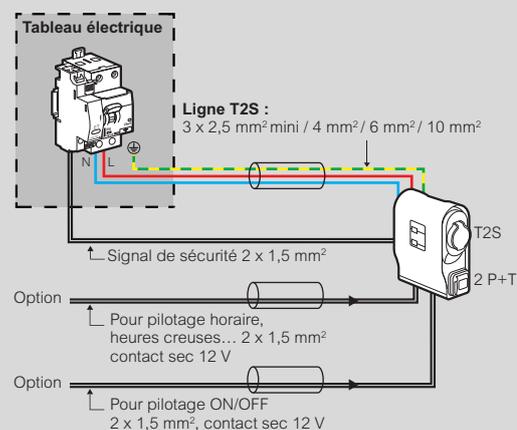
Efficacité énergétique

Principe d'installation

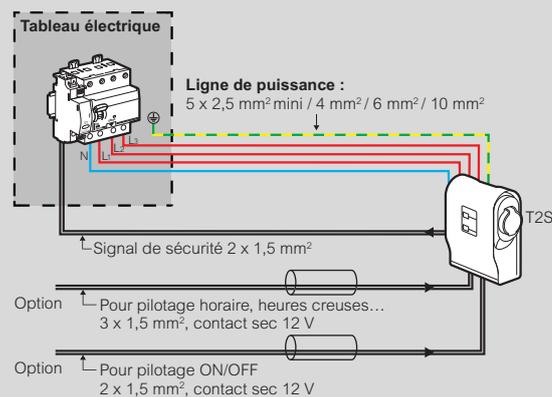
Bornes monophasées plastiques Mode 3 avec protection 6 mA



Bornes monophasées plastiques Mode 2/3 avec protection 6 mA



Bornes triphasées plastiques Mode 3 avec protection 6 mA



Réf.	0 580 01 / 0 590 06			
	0 580 00 / 0 590 05			
Mode	3			
Réglage puissance (kW)	3,7	4,6	5,8	7,4
Intensité borne (A)	16	20	25	32
Intensité protection ligne puissance	20 A courbe C	25 A courbe C	32 A courbe C	40 A courbe C
Différentiel	30 mA Type F (ex Hpi)			
Disjoncteur différentiel protection ligne puissance	4 107 54 (4500/6 kA)	4 107 55 (4500/6 kA)	4 107 56 (4500/6 kA)	4 108 59 (6000/10 kA)
Section ligne puissance (mm ² minimum)	2,5	4	6	10
Déclencheur à émission de tension / signal de sécurité	4 062 76	4 062 76	4 062 76	4 062 76
Parafoudre	0 039 51	0 039 51	0 039 51	0 039 51

Réf.	0 580 04 / 0 590 09			
	0 580 03 / 0 590 08			
Mode	2 et 3			
Réglage puissance (kW)	3,7	4,6	5,8	7,4
Intensité borne (A)	16	20	25	32
Intensité protection ligne puissance	20 A courbe C	25 A courbe C	32 A courbe C	40 A courbe C
Différentiel	30 mA Type F (ex Hpi)			
Disjoncteur différentiel protection ligne puissance	4 107 54 (4500/6 kA)	4 107 55 (4500/6 kA)	4 107 56 (4500/6 kA)	4 108 59 (6000/10 kA)
Section ligne puissance (mm ² minimum)	2,5	4	6	10
Déclencheur à émission de tension / signal de sécurité	4 062 76	4 062 76	4 062 76	4 062 76
Protection de la ligne 2P+T	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Parafoudre	0 039 51	0 039 51	0 039 51	0 039 51

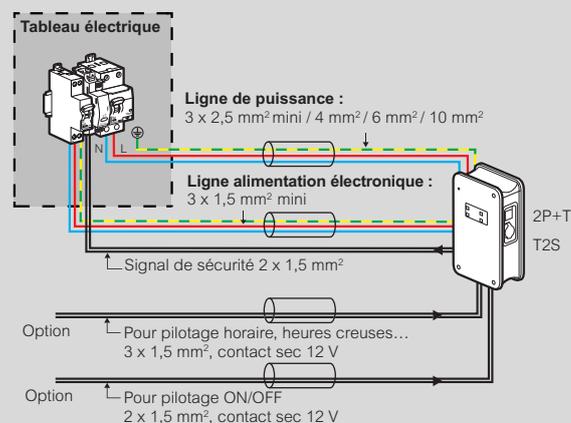
Réf.	0 580 02 / 0 590 07			
	Mode	3		
Réglage puissance (kW)	11	15	18	22
Intensité borne (A)	16	20	25	32
Intensité protection ligne puissance	20 A courbe C	25 A courbe C	32 A courbe C	40 A courbe C
Différentiel	30 mA Type F (ex Hpi)			
Disjoncteur différentiel protection ligne puissance	4 112 45 (6000/10 kA)	4 112 46 (6000/10 kA)	4 112 47 (6000/10 kA)	4 079 02 + 4 105 33 (6000/10 kA)
Section ligne puissance (mm ² minimum)	2,5	4	6	10
Déclencheur à émission de tension / signal de sécurité	4 062 76	4 062 76	4 062 76	4 062 76
Parafoudre	0 039 53	0 039 53	0 039 53	0 039 53

Bornes métal Green'up™ Premium

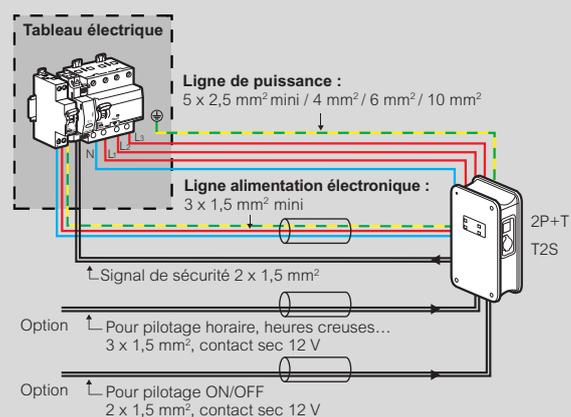
pour recharge de véhicules électriques

Principe d'installation

Bornes monophasées métal Mode 2 et 3 avec protection 6 mA



Bornes triphasées métal Mode 2 et 3 avec protection 6 mA



Réf.	0 580 12/13			
	0 580 10/11			
Mode	2 et 3			
Réglage puissance (kW)	3,7	4,6	5,8	7,4
Intensité borne (A)	16	20	25	32
Intensité protection ligne puissance	20 A courbe C	25 A courbe C	32 A courbe C	40 A courbe C
Différentiel	30 mA Type F (ex Hpi)			
Disjoncteur différentiel protection ligne puissance	4 107 54 (4500/6 kA)	4 107 55 (4500/6 kA)	4 107 56 (4500/6 kA)	4 108 59 (6000/10 kA)
Section ligne puissance (mm ² minimum)	2,5	4	6	10
Déclencheur à émission de tension / signal de sécurité	4 062 76	4 062 76	4 062 76	4 062 76
Intensité protection ligne alimentation électronique	2 A courbe C			
Différentiel	30 mA Type AC			
Disjoncteur différentiel de protection ligne alimentation électronique	4 107 02 (4500/6 kA)			
Section ligne d'alimentation électronique (mm ²)	1,5	1,5	1,5	1,5
Protection de la ligne 2P+T	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Parafoudre	0 039 51	0 039 51	0 039 51	0 039 51

Réf.	0 580 14/15			
	2 et 3			
Mode	2 et 3			
Réglage puissance (kW)	11	15	18	22
Intensité borne (A)	16	20	25	32
Intensité protection ligne puissance	20 A courbe C	25 A courbe C	32 A courbe C	40 A courbe C
Différentiel	30 mA Type F (ex Hpi)			
Disjoncteur différentiel protection ligne puissance	4 112 45 (6000/10 kA)	4 112 46 (6000/10 kA)	4 112 47 (6000/10 kA)	4 079 02 + 4 105 33 (6000/10 kA)
Section ligne puissance (mm ²)	2,5	4	6	10
Déclencheur à émission de tension / signal de sécurité	4 062 76	4 062 76	4 062 76	4 062 76
Intensité protection ligne alimentation électronique	2 A courbe C			
Différentiel	30 mA Type AC			
Disjoncteur différentiel de protection ligne alimentation électronique	4 107 02 (4500/6 kA)			
Section ligne d'alimentation électronique (mm ²)	1,5	1,5	1,5	1,5
Protection de la ligne 2P+T	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Parafoudre	0 039 53	0 039 53	0 039 53	0 039 53

Atlantic, Atlantic inox, Marina

chassis modulaires en kit



Coffret Marina 0 362 55 +
châssis plastique réf. 4 330 03



Coffret Atlantic avec porte vitrée réf. 0 354 94 +
châssis métal réf. 4 330 13

Kit complet comprenant les montants, les montants isolants, les plastrons et rails symétriques profondeur 15 mm Auto-extinguible 750° selon norme EN/IEC 60695-2-11
Possibilité d'extraction du cadre du châssis pour câblage à l'extérieur du coffret
Convient à toutes les profondeurs de coffrets

Réf.	Finition en plastique		Réf.	Finition en métal	
4 330 00	Plastrons à la rangée, hauteur 150 mm Pour coffrets 400 x 300 mm 30 modules (3 rangées de 10)		4 330 10	Plastrons monobloc Pour coffrets 400 x 300 mm 30 modules (3 rangées de 10)	
4 330 01	Pour coffrets 500 x 400 mm 48 modules (3 rangées de 16)		4 330 11	Pour coffrets 500 x 400 mm 48 modules (3 rangées de 16)	
4 330 02	Pour coffrets 500 x 500 mm 63 modules (3 rangées de 21)		4 330 12	Pour coffrets 500 x 500 mm 63 modules (3 rangées de 21)	
4 330 03	Pour coffrets 600 x 400 mm 48 modules (3 rangées de 16)		4 330 13	Pour coffrets 600 x 400 mm 48 modules (3 rangées de 16)	
4 330 04	Pour coffrets 700 x 500 mm 84 modules (4 rangées de 21)		4 330 14	Pour coffrets 700 x 500 mm 84 modules (4 rangées de 21)	
4 330 05	Pour coffrets 800 x 600 mm 84 modules (5 rangées de 21)		4 330 15	Pour coffrets 800 x 600 mm 84 modules (5 rangées de 21)	



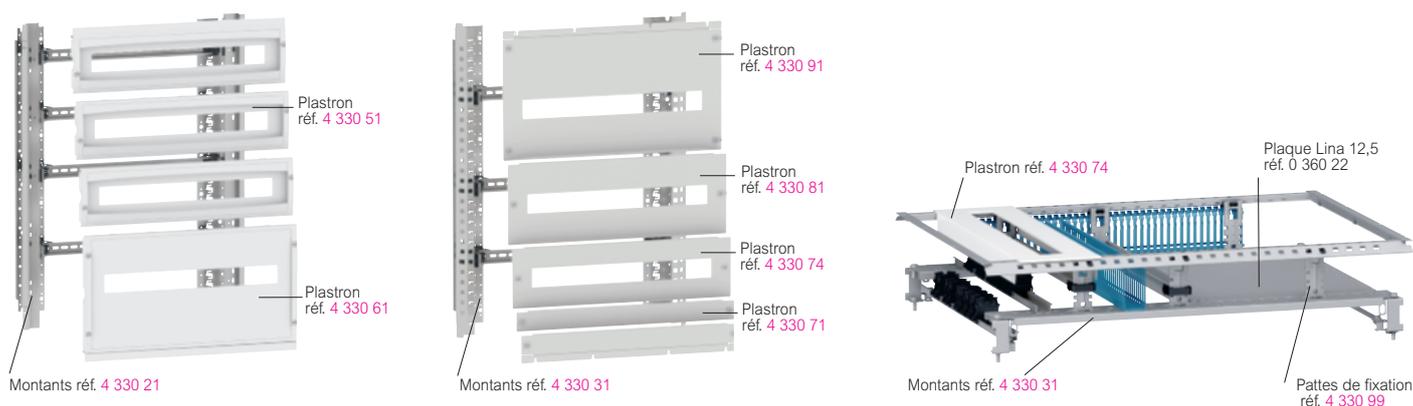
Logiciel **XLPro³ Tableaux 6300** disponible sur
legrand.fr

En savoir plus



Atlantic, Atlantic inox, Marina

chassis modulaires à composer



Convient à toutes les profondeurs de coffrets
Possibilité d'extraction du cadre du châssis pour câblage à l'extérieur du coffret

Réf. Montants et montants isolants

Finition plastique

Pour coffrets Marina, Atlantic et Atlantic Inox

- 4 330 20 Pour coffrets 700 x 500 mm
- 4 330 21 Pour coffrets 800 x 600 mm
- 4 330 22 Pour coffrets 800 x 800 mm
- 4 330 23 Pour coffrets 1000 x 600 mm
- 4 330 24 Pour coffrets 1000 x 800 mm
- 4 330 25 Pour coffrets 1200 x 800 mm

Finition métal

Pour coffrets Atlantic

- 4 330 30 Pour coffrets 700 x 500 mm
- 4 330 31 Pour coffrets 800 x 600 mm
- 4 330 32 Pour coffrets 800 x 800 mm
- 4 330 33 Pour coffrets 1000 x 600 mm
- 4 330 34 Pour coffrets 1000 x 800 mm
- 4 330 35 Pour coffrets 1200 x 800 mm

Plastrons modulaires

Livrés avec rail symétrique profondeur 15 mm
Profondeur ajustable des rails : 45, 60 ou 75 mm

Finition plastique

Se fixent sur montants finition plastique

- 4 330 50 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 51 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 52 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 800 mm
- 4 330 60 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 61 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 62 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 800 mm

Finition métal

Se fixent sur montants finition métal

- 4 330 73 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 74 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 75 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 800 mm
- 4 330 80 Plastron hauteur 200 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 81 Plastron hauteur 200 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 82 Plastron hauteur 200 mm - pour coffret largeur 800 mm
- 4 330 90 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 91 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 92 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 800 mm

Réf. Plastrons pleins

Finition plastique

Se fixent sur montants finition plastique

- 4 330 53 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 54 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 55 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 800 mm
- 4 330 63 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 64 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 65 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 800 mm

Finition métal

Se fixent sur montants finition métal

- 4 330 70 Plastron hauteur 50 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 71 Plastron hauteur 50 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 72 Plastron hauteur 50 mm - pour coffret largeur 800 mm
- 4 330 76 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 77 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 78 Plastron hauteur 150 mm - pour coffret largeur 800 mm
- 4 330 83 Plastron hauteur 200 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 84 Plastron hauteur 200 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 85 Plastron hauteur 200 mm - pour coffret largeur 800 mm
- 4 330 93 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 500 mm
- 4 330 94 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 600 mm
- 4 330 95 Plastron hauteur 300 mm - pour coffret largeur 800 mm

Pattes de fixation pour rail ou plaque pleine

4 330 99 Kit de 2 pattes

Permet la fixation et le réglage en profondeur d'un rail symétrique, de plaques pleines ou de plaques Lina 12,5 et Lina 25 sur les montants du châssis à composer
Pour la fixation de plaques, commander 2 kits

Plaques de montage

- 4 330 45 Pour montage d'appareil de puissance DPX³ 160, Vistop 160 A dans coffrets largeur 600 mm
- 4 330 46 Pour montage de 1, 2 ou 3 appareils de puissance DPX³ 160, DPX³ 250 et Vistop 160 A dans coffrets largeur 800 mm



Logiciel **XLPro³ Tableaux 6300** disponible sur legrand.fr

En savoir plus



DPX³ 250 HP magnétique seul

JUILLET 2021

disjoncteurs pour la protection de moteurs jusqu'à 220 A



4 239 57



4 239 69



Dimensions p. 14

Assurent la coupure, la commande, le sectionnement et la protection des moteurs triphasés

Reçoivent les auxiliaires et les accessoires pour DPX³ 250 et DPX³ 160 (p. 395 Catalogue France 2020)

Livrés avec vis pour connexion, vis de fixation et cloisons isolantes

Conformes à la norme NF IEC 60947-2

Réf.		DPX ³ 250 HP
Magnétique réglable de 6 In à 14 In Se montent sur platine dans les coffrets et armoires XL ³		
Pouvoir de coupure Icu 36 kA (400V~)		
3P	4P	In (A)
4 239 01	4 239 13	6,3
4 239 02	4 239 14	12,5
4 239 03	4 239 15	25
4 239 04	4 239 16	32
4 239 05	4 239 17	50
4 239 07	4 239 19	100
4 239 09	4 239 21	220
Pouvoir de coupure Icu 70 kA (400V~)		
4 239 49	4 239 61	6,3
4 239 50	4 239 62	12,5
4 239 51	4 239 63	25
4 239 52	4 239 64	32
4 239 53	4 239 65	50
-	4 239 66	80
4 239 55	4 239 67	100
-	4 239 68	160
4 239 57	4 239 69	220
Pouvoir de coupure Icu 100 kA (400V~)		
4P		
4 239 85		6,3
4 239 86		12,5
4 239 87		25
4 239 88		32
4 239 89		50
4 239 90		80
4 239 91		100
4 239 92		160
4 239 93		220

DPX³ 630 électronique magnétique seul
p. 397 Catalogue France 2020

En savoir plus



DPX³ 250 HP magnétique seul

JUILLET 2021

équipements pour versions extractible et débrochable



4 238 50



4 238 52



4 238 61 + 4 238 51 + 4 238 53



Dimensions p. 14

Réf.		Version extractible
Un DPX ³ HP version extractible est un DPX ³ HP équipé d'un kit mobile, monté sur une base		
3P	4P	Base
4 238 50	4 238 51	Pour DPX ³ 250 HP
4 238 52	4 238 53	Kit mobile
		Pour DPX ³ 250 HP
Version débrochable		
Un DPX ³ HP version débrochable est un DPX ³ HP équipé d'un mécanisme "Debro-lift" et d'une face avant qui permet de retirer le DPX ³ HP tout en le gardant sur sa base		
3P	4P	Mécanisme "Debro-lift"
4 238 60	4 238 61	Pour DPX ³ 250 HP - Livré avec poignée
4 238 55		Face avant
4 238 56		Pour DPX ³ 250 HP seul
4 238 57		Pour DPX ³ 250 HP avec commande motorisée
		Pour DPX ³ 250 HP avec commande rotative
4 238 62		Serrure
		Permet de condamner le disjoncteur en position débroché
		A équiper d'un verrou universel réf. 4 238 80/81/82/83 (p. 13)
4 238 64		Cadenassage
		Permet de verrouiller le disjoncteur en position débroché

Contact disjoncteur inséré réf. 4 210 48
p. 395 Catalogue France 2020

Jeu de connecteurs 6 contacts réf. 0 098 19 et bloc de 4 contacts auxiliaires réf. 4 222 30
p. 382 Catalogue France 2020

En savoir plus



DPX³ 250 HP magnétique seul

JUILLET 2021

accessoires



Dimensions p. 14

Réf. Commandes rotatives

Commandes directes

- 4 238 00 Commande standard (gris)
- 4 238 01 Commande d'urgence (rouge/jaune)

Commandes déportées

- 4 238 02 Commande standard (gris)
- 4 238 03 Commande d'urgence (rouge/jaune)

Serrure pour commandes rotatives

- A équiper d'un verrou universel réf. 4 238 80/81/82/83
- 4 238 04 Pour commande directe
- 4 238 05 Pour commande déportée

Contact auxiliaire

- 4 238 06 1 NO + 1 NF

Commandes motorisées

Frontales

- 4 238 40 24 V~ / =
- 4 238 41 48 V~ / =
- 4 238 42 110 V~
- 4 238 43 230 V~

Serrure pour commandes motorisées

- 4 238 45 A équiper d'un verrou universel réf. 4 238 80/81/82/83

Cadenassage

- 4 238 46 Pour commande motorisée

Réf. Accessoires de raccordement

Bornes à cages

- Pour câble Cuivre ou Aluminium souple 1 x 120 mm² ou rigide 1 x 150 mm²
- 4 238 30 Jeu de 3 bornes pour DPX³ 250 HP 3P
- 4 238 31 Jeu de 4 bornes pour DPX³ 250 HP 4P

Epanouisseurs

- Pour barres ou cosses
- 6 250 14 Jeu de 3 bornes pour DPX³ 250 HP 3P
- 6 250 18 Jeu de 4 bornes pour DPX³ 250 HP 4P

Prises arrière

- Tige à méplats orientables
- Permet de transformer une version fixe prise avant en une version prise arrière
- 4 238 21 Jeu de 3 bornes pour DPX³ 250 HP 3P
- 4 238 22 Jeu de 4 bornes pour DPX³ 250 HP 4P

Cache-bornes plombables

- Pour raccordement prises avant
- 4 238 23 Pour DPX³ 250 HP 3P
- 4 238 24 Pour DPX³ 250 HP 4P

Cloisons de séparation

- 4 238 34 Pour DPX³ 250 HP 3P
- 4 238 35 Pour DPX³ 250 HP 4P

Cadenas

- 4 210 49 Pour verrouillage en position "ouvert"

Verrouillage universels

Permettent le verrouillage des commandes rotatives, commandes motorisées ou mécanismes débroschables A associer à une serrure

- 4 238 80 Barillet à clé et clé plate avec marquage aléatoire
- 4 238 81 Barillet à clé et clé plate avec marquage EL43525
- 4 238 82 Barillet à clé et clé plate avec marquage EL43363
- 4 238 83 Barillet à clé et clé étoile avec marquage aléatoire



Logiciels **XLPro³ Tableaux 6300**, **XLPro³ Calcul** et Plug-in **XLPro³ BIM** disponibles sur **legrand.fr**

