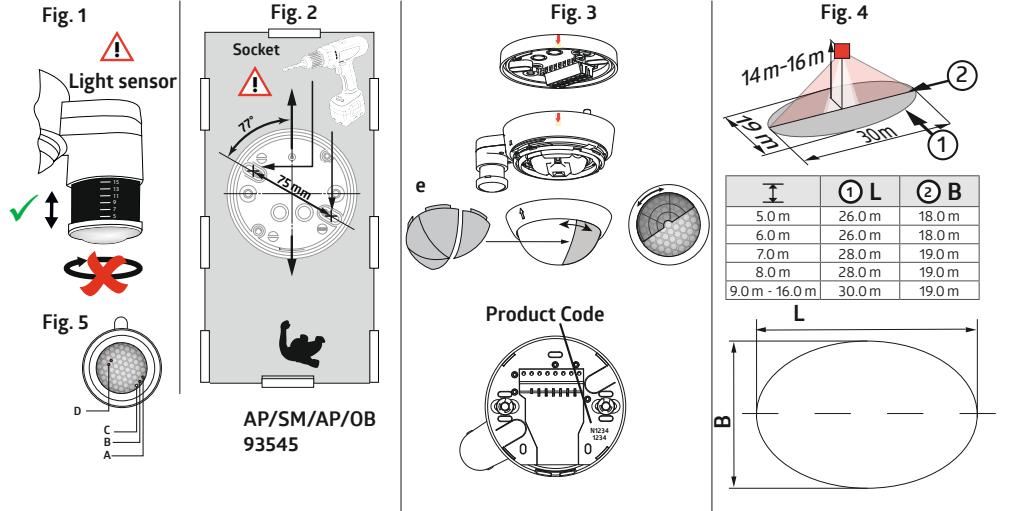


Code	93545	93545	93545	93545
	DE Sicherheitshinweise	UK Safety instructions	FR Consignes de sécurité	NL Veiligheidsinstructies
	Arbeiten an elektrischen Anlagen dürfen nur von Elektrofachkräften oder von unterwiesenen Personen unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft entsprechend den elektrotechnischen Regeln vorgenommen werden.	Work on the mains supply may only be carried out by qualified professionals or by instructed persons under the direction and supervision of qualified skilled electrical personnel in accordance with electrotechnical regulations.	Travailler sur un réseau ne s'improvise pas, seul un électricien qualifié et habilité doit effectuer ce raccordement.	Werkzaamheden aan elektrische installaties mogen enkel door gekwalificeerde installateurs of geschoold personeel uitgevoerd worden en dit in overeenstemming met de elektrotechnische regels.
	Vor Montage Leitung spannungsfrei schalten! Dieses Gerät ist nicht zum Freischalten geeignet.	Disconnect supply before installing! This device is not to be used to isolate other equipment from the mains supply.	Avant de commencer l'installation, assurez-vous que l'alimentation est coupée. Cet appareil ne doit pas être utilisé pour isoler d'autres appareils de l'alimentation secteur complet.	Netspanning uitschakelen alvorens te beginnen met de montage. Dit toestel mag niet gebruikt worden om de aangesloten apparaten te isoleren van de voedingsspanning.
	DALI ist nicht SELV – Es gelten die Installationsvorschriften für Niederspannung. Die DALI-Schraubklemmen dürfen nicht an 230 VAC angeschlossen werden!	DALI is not SELV – the installation instructions for low voltage apply. The DALI screw clamps must not be connected to 230 VAC!	DALI est différent de SELV – Les prescriptions d'installation pour basse tension doivent être respectées. Les bornes DALI ne doivent pas être raccordées à 230 VCA!	DALI is niet SELV – De installatievoorschriften voor laagspanning zijn van kracht. De DALI-schroefklemmen mogen niet op 230 VAC worden aangesloten!
	Lesen Sie dieses Beiblatt und die Betriebsanleitung vor der Inbetriebnahme des Gerätes. Die Kenntnis dieser Dokumente gehört zur bestimmungsgemäßen Verwendung!	Read this supplementary sheet and the operating instructions before putting the device into operation. Knowledge of these documents is part of the intended use!	Avant la mise en service de l'appareil, veuillez lire cette fiche complémentaire et le mode d'emploi de l'appareil. La connaissance de ces documents fait partie de l'utilisation conforme !	Lees dit aanvullende blad en de gebruiksaanwijzing voordat u het apparaat in gebruik neemt. Kennis van deze documenten maakt deel uit van het beoogde gebruik!
Funktion	Function	Function	Fonctionnement	Functie
	DALI-2 Multisensor (Input Device) zur Aufputzmontage in großen Höhen. Externer, mechanisch auf eine Montagehöhe zwischen 5 und 16 m einstellbarer Teleskop-Lichtfühler für eine anwendungsgerechte Lichtmessung Versorgungsspannung über DALI-Bus.	DALI-2 multisensor (Input Device) for surface mounting in large mounting heights. External telescopic light sensor for a mounting height between 5 and 16 m (mechanically adjustable) for measuring the light according to the application. Powered via DALI bus.	Multisenseur DALI-2 (Input Device) pour montage apparent en grande hauteur. Capteur de lumière télescopique externe pour une hauteur de montage ajustable mécaniquement entre 5 et 16 m pour une mesure de lumière selon l'application. Alimentation via bus DALI.	DALI-2 multisensor (Input Device) speciaal voor grote hoogten. Externe mechanische instelbare telescopicke lichtsensoren voor montagehoogtes van 5 tot 16 m voor een applicatiespecifieke lichtmeting. Voeding via de DALI-bus.
	Addressier- und nutzbar gemäß IEC 62386 Teil 103 (Steuergerät). Instanz 0 stellt Informationen bezüglich Raumbelegung und Bewegungserkennung gemäß IEC 62386 Teil 303 am DALI-Bus bereit. Instanz 1 stellt LUX Werte gemäß IEC 62386 Teil 304 am DALI-Bus bereit. Parametrierung ist über einen erforderlichen Multimaster-Applikations-Controller eines beliebigen Herstellers möglich. Dieser Controller muss IEC 62386 Teil 101/103/303/304 unterstützen.	Addressable according to IEC 62386 Part 103 (control device). Instance 0 provides information regarding occupancy and movement for the DALI bus according to IEC 62386 part 303. Instance 1 provides LUX values for the DALI bus according to IEC 62386 part 304. Parameterisation is possible via mandatory Multimaster-Application-Controller of any manufacturer. This controller must support IEC 62386 parts 101/103/303/304	Addressable et utilisable selon IEC 62386 Partie 103 (unité de commande). La section 0 fournit des informations sur la détection de mouvements sur le bus DALI selon IEC 62386 partie 303. La section 1 fournit les valeurs LUX sur le bus DALI selon IEC 62386 partie 304. Le paramétrage est possible par l'intermédiaire d'un contrôleur d'application multimâtres provenant de n'importe quel fabricant. Ce contrôleur doit être compatible avec la norme IEC 62386 partie 101/103/303/304.	Adresseerbaar en bruikbaar overeenkomstig IEC 62386 Part 103 (besturingseenheid). Afdeling 0 geeft informatie over bewegingsdetectie volgens IEC 62386 Deel 303 op de DALI-bus. Afdeling 1 bevat LUX-waarden volgens IEC 62386 deel 304 op de DALI-bus. Parametrisering is mogelijk via een vereiste multimaster applicatiecontroller van elke fabrikant. Deze controller moet IEC 62386 deel 101/103/303/304 ondersteunen.

