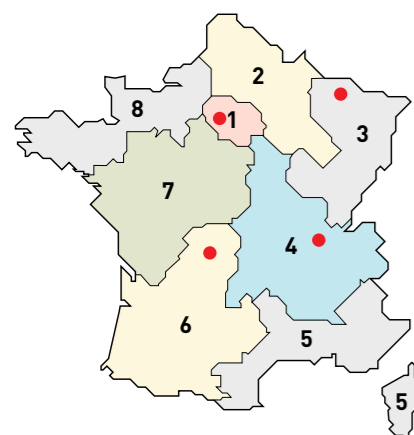


Vos directions régionales



● Centres Innoval

1 - DIRECTION RÉGIONALE ÎLE DE FRANCE

BP 37, 82 rue Robespierre - 93170 Bagnolet

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

☎ : 01 49 72 52 00
 Fax : 01 49 72 92 38
 @ : fr-dr-paris@legrand.fr

2 - DIRECTION RÉGIONALE NORD

19 C rue la Ladrie - ZI La Pilaterie
 59650 Villeneuve d'Ascq

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

☎ : 03 28 33 86 00
 Fax : 03 20 89 18 66
 @ : fr-dr-lille@legrand.fr

3 - DIRECTION RÉGIONALE EST

8 rue Gay Lussac - 67201 Eckbolsheim

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

☎ : 03 83 98 08 09
 Fax : 03 83 98 61 59
 @ : fr-dr-strasbourg@legrand.fr

4 - DIRECTION RÉGIONALE RHÔNE-ALPES BOURGOGNE AUVERGNE

8 rue de Lombardie - 69800 Saint-Priest

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

☎ : 0 800 715 715
 Fax : 04 78 69 87 59
 @ : fr-dr-lyon@legrand.fr

5 - DIRECTION RÉGIONALE MÉDITERRANÉE

Europarc de Pichaury - Bât B2
 1330 Avenue Jean Guilibert de la Lauzière
 13855 Aix en Provence Cedex 03

Départements : 2A - 2B - 04 - 05 - 06 - 11 - 13 - 30 - 34 - 48 - 66 - 83 - 84 - Monaco
 ☎ : 04 42 90 28 28
 Fax : 04 42 90 28 39
 @ : fr-dr-aix-en-provence@legrand.fr

6 - DIRECTION RÉGIONALE SUD-OUEST

Domaine de Pelus, 10 avenue Pythagore
 33700 Merignac

Départements : 09 - 12 - 19 - 23 - 24 - 31 - 32 - 33 - 40 - 46 - 47 - 64 - 65 - 81 - 82 - 87
 ☎ : 05 57 29 07 29
 Fax : 05 57 29 07 30
 @ : fr-dr-bordeaux@legrand.fr

7 - DIRECTION RÉGIONALE ATLANTIQUE VAL DE LOIRE

Espace Performance 1 - Bât A La Fleuriaye
 BP 90717 - 44481 Carquefou Cedex

2^e semestre 2015 Parc de l'Aubinière - 14 impasse des Jades - 44338 Nantes

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

☎ : 02 28 09 25 25
 Fax : 02 28 09 25 26
 @ : fr-dr-nantes@legrand.fr

8 - DIRECTION RÉGIONALE BRETAGNE NORMANDIE

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

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

☎ : 02 99 23 67 67
 Fax : 02 99 23 67 68
 @ : fr-dr-rennes@legrand.fr

FORMATION CLIENTS

Innoval - 87045 Limoges Cedex - France
 ☎ : 05 55 06 88 30
 Fax : 05 55 06 74 91

Relations Enseignement Technique
 ☎ : 05 55 06 77 58
 Fax : 05 55 06 88 62

SERVICE EXPORT

87045 Limoges Cedex - France
 ☎ : 05 55 06 87 87
 Fax : 05 55 06 74 55
 @ : direction-export.limoges@legrand.fr

APP XXXXX - Photos: Getty Images, iStock - Jean-Michel Sabatier

GUIDE

MIEUX VIVRE CHEZ SOI

ANTICIPER, ADAPTER & SÉCURISER LES LIEUX DE VIE



arnould | bticino

Groupe Arnould SAS
 RCS Bobigny 443340807
 5 rue Jean Nicot
 93500 Pantin

legrand

Legrand SNC
 RCS Limoges 389 290 586
 128, av. de Lattre de Tassigny
 87045 Limoges Cedex - France

sarlam

Sarlam SAS
 RCS Chartres 806 120 242
 54 rue du Général de Gaulle
 28240 Belhomert

INTERVOX Une marque du Groupe legrand

Services Commercial & marketing
 5 rue Jean Nicot - 93500 Pantin
 Accueil. +33 (0)3 85 77 70 00 | Fax. +33 (0)3 85 55 39 44
 Service Technique & ADV
 616 Avenue de l'Europe - BP62 - 71204 LE CREUSOT CEDEX

SPÉCIALISTE MONDIAL DES INFRASTRUCTURES ÉLECTRIQUES ET NUMÉRIQUES DU BÂTIMENT

legrand®

L'AUTONOMIE DANS L'HABITAT

Répondre
aux besoins
d'anticipation,
d'adaptation
et de sécurisation
des logements

Vous êtes promoteur, bailleur social ou privé, responsable d'un établissement médico-social...

Ce guide a pour vocation de vous sensibiliser aux défis liés au vieillissement des Français et leur souhait de pouvoir vieillir le plus longtemps chez eux. Avec un parc immobilier encore trop peu adapté à cette transition démographique, **c'est un enjeu sociétal et stratégique majeur**, pour tous les professionnels de l'habitat bien sûr, et les usagers. Pour mieux vous aider à répondre aux besoins d'anticipation, d'adaptation et de sécurisation des logements, Legrand vous présente, dans ce guide, ses solutions spécialement adaptées aux problématiques liées à l'autonomie dans l'habitat.

SOMMAIRE

- 4** LES ENJEUX DU VIEILLISSEMENT DANS L'HABITAT
- 6** LES RISQUES DU VIEILLISSEMENT DANS L'HABITAT
- 8** 3 TYPES D'HABITAT
- 10** L'HABITAT
 - 11** - L'adaptation de l'existant
 - 12** - Le logement neuf et privé
 - 14** - Le logement social
- 16** L'HABITAT INTERMÉDIAIRE
 - 17** - La résidence autonomie
 - 18** - La résidence service
- 20** L'EHPAD
- 22** LES SOLUTIONS LEGRAND
 - 24** - Le parcours lumineux
 - 26** - L'appareillage accessible & les prises mobiles
 - 28** - La domotique sans fil MyHOME® Play
 - 30** - La domotique MyHOME® BUS
 - 32** - Le contrôle d'accès & détection technique
 - 34** - La téléassistance
 - 36** - L'appel d'urgence et anti-errance sans fil EASYCALL
 - 38** - La chambre en établissement
 - 40** - L'actimétrie
 - 41** - L'anti-errance
- 42** LES SERVICES



LES ENJEUX DU VEILLISSEMENT

Un enjeu
sociétal, social
et économique
pour les acteurs
de l'autonomie
dans l'habitat

Notre société comptera dans les prochaines décennies davantage de seniors. Les pays développés sont d'ores et déjà confrontés à cet enjeu de taille. Ils savent qu'ils devront répondre aux besoins croissants d'une population âgée désirant rester vivre à domicile le plus longtemps possible. Depuis plusieurs années, les pouvoirs publics français ont déjà engagé des actions dans le cadre du soutien à domicile. Aujourd'hui, c'est au cœur de leurs projets, que **les acteurs de l'autonomie et de l'habitat doivent anticiper les conséquences du vieillissement** et répondre aux besoins des personnes en matière de logement.