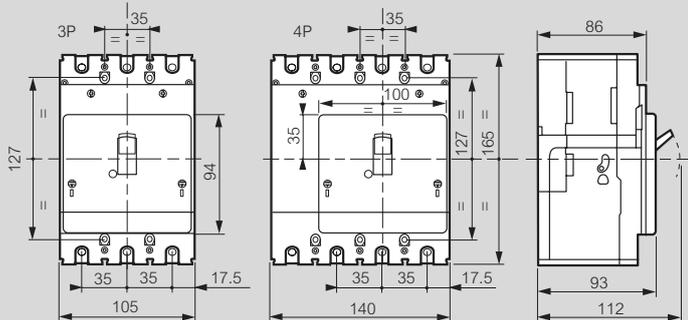
En savoir plus



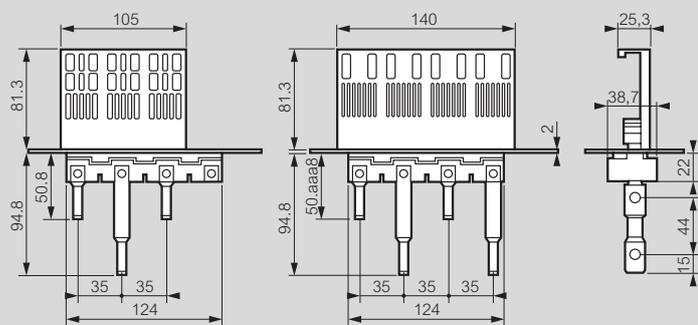
DPX³ 250 HP magnétique seul

Dimensions

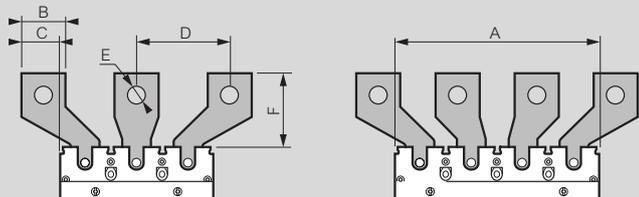
Version fixe prises avant



Version fixe avec prises arrière réf. 4 238 21/22



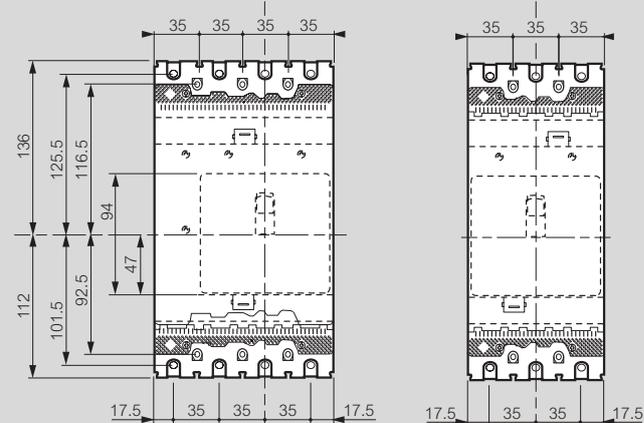
Epanouisseurs réf. 6 250 14/18



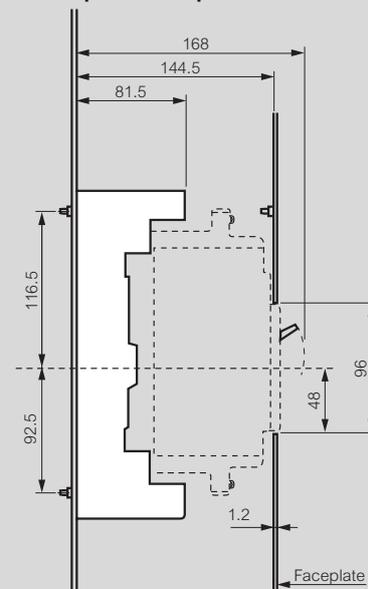
	A	B	C	D	E	F
3P	105	30	27	63.5	13	50
4P	140	30	27	63.5	13	50

Version extractible, prises avant

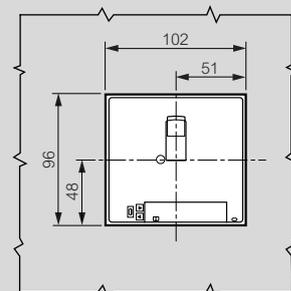
Vue de face



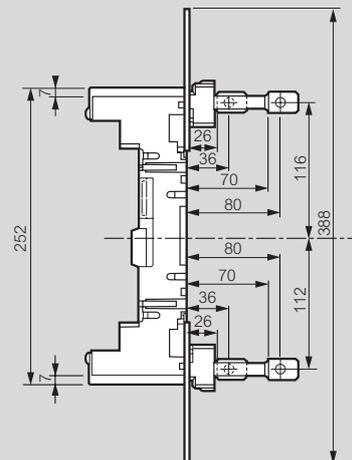
Vue de profil avec plastron



Vue frontale avec plastron



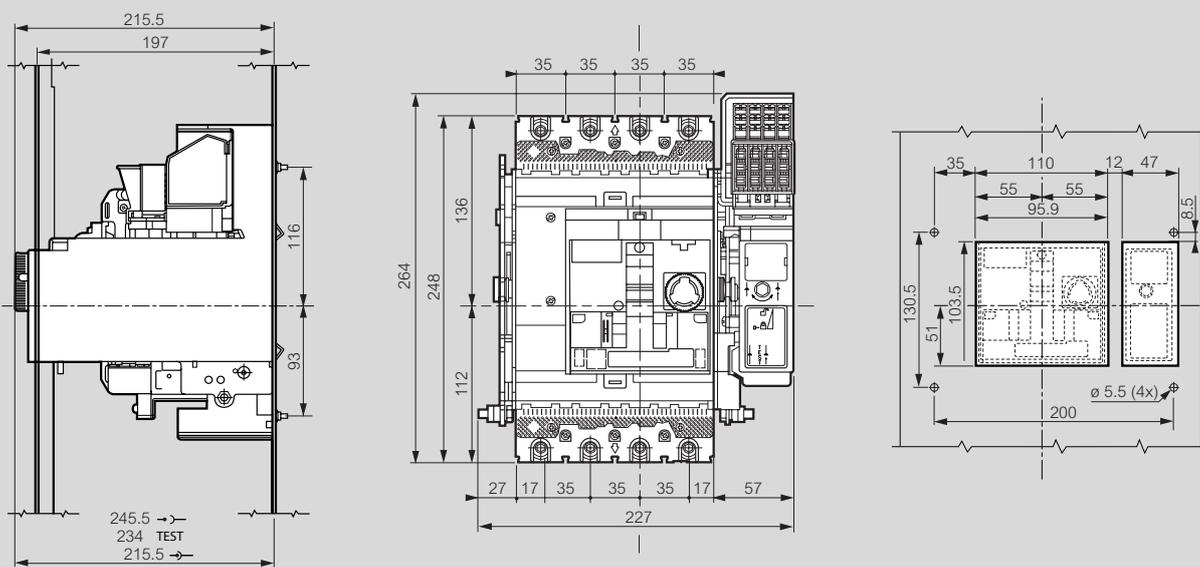
Base extractible avec prises arrière réf. 4 238 21/22



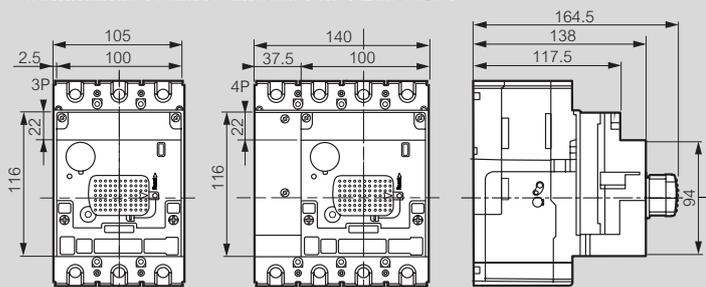
Plus d'informations, voir fiche technique

Dimensions

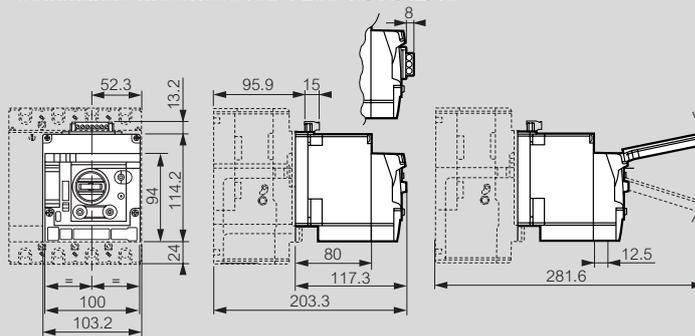
Version débrochable



Commande rotative directe réf. 4 238 00/01

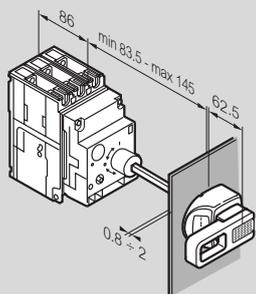


Commande motorisée réf. 4 238 40/41/42/43

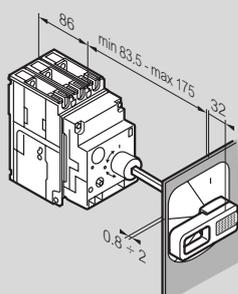


Commande rotative déportée réf. 4 238 02/03

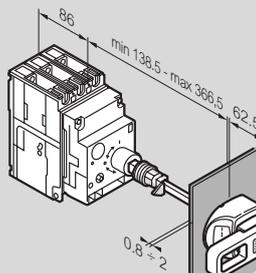
IP 55



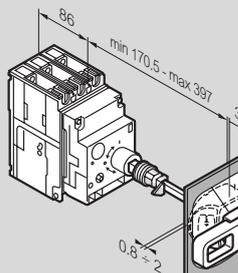
IP 40



IP 55



IP 40



Logiciel **XLPro³ Tableaux 6300** disponible sur legrand.fr

XL³ 4000

JUILLET 2021

montage des DPX³ 250 HP magnétique seul



Réf. Platinas pour DPX³ 250 HP version fixe, prise avant

Fixation directe sur montants fonctionnels

Appareil en position verticale

0 213 04 Pour DPX³ 250 HP magnétique seul

0 213 05 Pour DPX³ 250 HP magnétique seul avec commande rotative ou commande motorisée

Appareil en position horizontale

0 213 08 Pour DPX³ 250 HP magnétique seul

Platinas pour DPX³ 250 HP version débrochable ou extractible, prise avant

Fixation directe sur montants fonctionnels

Appareils en position verticale

0 213 06 Pour DPX³ 250 HP magnétique seul

Appareils en position horizontale

0 213 09 Pour DPX³ 250 HP magnétique seul

Plastrons métal pour DPX³ 250 HP version fixe ou extractible

Appareil en position verticale

0 213 10 Pour DPX³ 250 HP magnétique seul
A vis imperdables



Appareil en position horizontale

0 213 13 Pour 1 DPX³ 250 HP magnétique seul
A vis imperdables



Plastrons métal pour DPX³ 250 HP version débrochable

Appareil en position verticale

0 213 11 Pour DPX³ 250 HP magnétique seul
1/4 tour



Appareil en position horizontale

0 213 14 Pour 1 DPX³ 250 HP magnétique seul
1/4 tour



En savoir plus



XLPRO³ TABLEAUX 6300

LOGICIEL

Conception, implantation et chiffrage de tableaux jusqu'à 6300 A



ACCÉDEZ GRATUITEMENT À

XLPro³ Tableaux 6300

1. Téléchargez le logiciel XLPro³ Tableaux 400 sur : www.legrand.fr > Pro > Outils > Applis, Logiciels et configurateurs
2. Activez la version 6300 en demandant gratuitement votre clé au **Service Relations Pro** :

0810 48 48 48

Service 0,05 € / min + prix appel

LA SUITE XLPRO³, UN ENSEMBLE D'OUTILS POUR ACCOMPAGNER LES PROS



XLPro³ Tableaux 400
Conception, implantation et chiffrage de tableaux jusqu'à 400 A



XLPro³ Calcul
Réalisation des notes de calcul



XLPro³ Compagnon
Consultation - Annotation études XLPro³ Tableaux 400/6300 (version tablette)

XL³ 800

JUILLET 2021

montage des DPX³ 250 HP magnétique seul



0 213 08

0 213 13

Réf. **Platines pour DPX³ 250 HP version fixe, prise avant**

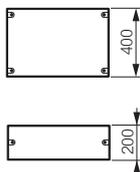
0 213 04 Fixation directe sur montants fonctionnels
Appareil en position verticale
Pour DPX³ 250 HP magnétique seul

0 213 08 **Appareil en position horizontale**
Pour DPX³ 250 HP magnétique seul

Plastrons métal pour DPX³ 250 HP version fixe

0 213 10 **Appareil en position verticale**
Pour DPX³ 250 HP magnétique seul
A vis imperdables

0 213 13 **Appareil en position horizontale**
Pour 1 DPX³ 250 HP magnétique seul
A vis imperdables



MODÉLISATION, GESTION DES CÂBLES, CALCUL ÉLECTRIQUE

XLPro³ BIM

Plug-in AUTODESK® REVIT®

POUR VOS PROJETS ÉLECTRICITÉ, LEGRAND CRÉE XLPRO³ BIM

C'est un plug-in intégré à qui AUTODESK® REVIT® permet de générer des notes de calcul directement dans la maquette BIM



LES AVANTAGES D'XLPRO³ BIM



OUTIL INTÉGRÉ

Calcul et actualisation des données en temps réel dans l'environnement



ROUTAGE DES CÂBLES

Organisation du cheminement et calcul des longueurs réelles



SCHÉMA OPTIMISÉ

Permet la création et l'organisation du schéma électrique



EXPORT DES DONNÉES

Exportation de la note de calcul XLPro³ BIM vers XLPro³ Calcul puis XLPro³ Tableaux



CALCUL AUTOMATIQUE

Note de calcul et mode de pose se font directement par l'intermédiaire du plug-in

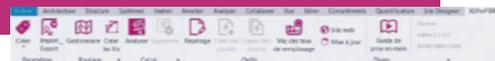


DONNÉES SÉCURISÉES

Toutes les données du projet sont sauvegardées dans la maquette numérique

INTÉGRATION DU PLUG-IN XLPRO³ BIM

Après avoir téléchargé et installé XLPro³ BIM⁽¹⁾, vous verrez apparaître dans la barre de menu AUTODESK® REVIT® un nouvel onglet XLPro³ BIM.



CONFORME À LA NORME NF C 15-100 ET À LA MARQUE

(1) XLPro³ BIM est compatible avec AUTODESK® REVIT® à partir de sa version 2018

En savoir plus



Répartiteurs modulaires



Conformes à la norme EN 60947-1
Raccordement avec ou sans embouts Starfix

Répartiteurs à barreaux étagés
Avec capot amovible et pivotant (sauf réf. 4 004 01)
Mise en œuvre facile et rapide :
- espace de câblage et orientation des barreaux optimisés
- connexions dimensionnées et positionnées pour faciliter le raccordement
Protection isolante transparente entre chaque barreau et à l'arrière du répartiteur
Système intégré freinant le dévissage accidentel des vis non raccordées
Fixation sur rail
Possibilité d'ajouter un bornier IP 2X pour augmenter le nombre de départs Terre ou Neutre

Réf.	Connexions par barreau		Nbre de modules
	rigide (mm ²)	souple (mm ²) avec ou sans embout	
AVRIL 2021	Bipolaires		
4 004 00	Arrivée : 2,5 à 10 12 départs : 2 x 2,5 à 10 10 x 1,5 à 6	Arrivée : 1,5 à 10 12 départs : 2 x 1,5 à 10 10 x 0,75 à 4	6
4 004 01	Arrivée : 10 à 25 6 départs : 1 x 10 à 25 5 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 6 départs : 1 x 6 à 16 5 x 1,5 à 10	4
4 004 02	Arrivée : 10 à 25 10 départs : 2 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 10 départs : 2 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	6
4 004 03	Arrivée : 10 à 35 14 départs : 3 x 10 à 25 11 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 14 départs : 3 x 6 à 16 11 x 1,5 à 10	8
Tétrapolaires			
4 004 04	Arrivée : 2,5 à 10 12 départs : 2 x 2,5 à 10 10 x 1,5 à 6	Arrivée : 1,5 à 10 12 départs : 2 x 1,5 à 10 10 x 0,75 à 4	6
4 004 05	Arrivée : 10 à 25 6 départs : 1 x 10 à 25 5 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 6 départs : 1 x 6 à 16 5 x 1,5 à 10	4
4 004 06	Arrivée : 10 à 25 10 départs : 2 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 16 10 départs : 2 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	6
4 004 07 ¹	Arrivée : 10 à 35 11 départs : 3 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 11 départs : 3 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	8
4 004 08	Arrivée : 10 à 35 10 départs : 3 x 10 à 25 7 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 10 départs : 3 x 6 à 16 7 x 1,5 à 10	6
4 004 09	Arrivée : 10 à 35 14 départs : 3 x 10 à 25 11 x 2,5 à 10	Arrivée : 6 à 25 14 départs : 3 x 6 à 16 11 x 1,5 à 10	8
4 004 10 ¹	Arrivée : 16 à 35 15 départs : 2 x 10 à 35 1 x 10 à 25 12 x 2,5 à 10	Arrivée : 16 à 35 ⁽²⁾ 15 départs : 2 x 6 à 25 1 x 6 à 16 12 x 1,5 à 10	10
4 004 11 ¹	Arrivée : 35 à 70 14 départs : 2 x 10 à 35 4 x 10 à 25 8 x 2,5 à 10	Arrivée : 35 à 70 14 départs : 1 x 10 à 25 ⁽³⁾ 1 x 10 à 16 4 x 6 à 16 8 x 1,5 à 10	10

1 : avec arrivées extérieures
2 : avec embout uniquement
3 : embouts fournis pour raccordement 25mm²

Réf.	Connexions par barreau		Nbre de modules
	rigide (mm ²)	souple (mm ²)	
Répartiteurs unipolaires associables			
Avec capot modulaire équipé d'un porte-étiquette Fixation sur rail Permettent de réaliser un répartiteur tétrapolaire par association			
0 048 71	Arrivée : 10 à 50 15 départs : 3 x 10 à 50 12 x 2,5 à 6	Arrivée : 10 à 35 15 départs : 3 x 10 à 35 12 x 1,5 à 6	2
0 048 83	Arrivée : 35 à 70 12 départs : 7 x 2,5 à 10 2 x 6 à 25 3 x 10 à 35	Arrivée : 25 à 50 12 départs : 7 x 1,5 à 6 2 x 6 à 16 3 x 10 à 25	2
0 048 73	Arrivée : 70 à 150 10 départs : 4 x 2,5 à 16 6 x 10 à 35	Arrivée : 70 à 120 10 départs : 4 x 2,5 à 10 6 x 10 à 25	2
Répartiteur tétrapolaire 250 A			
Avec capot de protection transparent en face avant Fixation sur rail ou sur platine			
0 048 77	Arrivée : 50 à 120 12 départs : 1 x 16 à 50 2 x 10 à 35 2 x 10 à 25 6 x 2,5 à 16	Arrivée : 50 à 120 12 départs : 1 x 16 à 35 2 x 10 à 25 2 x 6 à 16 6 x 2,5 à 10	9

Répartiteurs pour installations photovoltaïques
p. 81 Catalogue France 2020

En savoir plus



Protection et distribution résidentielles et tertiaires

Répartiteurs modulaires

Conformes à la norme EN 60947-1
 Tension d'isolement (Ui) suivant EN 60947-1 / IEC 60664-1 : 500 V
 Tension d'impulsion (Uimp) : 8 kV - degré de pollution : 3
 Utilisation en courant continu : sans déclassement
 Auto-extinguible 960 °C sur les supports de parties actives

Répartiteurs à barreaux étagés

Répartiteur réf.	Ipk / Icc crête - 60 ms (kA)	Icw - 1 s (kA)
4 004 00 à 4 004 03	26	4,5
4 004 04 à 4 004 09		
4 004 10	20	4,5
4 004 11	27	8,4

Dimensions des connexions et sections de raccordement avec embout Starfix

Répartiteur réf.	I max (A)	Nombre de modules	Connexions par barreau		Raccordement avec embout		
			Nombre	Diamètre (mm)	Sections câble souple (mm²)	Embout réfs	
4 004 00	40	6	Arrivée	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68	
				2	5,6		1,5 à 10
				10	5,1		0,75 à 4
4 004 01	100	4	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68	
				1	7,6		6 à 16
				5	5,6		1,5 à 10
4 004 02	100	6	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68	
				2	7,6		6 à 16
				8	5,6		1,5 à 10
4 004 03	125	8	Arrivée	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68	
				3	7,6		6 à 16
				11	5,6		1,5 à 10
4 004 04	40	6	Arrivée	5,6	1,5 à 10	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68	
				2	5,6		1,5 à 10
				10	5,1		0,75 à 4
4 004 05	100	4	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 68/69/70/72 0 377 68	
				1	7,6		6 à 16
				5	5,6		1,5 à 10
4 004 06	100	6	Arrivée	7,6	6 à 16	0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68	
				2	7,6		6 à 16
				8	5,6		1,5 à 10
4 004 07	100	8	Arrivée ⁽¹⁾	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68	
				3	7,6		6 à 16
				8	5,6		1,5 à 10
4 004 08	125	6	Arrivée	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68	
				3	7,6		6 à 16
				7	5,6		1,5 à 10
4 004 09	125	8	Arrivée	8,6	6 à 25	0 376 68/69/70/72/71 0 377 68	
				3	7,6		6 à 16
				11	5,6		1,5 à 10
4 004 10	125	10	Arrivée ⁽¹⁾	⁽²⁾	16 à 35	0 376 70/72/71/77 0 377 68	
				2	8,6		6 à 25
				1	7,6		6 à 16
4 004 11	160	10	Arrivée ⁽¹⁾	⁽²⁾	35 à 70	0 376 77/78	
				2	9		10 à 16/25 ⁽³⁾
				4	7,5		6 à 16
				8	5,3	1,5 à 10	0 376 68/69/70/72 0 377 68
							0 376 64/66/67/68/69 0 377 64/66/67/68

