

369110

ÉCRAN COULEUR 4,5"

MANUEL



VIDÉOPHONIE

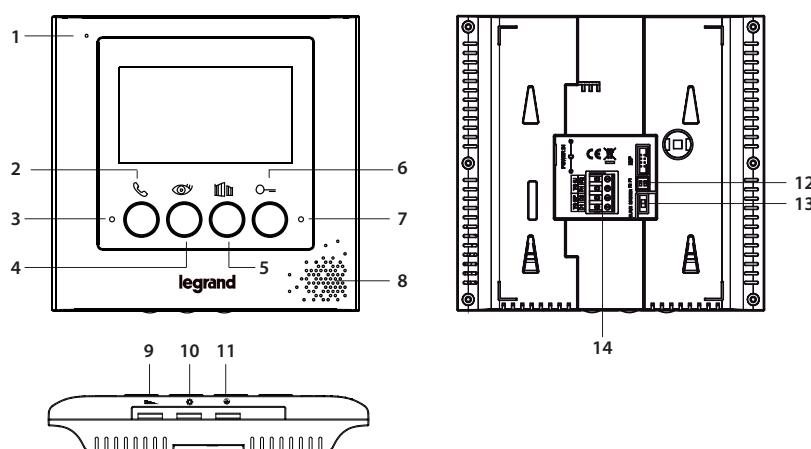
MANUEL POUR LA VIDÉOPHONIE

1. Parties du vidéophone	3
1.1 Parties du poste intérieur	3
1.2 Parties du poste extérieur	3
2. Première mise en service	4
3. Accueil des visiteurs	4
4. Activation de la caméra et de la conversation avec le poste extérieur	4
5. Activation de l'intercom / poste intérieur (facultatif)	4
6. Caméra de sécurité (optionnelle)	4
7. Possibilités d'installation	5
7.1 Installation simple (1 gâche – 1 poste extérieur – 1 poste intérieur)	5
7.2 Fonction intercom	8
7.3 Ajout d'une gâche de portail supplémentaire	9
7.4 Ajout d'une caméra de sécurité	10
7.5 Ajout d'un poste extérieur supplémentaire	11
7.6 Habitation kangourou	12

1. ÉLÉMENTS DU VIDÉOPHONE

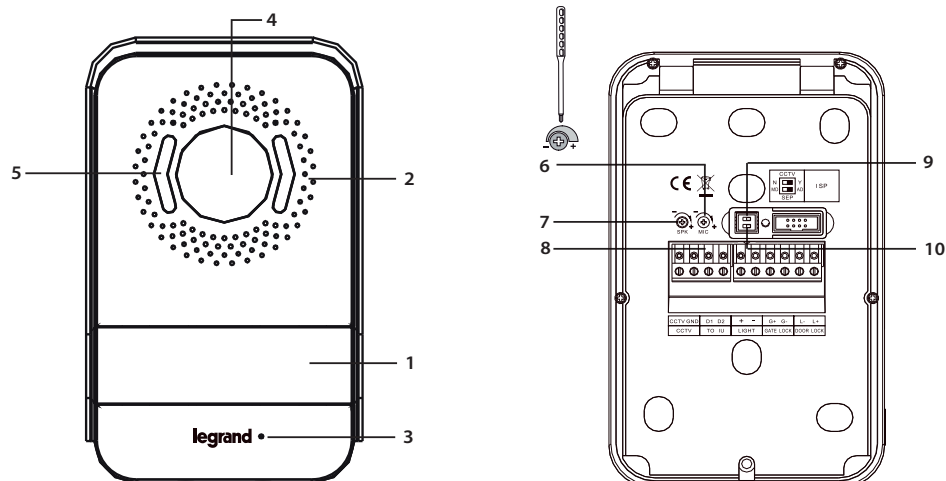
1.1 Éléments du poste intérieur

- | | |
|--|---|
| 1. Micro | 9. Réglage du volume du son |
| 2. Réponse/Touche intercom | 10. Réglage de luminosité |
| 3. Led appel | 11. Réglage du contraste |
| 4. Activation du poste extérieur | 12. Commutateur famille 1 ou 2 |
| 5. Gâche supplémentaire | 13. Commutateur Master/slave (maître/esclave) |
| 6. Gâche | 14. Bornier de raccordement des postes intérieur et extérieur supplémentaires |
| 7. Voyant veille. S'allume en rouge lorsque le son est désactivé | |
| 8. Haut-parleur | |



1.2 Éléments du poste extérieur

- | |
|--|
| 1. Sonnette pouvant être transformé en double bouton d'appel |
| 2. Haut-parleur |
| 3. Micro |
| 4. Caméra |
| 5. Éclairage |
| 6. Réglage micro |
| 7. Réglage haut-parleur |
| 8. Bornier de câblage |
| 9. interrupteur de CCTV (à gauche : OFF (arrêt), à droite : ON) |
| 10. Commutateur poste extérieur supplémentaire (à gauche : OFF, à droite : ON) |



2. PREMIÈRE MISE EN SERVICE

Nous vous remercions pour l'achat de votre Kit vidéo 4,5" Legrand.

Parcourez les étapes suivantes pour profiter de façon optimale de votre Kit vidéo 4,5".

- Enlevez tout l'emballage et montez le produit tel qu'indiqué dans le manuel d'installation (voir point 7) présent dans l'emballage.
- Alimentez le vidéophone en branchant l'adaptateur dans la prise.

3. ACCUEIL DES VISITEURS

Lorsque des visiteurs se présentent à la porte ou au portail, il leur suffit d'appuyer sur le bouton d'appel (voir point 1).

La sonnerie retentit à l'intérieur pour vous avertir de la présence du visiteur.

L'écran s'éclaire et vous voyez la personne qui a sonné.