Une prise de
conscience des
pouvoirs publics

ADAPTER LES LOGEMENTS AUX ENJEUX DU VEILLISSEMENT**

par la mise en place d'un Plan national d'adaptation de 80 000 logements privés d'ici 2017 avec la Caisse nationale d'assurance vieillesse (CNAV) et l'Agence nationale de l'habitat (ANAH), grâce à des aides élargies, pouvant être couplées avec les aides à la rénovation énergétique, et via des procédures unifiées et abrégées.

1,6
millions
DE PERSONNES
DÉPENDANTES*

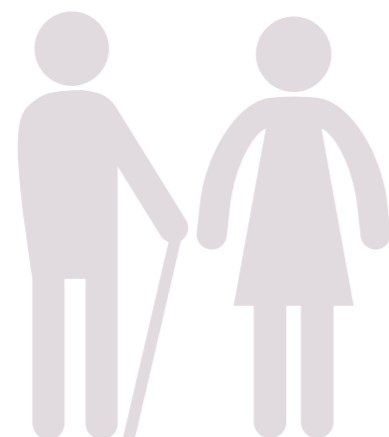
DONNER AUX SENIORS LE CHOIX DU MODÈLE D'HABITAT QUI LEUR CONVIENT**

- Développement de l'offre d'habitat intermédiaire ou regroupé.
- Favoriser et soutenir l'adaptation du domicile.
- Modernisation des logements-foyers, appelés désormais « résidences autonomie » et élargissement du plan d'aide à l'investissement.



31%
DE LA POPULATION
FRANÇAISE
AURA PLUS DE 60 ANS
EN 2040*

80%
DES FRANÇAIS
SOUHAITENT RESTER
LE PLUS LONGTEMPS
POSSIBLE DANS
LEUR DOMICILE*



6,5%
DE LA POPULATION
FRANÇAISE
AURA PLUS DE 85
ANS EN 2040*

*Sources : INSEE, division Enquêtes et études démographiques **Ministère des Affaires sociales, de la Santé et des Droits de la femme

LES RISQUES DU VEILLISSEMENT

Chez nos aînés, les accidents se produisent pour la plupart au domicile

Les personnes âgées sont les plus touchées par les accidents, essentiellement domestiques, dont la principale cause est un environnement mal adapté. Parmi ceux-ci, **la chute peut, à elle seule, causer de nombreuses blessures et fractures entraînant la dépendance.** Elle est aussi à l'origine de 10 000 décès par an. Pour les professionnels, de l'habitat et des services, **l'enjeu sera d'adapter et de sécuriser les logements,** en apportant des solutions préventives et évolutives, qui permettront de compenser les déficiences au fil du temps. Puis, lorsque la perte d'autonomie devient importante, les faire évoluer en solutions d'assistance et d'aide à domicile.

Des risques domestiques clairement identifiés

- LES OBSTACLES :** commotions, fractures
- DES ENDROITS MAL ÉCLAIRÉS :** chutes, pertes d'équilibre
- LES FUITES D'EAU :** dégâts matériels, glissades
- LE FEU :** suffocations
- LE GAZ :** suffocations, intoxications
- LE DÉRÈGLEMENT DE LA TEMPÉRATURE :** malaises, déshydratations
- L'ACCÈS AU DOMICILE :** malveillance

6%

SEULEMENT DU PARC DE LOGEMENTS EST AUJOUR'D'HUI ADAPTÉ AUX PERSONNES DE PLUS DE 65 ANS**



85%

DES ACCIDENTS DES PLUS DE 65 ANS SONT DUS À DES CHUTES

8000€

C'EST LE COÛT MOYEN D'UNE HOSPITALISATION POUR CHUTE

1/3

DES PERSONNES DE PLUS DE 65 ANS ET PLUS ET VIVANT À DOMICILE CHUTENT CHAQUE ANNÉE*

Ces risques sont d'autant plus élevés lorsqu'une déficience (visuelle, auditive, motrice, d'orientation ou de mémoire) – même légère – vient altérer le comportement de la personne.

UNE AFFAIRE DE BON SENS

Ces nombreux accidents, dus à l'agencement peu approprié du logement à la personne âgée, peuvent être évités en grande partie.



*Source : Eurostat **Rapport ANAH et CNAV 2013

3 TYPES D'HABITAT

Des modèles de logements qui doivent répondre aux attentes et aux besoins des seniors



L'HABITAT

C'est le domicile où vivent les personnes âgées autonomes en tant que locataires ou propriétaires de leur logement. Cela peut-être un logement social, une maison ou une résidence privée, ancienne ou neuve. C'est le mode de logement le plus plébiscité par les seniors qui désirent conserver leurs habitudes, leurs voisins et ne pas quitter leur quartier.



L'HABITAT INTERMÉDIAIRE (EHPA*)

Il représente 2 types de logements collectifs : la résidence service et la résidence autonomie (nouvelle appellation du foyer-logement). Ils concernent les personnes ou les couples autonomes qui souhaitent vivre en appartement ou en maison tout en retrouvant un lien social, de la convivialité, de la sécurité et un accès facilité aux services.

* Établissement d'hébergement pour personnes âgées



L'EHPAD*

Cet établissement médico-social est une structure pouvant accueillir des personnes dépendantes à très dépendantes avec pathologies chroniques. Très répandues en France, ces unités d'accueil nécessitent de posséder des équipements spécialisés ainsi que du personnel médical et paramédical.

* Établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes



10 | L'HABITAT



16 | L'HABITAT INTERMÉDIAIRE



20 | L'EHPAD



L'HABITAT

L'adaptation de l'existant

Aujourd'hui, 2 millions de logements auraient besoin d'être adaptés*. Le souhait des français est de pouvoir vieillir à domicile même si des déficiences surviennent. Le logement se devra d'être évolutif afin d'accompagner les changements d'habitude de vie des occupants et d'apporter plus de sécurité pour prévenir et éviter les accidents.

LES BESOINS

ACCESSIBILITÉ :

- Aménagement des accès au logement,
- Circulation interne (largeur des portes...)
- Sanitaires

- Prévention des risques domestiques
- Adaptation du mobilier
- Appel d'urgence

SÉCURITÉ :

- Prévention des chutes, (barres d'appui, éclairages...)

CONFORT :

- Contrôle des équipements (éclairage, volets motorisés...)
- Chauffage et isolation

LES SOLUTIONS LEGRAND



PARCOURS LUMINEUX DOMOPACK LUMIÈRE P. 24



DOMOTIQUE MyHOME® PLAY P. 28



APPAREILLAGE ACCESSIBLE P. 26



DÉTECTION TECHNIQUE CONNECTÉE P. 33



PRISES MOBILES P. 26



TÉLÉASSISTANCE P. 34





L'HABITAT

Le logement neuf privé

La demande des seniors impose dès aujourd'hui, aux promoteurs immobiliers et aux constructeurs de maisons individuelles, de construire des logements accessibles, évolutifs et adaptés. Toutefois les nouveaux projets d'urbanisme doivent prendre en compte, de façon plus globale, la qualité de l'environnement extérieur qui doit répondre aux besoins des personnes âgées qui souhaitent rester le plus longtemps autonomes chez elles. (proximité des services, transports, lieux de culture, de détente ou sportifs...).

