

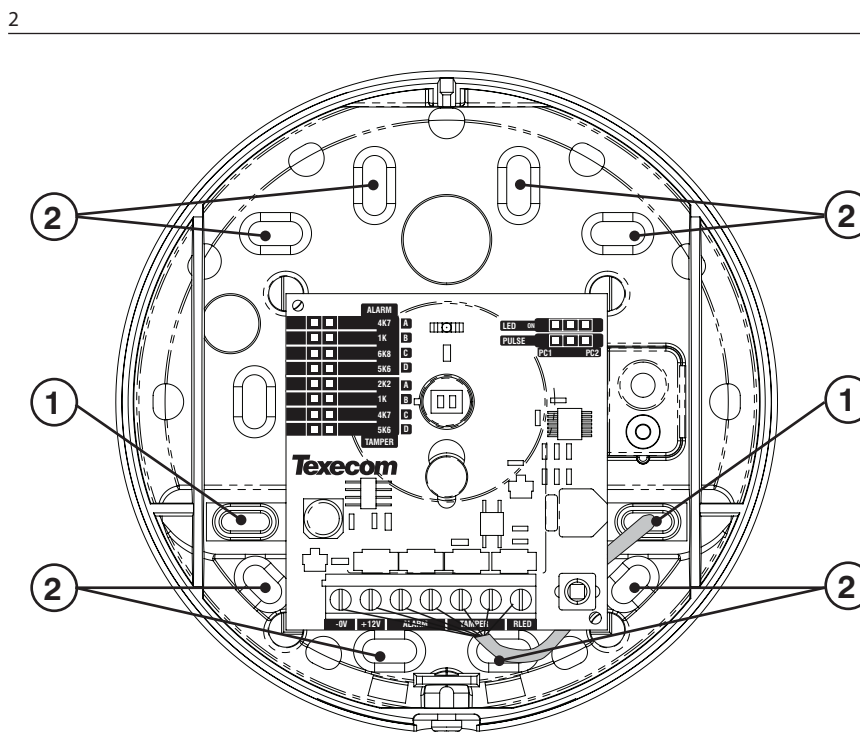
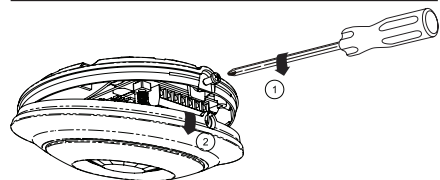
Instruction Manual

Premier 360 QD



Texecom
Designed to Perform

MADE IN ENGLAND IN5541-2



3

1 ALARM

- OPEN CIRCUIT
- 4K7 ALARM
- 1K ALARM
- 6K8 ALARM
- 5K6 ALARM

3 LED

- LED ON
- LED OFF

2 TAMPER

- OPEN CIRCUIT
- 2K2 TAMPER
- 1K TAMPER
- 4K7 TAMPER
- 5K6 TAMPER

4 PULSE COUNT

- PULSE COUNT 1
- PULSE COUNT 2

5 0V **6** 12V **7** ALARM **8** TAMPER **RLED**

6

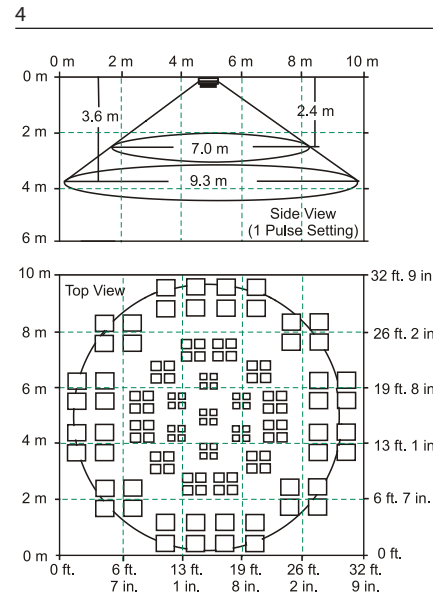
7

6 PULSE COUNT

7 ALARM TAMPER

8 EOL Zone

Panel Support	Texecom	Cooper Menvier	Honeywell	Pyronix Risco	DSC
Alarm EOL	4K7	4K7	1K	6K8	5K6
Tamper EOL	2K2	2K2	1K	4K7	5K6