Appuyez sur le bouton  pour démarrer une conversation avec le visiteur se trouvant au niveau du poste extérieur.

Appuyez sur le bouton  pour ouvrir la porte ou le portail.

Appuyez sur le bouton  pour ouvrir une 2^d porte (par ex. la porte de derrière).

4. ACTIVATION DE LA CAMÉRA ET DE LA CONVERSATION AVEC LE POSTE EXTÉRIEUR

Il est possible d'activer une conversation avec le poste extérieur, même si personne n'a activé ce poste.

- Appuyez sur le bouton  pour activer la caméra.
La caméra du poste extérieur s'active et vous voyez sur le poste intérieur l'image du poste extérieur. Attention ! Celle-ci s'éteint automatiquement au bout de 30 sec. Personne ne peut sonner, tant que la caméra du poste extérieur est activée.
- Appuyez sur  pour commencer une conversation. Appuyez à nouveau pour mettre fin à cette dernière.

5. ACTIVATION DE L'INTERCOM / POSTE INTÉRIEUR (FACULTATIF)

En cas d'installation d'un 2^e poste intérieur (disponible dans les grandes enseignes de bricolage), il est possible de communiquer entre les divers postes intérieurs (intercom).. Vous pouvez interconnecter jusqu'à 3 postes intérieurs.

Allez au point 7.2. pour connaître la façon de raccorder un poste intérieur supplémentaire.

Appuyez sur le bouton  pour activer l'intercom et appuyez à nouveau pour le désactiver.

6. CAMÉRA DE SÉCURITÉ (OPTIONNELLE)

Il est possible, à l'aide d'une caméra supplémentaire, de surveiller votre habitation depuis un autre angle.

- Cliquez 2x sur la touche  pour afficher l'image de la caméra.
- Cliquez à nouveau sur  pour revenir à l'image du poste extérieur.
- Au bout de quelques secondes, l'image s'éteint automatiquement.

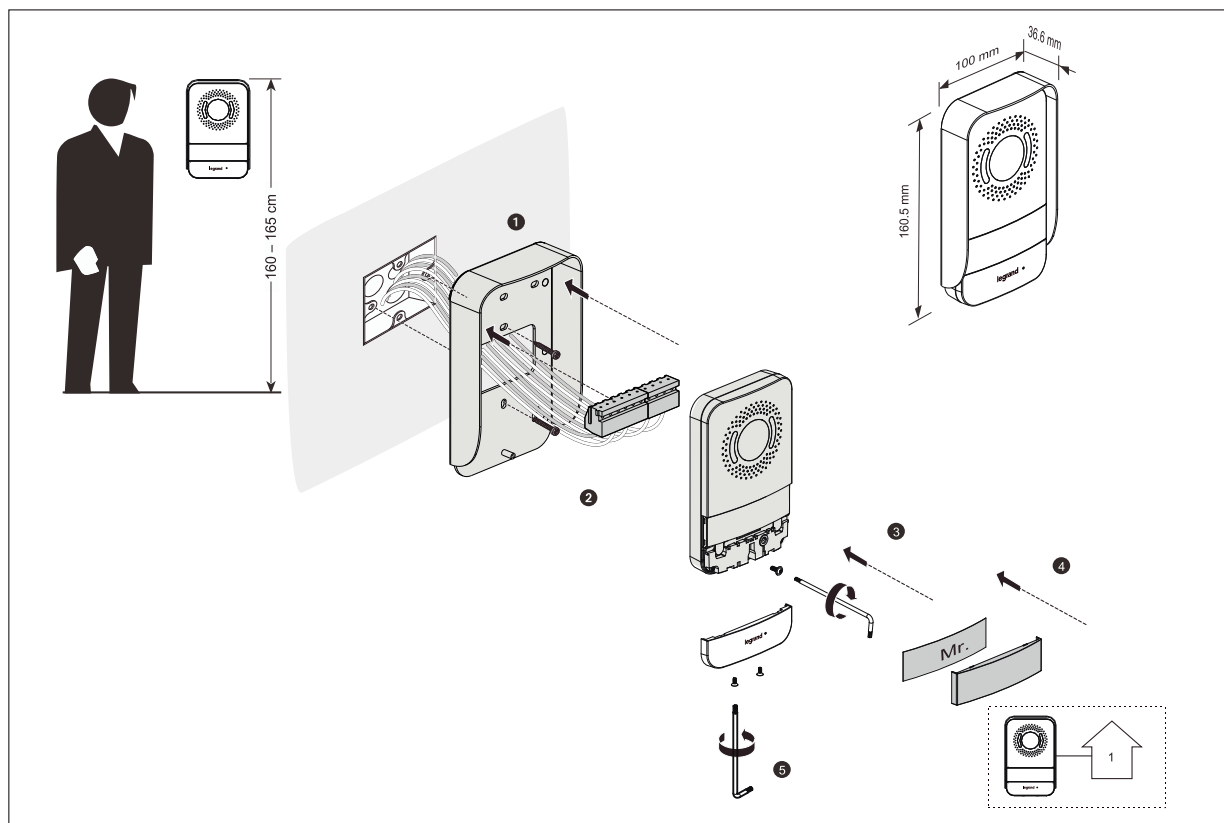
7. POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

7.1 Installation simple (1 gâche – 1 poste extérieur – 1 poste intérieur)

C'est l'installation la plus simple. Si vous voulez ajouter un poste extérieur, un poste intérieur, un système de CCTV... supplémentaires : voir ci-après les points 7.2 -> 7.6.