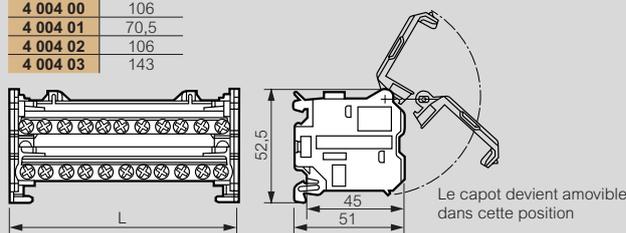
1 : Arrivée extérieure. 2 : Forme spécifique. 3 : 4 embouts 25 mm² livrés avec le répartiteur

Dimensions

Tétrapolaire 40 - 100 - 125 A

Réf. 4 004 00/01/02/03

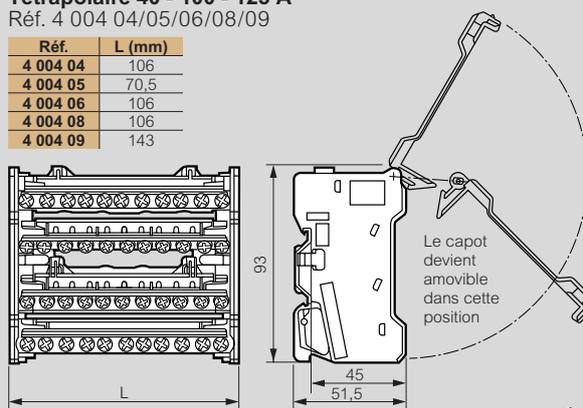
Réf.	L (mm)
4 004 00	106
4 004 01	70,5
4 004 02	106
4 004 03	143



Tétrapolaire 40 - 100 - 125 A

Réf. 4 004 04/05/06/08/09

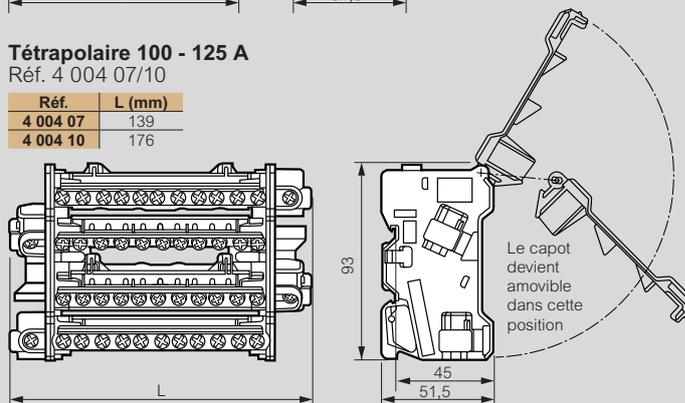
Réf.	L (mm)
4 004 04	106
4 004 05	70,5
4 004 06	106
4 004 08	106
4 004 09	143



Tétrapolaire 100 - 125 A

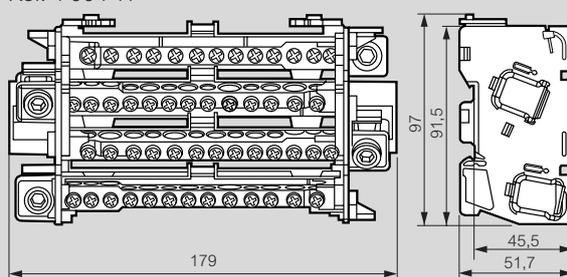
Réf. 4 004 07/10

Réf.	L (mm)
4 004 07	139
4 004 10	176



Tétrapolaire 160 A

Réf. 4 004 11



Utilisation de borniers IP 2X

Répartiteurs réf.	Borniers IP 2X	Déclassement répartiteur	
		Tension	Intensité
4 004 00	0 048 34 ⁽¹⁾	400 V	40 A
4 004 01	0 048 32 ⁽¹⁾		80 A
4 004 02	0 048 34 ⁽¹⁾		80 A
4 004 03	0 048 35 ⁽¹⁾		100 A
4 004 04	0 048 44 ⁽²⁾		40 A
4 004 05	0 048 42 ⁽²⁾		80 A
4 004 06	0 048 44 ⁽²⁾		80 A
4 004 07	0 048 45 ⁽²⁾		80 A
4 004 08	0 048 44 ⁽²⁾		100 A
4 004 09	0 048 45 ⁽²⁾		100 A
4 004 10	0 048 46 ⁽²⁾		100 A
4 004 11	0 048 45 ⁽²⁾		100 A

1 : ♂, 2 : Neutre

Inters horaires programmables

digitaux



4 127 21

4 127 22

4 127 25



Legrand Time Switch

Réf.	Multifonctions programmes journaliers ou hebdomadaires
	<p>Permettent une programmation journalière ou hebdomadaire 15 langues au choix Un programme se compose d'une heure de fermeture et d'une heure d'ouverture du circuit : établi pour 1 jour, il peut se répéter certains jours ou tous les autres jours de la semaine Possibilité d'interrompre un programme par programmation de la date Programmation minimum 1 s Horloge de grande précision : + 0,1 s/jour Réserve de marche de l'horloge : 5 ans Particulièrement adaptés aux sites nécessitant la gestion de cycles irréguliers (contrôle d'accès, alarmes ou stations de pompage...) : Fonctions complémentaires : cycles d'éclairage, aléatoires (simulation de présence), compteurs horaires, protection par code PIN</p> <p>Alimentation 230 V\sim - 50/60 Hz programmable directement via Bluetooth Programmation directement sur clavier ou via smartphone avec l'App. Legrand Time Switch (disponible gratuitement sur Google Play et App Store)</p>
4 127 21	<p>1 sortie 16 A - 250 V\sim 56 programmes $\mu \cos \varphi = 1$ par 1 contact inverseur 2 modules 17,5 mm</p>
4 127 22	<p>2 sorties 16 A - 250 V\sim 2 x 28 programmes $\mu \cos \varphi = 1$ par 2 contacts inverseurs 2 modules 17,5 mm</p>
4 127 23	<p>1 sortie 16 A - 250 V\sim Fonction astronomique (longitude, latitude et fuseau horaire) 56 programmes $\mu \cos \varphi = 1$ par 1 contact inverseur 2 modules 17,5 mm</p>
4 127 24	<p>2 sorties 16 A - 250 V\sim Fonction astronomique (longitude, latitude et fuseau horaire) 2 x 28 programmes $\mu \cos \varphi = 1$ par 2 contacts inverseurs 2 modules 17,5 mm</p>

Réf.	Multifonctions programme annuel
	<p>Permettent une programmation journalière, hebdomadaire ou annuelle 15 langues au choix Assurent la mise en marche et l'arrêt d'un circuit électrique (éclairage, chauffage) à des horaires choisis pendant une durée programmée à l'avance Possibilité d'interrompre un programme par programmation de la date Programmation minimum 1 s Horloge de grande précision : + 0,1 s/jour Réserve de marche de l'horloge : 5 ans</p> <p>Alimentation 230 V\sim - 50/60 Hz programmable directement via Bluetooth Programmation directement sur clavier ou via smartphone avec l'App. Legrand Time Switch (disponible gratuitement sur Google Play et App Store)</p>
4 127 25	<p>1 sortie 16 A - 250 V\sim 56 programmes $\mu \cos \varphi = 1$ par 1 contact inverseur 2 modules 17,5 mm</p>
4 127 26	<p>2 sorties 16 A - 250 V\sim 2 x 28 programmes $\mu \cos \varphi = 1$ par 2 contacts inverseurs 2 modules 17,5 mm</p>
	<p>Adaptateur Bluetooth Permet de créer, d'enregistrer et de transférer des programmes sur les inters horaires programmables Les données sont transférées vers la clé de programmation réf. 4 128 72, grâce à l'adaptateur Bluetooth et à un smartphone équipé de l'App. Legrand Time Switch Avec LED d'état : Bluetooth actif / Connecté / Transfert de données Livré avec piles CR 2032</p>
4 127 20	



App. Legrand Time Switch disponible sur Google Play et App Store



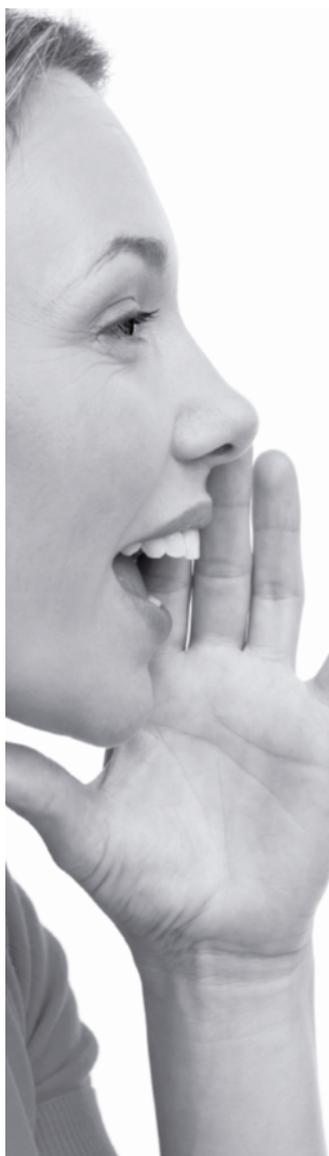
En savoir plus



PROGRAMME ELIOT BY LEGRAND POUR LES OBJETS CONNECTÉS

DONNER VIE AUX OBJETS

CONNECTÉS À LA VIE PERSONNELLE
ET PROFESSIONNELLE DE VOS CLIENTS, LES OBJETS
CONNECTÉS LEGRAND SIGNÉS ELIOT FACILITENT
LE QUOTIDIEN DE TOUS ...



 **Dans tous
les bâtiments,**
 les objets connectés
Legrand signés
Eliot s'adaptent au
rythme de vie de tous.
Vous pouvez aussi
personnaliser les
installations, y compris
à distance, en imaginant,
avec vos clients, des
scénarios qui leur
ressemblent.

LES PRODUITS CONNECTÉS LEGRAND SIGNÉS ELIOT

■ Respectent vos clients

Confidentialité des
données garantie grâce
à un système de Cloud
ultra-sécurisé.

■ Sont faits pour durer

Attentifs, Intelligents
et intuitifs, ils mettent
le design au service de
l'usage et sont ainsi faits
pour durer.



UN LABEL POUR IDENTIFIER LES OBJETS CONNECTÉS LEGRAND SIGNÉS ELIOT



Chaque produit connecté Legrand signé Eliot présent
dans votre catalogue est identifié par le label ci-contre.
Ce dernier témoigne que le produit connecté concerné
apporte un réel bénéfice, que la confidentialité
des données est préservée et que tout a été imaginé
pour vous donner satisfaction, durablement.

Maison connectée

pack de démarrage connecté



0 677 20

Permet de contrôler votre maison à distance (éclairage, volets roulants
et appareils électriques) par smartphone via l'App. Home + Control
et/ou par la voix via l'assistant vocal
A commander impérativement pour toute installation connectée
Peut être complété par les packs Extension connectés ou les produits
connectés
Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté
Connexion Wi-Fi requise 2.4 GHz

Réf. **Pack de démarrage avec Google Nest Mini**

Permet de démarrer votre installation

Composition :

- 1 prise encastrée et connectée 16 A 3680 W maxi.
(protégée contre les surcharges) + 1 passerelle
Compatible avec tout appareil électrique et gros
électroménager. Mesure de la puissance instantanée et
suivi de la consommation journalière et mensuelle avec
envoi de notifications (défaut...) paramétrables
Connexion par bornes automatiques
Livrées avec plaque 2 postes. Peut s'installer à la
place d'une prise de courant existante dans boîte 1 poste
prof. 40 mm
- 1 commande générale sans Fil Départ/ Arrivée avec
scènes de vies prédéfinies et personnalisables dans l'App.
Home + Control. Livrée avec pile CR2032 3V pour
alimentation et adhésifs repositionnables pour la fixation
de la commande sur tous supports. Fonction LED pour
indication de batterie faible
- 1 commande sans fil. Livrée avec pile CR2032 3V pour
alimentation et adhésifs repositionnables pour la fixation
de la commande sur tous supports
- 1 interrupteur filaire 5-300 W sans Neutre 230 V~. (avec
option variation). Compatible toutes charges (LEDs
dimmables préconisées). Livré avec un compensateur actif
Mode variation activable depuis l'App. Home + Control
Peut s'installer à la place d'un interrupteur existant
dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm, livrée avec
protection de chantier
Fixation à vis. Fonction LED de repérage.
- 1 Google Nest Mini avec adaptateur secteur. Le contrôle
de certains appareils et de certaines fonctionnalités de
votre maison nécessite un appareil connecté compatible.
Nest Mini nécessite un réseau Wi-Fi, une prise électrique
à proximité et un téléphone compatible. Un compte
Google est nécessaire pour un accès complet à toutes les
fonctionnalités. Pour connaître la configuration minimale
requis pour le système d'exploitation, consultez la page
g.co/mini/req.

Version Céliane with Netatmo

Livré complet avec enjoliveur, support, plaque et protection
de chantier

0 677 20 ○ Blanc

En savoir plus



Maison connectée

commandes sans fil, sans pile

Technologie brevetée Legrand
Made In France



0 677 73L + plaque Titane
0 689 01



0 770 54L + plaque Blanche
0 788 02L



0 676 47L + plaque Titane
0 689 01



0 677 69L + plaque Tungstène
0 689 71



Home + Control



Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée ou un module Control

Produits disponibles chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. Commande sans fil, sans pile pour éclairage et prises

Permet l'ajout d'une commande d'éclairage supplémentaire
Associer en tapotant les produits filaires choisis (interrupteurs, micromodules, prises) ou en les associant dans l'App. Home + Control
Livrée avec adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports
Commande extra-plate

Version Céliane with Netatmo

Livrée avec enjoliveur et support. A équiper d'une plaque

- 0 677 23L ○ Blanc
0 677 73L ● Titane
0 677 79L ● Graphite

Version dooxie with Netatmo

A équiper d'une plaque

- 6 000 83L ○ Blanc

Version Mosaic with Netatmo

A équiper d'une plaque

- 0 770 53L ○ Blanc

Réf. Commande double sans fil, sans pile pour éclairage et prises

Permet l'ajout d'une commande d'éclairage double supplémentaire
Associer en tapotant les produits filaires choisis (interrupteurs, micromodules, prises) ou en les associant dans l'App. Home + Control
Livrée avec adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports
Commande extra-plate

Version Céliane with Netatmo

Livrée avec enjoliveur et support. A équiper d'une plaque

- 0 677 24L ○ Blanc
0 677 74L ● Titane
0 677 80L ● Graphite

Version dooxie with Netatmo

A équiper d'une plaque

- 6 000 88L ○ Blanc

Version Mosaic with Netatmo

A équiper d'une plaque

- 0 770 54L ○ Blanc

Réf. Commande sans fil, sans pile pour volets roulants

Permet la centralisation des volets roulants
Permet de commander jusqu'à 20 interrupteurs de volets roulants filaires
Associer en tapotant les interrupteurs pour volets roulants choisis ou en l'associant dans l'App. Home + Control
Livrée avec adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports
Commande extra-plate

Version Céliane with Netatmo

Livrée avec enjoliveur et support. A équiper d'une plaque

- 0 676 46L ○ Blanc
0 676 47L ● Titane
0 677 64L ● Graphite

Version dooxie with Netatmo

A équiper d'une plaque

- 6 000 87L ○ Blanc

Version Mosaic with Netatmo

A équiper d'une plaque

- 0 770 55L ○ Blanc

Réf. Commande sans fil, sans pile 4 scénarios

Permet l'ajout de 4 scènes de vie supplémentaires dans une installation connectée
Scénarios personnalisables dans l'App. Home + Control
Livrée avec adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports
Commande extra-plate

Version Céliane with Netatmo

Livrée avec enjoliveur et support. A équiper d'une plaque

- 0 677 55L ○ Blanc
0 677 56L ● Titane
0 677 69L ● Graphite

Version dooxie with Netatmo

A équiper d'une plaque

- 6 000 91L ○ Blanc

Version Mosaic with Netatmo

A équiper d'une plaque

- 0 770 26L ○ Blanc



App. Home + Control disponible sur
Google Play et App Store



En savoir plus



Maison connectée

AVRIL 2021

commandes sans fil, sans pile (suite)

Technologie brevetée Legrand
Made In France



0 600 85L + plaque Blanche
6 008 01



0 648 85L + plaque Titane
0 689 01



Home + Control



green power
certified
by albert o'bance

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée ou un module Control
Produits disponibles chez un Revendeur Agréé connecté

Réf.	Commande générale sans fil, sans pile Départ/Arrivée
	Fonctionne à l'identique de la commande générale Départ/Arrivée incluse dans le pack de démarrage Scénarios Départ/Arrivée prédéfinis et personnalisables dans l'App. Home + Control Livrée avec adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports Commande extra-plate
	Version Céliane with Netatmo Livrée avec enjoliveur et support. A équiper d'une plaque
0 648 72L 0 648 73L 0 677 85L	<input type="radio"/> Blanc <input type="radio"/> Titane <input checked="" type="radio"/> Graphite
	Version dooxie with Netatmo A équiper d'une plaque
6 000 85L	<input type="radio"/> Blanc
	Version Mosaic with Netatmo A équiper d'une plaque
0 770 56L	<input type="radio"/> Blanc
	Commande sans fil, sans pile Lever/Coucher Permet l'ajout de 2 scènes de vie supplémentaires dans une installation connectée Scènes de vie Lever/Coucher prédéfinies et personnalisables dans l'App. Home + Control Livrée avec adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports Commande extra-plate
	Version Céliane with Netatmo Livrée avec enjoliveur et support. A équiper d'une plaque
0 648 84L 0 648 85L 0 677 86L	<input type="radio"/> Blanc <input type="radio"/> Titane <input checked="" type="radio"/> Graphite
	Version dooxie with Netatmo A équiper d'une plaque
6 000 84L	<input type="radio"/> Blanc
	Version Mosaic with Netatmo A équiper d'une plaque
0 770 57L	<input type="radio"/> Blanc

Maison connectée

commandes sans fil pour VMC



0 677 66



0 677 61



0 677 62



Home + Control

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée ou un module Control
Produits disponibles chez un Revendeur Agréé connecté

Réf.	Micromodule pour VMC
0 677 66	Permet de rendre une VMC 2 vitesses connectée Peut être contrôlé par une ou plusieurs commandes sans fil pour VMC Compatible avec tous types de moteurs de VMC simple flux 2 vitesses jusqu'à 250 W S'installe au plus proche de la VMC Livré avec enjoliveur
	Commande sans fil pour VMC Permet de commander le micromodule câblé sur le moteur de la VMC Associer en tapotant le micromodule pour VMC ou en l'associant dans l'App. Home + Control Livrée avec pile CR2032 3V pour alimentation et adhésifs repositionnables pour la fixation de la commande sur tous supports Fonction LED pour indication de batterie faible et programmation Commande extra-plate
	Version Céliane with Netatmo Livrée complète avec enjoliveur, support et plaque
0 677 61 0 677 62 0 677 63	<input type="radio"/> Blanc <input type="radio"/> Titane <input checked="" type="radio"/> Graphite et plaque Métal Tungstène
	Version dooxie with Netatmo Livrée complète avec plaque
6 000 20 6 001 03	<input type="radio"/> Blanc <input checked="" type="radio"/> Effet Aluminium
	Version Mosaic with Netatmo Livrée complète avec plaque
0 777 07L	<input type="radio"/> Blanc
	Enjoliveur Céliane pour commande sans fil pour VMC Permet de remplacer l'enjoliveur d'un produit Céliane livré complet dans un pack ou seul, par un nouvel enjoliveur Pour changement d'esthétique du produit ou maintenance Pour commande sans fil pour VMC réf. 0 677 61/62/63
0 648 43 0 648 45 0 648 53	<input type="radio"/> Blanc <input type="radio"/> Titane <input checked="" type="radio"/> Graphite

En savoir plus



En savoir plus



Maison connectée

commandes d'éclairage connectées



0 677 98



0 677 72



0 777 02L



0 676 95



Home + Control

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée ou un module Control

Produits disponibles chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. Interrupteur filaire connecté avec Neutre (avec option variation)

Permet de contrôler les éclairages en local et à distance
 Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil 150 W avec Neutre 230 V~
 Compatible toutes charges (LEDs dimmables obligatoires en cas d'activation du mode variateur)
 Mode variation et LED de repérage activable depuis l'App. Home + Control

Peut s'installer à la place d'un interrupteur existant dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm
 Fixation à vis, livré avec protection de chantier

Version Céliane with Netatmo

Livré complet avec enjoliveur, support et plaque

0 677 97
 0 677 98
 0 677 99



- Blanc
- Titane
- Graphite et plaque Métal Tungstène

Version dooxie with Netatmo

Livré complet avec plaque

6 000 90
 6 001 90



- Blanc
- Effet aluminium

Version Mosaic with Netatmo

Livré complet avec plaque

0 777 08L



- Blanc

Réf. Interrupteur filaire double connecté

JUILLET 2021

Permet de contrôler 2 circuits d'éclairage en local et à distance

Peut s'associer avec une ou plusieurs commandes sans fil
 Double interrupteur filaire 2 x 250 W avec Neutre 230 V~
 Compatible toutes charges
 LED de repérage activable depuis l'App. Home + Control
 Peut s'installer à la place d'un interrupteur double existant dans boîte d'encastrement profondeur 40 mm
 Fixation à vis, livré avec protection de chantier

Version Céliane with Netatmo

Livré complet avec enjoliveur, support et plaque

0 677 22
 0 677 72
 0 648 92



- Blanc
- Titane
- Graphite et plaque Métal Tungstène

Version dooxie with Netatmo

Livré complet avec plaque

6 000 82
 6 001 82



- Blanc
- Effet aluminium

Version Mosaic with Netatmo

Livré complet avec plaque

0 777 02L



- Blanc

Télécommande de poche



Permet la commande de 4 scènes de vie (exemple : extinction générale ON/OFF et ouverture/fermeture des ouvrants)