LES BESOINS

ACCESSIBILITÉ :

- Aménagement des accès au logement,
- Circulation interne (largeur des portes...)
- Sanitaires

- Prévention des risques domestiques
- Contrôle d'accès

CONFORT :

- Contrôle domotique (éclairage, volets motorisés...)
- Chauffage
- Scénarios de vie
- Évolutivité

SÉCURITÉ :

- Prévention des chutes, (barres d'appui, éclairage...)

LES SOLUTIONS LEGRAND



PARCOURS LUMINEUX

P. 24



CONTRÔLE D'ACCÈS

P. 32



APPAREILLAGE ACCESSIBLE

P. 26



DÉTECTION TECHNIQUE

P. 33



DOMOTIQUE MyHOME® BUS

P. 30





L'HABITAT

Le logement social

Dans le secteur social, les plus de 65 ans sont proportionnellement plus nombreux que dans le secteur privé (20 % contre 16,5 %*). L'écart devant se creuser encore plus au cours des prochaines années, l'enjeu sera, pour les bailleurs sociaux, d'anticiper l'adaptation des logements de leur parc afin d'éviter d'être en réaction sur des demandes individuelles de locataires.



LES BESOINS

ACCESSIBILITÉ :

- Aménagement des accès au logement,
- Circulation interne (largeur des portes...)
- Sanitaires

- Prévention des risques domestiques
- Adaptation du mobilier
- Contrôle d'accès

SÉCURITÉ :

- Prévention des chutes, (barres d'appui, éclairages...)

CONFORT :

- Contrôle des équipements (éclairage, volets motorisés...)
- Chauffage et isolation



LES SOLUTIONS LEGRAND



PARCOURS LUMINEUX

P. 24



CONTRÔLE D'ACCÈS

P. 32



APPAREILLAGE ACCESSIBLE

P. 26



DÉTECTION TECHNIQUE

P. 33



DOMOTIQUE SANS FIL MyHOME® PLAY

P. 28



TÉLÉASSISTANCE

P. 34

* Sources : Rapport ANAH et CNAV 2013



L'HABITAT INTERMÉDIAIRE (EHPA)

La résidence services

Réponse intermédiaire entre l'habitat historique et l'EHPAD, la résidence services s'adresse à des personnes autonomes en recherche de sécurité et de lien social. Majoritairement privé, ce type d'établissement devra garantir à ses occupants (locataires ou propriétaires) des logements sécurisés de qualité ainsi qu'une large palette de services.

LES BESOINS

ACCESSIBILITÉ :

- Aménagement des accès au logement,
- Circulation interne (largeur des portes...)
- Sanitaires

- Prévention des risques domestiques
- Contrôle d'accès
- Appel d'urgence

CONFORT :

- Contrôle domotique (éclairage, volets motorisés...)
- Chauffage
- Scénarios de vie
- Efficacité du personnel
- Évolutivité

SÉCURITÉ :

- Prévention des chutes, (barres d'appui, éclairages...)

LES SOLUTIONS LEGRAND



PARCOURS LUMINEUX

P. 24



CONTRÔLE D'ACCÈS

P. 32



APPAREILLAGE ACCESSIBLE

P. 26



DÉTECTION TECHNIQUE

P. 33



DOMOTIQUE MyHOME® BUS

P. 30



TÉLÉASSISTANCE & APPEL D'URGENCE SANS FIL EASYCALL

P. 36





L'HABITAT INTERMÉDIAIRE (EHPA)

La résidence autonomie

Les résidences autonomies, anciennement appelées "foyers logement", sont essentiellement des établissements publics (70%) existants qui relèvent le plus souvent du secteur social (non médicalisés mais pouvant faire appel à des services extérieurs aide à domicile, infirmiers...). Les bailleurs ou promoteurs devront assurer, aux personnes valides et autonomes souhaitant rompre l'isolement et avoir un cadre de vie sécurisé, dans un appartement plus petit, les moyens de pouvoir y vivre le plus longtemps dans les meilleures conditions.

LES BESOINS

ACCESSIBILITÉ :

- Rénovation
- Aménagement des parties communes
- Sanitaires

- Contrôle d'accès
- Appel d'urgence

CONFORT :

- Contrôle domotique (éclairage, volets motorisés...)
- Chauffage
- Scénarios de vie
- Efficacité du personnel
- Évolutivité

SÉCURITÉ :

- Prévention des chutes, (barres d'appui, éclairages...)
- Prévention des risques domestiques

LES SOLUTIONS LEGRAND



PARCOURS LUMINEUX

P. 24



CONTRÔLE D'ACCÈS

P. 32



APPAREILLAGE ACCESSIBLE

P. 26



DÉTECTION TECHNIQUE

P. 33



DOMOTIQUE SANS FIL MyHOME® PLAY

P. 28



TÉLÉASSISTANCE & APPEL D'URGENCE SANS FIL EASYCALL

P. 36





EHPAD

L'EHPAD

Depuis 2001, les maisons de retraite médicalisées changent de statut pour devenir progressivement des EHPAD en s'engageant sur des critères qualitatifs. C'est la solution pour les personnes nécessitant un apport de service médicalisé. Face aux nouvelles obligations liées à la qualité de vie des patients, les personnels soignants peuvent travailler de façon efficace grâce aux nouvelles technologies permettant aujourd'hui de sécuriser les personnes dans ce lieu de vie adapté.

LES BESOINS

ACCESSIBILITÉ :

- Prévention des chutes,
- Géolocalisation des personnes
- Anti-errance
- Accessibilité sanitaires

SÉCURITÉ :

- Appel d'urgence
- Contrôle d'accès

CONFORT :

- Éclairages dynamiques,
- Éclairages automatiques,
- Appliques & lumières respectant .. les cycles circadiens
- Pilotage de l'environnement

VIGILANCE :

- Actimétrie,
- Efficacité du personnel médical et paramédical

LES SOLUTIONS LEGRAND



PARCOURS LUMINEUX

P. 24



APPLIQUE À ÉCLAIRAGE DYNAMIQUE

P. 39



APPEL D'URGENCE SANS FIL EASYCALL

P. 36



ANTI-ERRANCE

P. 36
P. 41



APPEL D'URGENCE FILAIRE

P. 38



ACTIMÉTRIE

P. 40



LES SOLUTIONS LEGRAND

Répondre
à vos attentes
en matière
d'autonomie
dans l'habitat

Découvrez les solutions du Groupe Legrand en matière d'assistance à l'autonomie, de sécurisation du logement et de prévention des accidents domestiques, spécialement adaptées à chaque type d'habitat, domicile privé, social, résidences ou EHPAD. Sécuriser le logement, faciliter les gestes quotidiens, rompre l'isolement... autant d'objectifs pour lesquels Legrand propose des solutions innovantes.



SOMMAIRE

- 24** - Le parcours lumineux
- 26** - L'appareillage accessible & les prises mobiles
- 28** - La domotique sans fil MyHOME® Play
- 30** - La domotique MyHOME® BUS
- 32** - Le contrôle d'accès & détection technique
- 34** - La téléassistance
- 36** - L'appel d'urgence et anti-errance sans fil EASYCALL
- 38** - La chambre en établissement
- 40** - L'actimétrie
- 41** - L'anti-errance





LE PARCOURS LUMINEUX

Déclencher automatiquement la lumière pour sécuriser le trajet nocturne

Ce système aide la personne à se déplacer avec un éclairage non agressif et automatisé. Dès que la personne descend du lit, les détecteurs de mouvement radio, installés sur le parcours (chambre - couloir - toilettes), déclenchent les lumières de façon temporisée pour qu'elles s'éteignent lorsque la personne a regagné son lit.