7.1.1 Installation du poste extérieur

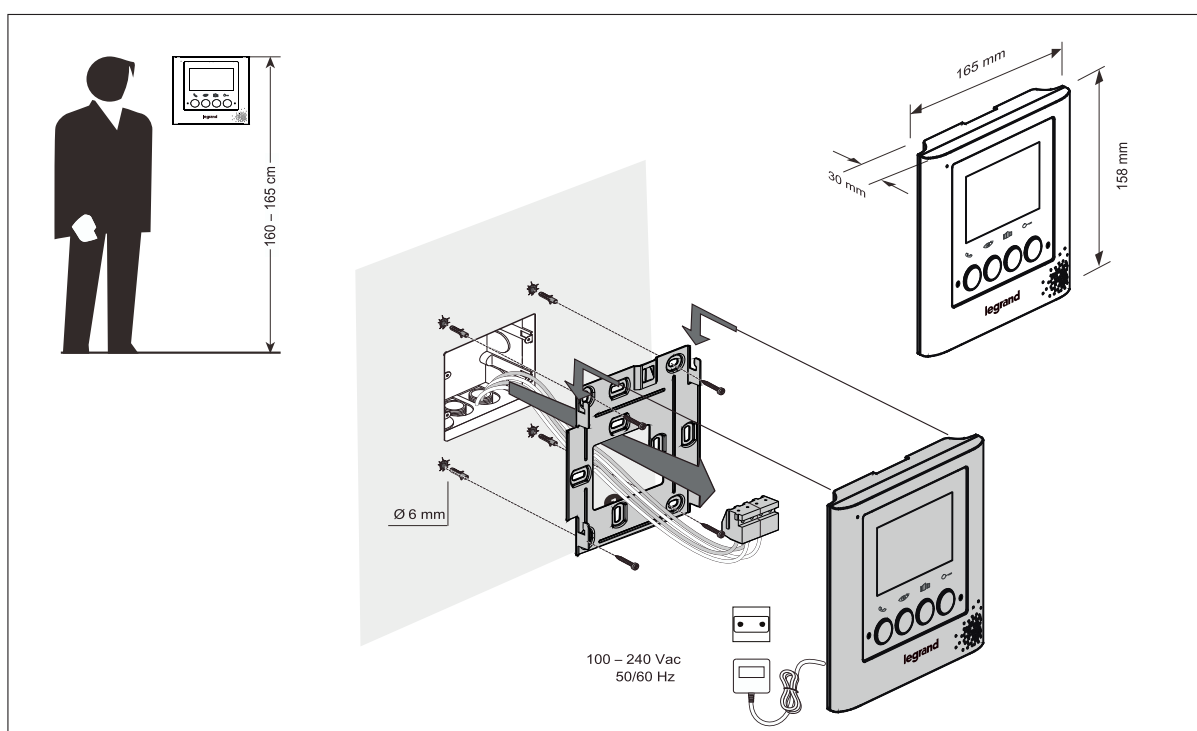
- Sortez le poste extérieur du châssis de fixation (=enveloppe métallique).
- Passez les fils à travers le châssis et fixez ce dernier sur le mur.
- Branchez les câbles en suivant le schéma de câblage.
 - D1 du poste extérieur avec D1 du poste intérieur.
 - D2 du poste extérieur avec D2 du poste intérieur.
 - L+ et L- du poste extérieur avec la gâche.
- Gâche : 18 V, impulsions 4 A, courant de maintien 250 mA.
- Vérifiez que le commutateur à glissière (1) de CCTV se trouve sur « OFF » (voir point 1.2)
- Vérifiez que le commutateur à glissière (2) du poste extérieur supplémentaire se trouve sur « OFF » (voir point 1.2).
- Réglez le haut-parleur et le micro du poste extérieur.
 - À l'arrière du poste extérieur se trouvent deux vis. L'une pour régler le haut-parleur, l'autre pour régler le micro. Tournez, à l'aide du petit tournevis orange fourni, les vis vers la gauche (-) ou vers la droite (+) pour effectuer ce réglage.
- Fixez le poste extérieur dans le boîtier.



Astuce : le bornier bleu peut se détacher afin de faciliter le branchement des fils.

7.1.2 Installation du poste intérieur

- Sortez le poste intérieur du châssis (= plaque métallique noire).
- Passez les fils à travers le châssis et fixez ce dernier sur le mur.
- Branchez les câbles en suivant le schéma de câblage.
 - D1 du poste extérieur avec D1 du poste intérieur.
 - D2 du poste extérieur avec D2 du poste intérieur.
- Assurez-vous que le commutateur à glissière soit mis sur 'Master' (Maître).
- Vérifiez que les commutateurs à glissière : commutateur famille 1 ou 2 (voir point 1.1) se trouvent sur OFF.
- Fixez le poste intérieur sur le châssis.
- Branchez le poste intérieur sur l'alimentation et enfoncez la fiche dans une prise de courant
(Voir point 7.1.3 pour la solution avec câble dissimulé).
- Réglez l'écran du poste intérieur. Sous le poste intérieur se trouvent 3 molettes. En commençant par la gauche, la première molette règle le volume du son, la seconde règle la luminosité de l'écran, et la troisième le contraste.

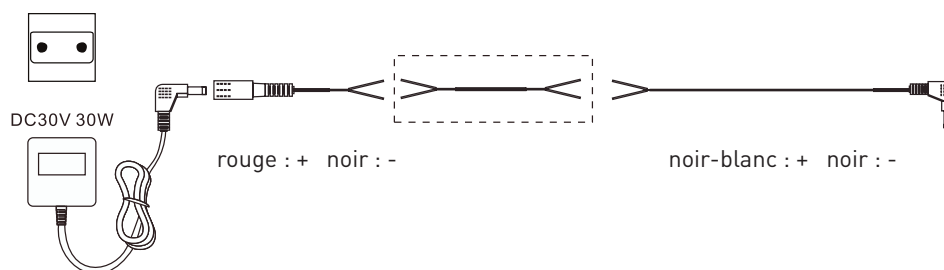


Astuce : le bornier bleu peut se détacher afin de faciliter le branchement des fils.

