

LUNA 133 9 200 EIB/KNX

Capteur de luminosité

1. Utilisation

Le capteur **LUNA 133 EIB/KNX** convient pour la mesure de luminosité pour la technique système de bâtiments EIB. La luminosité mesurée est envoyée sur le bus.

2. Sécurité

L'installation et le montage d'appareils électriques peuvent uniquement être effectués par un électricien. Respecter les prescriptions nationales et les prescriptions de sécurité. Pour la pose correcte des câbles de bus et la mise en service des appareils EIB, respecter les prescriptions et indications conformément au manuel du ZVEI/ ZVEH (associations centrales des installateurs en électricité et des métiers de l'électricité) pour la technique système de bâtiments! Les interventions sur l'appareil et les modifications de celui-ci entraînent la perte du droit à la garantie.

3. Plages de mesure

Plage de mesure pour la luminosité:

1 à 100 000 lux (tolérance +/-20 % ou +/-5 lux)

4. Sélection du lieu de montage

Lors de la sélection du lieu de montage, tenez compte de ce que

- le capteur combiné ne doit pas être exposé à l'encrassement ou seulement à un encrassement minimal, un capteur sale gênant la mesure de luminosité.

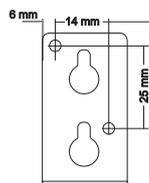
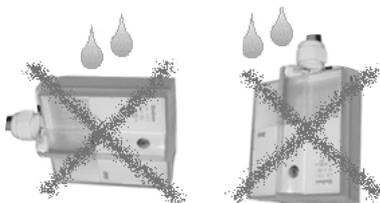
5. Montage du capteur



Montez le capteur combiné exclusivement en position verticale!

Conséquence en cas de non-respect!

L'humidité et/ou la saleté peuvent pénétrer dans le boîtier! Un défaut de l'appareil et un court-circuit sur la ligne de bus en seraient la conséquence.



6. Raccordement au bus

1. Insérez le câble du bus à travers le raccord fileté de serrage dans l'espace de connexion.
2. Veillez à la polarité lors du branchement qui s'ensuit!
3. Raccordez la borne du bus au câble introduit.
4. Poussez la borne du bus entièrement vers le bas.
5. La LED clignote.



7. Introduction de l'adresse physique

L'attribution de l'adresse physique, des adresses de groupe, ainsi que le réglage des paramètres se font maintenant avec le ETS

Chargement du logiciel d'application:

1. Enfoncez maintenant sur la touche **1**. La LED **2** clignote..
2. L'application peut maintenant être chargée avec ETS.



Remarque:

Pour un appareil prêt à fonctionner, le clignotement de la LED cesse env. 10 s après l'application de la tension de bus ou le chargement de l'application. Dans le cas contraire, aucun programme d'application valable n'a été chargé.

8. Montage et maintenance du capot

Montage du capot

1. Placez le capot avec soin sur l'appareil monté.
2. Vissez le capot.

Maintenance du capot

1. Nettoyez périodiquement le capot afin que les valeurs de mesure de luminosité ne soient pas faussées.
2. Utilisez à cet effet un chiffon humide.

9. Données techniques

Capteur de luminosité

Tension de service:
Module d'interface de bus:
Plage de mesure de luminosité:
Tolérance:
Puissance absorbée:
Degré de protection au montage:

LUNA 133 9 200 EIB/KNX

Tension de bus
intégré
1 à 100 000 Lux
+/-20 % ou +/-5 lux
< 150 mW
IP 54
pour montage vertical avec capot
mis en place