Permet de commander toutes les commandes filaires connectées

Alimentation par pile lithium 3V CR 2032 fournie

Fonction LED pour indication de batterie faible

0 676 95

- Graphite



App. Home + Control disponible sur
Google Play et App Store



En savoir plus



Maison connectée

gestion d'énergie pour tableau électrique



Home + Control



4 121 72



4 120 33

Réf. Délesteur connecté Drivia with Netatmo

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage pour installation connectée

AVRIL 2021

4 121 72

Permet :

- de mesurer la puissance instantanée totale de l'installation
 - de suivre l'historique de consommation journalière/hebdomadaire/mensuelle/annuelle
 - d'éteindre proactivement et progressivement les appareils les plus énergivores en cas de détection de surconsommation (seuil personnalisable) en actionnant les prises, sorties de câbles ou contacteurs connectés du logement. Les appareils sont automatiquement rallumés une fois le risque de surconsommation écarté
- La priorité de délestage de chaque appareil est prédéfinie et peut être personnalisée très simplement dans l'App. Home + Control
- Livré avec 1 tore de mesure fermé 80 A max.
1 module

Ecocompteur connecté Drivia with Netatmo

Mesure :

- la consommation d'énergie électrique totale et partielle sur 5 postes comme imposé par la RT 2012 dans l'habitat : chauffage, refroidissement, eau chaude sanitaire, prises de courant et autres consommations
 - les consommations de gaz, d'eau chaude et d'eau froide. Les consommations instantanées et historiques de chaque poste sont visualisables en local (écran du produit) et à distance via l'App. Home + Control, en euros, kWh ou m³
- Ne nécessite pas de pack de démarrage

Comprend :

- 1 sortie IP RJ 45 Ethernet et connectivité Wi-Fi pour accès à distance et mises à jour produit via l'App. Home + Control
- 5 entrées pour transformateur de courant à connexion rapide (dont 1 dédiée à la consommation totale) pour la mesure des circuits électriques
- 1 entrée TIC pour compteur électronique ou Linky, permettant la gestion des plages tarifaires. Possibilité de saisir les plages horaires par programmation (si pas de TIC raccordée)
- 3 entrées à impulsion filaires pour mesure gaz, eau froide et eau chaude

JUILLET 2021

4 120 32

4 120 33

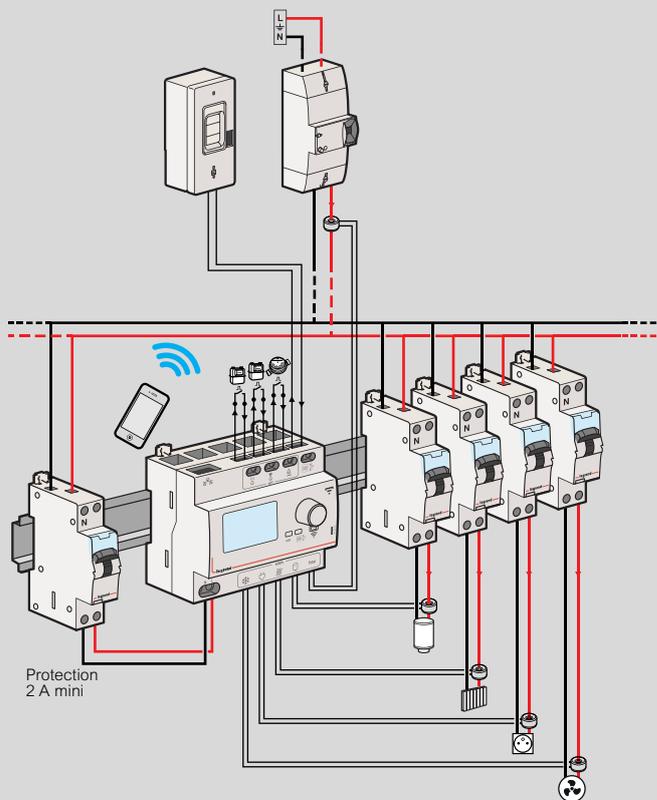
Ecocompteur connecté 230 V~ - 50/60 Hz - 5 modules

Pack Ecocompteur connecté composé de :

- 1 Ecocompteur connecté, réf. 4 120 32
- 3 transformateurs de courant fermés 80 A, réf. 4 120 08

Principe d'installation

Ecocompteur connecté réf. 4 120 32



En savoir plus



Maison connectée

Système d'Alarme Vidéo Intelligent



NBU-AS-PRO

Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Réf.	Système d'Alarme Vidéo Intelligent
NBU-AS-PRO	<p>Permet de créer un système de sécurité complet Aucun abonnement ni frais d'utilisation et mises à jour gratuites. Envoi d'une alerte sur smartphone via l'App. Netatmo Security en cas de tentative de désactivation de la sirène ou d'intrusion Le téléchargement et la configuration de l'App. Netatmo Security requièrent l'iOS dernière version pour iPhone ou iPad et une version récente d'Android avec accès à Google Play</p> <p>Kit d'Alarme Vidéo Intelligent Composition: - Caméra Intérieure Intelligente réf. NSC-PRO finition Aluminium/Or Alerte immédiatement sur smartphone en cas d'intrusion grâce à la reconnaissance faciale. Différencie les inconnus, vos proches et les animaux. Possibilité de personnaliser les alertes dans les paramètres de l'App. Netatmo Security Respecte la vie privée avec la possibilité de désactiver l'enregistrement des vidéos des proches Caméra full HD 1080p Vision infra-rouge 5 m. Angle de vision : 130° Carte microSD 16 Go incluse pour stockage sécurisé des vidéos en local (jusqu'à 32 Go supportés) Stockage supplémentaire possible sur un compte Dropbox, iCloud ou FTP personnel Connexion : Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz) Ethernet 10/100 Mbits. Dimensions : 45 x 45 x 155 mm - Sirène Intérieure Intelligente réf. NIS01-PRO finition blanc : Alarme 110 dB Sons préenregistrés pour simuler une présence Activation et désactivation automatique de l'alarme via la reconnaissance faciale de la Caméra Intérieure Intelligente et la géolocalisation du téléphone Envoi d'une alerte sur smartphone via l'App. Netatmo Security en cas de tentative de désactivation de la sirène Déclenchement automatique ou manuel possible via l'App. Netatmo Security Fonctionne avec piles (fournies) ou sur secteur avec un câble micro USB (non fourni) A installer à côté de la Caméra Intérieure Intelligente, communication sans fil par Bluetooth Low Energy (BLE) Maximum 1 sirène par Caméra Intérieure Intelligente Dimensions : Ø130 mm, épaisseur 35 mm - 3 Détecteurs d'Ouverture Intelligents réf. DTG-PRO finition blanc : détectent tous mouvements ou vibrations indiquant une tentative d'ouverture et envoient une notification sur smartphone via l'App. Netatmo Security Vérification des statuts (ouvert ou fermé), de chaque porte ou fenêtre équipées d'un Détecteur d'Ouverture Intelligent, sur l'App. Netatmo Security. Détecteurs sans fil, alimentation par piles (fournies), à coller sur tous types de portes et fenêtres A installer à une distance maximum de 80 m de la Caméra Intérieure Intelligente (connexion radio) Maximum 12 détecteurs par Caméra Intérieure Intelligente Dimensions : 76 x 30,4 x 15,8 mm - 1 carte MicroSD 16GB - 1 câble USB - 1 kit de montage - 1 adaptateur secteur + prise - autocollant double face - 4 piles AA - 3 x 2 piles AAA</p>

En savoir plus

Maison connectée

Caméra Extérieure Intelligente avec Sirène Netatmo



NOC-S-PRO

La Caméra Extérieure Intelligente avec Sirène Netatmo est pilotée par l'App. Netatmo Security et peut être installée seule
Les images des caméras Netatmo sont également visibles sur les App. Door Entry Classe100X et Door Entry Classe300X
Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Réf.	Caméra Extérieure Intelligente
NOC-S-PRO	<p>Fonctionne avec l'App. Netatmo Security Le téléchargement et la configuration de l'App. Netatmo Security requièrent l'iOS dernière version pour iPhone ou iPad et une version récente d'Android avec accès à Google Play Stockage gratuit et sans frais d'abonnement Mises à jour gratuites Carte microSD jusqu'à 16 Go incluse pour stockage sécurisé des vidéos en local (jusqu'à 32 Go supportés) Stockage supplémentaire possible sur un compte Dropbox ou FTP personnel Compatible Apple Homekit, Assistant Google et Amazon Alexa (commande vocale et scénarios connectés)</p> <p>Caméra Extérieure Intelligente avec Sirène Netatmo Full HD Alerte immédiate sur smartphone en cas d'intrusion sur la propriété Déclenchement manuel de la sirène de forte intensité (105dB) Différencie les personnes, les animaux et les véhicules Système d'éclairage intelligent intégré avec détecteur de mouvement Possibilité de personnaliser les alertes dans les paramètres de l'App. Netatmo Security et de sélectionner les zones d'alerte pour ne recevoir que les notifications utiles Résistante aux intempéries : Protection H2O Protection contre les UV Caméra full HD 1080p. avec vision nocturne infrarouge jusqu'à 15 m Angle de vision : 100° Projecteur LED 12 W inclus à intensité variable Connexion : Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz) Dimensions : 50 x 110 x 200 mm Composition : - 1 Caméra Extérieure Intelligente avec Sirène finition Aluminium/Noir - 1 carte MicroSD jusqu'à 16Go (incluse dans la caméra) - 1 kit de fixation (avec support de montage, clé Allen et visserie)</p>

App. Netatmo Security disponible sur **Google Play et App Store**

En savoir plus

Maison connectée

Sonnette Vidéo Intelligente



NDB-PRO



Netatmo Security

Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. **Sonnette Vidéo Intelligente**

Appel vidéo sur smartphone dès que quelqu'un sonne à la porte. Choix de dialoguer, ou non, avec les visiteurs
Nécessite un carillon filaire et une bonne réception Wi-Fi
Détection intelligente de personnes
Fonction Alert-Zones permettant de définir les zones et le type d'intrusion à surveiller et pour lesquels recevoir des alertes
Aucun abonnement ni frais d'utilisation et mises à jour gratuites
Carte microSD 8 Go incluse pour stockage sécurisé des vidéos en local (jusqu'à 32 Go supportés)
Stockage supplémentaire possible sur un compte Dropbox ou FTP personnel
Fonctionne avec l'App. Netatmo Security
Le téléchargement et la configuration de l'App. Netatmo Security requièrent l'iOS dernière version pour iPhone, iPad et une version récente d'Android avec accès à Google Play recommandée
Compatible Apple Homekit (commande vocale et scénarios connectés)

Sonnette Vidéo Intelligente

Caméra Full HD 1080p, capteur 2 mégapixels, zoom digital x5, fonction HDR
Avec vision nocturne par LED infrarouge
Angle de vision : diagonale de 140°
Son : haut-parleur et microphone haute qualité
Température de fonctionnement : -10° à +40° C
Résistance aux intempéries : protection HZO et IP44
Dimensions : 135 x 45 x 29 mm
Alimentation : 8-24 V et 230 V, minimum 8 VA
Compatible avec : Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz)
Sécurité supportée : Open/WEP/WPA/WPA-2 personal (TKIP et AES)
Noire

NDB-PRO

- Composition :
- 1 Sonnette Vidéo Intelligente
 - 1 carte microSD (déjà insérée dans le produit)
 - 1 module de carillon
 - 1 support mural
 - 1 plaque de finition optionnelle
 - 1 support incliné à 25° optionnel
 - 1 fusible supplémentaire
 - Vis et chevilles

App. Netatmo Security disponible sur **Google Play et App Store**



En savoir plus



Diffusion sonore NuVo

AVRIL 2021

lecteurs



NV-P5100-EU



MyHOME_Up



NuVo Player



NV-P5050-EU

Système permettant de diffuser de la musique dans une ou plusieurs pièces de la maison
Compatible avec le système MyHOME_Up
Contrôle depuis smartphone ou tablette grâce à l'App. NuVo Player
Lecteurs nécessitant une connexion au réseau local en filaire ou Wi-Fi
Connexion filaire des hauts-parleurs avec les lecteurs, câbles Hi-Fi
Il est possible de diffuser de la musique depuis les bibliothèques musicales privées ou de la musique en ligne

Réf. **Lecteur audio**

Lecteur 3 zones

Lecteur en format Rack 19" pour 3 zones audio
Connexion : LAN

NV-P5100-EU



Lecteur haute performance
3 x (2 x 50 W RMS) sous 8 Ω
Dimensions (L x H x P) :
430 x 44 x 258 mm

NV-P5050-EU



3 x (2 x 25 W RMS) sous 8 Ω
Dimensions (L x H x P) :
430 x 44 x 250 mm

NV-P5200-EU



3 x (2 x 100 W RMS) sous 8 Ω
Dimensions (L x H x P) :
430 x 88 x 258 mm

App. MyHOME_Up et NuVo Player disponibles sur **Google Play et App Store**



En savoir plus



Réseau multimédia

équipements



4 131 04



4 131 21



4 131 84

Réf. Support de connecteurs RJ 45

4 131 80



Support pour 4 connecteurs RJ 45 LCS³ pour coffret de communication
Permet de rajouter 4 connecteurs RJ 45 dans un coffret de communication équipé et d'augmenter sa capacité à 8 connecteurs

Connecteurs RJ 45

Connecteurs RJ 45 LCS³ à connexion rapide sans outil à clipser dans le support de connecteurs réf. 4 131 80
Certifiés PoE++ par un laboratoire indépendant
4 connecteurs cat. 6 FTP
4 connecteurs blindés cat. 6 STP pour applications Grade 2 TV
4 connecteurs blindés cat. 6_A STP pour applications Grade 3 TV

4 131 82

4 131 83

4 131 84

Modules de brassage RJ 45

Equipés d'un connecteur RJ 45 LCS³ à connexion sans outil
Certifiés PoE++ par un laboratoire indépendant
IP 20 - IK 04
1 module

Porte-étiquette intégré pour repérage de la pièce
Module de brassage cat. 6 FTP
Module de brassage blindé cat. 6 STP pour applications Grade 2 TV
Module de brassage blindé cat. 6_A STP pour applications Grade 3 TV

4 131 02

4 131 03

4 131 04

Centrale Double Play Gigabit

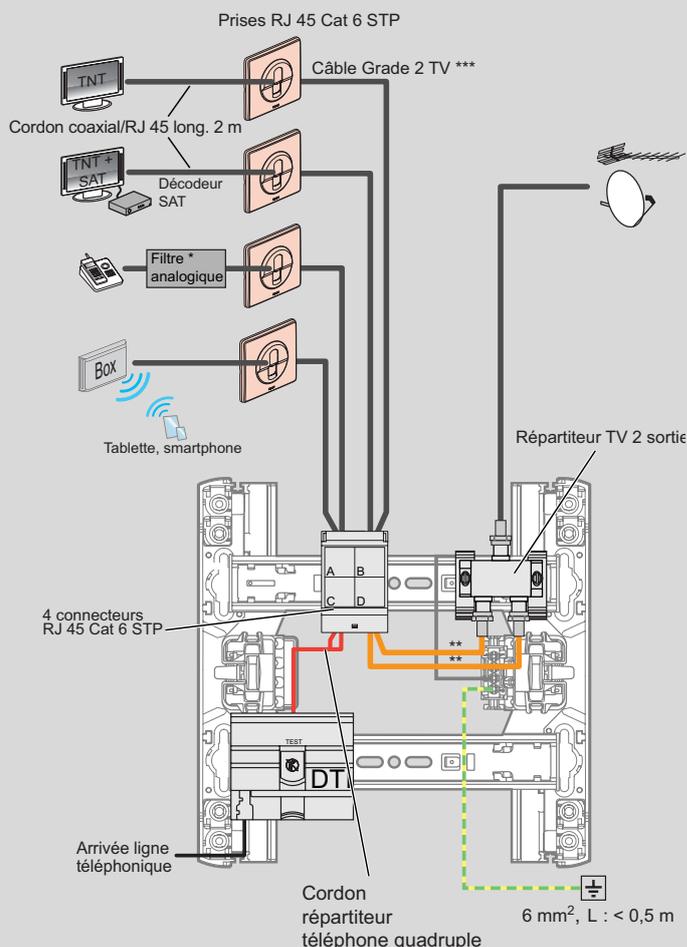
4 131 21



Permet de distribuer sur 4 sorties RJ 45 les services Internet Gigabit et TV de la box ou le téléphone analogique (sélection par un commutateur)

Alimentation 9 V avec réf. 4 130 17 (non fournie)
2,5 modules DIN

Exemple d'installation TV sur RJ45 avec le coffret Basique Grade 2 TV réf. 4 132 48



* Non fourni (réf. 0 910 65 en option), à utiliser seulement si ligne ADSL + ligne analogique

** Cordon de brassage coaxial/RJ 45 long. 0,3 m (en option réf. 4 132 06)

*** Longeurs admissibles TV sur RJ avec répartiteur TV 2 sorties

Logement individuel Logement collectif

TV	Signal radiofréquence au HNI ⁽¹⁾		Longueur maximum	Solution amplifiée
	Fréquence	Niveau de signal minimum ⁽²⁾		
TNT	470 MHz	63,5 (dBµV)	18 m	40 m avec réf. 4 131 18 ou réf. 0 739 51
	694 MHz	68,9 (dBµV)		
	470 MHz	59,7 (dBµV)	8 m	
	694 MHz	63,8 (dBµV)		
SAT	950 MHz	71,8 (dBµV)	16 m	30 m avec réf. 4 131 18 ou réf. 0 739 52
	2150 MHz	88,4 (dBµV)		
	950 MHz	65,8 (dBµV)	6 m	
	2150 MHz	79 (dBµV)		
CABLE	120 MHz	56 (dBµV)	18 m	30 m avec réf. 4 131 19
	862 MHz	71,5 (dBµV)		
	120 MHz	54 (dBµV)	8 m	
	862 MHz	65,8 (dBµV)		

(1) : HNI : interface du réseau domestique

(2) : Conforme à la norme XP C 90-483

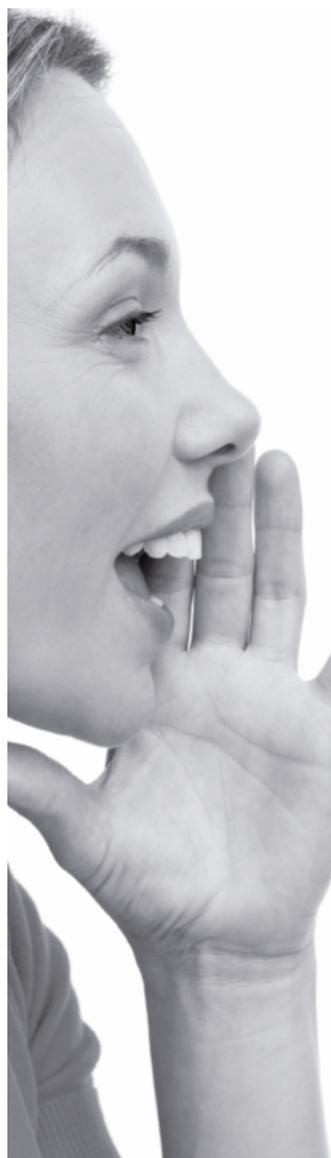
En savoir plus



**PROGRAMME ELIOT BY LEGRAND
POUR LES OBJETS CONNECTÉS**

DONNER VIE AUX OBJETS

CONNECTÉS À LA VIE PERSONNELLE ET PROFESSIONNELLE DE VOS CLIENTS, LES OBJETS CONNECTÉS LEGRAND SIGNÉS ELIOT FACILITENT LE QUOTIDIEN DE TOUS ...



 **Dans tous les bâtiments,**
les objets connectés Legrand signés Eliot s'adaptent au rythme de vie de tous. Vous pouvez aussi personnaliser les installations, y compris à distance, en imaginant, avec vos clients, des scénarios qui leur ressemblent.

LES PRODUITS CONNECTÉS LEGRAND SIGNÉS ELIOT

- **Respectent vos clients**
Confidentialité des données garantie grâce à un système de Cloud ultra-sécurisé.
- **Sont faits pour durer**
Attentifs, Intelligents et intuitifs, ils mettent le design au service de l'usage et sont ainsi faits pour durer.



UN LABEL POUR IDENTIFIER LES OBJETS CONNECTÉS LEGRAND SIGNÉS ELIOT



Chaque produit connecté Legrand signé Eliot présent dans votre catalogue est identifié par le label ci-contre. Ce dernier témoigne que le produit connecté concerné apporte un réel bénéfice, que la confidentialité des données est préservée et que tout a été imaginé pour vous donner satisfaction, durablement.

Art d'Arnould | COLLECTION

AVRIL 2021

univers Epure et Mémoire



AR67423



AR67723



AR67823

Réf. Chargeur 1 USB 30 W POWER DELIVERY - Type-C

Conforme aux normes EN 301489 et EN 55032
Permet le chargement accéléré de tous les appareils portables ordinateurs (PC, Mac), tablettes (Apple, Android), smartphones (Apple, Android) équipés de la technologie Power Delivery
Permet également le rechargement des appareils ne disposant pas de la technologie Power Delivery (tablettes et smartphones)
Le Power Delivery 3.0 permet d'optimiser la tension délivrée et raccourcir le cycle de charge tout en préservant la durée de vie de la batterie
Libère un puit de prises
Efficacité énergétique niveau VI TUV
Consommation en veille 0,06 W
Tensions automatiques de sortie 5, 9, 12, 15 et 20 V
Auto-protégé contre les surtensions
S'installe dans boîte d'encastrement prof. 40 mm minimum
Bornes à vis 2 x 2,5 mm² avec possibilité de repiquage sur une prise 2P+T
Livré sans cordon
230 V - 5 V=

Univers Epure

- AR67423  Acier brossé
- AR67523  Acier satin
- AR67623  Acier miroir
- AR67723  Or miroir
- AR67323  Bronze
- AR67823  Noir mat
- AR67923  Blanc satin

Univers Mémoire

- AR67123  Acier brossé
- AR67223  Or brossé



Autres configurations
Contactez votre direction régionale

En savoir plus



Céliane™

plaques et supports universels

Montage horizontal ou vertical		Entraxe 71 mm		
POUDRÉ				
Bleu vert		0 667 71 + 0 802 51	0 667 72 + 0 802 52	0 667 73 + 0 802 53
MÉTAL				
Alu Naturel		0 667 81 + 0 802 51	0 667 82 + 0 802 52	0 667 83 + 0 802 53
Alu Chocolat		0 667 91 + 0 802 51	0 667 92 + 0 802 52	0 667 93 + 0 802 53

En savoir plus



ILLIPRO : UN OUTIL DE CHIFFRAGE RAPIDE POUR LES PROS

LOGICIEL ILLIPRO

DEVIS, LISTE DE MATÉRIEL : GAGNER EN TEMPS ET EN EFFICACITÉ

Le logiciel gratuit pour professionnel illiPro, permet de réaliser l'étude complète d'une installation électrique de manière rapide et intuitive.