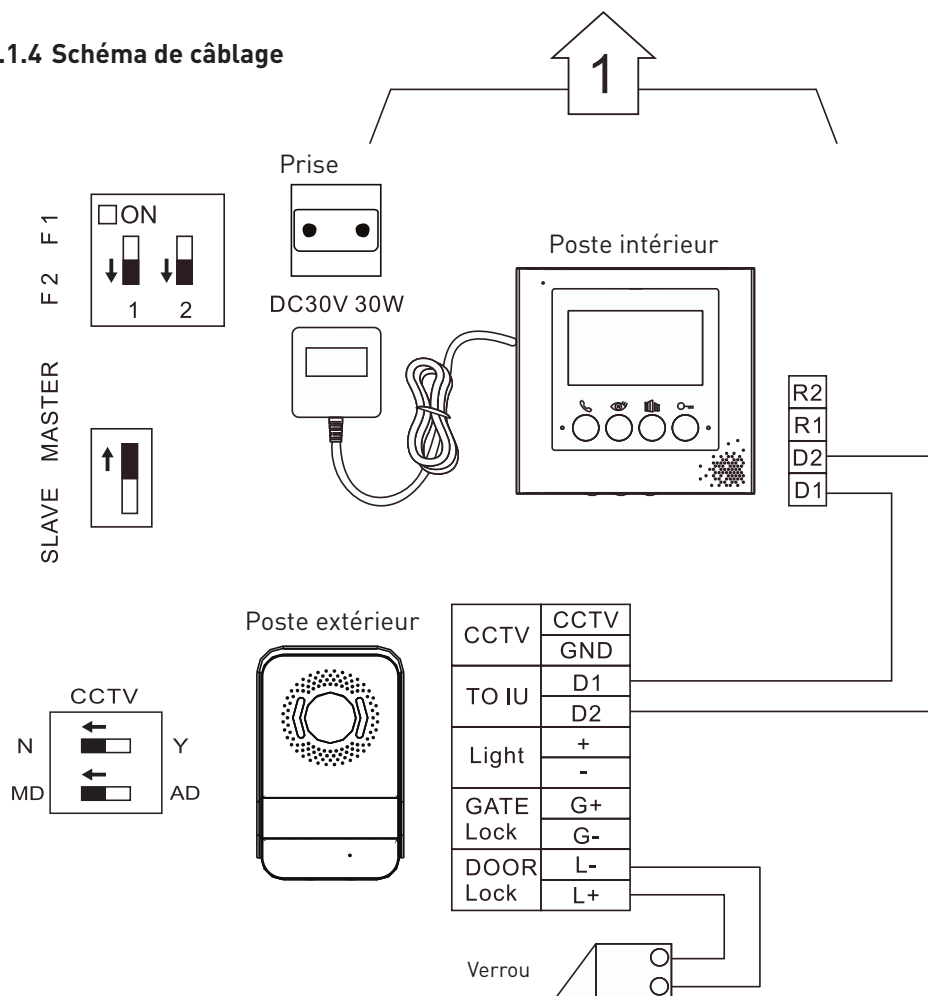
7.1.3 Solution avec câble dissimulé

Si vous désirez placer le poste intérieur dans un endroit où il n'y a pas de prise à proximité, il est possible d'interrompre le câble d'alimentation et de le brancher dans une prise se trouvant dans un autre local, ou située plus loin. Il vous faut pour cela 2 dominos et un câble supplémentaire (non fourni).

- Le produit est livré avec 2 fils supplémentaires. L'un avec une fiche femelle, l'autre avec une fiche mâle. Branchez ensemble le câble supplémentaire (non fourni), le câble avec la fiche femelle et celui avec la fiche mâle à l'aide des dominos (non fournis).
- Enfoncez la fiche femelle du câble d'alimentation d'origine, dans la fiche mâle.
- Branchez la fiche femelle sur le poste intérieur.
- Insérez l'adaptateur d'alimentation dans la prise.



7.1.4 Schéma de câblage



7.2 Fonction intercom

Il est possible de raccorder jusqu'à 2 postes intérieurs supplémentaires sur ce kit et d'utiliser ainsi la fonction intercom. Les 3 différents postes intérieurs (réf. 369115, 369225, 369325) sont tous compatibles entre eux. La fonction intercom est disponible dès que l'installation est terminée. Vous pouvez également commander le poste extérieur et la gâche depuis les postes intérieurs supplémentaires.

7.2.1 Installation du poste intérieur supplémentaire

- Sortez le poste intérieur de son support (= plaque métallique noire).
- Passez les fils à travers le support et fixez ce dernier au mur.
- Branchez les câbles en suivant le schéma de câblage.
 - D1 du poste intérieur supplémentaire avec R1 du poste intérieur principal
 - D2 du poste intérieur supplémentaire avec R2 du poste intérieur principal