Le parcours lumineux permet de diviser le nombre de chutes par 3

UNE EXPÉRIMENTATION QUI FAIT SES PREUVES

Le Conseil Général de la Corrèze a testé pendant 18 mois ces solutions domotiques (projet ESOPPE) auprès d'une centaine de personnes.

L'équipe dirigée par le Pr Dantoine du CHU de Limoges, a pu constater dans le cadre d'une étude scientifique que :

- le matériel domotique « divise par 3

le nombre de chutes » ; le risque d'hospitalisation est également divisé par 3.

- parmi les équipements les plus appréciés le parcours lumineux est jugé indispensable par la majorité des personnes âgées et « son impact sur la baisse des chutes est incontestable ».

ADAPTATION DE L'EXISTANT : SOLUTION COMPLÈTE AVEC LE "DOMOPACK LUMIÈRE"



TESTÉ ET APPROUVÉ par les SENIORS

Retrouvez la vidéo du "Domopack Lumière" sur intervox.fr

>> voir P.28

CONTENU DU PACK



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT
Permet l'allumage automatique de l'éclairage branché sur la prise mobile



COMMANDE SANS FIL EXTRA PLATE MyHOME® PLAY
Pilote la prise mobile



PRISE MOBILE RÉCEPTEUR RADIO
Pilote par le détecteur de mouvement ou la commande sans fil (à connecter sur une prise existante)

RÉNOVATION OU NEUF



DÉTECTEUR DE PRÉSENCE BI-TECHNOLOGIE
(infrarouge et ultrasonique). S'installe au plafond



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT MyHOME® BUS
Seuil de luminosité et temporisation réglables



COMMANDE D'ÉCLAIRAGE MyHOME® BUS
Pilote par le détecteur de mouvement

>> voir P.30



CHAMBRE



Le trajet de nuit « lit-toilettes » est particulièrement accidentogène car la personne est mal réveillée et souvent sous l'emprise de médicaments



COULOIR



TOILETTES

DES SOLUTIONS ASSOCIÉES
Pour limiter les risques de chute et d'accident domestique le système peut s'étendre dans tout le logement jusqu'aux communs et aux extérieurs



APPLIQUES LED IP44 PRISMALINE SARLAM AVEC DÉTECTEUR DE MOUVEMENT INTÉGRÉ
Elles diffusent une lumière linéaire qui procure une grande qualité d'éclairage, dans les cuisines et salles de bains. Elles s'allument automatiquement grâce au détecteur de mouvement intégré

CUISINE ET SALLE DE BAIN

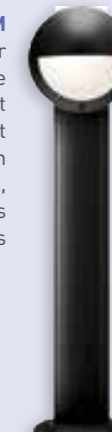


LED SYSTEM planet wattohm

Permet un éclairage discret la nuit avec des repères visuels dans l'espace. Une solution esthétique, intégrée, économique et complémentaire qui se pose en saillie, sans modification lourde de l'installation électrique et sans toucher à la décoration du logement



HUBLOTS SARLAM CHARTRES INFINI
En extérieur comme à l'intérieur, idéal pour les communs (halls d'entrée, couloirs...) Existe avec détection intégrée



BALISAGE SARLAM
L'éclairage extérieur ponctue de lumière les bâtiments et leur environnement immédiat. En structurant l'espace, il sécurise l'accès aux bâtiments

COMMUNS & EXTÉRIEUR



L'APPAREILLAGE ACCESSIBLE

Assister les gestes de tous les jours avec une utilisation sans efforts

Legrand propose toute une gamme d'appareillages permettant à l'usager de pouvoir accomplir les gestes et les déplacements quotidiens dans les meilleures conditions qui apportent de la sécurité et du confort. En installant des produits qui limitent leurs efforts, les personnes âgées peuvent profiter pleinement et plus longtemps, de leur domicile.

Avec l'allongement de la durée de la vie, l'incapacité de manipuler ou d'atteindre un objet deviendra plus fréquente

AMÉLIORER ET PRÉSERVER LE QUOTIDIEN

Le vieillissement peut générer, au même titre que les problèmes de déplacement, des difficultés de préhension qui peuvent représenter une entrave au bien-être des

personnes âgées. C'est pourquoi il est indispensable de proposer des solutions individuelles et techniques susceptibles d'améliorer et de préserver le quotidien des personnes.

SÉCURISER LES DÉPLACEMENTS



INTERRUPTEUR MyHOME® PLAY

Permet de rajouter une commande sans fil extra-plate, sans travaux, dans un couloir, par exemple, pour qu'un usager n'ait plus à traverser dans le noir (voir page 28)



INTERRUPTEUR AVEC COURONNE LUMINEUSE

pour se repérer facilement dans l'obscurité



INTERRUPTEUR AUTOMATIQUE

Allume et éteint automatiquement la lumière. Idéal pour les lieux de passage.

CONFORT À PORTÉE DE MAIN



LISEUSE

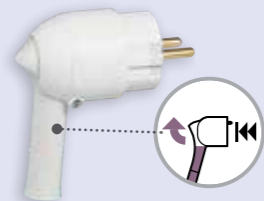
Elle permet d'avoir un éclairage orientable toujours à portée de main. Equipée de LEDs et sans entretien, elle s'installe à la tête du lit



PRISE DE COURANT SURFACE

Esthétique, elle facilite et sécurise aussi le branchement grâce à ses trous en façade

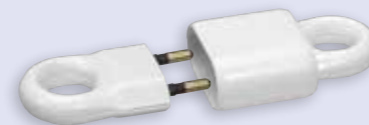
FACILITER LA MANIPULATION ET LA PRÉHENSION



FICHE À EXTRACTION FACILE
Avec système évitant l'arrachement des prises grâce au levier-extracteur



FICHE MULTIPRISE
Avec bouton d'extraction pour faciliter le débranchement des fiches



FICHE ET PROLONGATEUR
Avec anneau d'extraction pour débrancher sans forcer

PRISE À MANIPULATION FACILE

Elle permet de brancher ou de débrancher une fiche sans effort en particulier pour les personnes présentant des difficultés de préhension

PALIER AUX DÉFICIENCES SENSORIELLES



CARILLON LUMINEUX

Équipé de voyants à LEDs clignotants qui signalent en visu l'arrivée d'un visiteur. Reçoit jusqu'à 5 boutons-poussoirs. Peut gérer 2 entrées différentes



CARILLON SAILLIE AVEC SIGNALISATION LUMINEUSE

Équipé de voyant et d'un bouton poussoir



LE CONTRASTE PAR LA COULEUR

Les 46 finitions de la gamme Céliane permettent d'obtenir des contrastes optimaux entre la couleur de la finition et le support mural. Il augmente ainsi la visibilité naturelle du point de commande dans son environnement

Une personne ayant des problèmes auditifs pourra être prévenue de l'arrivée d'un visiteur par un ou plusieurs signaux

Une personne ayant une déficience visuelle pourra localiser plus facilement les interrupteurs et les prises



DOMOTIQUE SANS FIL MyHOME[®] play

Une technologie sans câblage pour l'adaptation de l'existant et la petite rénovation

La solution idéale en petite rénovation, lorsqu'il n'est pas possible de tirer de câbles, ni de faire de travaux importants, pour augmenter et améliorer le confort et la sécurité des seniors à domicile. Possibilité de piloter l'installation à distance grâce à l'application et l'interface IP.



