VOCE DI CAPITOLATO

LINEA DI PRODOTTO	
BUILDING AUTOMATION	Rivelatori di movimento per CORRIDOI da incasso e sporgenti da soffitto KNX

PROPOSTA DI VALORE
I rivelatori di movimento per CORRIDOI in funzione della luminosità e della variazione di temperatura (causata da persone, animali e oggetti) inviano comandi di attivazione per il controllo dell'illuminazione e degli scenari tramite bus KNX e vengono configurati attraverso il sw standard ETS o l'interfaccia Hager easy KNX

CARATTERISTICA TECNICA IN EVIDENZA	BENEFICIO
RIVELATORE PER CORRIDOIO	I rivelatori hanno un'area di rilevazione di 30 x 5 m e sono una buona soluzione per utilizzo in corridoi
REGOLAZIONE DELLA LUMINOSITA'	Regolazione continua in funzione della luminosità naturale per un risparmio dei consumi elettrici e un miglioramento del comfort visivo all'interno degli ambienti.
AREE DI RILEVAZIONE	Il rivelatore ha un'area di movimento e un'area di centrale dove ha una maggiore sensibilità di rilevazione.
MISURAZIONE DELLA LUMINOSITA'	Misurazione della luminosità fino a 2000 lux
RITARDO DI SPEGNIMENTO	Programmazione del ritardo di spegnimento fino a 60 min.
CONTROLLO TRAMITE TELECOMANDO	Possibilità di controllare il rivelatore tramite telecomando, due versioni disponibili. Telecomando per utente per forzare l'accensione/spegnimento del rivelatore o attivare scenari, per l'installatore ad esempio per effettuare la regolazione della luminosità o del tempo di spegnimento. L'utilizzo del telecomando è molto utile per l'installatore qualora il rivelatore non sia raggiungibile facilmente e non ci sia la possibilità di cambiare la configurazione tramite ETS o easy.
CANALI DI REGOLAZIONE E PRESENZA	Il rivelatore ha 2 canali di regolazione, uno principale ed uno secondario con regolazione via offset e 4 canali di presenza.
FUNZIONE MASTER E SLAVE	La funzione Master e Slave è utile per allargare l'area di rilevazione in caso di grandi ambienti e il rivelatore Master può essere configurato come "regolazione" (regolazione continua della luminosità) o "ON/OFF".

VOCE DI CAPITOLATO
I rivelatori di movimento per CORRIDOIO da incasso e sporgenti per soffitto vengono utilizzati per inviare comandi di attivazione / disattivazione alle luci in base ai livelli di luminosità e ai movimenti, ma vengono anche utilizzati per comandare tapparelle/veneziane e sistemi HVAC. I rivelatori effettuano la regolazione continua in funzione della luminosità naturale ed hanno un'area di movimento (trasversale rispetto al rivelatore) e un'area centrale con una sensibilità maggiore dove vengono rilevati anche piccoli movimenti. Sono ottimi per un'installazione in corridoi in quanto hanno una zona di rilevazione di 30 x 5 m con installazione a 3 m di altezza. Regolazione della soglia di luminosità (fino a 2000 lux) e della temporizzazione (fino a 60 min): -via software ETS o easy -sul dispositivo -tramite telecomando EE807 (disponibile il telecomando EE808 ma per utente finale, per forzatura accensioni luci e comando scenari) I rivelatori hanno due canali di regolazione dove il secondo via Offset e una funzione "Area linking" fino a 25 zone per creare una rete di rivelatori. Modalità giorno/notte e oggetto di autorizzazione per ogni canale. Funzione master / slave, dove il master può essere configurato sia come regolazione o ON/OFF. Contenuto: con morsetto di collegamento bus. Tipo Hager serie TXD e TXC o similare

ATTRIBUTI TECNICI	
SOGLIA DI LUMINOSITA'	Da 5 a 2000 lux
RITARDO DI SPEGNIMENTO	Da 5 sec a 60 min
ANGOLO DI COPERTURA	360°
ALTEZZA DI MONTAGGIO CONSIGLIATA	Da 2,5 m a 3,5 m
ALTEZZA DI MONTAGGIO MASSIMA	4 m
AREA DI RILEVAMENTO DI MOVIMENTO E PRESENZA (ALTEZZA 3 M)	Movimento - trasversale rispetto al rivelatore 30 x 5 m - in avvicinamento al rivelatore 14 x 5 m
CORRENTE MAX ASSORBITA KNX	10 mA
DIMENSIONI (Ø x h)	TXD505: 85 x 75,8 mm TXC515: 105 x 61,3 mm

CODICI PRODOTTO	DESCRIZIONI PRODOTTO
TXD505	Rilevatore movimento corridoio KNX 360°, inst. incasso, rilevazione 30x5m
TXC515	Rilevatore movimento per corridoio KNX 360°, inst. sporgente, rilevazione 30x5m

ACCESSORI	
CODICE PRODOTTO	**DESCRIZIONI PRODOTTO**
EE807	Telecomando IR configurazione x rilevatori soffitto EExxx TXxxx TCCxxx
EE808	Telecomando IR bypass temp. ON-OFF-Scen x rilevatori soffitto EExxx TXxxx TCCxxx
TG008	Morsetto Rosso-Nero Per Cavo Bus KNX - Fino A 4 Derivazioni - Set 50 Pezzi
TG018	Cavo Bus KNX - Y(St) Yx2X2X0.8Mm L=100M
TG019	Cavo Bus KNX - Y(St) Yx2X2X0.8Mm L=500M
TG025	Morsetto Giallo-Bianco Per Cavo Bus KNX - Fino A 4 Derivazioni - Set 50 Pezzi
TG029	MORSETTO BUS DISPOSITIVO DI PROTEZIONE
TGZ181	Cavo KNX Eib J-H(ST)Hh 2X2X0.8Mm L=100M Classe CPR B2CAs1d1a1 Senza Alogeni
TGZ185	Cavo KNX Eib J-H(ST)Hh 2X2X0.8Mm L=500M Classe CPR B2CAs1d1a1 Senza Alogeni