93545**DE Montage****UK Mounting****FR Montage****NL Montage**

	Montagehinweise	Mounting hints	Consignes de montage	Montagehandleiding
► Fig. 1	Stellen Sie den Teleskop-Licht-fühler auf die entsprechende Montagehöhe ein.	Set the telescopic light sensor to the corresponding mounting height.	Réglez le capteur de lumière externe télescopique à la hauteur de montage appropriée.	Stel de telescopische lichtsensor op de juiste montagehoogte in.
► Fig. 2	Das Gerät ist so zu montieren, dass die Sensoren in der Längssache des zu überwachenden Bereiches liegen (z.B. Hochregallagerräume).	Install the device in such a manner that the sensors are positioned in the longitudinal axis of the area to be monitored (e.g. high-bay corridors).	L'appareil doit être monté de sorte que les capteurs se trouvent dans l'axe longitudinal de la surface à contrôler: (p.ex passages dans magasins de stockage en hauteur).	Het toestel zo monteren, dat de sensoren in de lengte-as van het te bewaken gebied liggen (b.v. gangen hoogmagazijn).
► Fig. 3	Der Melder muss auf einen ebenen, festen Untergrund montiert werden. Vor der Montage muss die Linse entfernt werden. Dazu ist die Linse beim PD4 entgegen dem Uhrzeigersinn um ca. 5° zu drehen und abzunehmen. Nach dem vorschriftmäßigen Anschluss der Leitungen ist die Linse durch Drehen im Uhrzeigersinn wieder aufzustecken. Netzspannung zulassen.	The detector has to be mounted on a plane and solid surface. Before mounting, the lens has to be removed. To do so, twist the lens anticlockwise through approx. 5° and lift off. Having connected up the cables in accordance with regulations, put on the lens by turning in a clockwise direction. Apply mains voltage.	Le détecteur doit être monté sur une surface plane et solide. Avant le montage il faut enlever la lentille en la dévissant d'environ 5° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et la retirer. Après le branchement correct des câbles, remonter la lentille et tourner la lentille dans le sens des aiguilles d'une montre. Remettez le courant.	De melder moet gemonteerd worden op een vlakke ondergrond. Vóór het monteren de lens van de melder afnemen. Hiervoor de lens van de PD4 om 5° tegen de wijzers van de klok draaien en afnemen. Na het connecteren van de aansluitdraden, de lens met de wijzers van de klok draaien en terug monteren. De spanning inschakelen.
	Inbetriebnahme	Initial operation	Opération initiale	Inbedrijfstelling
	Allgemein: Das Gerät kann nach der Montage direkt und gemäß der Anleitung der zur Verfügung gestellten Software des jeweiligen Controller-Herstellers in Betrieb genommen werden.	General: The device can be put into service directly after mounting, following the software instructions from the relevant controller manufacturer.	Général : L'appareil peut être mis en service directement après le montage et conformément à la notice du logiciel du fabricant de contrôleur mise à disposition.	Algemeen: Het apparaat kan na de montage direct en overeenkomstig de handleiding van de ter beschikking gestelde software van de desbetreffende controllerfabrikant in bedrijf worden genomen.
	Ausgrenzen von Störquellen	Exclude sources of interference	Exclusion des sources de perturbation	Detectiegebied en storingsbronnen uitsluiten
► Fig. 3,a	Falls der Erfassungsbereich des Melders zu groß ist oder Bereiche abdeckt, welche nicht überwacht werden sollen, kann mit den beiliegenden Abdecklamellen der Bereich nach Bedarf reduziert bzw. eingeschränkt werden.	In case the detection area of the detector is too large or areas are being covered that should not be monitored, the range can be reduced or limited by using the enclosed blinds.	Si la portée de détection est trop grande ou couvre des zones qui ne doivent pas être détectées, utiliser les obturateurs fournis pour délimiter la zone de détection souhaitée.	Indien het detectiebereik van de melder te groot is, of indien deze gebieden dekt die niet bewaakt dienen te worden, kan dit bereik verkleind of beperkt worden met de meegeleverde afdekklamellen.
	Bei Verwendung in Hochregallagerräumen ist darauf zu achten, dass jeweils in den Kopfbereichen der Regalgänge Melder verbaut werden, welche durch Blinds oder montagetechnische Anordnung nur Bewegung in dem gewünschten Regalbereich erfassen.	When used in high-bay warehouses, care should be taken that, in the cross-aisles of the warehouse, detectors are installed that can detect movement only in the desired aisle locations, by using blinds or other technical arrangements.	Pour un montage dans des stockages de grande hauteur, il convient de prévoir à chacune des têtes d'allée de rayonnage des détecteurs ne détectant que dans la zone de rayonnement souhaitée, par des obturateurs ou une disposition technique de montage.	Bij gebruik in hoogbouwmagazijnen moet erop worden gelet, dat de detectoren in de kopsecties van de zijgangen worden geïnstalleerd, zodat die alleen bewegingen in de gewenste zijgang detecteren, met gebruik van afdekklamellen of door technische montage.