Retrouvez la vidéo du "Domopack Lumière" sur intervox.fr



ÉCLAIRER AUTOMATIQUEMENT LES DÉPLACEMENTS LA NUIT

Le "Domopack Lumière" permet de piloter automatiquement un éclairage en cas de lever nocturne. Produit complet sans fil programmé, prêt-à-poser.

CONTENU DU "DOMOPACK LUMIÈRE"



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT
Permet l'allumage automatique de l'éclairage branché sur la prise mobile. Le détecteur se colle au mur



PRISE MOBILE RÉCEPTEUR RADIO
se connecte sur une prise existante pour commander une lampe ou brancher un bandeau LEDs. Pilotée par le détecteur de mouvement



COMMANDE SANS FIL EXTRA PLATE
Pilote la prise mobile

CONFORT : ÉCLAIRAGE ET VOILETS ROULANTS



INTERRUPTEUR RÉCEPTEUR VOILETS
permet d'actionner un volet roulant individuellement ou en groupe



INTERRUPTEUR RÉCEPTEUR LUMIÈRE
permet de commander un éclairage individuellement ou en groupe



COMMANDE 4 SCÉNARIOS
permet de piloter plusieurs appareils entre eux et créer des scénarios de vie

CONFORT CONNECTÉ



APPLICATION POUR IOS OU ANDROID



INTERFACE IP RADIO

APPLICATION MyHOME[®] PLAY ET INTERFACE IP RADIO

L'installation peut se piloter à distance grâce à l'application MyHOME[®] Play. La nouvelle interface IP radio s'installe sans contrainte quel que soit l'état d'avancement du chantier



Programme Eliot by Legrand : vos objets connectés, vos installations personnalisées, vos données sécurisées durablement

ÉVOLUTIVITÉ : CRÉER DES POINTS DE COMMANDE SUPPLÉMENTAIRES

Pour accompagner les changements d'habitude de vie des occupants des adaptations seront nécessaires : rajouter des points de commande à des endroits différents pour l'éclairage et les volets roulants.



- 1 Commande 4 scénarios
- 2 Commande sans fil extra-plate
- 3 Interrupteur récepteur lumière
- 4 Interrupteur récepteur de volets
- 5 Inter Micromodule

Une communication sans câblage : les dispositifs communiquent entre eux via la technologie Radio (ZigBee)



DOMOTIQUE

MyHOME® BUS

Une technologie filaire via BUS 2 fils pour le neuf et la rénovation

Avec la solution domotique MyHOME®BUS, le groupe Legrand apporte des solutions pragmatiques pour une maison plus confortable, plus sûre, plus respectueuse de l'environnement, accessible à tous, et en interaction avec le monde extérieur. La solution MyHOME® BUS propose une grande diversité de fonctions et de choix esthétiques parmi l'ensemble des gammes d'appareillages de Legrand, Arnould et Bticino, elle donne le ton en matière d'innovation technique et de design.

CONFORT ET ÉVOLUTIVITÉ : UN LARGE CHOIX DE FONCTIONS MODULABLES ET ÉVOLUTIVES

Chacune des fonctions MyHOME®BUS est conçue pour fonctionner seule, de manière autonome, ou en association avec d'autres fonctions, au sein d'un même système. Cette souplesse d'intégration permet à l'électricien d'apporter une réponse optimisée pour chaque chantier, dans le respect des exigences et du budget.



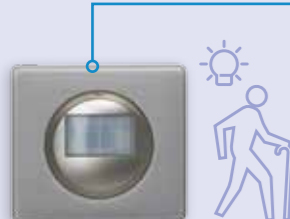
MyHOME® SREEN 10"
Ecran tactile qui permet de commander toutes les fonctions installées sur le BUS 2 fils de façon individuelle ou en groupe



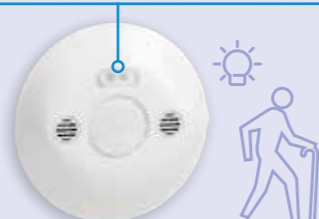
COMMANDE 4 SCÉNARIOS
permet de créer des scénarios comme par exemple : "j'éteins tout en partant"

SÉCURITÉ : PARCOURS LUMINEUX

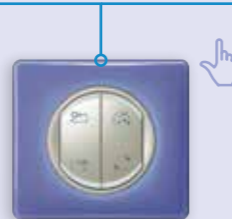
BUS 2 Fils



DÉTECTEUR DE MOUVEMENT
Détection des mouvements avec réglage de sensibilité (seuil de luminosité et temporisation réglables)

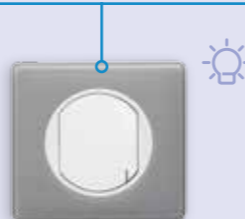


DÉTECTEUR DE PRÉSENCE BI-TECHNOLOGIE
(infrarouge et ultrasonique). S'installe au plafond, idéalement dans une salle de bain



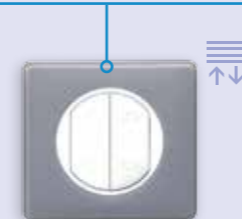
COMMANDE D'ÉCLAIRAGE MyHOME® BUS
piloté par l'inter auto ou le détecteur de présence

CONFORT : ÉCLAIRAGE,

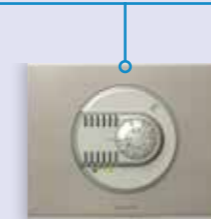


INTERRUPTEUR RÉCEPTEUR LUMIÈRE
permet de commander un éclairage individuellement ou en groupe

VOLETS ROULANTS, CHAUFFAGE, DIFFUSION SONORE



INTERRUPTEUR RÉCEPTEUR VOLETS
permet d'actionner un volet roulant individuellement ou en groupe



SONDE DE TEMPÉRATURE
Contrôle les installations de chauffage et de climatisation



HAUT-PARLEUR AXOLUTE
Pour une diffusion du son dans le logement (radio, TV, Sonneries,...). Idéal en complément pour personnes malentendantes

PORTAIL MyHOME®



PORTAIL INTERNET MyHOME® WEB
Le système MyHOME® domotique est pilotable à distance via un portail internet www.myhomeweb.fr. Une simple connexion internet suffit depuis un smartphone, une tablette tactile ou bien un ordinateur pour accéder à un espace personnalisé. La connexion est totalement sécurisée

Une communication via BUS 2 fils qui permet une grande diversité de fonctions

CONTRÔLE D'ACCÈS & DÉTECTION TECHNIQUE

Sécuriser les lieux de vie pour favoriser l'autonomie

Pour sécuriser l'accès dans l'habitat et assurer la sécurité des personnes et des biens à l'intérieur de leur logement en protégeant celui-ci des risques domestiques, le Groupe Legrand, avec ses gammes complètes de contrôle d'accès, et de détecteurs techniques, affirme sa volonté de proposer des solutions simples et efficaces pour assurer l'autonomie des personnes âgées dans leur domicile.

Adapté à tous les environnements

NOUVEAU PORTIER CONNECTÉ CLASSE 300 X13E

RÉSIDENCE INDIVIDUELLE
Pour les résidences individuelles, le nouveau kit connecté intègre le nouveau portier Classe 300 X13E et la dernière-née des platines de rue, la platine Linéa 3000* avec contrôle d'accès.

LOGEMENTS COLLECTIFS RÉSIDENTIELS
Pour les logements collectifs, le nouveau portier connecté Classe 300 X13E se marie à la platine de rue Sféra New* qui est composable sur mesure, ou tout autre platine bus 2 fils.

