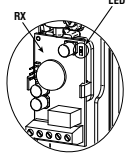


166208X Rev 03 (20-05-19)

ATTENTION Pour ajuster correctement l'alignement d'une paire de photocellules, vous devez masquer ou couper l'alimentation de tous les émetteurs qui pourraient interférer. Cette procédure doit être répétée pour chaque paire de cellules photoélectriques dans l'installation.

ATTENTION Lors de l'alignement des cellules photoélectriques, il est très important de prendre en compte la présence de surfaces réfléchissantes (parties métalliques / brillantes, flaque d'eau évenuelles) susceptibles d'altérer le signal.

Table 2	Typ de clignotement	État photocellule
	Eteint	Le récepteur "RX" reçoit un bon signal
	Clignotement lent	Le récepteur "RX" reçoit un signal faible
	Clignotement rapide	Le récepteur "RX" reçoit un mauvais signal
	Allumé	Le récepteur "RX" ne reçoit aucun signal

5. Refermez le coque avec les vis et les bouchons ferme-trou (dessin 5).

ATTENTION Pour le montage et / ou démontage, utilisez toujours l'équipement le plus approprié tout en tant scrupuleusement respectez les normes en vigueur dans le pays de vente.

6. Maintenance

Une bonne maintenance préventive et une inspection régulière du produit assure une longue durée. Les photocellules Linear XS cependant, ne nécessitent pas de précautions spéciales, il suffit de vérifier leur état (manque d'humidité, des oxydes, etc ...), nettoyer la lentille et la coque externe de l'appareil et effectuer un test afin d'assurer le bon fonctionnement.

Afin d'assurer un niveau approprié de sécurité du système, il est conseillé d'effectuer ces inspections à des intervalles ne dépassant pas 6 mois.

6.1 Elimination du produit

Les photocellules Linear XS sont composées de différents types de matériel, certains peuvent être recyclés, d'autres doivent être éliminés.

Procédez comme il suit:

- Retirez l'accessoire de l'alimentation et démontez-le dans l'ordre inverse de celui décrit dans "Installation";
- Démontez les composants électroniques;
- Triez et éliminez les matières en suivant scrupuleusement la réglementation dans le Pays de vente.

ATTENTION Conformément à la Directive 2012/19/EU sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (WEEE), ce produit électrique ne doit en aucun cas être mis au rebut sous forme de déchet municipal non trié. Veuillez vous débarrasser de ce produit en le renvoyant au point de ramassage local dans votre municipalité, à des fins de recyclage.



1. Konformitätserklärung

Linear XS ist ein CE gekennzeichnetes Produkt. DEA-System S.p.A. erklärt hiermit die Konformität des Produktes nach den europäischen Richtlinien: 2014/53/CE "RED" (EN 61000-6-2 :2005; EN 61000-6-3:2007 + A1:2011).

Gemäß der EN 12453 entspricht diese Einrichtung dem Typ: D. DEA-System garantiert außerdem die Qualität und Konformität nach den Richtlinien von 2011/65/EU (RoHS) bezüglich verwendetes Material zur Herstellung dieses Produktes.

Die Konformitätserklärung kann auf der Webseite abgerufen werden. "www.deasystem.com".

2. Hinweise und Gefahren

Bitte aufmerksam durchlesen; das nicht Beachten dieser Hinweise, kann Gefahrensituationen hervorrufen.

ACHTUNG Jegliche Art von Installation, Unterhalt oder Reparaturen an der ganzen Toranlage darf nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Sämtliche Eingriffe müssen immer im stromlosen Zustand getätigt werden mit strenger Einhaltung der geltenden örtlichen Vorschriften betreffend Elektroinstallationen.

3. Technische Daten

Betriebsspannung	24 V~/ ===
Stromaufnahme „TX“ (Sender)	20 mA
Stromaufnahme „RX“ (Empfänger)	25 mA
Kontaktbelastung	500 mA max 24V
Max. Distanz	40 m (gute Sichtverhältnisse) 20 m (schlechte Sichtverhältnisse)
Max. Kabellänge	50 m mit 2 x 0,5mm
Schutzgrad	IP54
Betriebstemperatur	-20+55 °C
Abmessungen/Gewicht	92 x 38 x 31 mm / 52 g

