

TECHNICAL DATASHEET

DT43_x Bewegingsdetector Inbouw

NL

duo
tecno



Laat je lichten binnen en/of buiten automatisch branden via beweging door deze minuscule bewegingsmelders. Deze detecteert in horizontale OF verticale lijn.

AANSLUITINGEN

VOEDING

ROOD plus van 12V DC voeding
ZWART min van 12V DC voeding

CONTACT

WIT potentiaal vrij contact - -
WIT potentiaal vrij contact - -

SPECIFICATIES

FUNCTIE SCHAKELAAR

Bij het verzetten van de switch zal de LED oplichten. Het aantal keer dat de LED oplicht is gelijk aan de ingestelde stand.
bv. 3x knipperen = stand 3

STAND

- 0 PIR is uitgeschakeld
- 1 NC contact (LED aan), bij detect contact open (LED uit)
- 2 NO contact (LED uit), bij detect contact gesloten (LED aan)
- 3 NO contact, contact sluit bij detectie voor 2s, zolang er beweging is iedere 50s sluit het contact voor 2s
- 4 NC contact, contact opent bij detectie voor 2s, zolang er beweging is iedere 50s opent het contact voor 2s
- 5 NO contact, contact sluit bij detectie voor 300ms, zolang er beweging is iedere 50s sluit het contact voor 300ms
- 6 NC contact, contact opent bij detectie voor 300ms, zolang er beweging is iedere 50s opent het contact voor 300ms

LED

AAN contact gesloten
UIT contact open

Order Codes

DT43_W bewegingsdetector inbouw (13mm) Wit
DT43_B bewegingsdetector inbouw (13mm) Zwart

GARANTIE | De garantie vervalt indien; het apparaat niet correct werd geïnstalleerd en/of aangesloten. De schade of het defect het gevolg is van reparaties en/of wijzigingen in het apparaat welke zijn uitgevoerd door een niet door ons hiertoe gemachtigde instantie of dealer. Het defect ontstaan is omdat er geen originele en/of compatibele accessoires werden op aangesloten, veroorzaakt door vuur, bliksem, overstroming of andere natuurramp of ongeval of als gevolg van transport. De garantie beperkt zich tot het vervangen van de door ons defect gevonden onderdelen. De waarborg omvat geen vervoer - verzendingskosten noch reis - uurloonkosten.

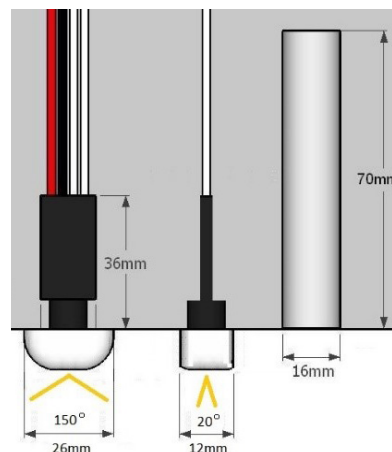
SPECIFICATIES

SPANNING 12V DC
EIGEN VERBRUIK 11 mA @ 12V DC
UITGANG solid-state relais (potentiaal vrij contact)
NC MAX 100mA @ 48V

OPTISCH

RANGE radius 4 meter
diameter 8 meter
150° horizontaal, 20° verticaal
INBOUWHOOGTE tot 5 meter

INSTALLATIE

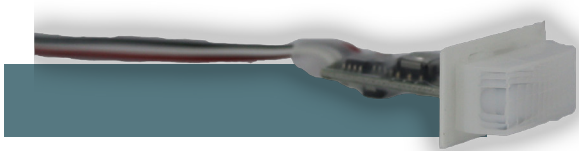


TECHNICAL DATASHEET

DT43_x Détecteur de Mouvement

FR

duo
tecno



Laissez vos lumières allumées automatiquement à l'intérieur et/ou à l'extérieur grâce aux mouvements de ces minuscules détecteurs de mouvement. Il détecte en ligne horizontale OU verticale.

CONNECTIONS

ALIMENTATION

ROUGE pôle positif de l'alimentation 12V DC
NOIR pôle négatif de l'alimentation 12V DC

CONTACT

BLANC contact exempt de potentiel - -
BLANC contact exempt de potentiel - -

CAVALIER

Ne court-circuitez les broches QUE SI ce récepteur se trouve en dernier sur le bus, autrement dit lorsque le câble de bus arrive et ne part plus. De cette manière, le bus est fermé.