- l'étude complète d'une installation électrique en tenant compte des spécificités de votre projet (mode de pose, angle...) pour tous les produits (interrupteur, prise de courant, chargeur USB, tableau électrique, coffret de communication, domotique, goulotte...), pour le résidentiel et le petit tertiaire
- l'édition de la liste de matériel et du devis client
- le calcul des coûts de fournitures (fils et gaines, câbles), ainsi que la main d'oeuvre et la marge souhaitée

ILLIPRO PERMET DE RÉALISER FACILEMENT ET RAPIDEMENT



ACCÉDEZ GRATUITEMENT À ILLIPRO



Logiciel gratuit à télécharger sur legrand.fr

Céliane™

AVRIL 2021

interrupteur et poussoir à tirage



0 670 10

Réf. **Interrupteur et va-et-vient**

0 670 10

Inter ou va-et-vient à tirage
10 AX
Livré avec cordon longueur 1,5 mm



Poussoir 6 A

0 670 11

Poussoir à tirage
6 A
Livré avec cordon longueur 1,5 mm



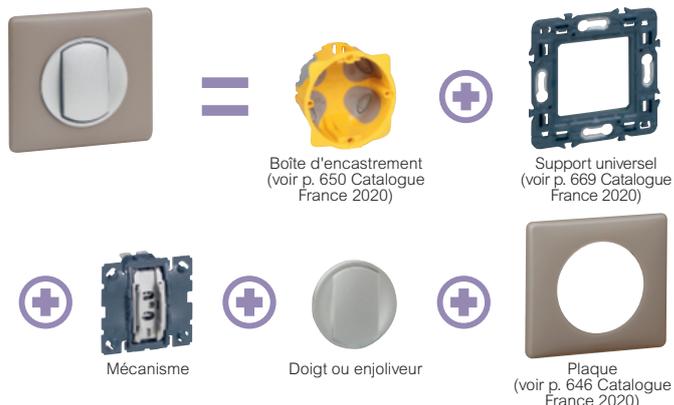
En savoir plus



Céliane™

mécanismes et enjoliveurs

PRINCIPE DE MONTAGE



MECANISMES DOIGTS OU ENJOLIVEURS

		Blanc	Titane	Graphite	
AVRIL 2021					
INTERRUPTEUR VA-ET-VIENT					
Interrupteur ou va-et-vient à tirage 10 AX Livré avec cordon longueur 1,5 mm	0 670 10	Doigt large	0 680 22	0 683 22	0 679 46
	POUSSOIR				
	AVRIL 2021				
Poussoir à tirage 6 A Livré avec cordon longueur 1,5 mm	0 670 11	Doigt large	0 680 22	0 683 22	0 679 46
	CHARGEUR USB 15 W				
Chargeur 2 USB Type-A 15 W	0 674 62	Type-A	0 682 56	0 685 56	0 679 56
		Sans fil - induction	0 681 18 (face avant couleur métallisée)		
CHARGEUR USB 30 W					
Chargeur 1 USB POWER DELIVERY Type-C 3 A 30 W	0 674 67	Type-C	0 682 56	0 685 56	0 679 56

En savoir plus



Modul'up composable

bagues de finition



0 885 66



0 885 68



0 885 07

Réf. **Bagues de finition pour spots**

AVRIL 2021

0 885 67

0 885 66

0 885 68

Permet d'adapter la finition du spot à la décoration intérieure



- Métal Alu naturel
- Métal Titane
- Noir mat

0 885 69

Bague de finition de remplacement

- Blanc



Accessoire

0 885 07

Gabarit de perçage Ø80 mm pour reprise sur un trou existant de Ø68 mm

Matière carton : 10 guidages maxi

En savoir plus



Céliane™

chargeurs USB



Type-C 30 W

0 674 67 + enjoliveur
+ plaque Titane 0 689 01



2 x Type-A
Puissance de charge
augmentée : 15 W

0 674 62 + enjoliveur
+ plaque Aluminium 0 689 21

Réf. **Chargeur 1 USB Power Delivery**

Conforme aux normes EN 301489 et EN 55032
Permet le chargement accéléré de tous les appareils portables ordinateurs (PC, Mac), tablettes (Apple, Android), smartphones (Apple, Android) équipés de la technologie Power Delivery
Permet également le rechargement des appareils ne disposant pas de la technologie Power Delivery (tablettes et smartphones)

Le Power Delivery 3.0 permet d'optimiser la tension délivrée et raccourcir le cycle de charge tout en préservant la durée de vie de la batterie

Consommation en veille 0,06 W

Tensions automatiques de sortie 5, 9, 12, 15 et 20 V

Auto-protégé contre les surtensions

S'installe dans boîte d'encastrement prof. 40 mm minimum

1 USB - Type-C - 230 V - 3 A / 30 W Power Delivery

0 674 67



2 modules
Blanc

Chargeur 2 USB

Conforme à la norme IEC 62684-2011-01

Permet le chargement de téléphones portables, de tablettes, smartphones, Powerbank

Consommation en veille < 0,07 W classe II TBTS

S'installe dans boîte d'encastrement prof. 40 mm minimum

230 V - 5 V =

2 USB - Type-A / 15 W

0 674 62



Peut-être équipé :
- d'un enjoliveur version induction
- d'un enjoliveur version standard

En savoir plus

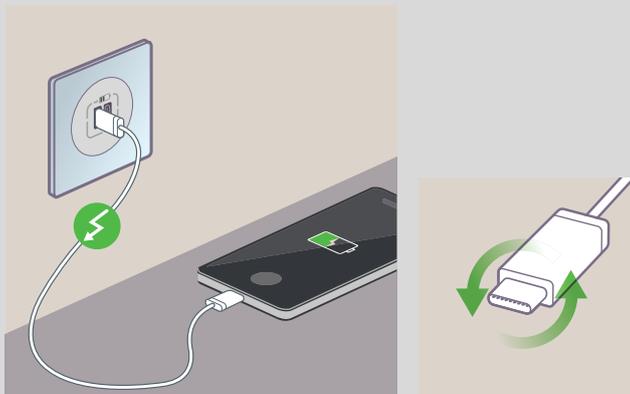


Céliane™

chargeurs USB

■ Qu'est-ce que l'USB Type-C ?

Le connecteur USB Type-C est le nouveau standard adopté par les terminaux mobiles pour la charge et les datas. Il est compatible avec toutes les grandes marques d'appareils portables (Apple, Samsung, LG, Huawei, Google, Sony, etc.)



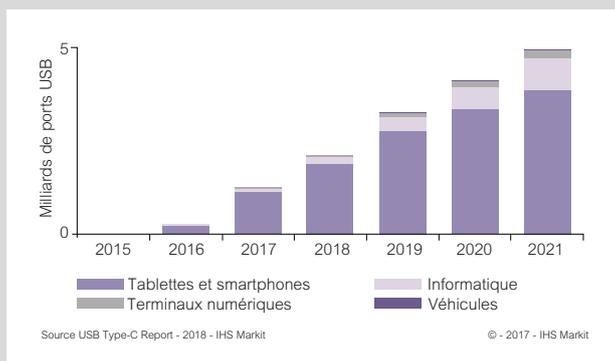
■ Pourquoi l'USB Type-C ?

- Pour charger plus vite qu'avec le connecteur USB Type-A
- Pour diminuer son temps de charge en mode Power Delivery (booster)
- Pour faciliter la vie des utilisateurs avec un cordon unique et réversible
- Pour accompagner le changement de tous les terminaux multimédia (PC, tablettes, téléphones)

■ Quand faut-il adopter le nouveau standard de chargeur mural USB-C ?

Le changement vers l'USB Type-C est en cours et il faut, comme dans les voitures ou les CHR (cafés, hôtels, restaurants), l'anticiper dès maintenant car les nouveaux appareils sont à ce standard.

En 2021, 5 milliards de terminaux seront équipés en USB Type-C



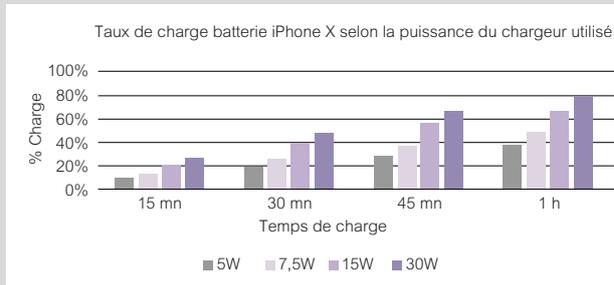
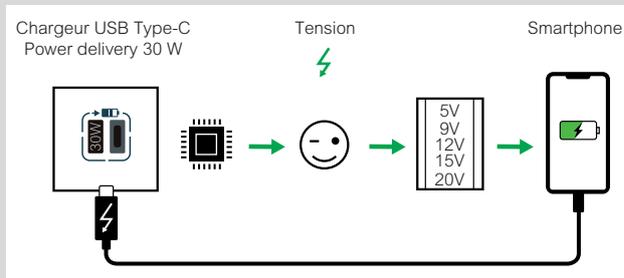
Le chargeur USB A+C permet une transition facilitée à domicile ou dans les lieux publics.

La prise 2P+T + USB-C 2 en 1 permet d'implémenter facilement un chargeur dans une installation en lieu et place d'une prise traditionnelle.



■ Comment charger tous ses terminaux et plus rapidement ?

En utilisant un chargeur mural Power Delivery 30 W USB Type-C, le terminal interroge le chargeur et sélectionne la tension la plus favorable à sa batterie pour optimiser son temps de charge tout en garantissant la sécurité de l'utilisateur et de sa batterie.



■ Avec un chargeur Power Delivery 30 W USB CERTIFIED CHARGER 30W

- 50% de charge atteinte en moins de 30 minutes
- Gain de temps minimum de 30% comparé à un chargeur 5 W
- 80% de charge atteinte en 1 heure

Recommandations :

- Charge plus rapide en mode OFF
- Charge plus rapide en mode ON : diminuer la luminosité < 50%

■ Les chargeurs USB encastrés contribuent à réduire les e-déchets

Rappel : 50 millions de tonnes de déchets électroniques par an produits en Europe. Objectif : neutralité carbone.

Les chargeurs encastrés peuvent être partagés et ne s'oublent pas (exemples : hôtels, vacances, bureau).

L'adoption de chargeurs universels encastrés USB Type-C limite la profusion des chargeurs mobiles (PC, tablettes, smartphones), le connecteur USB Type-C devient universel en extrémité de cordon.

■ Smartphones compatibles avec la recharge sans fil-induction

Marque	Modèles
Apple	iPhone 8, iPhone 8 Plus iPhone X, iPhone Xs, iPhone Xs Max, iPhone Xr iPhone 11, iPhone 11 Pro, iPhone 11 Pro Max iPhone 12, iPhone 12 Max, iPhone 12 Pro, iPhone 12 Pro Max
Samsung	Samsung Galaxy S6, Samsung Galaxy S6 Active Samsung Galaxy S6 Edge, Samsung Galaxy S6 Edge Plus Samsung Galaxy S7, Samsung Galaxy S7 Active, Samsung Galaxy S7 Edge Samsung Galaxy S8, Samsung Galaxy S8 Active, Samsung Galaxy S8 Plus Samsung Galaxy S9, Samsung Galaxy S9 Plus Samsung Galaxy S10, Samsung Galaxy S10e, Samsung Galaxy S10 Plus Samsung Galaxy Fold Samsung Galaxy Note 8, Samsung Galaxy Note 9 Samsung Galaxy Note 10, Samsung Galaxy Note 10 Plus Samsung Leader 8, Samsung W2016
Huawei	Huawei Mate 20 Pro, Huawei Mate RS Porsche Design Huawei P30 Pro Huawei Mate 30, Huawei Mate 30 Pro
Nokia	Nokia Lumia 1520 Nokia Lumia 735, Nokia Lumia 830 Nokia Lumia 920, Nokia Lumia 928 Nokia Lumia 929 (Icon), Nokia Lumia 930 Nokia 8 Sirocco, Nokia 9 PureView
LG	LG G2, LG G3, LG G6, LG G6 Plus, LG G7, LG G7 ThinQ LG Lucid 2, LG Lucid 3 LG Optimus F5, LG Optimus G Pro, LG Optimus It L-05E LG Spectrum 2 LG Vu 2, LG Vu 3, LG V30, LG V30 Plus, LG V40 ThinQ

Prêt-à-poser éclairage

JUILLET 2021



0 677 77L + plaque 0 666 31



0 677 32L+ plaque 0 666 31

Produits disponibles chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. **Prêt-à-Poser commandes sans fil, sans pile : centraliser un éclairage**

Avec micromodule

Permet de commander un éclairage depuis 2 points de commandes sans tirer de fils

Composition :

- 1 micromodule
- 2 commandes sans fil sans pile, livrées avec enjoliveur, support et adhésifs repositionnables

A équiper d'une plaque

- 0 677 77L Céliane Blanc
- 6 006 99L dooxie Blanc
- 0 777 25L Mosaic Blanc

Avec interrupteur

Permet de commander un éclairage depuis 1 point de commande sans tirer de fils

Composition :

- 1 interrupteur
- 1 commande sans fil sans pile, livrée avec enjoliveur, support et adhésifs repositionnables

A équiper d'une plaque

- 0 677 32L Céliane Blanc

Platine de rue Linea 3000 et accessoires



BT343093



BT343053



BT343063

Réf. **Platine de rue Linea 3000**

Platine de rue saillie en Zamak BUS 2 fils

Configurable pour 1 ou 2 logements

Contrôle d'une serrure électrique grâce aux bornes S+ et S- (18 V - 4 A)

En option : accessoire visière anti-pluie réf. BT343053, montage en encastré avec accessoire réf. BT343063

Platine audio-vidéo

BT343093 Caméra grand angle avec LED à vision de nuit

Avec contrôle d'accès

Contrôle d'accès par badge, jusqu'à 20 badges (125 KHz) dont le badge maître

Contient 5 badges de proximité et 2 puces par contrôle d'accès

1 badge maître par programmation

Finition noire

Accessoires

Visière anti-pluie

BT343053 Visière anti-pluie pour équiper une platine de rue Linea 3000 réf. BT343093

Montage saillie

Finition noire

Accessoire encastré

BT343063 Accessoire finition noire pour montage en encastré de la platine de rue Linea 3000 réf. BT343093

A associer avec la boîte d'encastrement réf. 350020 (p. 733 Catalogue France 2020)

Finition noire

En savoir plus



En savoir plus



Fiches et rallonges multiprises

JUILLET 2021

FICHES MULTIPRISES							
Produit	Nb de prises		Orientation des prises	Rotative	USB	Couleur	Référence
	2P	2P+T					
  0 494 01 0 494 00	2	-	Latérale	-	Type-A + Type-C	○ Blanc/Gris foncé	0 494 01
	4	-		-	-	○ Blanc/Gris clair	0 494 00
  0 494 31 0 494 34	-	2	Frontale	-	-	○ Blanc/Gris clair	0 494 31
	-	3		-	-	● Noir/Gris foncé	0 494 32
  0 494 39 0 494 35	-	2	Latérale	Oui	Type-A + Type-C	○ Blanc/Gris foncé	0 494 37
	-	3		-	-	○ Alu/Gris foncé	0 494 39
	-	2		-	-	○ Blanc/Gris foncé	0 494 35
	-	3		-	Oui	-	○ Alu/Gris foncé
-	-	-	-	Oui	-	○ Blanc/Gris foncé	0 494 36

RALLONGES MULTIPRISES EXTRA-PLATES À USAGE UNIVERSEL				
Produit	Nb de prises 2P+T	Cordon	Couleur	Référence
  0 494 70 0 494 89	3	-	○ Blanc/Gris clair	0 494 96
		1,5 m 3G 1 mm ²	○ Blanc/Gris clair	0 494 70
		3 m 3G 1,5 mm ²	● Noir/Gris foncé	0 494 72
			○ Blanc/Bleu	0 494 74
  0 494 77 0 494 90	4	-	○ Blanc/Gris clair	0 494 97
		1,5 m 3G 1 mm ²	○ Blanc/Gris clair	0 494 75
		3 m 3G 1,5 mm ²	● Noir/Gris foncé	0 494 77
			○ Blanc/Bleu	0 494 79
  0 494 98 0 494 82	5	-	○ Blanc/Gris clair	0 494 98
		1,5 m 3G 1 mm ²	○ Blanc/Gris clair	0 494 80
		3 m 3G 1,5 mm ²	● Noir/Gris foncé	0 494 82
			○ Blanc/Gris clair	0 494 92
  0 494 84 0 494 95	6	-	○ Blanc/Gris clair	0 494 99
		1,5 m 3G 1 mm ²	○ Blanc/Gris clair	0 494 84
		3 m 3G 1,5 mm ²	● Noir/Gris foncé	0 494 86
			○ Blanc/Gris clair	0 494 94
-	-	● Noir/Gris foncé	0 494 95	

Rallonges multiprises multifonction

JUILLET 2021

RALLONGES MULTIPRISES MULTIFONCTION										
Produit	Nb de prises 2P+T	Cordon	USB	Parafoudre et indicateur LED	Disjoncteur et indicateur de charge	Couleur	Référence			
 0 494 44  0 494 17	3	-	-	-	-	● Blanc/v	0 494 64			
		1,5 m 3G 1 mm ²	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 42		
			Type-A + Type-C	-	-	-	-	● Noir/Gris foncé	0 494 44	
				Oui	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 17	
			● Noir/Gris foncé	0 494 25						
3 m 3G 1,5 mm ²	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 58				
 0 494 65  0 494 23  0 494 40  0 494 10  0 494 60	4	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 65			
		1,5 m 3G 1 mm ²	-	-	-	-	● Noir/Gris foncé	0 494 66		
			-	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 46	
				Oui	-	-	-	● Noir/Gris foncé	0 494 48	
			● Blanc/Gris foncé	0 494 15						
		● Noir/Gris foncé	0 494 23							
		1,5 m 3G 1,5 mm ²	-	-	-	Oui	● Blanc/Gris foncé	0 494 40		
		2 m 3G 1,5 mm ²	-	-	Oui	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 10		
3 m 3G 1,5 mm ²	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 59				
● Noir/Gris foncé	0 494 60									
 0 494 67  0 494 29	5	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 67			
		1,5 m 3G 1 mm ²	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 50		
			Type-A + Type-C	-	-	-	-	● Noir/Gris foncé	0 494 52	
				Oui	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 21	
			● Noir/Gris foncé	0 494 29						
3 m 3G 1,5 mm ²	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 61				
 0 494 54  0 494 63	6	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 68			
		1,5 m 3G 1 mm ²	-	-	-	-	● Noir/Gris foncé	0 494 69		
			-	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 54	
				Oui	-	-	-	-	● Noir/Gris foncé	0 494 56
					● Blanc/Gris foncé	0 494 19				
				● Noir/Gris foncé	0 494 27					
			1,5 m 3G 1,5 mm ²	-	-	-	Oui	● Blanc/Gris foncé	0 494 41	
3 m 3G 1,5 mm ²	-	-	-	-	● Blanc/Gris foncé	0 494 62				
● Noir/Gris foncé	0 494 63									

RALLONGES MULTIPRISES POUR ESPACES DÉDIÉS								
Produit	Nb de prises		Cordon	USB	Parafoudre et indicateur LED	Chargeur sans fil	Couleur	Référence
	2P	2P+T						
Multiprises station de charge								
0 494 02 0 494 12	-	2	2 m 3G 1,5 mm ²	Type-A + Type-C	-	Oui	● Taupe/Gris foncé ○ Blanc/Gris foncé	0 494 02 0 494 12
Multiprises d'angle								
0 494 06	-	3	-	Type-A + Type-C	-	-	○ Blanc/Alu	0 494 09
			1 m 3G 1,5 mm ²	Type-A + Type-C	-	-	○ Blanc/Alu	0 494 06
0 494 04	-	4	-	-	-	-	○ Blanc	0 494 08
			1 m 3G 1,5 mm ²	-	-	-	○ Blanc	0 494 04
Multiprises avec support tablette								
0 504 11 ⁽¹⁾	-	3	1,5 m 3G 1,5 mm ²	Type-A	-	-	○ Blanc	0 504 10
							● Noir	0 504 11
Multiprise espace TV								
0 494 30	4	4	2 m 3G 1,5 mm ²	-	Oui	-	● Noir	0 494 30
Multiprise clipsable								
0 504 12	-	4	1,5 m 3G 1,5 mm ² (rotatif)	Type-A x 2	-	-	● Noir	0 504 12

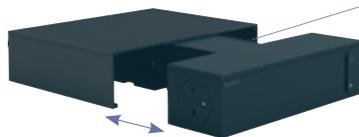
1 : Protection surcharge réarmable

Rallonges multiprises multifonction pour espaces dédiés

JUILLET 2021

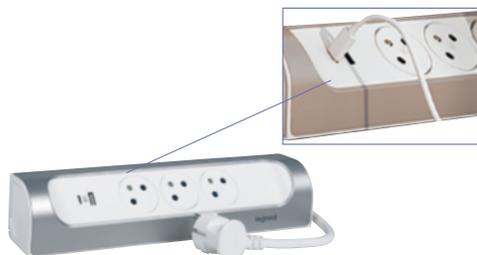


0 494 12



0 494 30

Organisation des câbles en toute discrétion



0 494 06



0 504 12

Caractéristiques techniques p. 43-44

Pour utilisation en intérieur uniquement

Réf. Multiprises station de charge avec chargeur sans fil et ports USB - pour espace chambre et bureau

10 A - 230 V - 2300 W max.
Multiprises station de charge compacte 5 ports, équipée :

- de 2 prises 2P+T Surface
- d'un chargeur sans fil à induction pour smartphones, certifié Qi, 10,0 W (avec surface anti-dérapante et indicateur de charge), visualisation directe sur l'écran pendant la charge
- de ports USB Type-A + Type-C : 3,0 A - 5,0 V - 15 W max.
- d'un cordon noir 3G 1,5 mm² (longueur 2 m)

0 494 02 ● Taupe/Gris foncé
0 494 12 ● Blanc/Gris foncé

Réf. Multiprise espace TV avec cordon, interrupteur et parafoudre

16 A - 230 V - 3680 W max. Design spécifique pour intégration et gestion des câbles optimaux dans l'espace TV

Equipée :

- de 4 prises 2P+T (16 A) et 4 prises 2P (6 A)
- d'un interrupteur On/Off lumineux
- d'un cordon 3G 1,5 mm² (longueur 2 m)

Parafoudre intégré : protège les appareils électroniques contre les surtensions

Indicateur signalant l'état du parafoudre :

- LED verte : la rallonge multiprise est protégée
- LED éteinte : la rallonge multiprise n'est pas protégée mais reste fonctionnelle

Capot en aluminium (métal) permettant l'organisation des câbles en toute discrétion et pouvant être utilisé comme support pour une box internet, une TV...