4. Produktbeschreibung

"Linear XS" ist eine Einrichtung zur Bewegungserkennung mittels ein IR-Strahl für automatische Tür- und Toranlagen, bestehend aus einem Sender und einem Empfänger. Im Falle einer Installation mit zwei Lichtschrankenpaare und geringem Strahlabstand, kann man die Betriebsart „Synchronisierung“ verwenden, wodurch gegenseitiges beeinflussen verhindert wird ohne dass man die Lichtschrankenpaare kreuzen muss. **Die Funktion „Synchronisierung“ ist nur verfügbare, wenn zur Einspeisung des Zubehörs, 24V-Wechselspannung verwendet wird.**

5. Montagehinweise und Anschlüsse

DER ABSTAND DER INSTALLATION ZUM BODEN UND / ODER ZU ANDEREN PHOTOZELLENPAAREN MUSS MINDESTENS 40 cm betragen.

ACHTUNG Halten Sie die Anschlusskabel von allen anderen Leistungen getrennt, z.B: (Kabel für: Antriebe, Blinklampen, Zuleitung usw.) um allfällige Störungen durch Induktion zu vermeiden und eine reibungslose Arbeitsweise zu gewährleisten.

Für die Installation der Lichtschranke „Linear XS“ wie folgt vorgehen:

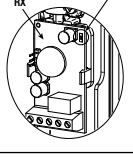
- Kabeleinführung durchbrechen (Abb.1) und die mitgelieferte Gummifülle aufstecken;
- Gehäuseboden mit den mitgelieferten Dübel und Schrauben befestigen (Abb.2);
- An Hand der angewandten Funktion, das Elektroschema 1 (Anschluss nicht synchronisiert) oder 2 (Anschluss synchronisiert) berücksichtigen. Bei Schema 2, muss streng auf die Polarität geachtet werden (ein Paar wird gedreht angeschlossen). Abgesehen von der Schaltung, muss der Jumper (gemäß Tabelle 1) richtig aufgesteckt sein.

Tabelle 1	Sender „TX“	Empfänger „RX“
Funktion mit Synchronisierung	 JP1 Geschlossen	 JP2 in pos. B
Funktion ohne Synchronisierung	 JP1 Offen	 JP2 in Pos. A

4. Die Lichtschranke korrekt ausgerichten, indem man Bezug auf die Blinkrate der Led des Empfängers, überprüft (siehe Tabelle 2);

ACHTUNG Für eine korrekte Ausrichtung der Lichtschranke, müssen andere Lichtschrankenpaare an der gleichen Anlage die zu Nahe sind und beeinflussen können, abgedeckt oder ausgeschaltet werden. Diese Prozedur muss für alle Lichtschrankenpaare mit den gleichen Konditionen, wiederholt werden.

ACHTUNG Beim Ausrichten der Fotozellen ist es sehr wichtig, das Vorhandensein von reflektierenden Oberflächen (metallische / glänzende Teile, mögliche Wasseransammlungen) zu berücksichtigen, die das Signal verändern könnten.

Tabelle 2	Blinkrate	Signalstärke
	Aus	optimales Signal
	Langsames Blinken	Gutes Signal
	Schnelles Blinken	Schlechtes Signal
	An	Kein Signal

5. Die Lichtschrankenabdeckung zuschrauben und die Schraubenkappen anbringen (Abb.5).

ACHTUNG Für Montage und/oder Demontage, immer geeignetes Werkzeug verwenden und sich streng den im Verkaufsland geltenden Normen halten.

6. Wartung

Eine gute und vorbeugende Wartung und eine periodische Funktionskontrolle, garantieren eine lange Lebensdauer. Die Lichtschranken „Linear XS“ verlangen keiner spezielle Wartung, es ist ausreichend den guten Zustand beizubehalten (frei von Feuchtigkeit, Oxidation usw.) und die Außenfläche und Optikfenster sauber halten. Um eine ausreichende Sicherheit zu gewährleisten müssen die Wartungsintervalle, 6 Monate nicht überschreiten.

6.1 Demontage und Entsorgung

Die Lichtschranken „Linear XS“ sind aus unterschiedlichen Materialien hergestellt, davon können einige recycelt, andere müssen entsorgt werden.

Wie folgt vorgehen:

- Das Gerät spannungsfrei Schalten und die Demontage in umgekehrter Reihenfolge entsprechend dem Abschnitt Montage in der Montageanleitung, vornehmen;
- Die Elektronikteile entfernen;
- Sortieren und entsorgen Sie die verschiedenen Materialien exakt nach den geltenden Vorschriften im Verkaufsland.

