



# OccuSwitch DALI – une solution simple pour les installations les plus exigeantes

## OccuSwitch Dali

L'OccuSwitch DALI intègre un capteur et un contrôleur. Il permet de réduire l'intensité lumineuse et d'allumer ou d'éteindre les lumières d'une pièce ou d'une zone en fonction de la présence d'occupants et du niveau de lumière naturelle disponible, avec en plus des options de contrôle local, de fonctionnement parallèle et de liaisons réseau avec les systèmes de gestion d'immeuble (BMS).

OccuSwitch DALI est conçu pour un espace de bureau d'une surface comprise entre 20 et 25 m<sup>2</sup>, mais cette zone peut-être multipliée par 2 ou par 3 à l'aide du détecteur d'extension LRM8118. Le système permet de commander jusqu'à 15 luminaires. OccuSwitch Dali est facile à installer et à mettre en service.

### Avantages

- Économies d'énergie moyenne de 55 % et rentabilité élevée
- Confort accru et contrôle local
- Facilité d'utilisation (solution prête à l'emploi) et d'adaptation aux applications spécifiques ou aux exigences de l'utilisateur

# OccuSwitch Dali

## Fonctions

- Détection de présence et asservissement lumière naturelle avancés, avec algorithmes séparés pour les fenêtres et les couloirs
- Écran rétractable permettant d'exclure des zones (par ex., des couloirs) adjacentes à la zone de contrôle du système OccuSwitch DALI
- Interface à boutons-poussoirs pour l'utilisation d'interrupteurs câblés standard
- Indicateur d'énergie affichant la consommation énergétique relative
- Version BMS offrant une interaction avec la quasi-totalité des systèmes de gestion d'immeubles via l'interface DALI
- Avec détecteur(s) d'extension (LRM8118) et interface(s) à boutons-poussoirs (LCU2070) en option

## Application

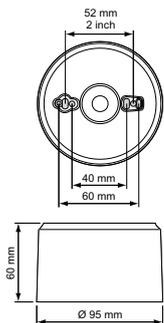
- Bureaux, écoles (y compris l'éclairage de tableaux)
- Applications similaires, y compris les petites salles de réunion, les vestibules et les couloirs
- Conçu pour être encastré dans les plafonds
- Montage en surface possible grâce au boîtier de surface, soit en encastrant le câblage, soit en utilisant une gaine montée en saillie
- Optimisé pour des hauteurs de plafond comprises entre 2,5 et 4 mètres

## Versions



LRH2070/00 SURFACE BOX

## Schéma dimensionnel



### Product

LRH2070/00 SURFACE BOX