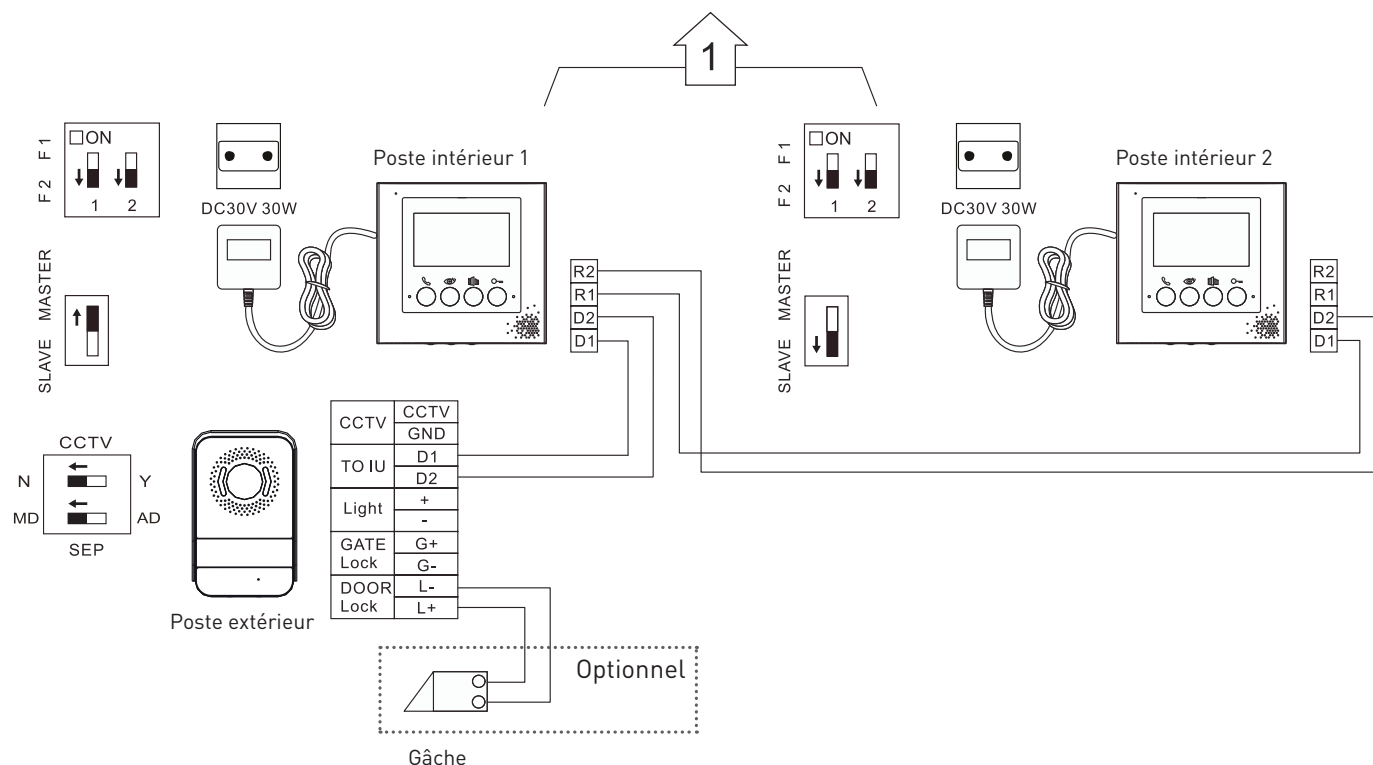
Astuce : le bornier bleu peut se détacher afin de faciliter le branchement des fils.

- Assurez-vous que le commutateur à glissière soit mis sur 'Slave' (Esclave). Le poste intérieur principal doit être mis sur 'Master' (Maître)
- Vérifiez que les commutateurs à glissière : commutateur famille 1 ou 2 (voir point 1.1) se trouvent sur OFF.
- Branchez le poste intérieur sur l'alimentation et enfoncez la fiche dans une prise de courant (Voir point 7.1.3 pour la solution avec câble dissimulé).
- Réglez l'écran du poste intérieur. Sous le poste intérieur se trouvent 3 molettes. En commençant par la gauche, la première molette règle le volume du son, la seconde règle la luminosité de l'écran, et la troisième le contraste. (Pour le réglage de l'écran tactile, voir le manuel correspondant)

Si vous désirez brancher un 3^e poste intérieur, répétez les étapes ci-dessus. Raccordez le 3^e poste intérieur sur le 2^e :

- D1 du 3^e poste intérieur avec R1 du 2^e
- D2 du 3^e poste intérieur avec R2 du 2^e

7.2.2 Schéma de câblage



7.3 Ajout d'une gâche de portail supplémentaire

7.3.1 Installation du poste extérieur

Voir point 7.1.1. et suivre les étapes décrites.

- Reliez les fils du portail au poste extérieur :
 - G+ et G- du poste extérieur à la gâche du portail.
Pour le raccorder, il est nécessaire d'installer un transfo (100-240 V CA vers 12/24V CA/CC 1A) entre le poste extérieur et la gâche de portail. (voir ci-contre)