Specifications	
Detector	PIR
Signal processing	Digital
Range	Coverage diameter 9.3m at 3.6m mounting height
Optics	Fresnel lens
Power supply	9 to 15 VDC (15VDC nominal @ 10.6mA) Power rating: 0.16W
Peak-to-peak ripple	2V (at 12VDC)
Power supply unit	Rated 94HB
Startup time	60 s
Maximum current	Normal 8.7 mA Alarm 7.5 mA Maximum 10.6 mA
Mounting height	2.4 to 3.6 m
Target speed range	30 cm/s to 3 m/s (1 ft./s to 10 ft./s)
Alarm relay	<24 VDC, 50 mA, NC, resistive load 34 Ω max.
Tamper relay	<24 VDC, 50 mA, NC
Alarm time	>2 s
Dimensions (W x H x D)	116 x 33 x 116 mm
Weight	98 g
Operating environment	Temperature -10 to +55°C (14 to 130°F) Relative humidity 0 to 95% noncondensing
Maintenance	Yearly test by installer

Contact information: www.texe.com
The Premier Elite detectors are protected by UK & International Registered Designs. Premier Elite is a Trademark of Texecom Ltd. © 2011 Texecom Ltd.

EN: Installation Sheet

Description
The Premier 360QD is a ceiling mount PIR detector, which is designed to detect a movement of an intruder, and to activate an alarm on a control panel. The product must be connected to a listed burglar system compatible control unit or power supply unit, which provides a supply voltage between 9 and 15 Vdc as well as a minimum 4 hours of standby power. The Premier 360QD is not suitable for outdoor use.

Figure legends		
Item	Description	Item Description
Fig 2		
1.	Cable entry	1. Fast movement
2.	Screw	2. Normal movement
Fig 3		
1.	Alarm jumper	1. Selectable EOL configuration
2.	Tamper jumper	2. Double Pole (Jumper links not used)
3.	LED jumper	3. Dual End-of-Line (DEOL)
4.	Pulse count jumper	
5.	Supply connector for 0 V and 12 V	
6.	Alarm relay	
7.	Tamper relay	
8.	Remote LED	

Installation guidelines
The technology used in these detectors resists false alarm hazards. However, avoid potential causes of instability such as:
- Direct sunlight on the detector.
- Heat sources within the detector field of view.
- Strong draughts onto the detector.
- Large animals within the detector field of view.
- Obscuring the detector field of view with large objects, such as furniture.

To install the detector:
1. Unwind the screw on the side of the detector until loose; the screw will be retained in the product (see Figure 1, item 1).
2. Lift detector lid out from the base and off the lugs at the opposite end to the screw (see Figure 1, item 2).
3. Fix the base to the ceiling between 2.4 m and 3.6 m (8 and 12 ft) from the floor. For flat mounting use a minimum of 2 screws (DIN 7998) in any of the available positions (see Figure 2).
4. Wire the detector (see Figures 3 and 7).
5. Select the desired jumper settings (see Figure 3). See section "Setting the detector" below for more information.
6. Replace lid and tighten screw in base.

Setting the detector
Jumper settings: See Figure 3 for jumper locations in the detector.
Alarm jumper
Off: Alarm in open circuit. On: End of line resistor.
Tamper jumper
Off: Tamper in open circuit. On: End of line resistor.
LED Jumper
LEFT: LED on RIGHT: LED off
Pulse count jumper
PC1: Pulse count 1, high sensitivity as required by EN 50131-2-2.
PC2: Pulse count 2, normal sensitivity. Required for CUL installations.

State	Red LED	Alarm relay	To reset
Startup	Normal blinking (1Hz)	Closed	Automatically after 60 s
PIR intruder alarm	Continuously on	Open (Alarm)	Automatically after 25 s

Walk test
Walk test (RLED) is activated by 0 V signal from an open collector output of the control panel.

Regulatory information
Supplier: Texecom Ltd, St. Crispin Way, Haslingden, Lancashire, BB4 4PW, UK.
Security grade: EN Grade 2
Environmental class: Class II
Standards: EN 50131-2-2
Tested and certified to EN 50131-2-2 for Security Grade 2, Environmental Class II, by the Dutch Testing and certification body Telefication B.V.
European Directives
2004/108/EC (CE directive): Hereby, Texecom declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2004/108/EC.
2002/95/EC (RoHS Directive): Hereby, Texecom declares that this device does not contain lead, mercury, cadmium, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls (PBB) or polybrominated diphenyl ethers (PBDE) in more than the percentage specified by EU directive 2002/95/EC, except exemptions stated in EU directive 2002/95/EC annex.
2002/96/EC (WEEE directive): Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points. For more information see: www.recyclethis.info.
Maintenance: To be tested yearly by the installer
Warranty: 10 year replacement warranty
Disclaimer: The Premier 360QD is not a complete alarm system, but only its part. Therefore Texecom does not accept any responsibility or liability for any damage that is claimed to be a result of an incorrect functioning of the Premier 360QD PIR detector. Texecom reserves the right to change the specification without a prior notice.



