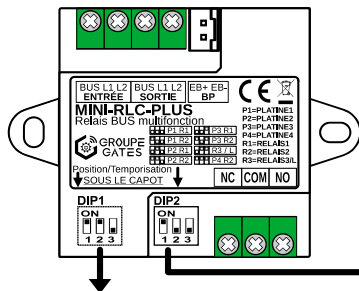


Le **MINI-RLC-PLUS** sert à rajouter **un ou plusieurs contacts** dans une installation.

Il peut être câblé à tout endroit du **BUS 2EASY** ou **2DIGI**, en le paramétrant selon sa position.

1) Description des éléments



BUS L1 L2 ENTRÉE : Entrée BUS non polarisée

BUS L1 L2 SORTIE : Sortie BUS non polarisée

EB+ EB- BP : Connecteur 2 fils pour Bouton Poussoir

DIP1 : Réglage de la position et durée de la temporisation

(Le **DIP1** est sous le **CACHE BLANC**)

DIP2 : Réglage de la fonction

NC : Borne NF du relais

COM : Borne COMMUN du relais

NO : Borne NO du relais

DIP1 : Position du MINI-RLC-PLUS dans la ligne du BUS + durée de temporisation

DIP2 : Numéro de platine + numéro de clé/icône/relais pour commander le MINI-RLC-PLUS

DIP1 switch n°1 = Position sur le BUS



MINI-RLC-PLUS au milieu : il y a un autre produit connecté après, les bornes de sortie **BUS L1 L2 SORTIE** sont câblées.



: Platine 1, clé 1.



: Platine 1, clé 2.



MINI-RLC-PLUS en fin de ligne : il n'y a pas de produit connecté après, les bornes de sortie **BUS L1 L2 SORTIE** du **MINI-RLC-PLUS** ne sont câblées.



: Platine 2, clé 1.



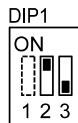
: Platine 2, clé 2.

DIP1 switches n°2 et 3 = Durée de temporisation

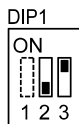


: 1 seconde.

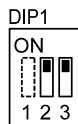
(ou selon moniteur)



: 2 secondes.



: 5 secondes.



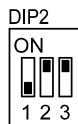
: 10 secondes.



: Platine 3, clé 1.



: Platine 3, clé 2.



: "Lumière"/Relais n°3



: Platine 4, clé 2.

ATTENTION : SAUF pour la temporisation "2 secondes" quand le MINI-RLC-PLUS est paramétré en "Lumière"/Relais n°3, la durée de temporisation est multipliée par 10.

En "Lumière"/Relais n°3, temporisation 1s ⇨ 10s, 5s ⇨ 50s, 10s ⇨ 100s. 2s reste toujours à 2s.