INTERVOX DÉTECTION TECHNIQUE CONNECTÉE

Idéalement conçus pour l'amélioration de l'existant et la petite rénovation, les détecteurs techniques sans fil s'installent facilement dans le logement. Associés au terminal Easy PRX, ils assurent la tranquillité et la sécurité de l'habitant ou du résident.



QUIATIL EASY PRX
Ce transmetteur se connecte sur la ligne téléphonique et après une simple programmation peut appeler un proche, un intervenant ou une aide soignante dans le cadre d'appel dans un établissement

DÉTECTION TECHNIQUE COMMUNICANTE



DISPOSITIF D'ALARME DE FUMÉE (DAF) COMMUNICANT
Lorsqu'il est en état d'alarme tous les autres DAF se déclenchent et transmettent l'état d'alarme au feu via un relais radio



DÉTECTEUR AUTONOME AVERTISSEUR DE FUMÉE (DAAF)
Lorsqu'il est en état d'alarme, il envoie une alerte à l'extérieur via le terminal QUIATIL



DÉTECTEUR DE CO₂
Détece la présence de monoxyde de carbone



DÉTECTEUR DE GAZ
Permet de détecter toute fuite, alerter et couper l'arrivée au gaz



FEU À LEDS AUTONOME
Émet un puissant flash. Idéal pour les personnes sourdes ou malentendantes. Il fonctionne avec un détecteur de fumée via un relais radio

DE NOUVEAUX USAGES QUI CHANGENT LA VIE



PORTIER BTICINO CONNECTÉ CLASSE 300 X13E
Grâce à ce portier, l'utilisateur peut depuis son smartphone ou sa tablette :

- répondre où qu'il soit, ou lorsqu'il est occupé
- gérer à distance l'accès de sa maison
- appeler directement chez lui
- voir ce qu'il se passe à l'extérieur
- allumer la lumière ou activer un relai
- interroger le répondeur à distance



APPLICATION DÉDIÉE
Une application dédiée pour commander le portier Classe 300 à distance efficace et ergonomique



LECTEUR À BADGE
Permet l'accès au logement sans avoir recours à la serrure

DÉTECTION TECHNIQUE MyHOME® PLAY



ÉMETTEUR ENCASTRÉ
Transmet au système MyHOME® Play un signal généré par un détecteur de gaz ou d'inondation

DÉTECTION TECHNIQUE MyHOME® BUS



DÉTECTEUR DE GAZ BUTANE PROPANE



DÉTECTEUR DE GAZ MÉTANE

PRÊT POUR LA MAISON CONNECTÉE

Une passerelle Wi-Fi intégrée permet le transfert des appels depuis l'interphone vers un smartphone ou une tablette. Le portier peut aussi être commandé à distance depuis ces mêmes équipements

* Plus d'informations sur legrand.fr

Programme Eliot by Legrand : vos objets connectés, vos installations personnalisées, vos données sécurisées durablement



LA TÉLÉASSISTANCE AU DOMICILE

Prévenir et alerter
vers un centre
d'appel

Dispositif technique qui permet à une personne à domicile de pouvoir déclencher un appel d'urgence vers un plateau de téléassistance.

LA TÉLÉASSISTANCE POUR TOUS

Un système complet
de périphériques associés
à la téléassistance

Parfaitement adaptés aux personnes fragilisées qui souhaitent rester chez elles en toute sécurité, les déclencheurs sécurisés portés

par la personne ou les périphériques équipant le domicile s'installent très facilement dans le logement.

INTERVOX
SOYEZ RASSURÉ
EN RESTANT CONNECTÉ
GRÂCE AU PACK ZEN

Installé au domicile, le pack Zen permet aux proches, via une application smartphone, tablette, d'être rassurés sur ce qui se passe dans le logement.



CONTENU DU PACK ZEN

- 1 Détecteur de fumée
- 2 Quiatil Easy avec sonde de température
- 3 Montre ou pendentif
- 4 Détecteur de mouvement à la sortie de la chambre
- 5 Détecteur d'ouverture



APPLICATION
PACK ZEN



TRANSMETTEURS



QUIATIL EASY LIFE
Le transmetteur qui s'installe derrière une box opérateur



QUIATIL EASY GSM
Une prise suffit pour le rendre communicant



QUIATIL EASY CONNECT
S'installe derrière une box avec sécurisation GSM

GAMME DE TRANSMETTEURS

Tous les transmetteurs de la gamme Quiatil easy présentent un design soigné et toute la sécurité et le lien social attendu : en appuyant sur le bouton SOS du transmetteur ou du déclencheur porté ou installé, l'alerte est immédiatement lancée de manière sûre et fiable vers un tiers et la mise en contact se fait en interphonie

DÉCLENCHEURS



MONTRE OU PENDENTIF
Pour garantir la sécurité, ils doivent être portés en permanence



DÉTECTEUR DE CHUTE
Permet de lancer automatiquement une alerte en cas de chute brutale



MONTRE CONTEMPORAINE
Présente un bouton d'appel d'urgence et peut se porter sous la douche



TIRETTE DE DOUCHE
Longueur du cordon 2,50 m



POIRE D'APPEL
Longueur du cordon 2 m
Peut être installée près d'un lit



DÉTECTEUR DE FUMÉE COMMUNICANT

APPEL D'URGENCE

En cas d'appel d'urgence, l'opérateur de téléassistance rentrera automatiquement en interphonie avec le domicile pour effectuer une vérification ou une intervention selon le degré d'urgence

INTERVOX Une marque du Groupe **legrand**

+33 (0)3 85 77 70 00

Fax. + 33(0)3 85 55 39 44
616 avenue de l'Europe - BP62
71204 Le Creusot Cedex

APPELS D'URGENCE EASYCALL

La solution sans fil pour résidences services et EHPAD

Idéale pour l'existant, la rénovation ou le neuf, cette solution a été conçue pour tous les établissements non équipés de système d'appel et qui souhaitent, sans engager des travaux structurels dans les bâtiments, s'équiper d'un système efficace pour gagner en productivité et en efficacité.

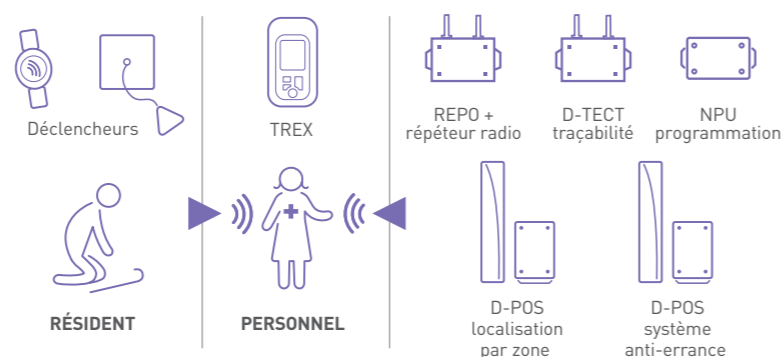
SOLUTION RADIO AUTONOME

Pas d'infrastructure spécifique

SOLUTION D'ALARME

- Pas vers un pager* (TREX) avec possibilité de :
- couvrir 100% de l'établissement en radio grâce au répéteur REPO+
 - localiser la zone de déclenchement de l'alarme
 - gérer de l'anti-errance
 - gérer la traçabilité des alarmes.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



- TREX DU PERSONNEL**
- Le TREX alerte via : message, signal sonore ou vibreur
 - Batterie autonomie 1 journée
 - Appel d'urgence des résidents avec identification et localisation
 - Alertes techniques



