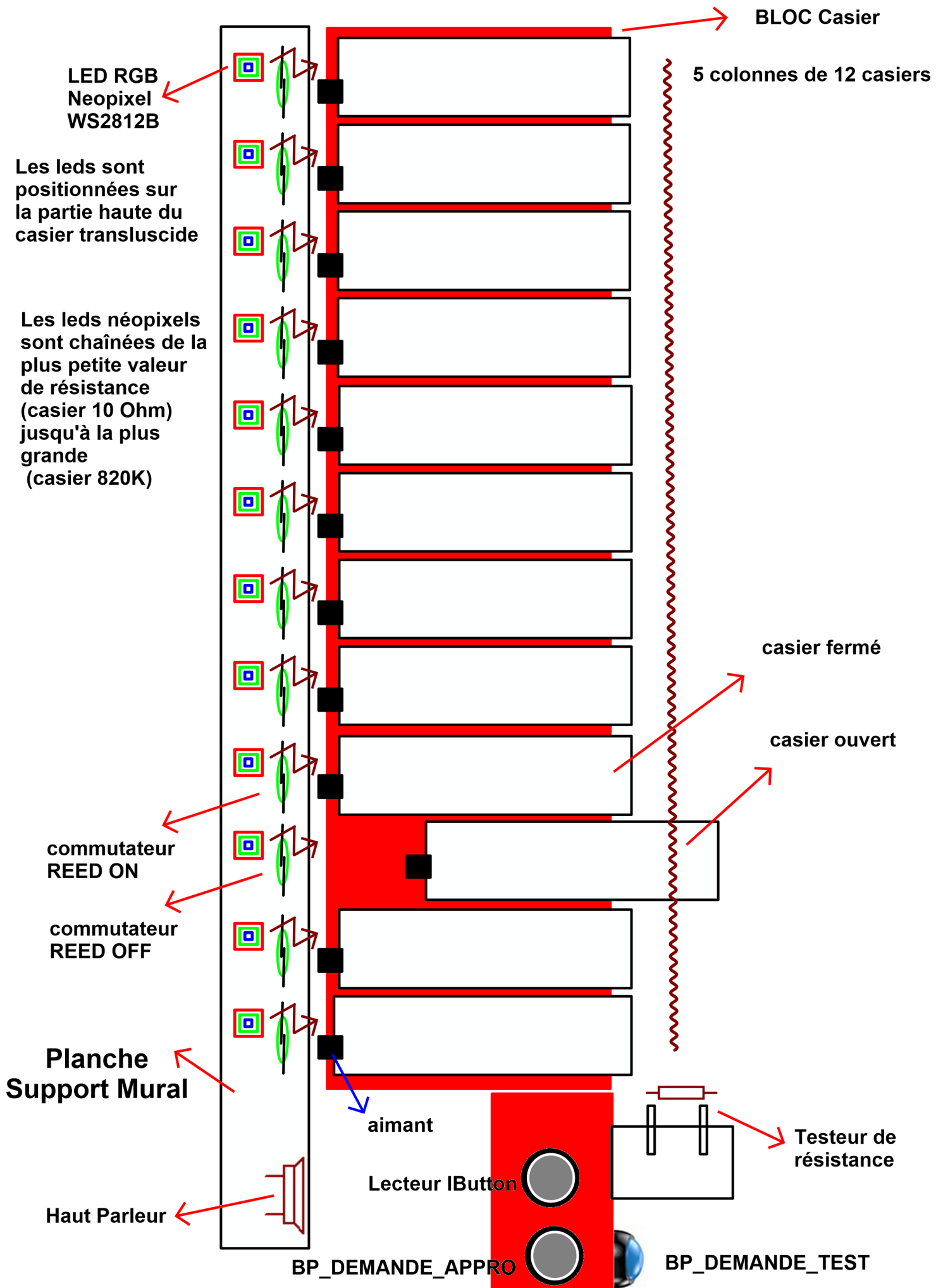


# Vue de profil, principe de rétro-éclairage, détection d'ouverture



# VUE DE FACE, PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Casier de rangement  
coulissant

LED RGB  
WS2812B  
fixé au support

Commutateur reed  
fixé au support  
sensible à un  
aimant fixé sur le  
casier mobile :

casier ouvert  
= inter ouvert  
casier fermé  
= inter fermé

Valeur de  
la résistance  
rangée dans  
ce casier

BP\_DEMANDE\_APPRO



les casiers ouverts  
s'allument en ROUGE  
(ils sont déclarés vides)  
les casiers fermés  
s'allument en VERT  
timeout de 10 secondes  
sans changement d'état  
des casiers