ACHTUNG Im Einklang mit der EU-Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) darf dieses Elektrogerät nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Bitte bringen Sie das Produkt für die entsprechende Entsorgung zu einer lokalen Gemeinde-Sammelstelle.



1. Conformidad del producto

Linear XS es un producto marcado CE. DEA System asegura la coformidad del producto a las Directivas Europeas: 2014/53/CE "RED" (EN 61000-6-2 :2005; EN 61000-6-3:2007 + A1:2011).

El dispositivo es del tipo "D" según EN12453. DEA System garantiza la cualidad y la conformidad a la directiva 2011/65/EU (RoHS) de los materiales utilizados para el ensamblaje del producto.

La declaración de conformidad puerd ser consultada en la web "http://www.deasystem.com".

2. Peligros y advertencias

Leer atentamente,la falta del respeto del instalador de las siguientes advertencias,puede generar situaciones de peligro.

ATENCIÓN Cualquier operación de instalación,manutención,reparación de la instalación debe ser realizada exclusivamente por personal cualificado.Operar siempre sin alimentación y seguir excrupulosamente todas las normas vigentes referentes a donde se efectua la instalación,en materia de instalaciones eléctricas.

3. Características técnicas

Alimentación	24 V~/ ===
Absorción "TX"	20 mA
Absorción "RX"	25 mA
Consumo contacto	500 mA max 24V
Distancia garantizada	40 m (en condiciones óptimas) 20 m (en condiciones de escasa visibilidad)
Longitud máxima del cable de conexión	50 m cable 2 x 0,5mm
Grado de protección	IP54
Temperatura límite de funcionamiento	-20+55 °C
Dimensión / Peso	92 x 38 x 31 mm / 52 g

4. Descripción del producto

Linear XS es un detector de presencia para puertas y portones automáticos compuesto por un dispositivo transmisor "TX" y un receptor "RX". En el caso de instalación de dos pares de fotocelulas a distancia corta,es posible implantar la modalidad de funcionamiento sincronizado que impide la interferencia de las mismas,sin la necesidad de invertir los dispositivos "TX" y "RX". **La modalidad de funcionamiento sincronizado está disponible sólo en el caso de utilizar tensión de alimentación alterna 24~.**

5. Instrucciones de montaje y cableado

LA DISTANCIA DE INSTALACIÓN DESDE EL SUELO Y / O CUALQUIER OTRA PAR DE FOTOCELULAS, DEBE ESTAR AL MENOS 40 cm.

ATENCIÓN Mantener los cables de conexiones separados de cualquier otro cable de alimentación de aparatos que puedan generar disturbios (motores,intermitencias,...) y que pueden interferir en el buen funcionamiento del sistema.

Para la instalación de la fotocelula Linear XS proceder como se describe a continuación:

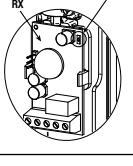
- Liberar el agujero abatible de detrás de la base de la fotocélula (Fig.1) y aplicar el prensacable suministrado;
- Fijar la base a la pared utilizando los tornillos y tacos suministrados (Fig. 2);
- Según el tipo de funcionamiento deseado consultar el esquema eléctrico 1 (versión no sincronizada) y 2 (versión sincronizada). En este último caso es indispensable respetar la polaridad de alimentación indicada (invertida para dos pares de fotocélulas). En este caso según el tipo de funcionamiento colocar correctamente es jumper de selección (Tabla 1).

Tabla 1	Transmisor "TX"	Receptor "RX"
Funcionamiento no sincronizado	 JP1 Cerrado	 JP2 en pos. B
Funcionamiento sincronizado	 JP1 Abierto	 JP2 en Pos. A

4. Alinear correctamente la fotocélula, comprobando el parpadeo del LED del receptor "RX" (ver Tabla 2);

ATENCIÓN Para ajustar la alineación de un par de fotocélulas correctamente, debe ocultar o quitar la alimentación a todos los transmisores que puedan interferir. Este procedimiento se debe repetir para cada par de fotocélulas en la instalación.

ATENCIÓN Al alinear las fotocélulas, es muy importante tener en cuenta la presencia de superficies reflectantes (partes metálicas / brillantes, posibles charcos de agua) que podrían alterar la señal.