0 494 30 ● Noir

Réf. Multiprises d'angle

16 A - 230 V - 3680 W max.
Intégration optimale dans l'espace cuisine ou bureau

Equipées :

- de prises 2P+T Surface orientées à 45°
- d'une partie amovible à l'arrière permettant le passage et la gestion des câbles

Solutions sans cordon : à câbler avec un cordon 3G 1,5 mm²

0 494 09 ● 3 x 2P+T - sans cordon
○ Blanc/Alu
Equipée de 2 ports USB Type-A + Type-C : 3,0 A - 5,0 V - 15 W max.

0 494 06 ● 3 x 2P+T - cordon blanc 1 m
○ Blanc/Alu - 3G 1,5 mm²
Equipée de 2 ports USB Type-A + Type-C : 3,0 A - 5,0 V - 15 W max.

0 494 08 ● 4 x 2P+T - sans cordon
○ Blanc

0 494 04 ● 4 x 2P+T - cordon blanc 1 m
○ Blanc - 3G 1,5 mm²

Réf. Multiprises avec support tablette

Equipées :

- de 3 prises 2P+T
- de 2 entrées USB Type-A (3,9 A au total dont 1 port Quickcharge Qualcomm 2,4 A) permettant de recharger des terminaux mobiles
- d'un support antidérapant pour tablette
- d'un interrupteur On/Off muni d'un disjoncteur coupe-circuit réarmable (16 A)
- d'un cordon 3G 1,5 mm² (longueur 1,5 m) en fil tressé

0 504 10 ○ Blanc
0 504 11 ● Noir

Réf. Multiprise clipsable

16 A - 230 V - 3680 W max.
Equipée :

- de 4 prises 2P+T
- de 2 ports USB Type-A (3,4 A au total)
- d'un interrupteur On/Off lumineux
- d'un cordon 3G 1,5 mm² (longueur 1,5 m) rotatif à 90°

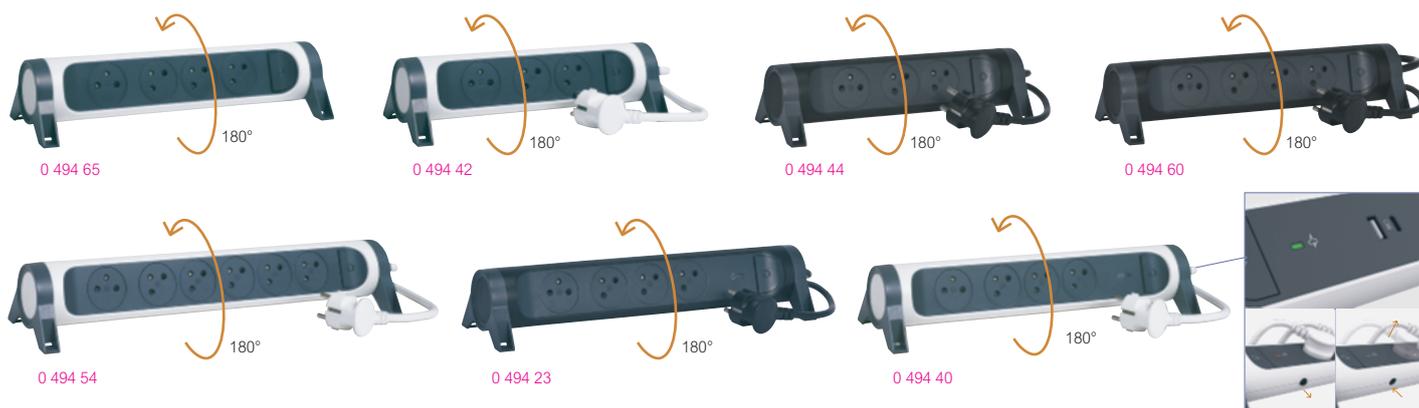
Se clipse facilement sur une table ou un bureau (épaisseur maxi : 63 mm)

Permet de cacher les prises de courant sous un bureau tout en laissant accessibles les modules de charge USB

0 504 12 ● Noir

En savoir plus





Caractéristiques techniques p. 43

Pour utilisation en intérieur uniquement. 16 A - 230 V - 3680 W max.

Réf.	Multiprises sans cordon - avec interrupteur
	Equipées : - de prises 2P+T Surface orientées à 45° (sauf une, orientée à 90° pour permettre le branchement d'un chargeur volumineux sans condamner une prise voisine) - d'un interrupteur On/Off lumineux - d'un corps rotatif A câbler avec un cordon 3G 1,5 mm ² Peuvent être fixées avec des vis (non fournies) ou des colliers (non fournis)
0 494 64	● Blanc/Gris foncé
0 494 65	● Blanc/Gris foncé
0 494 66	● Noir/Gris foncé
0 494 67	● Blanc/Gris foncé
0 494 68	● Blanc/Gris foncé
0 494 69	● Noir/Gris foncé

Réf.	Multiprises avec cordon et interrupteur
	Equipées : - de prises 2P+T Surface orientées à 45° (sauf une, orientée à 90° pour permettre le branchement d'un chargeur volumineux sans condamner une prise voisine) - d'un interrupteur On/Off lumineux - d'un corps rotatif Peuvent être fixées avec des vis (non fournies) ou des colliers (non fournis)
0 494 42	● Blanc/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 44	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 58	● Blanc/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²
0 494 46	● Blanc/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 48	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 59	● Blanc/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²
0 494 60	● Noir/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²
0 494 50	● Blanc/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 52	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 61	● Blanc/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²
0 494 54	● Blanc/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 56	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 62	● Blanc/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²
0 494 63	● Noir/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²

Réf.	Multiprises avec cordon et parafoudre
	Equipées : - de prises 2P+T Surface orientées à 45° (sauf une, orientée à 90° pour permettre le branchement d'un chargeur volumineux sans condamner une prise voisine) - d'un interrupteur On/Off lumineux - d'un corps rotatif Peuvent être fixées avec des vis (non fournies) ou des colliers (non fournis) Parafoudre intégré : protège les appareils électroniques contre les surtensions Indicateur signalant l'état du parafoudre : - LED verte : la rallonge multiprise est protégée - LED éteinte : la rallonge multiprise n'est pas protégée mais reste fonctionnelle
0 494 15	● Blanc/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 23	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 19	● Blanc/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 27	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²

Réf.	Multiprises avec cordon, disjoncteur et indicateur de charge
	Equipées : - de prises 2P+T Surface orientées à 45° (sauf une, orientée à 90° pour permettre le branchement d'un chargeur volumineux sans condamner une prise voisine) - d'un interrupteur On/Off lumineux - d'un corps rotatif Peuvent être fixées avec des vis (non fournies) ou des colliers (non fournis) Disjoncteur réarmable avec indicateur LED : - LED verte : consommation normale - LED rouge : charge maximale quasi atteinte - LED éteinte : alimentation coupée dû à une surcharge. Pour réarmer, débranchez l'appareil et appuyez sur le bouton Reset situé sur le côté de la rallonge multiprise
0 494 40	● Blanc/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²
0 494 41	● Blanc/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²

En savoir plus



Rallonges multiprises multifonction (suite)

JUILLET 2021



0 494 29

0 494 10

Pour utilisation en intérieur uniquement
16 A - 230 V - 3680 W max.

Réf. Multiprises avec cordon, parafoudre et ports USB

Equipées :

- de prises 2P+T Surface orientées à 45° (sauf une, orientée à 90° pour permettre le branchement d'un chargeur volumineux sans condamner une prise voisine)
- d'un interrupteur On/Off lumineux
- de 2 ports USB Type-A + Type-C : 3,0 A - 5,0 V - 15 W max. pour recharger les smartphones, tablettes et autres appareils électroniques
- d'un corps rotatif

Peuvent être fixées avec des vis (non fournies) ou des colliers (non fournis)

Parafoudre intégré : protège les appareils électroniques contre les surtensions

Indicateur signalant l'état du parafoudre :

- LED verte : la rallonge multiprise est protégée
- LED éteinte : la rallonge multiprise n'est pas protégée mais reste fonctionnelle

3 x 2P+T - cordon 1,5 m

0 494 17 Blanc/Gris foncé - 3G 1 mm²

0 494 25 Noir/Gris foncé - 3G 1 mm²

5 x 2P+T - cordon 1,5 m

0 494 21 Blanc/Gris foncé - 3G 1 mm²

0 494 29 Noir/Gris foncé - 3G 1 mm²

Multiprise version tour avec cordon, interrupteur et parafoudre

Peut être posée au sol pour brancher et protéger tout appareil

Equipée :

- de 4 prises 2P+T Surface orientées à 45° (sauf une, orientée à 90° pour permettre le branchement d'un chargeur volumineux sans condamner une prise voisine)
- d'un interrupteur On/Off lumineux
- d'un cordon 3G 1,5 mm² (longueur 2 m)
- d'un corps rotatif
- d'un système de gestion des câbles (en haut du bloc)

Parafoudre intégré : protège les appareils électroniques contre les surtensions

Indicateur signalant l'état du parafoudre :

- LED verte : la rallonge multiprise est protégée
- LED éteinte : la rallonge multiprise n'est pas protégée mais reste fonctionnelle

Peut être fixée avec des vis (non fournies)

0 494 10 Blanc/Gris foncé

Fiches multiprises pour usage universel

JUILLET 2021



0 494 01

0 494 31

0 494 34

0 494 35

0 494 39

Pour utilisation en intérieur uniquement

Réf. Fiche - 12 A - avec chargeurs USB

12 A - 230 V - 2760 W max.

Fiche 2 prises 2P (6 A) latérales à brancher sur une prise murale 2P+T

Ports USB Type-A + Type-C : 3,0 A - 5,0 V - 15 W max.

Pour recharger les smartphones, tablettes et autres appareils électroniques

Equipée d'un support pour smartphone

0 494 01 Blanc/Gris foncé

Fiches - 16 A

16 A - 230 V - 3680 W max.

4 x 2P (6 A)

Fiche 4 prises 2P (6 A) latérales à brancher sur une prise murale 2P+T

0 494 00 Blanc/Gris clair

2 x 2P+T - prises frontales

0 494 31 Blanc/Gris clair

0 494 32 Noir/Gris foncé

3 x 2P+T - prises frontales

0 494 33 Blanc/Gris clair

0 494 34 Noir/Gris foncé

3 x 2P+T - prises latérales

0 494 35 Blanc/Gris foncé

0 494 38 Alu/Gris foncé

3 x 2P+T - prises latérales - rotative

0 494 36 Blanc/Gris foncé

2 x 2P+T - prises latérales - rotative - ports USB

Ports USB Type-A + Type-C : 3,0 A - 5,0 V - 15 W max.

0 494 37 Blanc/Gris foncé

0 494 39 Alu/Gris foncé

En savoir plus



En savoir plus



Rallonges multiprises extra-plates pour usage universel JUILLET 2021



Pour utilisation en intérieur uniquement
 16 A - 230 V - 3680 W max.
 Equipées de prises 2P+T orientées à 45° (sauf une, orientée à 90° pour permettre le branchement d'un chargeur volumineux sans condamner une prise voisine)
 Extra-plates : peuvent être glissées sous un meuble

Réf.	Multiprises sans cordon
	A câbler avec un cordon 3G 1,5 mm ²
0 494 96	3 x 2P+T ○ Blanc/Gris clair
0 494 97	4 x 2P+T ○ Blanc/Gris clair
0 494 98	5 x 2P+T ○ Blanc/Gris clair
0 494 99	6 x 2P+T ○ Blanc/Gris clair
Multiprises avec cordon	
	3 x 2P+T - cordon 1,5 m
0 494 70	○ Blanc/Gris clair - 3G 1 mm ²
0 494 72	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 74	○ Blanc/Bleu - 3G 1 mm ²
	3 x 2P+T - cordon 3 m
0 494 88	○ Blanc/Gris clair - 3G 1,5 mm ²
0 494 89	● Noir/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²
	4 x 2P+T - cordon 1,5 m
0 494 75	○ Blanc/Gris clair - 3G 1 mm ²
0 494 77	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²
0 494 79	○ Blanc/Bleu - 3G 1 mm ²
	4 x 2P+T - cordon 3 m
0 494 90	○ Blanc/Gris clair - 3G 1,5 mm ²
0 494 91	● Noir/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²
	5 x 2P+T - cordon 1,5 m
0 494 80	○ Blanc/Gris clair - 3G 1 mm ²
0 494 82	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²
	5 x 2P+T - cordon 3 m
0 494 92	○ Blanc/Gris clair - 3G 1,5 mm ²
0 494 93	● Noir/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²
	6 x 2P+T - cordon 1,5 m
0 494 84	○ Blanc/Gris clair - 3G 1 mm ²
0 494 86	● Noir/Gris foncé - 3G 1 mm ²
	6 x 2P+T - cordon 3 m
0 494 94	○ Blanc/Gris clair - 3G 1,5 mm ²
0 494 95	● Noir/Gris foncé - 3G 1,5 mm ²

En savoir plus



Rallonges et fiches multiprises

tableau d'équivalences ancienne offre / nouvelle offre

Ancienne réf.	Nouvelle réf.	Ancienne réf.	Nouvelle réf.
0 500 30	0 494 74	0 500 85	0 494 68
0 500 33	0 494 72	0 500 91	0 494 40
0 500 35	0 494 89	0 500 93	0 494 41
0 500 51	0 494 70	0 500 95	0 494 15
0 500 52	0 494 88	0 500 97	0 494 19
0 500 53	0 494 96	0 502 04	0 494 79
0 500 55	0 494 75	0 502 07	0 494 77
0 500 56	0 494 90	0 502 08	0 494 91
0 500 57	0 494 97	0 502 58	0 494 82
0 500 58	0 494 80	0 502 59	0 494 93
0 500 59	0 494 92	0 502 61	0 494 86
0 500 60	0 494 98	0 502 62	0 494 95
0 500 61	0 494 84	0 502 95	0 494 23
0 500 62	0 494 94	0 502 97	0 494 27
0 500 63	0 494 99	0 503 90	0 494 17
0 500 71	0 494 42	0 503 91	0 494 25
0 500 72	0 494 58	0 503 92	0 494 21
0 500 73	0 494 64	0 503 93	0 494 29
0 500 75	0 494 46	0 505 04	0 494 32
0 500 76	0 494 59	0 505 08	0 494 34
0 500 77	0 494 65	0 505 09	0 494 38
0 500 79	0 494 50	0 506 32	0 494 35
0 500 80	0 494 61	0 506 38	0 494 31
0 500 81	0 494 67	0 506 39	0 494 33
0 500 83	0 494 54	0 506 50	0 494 00
0 500 84	0 494 62		

Rallonges multiprises multifonction pour espaces dédiés

■ Chargement sans fil par transfert d'énergie

La surface antidérapante de la station de charge permet le maintien de tous les smartphones

- Produits certifiés Qi-WPC*

Technologie faible émission compatible avec les spécifications ICNIRP relatives à la protection des individus vis-à-vis des champs électromagnétiques

Cette technologie sans fil permet la suppression des cordons et connecteurs

- Standard mondial Φ

Adopté par l'automobile et les CHR (Café Hôtel Restaurant)

Equipe 100 % des smartphones à induction

Temps de charge moyen < 2 h

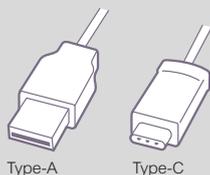
Principaux smartphones compatibles

Liste complète sur www.wirelesspowerconsortium.com

Marque	Gamme	Modèle de smartphone
Apple	iPhone	12 / 11 / X / 8 / 8+
Samsung	Galaxy	S20 / S10 / S9 / S8 / S7 / S6 (Edge)
LG	G	V40 / V30 / G8 / G7 / G6 / G5 / G4 / G3
Sony	Xperia	Z4v / Z3v / XZ3 / XZ2 / DG 6703

■ USB Type-C standardisation

USB Type-C : nouvelle version miniaturisée et réversible du connecteur USB traditionnel (Type-A)



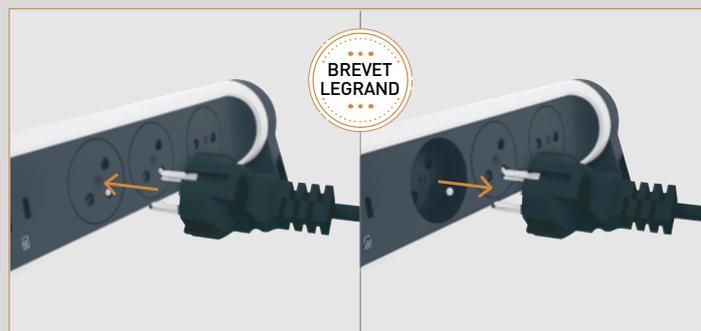
La Commission européenne et les principaux fabricants de smartphones ont signé un M.O.U (memorandum of understanding) visant à généraliser l'équipement et l'usage des connecteurs Type-C. 7 fabricants leaders sont signataires de l'accord qui garantit la compatibilité de leurs smartphones avec les chargeurs USB de Type-C : Apple, Samsung, Google, LG, Sony, Lenovo, Motorola

La standardisation :

- facilite la connexion pour l'utilisateur
 - optimise et rend compatible la charge
- Les nouvelles rallonges multiprises Legrand intègrent USB Type-A et USB Type-C pour répondre à tous les cas de figure suivant l'appareil à connecter

■ Multiprise rotative avec prises Surface

La prise Surface Legrand évite l'accumulation de poussière : les puits s'enfoncent uniquement lors de l'introduction de la fiche

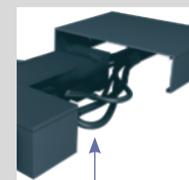
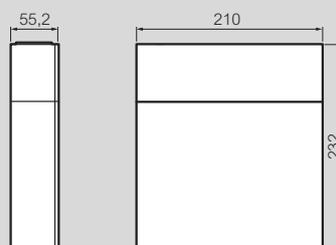


■ Multiprise espace TV avec cordon, interrupteur et parafoudre réf. 0 494 30

Exemple de mise en œuvre

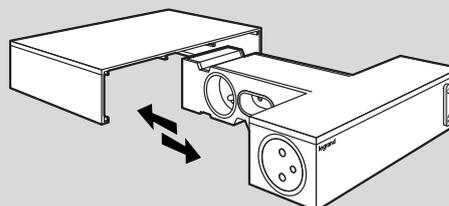


Cotes d'encombrement (en mm)



Organisation des câbles en toute discrétion

Système d'ouverture

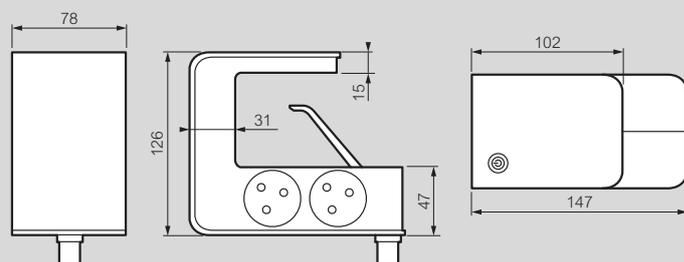


■ Multiprise clipsable réf. 0 504 12

Exemple de mise en œuvre



Cotes d'encombrement (en mm)



Rallonges multiprises multifonction pour espaces dédiés (suite)

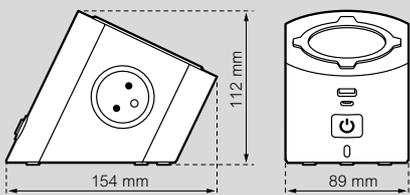
Multiprises avec chargeur induction réf. 0 494 02/12
Exemple de mise en œuvre



Déclinée en deux finitions pour intégration dans les environnements de travail ou lieux de vie



Cotes d'encombrement (en mm)



CATALOGUE LEGRAND

3 façons simples et intuitives de consulter notre catalogue en ligne ou en téléchargement



ACCÉDEZ GRATUITEMENT



1. Au PDF du catalogue disponible en téléchargement depuis **legrand.fr**



2. Au PDF interactif du catalogue disponible en consultation depuis **legrand.fr**



3. A l'application Catalogue Legrand Pro disponible gratuitement pour smartphones et tablettes, accessible sur **Google Play** et **App Store** ou depuis **legrand.fr**