ES: Hoja de instalación

Descripción
El Premier 360QD es un detector de PIR de montaje en techo, diseñado para detectar el movimiento de un intruso y activar la alarma en una central. El producto debe estar conectado a una unidad de control o fuente de alimentación compatible con el sistema antirobo de la lista, que proporcione una tensión de alimentación entre 9 y 15 VCC así como un mínimo de 4 horas de energía de emergencia. El Premier 360QD no es apropiado para su uso en el exterior.

Leyendas de las figuras			
Elemento	Descripción	Elemento	Descripción
Figura 2			
1.	Entrada del cable	1.	Movimiento rápido
2.	Tornillo	2.	Movimiento normal
Figura 3			
1.	Puente de alarma	1.	Configuración de final de línea posible
2.	Puente de tamper	2.	Doble Polo (puentes no utilizados)
3.	Puente de la prueba de detección	3.	Final de línea doble (DEOL)
4.	Puente de conteo de pulso		
5.	Conector de alimentación de 0 V y 12 V		
6.	Relé de alarma		
7.	Relé de tamper		
8.	LED remoto		

Instrucciones para la instalación
La tecnología utilizada en estos detectores resiste riesgos de falsas alarmas. Sin embargo, debe evitar potenciales causas de inestabilidad, como:
- Luz solar directa en el detector.
- Fuentes de calor dentro del campo de visión del detector.
- Corrientes de aire intensas en el detector.
- Animales grandes dentro del campo de visión del detector.
- Oscurecer el campo de visión del detector con objetos grandes, por ejemplo, muebles.

Para instalar el detector:
1. Desenrosque el tornillo del lateral del detector hasta aflojarlo, el tornillo se mantendrá en el producto (ver Figura 1, elemento 1).
2. Levante la tapa del detector desde la base y fuera de los salientes de la parte

opuesta en la que se encuentra el tornillo (ver Figura 1, elemento 2).
3. Fije la base al techo a una altura de entre 2,4 m y 3,6 m (8 y 12 pies) del suelo. Para el montaje en una superficie plana, utilice un mínimo de 2 tornillos (DIN 7998) en cualquiera de las posiciones disponibles (ver Figura 2).
4. Conecte el detector (ver Figuras 3 y 7).
5. Seleccione la configuración del puente que desee (ver Figura 3). Para obtener más información, consulte la sección "Configuración del detector" más adelante.
6. Vuelva a colocar la tapa y apriete el tornillo de la base.

Configuración de puente: Ver Figura 3 para ver las posiciones del puente en el detector.
Puente de alarma
Desactivado: Alarma en circuito abierto.
Activado: Valor de resistencia de fin.
Puente de tamper
Desactivado: Tamper en circuito abierto.
Activado: Valor de resistencia de fin.
Puente de inversión de entrada
Alimentación: Entrada normal.
0 V: Entrada invertida.
Puente de la prueba de detección
LEFT (IZQUIERDA): LED encendido
RIGHT (DERECHA): LED apagado
Puente de conteo de pulso
PC1: Conteo de pulso 1, gran sensibilidad según lo establecido por EN 50131-2-2.
PC2: Conteo de pulso 2, sensibilidad normal.

Indicador LED

Estado	LED rojo	Relé de alarma	Para restablecer
Inicio	Parpadeo normal (1 Hz)	Cerrado	Automáticamente tras 60 s
Alarma de intrusos PIR	Activada de manera continua	Abrir (alarma)	Automáticamente tras 25 s

Prueba de paso
La prueba de paso (RLED) se activa mediante una señal de 0 V de una salida de colector abierta de la central.

