



## Caractéristiques Cellules photoélectriques avec têtes optiques orientables

Barrières à l'infrarouge modulées avec têtes optiques orientables

Alimentation 12/24Vac-dc

Portée 15m - 60m

Réglage de la sensibilité CDR851 - CDR852A

Têtes optiques avec écran - haute immunité aux perturbations

Barrière à l'infrarouge modulé, composée d'un émetteur et d'un récepteur.

C'est un système de détection efficace, destiné à garantir la sécurité dans la zone de débattement de portes et portails motorisés.

Un boîtier au design plaisant renferme des solutions techniques innovatrices qui rendent le système extrêmement fiable et sûr en toute condition de fonctionnement.

La vaste gamme de versions disponibles répond à tous les cas de figure.

Description technique

Boîtier antivandale en aluminium IP66 CDR842A - CDR852A.

Boîtier antichoc IP55 CDR841 - CDR851.

Tête optique montée sur pivot orientable autobloquant, réglable horizontalement par rotation de  $\pm 90^\circ$  ( $\pm 45^\circ$  pour CDR841), et verticalement par rotation de  $\pm 30^\circ$  par rapport à la position standard.

Ces deux réglages permettent des installations avec fonctionnement latéral par rapport à la surface de fixation et des installations avec émetteur et récepteur montés à des hauteurs différentes.

Double relais avec contact inverseur en série selon les exigences de la norme relative au dispositif de protection contre les accidents concernant portillons, portes et portails motorisés.

2 LEDs de signalisation

Led rouge de signalisation du réseau dans le projecteur.

Led rouge (la cellule photoélectrique n'est pas centrée ou rayon interrompu) dans le récepteur.

Test point pour centrage précis dans le récepteur.

Potentiomètre pour le réglage de la sensibilité sur les récepteurs modèles. CDR851 - CDR852A.

Système antivandale sur la modèle CDR851T.

Relais retardé - 5s non réglables sur la modèle CDR851R.

## Caractéristiques du produit CDR851T

Cellules photoélectriques application en saillie, portée 60m

Alimentation 12/24Vac-dc

Indice de protection IP55

Émetteur et récepteur sous boîtiers étanches en matière plastique.

Commande: double relais avec contact inverseur en série.

Potentiomètre pour le réglage de la sensibilité sur récepteur.

Version avec système antivandale.

Le kit comprend un paire de cellules photoélectriques, 2 verres de protection pour cellules photoélectriques en saillie et 2 plaques de fixation rapide au mur.

Dimensions 50 x 90 x 60



> App ULTIMATE CARDIN

## CDR851T - BARRIÈRES À L'INFRAROUGE MODULÉ

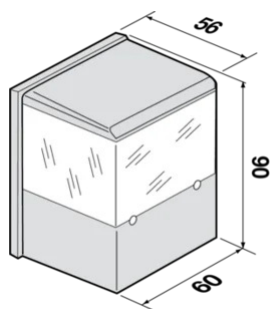
Cellules photoélectriques application en saillie, portée 60m



### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                               |        |           |
|-------------------------------|--------|-----------|
| Alimentation                  | Vac/dc | 12/24     |
| Température de fonctionnement | °C     | -20...+55 |
| Indice de protection          | IP     | 55        |

### DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT



> App ULTIMATE CARDIN

CARDIN ELETTRONICA S.p.a. - Via del lavoro, 73 - Z.I. Cimavilla - 31013 Codognè (TV) - Italy  
tel. +39 0438 404011 - tel. hotline italia +39 0438 404150 - fax. 0438 401831 - e-mail italy sales.office.it@cardin.it - e-mail europe sales.office@cardin.it - www.cardin.it