7.3.2 Installation du poste intérieur

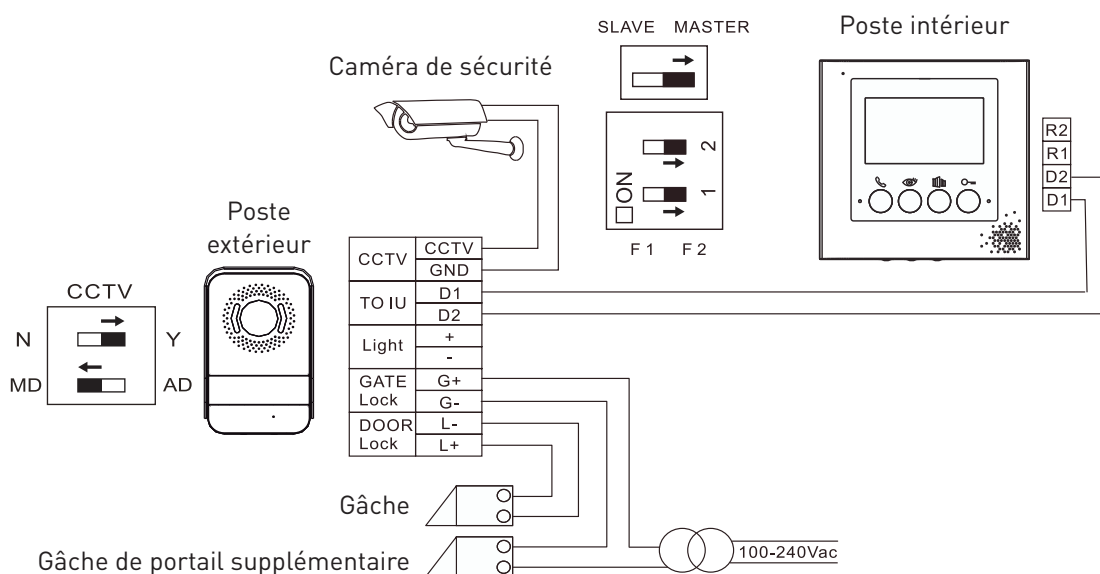
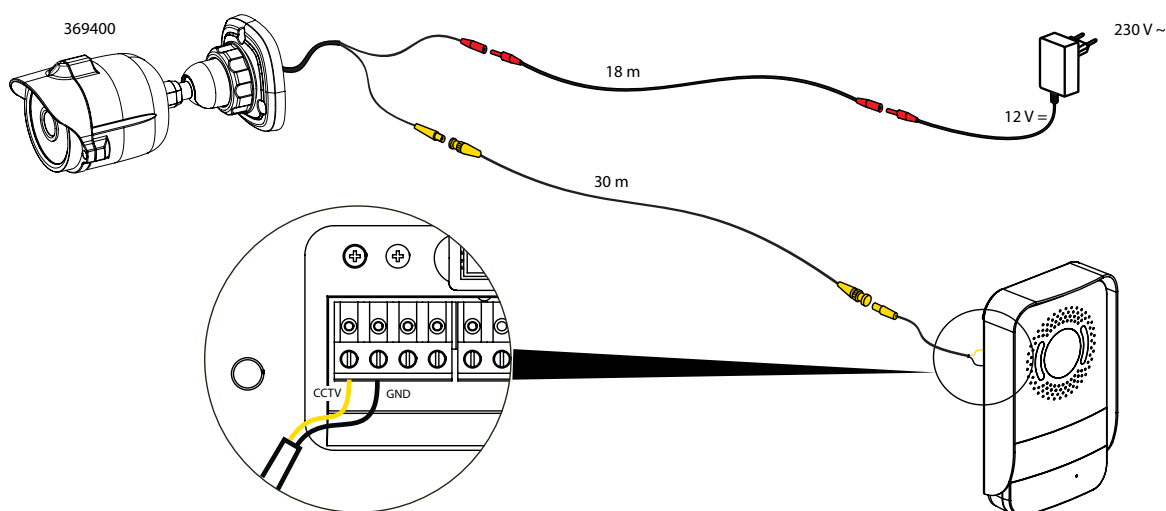
Voir point 7.1.2. et suivre les étapes décrites.

- Cliquez sur  du poste intérieur pour ouvrir le portail

7.4 Ajout d'une caméra de sécurité

Avec la caméra de sécurité (réf. 369400), il est possible de surveiller votre habitation depuis un autre angle que celui du poste extérieur. Pour la raccorder, procédez comme suit :

- connectez le câble venant de l'alimentation avec le câble d'alimentation de la caméra ;
- connectez le câble BNC de la caméra au poste extérieur, à l'aide de la rallonge BNC ;
- connectez le fil noir au bornier GND (ground/terre) du poste extérieur ;
- connectez le fil jaune au bornier CCTV du poste extérieur ;
- placez le commutateur à glissière de CCTV (voir point 1.2) sur ON.



7.5 Ajout d'un poste extérieur supplémentaire

7.5.1 Installation du poste extérieur 1

- Sortez le poste extérieur de son support.
- Passez les fils à travers le support et fixez ce dernier au mur.
- Vérifiez que le commutateur à glissière (1) de CCTV se trouve sur « OFF ».
- Vérifiez que le commutateur à glissière (2) du poste extérieur supplémentaire se trouve sur « OFF ».
- Connectez les fils de manière appropriée, conformément au schéma de câblage, et à l'aide d'un domino.
 - Reliez les fils D1 des deux postes extérieurs au fil D1 du poste intérieur, à l'aide d'un domino.
 - Reliez les fils D2 des deux postes extérieurs au fil D2 du poste intérieur, à l'aide d'un domino.
 - L+ et L- du poste extérieur avec la gâche
Gâche : 18 V, impulsions 4 A, courant de maintien 250 mA.

Astuce : le bornier bleu peut se détacher afin de faciliter le branchement des fils.

- Réglez le haut-parleur et le micro du poste extérieur.
 - À l'arrière du poste extérieur se trouvent deux vis.
L'une pour régler le haut-parleur, l'autre pour régler le micro. Tournez, à l'aide du petit tournevis orange fourni, les vis vers la gauche (-) ou vers la droite (+) pour effectuer ce réglage.
- Montez le poste extérieur dans son support.