- DÉCLENCHEUR D-ATOM**
- Se porte en montre ou en pendentif
- identification résident
 - étanchéité
 - appui pour appel d'urgence
 - localisation du résident



- NPU**
- Outil de programmation pour : D-ATOM, D-POS, boîtier d'appel



- REPO+**
- 100% de couverture radio
 - Répéteur radio entre déclencheurs et TREX



- D-TECT**
- Outil de traçabilité qui collecte :
- toutes les alarmes émises et réceptionnées
 - dates, heures et identification
 - alarmes techniques
 - tableau de bord des alarmes (statistiques)
- Possibilité d'intégrer cet outil sur un serveur pour un accès à distance



- SYSTEME DE LOCALISATION D'ALARME / BARRIÈRE RFID D-POS**
- Le déclencheur reçoit sa position à chaque passage sous le D-POS. Il envoie sa position sur déclenchement manuel de l'alarme
 - Sensibilité réglable pour son rayon de diffusion
 - Ajout d'une 2^e antenne possible afin de gérer une 2 zone



- SYSTEME ANTI-ERRANCE / BARRIÈRE RFID D-POS**
- Le déclencheur D-ATOM est programmé pour lancer automatiquement une alerte en cas de franchissement de zone non autorisée.



LA GAMME DE PÉRIPHÉRIQUES RADIO EASYCALL

- DECT***
- Appareil mobile porté par le personnel



- DÉCLENCHEUR ALZHEIMER**
- Bracelet anti-arrachement, permet de lancer automatiquement une alerte en cas de franchissement de zone non autorisée des événements



- BOÎTIER D'APPEL****
- Permet de déclencher une alarme par simple appui sur le bouton **POIRE D'APPEL****
- S'installe sur le boîtier d'appel. D'une simple pression l'alerte est déclenchée et relayée vers le personnel de l'établissement



- TIRETTE DE DOUCHE**
- Déclencheur radio fixé au mur, permet de déclencher une alarme en tirant sur la cordelette de 2,5 m (réglable)



- BLOC PORTE**
- Permet de gérer les passages des intervenants et de leurs appels en cas de besoin



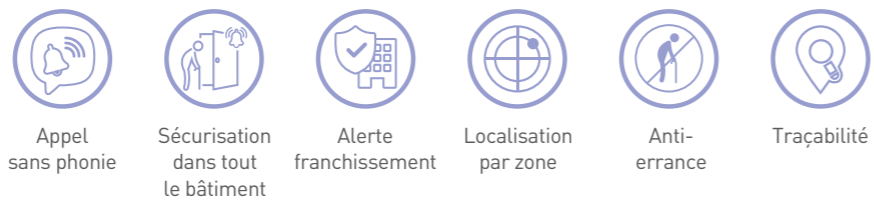
- RÉCEPTEUR DE COMMANDE**
- Sur réception d'une alerte, peut ouvrir un relais (activer la lumière par exemple)



- TAPIS DE LIT À DÉTECTION DE PRÉSENCE**
- Permet de détecter la présence du résident, les déplacements dans la chambre

AUTRES SOLUTIONS D'APPEL

- QUIATIL EASY PRX**
- la solution d'appel d'urgence pour établissement (voir sur intervox.fr)



* Non commercialisé par Legrand
** À commander séparément

INTERVOX Une marque du Groupe **legrand**

+33 (0)3 85 77 70 00

Fax. + 33(0)3 85 55 39 44
616 avenue de l'Europe - BP62
71204 Le Creusot Cedex

LA CHAMBRE EN ÉTABLISSEMENT

Solutions filaires pour construction neuve et rénovation

Avec le concept de la chambre éco confort Legrand propose des équipements spécialement conçus pour répondre aux besoins des résidences pour seniors, EHPAD, etc Ce système très complet apporte confort et sécurité aux résidents, efficacité et efficience du personnel soignant et performance énergétique au bâtiment.

Innovation Legrand : la connexion magnétique permet l'éjection en tous sens, sans détérioration lors du déplacement du lit

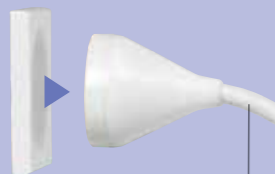


PUPITRE PERSONNEL SOIGNANT
S'installe dans le local du personnel soignant. Permet d'entrer en communication avec les chambres en appel et en présence

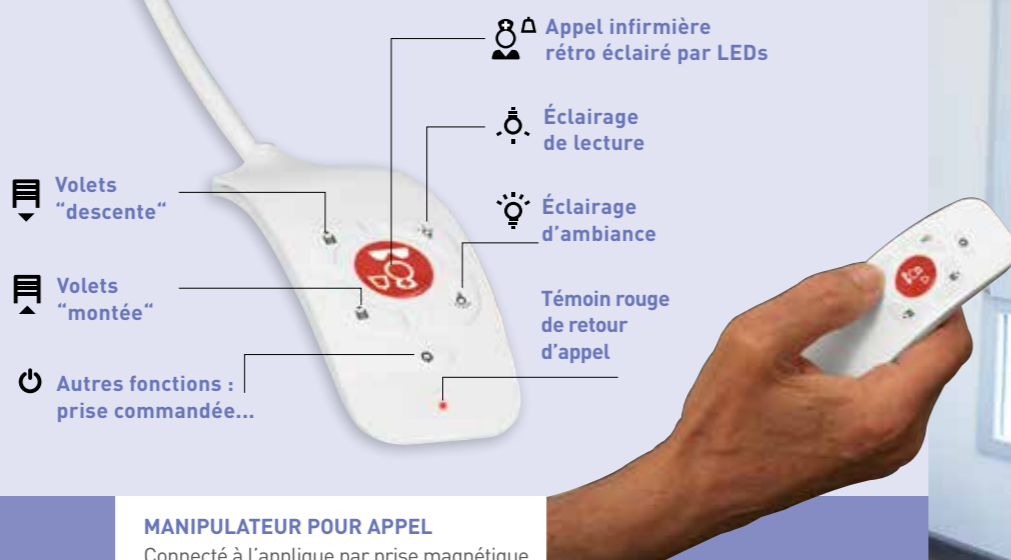
BLOC DE PORTE POUR CHAMBRE
Se place à l'entrée de la chambre, permet au personnel soignant de recevoir l'information en temps réel sur le DECT* ou le pupitre de l'acquittement de la chambre



ZONE MAGNÉTIQUE



CORDON LONGUEUR 2,5 M



MANIPULATEUR POUR APPEL

Connecté à l'applique par prise magnétique, il est éjectable en tous sens sans risque d'arrachement. Visible la nuit avec 2 LEDs lumineuses. Le patient peut commander, sans se déplacer, directement l'appel infirmière, les éclairages, les volets, la radio (prise commandée)

Appel infirmière rétro éclairé par LEDs

Éclairage de lecture

Éclairage d'ambiance

Témoin rouge de retour d'appel

Volets "descente"

Volets "montée"

Autres fonctions : prise commandée...

APPLIQUE À ÉCLAIRAGE DYNAMIQUE

Les résidents profitent d'une nouvelle aisance de vie dans la chambre grâce au confort visuel généré par la lumière diffusée par LEDs : douceur et variation automatique de l'éclairage indirect, qualité et contrastes de l'éclairage direct. En jouant sur les couleurs, l'applique ECO 2 à LEDs sait recréer le cycle de la lumière naturelle : c'est l'éclairage dynamique, qui limite l'apparition du déphasage horaire.