93545	DE Selbstprüfzyklus	UK Self-test cycle	FR Cycle d'autocontrôle	NL Zelftestcyclus
	In den ersten 20 s nach Zuführung der DALI-Bus-Spannung durchläuft der Melder einen Selbstprüfzyklus. In dieser Zeit reagiert das Gerät nicht auf Bewegung.	During the first 20 sec after connecting to the DALI bus power, the product will enter a self-test cycle. During this time the device does not respond to movement.	Au cours des premières 20 s après la remise sous tension, le détecteur procède à un cycle d'autocontrôle. Durant cette période, l'appareil ne réagit pas aux mouvements.	Wanneer de spanning op de melder wordt aangesloten, ondergaat het toestel een zelftestcyclus van 20 seconden. Tijdens deze cyclus reageert de detector niet op beweging.
	LED-Funktionsanzeigen	LED function indicators	Indicateurs de fonctionnement à LEDs	Indicatie LED's
► Fig. 5	<ul style="list-style-type: none"> Kurz an: A Grün Bewegung B Rot - C Weiß - Blinkt: A Grün Lokalisierung B Rot Initialisierung C Weiß Lokalisierung D Rot Lokalisierung 	<ul style="list-style-type: none"> Shortly on: A Green Movement B Red - C White - Flashing: A Green Localisation B Red Initialisation C White Localisation D Red Localisation 	<ul style="list-style-type: none"> Allumées (courtes): A Verte Mouvements B Rouge - C Blanche - Clignotement: A Verte Localisation B Rouge Initialisation C Blanche Localisation D Rouge Localisation 	<ul style="list-style-type: none"> Kort aan: A Groen Beweging B Rood - C Wit - Knippert: A Groen Localisatie B Rood Initialisatie C Wit Localisatie D Rood Localisatie
	EU-Konformitätserklärung	UK Declaration of conformity	Déclaration de conformité UE	EU-Conformiteitsverklaring
 	<p>Das Produkt erfüllt die Richtlinien über</p> <ol style="list-style-type: none"> die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU) die Niederspannung (2014/35/EU) die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (2011/65/EU) 	<p>This product respects the directives concerning</p> <ol style="list-style-type: none"> Electrical Equipment Safety Regulation 2016 Electromagnetic Compatibility Regulation 2016 The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulation 2012 <p>Contact</p> <p>B.E.G. UK Ltd., Apex Court - Grove House - Camphill Road - West Byfleet, Surrey KT14 6SQ</p>	<p>Ce produit répond aux directives sur</p> <ol style="list-style-type: none"> la compatibilité électromagnétique (2014/30/UE) la basse tension (2014/35/UE) la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques (2011/65/UE) 	<p>Dit product beantwoordt aan de volgende richtlijnen</p> <ol style="list-style-type: none"> Elektromagnetische compatibiliteit (2014/30/EU) Laagspanning (2014/35/EU) Verbod op gebruik van gevaarlijke chemische in elektrische en elektronische apparatuur (2011/65/EU)
	Technische Daten	Technical data	Caractéristiques techniques	Technische gegevens
	Parametrierung: per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101, 103, 303 und 304 unterstützt.	Settings: via application which supports DALI multisensors (IEC 62386 parts 101/103/303/304).	Réglages: par application supportant multicapteurs DALI selon IEC62386, parties 101, 103, 303 et 304.	Parametrering: via DALI-multisensorenondersteunende toepassing volgens IEC62386, delen 101, 103, 303 en 304.
DALI-BUS max. 22,5V ...	Spannung	Voltage	Tension nominale	Spanning
7 mA	Stromaufnahme	Typ. power input	Absorption de courant	Nominale stroomopname
 0.5 - 2.5 mm² ↔ 10mm	Anschlussklemmen: für eindrahtige Leiter	Terminal clamps: for solid one-wire conductors	Bornes de raccordement: conducteurs à fil rigide	Aansluitklem: eendradige geleider
360°	Erfassungsbereich	Area of coverage	Zone de détection	Detectiehoek
5 m / 14 m / 16 m	Montagehöhe min./max./ empfohlen	Mounting height min./max./ recommended	Hauter de montage min./max./ recommandé	Montagehoogte min./max./ aanbevolen
► Fig. 4 14 m 18°C ① = max. Ø 30 mm ② = max. Ø 30 m	Reichweite bei Montagehöhe Umgebungstemperatur 1 quer 2 frontal	Range of coverage at mounting height Ambient temperature 1 across 2 towards	Portée pour hauteur de montage température ambiante 1 transversale 2 frontale	Bereik op montagehoogte Omgevingstemperatuur 1 dwars 2 frontaal
440 m²	Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung bezogen auf 14 m Montagehöhe	Monitored surface, when the detector is mounted at 14 m mounting height and for tangential approach	Surface contrôlée, lorsque le détecteur est monté à la hauteur 14 m et pour une approche tangentielle	Detectiezone, wanneer de melder gemonteerd is op 14 m hoogte en voor dwars langs de melder lopen
II / IP54	Schutzklasse / Schutzzart	Class / Degree of protection	Classe / Type de Protection	Klasse / Beschermingsgraad
Ø 101 x 76 mm	Abmessungen	Dimensions	Dimensions	Afmetingen
-25°C - +50°C	Umgebungstemperatur	Ambient temperature	Température ambiante	Omgevingstemperatuur
0 - 4095 Lux	Lichtmessung	Measured light output	Mesurage du lumière	Lichtmeting uitgave