Tabla 2	Tipo de intermitencia	Estado fotocélula
	Apagado	L"RX" recibe una señal optima
	Intermitencia lenta	L"RX" recibe una señal escasa
	Intermitencia rápida	L"RX" Recibe una señal pésima
	Encendido	L"RX" no recibe ninguna señal

5. Cerrar el agujero con el tornillo y aplicar el tapón de cobertura (Fig. 5).

ATENCIÓN Para la operación de montaje y o desmontaje utilizar siempre las herramientas más oportunas siguiendo meticulosamente las normas vigentes del País de venta.

6. Mantenimiento

Un buen mantenimiento preventivo y una regular inspección del producto asegurarán una larga duración. La fotocelula Linear XS no necesita mantenimientos especiales, y es suficiente verificar el estado de la misma (ausencia humedad, oxido, etc...) limpiar la lente y el plástico externo y efectuar un test del dispositivo para asegurarse el correcto funcionamiento.

Para garantizar un adecuado nivel de la instalación es aconsejable efectuar verificaciones en periodos no superiores a 6 meses.

6.1 Reciclaje

La fotocélula Linear XS está formado por materiales de diferentes tipología algunos de los cuales pueden ser reciclados y otros deben ser eliminados.

Proceder como se indica:

- Quitar de la red eléctrica el accesorio y proceder al desmontaje siguiendo el procedimiento inverso descrito en el párrafo de instalación;
- Quitar los componentes electronicos;
- Proceder al desmantelamiento de los mateirales varios siguiendo escrupulosamente las normas vigentes del País de venta.

ATENCIÓN En contemplación a la directiva UE 2012/19/EU en referencia a aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE), este producto eléctrico no debe ser reciclado como despojo municipal mixto. Se ruega de reciclar el producto llevandolo a un punto de recogida municipal local para su oportuno reciclaje.



1. Conformidade do produto

Linear XS é um produto com a marca CE. A DEA SYSTEM assegura a que o produto está em conformidade com as diretivas Europeias 2014/53/CE "RED" (EN 61000-6-2 :2005; EN 61000-6-3:2007 + A1:2011).

Este dispositivo é do tipo "D" de acordo com a norma EN12453. A DEA System também garante qualidade e conformidade com a norma 2011/65/EU (RoHS) de materiais utilizados na embalagem dos produtos. A declaração de conformidade pode ser consultada no site: "http://www.deasystem.com".

2. Avisos e perigos

LER cuidadosamente; ignorar os avisos seguintes, pode causar situações de perigo.

AVISO Apenas pessoal qualificado deve efectuar qualquer operação de instalação, manutenção, limpeza ou reparação do automatismo. Trabalhar sempre com a corrente eléctrica desligada e seguir cuidadosamente as leis vigentes no país acerca das instalações eléctricas.

3. Características técnicas

Tensão de alimentação	24 V~/ ===
Corrente absorvida pelo "TX"	20 mA
Corrente absorvida pelo "RX"	25 mA
Capacidade dos contactos	500 mA max 24V
Distância nominal	40 m (em condições óptimas) 20 m (em condições de fraca visibilidade)
Comprimento máximo dos cabos de ligação	50 m cabo 2 x 0,5mm
Grau de protecção	IP54
Temperatura de funcionamento	-20+55 °C
Dimensões/peso	92 x 38 x 31 mm / 52 g

4. Descrição do produto

O Linear XS é um detector de presença para portas automáticas e portões que é composto por um dispositivo transmissor "TX" e um receptor "RX". No caso de se instalarem 2 pares de foto-células numa curta distância, pode-se activar o modo de funcionamento sincronizado para prevenir interferências entre elas. **O modo sincronizado está disponível apenas se for utilizada uma tensão alternada de 24~.**

5. Instruções de montagem e ligação

A DISTÂNCIA DA INSTALAÇÃO DO SOLO E / OU DE QUALQUER OUTRO PAR DE FOTOCÉULAS, DEVE SER, PELO MENOS, 40cm.

AVISO Manter os cabos separados de outros cabos de ligação que possam gerar interferências (motores, pirlâmpas, etc. ..) e assim comprometer o funcionamento correcto do sistema.

