

Eclairage d'orientation LED

L'éclairage de signalisation LED permet de signaler p.ex. des informations, des messages ou des avertissements. La commande se fait par un bouton-poussoir ou un interrupteur séparé. Le montage est possible en combinaisons de commutateurs ou séparément.

Eclairage d'orientation LED, RGB [N° de commande 2951 ..]

La couleur peut être commutée à l'aide d'un bouton-poussoir externe. Il est possible d'insérer un film de marquage pourvu de pictogrammes définissant la fonction spécifique de l'application. Les lumières de couleur blanc froid, blanc chaud, bleue, orange, rouge, verte, mauve (magenta) et le défilement de couleurs peuvent être réglés par un bouton-poussoir. La couleur change à chaque pression du bouton. Le défilement des couleurs peut être arrêté à n'importe quel endroit à l'aide du bouton-poussoir. La luminosité est réglable par potentiomètre.

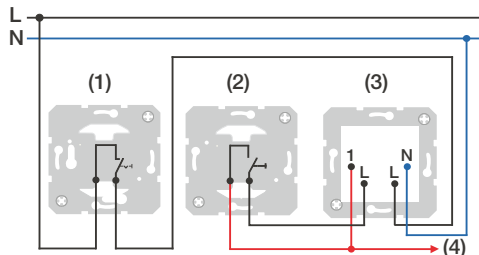


Figure 1: Exemple de raccordement pour la commutation de couleur par le conducteur extérieur, bouclé

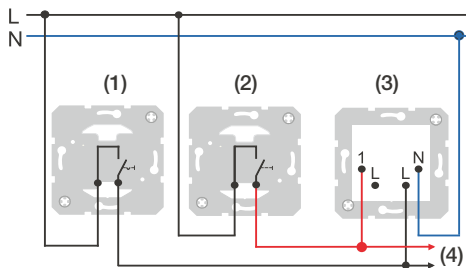


Figure 1: Exemple de raccordement pour la commutation de couleur par le conducteur extérieur, non bouclé

- 1 Interrupteur va-et-vient
- 2 Bouton-poussoir
- 3 Mécanisme d'éclairage d'orientation LED, lumière de couleur blanche
- 4 Possibilité de raccordement d'autres éclairages d'orientation LED, RGB

Eclairage de signalisation LED, lumière rouge/verte [N° de commande 2952 ..]

L'éclairage de signalisation bicolore peut par ex. être utilisé comme commande d'accès. Les couleurs rouge et verte peuvent être inversées à l'aide d'un commutateur séparé. L'éclairage est fourni avec des films de marquage bicolores pourvus de pictogrammes « ne pas déranger/-nettoyer la chambre et entrer/attendre » qui se glissent sous le capot.

i Au lieu du commutateur multiple (5), qui permet de commuter les deux couleurs séparément, il est également possible d'utiliser un commutateur inverseur qui provoque seulement l'inversion des deux couleurs.

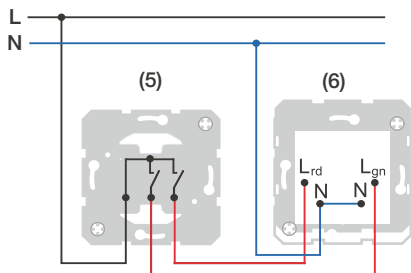


Figure 3: Exemple de raccordement pour éclairage de signalisation LED, lumière de couleur rouge/verte

- 5 Commutateur multiple
- 6 Mécanisme d'éclairage de signalisation LED, lumière de couleur rouge/verte, bornes N pontées

Eclairage d'orientation LED, lumière de couleur blanche [N° de commande 2953 ..]

Allumer/éteindre au moyen d'un interrupteur séparé. Possibilité d'insérer un film de marquage pourvu de pictogrammes. Couleur de lumière blanc froid. La luminosité est réglable par potentiomètre.

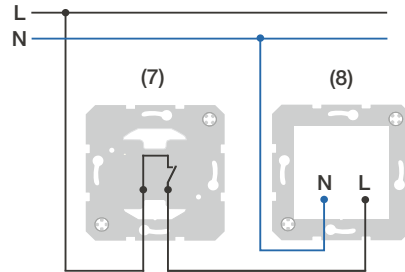


Figure 4: Exemple de raccordement pour éclairage d'orientation LED, lumière de couleur blanche

- 7 Interrupteur va-et-vient
- 8 Mécanisme d'éclairage d'orientation LED, RGB

Réglage de la luminosité

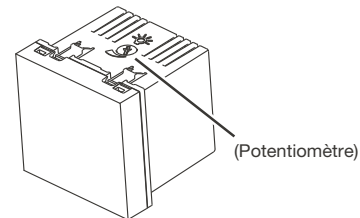


Figure 5: Réglage de la luminosité de l'éclairage de signalisation LED, RGB et de l'éclairage de signalisation LED, lumière de couleur blanche

Caractéristiques techniques

Eclairage de signalisation LED	
Tension nominale	230 V~
Fréquence réseau	50 Hz
Nombre de leds	4
Raccord unifilaire	2,5 mm ²
Température de service	-15 ... 40 °C
Eclairage d'orientation LED [N° de commande 2951 ..]	
Puissance absorbée	max. 2 W à 195 ... 265 V~, 50/60 Hz
Facteur de puissance	± 0,9
Eclairage de signalisation LED [N° de commande 2952 ..]	
Puissance absorbée par couleur	max. 0,5 W à 230 V~, 50 Hz
Eclairage d'orientation LED [N° de commande 2953 ..]	
Puissance absorbée	max. 1 W à 230 V~, 50 Hz
Facteur de puissance	± 0,17