93545

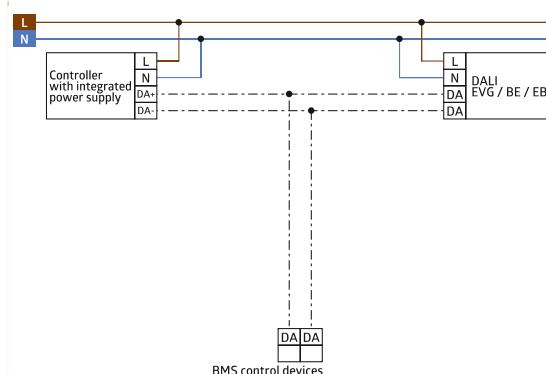
DE Schematisches Schaltbild**UK** Schematic diagram**FR** Schéma de raccordement**NL** Aansluitschema

Schematisches Schaltbild – Bitte beachten Sie beim Anschließen die Beschriftung der Klemmen am Gerät!

Schematic diagram – when connecting the detector, please respect the labelling of the terminal connections at the device!

Schéma de raccordement débâse – veuillez respecter le marquage des bornes sur l'appareil !

Aansluitschema' – respecteer de labelling van de klemmen bij het aansluiten van het apparaat!

**Zubehör**92199 Ballschutzkorb BSK
(Ø 200 x 90 mm)**Accessory**Wire basket BSK
(Ø 200 x 90 mm)**Accessoires**Panier de protection BSK
(Ø 200 x 90 mm)**Accessoires**Beschermingskorf BSK
(Ø 200 x 90 mm)**Fehlersuche**

1. Zu hoher Stromverbrauch an DALI-Linie / Berücksichtigen
Sie bitte bei Ihrem System die Gesamtstromaufnahme aller DALI-Einheiten.

2. Wärmequellen in der näheren Umgebung
Befindet sich der Melder zum Beispiel in unmittelbarer Nähe von Lüftungsschlitzten oder einem Projektor, können die daraus entstehenden warmen Luftströmungen eine Bewegungsdetektion auslösen. Platzieren Sie den Melder in ausreichend großer Entfernung zu potentiellen Störquellen wie Lüftungsschlitzten, Projektoren, Beamern, etc.

Trouble shooting

1. Power consumption on DALI line too high
Please be aware of the total power consumption of all the DALI units in your system.

2. Heat sources in the vicinity
If, for example, the detector is located in the immediate vicinity of ventilation slits or a projector, the warm air currents can trigger motion detection. Place the detector at a sufficient distance from potential sources of interference such as ventilation slits, projectors, beamers, etc.

Dépannages

1. Surconsommation sur la ligne DALI
Vérifier la consommation totale de l'ensemble de vos produits DALI.

2. Sources de chaleur à proximité
Si, par exemple, le détecteur est proche d'une source de perturbation (ventilation, luminaire...) l'air chaud peut provoquer une détection de mouvement. Veuillez placer le détecteur dans une distance suffisante des sources d'interférences comme ventilation, projecteurs, vidéoprojecteurs, etc.

Foutopsporing

1. Hoog verbruik op DALI bus
Hou aub rekening met de totale stroomopname van alle DALI toestellen in uw systeem.

2. Warmtebronnen in de buurt
Als de detector in de onmiddellijke omgeving van ventilatieopeningen of een projector is geplaatst, kan de warme luchtstroom de bewegingssmelder activeren. Plaats de detector op voldoende afstand van mogelijk stoerbronnen zoals ventilatieopeningen, projectors, beamers, enz.



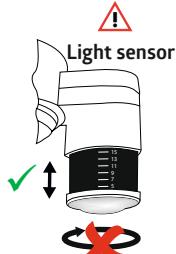
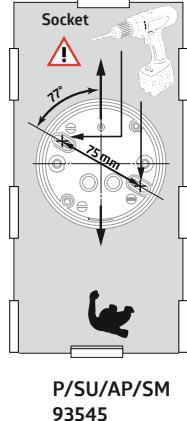
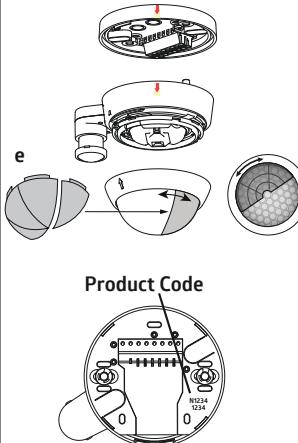
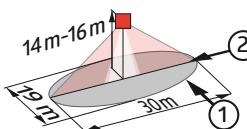
Produktseite im Internet