Application consultable en ligne ou hors ligne

Pour toute information complémentaire, contactez le Service Relations Pro

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

Colliers d'installation Colson™

gros colisage



2 008 64

Réf. **Colliers Colson noirs protégés U.V. - Nouvelle ergonomie**

Nouvelle ergonomie permettant de réduire les efforts lors de la mise en œuvre
Conformes à la norme EN 62275 type 1

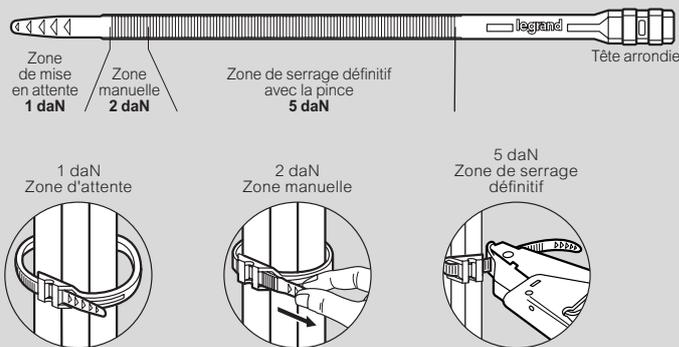
Denture extérieure "gros colisage"

Livrés en carton avec un sous conditionnement en sachet de 100 colliers

Emballage	Larg. (mm)	Long. à plat (mm)	Ø de serrage (mm)		Tenue à l'arrachement (Kg)
			maxi	mini	
2 008 63	5000	9	185	42 10	36
2 008 64	2500	9	262	62 26	53
2 008 65	2000	9	357	92 26	53

Nouvelle ergonomie des colliers Colson à denture extérieure

- 3 zones de mise en œuvre = possibilité de mise en attente et moins d'effort de serrage (réduction des TMS)
- Tête arrondie non agressive pour les mains
- Mise en œuvre plus rapide
- Packaging avec fond renforcé qui ne s'ouvre pas (pas de perte de collier), accès multiples aux colliers (pré-découpes), 1 attache ceinture



Performances

Conformes à la norme EN 62275 type 1 "colliers pour installations électriques"

Conditions d'essais :

- Température : 23 °C
- Humidité relative de l'air : 50 %
- Vitesse d'essai : 25,4 mm/min

Tenue à l'arrachement

Références	Tenue à l'arrachement	
	Ø d'essai (mm) selon NF EN 62275	Tenue mini (daN)
2 008 63	38	36
2 008 64	38	53
2 008 65	38	53

Tenue en température

- Température d'utilisation (usage permanent) - 40 °C à + 85 °C

Résistance aux agents extérieurs

Bonne tenue aux bases, huiles, graisses, brouillard salin, produits pétroliers. Sensibles aux acides

Comportement au feu

- Non propagateur de la flamme
- Conformes aux exigences UL 94, classement HB
- Tenue au brûleur à aiguille selon IEC 60695-11-5
- Indice limite d'oxygène (LOI) selon EN ISO 4589-1/ASTM D 2863-00
- Polyamide sans halogène

Résistance aux ultraviolets selon Norme EN 62275 Type 1 (NFC 68-146)

Colliers noirs protégés U.V. pour utilisation en extérieur
Les colliers noirs passent avec succès les tests de résistance d'ultraviolet, de vieillissements climatiques représentatifs des conditions d'utilisation réelles

Ces cycles combinent un rayonnement de 1000 h sous lampe arc ou xénon selon ISO 4892-2 méthode 1



0 791 28L



0 791 27L



0 791 90L



0 791 54L

Réf. Pousoir de volets roulants

Connexion rapide sans outil par bornes automatiques

Pour 1 ou plusieurs volets roulants

Permet la commande directe de moteurs

Peut s'associer au relais de commande groupée réf. 0 676 22

(p. 882 Catalogue France 2020)

(2 positions : montée/descente)

0 791 28L ● Noir mat

Commande de VMC

Connexion rapide sans outil par bornes automatiques

Interrupteur 2 positions pour la commande directe de

ventilation mécanique contrôlée 10 AX - 250 VA

0 791 27L ● Noir mat

Interrupteur à badge mécanique

Permet la mise sous tension d'un circuit par introduction du

badge réf. 0 898 06 (p. 984 Catalogue France 2020) d'un

badge type carte d'entrée pour

chambre d'hôtel ou badge format ISO réf. 0 767 11/12 (p. 984

Catalogue France 2020)

Temporisation de 30 s après retrait de la carte

0 791 35L ● Noir mat


Contact faible capacité :

30 V = / 2 A puissance 60 W

110 VA / 0,5 A puissance 60 VA

230 VA / 0,25 A puissance 60 VA

Zone d'insertion du badge rétro-éclairée

A équiper d'une plaque et d'un support Mosaic

Chargeurs USB Type-C

Permettent la recharge de batterie d'un appareil portable

sans chargeur mobile avec fiche USB Type-C

Libèrent un puits de prise ou un port USB sur le PC

Consommation en veille < 0,06 W

Classe II TBTS

Conformes à la norme IEC 62684-2011-01

Livrés sans cordon

2 USB Type-C - 230 V - 5 V = - 3 A / 15 W
0 791 90L ● Noir mat

1 USB Type-C - 230 V - 5 V = - 1,5 A / 7,5 W

1 module

0 791 89L ● Noir mat

Réf. Détecteur 2 fils

Compatible avec toutes les lampes du marché

Portée de détection 8 m

Hauteur recommandée de fixation : 1,20 m

2 modules

Détecteur 2 fils, sans neutre, sans dérogation

Puissance acceptée par types de lampes :

- LEDs : 3 W à 100 W

- Fluocompactes : 3 W à 100 W

- LEDs, CFLs, halogène, tubes fluo avec ballast

ferromagnétique ou électronique : 3 VA à 250 VA

- Halogènes 230 V, incandescent : 3 W à 250 W

Pour les LEDs et lampes fluocompactes, en cas d'installation

de plusieurs détecteurs sur un même circuit, la charge

mini augmente (voir notice). Possibilité de mettre jusqu'à 3

détecteurs en parallèle

Réglage de la temporisation de 10 s à 10 min

Réglage du seuil de luminosité de 5 lux à 1275 lux

Consommation en veille : 0,02 W

0 791 58L ● Noir mat

Détecteur 3 fils

Compatible avec toutes les lampes du marché

Portée de détection 8 m

Hauteur recommandée de fixation : 1,20 m

2 modules

Détecteur 3 fils puissance 2000 W, avec neutre

Détection infrarouge. Champ de détection : 120°

Conforme à la RT 2012 : vérifie la luminosité naturelle

en continu et pas uniquement au moment de la détection

Puissances acceptées pour chaque type de lampes :

- LEDs : 0 à 500 W

- Fluocompactes : 0 à 500 W

- LEDs, CFLs, halogène, tubes fluo avec ballast

ferromagnétique ou électronique : 0 à 1000 VA

- Halogènes 230 V, incandescent : 0 à 2000 W

Réglage précis sur le chantier avec la passerelle de

configuration réf. 0 882 40 (p. 972 Catalogue France 2020)

Réglage de la temporisation de 5 s à 30 min

Réglage du seuil de luminosité

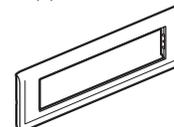
de 5 lux à 1275 lux. Consommation en veille : 0,2 W

0 791 54L ● Noir mat

Plaques
Pour 10 modules horizontal

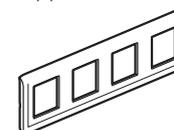
Se clipse sur support réf. 0 802 54 (p. 908 Catalogue France

2020)

0 790 10L ● Noir mat

Pour 4 x 2 modules horizontal

Se clipse sur support réf. 0 802 54 (p. 908 Catalogue France

2020)

0 790 08L ● Noir mat

 Prises RJ 45 et prises audio vidéo
en noir mat **p. 50**


Mosaic™

Prêt-à-Poser et chargeurs sans fil - induction



0 776 40L



0 776 45L



0 776 43L



0 776 99L

10 W

Réf. Chargeurs pour mobilier

AVRIL 2021

Permettent la charge rapide sans cordon d'un smartphone équipé d'un récepteur à induction Qi
 Consommation < 0,07 W Niveau 6 TUV, rendement énergétique > 85 %
 Certifiés conformes au standard WPC Qi (Wireless Power Consortium), Classe II TBTS
 Conformes à la norme EN 62479 (émission CEM)
 Conformes aux spécifications ICNIRP (protection santé)
 Ne perturbent pas les autres transmissions sans fil (Zigbee, TNT, GSM, 4G)
 Spécialement adaptés au montage sur mobilier en plan horizontal dans les lieux de passage ou de transit, bureaux ou plan de cuisine Ø de perçage 80 mm, Ø posé 87 mm, extra-plat épaisseur < 1,5 mm
 Verrouillage du chargeur par écrou papillon

Kit 1 chargeur mobilier complet

Livré avec alimentation 110 - 230 V
 Puissance 25 W
 Cordon RJ 45 2,5 m, embases adhésives et colliers de fixation pour cordons
 Livré avec sticker de repérage pour signalement de la zone de charge en lieux publics
 Revêtement anti-dérapant

0 776 40L

Chargeur 15 W - IP 44 - IK 08
 Couleur Aluminium
 Cerclage Chrome
 Livré avec une fiche 2P Euro (existe avec fiche US, BS, AU, CH, nous consulter)

AVRIL 2021

Chargeurs mobilier à composer

Chargeurs sans fil - induction 15 W
 Chargeurs 15 W - IP 44 - IK 08
 Utilisables unitairement avec alimentation réf. 0 776 38L ou en pose multiple avec alimentation réf. 0 776 39L
 Possibilité d'impression de logo à la demande

0 776 42L

○ Blanc

0 776 41L

● Aluminium

0 776 43L

● Noir

AVRIL 2021

Alimentation mobile

0 776 38L

Alimentation mobile 25 W pour chargeur mobilier
 Livrée avec un cordon RJ 45 2,5 m

Réf. Chargeurs pour mobilier

JUILLET 2021

Permettent la charge rapide sans cordon d'un smartphone équipé d'un récepteur à induction Qi
 Consommation < 0,07 W Niveau 6 TUV, rendement énergétique > 85 %
 Certifiés conformes au standard WPC Qi (Wireless Power Consortium), Classe II TBTS
 Conformes à la norme EN 62479 (émission CEM)
 Conformes aux spécifications ICNIRP (protection santé)
 Ne perturbent pas les autres transmissions sans fil (Zigbee, TNT, GSM, 4G)

Spécialement adaptés au montage sur mobilier en plan horizontal dans les lieux de passage ou de transit, bureaux ou plan de cuisine Ø de perçage 80 mm, Ø posé 87 mm, extra-plat épaisseur < 1,5 mm

Verrouillage du chargeur par écrou papillon

Kits 4 chargeurs mobilier complet

Livrés avec alimentation 110 - 230 V
 Puissance 100 W
 Cordons RJ 45 1 m, embases adhésives et colliers de fixation pour cordons
 Livrés avec 4 stickers de repérage pour signalement de la zone de charge en lieux publics
 Revêtement anti-dérapant
 Chargeurs équipés d'une entrée et d'une sortie RJ 45 pour montage en étoile ou en série

0 776 45L

Bornier 2 x 2,5 mm² repiquable pour d'autres alimentations sur une même ligne
 Couleur Aluminium

0 776 46L

Alimentation 100 W équipée d'un cordon 2,5 m et d'une fiche 2P Euro (existe avec fiche US, BS, AU, CH, nous consulter)
 Couleur Aluminium

JUILLET 2021

Chargeur sans fil - induction - version semi-encastré pour espace public

Chargeur sans fil - induction
 Spécialement adapté aux établissements recevant du public, lieux de passage ou de transit, piscine...

Livré avec sticker de repérage pour signalement de la zone de charge en lieux publics

IP 66 - IK 08 - Classe II TBTS

Équipé de 2 antennes à induction garantissant une mise en charge rapide du smartphone

Surface de reconnaissance : 50 x 80 mm

Platine inclinée avec revêtement antidérapant pour sécurisation du terminal pendant la charge

Se fixe sur boîte d'encastrement entraxe 60 mm, prof. 40 mm mini, avec vis

Possibilité de fixation complémentaire en 4 points par chevillage

Alimentation Phase + Neutre 110/230 VA

Mécanisme livré avec enjoliveur, verrouillage par 4 vis Torx latérale

Couleur Aluminium

Dimensions : 141 x 95 x 51 mm

0 776 99L

Chargeur 10 W

JUILLET 2021

Alimentation mobile

0 776 39L

Alimentation mobile 100 W à câbler et repiquable pour 4 chargeurs mobilier
 Livrée avec 4 cordons RJ 45 1 m pour distribution des chargeurs en étoile ou en série



Chargeurs sans fil - induction et scie cloche
 p. 884 Catalogue France 2020



En savoir plus



Mosaic™

chargeurs USB Power Delivery

30 W Type-C



0 775 85L



0 793 85L



0 791 85L

Réf. Chargeurs USB-C Power Delivery

Conformes aux normes EN 301489 et EN 55032
Permettent le chargement accéléré de tous les appareils portables ordinateurs (PC, Mac), tablettes (Apple, Android), smartphones (Apple, Android) équipés de la technologie Power Delivery

Permettent également le rechargement des appareils ne disposant pas de la technologie Power Delivery (tablettes et smartphones)

Le Power Delivery 3.0 permet d'optimiser la tension délivrée et raccourcir le cycle de charge tout en préservant la durée de vie de la batterie

Libèrent un puit de prises

Efficacité énergétique niveau VI TUV

Consommation en veille 0,06 W

Tensions automatiques de sortie 5, 9, 12, 15 et 20 V

Auto-protégés contre les surtensions

S'installent dans boîte d'encastrement prof. 40 mm minimum

Bornes à vis 2 x 2,5 mm²

Livrés sans cordon

1 USB Type-C - 230 V - 3 A / 30 W Power Delivery

2 modules

0 775 85L

○ Blanc

0 793 85L

● Aluminium

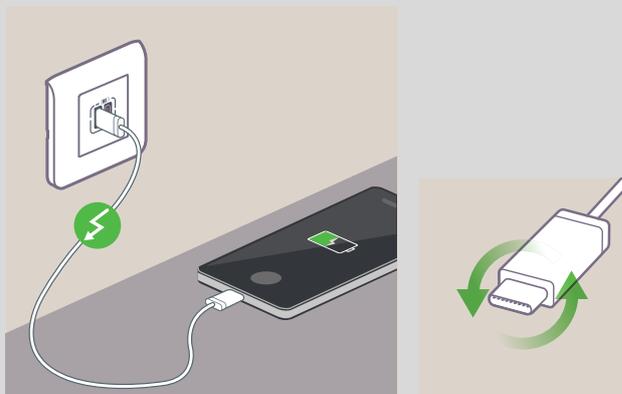
0 791 85L

● Noir



Qu'est-ce que l'USB Type-C ?

Le connecteur USB Type-C est le nouveau standard adopté par les terminaux mobiles pour la charge et les datas
Il est compatible avec toutes les grandes marques d'appareils portables (Apple, Samsung, LG, Huawei, Google, Sony, etc.)



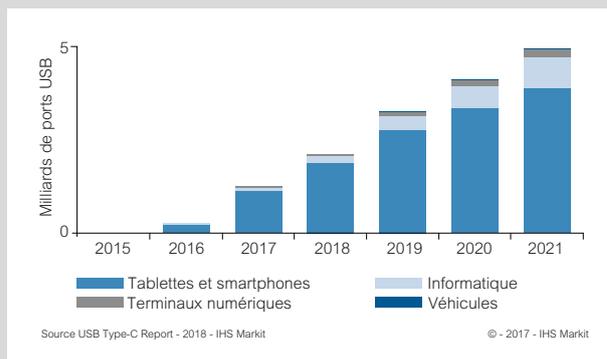
Pourquoi l'USB Type-C ?

- Pour charger plus vite qu'avec le connecteur USB Type-A
- Pour diminuer son temps de charge en mode Power Delivery (booster)
- Pour faciliter la vie des utilisateurs avec un cordon unique et réversible
- Pour accompagner le changement de tous les terminaux multimédia (PC, tablettes, téléphones)

Quand faut-il adopter le nouveau standard de chargeur mural USB-C ?

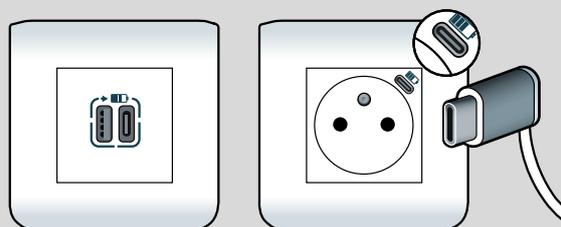
Le changement vers l'USB Type-C est en cours et il faut, comme dans les voitures ou les CHR (cafés, hôtels, restaurants), l'anticiper dès maintenant car les nouveaux appareils adoptent ce standard

En 2021, 5 milliards de terminaux seront équipés en USB Type-C



Le chargeur USB A+C permet une transition facilitée à domicile ou dans les lieux publics

La prise 2P+T + USB-C 2 en 1 permet d'implémenter facilement un chargeur dans une installation en lieu et place d'une prise traditionnelle



Prises 2P+T + USB Type-C
p. 886 Catalogue France 2020



En savoir plus

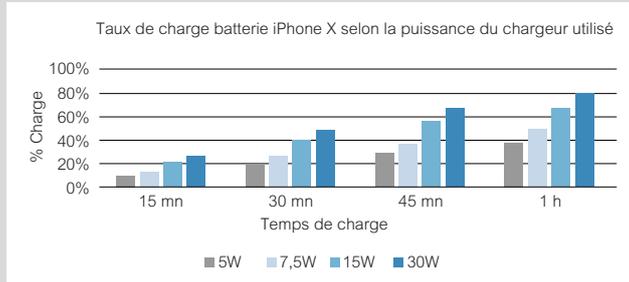
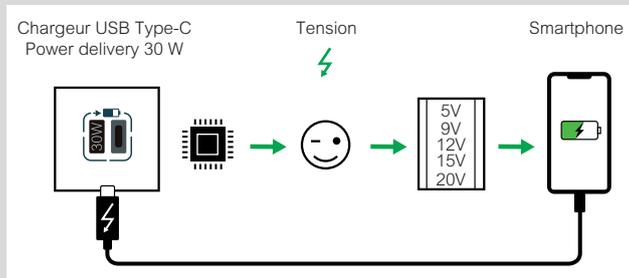


Mosaic™

chargeurs USB et chargeurs sans fil - induction pour mobilier

Comment charger tous ses terminaux et plus rapidement ?

En utilisant un chargeur mural Power Delivery 30 W USB Type-C
Le terminal interroge le chargeur et sélectionne la tension la plus favorable à sa batterie pour optimiser son temps de charge tout en garantissant la sécurité de l'utilisateur et de sa batterie



Avec un chargeur Power Delivery 30 W



- 50% de charge atteint en moins de 30 minutes = gain de 30% sur un chargeur 5 W
- 80% de charge atteint en 1 heure

Recommandations :

- Charge plus rapide en mode OFF
- Charge plus rapide en mode ON : diminuer la luminosité < 50%

Les chargeurs USB encastrés contribuent à réduire les e-déchets

Rappel : 50 millions de tonnes de déchets électroniques par an produits en Europe
Objectif : neutralité carbone

Les chargeurs encastrés peuvent être partagés et ne s'oublie pas (exemples : hôtels, vacances, bureau)

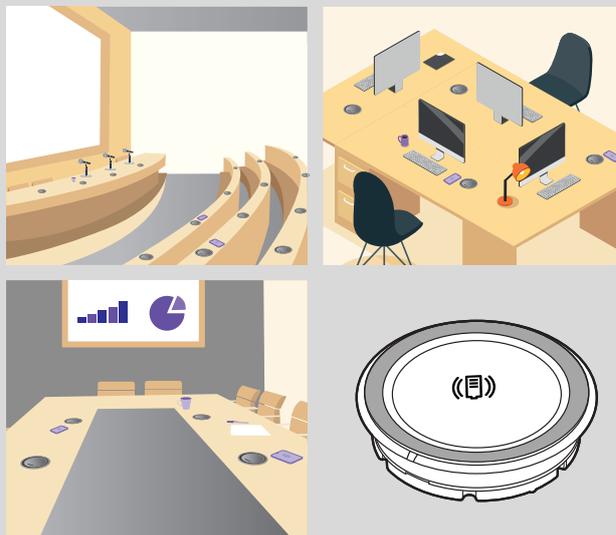
L'adoption de chargeurs universels encastrés USB Type-C limite la profusion des chargeurs mobiles (PC, tablettes, smartphones), le connecteur USB Type-C devient universel en extrémité de cordon

Smartphones compatibles avec la recharge sans fil-induction

Marque	Modèle
Apple	iPhone 8, iPhone 8 Plus iPhone X, iPhone Xs, iPhone Xs Max, iPhone Xr iPhone 11, iPhone 11 Pro, iPhone 11 Pro Max iPhone 12, iPhone 12 Max, iPhone 12 Pro, iPhone 12 Pro Max
Samsung	Samsung Galaxy S6, Samsung Galaxy S6 Active Samsung Galaxy S6 Edge, Samsung Galaxy S6 Edge Plus Samsung Galaxy S7, Samsung Galaxy S7 Active, Samsung Galaxy S7 Edge Samsung Galaxy S8, Samsung Galaxy S8 Active, Samsung Galaxy S8 Plus Samsung Galaxy S9, Samsung Galaxy S9 Plus Samsung Galaxy S10, Samsung Galaxy S10e, Samsung Galaxy S10 Plus Samsung Galaxy Fold Samsung Galaxy Note 8, Samsung Galaxy Note 9 Samsung Galaxy Note 10, Samsung Galaxy Note 10 Plus Samsung Leader 8, Samsung W2016
Huawei	Huawei Mate 20 Pro, Huawei Mate RS Porsche Design Huawei P30 Pro Huawei Mate 30, Huawei Mate 30 Pro
Nokia	Nokia Lumia 1520 Nokia Lumia 735, Nokia Lumia 830 Nokia Lumia 920, Nokia Lumia 928 Nokia Lumia 929 (Icon), Nokia Lumia 930 Nokia 8 Sirocco, Nokia 9 PureView
LG	LG G2, LG G3, LG G6, LG G6 Plus, LG G7, LG G7 ThinQ LG Lucid 2, LG Lucid 3 LG Optimus F5, LG Optimus G Pro, LG Optimus It L-05E LG Spectrum 2 LG Vu 2, LG Vu 3, LG V30, LG V30 Plus, LG V40 ThinQ

