

FOCUS Produit

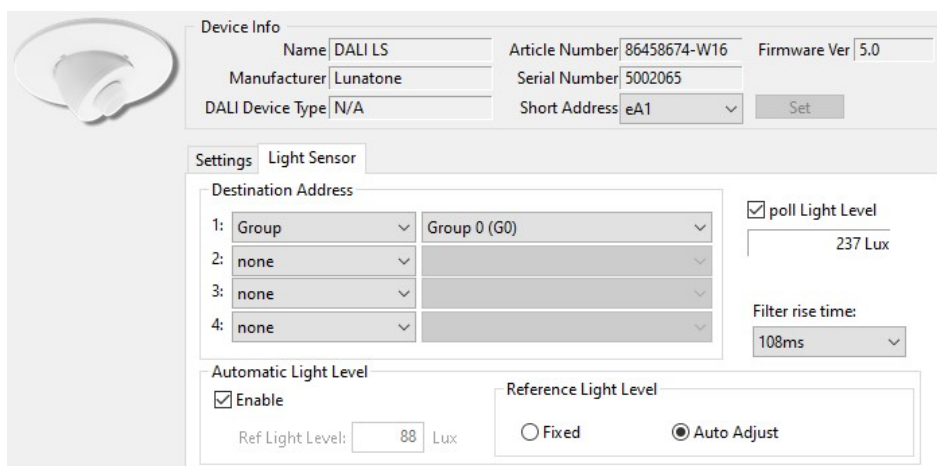
Gradation en fonction de la lumière du jour DALI LS – Light Sensor

Quoi de plus naturel que d'éclairer au niveau juste en tenant compte de la lumière du jour ?

Avec des luminaires DALI et DALI LS, on peut très simplement y arriver. DALI LS est un capteur mesurant la lumière réfléchie ; sur la base d'un niveau cible, DALI LS envoie des ordres de gradation à la hausse ou à la baisse aux luminaires.

DALI LS dispose de 2 capacités notables :

- **Adressage des luminaires** : Comme la plupart des produits LUNATONE, DALI LS permet de spécifier 4 destinations auxquelles s'adresseront les ordres de gradation.



The screenshot shows the configuration interface for a DALI LS device. It includes a 'Device Info' section with fields for Name (DALI LS), Article Number (86458674-W16), Firmware Ver (5.0), Manufacturer (Lumatone), Serial Number (5002065), and Short Address (eA1). Below this is the 'Settings' section for the 'Light Sensor'. It features a 'Destination Address' table with 4 rows, each with a 'Group' dropdown and a 'Group' dropdown. The first row is set to 'Group 0 (G0)'. There is a checkbox for 'poll Light Level' which is checked, and a text input for '237 Lux'. A 'Filter rise time' dropdown is set to '108ms'. At the bottom, there is an 'Automatic Light Level' section with an 'Enable' checkbox checked, a 'Ref Light Level' input set to '88 Lux', and a 'Reference Light Level' section with radio buttons for 'Fixed' and 'Auto Adjust' (which is selected).

Grâce aux destinations, plusieurs DALI LS peuvent être installés sur le même bus et ne concerner chacun, que les luminaires qui lui sont affectés. Cette affectation est modifiable sans recablage.

- **Fonction AutoAdjust** : Cette fonction permet à l'aide de boutons poussoirs DALI (DALI-2 MC) ou d'une télécommande (wDALI remote), d'ajuster manuellement le niveau cible. On grade les luminaires visuellement à la hausse ou à la baisse, et le niveau choisi devient le nouveau niveau de référence.

Datasheet : https://www.lumatone.com/wp-content/uploads/2018/03/86458674_DALI_LS_EN_D0054-1.pdf

Pour tout renseignement :

SYSELEC
Philippe MARTEL
Téléphone : 01 41 10 01 80
Email : dali@syselec.com

LUNATONE
www.lumatone.at/en

Nota : la vente des produits Lunatone est réservée aux professionnels (installateurs et fabricants). Les fiches produits et documentations sont en langues anglaises. La traduction en français est progressive.