Información relativa a las normativas
Proveedor: Texecom Ltd, St. Crispin Way, Haslingden, Lancashire, BB4 4PW, UK.
Grado de seguridad: EN Grado 2
Clase medioambiental: Clase II
Certificado: EN 50131-2-2
Probado y certificado por EN 50131-2-2 para Grado de seguridad 2, Clase medioambiental II, por el grupo holandés de pruebas y certificados Telefication B.V.
Directivas europeas
2004/108/CE (directiva CE): Por la cual, Texecom declara que este dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras provisiones relevantes de la Directiva 2004/108/EC.
2002/95/CE (directiva RoHS): Por la cual, Texecom declara que este dispositivo no contiene plomo, mercurio, cadmio, cromo hexavalente, bifenilos polibromados (PBB) o éteres de polibromodifenilos (PBDE) en un porcentaje mayor del especificado por la Directiva europea 2002/95/EC, con excepción de la exención que aparece en el anexo de la Directiva europea 2002/95/EC.
2002/96/CE (directiva WEEE): Los productos marcados con este símbolo no se pueden desear como residuos municipales no clasificados en la Unión Europea. Al comprar un equipo nuevo equivalente, devuelva este producto a su proveedor local o deséchelo en los puntos de recogida designados a tal efecto a fin de ayudar a un proceso de reciclaje adecuado. Para más información consulte: www.recyclethis.com.

Mantenimiento: Debe probarse anualmente por el instalador.
Garantía: Garantía de sustitución de 10 años
Renuncia: El Premier 360QD no es un sistema de alarma completo, es únicamente una pieza. Por lo que Texecom no acepta responsabilidad alguna de cualquier daño que se atribuya como resultado de un funcionamiento incorrecto del detector de PIR Premier 360QD.
Texecom se reserva el derecho a cambiar la especificación sin previo aviso.

FR: Fiche d'installation

Description

Le Premier 360QD est un détecteur IRP à fixer au plafond, conçu pour détecter le déplacement d'un intrus et activer une alarme sur une centrale. L'appareil doit être connecté à une source d'alimentation compatible avec un système intrusion, qui fournit une tension d'alimentation entre 9 et 15 Vcc.

Le Premier 360QD ne se prétent pas à une installation extérieure.

Légende des figures			
Élément	Description	Élément	Description
Figure 2		Figure 6	
1.	Entrée de câble	1.	Déplacement rapide
2.	Vis	2.	Déplacement normal
Figure 3		Figure 7	
1.	Cavalier alarme	1.	Configuration EOL sélectionnable
2.	Cavalier autoprotection	2.	Résistance bipolaire (cavaliers non utilisés)
3.	Cavalier du voyant	3.	Double résistance de fin de ligne (DEOL)
4.	Cavalier comptage d'impulsions		
5.	Connecteur d'alimentation		
6.	Relais d'alarme		
7.	Relais d'autoprotection		
8.	Voyant distant		

Instructions d'installation

La technologie utilisée dans ce détecteur est conçue pour résister aux risques de fausses alarmes. Toutefois, il est conseillé d'éviter les causes d'instabilité potentielles, telles que :

-L'exposition du détecteur à la lumière directe du soleil.
-Les sources de chaleur dans le champ de couverture du détecteur.
-Les courants d'air sur le détecteur.
-La présence d'animaux dans le champ de couverture du détecteur.
-L'obstruction du champ de couverture du détecteur par des objets volumineux, comme des meubles.

Le Premier 360QD est un détecteur infrarouge à faisceau qui détecte les déplacements de personnes ou d'objets dans une zone surveillée. Le détecteur est fixé au plafond et émet un faisceau infrarouge qui est réfléchi par un miroir. Si un objet se déplace dans la zone surveillée, le faisceau est interrompu et le détecteur émet une alarme.

Installation du détecteur :

1.Desserrez la vis située sur le côté du détecteur jusqu'à ce que le couvercle se décroche. La vis doit rester logée dans l'appareil (voir figure 1, élément 1).
2.Soulevez le couvercle du détecteur de la base (voir figure 1, élément 2).
3.Fixez la base au plafond entre 2,4 et 3,6 m du sol. Pour un montage à plat, utilisez au moins 2 vis dans n'importe lesquelles des positions disponibles (voir figure 2).
4.Raccordez le détecteur (voir figures 3 et 7).
5.Réglez les cavaliers de manière appropriée (voir figure 3). Consultez la section « Réglage du détecteur » ci-dessous pour obtenir plus d'informations.
6.Replacez le couvercle et serrez la vis dans la base.

Réglage du détecteur

Réglage du cavalier

Reportez-vous à la figure 3 pour connaître les emplacements des cavaliers dans le détecteur.

