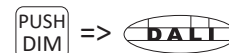


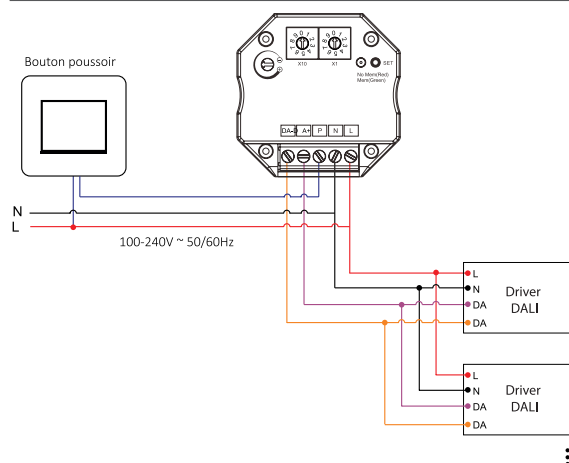
SYSTÈME DE PILOTAGE CONTRÔLEUR PUSH VERS DALI



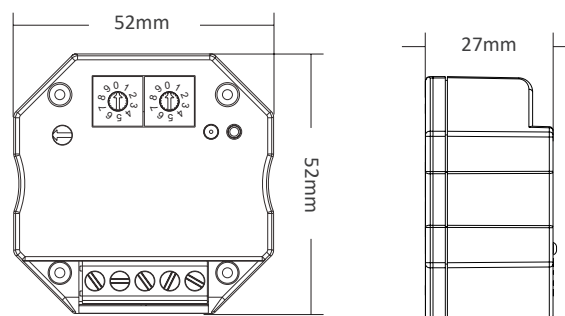
UTILISATION

Permet de contrôler et de synchroniser par bouton poussoir (1 à 10 bouton(s) poussoir(s)) des drivers DALI (1 à 25 driver(s) DALI).

Schéma de câblage



Schémas techniques



Référence	Code	Tension d'entrée	Tension de sortie du DALI bus	Courant de sortie du DALI bus	Dimensions h x l x L (mm)	Colisage
Contrôleur PUSH vers DALI	1800550	100 - 240 Vac	16 Vdc	100 mA max	27 x 52 x 52	1

Ce contrôleur permet de faire varier en PUSH des drivers DALI
Peut être utilisé comme alimentation de DALI bus
Entrée et sortie avec bornes à vis
Facile à installer dans une boîte de dérivation murale standard de 86 x 86 mm
Compatible avec les boutons poussoirs universels 8 V - 230 V
Température ambiante de fonctionnement (Ta) : -30 °C à +55 °C
Température maximale du boîtier (Tc) : +75 °C

This controller is designed for PUSH variation of DALI drivers
Can be used as a DALI bus power supply
Input and output with screw terminals
Easy to install in a standard 86 x 86 mm wall box
Compatible with universal push buttons 8 V - 230 V
Operating ambient temperature (Ta) : -30 °C to +55 °C
Max. case temperature (Tc) : +75 °C

Nombre maximal de drivers DALI par contrôleur : 25
Nombre maximal de boutons poussoirs par contrôleur : 10
Nombre maximal de contrôleurs par bouton poussoir : 20

Maximum number of DALI drivers on one controller : 25
Maximum number of push buttons on one controller : 10
Maximum number of controllers on one push button : 20

PUSH Dim

Positionner le bouton rotatif X10 sur 9 afin de contrôler l'ensemble de l'installation
Appui court : ON/OFF
Appui long : augmente et diminue la luminosité
Vitesse de variation réglable par un bouton rotatif

PUSH Dim

Set the rotary knob X10 to 9 in order to control the entire installation.
Short press : ON/OFF
Long press : to increase and decrease brightness
Dimming speed adjustable by rotary knob

Fonction de mémoire permanente

Voyant vert allumé : la mémoire permanente est activée
Voyant rouge allumé : la mémoire permanente est désactivée
Lorsque la mémoire est activée, les luminaires reprennent leur état avant la coupure (éteints ou allumés, avec la dernière intensité lumineuse utilisée)
Si elle est désactivée, tous les luminaires se rallument à 100% après une coupure de courant

Permanent Memory Function

Green indicator light ON: permanent memory is enabled
Red indicator light ON: permanent memory is disabled
When enabled, the connected luminaires will restore their previous state after a power failure — this includes whether they were on or off, and their last brightness level
If disabled, the luminaires will turn on at 100% brightness after a power failure

Adresses DALI réglables par boutons rotatifs

DALI addresses can be set using rotary knobs

Plusieurs modes sont possibles :

Several modes are available :

Mode Unicast : contrôle précis et individuel de chaque appareil

Unicast mode : precise and individual control of each device

Mode Group : contrôle de plusieurs appareils simultanément

Group mode : simultaneous control of several devices

Mode Broadcast : contrôle l'ensemble du système

Broadcast mode : controls the entire system

EN55015:2019+A11:2020 ; EN61547:2009 ; EN IEC61000-3-2:2019+A1:2021 ;
EN61000-3-3:2013+A1:2019 ; IEC62321-2013 ; IEC62321-3-1:2013 ;
IEC62321-4:2013/AMD1:2017 ; IEC62321-5:2013 ; IEC62321-6:2015 ;
IEC62321-7-1:2015 ; IEC62321-7-2:2017 ; IEC62321-8:2017

EN55015:2019+A11:2020 ; EN61547:2009 ; EN IEC61000-3-2:2019+A1:2021 ;
EN61000-3-3:2013+A1:2019 ; IEC62321-2013 ; IEC62321-3-1:2013 ;
IEC62321-4:2013/AMD1:2017 ; IEC62321-5:2013 ; IEC62321-6:2015 ;
IEC62321-7-1:2015 ; IEC62321-7-2:2017 ; IEC62321-8:2017