

# 360° detektor s DALI ovládaním založenom na množstve denného svetla pre 3 zóny a dodatočnými funkciami, 32 m, master alebo samostatné zariadenie, na zapustenú montáž do vysokých stropov (white)

**350-41760**

4 year warranty

Tento detektor prítomnosti (DALI svetelný regulátor, master) je určený na zapustenú montáž do stropov (montážna výška od 4 do 8 m). Môže byť použitý ako samostatné zariadenie alebo master spolu s max. 10 podružnými detektormi (350-41762 alebo aj 350-41763, 350-41752 a 350-41753). Detektor typu všetko v jednom inštalovaný rýchlym a flexibilným spôsobom, vďaka adresovateľnej DALI zbernici. Manuálne ovládanie každej zóny prostredníctvom tlačidla. Určený na použitie v skladovacích priestoroch, športových halách .. 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 prerušenie prísunu napätia do DALI svietidiel.

Máte na výber zo štyroch režimov:

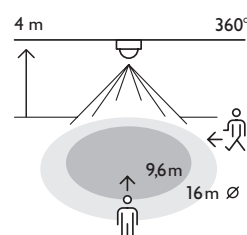
- režim č. 1: ovládanie podľa množstva denného svetla v 2 alebo 3 zónach (DALI), 1 alebo 2 sekundárne zóny (DALI) a zabudovaný reléový kontakt používaný na spínanie HVAC (vzduchotechniky).
- režim č. 2: ovládanie podľa množstva denného svetla v 2 alebo 3 zónach (DALI) a štvrtá zóna na spínanie (zap/vyp) 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



4 m	9,6 m	16 m
5 m	12 m	20 m
6 m	14 m	24 m
7 m	16,8 m	28 m
8 m	19,2 m	32 m



DALI



master or  
stand-alone



360°



kruhová, 16 -  
32 m



4 - 8 m



zápustná  
montáž

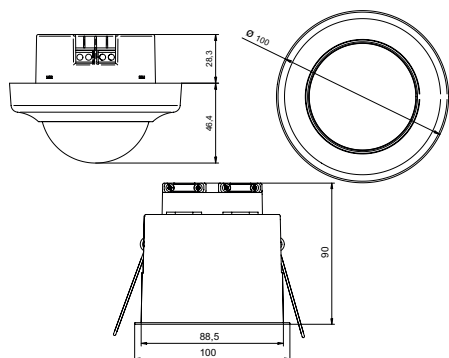
## Technické údaje

Katalógové číslo	350-41760
Vstupné napätie	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Výstup detektora	DALI
Reléový kontakt	NO (max. $\mu$ 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 $\mu$ F
Maximálna kapacitná záťaž	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Intenzita svetla	100 lux – 2000 lux
Detekčný uhol	360 °
Oblasť snímania (PIR)	kruhovú, 16 - 32 m
Prevádzková teplota	-5 – +50 °C
Montáž	zápustná montáž
Montážna výška	4 – 8 m
Priemer vrtáka	88.5 mm
Rozmery viditeľnej časti (V x Š x H)	464 mm
Rozmery (V x Š x H)	100 x 100 x 136.4 mm
Max. prierez vodičov	1 x 2.5 mm <sup>2</sup>
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