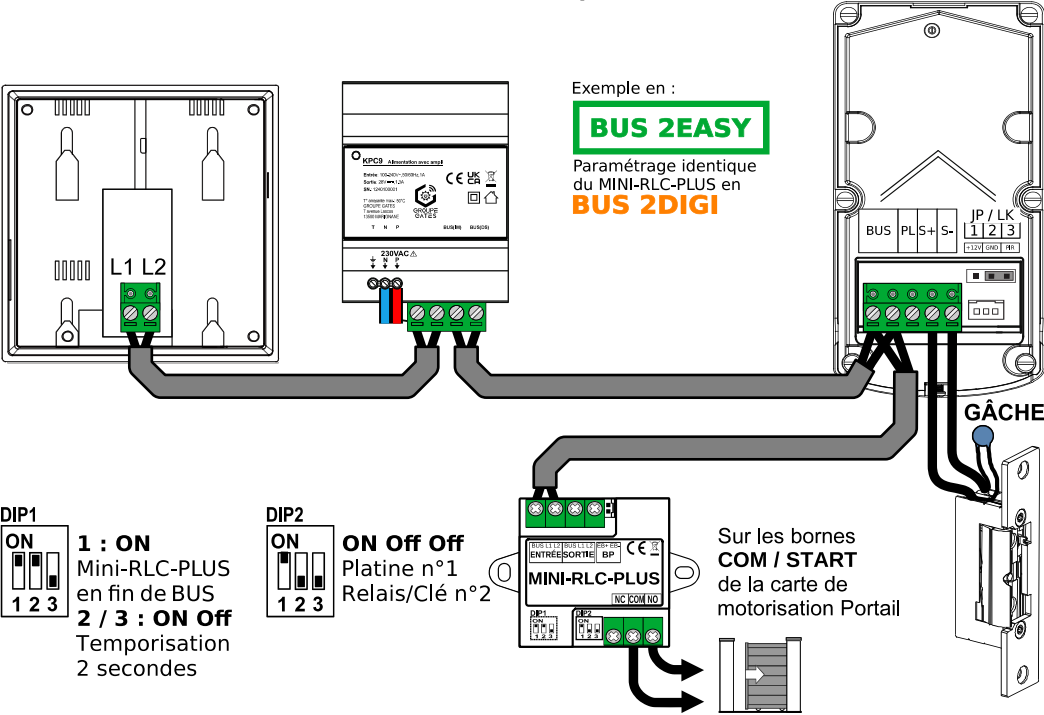
2) Caractéristiques

Dimensions (HxLxP) : 45 x 65 x 16mm

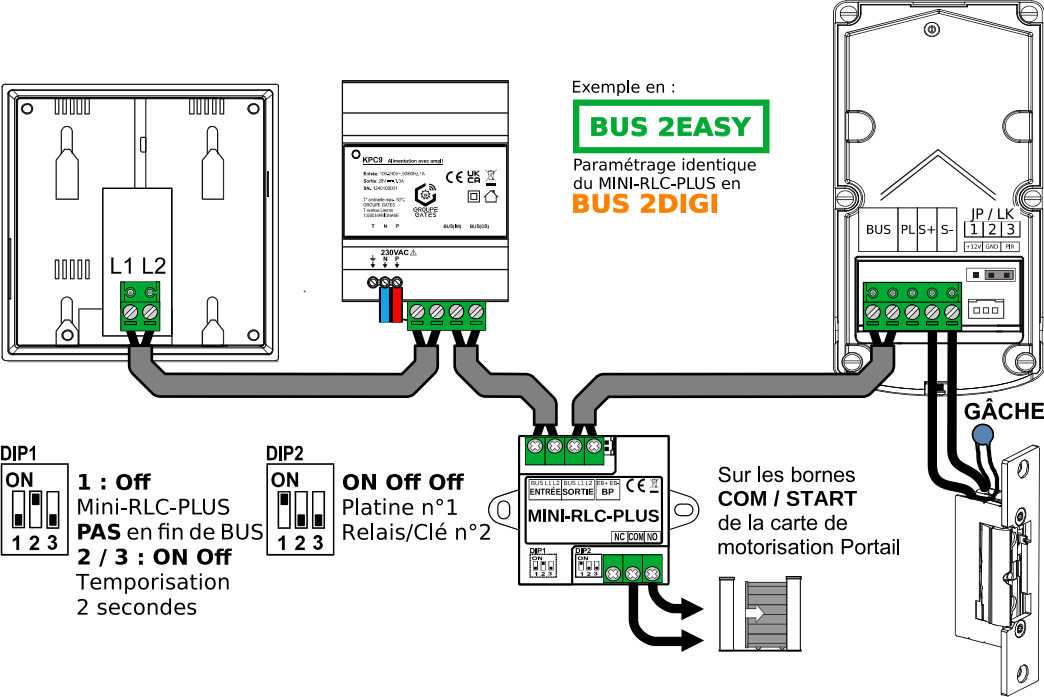
T° de fonctionne : de -10°C à +40°C

Courant de passage MAX NC/COM/CO : 3A/30VDC et 3A/230VAC

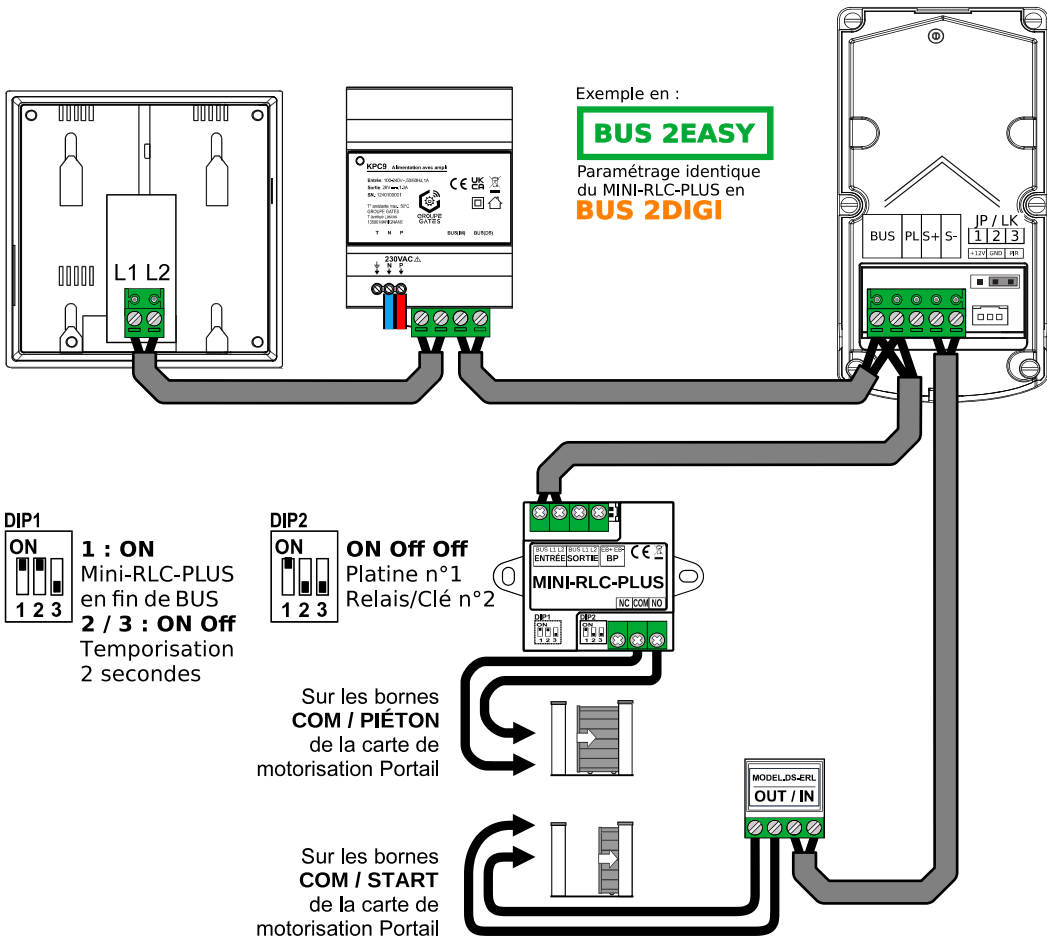
3) Commande de 1 portail par Mini-RLC-PLUS (Platine 1 - Relais/Clé 2, fin de ligne BUS) avec une Gâche câblée directement sur la platine de rue