Embase lecteur  
IBUTTON

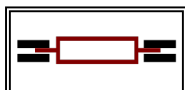


ENVOI MAIL



Badge IBUTTON

testeur de Résistance :  
insérer la résistance  
à tester



Res inconnue

BP\_DEMANDE\_TEST



aide sonore

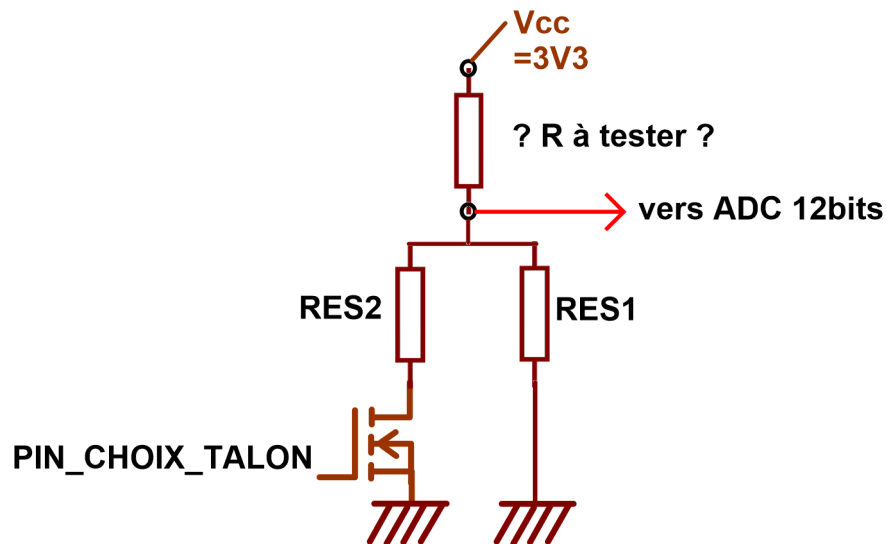


bon casier allumé  
en BLEU

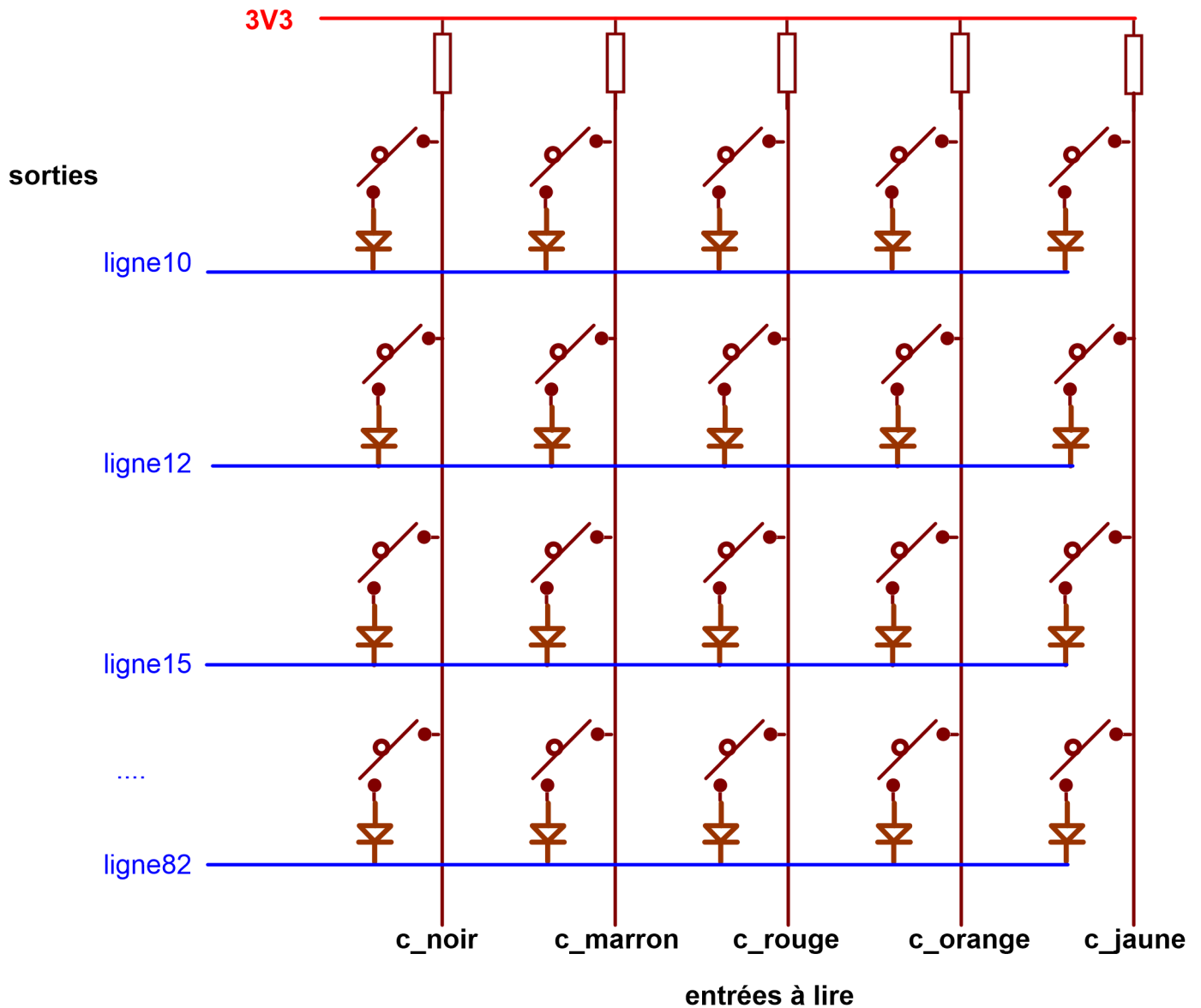
10	100	1K	10K	100K
12	120	1K2	12K	120K
15	150	1K5	15K	150K
18	180	1K8	18K	180K
22	220	2K2	22K	220K
27	270	2K7	27K	270K
33	330	3K3	33K	330K
39	390	3K9	39K	390K
47	470	4K7	47K	470K
56	560	5K6	56K	560K
68	680	6K8	68K	680K
82	820	8K2	82K	820K

USER

## Electronique de mesure de la résistance inconnue à tester



## Electronique de lecture de l'état des commutateurs REED :



sur les 12 sorties une seule est à 0 à la fois, on lit les 5 colonnes pour savoir quels commutateurs reed sont ON (on lira l'entrée à 0) pour la ligne en question