Product page on the internet

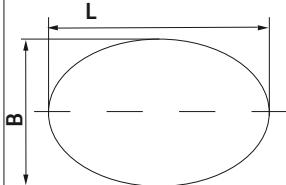
Page produit sur notre site internet

Productpagina op het internet

Code	93545	93545	93545	93545	
	DK Sikkerhedsforskrift	ES Avisos de seguridad	IT Indicazioni di sicurezza	PT Instruções de segurança	
		Arbejde på elektriske anlæg må kun udføres af elektro-sagkyndige personer, eller af instruerede personer under ledelse og opsyn af en elektro-sagkyndig person i henhold til stærkstrømsbekendtgørelsen.	MUY IMPORTANTE: todos los trabajos en instalaciones eléctricas deben ser realizados, exclusivamente, por un técnico electricista certificado según las normas electrotécnicas aplicables.	I lavori sugli impianti elettrici devono essere eseguiti, in base alle regole elettrotecniche, solo da elettricisti o da persone addestrate da elettricisti sotto la direzione e il controllo di un elettricista.	MUITO IMPORTANTE: Os trabalhos de instalação elétrica devem ser realizados exclusivamente por técnicos credenciados segundo as normas eletrotécnicas aplicáveis e legislação em vigor.
		Denne sensor er ikke egnet til åbning.	Por motivos de seguridad, le recordamos que este producto no puede ser conectado o desconectado bajo tensión.	Questo apparecchio non è adatto come protezione per lo scollegamento della rete principale.	Por motivos de segurança, este aparelho não pode ser ligado ou desligado sob tensão.
		DALI er ikke SELV (safety extra-low voltage) - Installationsreglerne for lavspænding gælder. DALI skrueterminalerne må ikke forbides til 230 VAC!	DALI no es SELV - Se aplica el reglamento de instalación para baja tensión. Los bornes de conexión atornillada DALI no deben conectarse a 230 VAC.	DALI non è SELV - Si applicano le norme di installazione per la bassa tensione. I morsetti a vite DALI non devono essere collegati a 230 VAC!	DALI não é MBTS - Aplicam-se as boas práticas e o regulamento de instalação para baixa tensão. Os terminais de bus DALI não podem ser ligados a 230 VAC!
		Læs denne vejledning, før du bruger enheden. Kendskabet til dette dokument hører til den tilsvigtede anvendelse.	Lea esta hoja adjunta antes de poner en funcionamiento el aparato. El conocimiento de este documento es parte del uso previsto.	Leggere questa scheda supplementare prima di mettere in funzione l'apparecchio. La conoscenza di questo documento fa parte dell'uso previsto.	Leia esta folha suplementar antes de colocar o aparelho em funcionamento. O conhecimento deste documento faz parte do uso pretendido.
Funktionsmåde	Funktionamento	Funzionamento	Funzionamento	Modo de funcionamento	
DALI-2-Multisensor for overflademontered installation i store højder. Ekstern teleskop-løssensor, mekanisk justerbart til en monte-ringshøjde mellem 5 og 16 m, til applikationsspecifik lysmåling. Forsyningsspænding via DALI-bus.	Multisensor DALI-2 (dispositivo de entrada) para montaje en superficie a gran altura. Sensor de luz externo telescopico ajustable mecánicamente a una altura de montaje de entre 5 y 16 m para una medición de luz más exacta en función de la aplicación. Alimentación vía bus DALI.	Multisensore DALI-2 (dispositivo di ingresso) per il montaggio in superficie a grandi altezze. Sensore di luce telescopico esterno regolabile meccanicamente per un'altezza di montaggio compresa tra 5 e 16 m per la misurazione della luce secondo l'applicazione. Tensione di alimentazione tramite bus DALI.	Multisensor DALI-2 (dispositivo de entrada) para montagem à superfície a grandes alturas. Sensor de luz externo com ajuste mecânico telescópico, para alturas de montagem entre 5 e 16 m para medição da luz de acordo com a aplicação. Alimentação através do bus DALI.	Multisensor DALI-2 (dispositivo de entrada) para montagem à superfície a grandes alturas. Sensor de luz externo com ajuste mecânico telescópico, para alturas de montagem entre 5 e 16 m para medição da luz de acordo com a aplicação. Alimentação através do bus DALI. A variável 0 (Instance 0) fornece informações relativas à ocupação da sala e deteção de movimento de acordo com a IEC 62386 parte 303. A variável 1 (Instance 1) fornece valores de LUX de acordo com a IEC 62386 parte 304 no bus DALI. A parametrização tem obrigatoriamente de ser realizada através dum Controlador de Aplicação Multimestre que pode ser de qualquê fabricante desde que suporte IEC 62386 parte 101/103/303/304.	
	Addresserbar og anvendelig i overensstemmelse med IEC 62386 del 103 (styrenehed). Instans 0 indeholder oplysninger om rumbelægning og bevægelsesdetection i overensstemmelse med IEC 62386 del 303 i forbindelse med DALI-bus. Instans 1 indeholder LUX-værdier i overensstemmel-se med IEC 62386 del 304 i forbindelse med DALI-bus. Parameterindstilling er mulig via en påkøret multimaxter-applications-controller fra en hvilken som helst producent. Denne controller skal understøtte IEC 62386 del 101/103/303/304.	Direccionable y utilizable según la norma IEC 62386 parte 103 (dispositivos). La característica 0 facilitada al bus DALI ofrece información relativa a la ocupación de la estancia y la detección de movimiento, de conformidad con la norma IEC 62386 Parte 303. La característica 1 facilitada al bus DALI ofrece valores en LUX, de conformidad con la norma IEC 62386 Parte 304. Es posible realizar la configuración a través de un controlador de aplicación multimaster de otro fabricante. El controlador debe cumplir con la norma IEC 62386 Parte 101/103/303/304.	Indirizzabile e utilizzabile secondo IEC 62386 parte 103 (dispositivo di controllo). L'istanza 0 fornisce informazioni sull'occupazione della stanza e sul rilevamento del movimento sul bus DALI secondo la norma IEC 62386 parte 303. L'istanza 1 fornisce valori LUX sul bus DALI secondo IEC 62386 parte 304. La parametrizzazione è possibile tramite un Multi-master Application Controller, obbligatorio, di qualsiasi produttore. Questo controller deve supportare IEC 62386 parte 101/103/303/304.	Dispositivo de controlo endereçável e funcionamento de acordo com a IEC 62386 parte 103. A variável 0 (Instance 0) fornece informações relativas à ocupação da sala e deteção de movimento de acordo com a IEC 62386 parte 303 no bus DALI. A variável 1 (Instance 1) fornece valores de LUX de acordo com a IEC 62386 parte 304 no bus DALI. A parametrização tem obrigatoriamente de ser realizada através dum Controlador de Aplicação Multimestre que pode ser de qualquê fabricante desde que suporte IEC 62386 parte 101/103/303/304.	