STAND

- 0 PIR est en inactivité
- 1 NC contact (LED actif), contact ouvert en cas de détection (LED actif)
- 2 NO contact (LED inactif), contact fermé en cas de détection (LED inactif)
- 3 NO contact, contact fermé en cas de détection pour 2s, tant qu'il y a mouvement chaque 50s le contact ferme 2s
- 4 NC contact, contact ouvert en cas de détection pour 2s, tant qu'il y a mouvement chaque 50s le contact ouvre 2s
- 5 NO contact, contact fermé en cas de détection pour 300ms, tant qu'il y a mouvement chaque 50s le contact ferme 300ms
- 6 NC contact, contact ouvert en cas de détection pour 300ms, tant qu'il y a mouvement chaque 50s le contact ouvre 300s

LED

ACTIF contact fermé
INACTIF contact ouvert

Order Codes

DT43_W détecteur de mouvement intégré (13mm) Blanc
DT43_B détecteur de mouvement intégré (13mm) Noir

GARANTIE | La garantie est annulée si; l'appareil n'a pas été correctement installé et/ou connecté. Le dommage ou le défaut résulte de réparations et/ou de modifications apportées à l'appareil par un organisme ou un vendeur non agréé par nos soins. Le défaut est survenu parce que des accessoires qui n'étaient pas d'origine ou compatibles ont été raccordés, a été occasionné par un incendie, le foudre, une inondation ou toute autre catastrophe naturelle ou accidentelle ou a été causé par le transport. La garantie se limite au remplacement des éléments que nous avons jugés défectueux. La garantie ne comprend pas les frais de transport et d'envoi, ni les frais main-d'œuvre et de déplacement.

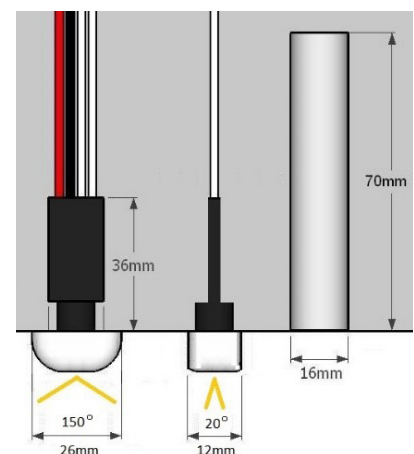
SPECIFICATIONS

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 12V DC
CONSOMMATION ÉLECTRIQUE 11mA @ 12V DC
SORTIE relais transistoré
(contact exempt de potentiel)
NC MAX 100mA @ 48V

OPTIQUE

PORTEE rayon 4 mètres
diamètre 8 mètres
150° horizontal, 20° vertical
HAUTEUR D'INSTALLATION jusqu'à 5 mètres

INSTALLATION

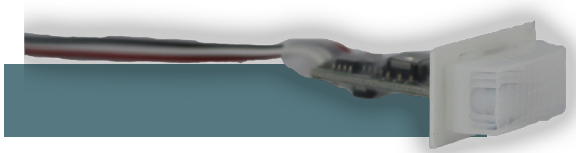


TECHNICAL DATASHEET

DT43_x Built-in Motion Detector

EN

duo
tecno



Leave your lights on automatically indoors and/or outdoors via movement through these minuscule motion detectors.
It detects in horizontal OR vertical line.

CONNECTIONS

POWER SUPPLY

RED plus from 12V DC power supply
BLACK minus from 12V DC power supply

CONTACT

WHITE potential - free contact - -
WHITE potential - free contact - -

JUMPER

Short - circuit pins ONLY if this receiver is the last on the bus, in other words when the bus cable arrives and does NOT leave again. In this way, the bus is closed.

STAND

- 0 PIR is disabled
- 1 NC contact (LED on), open contact in case of detection (LED off)
- 2 NO contact (LED off), closed contact in case of detection (LED on)
- 3 NO contact, contact closes for 2s in case of detection, when there is a detection every 50s, the contact will close for 2s
- 4 NC contact, contact opens for 2s in case of detection, when there is a detection every 50s, the contact will open for 2s
- 5 NO contact, contact closes for 300ms in case of detection, when there is a detection every 50s, the contact will close for 2s
- 6 NC contact, contact opens for 300ms in case of detection, when there is a detection every 50s, the contact will open for 2s

LED

ON contact closed
OFF contact open

Order Codes

DT43_W built-in motion detector (13mm) White
DT43_B built-in motion detector (13mm) Black

SPECIFICATIONS

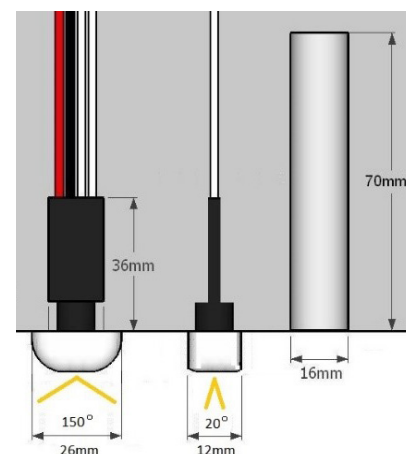
POWER 12V DC
PROPRE CONSUMPTION 11mA @ 12V DC
OUTPUT solid - state relay
(potential - free contact)
NC MAX 100mA & 48V

OPTICAL

RANGE radius 4 meters
diameter 8 meters
150° horizontal, 20° vertical

INSTALLATION HEIGHT up to 5 meters

INSTALLATION



WARRANTY | The warranty is void if the device is not correctly installed and/or connected. The damage or the defect is a result of repairs and/or changes in the device that are made by an agency or dealer (not authorised). The defect is caused because non - original and/or non - compatible accessoires were connected, caused by fire, lightning, flooding or another natural calamity or accident or the defect is caused as a result of transport. The Warranty is limited to the replacement of parts we have found to be defective. The warranty does not include shipment and transport cost nor travel and labour cost.