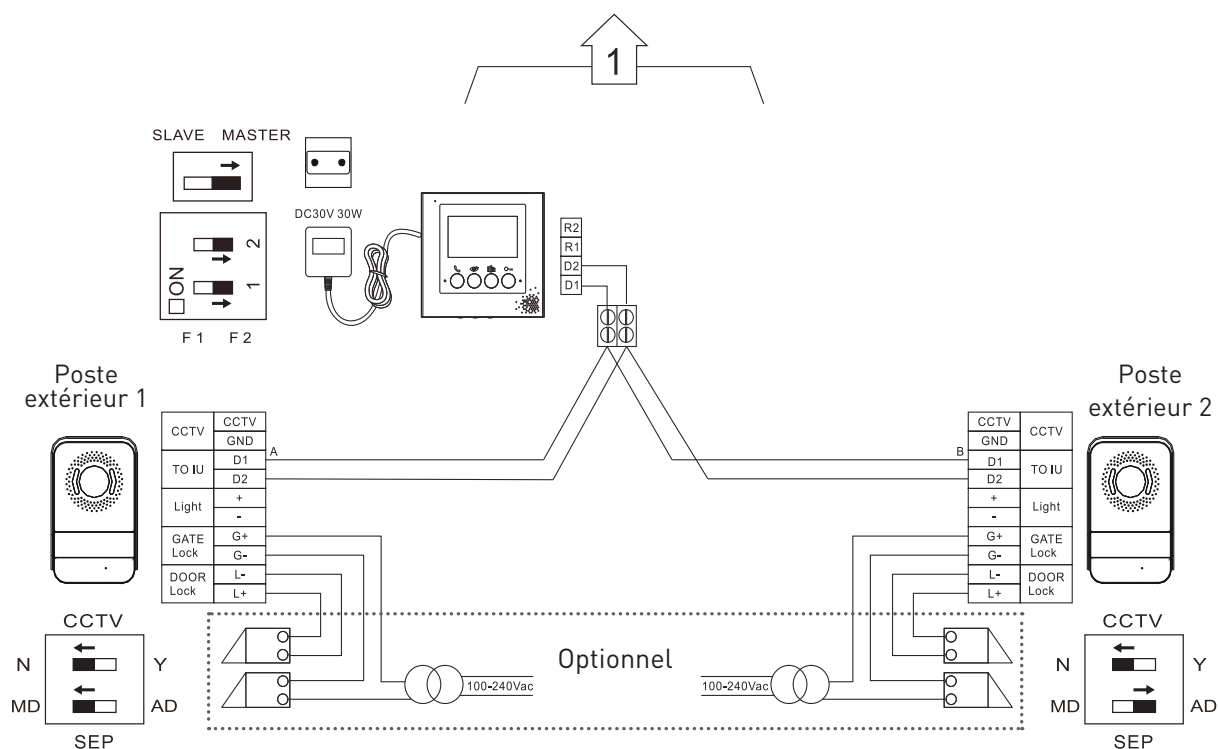
7.5.2 Installation du poste extérieur 2

- Procédez de la même manière qu'à l'étape 7.5.1.
- Vérifiez que le commutateur à glissière (1) de CCTV se trouve sur « OFF ».
- Vérifiez que le commutateur à glissière (2) du poste extérieur supplémentaire se trouve sur « ON ».

7.5.3 Installation du poste intérieur

- Procédez de la même manière qu'à l'étape 7.1.2.
- Branchez les câbles en suivant le schéma de câblage.
 - Reliez les fils D1 des deux postes extérieurs au fil D1 du poste intérieur, à l'aide d'un domino.
 - Reliez les fils D2 des deux postes extérieurs au fil D2 du poste intérieur, à l'aide d'un domino.
- Cliquez 1 x sur  pour afficher l'image du poste extérieur 1 ; cliquez à nouveau sur  pour afficher l'image du poste extérieur 2.

7.5.4 Schéma de câblage



7.6 Habitation kangourou

Lorsque 2 familles cohabitent dans un même bâtiment, il est nécessaire que chacune d'elles puisse commander la gâche commune et le poste extérieur commun. Il faut en outre que lorsque des invités de l'une des familles se présentent, la sonnette ne retentisse pas chez l'autre famille. Pour cette installation particulière, le bouton-poussoir du poste extérieur est transformé en un bouton-poussoir double.

7.6.1 Installation du poste extérieur

- Sortez le poste extérieur du boîtier de fixation (dévissez les vis en dessous).
- Passez les fils à travers le boîtier métallique et fixez ce dernier au mur.
- Vérifiez que les commutateurs à glissière (1) de CCTV et du poste extérieur supplémentaire se trouvent tous deux sur « OFF ».
- Connectez les fils de manière appropriée, conformément au schéma de câblage, à l'aide d'un domino.
 - Reliez les fils D1 du poste extérieur aux fils D1- « poste intérieur famille 1 » et D1- « poste intérieur famille 2 » à l'aide d'un domino.
 - Reliez les fils D2 du poste extérieur aux fils D2- « poste intérieur famille 1 » et D2- « poste intérieur famille 2 » à l'aide d'un domino.
 - L+ et L- du poste extérieur avec la gâche
Gâche : 18 V, impulsions 4 A, courant de maintien 250 mA.

Astuce : le bornier bleu peut se détacher afin de faciliter le branchement des fils.

- Réglez le haut-parleur et le micro du poste extérieur.
 - À l'arrière du poste extérieur se trouvent deux vis.
L'une pour régler le haut-parleur, l'autre pour régler le micro. Tournez, à l'aide du petit tournevis orange fourni, les vis vers la gauche (-) ou vers la droite (+) pour effectuer ce réglage.
- Montez le poste extérieur dans le châssis.
- Adaptez l'étiquetage aux 2 familles.

7.6.2 Installation du poste intérieur famille 1

- Sortez le poste intérieur du châssis (= plaque métallique noire).
- Passez les fils à travers le support et fixez ce dernier au mur.
- Branchez les câbles en suivant le schéma de câblage.
 - Reliez les fils D1 du poste extérieur aux fils D1- « poste intérieur famille 1 » et D1- « poste intérieur famille 2 » à l'aide d'un domino.
 - Reliez les fils D2 du poste extérieur au D2 - « poste intérieur famille 1 » et D2 « poste intérieur famille 2 », à l'aide d'un domino.

Astuce : le bornier bleu peut se détacher afin de faciliter le branchement des fils.

