

Jörn Kruse / STO-G / 2013-07-31

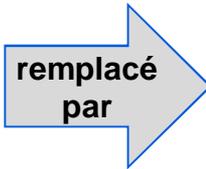
ABB KNX

Interface capteur luminosité HS/S 4.2.1

Interface Capteur de Luminosité HS/S 4.2.1 Panorama



HS/S 3.1



HS/S 4.2.1

Application

L'interface capteur de luminosité est utilisée en combinaison avec les capteurs de luminosité extérieure LFO/A 1,1. Elle mesure le niveau de la lumière du jour. Elle peut aussi être utilisée comme un interrupteur crépusculaire.

Interface Capteur de Luminosité HS/S 4.2.1

Fonctions et avantages

LFO/A 1.1



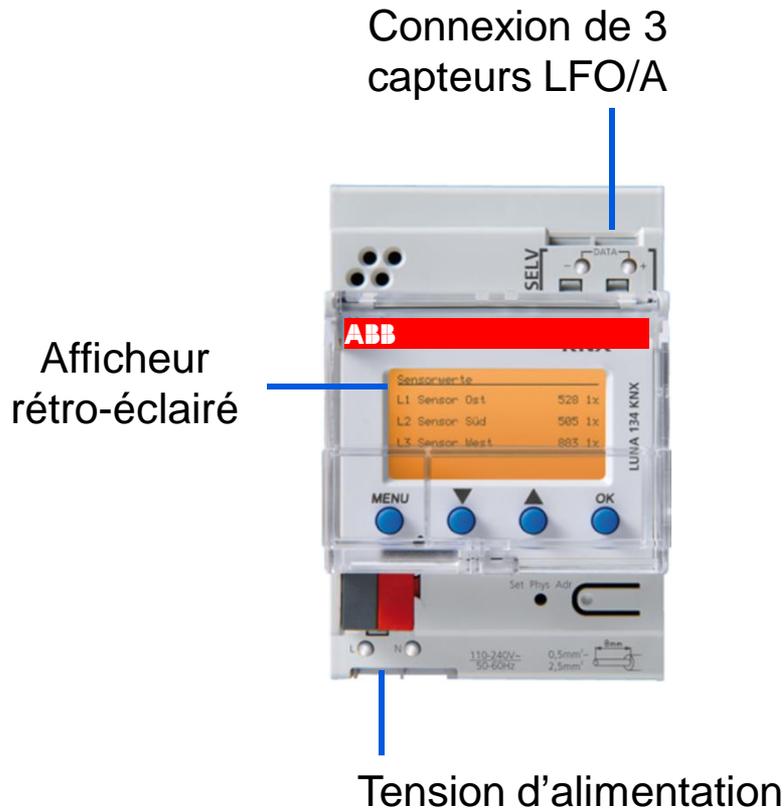
HS/S 4.2.1



- ✓ Très large gamme de capteurs : 1 lx to 100.000 lx, peut aussi être utilisé comme interrupteur crépusculaire
- ✓ Jusqu'à 3 Capteurs de luminosité extérieure LFO/A peuvent être connectés sur une HS/S 4.2.1. Un LFO/A est fourni avec l'interface HS/S 4.2.1.
- ✓ Les capteurs de luminosité peuvent être considéré séparément ou en commun (valeur maximum).
- ✓ Mode Manuel avec afficheur rétro-éclairé et texte des menus adaptés à l'utilisateur (6 langues: DE, EN, FR, ES, IT, NL)
- ✓ Nombreuses fonctions de traitement de valeurs des capteurs :
 - 10 canaux de commutation suivant la lumière
 - 4 canaux de seuil universels
 - 6 canaux logiques (ET, OU, OU Exclusif)

Interface Capteur de Luminosité HS/S 4.2.1

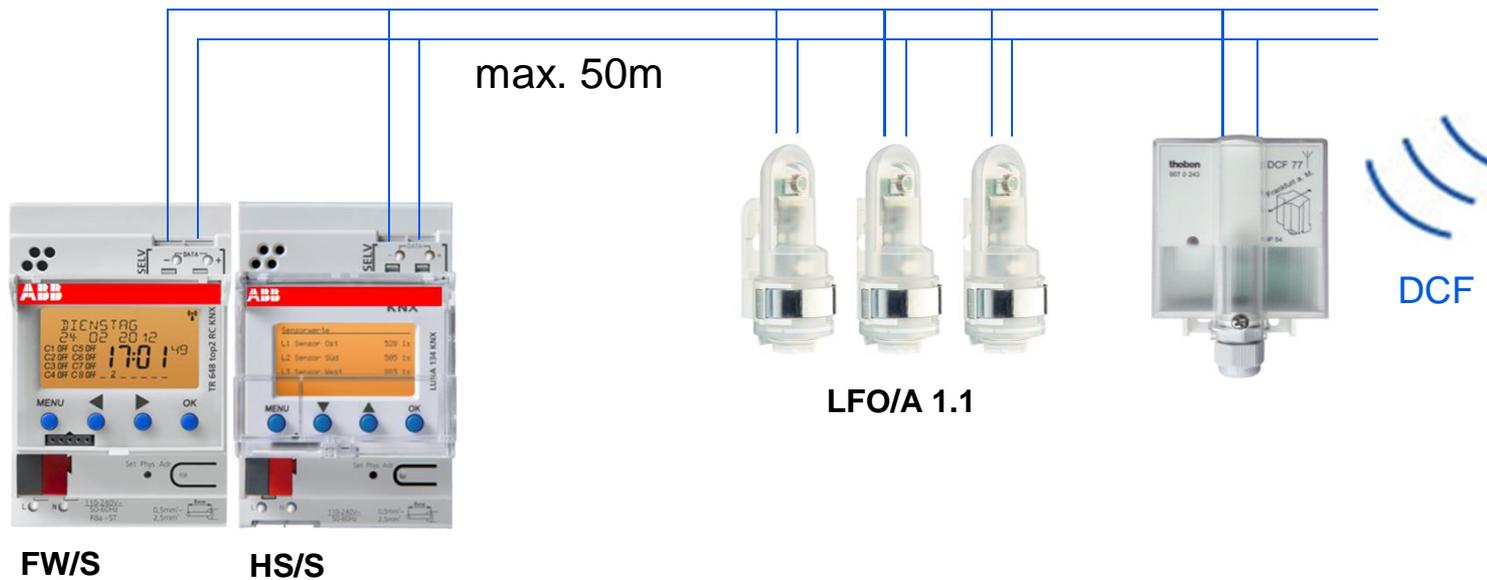
Matériel



- Largeur : 3 modules
- Gamme de tension de fonctionnement mondiale : 110-230 V, 50/60 Hz
- Nouveau : Commande manuelle sur le produit (ex. pour réglages des valeurs de seuils)
- Jusqu'à 3 LFO/A peuvent être connectés (adressable)
- Note : l'alimentation est nécessaire (pour l'alimentation des LFO/A)

Interface Capteur de Luminosité HS/S 4.2.1

Raccordement des capteurs de luminosité extérieure



L'horloge FW/S et l'interface HS/S peuvent être utilisés ensemble sur une seule ligne de capteurs.

Interface Capteur de Luminosité HS/S 4.2.1

Résumé : Remplacement par le nouveau produit



- Prendre en compte la largeur du produit : 3 modules
- Nouveau capteur nécessaire (fourni avec l'appareil).
- Tension d'alimentation nécessaire

Power and productivity
for a better world™