Cavalier alarme (Alarm)

Enlevé : boucle d'alarme non équilibrée

En position : boucle d'alarme équilibrée

Cavalier autoprotection (Tamper)

Enlevé : boucle d'autoprotection non équilibrée

En position : boucle d'autoprotection équilibrée

Cavalier inversion d'entrée (Input)

Position 12V : non inversée, led allumée si WT est sur 0V

Position 0V : entrée inversée, led éteinte si WT est sur 0V

Cavalier du voyant

GAUCHE : voyant on

DROITE : voyant off

Cavalier comptage d'impulsions

Position PCI : comptage d'impulsions 1 (sensibilité élevée requise pour EN 50131-2-2)

Position PC2 : comptage d'impulsions 2 (sensibilité normale)

Câblage

Pour un câblage en boucle non équilibrée voir figure 7.1 (position par défaut)

Pour un câblage en boucle équilibrée (résistances internes) voir figure 7.2
Tension Test de marche (WT) - Collecteur ouvert, commandé avec un 0V.

Indication du voyant

Etat	Témoign rouge	Relais d'alarme	Réinitialisation
Démarrage	Clignotement normal (1Hz)	Fermé	Automatiquement après 60 s
Alarme intrusion IRP	Allumé en continu	Ouvert (alarme)	Automatiquement après 25 s

Test de marche

Le test de marche (RLED) est activé par un signal de 0 V venant d'une sortie à collecteur ouvert de la centrale.

Informations sur la réglementation

Fournisseur: Texcom Ltd, St. Crispin Way, Haslingden, Lancashire, BB4 4PW, UK.
Niveau de sécurité: EN Niveau 2
Classe environnementale: Classe II
Certification: EN 50131-2-2

Testés puis certifiés conformes à la norme EN 50131-2-2, au niveau de sécurité 2, classe environnementale II, par l'organisme néerlandais d'évaluation de la conformité Telefication B.V

Directives européennes

CE 2004/108/CE (Directive CE) : Texcom déclare par la présente que le présent appareil est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions correspondantes de la directive 2004/108/CE.

2002/95/CE (Directive RoHS) : Texcom déclare par la présente que le présent appareil ne contient pas un pourcentage de plomb, de mercure, de cadmium, de chrome hexavalent, de biphényles polybromés (PBB) ou de diphényléthers polybromés (PBDE) supérieur à la teneur spécifiée par la directive européenne 2002/95/CE, sauf exemptions stipulées dans l'annexe à la directive 2002/95/CE.

2002/96/CE (directive DEEE) : Les produits portant ce symbole ne peuvent pas être mis au rebut avec les déchets municipaux non assujettis au tri sélectif au sein de l'Union Européenne. Vous devez soit le remettre à votre fournisseur local au moment de l'achat d'un nouvel équipement équivalent ou le déposer auprès d'un point de collecte approprié. Pour plus d'informations, consultez le site suivant : www.recyclethis.info.

Entretien: A tester annuellement par l'installateur

Garantie: Garantie de remplacement de 10 ans

Classe de non-responsabilité : Le Premier 360QD ne constitue pas un système d'alarme complet, mais une partie de celui-ci seulement. En conséquence, Texcom rejette toute responsabilité pour tout dommage résultant prétendant d'un fonctionnement incorrect du détecteur IRP Premier 360QD.

Texcom se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.

IT: Foglio di installazione

Descrizione

Il rilevatore Premier 360QD è un rilevatore PIR per il montaggio a soffitto, progettato per rilevare il movimento di un intruso e attivare un allarme.

Il rilevatore Premier 360QD non è adatto per l'utilizzo in esterno.

Legenda delle figure			
Voce	Descrizione	Voce	Descrizione
Figura 2		Figura 6	
1.	Ingresso cavi	1.	Movimento rapido
2.	Vite	2.	Movimento normale
Figura 3		Figura 7	
1.	Ponticello allarme	1.	Configurazione EOL selezionabile
2.	Ponticello manomissione	2.	Doppio polo (ponticello non utilizzato)
3.	Ponticello LED	3.	Fine linea doppio (DEOL)
4.	Ponticello conteggio impulsi		
5.	Connettore alimentazione per 0 V e 12 V		
6.	Relè di allarme		
7.	Relè antimanomissione		
8.	LED remoto		

Linee guida per l'installazione

La tecnologia utilizzata per questi rilevatori è a prova di falsi allarmi. Tuttavia è opportuno evitare possibili fattori di instabilità, quali:
-Esposizione del rilevatore alla luce solare diretta.
-Fonti di calore nel campo visivo del rilevatore.
-Forti correnti d'aria in prossimità del rilevatore.
-Animali di grosse dimensioni nel campo visivo del rilevatore.
-Occuramendo del campo visivo del rilevatore con oggetti di grandi dimensioni (es. mobili).