Proceder de acordo com o seguinte para a instalação das foto-células Linear XS:

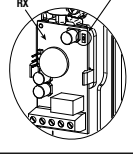
- Libertar o buraco dobrando na parte de trás da base da foto-célula (Fig. 1) e aplicar os cabos fornecidos;
- Fixar a base na parede usando os parafusos e buchas fornecidos (Fig. 2);
- Dependendo da operação pretendida, consulte o diagrama 1 (versão não sincronizada) ou 2 (versão sincronizada). Neste último caso, é essencial respeitar a polaridade indicada (invertida para os dois pares de fotocélulas). Em cada caso, dependendo do tipo de operação, definir correctamente os jumpers de selecção (Tabela 1).

Tabela 1	Emissor "TX"	Receptor "RX"
Operação não sincronizada	 JP1 Fechado	 JP2 na posição B
Operação sincronizada	 JP1 Aberto	 JP2 na posição A

4. Corretamente alinhar a fotocélula, verificando o piscar do LED do receptor "RX" (ver Tabela 2);

AVISO Para ajustar o alinhamento do par de fotocélulas correctamente, tape ou desligue a alimentação a todos os transmissores de fotocélulas que possam interferir com o sinal. Este procedimento tem que ser repetido para cada par de fotocélulas existentes na instalação.

ATENÇÃO Ao alinhar as fotocélulas, é muito importante considerar a presença de superfícies refletoras (partes metálicas / brilhantes, possíveis poças de água) que possam alterar o sinal.

Tabela 2	Tipo de pisca	Estado da foto-célula
	Apagado	O 'RX' recebe um bom sinal
	Piscar lento	O 'RX' recebe um sinal fraco
	Piscar rápido	O 'RX' recebe um sinal muito fraco
	Aceso	Sem sinal

5. Feche a tampa com os parafusos e coloque as tampas de protecção (Fig. 5).

AVISO Para a montagem e / ou desmontagem, use sempre o equipamento mais adequado e siga escrupulosamente as normas em vigor no País de venda.

6. Manutenção

Uma boa manutenção preventiva e uma inspecção regular garante uma vida útil do produto mais longa. As foto-células Linear XS porém, não requerem nenhum controle especial, basta apenas verificar a condição da mesma (presença de humidade, óxidos, etc ...), limpar a lente e o escudo exterior do dispositivo e realizar um teste para garantir que esteja a funcionar adequadamente.

A fim de assegurar um nível de segurança adequado para a instalação, é aconselhável a realização de tais inspeções, em intervalos não superiores a seis meses.

6.1 Eliminação do produto

As foto-células Linear XS são fabricadas de vários tipos de material, alguns podem ser reciclados, enquanto que outros têm que ser eliminados.

Proceder da seguinte forma:

- Remova o acessório da fonte de alimentação e desmonte na ordem inversa do que está descrito em "Instalação";
- Remova os componentes eletrônicos;
- Separe e elimine os materiais exactamente conforme os regulamentos do País de venda.

AVISO Em conformidade com a Directiva 2012/19/EU relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (WEEE), este produto eléctrico não deve ser eliminado como um resíduo municipal. Por favor, descarte do produto e leve-o à sua recolha municipal para reciclagem.



1. Zgodność produktu

Linear XS jest produktem posiadającym certyfikat CE. DEA System gwarantuje zgodność produktu z Dyrektywami Europejskimi: 2014/53/CE "RED" (EN 61000-6-2 :2005; EN 61000-6-3:2007 + A1:2011).

To urządzenie jest typu "D" zgodnie z EN12453. DEA System gwarantuje również jakość oraz zgodność z dyrektywą 2011/65/EU (RoHS), dotyczącą materiałów użytych do montażu produktu. Deklarację zgodności można skonsultować wchodząc na stronę: "http://www.deasystem.com".

2. Niebezpieczeństwo i ostrzeżenia

Producent zaleca uważne zapoznanie się z instrukcją. Nie zastosowanie się do poniższych ostrzeżeń może spowodować powstanie niebezpiecznych sytuacji.

UWAGA! Wszelkie działania związane z montażem, konserwacją, czyszczeniem lub naprawą całego systemu zamykania winny być wykonywane wyłącznie przez osoby wykwalifikowane. Wskazane czynności należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu elektrycznym, przy zachowaniu szczególnej ostrożności i spełniając wszelkie wymogi norm dotyczących urządzeń elektrycznych, obowiązujących w kraju w którym dokonuje się automatyzacji bramy.