- Assurez-vous que le commutateur à glissière soit mis sur 'Master'.
- Placez les commutateurs à glissière famille 1 sur « ON » et famille 2 sur « OFF ».
(1 = ON, 2 = OFF)
- Branchez le poste intérieur sur l'alimentation et enfoncez la fiche dans une prise de courant (Voir point 7.1.3 pour la solution avec câble dissimulé).
- Réglez l'écran du poste intérieur. Sous le poste intérieur se trouvent 3 molettes. En commençant par la gauche, la première molette règle le volume du son, la seconde règle la luminosité de l'écran, et la troisième le contraste.

7.6.3 Installation du poste intérieur famille 2

Procédez de la même manière qu'à l'étape 7.6.2.

- Assurez-vous que le commutateur à glissière soit mis sur 'Slave' (Esclave).
- Placez les commutateurs à glissière famille 1 sur « OFF » et famille 2 sur « ON »
(1 = OFF, 2 = ON)

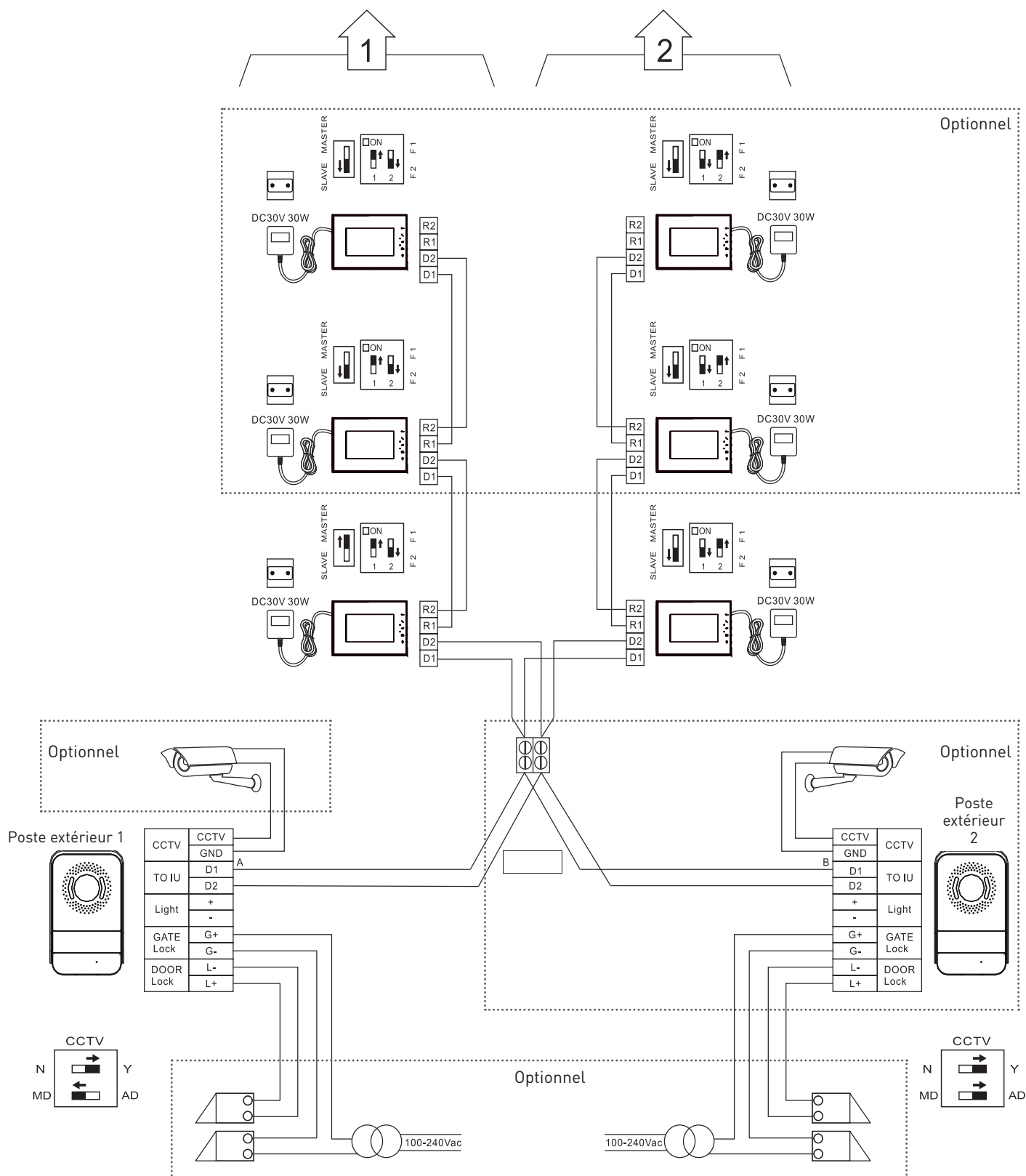
7.6.4 Fonction intercom – habitation kangourou

Lorsque vous désirez ajouter un poste intérieur supplémentaire chez 1 des 2 familles ou chez les deux, veillez à ce que les postes intérieurs supplémentaires soient toujours réglés sur 'Slave' et que les commutateurs à glissière du poste intérieur supplémentaire soient positionnés de la même manière que pour le poste intérieur auquel vous raccordez ce poste intérieur supplémentaire.

Par ex., vous désirez placer un poste intérieur supplémentaire chez la famille 1 :

- réglez ce poste intérieur supplémentaire sur 'Slave' ;
- reliez les fils du poste principal R1 et R2, aux bornes correspondantes D1 et D2 du poste intérieur supplémentaire ;
- positionnez les commutateurs à glissière de la même manière que pour le poste principal. Dans notre cas : '1 sur ON' et '2 sur OFF'.

7.6.5 Schéma de câblage



REMARQUE

REMARQUE



Pro & Consumer Service
BP 30076
87002 LIMOGES CEDEX FRANCE
www.legrand.com