Il rilevatore Premier 360QD è un rilevatore infrarouge a fascio che rileva i movimenti di persone o di oggetti in una zona sorvegliata. Il rilevatore è fissato al soffitto e emette un fascio infrarouge che viene riflesso da uno specchio. Se un oggetto si muove nella zona sorvegliata, il fascio viene interrotto e il rilevatore emette un allarme.

Per installare il rilevatore:

1.Svitare la vite sul fianco del rilevatore fino ad allentarla; la vite resterà trattenuta nel prodotto (vedere la figura 1, voce 1).
2.Sollevare il coperchio del rilevatore rimuovendolo dalla base e dagli innesti sul lato opposto alla vite (vedere la figura 1, voce 2).
3.Fissare la base al soffitto a un'altezza compresa tra 2,4 m e 3,6 m dal suolo. Per il montaggio su superficie piana, utilizzare almeno 2 viti (DIN 7998) in una qualsiasi delle posizioni disponibili (vedere la figura 2).
4.Collegare il rilevatore (vedere le figure 3 e 7).
5.Selezionare le impostazioni desiderate dei ponticelli (vedere la figura 3). Per ulteriori informazioni vedere la sezione "Impostazione del rilevatore" a pagina 14.

6.Rimettere al suo posto il coperchio e serrare la vite nella base.

Impostazioni del rilevatore

Impostazioni dei ponticelli Per le posizioni dei ponticelli nel rilevatore, vedere la figura 3.

Ponticello allarme

Off: allarme in circuito aperto.

On: valore della resistenza.

Ponticello manomissione

Off: manomissione in circuito aperto.

On: valore della resistenza.

Ponticello inversione ingresso

Alimentazione: ingresso normale.

0 V: ingresso invertito.

Ponticello LED

SINISTRA: LED acceso

DESTRA: LED spento

Ponticello conteggio impulsi

PC1: conteggio impulsi 1, elevata sensibilità come richiesto da EN 50131-2-2.

PC2: conteggio impulsi 2, sensibilità normale.

Indicatori LED

Stato	LED rosso	Relè di allarme	Reset
Avvio	Lampeggiamento normale (1Hz)	Chiuso	Automatico dopo 60 s
Allarme anti intrusione PIR	Accesso fisso	Aperto (allarme)	Automatico dopo 25 s

Test copertura

Il test di copertura (RLED) è attivato dal segnale 0 V da un'uscita open collector della centrale.

Il rilevatore Premier 360QD è un rilevatore infrarouge a fascio che rileva i movimenti di persone o di oggetti in una zona sorvegliata. Il rilevatore è fissato al soffitto e emette un fascio infrarouge che viene riflesso da uno specchio. Se un oggetto si muove nella zona sorvegliata, il fascio viene interrotto e il rilevatore emette un allarme.

Informazioni sulla normativa

Fornitore: Texcom Ltd, St. Crispin Way, Haslingden, Lancashire, BB4 4PW, UK.

Livello di sicurezza: EN grado 2

Classe ambientale: Classe II

Certificazione: EN 50131-2-2

Testati e certificati conformi alla norma EN 50131-2-2, al livello di sicurezza 2, classe ambientale II, per l'organismo olandese di test e certificazione Telefication B.V per lo standard EN 50131-2-2, grado di sicurezza 2, classe ambientale II.

Directive europe

CE 2004/108/CE (direttiva EMC) : Texcom dichiara che il presente dispositivo è conforme con i requisiti essenziali e altre disposizioni relative della direttiva 2004/108/CE.

2002/95/CE (direttiva RoHS) : Texcom dichiara che il dispositivo non contiene piombo, mercurio, cadmio, cromo esavalente, bifenili polibromurati (PBB) o eteri di difenile polibromurati (PBDE) in percentuali superiori a quelle specificate nella direttiva UE 2002/95/CE, ad eccezione delle esenzioni stabilite nell'allegato alla stessa direttiva.

2002/96/CE (direttiva WEEE) : all'interno dell'Unione europea i prodotti contrassegnati con questo simbolo non possono essere smaltiti come normali rifiuti. Al momento dell'acquisto di un'apparecchiatura nuova analoga restituire il prodotto al fornitore locale o smaltirlo consegnandolo presso gli appositi punti di raccolta. Per ulteriori informazioni vedere: www.recyclethis.info.