3. Dane techniczne

Zasilanie	24 V~/ ===
Pobór prądu nadajnika "TX"	20 mA
Pobór prądu odbiornika "RX"	25 mA
Obciążalność styku	500 mA max 24V
Gwarantowany zasięg	40 m (przy dobrych warunkach atmosferycznych) 20 m (przy ograniczonej widoczności)
Maksymalna długość przewodów zasilających	50 m przewód 2 x 0,5mm
Stopień ochrony	IP54
Temperatury działania	-20+55 °C
Wymiary / Ciężar	92 x 38 x 31 mm / 52 g

4. Opis produktu

Linear XS jest detektorem obecności dla automatycznych drzwi i bram składającym się z nadajnika "TX" i odbiornika "RX". W przypadku instalacji dwóch par fotokomórek w bliskiej odległości, można ustawić tryb działania zsynchronizowanego, bez potrzeby krzyżowania urządzeń "TX" - "RX" uniemożliwia to ich interferencje. **Synchronizacja możliwa jest tylko w przypadku kiedy napięcie zasilające wynosi 24V~.**

5. Instrukcja montażu i okablowania

ODLEGŁOŚĆ INSTALACJI OD GLEBY I / LUB OD JAKICHKOLWIEK INNYCH PAR FOTOKOMÓREK MUSI BYĆ CO NAJMNIEJ 40 cm.

UWAGA! W celu poprawnego działania systemu należy odseparować kable niskiego napięcia od pozostałych służących do podłączeń urządzeń, które mogą generować zakłócenia (silniki, lampy ostrzegawcze).

Sposób postępowania podczas montażu fotokomórek Linear XS:

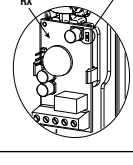
- Przebić otwór znajdujący się na odwrocie podstawy fotokomórki (rys. 1) i przeciągnąć dostarczony przewód;
- Przymocować podstawę do ściany przy pomocy dostarczonych wkrętów i podkładek (rys. 2);
- W zależności od wybranego trybu działania, skonsultować schemat elektryczny nr. 1 (wersja bez synchronizacji) i nr. 2 (wersja z synchronizacją). W tym drugim przypadku należy zwrócić uwagę na wskazaną polaryzację zasilania (odwrócona dla dwóch par fotokomórek). W obydwu przypadkach, w zależności od typu działania, ustawić poprawnie zworki wyboru (Tabela nr. 1).

Tabela 1	Nadajnik "TX"	Odbiornik "RX"
Działanie bez synchronizacji	 JP1 Zamknięta	 JP2 w poz. B
Działanie z synchronizacją	 JP1 Otwarta	 JP2 w poz. A

4. Prawidłowo wyrównać fotokomórkę, sprawdzanie miganie diody odbiornika "RX" (patrz tabela 2);

UWAGA! W celu poprawnego wyregulowania ustawień fotokomórek, należy przesłonić lub odłączyć zasilanie wszystkich obecnych nadajników które mogłyby zakłócać prawidłowe działanie. Czynność tą należy powtórzyć dla każdej pary fotokomórek obecnej w instalacji.

UWAGA Podczas ustawiania fotokomórek bardzo ważne jest uwzględnienie obecności powierzchni odbijających (części metalicznych / błyszczących, możliwych puli wody), które mogłyby zmienić sygnał.

Tabela 2	Typ migania	Stan fotokomórki
	Wyłączony	"RX" odbiera bardzo dobrý sygnał
	Miganie powolne	"RX" odbiera słaby sygnał
	Miganie szybkie	"RX" odbiera bardzo słaby sygnał
	Włączony	"RX" nie odbiera żadnego sygnału

5. Zamknąć obudowę śrubami i zamocować zaślepki na otwory (rys. 5).

UWAGA! Do montażu/demontażu należy zawsze używać odpowiedniego oprzyrządowania, stosując się dokładnie do norm obowiązujących w kraju, w którym urządzenie zostało sprzedane.

6. Konserwacja

Odpowiednia konserwacja zapobiegawcza oraz regularna kontrola produktu gwarantują jego długą żywotność. Fotokomórki Linear XS nie wymagają szczególnej przeczności, wystarczy sprawdzić czy są w dobrym stanie (brak wilgoci, nalotu itp.), wyczyścić soczewki wraz z obudową zewnętrzną oraz przetestować urządzenie w celu sprawdzenia poprawności działania.

6.1 Utilizacja produktu

Fotokomórki Linear XS składają się z różnych rodzajów materiałów, niektóre z nich mogą zostać ponownie wykorzystane, pozostałe zużyłizowane.

Sposób postępowania: