

Technické údaje

Elektrické údaje:	
Napájecí napětí	21 až 30 V DC
Komunikace	KNX/EIB
Statická spotřeba	< 10 mA / 30 V DC
Dynamická spotřeba	< 15 mA / 30 V DC
Připojení ke sběrnici	Pomocí sběrnice svorkovnice KNX, měděným tuhým vodičem o Ø 0,8 mm
Oblast zachycení	Ø 8 m (při montážní výšce 3 m)
Pracovní podmínky:	
Pracovní teplota	-5 °C až +45 °C
Pracovní relativní vlhkost	max. 90 %
Teplota skladování	-20 °C až +60 °C
Relativní vlhkost skladování	max. 93 %
Schváleno	
CE, RoHS	
KNX	
Informace o výrobku:	
Materiál pouzdra	ABS
Rozměry (v×š×h)	Ø 63×38 mm
Hmotnost	0,042 kg
Instalace	Nástěnná nebo zapuštěná, uchycení šrouby nebo sponami
Stupeň krytí	IP20



Důležitá upozornění UPOZORNĚNÍ

- Příklad je určen do interiéru pro zapuštěnou montáž do stropu nebo do elektroinstalační krabice.
- Utahovací moment šroubů max. 0,2 Nm.
- Ujistěte se, že je sběrnice vedení připojeno správně, jinak může dojít k poškození přístroje.
- Na sběrnici KNX/EIB nesmí být připojeno střídavé napětí 230 V AC, jinak hrozí poškození všech přístrojů v systému.
- Zamezte kontaktu s kapalinami a agresivními plyny.

Popis

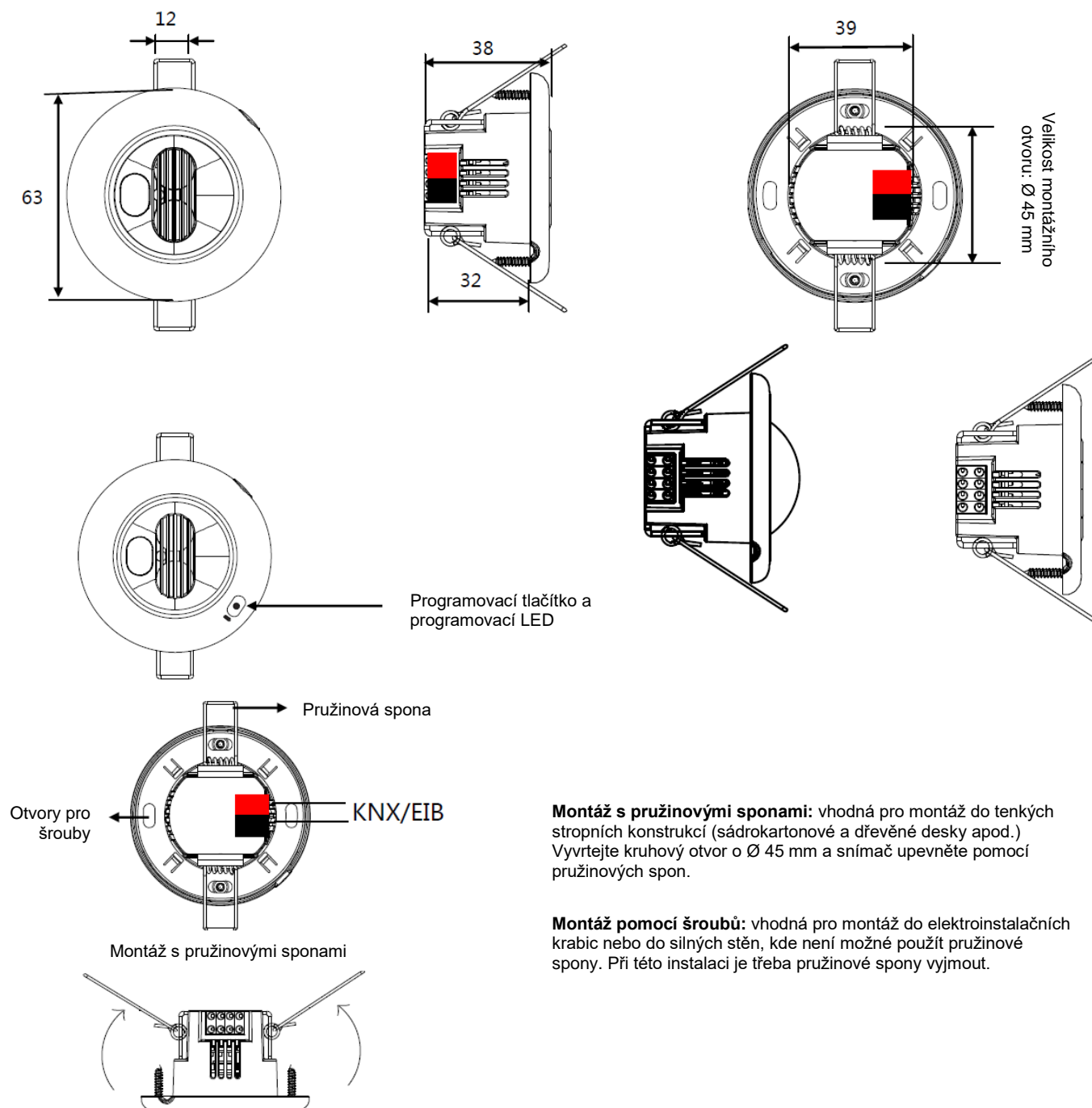


Ultrazvukový snímač pohybu obsahuje 4 nezávislé logické bloky a jeden kombinovaný logický blok. V blocích lze využít logické funkce AND a OR. Vstupem pro logickou funkci může být také informace z ultrazvukového snímače, snímače intenzity osvětlení nebo informace z externích telegramů. Může pracovat v samostatném režimu anebo v režimu master-slave.

Funkce

- S vestavěným ultrazvukovým snímačem, snímačem intenzity osvětlení a s možností ovládní informacemi z externích telegramů.
- S 5-ti logickými bloky s funkcemi AND a OR, každý s 10-ti výstupními objekty. Může pracovat v samostatném režimu anebo v režimu master-slave.
- Může hlásit na sběrnici stavové informace o pohybu a intenzitě osvětlení.
- Doporučená montážní výška je 2 až 3 m. Se zvyšující se montážní výškou se citlivost snímače snižuje.
- Příklad umožňuje spínání, absolutní stmívání, ovládní žaluzií, polachové funkce, procentuální ovládní, ovládní scén a sekvencí, textový řetězec a logické funkce.
- Umožňuje řízení stmívání na stálou osvětlenost – udržování konstantní intenzity osvětlení v závislosti na okolních podmínkách.
- Do logických funkcí lze zahrnout i informace z externích telegramů.

Rozměry a zapojení



Důležité informace

- **Programování** – přístroj je určen pro instalaci do systému KNX. Lze jej programovat pouze pomocí softwaru ETS.
- **Zapojení** – připojte sběrníkové vedení, dbejte na barevné značení sběrníkového vedení.
- **Napájecí zdroj** – je třeba použít sběrníkový napájecí zdroj KNX s rozsahem napětí 21 až 30 V DC.
- **Montáž** – neinstalovat v blízkosti klimatizačních jednotek.

Obsah balení

- Přístroj / Katalogový list