93545**DK** Montering**ES** Montaje**IT** Montaggio**PT** Montering**Fig. 1****Fig. 2****Fig. 3****Fig. 4**

	(1) L	(2) B
5.0 m	26.0 m	18.0 m
6.0 m	26.0 m	18.0 m
7.0 m	28.0 m	19.0 m
8.0 m	28.0 m	19.0 m
9.0 m - 16.0 m	30.0 m	19.0 m

**Installationsvejledning****Instrucciones de montaje****Istruzioni per il montaggio****Instruções de montagem****► Fig. 1**

Juster teleskop-lyssensoren til den passende monterings-højde.

Ajuste el sensor de luz telescópico a la altura de montaje adecuada.

Regolare il sensore di luce telescopico per l'altezza di montaggio appropriata.

Ajustar o sensor de luz telescópico para a altura de montagem apropriada.

► Fig. 2

Enheden skal være monteret på en sådan måde, at sensorerne befinner sig i længde-aksen i det område, der skal overvåges (f.eks. gange i højreoltagre).

El dispositivo debe montarse de forma que los sensores queden alineados con el eje longitudinal de la zona que se va a vigilar (por ejemplo, en pasillos de almacenamiento de gran altura).

Il dispositivo deve essere montato in modo che i sensori si trovino lungo l'asse longitudinale dell'area da monitorare (ad esempio, corridoi alti del magazzino).

O dispositivo deve ser instalado de modo a que os sensores se situem ao longo do eixo longitudinal da área a ser monitorizada (por exemplo, corredores de armazéns altos).

► Fig. 3

Detektoren skal monteres på en flad, fast overflade. Før montering skal linsen fjernes. For at gøre dette skal du dreje linsen på PD4 ca. 5° mod uret og fjerne den. Når ledningerne er tilsluttet i overensstemmelse med reglerne, skal linsen fastgøres igen ved at dreje den med uret. Tilslut netspændingen.

El detector debe montarse en una superficie plana y nivelada. Antes del montaje, hay que retirar la lente. Para ello, gire la lente del PD4 en sentido contrario a las agujas del reloj unos 5° y retirela. Después de conectar los cables de acuerdo con la normativa, hay que volver a colocar la lente girándola en el sentido de las agujas del reloj. Tras ello, conecte la alimentación.

Il rilevatore deve essere montato su una superficie piana e solida. Prima del montaggio, la lente deve essere rimossa. Per fare questo, girare la lente del PD4 in senso antiorario di circa 5° e rimuoverla. Dopo che i cavi sono stati collegati secondo le norme, la lente deve essere riposizionata ruotandola in senso orario. Accendere la tensione di rete.

O detector deve ser montado sobre uma superfície plana e sólida. Antes da montagem, a lente deve ser removida. Para tal, rodar a lente do PD4 no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio em aprox. 5° e retirá-la. Depois de os cabos terem sido ligados de acordo com os regulamentos, a lente deve ser reinstalada rodando-a no sentido dos ponteiros do relógio. Ligar a tensão de alimentação do bus DALI.

Ibrugtagning**Puesta en marcha****Commissioning****Comisionamento**

Generelt: Enheden kan sættes i drift direkte efter installationen i overensstemmelse med instruktionerne til den softwaren, der er leveret af den respektive controller-producent.

De manera general: el dispositivo puede ponerse directamente en funcionamiento tras su instalación de acuerdo con las instrucciones del software suministrado por el respectivo fabricante del controlador.

Generale: Il dispositivo può essere messo in funzione direttamente dopo l'installazione e secondo le istruzioni del software fornito dal rispettivo produttore del controllore.

Geral: O dispositivo pode ser colocado em funcionamento logo após a instalação, seguindo as instruções do software do fabricante do controlador multimestre ao qual este foi ligado.

Udelukkelse af interferenskilder**Limitación de interferencias****Limitare le fonti di interferenza****Fontes limitadoras de interferência****► Fig. 3,a**

Hvis detektorens detekteringsområde er for stor eller dækker områder, der ikke skal overvåges, kan området reduceres eller begrænses efter behov med de vedlagte dæklameller.

Si el alcance del detector es demasiado grande o cubre zonas que no deben ser vigiladas, se puede reducir o restringir el alcance según sea necesario utilizando las carátulas obturadoras adjuntas.

Se il campo di rilevamento del rilevatore è troppo grande o copre aree che non dovrebbero essere monitorate, il campo può essere ridotto o limitato come richiesto utilizzando le lamelle di copertura indicate.

Se o alcance de detecção do detector é demais grande ou cobrir áreas que não devem ser monitorizadas, o alcance pode ser reduzido ou restrin-gido, de acordo com as necessi-dades, utilizando as máscaras incluídas para o efeito.



Ved anvendelse i højreoltagre skal man tage højde for, at der i reolgangenes hoved-højdeniveau indbygges sensorer, som ved hjælp af afblænding eller montagetekniske anordninger kun detekterer bevægelse i det ønskede reolområde.

