

360° detektor s DALI ovládaním založenom na množstve denného svetla pre 3 zóny a dodatočnými funkciami, 24 m, master alebo samostatné zariadenie, pre povrchovú montáž (white)

350-41751

4 year warranty

Tento detektor prítomnosti (DALI svetelný regulátor, master) je určený na montáž na stropy 2,4 - 3 m. Môžete ho použiť ako samostatné zariadenie alebo master s max. 10 podružnými detektormi (350-41752 alebo aj 350-41762, 350-41763). Detektor typu všetko v jednom inštalovaný rýchlym a flexibilným spôsobom, vďaka adresovateľnej DALI zbernici. Manuálne ovládanie každej zóny prostredníctvom tlačidla. Vhodný na použitie v kanceláriách, školách, vládnych budovách... ako aj vo veľkých a malých priestoroch. Detektor má 2 alebo 3 zóny, ktoré sú regulované podľa množstva denného svetla a 1 alebo 2 sekundárne zóny s funkciou zap/vyp alebo stmievania. Detektor je vybavený bezpotenciálovým reléovým kontaktom na ovládanie osvetlenia alebo HVAC (vzduchotechniky), alebo na odpojenie zdroja napájania DALI svietidiel.

Máte na výber zo štyroch režimov:

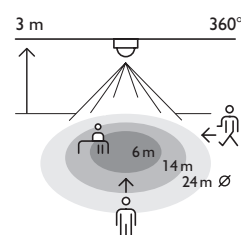
- režim č. 1: ovládanie podľa množstva denného svetla v 2 alebo 3 zónach (DALI), 1 alebo 2 sekundárne zóny (DALI) a zabudovaný reléový kontakt používaný na spínanie HVAC (vzduchotechniky).
- režim č. 2: ovládanie podľa množstva denného svetla v 2 alebo 3 zónach (DALI) a štvrtá zóna na spínanie (zap/vyp) osvetlenia prostredníctvom zabudovaného reléového kontaktu.
- režim č. 3: ovládanie podľa množstva denného svetla v 2 alebo 3 zónach (DALI), 1 alebo 2 sekundárne zóny (DALI) a zabudovaný reléový kontakt používaný na vypínanie 230V zdroja napájania pre predradník (minimálna spotreba v pohotovostnom režime).
- režim č. 4: ovládanie podľa množstva denného svetla v max. 3 zónach (určené pre chodby) s denným/nočným režimom a reléovým výstupom pre vzduchotechniku.

Detektor sa programuje/nastavuje použitím (voliteľného) diaľkového ovládania 350-41934. S (voliteľným) diaľkovým ovládaním 350-41935 pre používateľov, môžete ovládať jednotlivé svietidlá v zónach alebo všetky svietidlá v zónach súčasne.

Farba povrchovej úpravy: white



Oblasť snímania



DALI



master or
stand-alone



360°



ø 24 m z
výšky 3 m



2 - 3.4 m



povrchová
montáž



2 m



4 m



10 m



16 m

2,5 m

5 m

12 m

20 m

3 m

6 m

14 m

24 m

Technické údaje

Katalógové číslo	350-41751
Vstupné napätie	230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
Výstup detektora	DALI
Reléový kontakt	NO (max. μ 10 A), bezpotenciálový
Maximálna záťaž žiaroviek a halogénových žiaroviek ($\cos\phi=1$)	2300 W
Maximálna záťaž úsporných žiaroviek (CFLi)	350 W
Maximálna záťaž LED žiaroviek 230 V	350 W
Maximálna záťaž LED transformátora	500 VA
Maximálna záťaž elektronického transformátora	500 VA
Maximálna kapacitná záťaž	140 μ F
Maximálna kapacitná záťaž	165 A/20 ms – 800 A/200 μ s
Intenzita svetla	100 lux – 2000 lux
Detekčný uhol	360 °
Oblasť snímania (PIR)	\varnothing 24 m z výšky 3 m
Prevádzková teplota	-5 – +50 °C
Montáž	povrchová montáž
Montážna výška	2 – 3,4 m
Rozmery viditeľnej časti (V x Š x H)	641 mm
Rozmery (V x Š x H)	117 x 117 x 64,1 mm
Max. prierez vodičov	1 x 2,5 mm ²
Stupeň ochrany	IP54
Certifikácia	CE

Príslušenstvo

350-41936	IR dongle pre smartfóny
350-41934	IR diaľkové ovládanie pre elektroinštalatérov
350-41935	IR diaľkové ovládanie pre používateľov

Rozmery

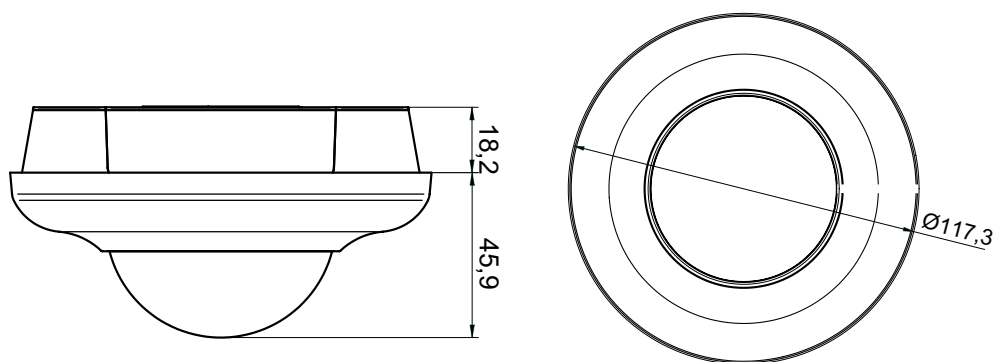


Schéma zapojenia