Manutenzione: Da verificarsi annualmente da parte dell'installatore

Garanzia:Garanzia di sostituzione di 10 anni

Esonero dalle responsabilità: Il rilevatore Premier 360QD non costituisce un sistema di allarme completo, ma solo una parte di esso. Texcom non si assume pertanto alcuna responsabilità per eventuali danni che vengano dichiarati essere derivanti dal funzionamento non corretto del rilevatore PIR Premier 360QD. Texcom si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

NL: Installatie instructies

Beschrijving

De Premier 360QD is een op het plafond gemonteerde PIR-detector, ontworpen om de bewegingen te detecteren van een indringer en om een alarm te activeren op een controlepaneel.

Het product moet worden aangesloten op een centrale die compatibel is met een geregistreerd inbraakalarmsysteem, of een voedingseenheid die een spanning levert tussen 9 en 15 VDC, alsmede minimaal 4 uur stand-by voeding.

De Premier 360QD is niet geschikt voor gebruik buiten.

Legenda afbeelding			
Item	Beschrijving	Item	Beschrijving
Afbeelding 2		Afbeelding 6	
1.	Kabelinvoergat	1.	Snelle beweging
2.	Schroef	2.	Normale beweging
Afbeelding 3		Afbeelding 7	
1.	Alarmjumper	1.	Selecteerbare EOL-configuratie
2.	Sabotagejumper	2.	Tweepolig (jumper-verbindingen niet gebruikt)
3.	Ledjumper	3.	Tweevoudige end-of-line (DEOL)
4.	Pulsinstellingsjumper		
5.	Voedingsconnector voor 0 V en 12 V		
6.	Alarmlrels		
7.	Sabotagerelais		
8.	Afstandsled		

Richtlijnen voor de installatie

De technologie in deze detectors maakt het systeem minder gevoelig voor valse alarmen. Vermijd niettemin alle mogelijke oorzaken van instabiliteit, zoals:

-Rechtstreeks zonlicht op de detector.
-Warmtebronnen binnen het bereikveld van de detector.
-Veel tocht op de detector.
-Grote dieren binnen het bereikveld van de detector.

-Het bereikveld van de detector versperren met grote objecten, zoals meubels.

Het Premier 360QD is een op het plafond gemonteerde PIR-detector, ontworpen om de bewegingen te detecteren van een indringer en om een alarm te activeren op een controlepaneel. Het product moet worden aangesloten op een centrale die compatibel is met een geregistreerd inbraakalarmsysteem, of een voedingseenheid die een spanning levert tussen 9 en 15 VDC, alsmede minimaal 4 uur stand-by voeding.

Ga als volgt te werk om de detector te installeren:

1.Draai de schroef aan de zijkant van de detector los; de schroef blijft aan het product vastzitten (zie afbeelding 1, item 1).
2.Til het deksel van de detector uit de basis en van de aansluitpunten aan de andere kant van de schroef (zie afbeelding 1, item 2).
3.Bevestig de basis aan het plafond ongeveer 2,4 m en 3,6 m van de vloer. Gebruik voor een vlakke montage ten minste 2 schroeven (DIN 7998) in een van de beschikbare posities (zie afbeelding 2).
4.Sluit de bedrading van de detector aan (zie afbeeldingen 3 en 7).
5.Selecteer de gewenste jumperinstellingen (zie afbeelding 3). Zie het gedeelte "De detector instellen" hieronder voor meer informatie.
6.Plaats het deksel terug en draai de schroef terug vast in de basis.

De detector instellen

Jumperinstellingen Zie afbeelding 3 voor de locatie van de jumpers in de detector.

Alarmjumper

Uit: Alarm in open circuit. Aan: Eindelijnsweerstandwaarde.

Sabotagejumper

Uit: Sabotage in open circuit. Aan: Eindelijnsweerstandwaarde.

Polariteitsinstelling regelspanning

Actief hoog : normaal Actief laag : 0V

Ledjumper

LINKS: led aan RECHTS: led uit

Pulsinstellingsjumper

PC1: Pulstelling 1, hoge gevoeligheid zoals vereist door EN 50131-2-2.

PC2: Pulstelling 2, normale gevoeligheid.

LED-indicatie

Status	Rode LED	Alarmlrels	Opnieuw instellen
Opstarten	Normaal knipperend (1Hz)	Gesloten	Automatisch na 60 sec
PIR-inbraakalarm	Continu aan	Open (Alarm)	Automatisch na 25 sec

Looptest

Looptest wordt geactiveerd door 0 V-sigtaal van een open collector-uitgang van het controlepaneel.

