

Set de fotocelule Beninca PUPILLA

Cod produs: PUPILLA



19975 Lei

Cost transport: 30.00 Lei

Greutate: 1 kg

În stoc furnizor

Livrare Luni, 8 iunie

Data: 06.06.2026

Setul de fotocelule Beninca PUPILLA oferă detecție fiabilă până la **25 m**, cu **orientare 180°** pentru siguranță maximă la porți și uși automate, funcționând la **22-28 V AC/DC** și având protecție IP44 pentru utilizare în exterior.

- **Detecție până la 25 m interior**
- **Unghi reglabil 180°**
- Funcționează la 22-28 V AC/DC
- Protecție IP44
- Consum TX 20 mA / RX 50 mA
- Montaj aplicat pe perete
- Protecție automatizări porți
- LED de aliniere a fasciculului
- Compatibil cu controlere porți moderne
- Siguranță pentru persoane și vehicule
- Ideal pentru porți automate sigure

Descriere:

Când vine vorba de siguranța porților, ușilor glisante sau batante automate, **Set de fotocelule Beninca PUPILLA** este alegerea profesionistă care combină precizia tehnică și fiabilitatea italiană cu ușurința de instalare și utilizare. Proiectat de producătorul de renume **Beninca** pentru aplicații rezidențiale și comerciale, acest set de fotocelule oferă **detecrie fiabilă a obstacolelor**, protejând persoane, vehicule și bunuri în mod continuu.

Performan?? de top în detec?ia de siguran??

Fotocelulele din setul **Beninca PUPILLA** sunt echipate cu tehnologie infraroșu inteligentă, care asigură o rază de detecrie de până la **25 metri în interior** și până la **15 metri în aer liber**, permițând acoperirea eficientă a deschiderilor largi fără pierderi de semnal. Unghiul de **orientare 180°** permite ajustarea precisă pentru poziții dificile de montaj, astfel încât fasciculul infraroșu să urmărească traseul optim între transmițător și receptor.

Fiabilitate în condi?ii reale de utilizare

Cu un grad de protecție **IP44**, fotocelulele sunt robuste și rezistente la umezeală și praf, ceea ce le face potrivite pentru utilizare în medii exterioare fără teama deteriorării rapide. Carcasa solidă și componentele electronice de înaltă calitate asigură funcționare stabilă între temperaturi de lucru standard, ceea ce reduce nevoia de intervenții frecvente.

U?urin?a instal?rii ?i configur?rii

Montajul se face rapid și sigur direct pe stalp sau pe perete, fără suport separat, iar LED-ul de centrare a fasciculului ajută la alinierea corectă a senzorilor în timpul instalării — un avantaj real pentru tehnicieni și instalatori. Alimentarea se face simplu la **22-28 V AC/DC**, compatibil cu majoritatea centralelor de automatizare.

Siguran?? ?i confort zilnic

Fie că modernizezi o poartă de garaj, instalezi automatizări într-un ansamblu rezidențial sau lucrezi la proiecte comerciale, Beninca PUPILLA oferă un **plus de siguranță** prin detectarea obstacolelor în traseul închiderii. Această funcționalitate reduce riscurile de impact și avarii, oferind în același timp **confort și liniște pentru utilizatorii finali**.

Cele Mai Importante Caracteristici

Caracteristici Tehnice esențiale

- Tensiune alimentare: **22-28 V AC/DC** – compatibilă cu sistemele standard.
- Rază de detecție: **până la 25 m interior / 15 m exterior**.
- Unghi de orientare: **180° reglabil** pentru poziționare flexibilă.
- Grad de protecție: **IP44** pentru protecție împotriva stropirii.
- Consum curent: TX ~ **20 mA**, RX ~ **50 mA**.
- Format: montaj aplicat pe perete/stâlp, fără suport separat.

Beneficii pentru Utilizator

- Detectează obstacole cu precizie pentru **protejarea persoanelor și bunurilor**.
- Ajustare ușoară datorită fasciculului infraroșu orientabil.
- Compatibilitate largă cu controlere de porți automate.
- Funcționare stabilă chiar și în condiții de mediu variate.

Beneficii Comerciale

- Siguranță sporită la porți și uși automate
- Detecție precisă până la 25 m
- Orientare flexibilă 180° pentru poziționare optimă
- Protecție IP44 pentru utilizare în exterior
- Montaj rapid, LED de ghidare inclus
- Compatibil cu majoritatea controlerelor de automatizare

FAQ

1. Ce distanță de detecție are setul de fotocelule Beninca PUPILLA?

Setul oferă detecție până la 25 m în interior și până la 15 m în aer liber.

2. Pot monta fotocelulele Beninca PUPILLA pe orice poartă automată?

Da — montajul se face pe perete sau stâlp și este compatibil cu majoritatea sistemelor de automatizare ce funcționează la 22-28 V AC/DC.

3. Ce înseamnă unghiul de 180°?

Unghiul reglabil de 180° permite orientarea senzorului în poziții dificile pentru alinierea perfectă a fasciculului.

4. Care este gradul de protecție al fotocelulelor?

Fotocelulele Beninca PUPILLA sunt certificate IP44, protejate împotriva stropirii și a prafului ușor.

5. Ce consum de curent au aceste fotocelule?

Transmitătorul consumă aproximativ 20 mA, iar receptorul 50 mA.

6. Pot sincroniza mai multe perechi de fotocelule?

Da — în unele variante este posibilă sincronizarea până la 4 perechi pentru instalații complexe.

7. Sunt incluse instrucțiuni în pachet?

Da — setul include manual de utilizare și ambalaj original.

Specificatii

Producator

Beninca