Fiche technique du produit

SCN-LSD01.01

Détecteur/régulateur de lumière KNX avec réglage de la valeur de seuil lumineux, montage encastré

Description du produit :

Le montage en plafond du détecteur / régulateur de lumière MDT est réalisé dans la boîte d'encastrement 35 mm fournie. Les valeurs en lux définies peuvent être utilisées dans le commutateur de valeur seuil intégré ou traitées par l'intermédiaire du bus KNX. Le réglage de la valeur de seuil lumineux peut réguler jusqu'à 3 canaux (mur, centre de la pièce, fenêtre) à une valeur en lux définie. Différentes valeurs en lux sont possibles pour le fonctionnement de jour et de nuit.

Fonctions du produit :

- **Réglage de la valeur de seuil lumineux pour jusqu'à 3 canaux**
- Luminosité consultable via le bus
- Fonction de rétro-éclairage (luminosité et durée réglables)
- **Fonction Jour/Nuit**
- **Boîte d'encastrement de 35 mm incluse (profondeur d'encastrement 45 mm)**
- Dimensions (H x L x P) : 43 x 43 x 30 mm
- Coupleur de bus intégré

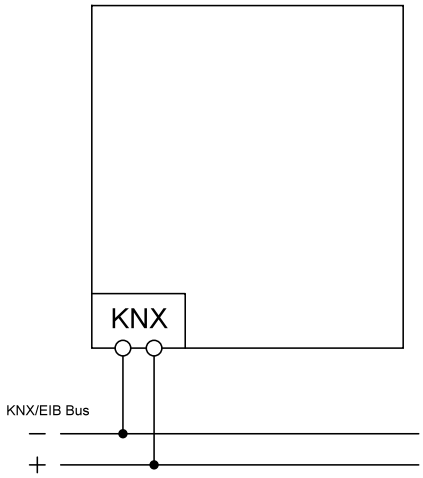
Fiche technique du produit

Caractéristiques techniques :

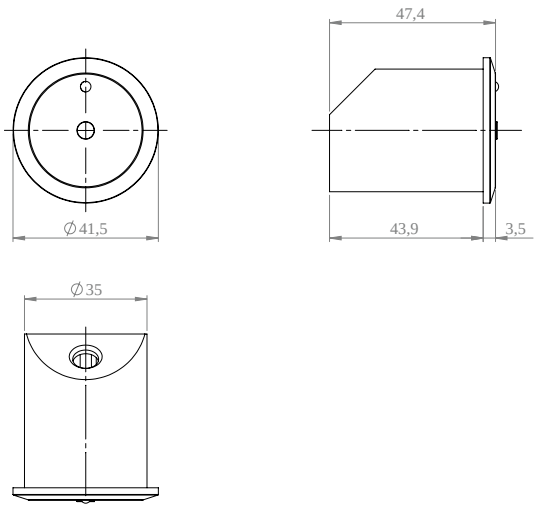
Appareil	Type d'appareil	Détecteur de lumière SCN
	Numéro d'article	SCN-LSD01.01
	EAN / GTIN	4251916111823
	Couleur	Blanc pur, mat
	Diamètre	42 mm
	Profondeur	46 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.056 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré *1
	Anneau de support fourni à la livraison	Anneau de support A
	Diamètre de forage	35 mm
	Hauteur de montage conseillée	2 … 4 m
	Poids, net	0.022 kg
Usage	Nombre de LED	1 x vert (état)
Entrées	Nombre de capteurs	1
	Plage dynamique	5 … 1000 Lux
Sorties	Réglage de la valeur de seuil lumineux	Oui, jusqu'à 3 canaux
	Fonction de rétro-éclairage	Oui
KNX	Tension nominale KNX	30 V DC SELV
	Plage de tension KNX	21 … 31 V DC SELV
	Puissance absorbée bus KNX, type	< 0,3 W
	Media KNX	TP-256
	Programme d'application KNX	à partir d'ETS 5 (dernière version)
Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 … 40 °C
	Stockage	-20 … +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %
	Condensation autorisée	Non
Raccordements	Type de raccordement KNX	Borne à fiche KNX
	Diamètre de ligne KNX	0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide

*1 Montage en plafond réalisé dans la boîte d'encastrement 35 mm fournie.

Exemple de raccordement :



Dessin coté :



Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.