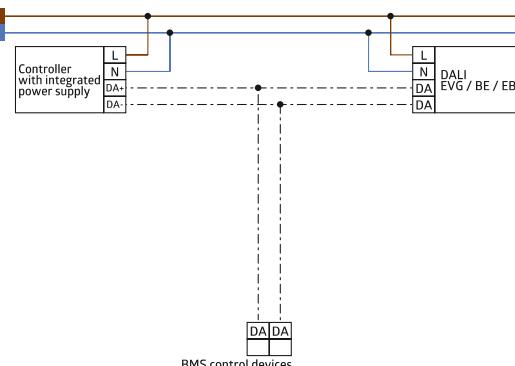
Cuando se utiliza en almacenes de estanterías de gran altura, hay que asegurarse de que se instalan detectores en los extremos de los pasillos, evitan-do que detecten fuera de los mismos, utilizando las carátulas obturadoras suministradas u orientándolas adecuadamente.

In caso di utilizzo in magazzini a scaffali alti, bisogna assicurarsi che i rilevatori siano installati nelle zone di testa dei corridoi degli scaffali, utilizzando le schermature fornite in modo che rilevino movimento solo nella zona degli scaffali desiderata.

Quando utilizados em armazéns de prateleiras altas, deve assegurar-se que os detectores são instalados à entrada dos corredores de prateleiras que, devido à utilização das máscaras fornecidas ou à disposição da instalação, apenas detetam movimento no respetivo corredor.

93545	DK Selvtestcyklus	ES Ciclo de autocontrol	IT Ciclo di autotest	PT Ciclo de autoteste
	I de første 20 sekunder, efter at DALI-busspændingen leveres, gennemgår detektoren en selvtestcyklus. I løbet af denne tid reagerer enheden ikke på bevægelse.	Durante los primeros 20 s tras la conexión de la alimentación del bus DALI, el detector realiza un ciclo de autotest. Durante este tiempo, el dispositivo no reacciona a ningún movimiento.	Nei primi 20s dopo l'applicazione della tensione del bus DALI, il rilevatore esegue un ciclo di auto-test. Durante questo periodo, il dispositivo non reagisce al movimento.	Nos primeiros 20 s após a aplicação da tensão do bus DALI, o detetor passa por um ciclo de autoteste. Durante este período, o dispositivo não reage ao movimento.
	LED-funktionsindikatorer	Indicadores LED de función	Indicatori di funzione a LED	Indicadores de função LED na zelftestcyclus
► Fig. 5	<ul style="list-style-type: none"> Tændt i kort tid: A Grøn Bevægelse B Rød - C Hvid - Blinker: A Grøn Lokalisering B Rød Initialisering C Hvid Lokalisering D Rød Lokalisering 	<ul style="list-style-type: none"> Encendido breve: A Verde Movimiento B Rojo - C Blanco - Parpadeo: A Verde Localización B Rojo Inicialización C Blanco Localización D Rojo Localización 	<ul style="list-style-type: none"> Lampeggio breve: A Verde Movimento B Rosso - C Bianco - Lamppeggiante: A Verde Localizzazione B Rossa Inizializzazione C Bianco Localizzazione D Rosso Localizzazione 	<ul style="list-style-type: none"> Acrecentamento curto: A Verde Movimento B Vermelho - C Branco - Piscar: A Verde Localização B Vermelho Inicialização C Branco Localização D Vermelho Localização
	EU Overensstemmelseserklæring	Declaración de conformidad UE	Dichiarazione di conformità UE	Declaração de conformidade UE
 	Dette produkt overholder disse standarder 1. Elektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU 2. Lavspænding 2014/35/EU 3. Begrensning af brugen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr 2011/65/EU	Este producto cumple con las directivas siguientes 1. Compatibilidad electromagnética (2014/30/EU) 2. Baja tensión (2014/35/EU) 3. Restricciones de uso de ciertas sustancias nocivas en equipos eléctricos y electrónicos (2011/65/EU)	Questo prodotto rispetta le seguenti direttive riguardanti 1. Compatibilità elettromagnetica (2014/30/EU) 2. Bassa tensione (2014/35/EU) 3. Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (2011/65/EU)	O produto está em conformidade com as diretrizes relativas 1. à compatibilidade eletromagnética (2014/30/EU) 2. à baixa tensão (2014/35/EU) 3. à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos (2011/65/EU)
	Tekniske data	Datos técnicos	Dati tecnici	Dados técnicos
	Parameterindstilling: pr. applikation, som understøtter DALI-multisensorer ifølge IEC62386 dele 101, 103, 303 og 304.	Parametrización: por aplicación compatible con los multisensores DALI según la norma IEC62386 partes 101, 103, 303 y 304.	Parametrizzazione: per applicazione che supporta i multisensori DALI secondo IEC62386 parte 101, 103, 303 e 304.	Parametriação: através de aplicação que suporta multisensores DALI de funcionamento de acordo com a IEC 62386 partes 101, 103, 303 e 304.
DALI-BUS max. 22.5V ...	Spænding	Tensión de alimentación	Tensione	Tensão
7 mA	Stromforbrug	Consumo actual	Ingresso di alimentazione	Potência entrada:
	Terminaler: til faste ledere 0.5 - 2.5 mm² ↔ 10mm	Terminales: para conductores rígidos	Terminali: per conduttori solidi	Terminals de ligação: para condutores rígidos
360°	Detekteringsområde	Ángulo de detección	Campo di rilevamento	Área de deteção
5 m / 14 m / 16 m	Monteringshøjde min./maks./anbefalet	Altura de montaje min./máx./recomendada	Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance	Altura de montagem min./máx./recomendada
► Fig. 4 14 m 18°C ① = max. Ø 30 m ② = max. Ø 30 m	Rækkevidde på Monteringshøjde Omgivelsernes temperatur 1 på tværs 2 frontal	Rango de cobertura a la altura de montaje Temperatura ambiente 1 transversal 2 frontal	Raggio d'azione a Altezza di montaggio Temperatura ambiente 1 trasversale 2 frontale	Alcance a Altura de montagem Temperatura ambiente 1 transversal 2 em direção a
440 m²	Overvåget område med tangentiel bevægelse relateret til en monteringshøjde på 14 m	Zona de detección de movimiento transversal a una altura de 14 m de montaje	Area monitorata con movimento tangenziale riferito a 14 m di altezza di montaggio	Área de cobertura, com o detetor instalado a 14 m de altura e com movimento de aproximação tangencial
II / IP54	Beskyttelseskasse / beskyttelse	Clase / Grado de protección	Classe di protezione / tipo	Classe / grau de proteção
Ø 101 x 76 mm	Mål	Dimensiones	Dimensioni	Dimensões
-25°C - +50°C	Omgivelsernes temperatur	Temperatura de funcionamiento	Temperatura di funzionamento	Temperatura ambiente
0 - 4095 Lux	Lysmåling	Medición de la luz	Misurazione della luce	Saída de medição de iluminância