Het Premier 360QD is een op het plafond gemonteerde PIR-detector, ontworpen om de bewegingen te detecteren van een indringer en om een alarm te activeren op een controlepaneel. Het product moet worden aangesloten op een centrale die compatibel is met een geregistreerd inbraakalarmsysteem, of een voedingseenheid die een spanning levert tussen 9 en 15 VDC, alsmede minimaal 4 uur stand-by voeding.

Regelgeving

Leverancier: Texcom Ltd, St. Crispin Way, Haslingden, Lancashire, BB4 4PW, UK.

Beveiligingsniveau: EN klasse 2

Milieuklasse: Klasse II

Certificatie: EN 50131-2-2

Getest en gecertificeerd op EN 50131-2-2 voor beveiligingsniveau 2, omgevingsklasse II, door het Nederlandse test- en certificeringsorgaan Telefication B.V.

Europese richtlijnen

CE 2002/108/EC (CE-richtlijn) : Hierbij verklaart Texcom dat dit apparaat voldoet aan de noodzakelijke vereisten en andere relevante voorzieningen van richtlijn 2004/108/EC.

2002/95/EC (RoHS-richtlijn) : Hierbij verklaart Texcom dat dit apparaat geen lood, kwik, cadmium, hexavalent chroom, polybroombifenyil (PBB) of polygebromeerde difenylether (PBDE) bevat in hogere percentages dan is vermeld in EU-richtlijn 2002/95/EC, uitgezonderd vrijstellingen in EU-richtlijn 2002/95/EC annex.

2002/96/EC (WEEE-richtlijn): Producten met dit symbool mogen in de Europese Unie niet bij het ongesorteerd gemeentefaal worden goeoid. Voor een correcte recycling dient u dit product te retourneren aan uw lokale leverancier op het moment dat u een nieuw vergelijkbaar nieuw product aanschaft, of het weg te gooien op toegewezen verzamelpunten. Voor meer informatie zie: www.recyclethis.info.

Onderhoud: Dient jaarlijks te worden getest door een installateur.

Konservacia: Do 10 jaar vervangende garantie

Disclaimer: De Premier 360QD is geen volledig alarmsysteem, maar vormt slechts een onderdeel daarvan. Daarom kan Texcom niet aansprakelijk worden gehouden voor enige schade die wordt gecld als gevolg van het onjuist functioneren van de Premier 360QD PIR-detector. Texcom behoudt het recht voor om de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

PL: Instrukcja instalacji

Opis

Premier 360QD przeznaczona do montażu sufitowego czujka PIR, którą zaprojektowano w celu wykrywania ruchu intruzów i aktywacji alarmu w centrali alarmowej.

Produkt należy podłączyć do centrali lub zasilacza kompatybilnego systemu antywłamaniowego, które zapewniają napięcie zasilające prądu stałego z zakresu od 9 do 15 V oraz co najmniej 4 godziny pracy w trybie gotowości. Czujka Premier 360QD nie jest przeznaczona do użytku na zewnątrz budynków.

Legenda rysunków			
Lp.	Opis	Lp.	Opis
Rysunek 2		Rysunek 6	
1.	Wpust kablowy	1.	Szybki ruch
2.	Śruba	2.	Zwykły ruch
Rysunek 3		Rysunek 7	
1.	Zworka alarmu	1.	Wybieranie konfiguracji EOL
2.	Zworka sabotażu	2.	Układ dwubiegunowy (zworki nie są używane)
3.	Zworka diody LED	3.	Układ typu „podwójny koniec linii” (DEOL)
4.	Zworka zliczania impulsów		
5.	Złącze zasilania do napięć 0 V i 12 V		
6.	Przełącznik alarmu		
7.	Przełącznik sabotażu		
8.	Dioda LED trybu zdalnego		

Instalacja - wskazówki

Technologia zastosowana w tych czujkach zabezpiecza je przed fałszywymi alarmami. Należy jednak unikać potencjalnych przyczyn niestabilności, takich jak:

-światło słoneczne padające bezpośrednio na czujkę,
-źródła ciepła w polu widzenia czujki,
-silne strumienie powietrza skierowane na czujkę,
-veel tocht op de detector.
-Grote dieren binnen het bereikveld van de detector.

-Przesłonięcie pola widzenia czujki przez duże przedmioty, takie jak meble.

Premier 360QD jest czujką PIR przeznaczoną do montażu sufitowego. Czujka jest zaprojektowana do wykrywania ruchu intruzów i aktywacji alarmu w centrali alarmowej. Produkt należy podłączyć do centrali lub zasilacza