APPLIQUE ECO 2 À LEDs.
Confort au quotidien pour le patient et le personnel soignant. Ambiance, lecture... : la bonne lumière quand il faut.

LUMINAIRES À LEDS

Les nouveaux luminaires équipés de prises Surface antimicrobiennes acceptent les manipulateurs à connexion magnétique (voir page 37)



LUMINAIRE ECO 1 À ÉCLAIRAGE DE LECTURE ET D'AMBIANCE
Pour établissement médicalisé, EHPAD



LUMINAIRE ECO 2 À ÉCLAIRAGE DYNAMIQUE
Pour établissement non médicalisé ou faiblement médicalisé, EHPAD, domicile...



MATIN : LUMIÈRE JAUNE/BLANCHE



MIDI : LUMIÈRE BLANCHE



SOIR : LUMIÈRE JAUNE/ORANGE

L'éclairage dynamique qui recrée les changements de couleur de la lumière du soleil, permet de synchroniser les horloges biologiques des résidents



ACTIMÉTRIE & ANTI-ERRANCE FILAIRE

Visualiser l'activité des résidents dans les EHPAD

Dans le cadre de son offre globale pour un meilleur service aux résidents et une meilleure efficacité globale, Legrand propose plusieurs systèmes de télévigilance (actimétrie installée, actimétrie corporelle et anti-errance)

L'ACTIMÉTRIE INSTALLÉE

Permet de mémoriser pour chaque résident ses déplacements dans la chambre et les sanitaires afin de renseigner le personnel soignant, notamment pour l'activité nocturne.



1 CONTRÔLEUR D'AUTOMATISME PAR CHAMBRE ET SANITAIRE relié au BUS/SCS de terrain, permet la gestion à distance des éclairages et de l'actimétrie



DÉTECTEUR AUTOMATIQUE



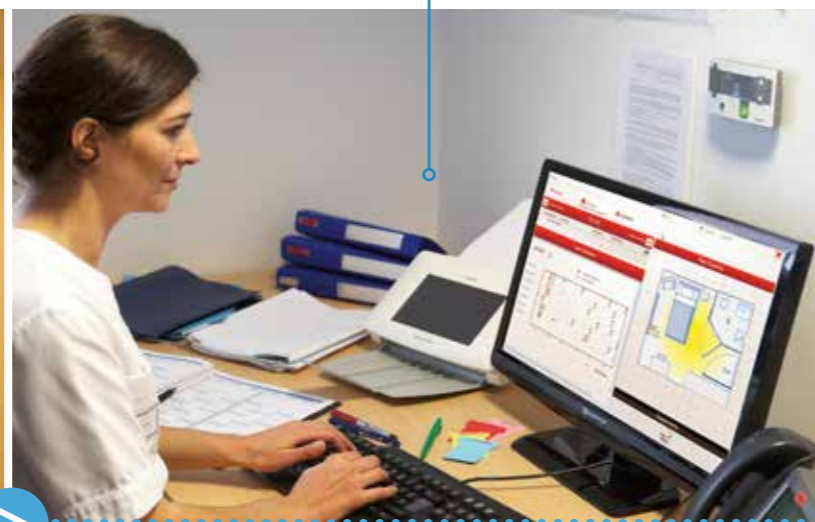
DÉTECTEUR FAUX-PLAFOND



CHAMBRE



SANITAIRES



LOCAL INFIRMIÈRE

Le logiciel d'actimétrie enregistre l'allumage automatique de la chambre déclenché par l'activité du résident. L'ordre d'allumage émis par le détecteur des sanitaires est enregistré et permet de suivre la fréquence d'usage du lieu

L'ACTIMÉTRIE CORPORELLE

Fixé au poignet ce système de télévigilance permet de signaler une modification d'activité ou l'inactivité prolongée d'un résident dans sa chambre. En cas de malaise ou chute, elle alerte sur le PC de supervision et sur le DECT du personnel soignant



RÉCEPTEUR DE SIGNAL RADIO S'installe dans les lieux de passage (couloirs...). Transmet le signal produit par le passage d'un résident en possession d'un système de télévigilance corporelle



MONTRE Détecte les mouvements et la température du corps et permet l'appel volontaire. En cas de malaise ou chute, elle alerte sur le PC de supervision et sur le DECT* du personnel soignant

L'ANTI-ERRANCE

Signale le franchissement d'une porte par le résident équipé du dispositif. Il fonctionne avec un bloc de porte configuré pour l'errance sécurisée



LE BRACELET POUR ERRANCE SÉCURISÉE Déclenche une alerte, via l'appel infirmière, dès que la personne franchit une zone définie

* DECT : appareil mobile porté par le personnel. Non commercialisé par Legrand.

LES SERVICES

Les services Legrand **c'est la garantie de gagner du temps** par une expertise technique et un savoir-faire reconnus. Recherche de solutions pour chacun de vos projets, réalisation d'études complètes, besoin d'un conseil, continuité de services, maintenance... Legrand est là pour vous apporter les réponses adaptées à vos besoins.



SERVICES DU GROUPE LEGRAND

“Je veux rencontrer un spécialiste des solutions autonomie dans l'habitat pour en savoir plus”

Contactez votre direction régionale

pour obtenir un rendez-vous (contact au dos du document)

“Je peux me connecter à tout moment sur les sites Legrand et marques associées pour être informé”

legrand.fr, bticino.fr, sarlam.com, intervox.fr, planet-wattohm.fr

Retrouvez toutes les actualités concernant l'assistance à l'autonomie, l'éclairage, la domotique, le contrôle d'accès..., mais aussi toutes les gammes de produits associés

“Je peux me former régulièrement à l'assistance à l'autonomie, la domotique, le contrôle d'accès...”

Innoval en régions, 8 centres de formation du groupe Legrand

Pour connaître toutes les nouveautés en matière d'assistance à l'autonomie et des technologies associées. Pour en savoir plus, contactez le service formation au 0811 950 118 ou 05 55 06 88 30 (prix d'un appel local)

“Je peux avoir des réponses à mes questions tout au long de mon projet”

- avant projet (documentation, aide aux choix, normes, tarifs...)
- pendant sa réalisation (cablage et mise en œuvre des produits)
- après la vente (diagnostic de l'installation, mise en service)

SERVICES INTERVOX, MARQUE DU GROUPE LEGRAND

Intervox, filiale du groupe LEGRAND et spécialiste du marché de la Silver Economy, vous accompagne tout au long de vos projets d'installation de systèmes d'appel d'urgence avec et sans phonie ou de téléassistance

- VOUS ÊTES UN ÉTABLISSEMENT (EHPAD, RS...)**
Intervox dispose d'un réseau d'installateurs qualifiés et formés pour installer l'offre EASYCALL partout en France
- VOUS ÊTES UN INSTALLATEUR**
Vous souhaitez rejoindre le réseau des installateurs Easycall, vous avez un projet à réaliser, vous souhaitez être formé sur l'offre EASYCALL



RESPONSABLE COMMERCIAL



SITES INTERNET



FORMATIONS INNOVAL

service Relations Pro

0810 48 48 48 (prix appel local)
du lundi au vendredi 8 h à 18 h
Courrier : 128 av. de Lattre de Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
E-mail : accessible sur legrand.fr

SERVICE RELATIONS PRO



INTERVOX Une marque du Groupe **legrand**
+33 (0)3 85 77 70 00
Fax. + 33(0)3 85 55 39 44
616 avenue de l'Europe - BP62
71204 Le Creusot Cedex

WWW.INTERVOX.FR