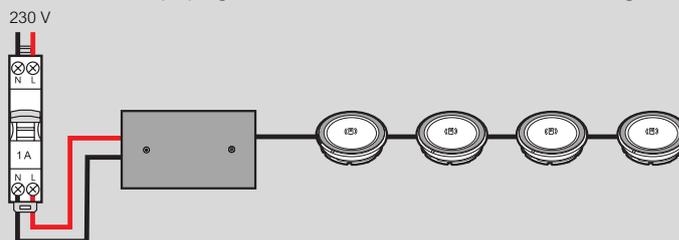
Ergonomie de câblage selon configuration du mobilier

Déploiement en série (adapté aux plans en longueur)
Déploiement en étoile (adapté aux situations de vis-à-vis)
Flexibilité de reconfiguration (déconnexion-reconnexion RJ 45)
Verrouillage antivol sur mobilier par écrou papillon
Évite l'usage de blocs multiprise et les risques de panne ou débranchements



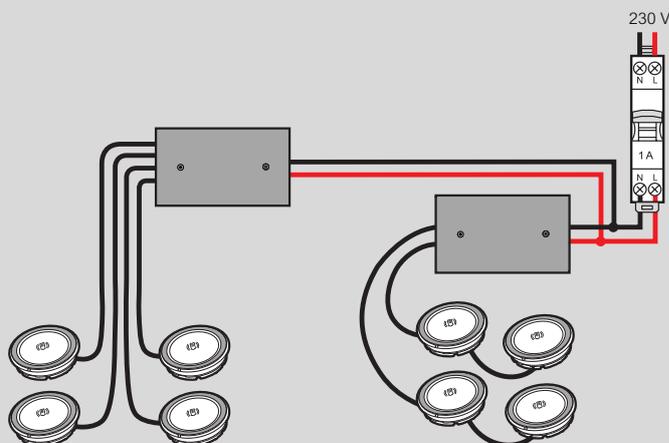
Câblage série : 4 chargeurs 15 W par alimentation

Chaque chargeur est équipé d'une entrée RJ 45 et d'une sortie RJ 45
Possibilité de repiquage de 6 alimentations en série soit 24 chargeurs



Câblage étoile : 4 chargeurs 15 W par alimentation

Chaque chargeur peut être directement raccordé à l'alimentation via un cordon RJ 45
Possibilité de repiquage de 6 alimentations en série soit 24 chargeurs



Liaison alimentation chargeur par cordon RJ 45

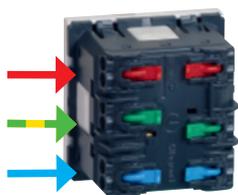
Cordon RJ 45 universel facilitant le choix des longueurs nécessaires
Fiche RJ 45 garantissant la sécurité de connexion (clic de verrouillage)
Possibilité de mixer câblage série et étoile sur une même alimentation

En savoir plus



Mosaic™

prises de courant Surface Mosaic Link à raccordement latéral, prises audio vidéo et diffusion sonore



Raccordement latéral avec bornes automatiques bi-stables



0 771 59L



0 791 64L



0 795 79L

Réf. **Prises de courant 2P+T Surface Mosaic Link**

AVRIL 2021 Pour pose dans boîtes de sol, colonnes, colonnettes, blocs bureau, goulottes et boîtes d'encastrement prof. 50 mm recommandée
Prises 45° à connexion latérale par bornes automatiques bi-stables
Possibilité de raccorder d'autres prises Mosaic Link en utilisant l'accessoire de raccordement réf. 0 771 00L (p. 892 Catalogue France 2020)
Autres couleurs disponibles sur demande

2P+T
2 modules

0 771 59L Vert⁽¹⁾ à voyant antimicrobien
0 771 86L Orange⁽¹⁾ à voyant antimicrobien

Réf. **Prises Jack femelle 3,5 mm**

AVRIL 2021 Pour pose dans boîtes de sol, colonnes, colonnettes, blocs bureau, goulottes et boîtes d'encastrement prof. 50 mm recommandée
Permettent d'établir des liaisons audio

Préconnectorisée - 1 module
Équipée d'un cordon de longueur 15 cm et de 2 connecteurs femelle

0 795 79L ● Noir mat

A visser - 1 module

0 795 64L ● Noir mat

AVRIL 2021 Prises RJ 45 cat. 6

Pour pose dans boîtes de sol, colonnes, colonnettes, blocs bureau, goulottes et boîtes d'encastrement prof. 50 mm recommandée
Prises avec connecteur à connexion rapide sans outil
Acceptent les câbles monobrins AWG 22 jusqu'à AWG 26 et multibrins AWG 26. Repérage T568A et B avec codes couleurs
Conformes aux normes ISO/IEC 11801, EN 50173, ANSI/TIA 568
Certifié PoE++ par un laboratoire indépendant

UTP - 1 module

0 794 61L ● Noir mat

UTP - 2 modules

0 791 64L ● Noir mat

AVRIL 2021 Prises haut-parleurs

Pour pose dans boîtes de sol, colonnes, colonnettes, blocs bureau, goulottes et boîtes d'encastrement prof. 50 mm recommandée
Pour liaison audio stéréo de haut-parleur
Bornier 4 mm²

1 module

0 795 50L ● Noir mat

2 modules

0 795 51L ● Noir mat

AVRIL 2021 Prises RJ 45 cat. 6_A

Pour pose dans boîtes de sol, colonnes, colonnettes, blocs bureau, goulottes et boîtes d'encastrement prof. 50 mm recommandée
Prise avec connecteur à connexion rapide sans outil
Accepte les câbles monobrins AWG 22 jusqu'à AWG 26 et multibrins AWG 26
Repérage T 568 A et B avec codes couleurs
Conformes aux normes ISO/IEC 11801, EN 50173, ANSI/TIA 568
Blindage métal
Certifié PoE++ par un laboratoire indépendant

STP - 1 module

0 791 73L ● Noir mat

AVRIL 2021 Prise XLR 3 pôles

Pour pose dans boîtes de sol, colonnes, colonnettes, blocs bureau, goulottes et boîtes d'encastrement prof. 50 mm recommandée
Permet la liaison stéréo de tout périphérique, microphone, ampli, table de mixage...
Câble préconisé : 1 paire audio blindée
Longueur de câble maxi : 50 m (au-delà préconisation d'un ampli audio)

Femelle - 2 modules

0 795 55L ● Noir mat

1 : Contient un composé argent qui s'oppose à la croissance des bactéries en surface

Solutions tertiaires

En savoir plus

Colonnes et colonnettes à clippage direct



6 530 89



6 038 56

Réf. **Accessoires pour colonnes et colonnettes**

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

Équipement pour colonnettes 1 et 2 compartiments
Pied

6 530 89 ● Noir mat

Clip anti-glissement et anti-arrachement

Assure l'anti-glissement, l'anti-arrachement des mécanismes Mosaic et IP 4X dans les colonnes et colonnettes à clippage direct

6 038 56 ● Noir mat

LES SERVICES GESTION D'ÉCLAIRAGE

LEGRAND À VOTRE SERVICE POUR LES MISES EN ŒUVRE DE SYSTÈMES DE GESTION D'ÉCLAIRAGE

Accompagnement lors de la mise en service, ou mise en service complète, contactez le Service Relations Pro et choisissez le niveau d'aide dont vous avez besoin pour votre projet.



- **Mise en service et programmation d'un système de gestion d'éclairage Mosaic** : utiliser au mieux la lumière du jour, optimiser le confort des personnes et la performance d'exploitation dans les bâtiments à construire ou à rénover...



LES SERVICES LEGRAND



Retrouvez l'ensemble des services Legrand sur legrand.fr

Pour plus de renseignements,
Contactez le Service Relations Pro au

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

Colonnes et colonnettes
p. 929 à 933 Catalogue France 2020



En savoir plus



Détecteurs autonomes

détecteurs pour tout type d'espaces avec accès à la lumière du jour - ECO 2



0 489 64



0 489 68

Conformes à la RT 2012 : vérifient la présence et la luminosité en permanence, régulation de la lumière artificielle en fonction de la luminosité naturelle
 Allumage manuel et extinction automatique ou manuelle (réglage usine)
 Possibilité d'association avec un bouton poussoir réf. 0 770 40L (p. 873 Catalogue France 2020) pour allumage manuel et extinction automatique ou manuelle
 Détecteurs de présence infrarouge spécial lieux de travail
 Réglage précis sur le chantier avec la passerelle de configuration réf. 0 882 40 (p. 972 Catalogue France 2020)

Réf. **Détecteurs de présence spécial espaces de travail**

Convient pour salle de réunion, salle de classe, open space, etc

Bureau ou espace de travail inférieurs à 15 m²

0 489 64 Détection infrarouge 360°, portée transversale Ø7 m, IP 40
 3 fils avec neutre
 Pilotage de l'éclairage en variation DALI (20 ballasts maxi)
 1 sortie ON/OFF 10 A
 Se fixe directement en faux plafond avec griffes (livrées)
 Raccordement par bornes à vis débrochables

Bureau ou espace de travail supérieurs à 15 m²

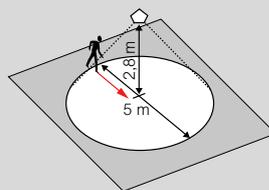
Détection infrarouge 360°, portée transversale Ø15 m, IP 40
 3 fils avec neutre
 Se fixent directement en faux plafond avec griffes (livrées)
 Raccordement par bornes à vis débrochables

0 489 68 Détecteur infrarouge DALI
 Pilotage de l'éclairage en variation DALI (20 ballasts maxi)
 + 1 sortie ON/OFF 10 A

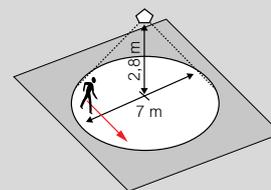
0 489 69 Détecteur infrarouge 1-10 V
 Pilotage de l'éclairage en variation 1-10 V (10 ballasts maxi)
 + 1 sortie ON/OFF 10 A

0 489 70 Détecteur infrarouge pilotage ON/OFF 2 sorties 6 A

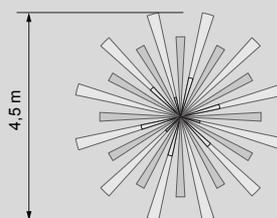
Réf. 0 489 64



Approche axiale

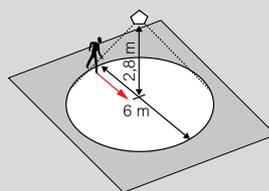


Approche transversale

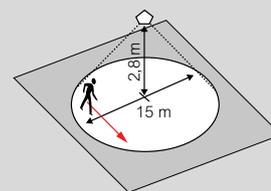


Position assise

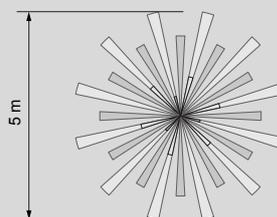
Réf. 0 489 68/69/70



Approche axiale



Approche transversale



Position assise

Réf.	Portée transversale	Portée axiale	Position assise
0 489 64	7 m	5 m	4,5 m
0 489 68	15 m	6 m	5 m
0 489 69	15 m	6 m	5 m
0 489 70	15 m	6 m	5 m



Solutions pour pilotage du bâtiment

AVRIL 2021

contrôleurs modulaires et composants système BUS/KNX

Certifié KNX



0 026 73



0 026 79



0 026 99



0 026 68



0 035 46



0 035 45

Raccordement sur le câble BUS/KNX
Configuration par outil de programmation ETS

Réf.	Contrôleurs modulaires ON/OFF multi-applications	Réf.	Alimentations modulaires
	Chaque sortie est commandée par un détecteur et/ou une commande BUS/KNX (voir p. 973 à 975 Catalogue France 2020) Permettent de piloter plusieurs types de charges : éclairage, volets-roulants (AC/DC), vannes (2 points / 3 points)		Permettent d'alimenter 1 ligne BUS/KNX Filtre intégré pour éviter le court-circuit des messages du BUS Raccordement par bornes automatiques Tension 150-275 V \pm - 30 V= Avec sortie 30 V additionnelle non filtrée
0 026 72	Raccordement multiphases 8 sorties, 16 A 6 modules DIN	0 035 06	320 mA 7 modules DIN
0 026 74	12 sorties, 16 A 6 modules DIN	0 035 07	640 mA 7 modules DIN
0 026 76	16 sorties, 16 A 10 modules DIN		Coupleur de ligne
0 026 78	20 sorties, 16 A 10 modules DIN	0 035 46	Assure une isolation galvanique entre lignes Nécessaire en cas d'installation avec plus de 64 produits BUS/KNX A associer à l'alimentation modulaire réf. 0 035 06 ou 0 035 07 ci-dessus 2 modules DIN
	Pilotage des charges par commandes BUS/KNX ou par bornes d'entrées de connexions filaires (inter, poussoir, contact sec)		Routeur IP/KNX
0 026 73	8 sorties 16 A, 8 entrées contact binaire 6 modules DIN	0 035 45	Coupleur de réseau KNX Permet de relier 2 réseaux KNX entre eux via l'infrastructure IP 2 modules DIN
0 026 79	20 sorties 16 A, 18 entrées contact binaire 10 modules DIN		
	Contrôleurs modulaires pour variation		
	Chaque sortie est commandée par un détecteur et/ou une commande BUS/KNX (voir p. 973 à 975 Catalogue France 2020)		
0 026 99	Pour protocole DALI 1 sortie (64 ballasts DALI maxi au total) Permet le pilotage individuel des 64 luminaires DALI et le pilotage de scènes d'éclairage (16 maxi) 4 modules DIN		
0 026 65	1 sortie (64 ballasts DALI maxi au total) Permet le pilotage de groupes DALI (16 maxi) et le pilotage de scènes d'éclairage (64 maxi) 4 modules DIN		
0 026 68	Pour ballast 1-10 V 10 sorties 1-10 V et 10 sorties 16 A pour éclairage 10 modules DIN		

Détecteurs et commandes BUS/KNX
p. 973 à 975 Catalogue France 2020



En savoir plus



Réseau Wi-Fi PoE



Système pour la création rapide et sécurisée d'un réseau Wi-Fi
Idéal pour bureaux, espaces de travail, petites et moyennes entreprises
Possibilité de créer des réseaux distincts en ajoutant des points d'accès Wi-Fi (exemple : visiteurs, clients...)

- | Réf. | Point d'accès Wi-Fi PoE |
|-----------------|---|
| 0 335 23 | Se branche directement sur une prise RJ 45 alimentée par un switch Power over Ethernet (PoE)
(ex : réf. 0 334 93)
Configuration rapide avec un smartphone ou ordinateur
Possibilité de choisir la force du signal Wi-Fi (uniquement dans la pièce ou une zone)
Format compact : Ø66 mm
Avec bouton On/Off pour désactivation/ré-activation rapide du point d'accès Wi-Fi |
| 0 334 93 | Switch Gigabit PoE 6 ports
Switch Ethernet avec injecteur PoE+ EndSpan (norme IEEE 802.3af et 802.3at)
Permet d'alimenter sur les ports Ethernet des équipements (point d'accès Wi-Fi, caméra IP...)
1 entrée cuivre et 1 entrée fibre optique SFP
4 sorties cuivre Gigabit
Non manageable
Alimentation électrique PoE+ 65W
Puissance max. : 30W/port
Livré avec cordon d'alimentation |
| 0 334 94 | Pack petit tertiaire Wi-Fi PoE
Pack tout-en-un pour équiper un établissement de type petit commerce ou bureau, école, pharmacie...
Composition :
- 3 points d'accès Wi-Fi réf. 0 335 23
- 1 switch PoE réf. 0 334 93 |

Guide PoE disponible sur legrand.fr

En savoir plus



LCS³ fibre optique

cordons de brassage



Equipés à chaque extrémité de 2 connecteurs à ferrule céramique
Emballés et testés unitairement (rapport fourni)
Gaine Zipcord LSZH

- | Réf. | Cordons optiques Core OM4 multimodes (50/125 µm) |
|-----------------|---|
| | Cordons Core : pertes optiques maxi/Master 0,25 dB
Pour installations multimodes 50/125 µm, type OM4
Gaines de couleur Aqua |
| | Cordons duplex SC/SC |
| 0 322 60 | Longueur 1 m |
| 0 322 61 | Longueur 2 m |
| 0 322 62 | Longueur 3 m |
| | Cordons duplex LC/SC |
| 0 322 63 | Longueur 1 m |
| 0 322 64 | Longueur 2 m |
| 0 322 65 | Longueur 3 m |
| | Cordons duplex LC/LC |
| 0 322 66 | Longueur 1 m |
| 0 322 67 | Longueur 2 m |
| 0 322 68 | Longueur 3 m |
| | Cordons optiques Ultra OS2 monomodes |
| | Cordons Ultra : pertes optiques maxi/Master 0,15 dB
Pour installations monomodes 9/125 µm, type OS2
Gaines de couleur Jaune |
| | Cordons duplex SC/SC |
| 0 325 27 | Longueur 1 m |
| 0 325 28 | Longueur 2 m |
| 0 325 29 | Longueur 3 m |
| | Cordons duplex LC/SC |
| 0 325 30 | Longueur 1 m |
| 0 325 31 | Longueur 2 m |
| 0 325 32 | Longueur 3 m |
| | Cordons duplex LC/LC |
| 0 325 33 | Longueur 1 m |
| 0 325 34 | Longueur 2 m |
| 0 325 35 | Longueur 3 m |
| 0 325 36 | Longueur 5 m |

En savoir plus



Dispositif et accessoire d'Alarme Feu (DSAF / DVAF) - équipement d'alarme de type 2a et 4



0 405 70



0 405 71

Réf. Dispositif Sonore et Visuel d'Alarme Feu (DSAF/DVAF)

Conforme aux normes NF EN 54-3 et NF EN 54-23 Certifié CE RPC et NF SSI, le dispositif sonore et visuel d'alarme feu émet le son normalisé d'alarme générale conforme à la norme NF S 32-001 et un flash lumineux, à destination des personnes sourdes ou malentendantes Ce dispositif est prescrit dans le cadre de la mise en accessibilité des bâtiments

Dispositif sonore et visuel

0 405 70

IP 21
Fixation saillie
Tension de fonctionnement : 17-60 V_~
Classe B - 90dB à 2 m
Volume de couverture : catégorie W (pose murale) selon la norme NF EN 54-23
Fréquence de clignotement : 0,5 Hz ou 1 Hz sélectionnable par mini-interrupteur
Consommation :
- 30 mA avec clignotement de fréquence 0,5 Hz
- 50 mA avec clignotement de fréquence 1 Hz
Couleur du flash : rouge
Synchronisation automatique
Dimensions : Ø100 mm, H100 mm

Accessoire pour Dispositif Sonore et Visuel d'Alarme Feu (DSAF/DVAF)

0 405 71

Base étanche pour dispositif sonore et visuel

Base permettant d'assurer un IP 65 au DSAF/DVAF réf. 0 405 70
Dimensions : Ø97,5 mm, H122 mm
Livré avec 2 presses-étoupes

SSI de catégorie C

JUILLET 2021

dispositifs de commande et de signalisation (DCS)



1 406 53

Réf. Dispositifs de Commande et de Signalisation (DCS)

1 406 53

DCS

Conforme aux normes NF S 61-935 et NF S 61-938 et certifié NF

Assure la mise en sécurité pour les fonctions de compartimentage et de désenfumage dans le cadre d'un SSI de catégorie C

Alimentation des lignes DAS par EAES 24 V 8 A intégrée Classe I - IP 42 - IK 07

Fonctions :

Permet la commande et la signalisation d'une zone de mise en sécurité pour des DAS alimentés en 24 V à émission ou à rupture pour une puissance totale jusqu'à 192 W (livré avec fusible 1 A sur chaque ligne DAS)

Évolutif de 2 à 4 lignes, ou fonctions par ajout d'une carte 2 lignes DAS réf. 1 406 54 et de son unité de signalisation Possibilité de coupler des lignes DAS pour une même fonction

Gestion des DAS communs :

Commande possible par alarme de type 2b

Équipement :

1 carte de gestion principale équipée de 2 lignes DAS et son unité de signalisation, et un logiciel PC

Connexion : 1 liaison PC pour la programmation, compatible Windows uniquement

Carte ligne DAS

1 406 54

A installer dans le dispositif de commande et de signalisation réf. 1 406 53

Permet la commande de dispositifs actionnés de sécurité (DAS) en 24 V à émission ou à rupture (équipée d'un fusible 1 A sur chaque ligne)

Permet le contrôle des positions d'attente et de sécurité de 8 DAS maximum par ligne

Permet une commande manuelle de confort des DAS de type vérin électrique

Élément de surveillance de ligne réf. 1 406 56 obligatoire pour chaque DAS à émission

Livrée avec son unité de signalisation et son jeu de facettes

Élément de surveillance de ligne

1 406 56

Assure la surveillance de la ligne de télécommande d'un DAS à émission

Utiliser un élément pour chaque DAS à émission raccordé sur la ligne (10 maxi)

En savoir plus



En savoir plus



- 
- @ legrand.fr
 - f facebook.com/LegrandFrance
 - in linkedin.com/legrandfrance/
 - Instagram instagram.com/legrand_france/
 - YouTube youtube.com/legrandfrance/
 - Pinterest pinterest.fr/legrandfrance/

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