4) Commande de 1 portail par Mini-RLC-PLUS (Platine 1 - Relais/Clé 2, milieu de ligne BUS) avec une Gâche câblée directement sur la platine de rue

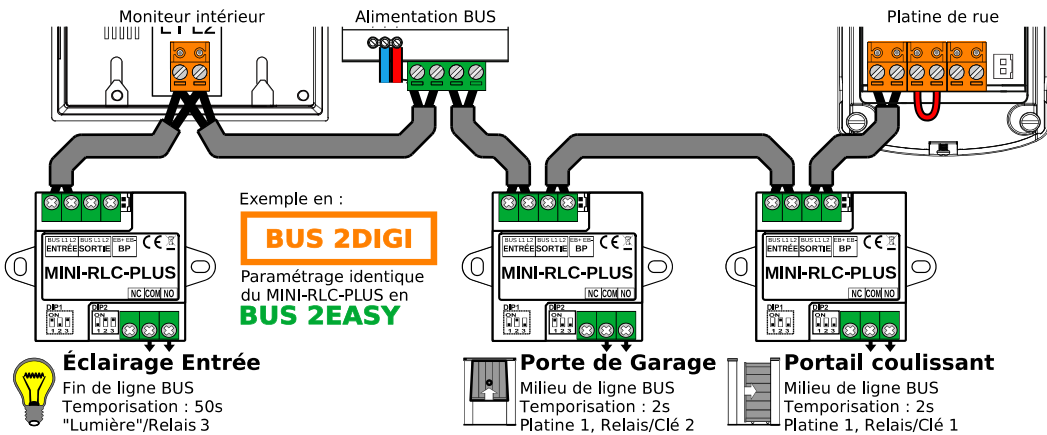


5) Commande de l'ouverture piéton du portail par Mini-RLC-PLUS (Platine 1 - Relais/Clé 2, fin de ligne BUS), avec l'ouverture totale commandée par la platine



6) Plusieurs Mini-RLC-PLUS par installation, côté Moniteur intérieur ou Platine de rue

ATTENTION : Toujours câbler le **BUS L1 L2 ENTRÉE**, c'est l'entrée du BUS depuis l'alimentation.



