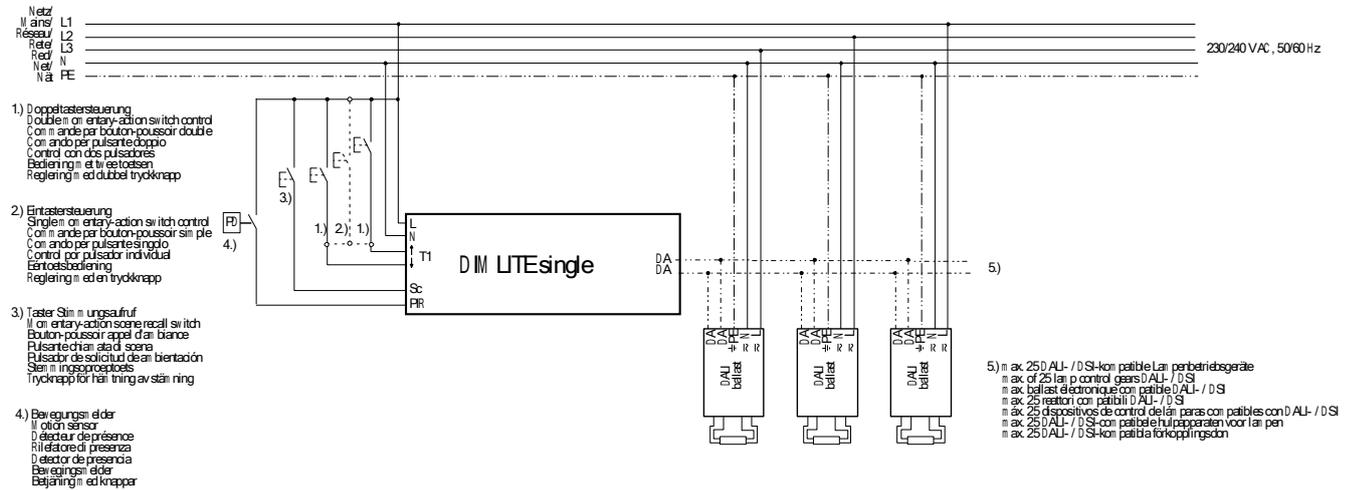




**DIMLITE single**  
Module de commande DSI/DALI encastrable  
Référence 22162194

## Schéma électrique



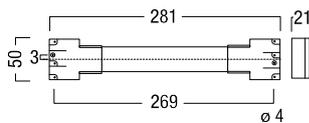
## Notice de montage et d'installation

- Le module de commande DIMLITE est intégré dans les luminaires ou (doté des serre-fils fournis) encastré dans le plafond ou les caniveaux électriques.
- La phase appliquée aux entrées (L) doit être identique à celle qui sert à l'alimentation électrique du boîtier de commande DIMLITE.  
Les entrées (T1 et Sc) peuvent recevoir un grand nombre de boutons-poussoirs raccordés en parallèle.
- Aucun commutateur ne doit être raccordé aux entrées (T1 et Sc).
- L'entrée PIR peut recevoir un grand nombre de détecteurs de mouvement montés en parallèle.
- Les boutons-poussoirs ou les détecteurs de mouvement ne doivent pas être câblés en même temps sur plusieurs boîtiers de commande DIMLITE.
- Le réseau doit être raccordé aux bornes L et N lorsque l'appareil est hors tension.
- Le fonctionnement simultané d'appareillages DALI et DSI sur le même boîtier de commande DIMLITE n'est pas possible.
- La transmission du signal DSI / DALI se fait à TBT (pas de très basse tension de sécurité). Nous recommandons d'utiliser le matériel d'installation prévu pour une tension secteur installée de 230/240 Vca, 50/60 Hz (p. ex. NYM 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> ou H05W-U2 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>).

## Caractéristiques techniques

Tension nominale	230/240 Vca, 50/60 Hz
Tension d'entrée admissible	207 ... 264 V AC, 50 ... 60 Hz
Dissipation	< 1,2 W
Entrées	1 entrée de bouton-poussoir (T1) : simple ou double (230/240 Vca, 50/60 Hz)
Sorties	DA, DA (groupe de luminaires)
Capacité	en mode DALI ou DSI, à chaque fois 25 appareillages compatibles DALI ou compatibles DSI
Bornes de raccordement	0,5–1,5 mm <sup>2</sup> (monocâble ou câble fin)
Indice de protection	IP20
Classe de protection	SC2
Boîtier	Polycarbonate (PC), ininflammable
Montage	Encastrement au plafond, canal d'allège, montage dans le luminaire
Dimensions	Encastrement au plafond, canal d'allège : 281 x 50 x 21 (l x h x p en mm), avec
Température ambiante admissible ta	0 °C ... +60 °C
Poids	0.14 kg env. env. 0,08 kg sans serre-fils

## Dimensions



## Étiquettes/raccordements des appareils

