

# F210

## Synchronizované fotobunky, polohovateľné



PPH2

PPH1

F210 - FA1

**Synchronizované fotobunky polohovateľné o 210° na horizontálnej osi a 30° na vertikálnej.**

**Perfektná inštalácia, jednoducho.**

### Riešenie na 210°

Fotobunky Nice F210 a F210B umožňujú nasmerovať lúč 210° pozdĺž horizontálnej osi a zvýšiť tak bezpečnosť zariadenia a zjednodušiť montáž: krídlo brány alebo garážové vráta sa často hýbu tesne vedľa steny a nie je dostatok miesta na upevnenie fotobuniek.

### Viac modelov a viac výhod

Nové fotobunky sa dodávajú s reléovým výstupom (F210) alebo s technológiou Nice BlueBUS (F210B), ktorá umožňuje ľahké zapojenie všetkých zariadení na riadiacu jednotku len prostredníctvom dvoch vodičov.

Rozhranie IB umožňuje zapojiť detektory prítomnosti s technológiou BlueBUS na nekompatibilné riadiace jednotky.

Systém automaticky rozlíši zariadenia zapojené v sieti BlueBUS.

**Vhodné do každého architektonického prostredia a pohodlne montovateľné.**

**Malé rozmery:** 46x128x45 mm; možnosť vykonať elektrické zapojenie aj zospodu krytu.

**Pevné a bezpečné:** polykarbonátový obal; kovový protivandalický kryt FA1 (voliteľný); indikátor nízkeho stavu batérie vysielajúca.

### Pokroková technológia

Antikolízny obvod, automatická synchronizácia medzi viacerými párami fotobuniek zabraňuje rušeniu medzi detektormi.

Dosah nastaviteľný na 2 stupňoch; vyladenie pomocou indikačnej Led pre ľahkú a bezpečnú montáž.

### TECHNICKÉ PARAMETRE

Kód	Popis	ks/bal.
<b>F210</b>	Pár synchronizovaných fotobuniek, polohovateľné o 210°, s reléovým výstupom	1
<b>F210B</b>	Pár synchronizovaných fotobuniek, polohovateľné o 210°, s technológiou Nice BlueBUS	1

  

	Odhadovaný dosah (m)	Napájanie	Odber prúdu	Stupeň ochrany (IP)	Prevádzková teplota (°C min./max.)	Záťaž relé	Rozmery (mm)	Váha (g)
<b>F210</b>	10 (30 s prerušeným mostikom)	bez mostika 24 Vac/Vdc obmedz: 18-35 Vdc, 15-28 Vac s mostikom 12 Vac/Vdc obm: 10-18 Vdc, 9-15 Vac	25 mA RX 30 mA TX	44	-20 ÷ +55	max. 500 mA a 48 V	46x45x128 v.	230
<b>F210B</b>		zariadenie môže byť zapojené len na sieť "BlueBUS"	1 jednotka BlueBUS					

### PRÍSLUŠENSTVO

Kód	Popis	ks/bal.
<b>IB</b>	Rozhranie pre zapojenie fotobuniek BlueBUS F210B na nekompatibilné riadiace jednotky	1
<b>FA1</b>	Kovový protivandalický kryt	2
<b>FA2</b>	Konzola pre upevnenie na stĺpiky PPH2 a PPH1	5
<b>PPH2</b>	Hliníkový stĺpik s chráneným lôžkom pre 2 fotobunky, v. 1000 mm	2
<b>PPH1</b>	Hliníkový stĺpik s chráneným lôžkom pre 1 fotobunku, v. 500 mm	2

### TECHNICKÉ PARAMETRE

	Napájanie	Odber s napáj. 24 Vdc	Odber s napáj. 24 Vac	Výstup BlueBUS	Stupeň ochrany (IP)	Prevádzková teplota (°C min./max.)	Rozmery (mm)	Váha (g)
<b>IB</b>	16 ÷ 35 Vdc 18 ÷ 28 Vac	50 mA (pridajte cca 50 mA pre každý pár fotobuniek)	44 mA (pridajte cca 40 mA pre každý pár fotobuniek)	1 so záťažou max. 9 jednotiek BlueBUS	30	-20 ÷ +55	86x58x22 v.	72



IB



FA1