7) Fonctionnement du Mini-RLC-PLUS en "Lumière"/Relais n°3

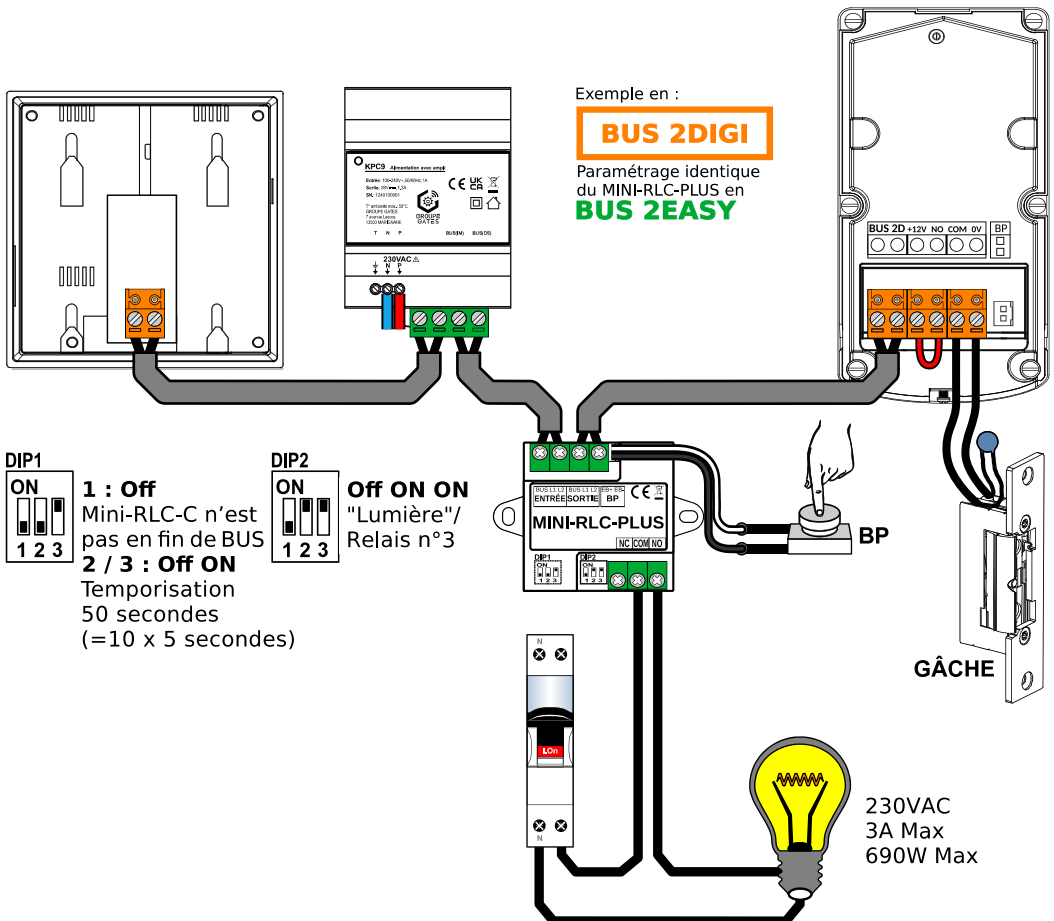
Le Mini-RLC-PLUS peut servir de 3^{ème} contact pour allumer des lumières, ouvrir un accès... :

- **Sur le moniteur**, après avoir paramétré les dipswitches du Mini-RLC-PLUS, il suffit de toucher :

- L'icône "Lumière" ou "Portail/Lumière" des moniteurs connectés, par ex. :  /  Portail/
Lumière ...
- La fonction "Lumière" des autres moniteurs, par ex. :  /  Lumière /  ...

- **Sur les applis SMARTYHOME ou TUYA** : il suffit de toucher l'icône  ³ ou .

- **Uniquement avec le BUS 2DIGI par le clavier codé** : en tapant un code pour le **Relais n°3**



Pour câbler un **BP** sur le Mini-RLC-PLUS, connecter le faisceau de 2 fils **BLANC** et **NOIR** fourni.

Uniquement avec le BUS 2EASY : Si la durée choisie est celle par le moniteur par les

DIP1
ON
1 2 3
DIP1 : 1 2 3 --- Off Off, la durée peut aller jusqu'à **9 8 x 10 = 980s**, soit 16mn et 20s ! Si la valeur entrée est **9 9**, alors le Mini-RLC-PLUS fonctionnera en télérupteur.