93545

DE	Skematisk diagram	UK	Esquema de conexión	FR	Schema di cablaggio	NL	Esquema elétrico
	<p>Skematisk diagram – bemærk tilslutningskablerne, når du tilslutter!</p> 		<p>Esquema de conexión – por favor, observe los cables de conexión cuando los conecte.</p>		<p>Schema di cablaggio – osservare e rispettare le colorazioni dei cavi durante il cablaggio.</p>		<p>Esquema elétrico – por favor, observe os cabos de ligação ao ligar!</p>



	Tilbehør	Accesorios	Accessori	Acessórios
92199	Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)	Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)
	Fejlfinding	Solución de problemas	Risoluzione problemi	Foutopsporing
	<p>1. For højt strømforbrug på DALI-linjen Overvej det samlede strømforbrug for alle DALI-enheder til dit system.</p> <p>2. Varmekilder i nærheden Hvis detektoren f.eks. er placeret i umiddelbar nærhed af ventilationsåbninger eller en projektor, kan de deraf resulterende varme luftstrømme udløse bevægelses-detectering. Anbring detektoren i tilstrækkeligt stor afstand fra potentielle interferenskilder såsom ventilationsåbninger, projektorer osv.</p>	<p>1. Consumo excesivo en la línea DALI Tenga en cuenta el consumo total de corriente de todos los componentes DALI de su sistema.</p> <p>2. Fuentes de calor en las inmediaciones Si el detector se encuentra ubicado cerca de salidas de aire o de un proyector, por ejemplo, las corrientes resultantes pueden activar la detección de movimiento. Coloque el detector a una distancia suficientemente grande de posibles fuentes de interferencia, como salidas de aire, proyectores, etc.</p>	<p>1. Consumo eccessivo di corrente sulla linea DALI Considerate il consumo totale di corrente di tutte le unità DALI nel vostro sistema.</p> <p>2. Fonti di calore nelle immediate vicinanze Se il rilevatore si trova nelle immediate vicinanze di fessure di ventilazione o di un proiettore, per esempio, le correnti d'aria calda risultanti possono innescare il rilevamento del movimento. Posizionare il rilevatore a una distanza sufficientemente grande da potenziali fonti di interferenza come fessure di ventilazione, proiettori, beamers, ecc.</p>	<p>1. Consumo excesivo de corrente na linha DALI Por favor, tenha em consideração o consumo total de corrente de todas as unidades DALI no seu sistema.</p> <p>2. Fontes de calor na proximidade Se o detetor estiver localizado na proximidade de grelhas de ventilação ou de um projetor, por exemplo, as correntes de ar quente podem desencadear um sinal de detecção de movimento. Instale o detetor a uma distância suficiente de potenciais fontes de interferência, tais como grelhas de ventilação, projetores, feixes de luz, etc...</p>
	Datablad på Internet	Página del producto en Internet	Pagina del prodotto su Internet	Página do produto na Internet



Code	93545	93545	93545	93545
	CZ Příprava montáže	PL Przygotowanie do montażu	HU Előkészítés, beállítás	RU Инструкция по технике безопасности
	Práci s napětím 110 - 240 V může vykonávat pouze kvalifikovaný elektrikář nebo osoba s odpovídajícími znalostmi.	Prace obejmující kontakt z zasiláním z sítí 110 - 240 V povinny být provedené przez wykwalifikowanych profesjonalistów lub przez przekolonych osób pod kierunkiem i nadzorem wykwalifikowanego elektryka, zgodnie z przepisami elektrotechnicznymi.	A 110 - 240 V-s hálózaton történő munkavégzés csak hozzá érő szakember vagy hozzá érő személy felügyelete mellett az előírásoknak megfelelően történhet.	Работы по электроснабжению могут производиться только квалифицированными специалистами или проинструктированными сотрудниками под руководством и наблюдением квалифицированного персонала в соответствии с электротехническими правилами.
	Odpojte napájení před instalací. Přístroj není vhodný pro bezpečné odpojování napájení.	Przed przystąpieniem do montażu należy odkleić zasilanie! Urządzenie nie służy do izolowania innego sprzętu od izolowania innego zasilającej.	Szerelés előtt kapcsolja le a hálózati feszültséget! Az érzékelő nem alkalmás a terhelés hálózatról történő biztonságos leválasztására.	Отключите питание перед установкой! Это устройство не может одновременно использоваться с другим оборудованием в сети.
	DALI není SELV – Plati instalacní předpisy pro nízké napětí. Šroubové svorky DALI se nesmí připojovat na 230 VAC!	DALI nie je napięciem SELV - obowiązuje instrukcja montażu dla niskiego napięcia. Zaciśki śrubowe DALI nie mogą być połączone do napięcia 230 VAC!	A DALI nem SELV (biztonsági érintésvédelmi törmelékeszűrésgű áramkör, mely minden esetben földeléteken) - a kifeszültségre vonatkozó beszrelési utasítások érvényesek. A DALI csavarozatos csatlakozóit nem szabad 230 VAC-hoz csatlakoztatni!	DALI не является низковольтным оборудованием. Используйте инструкции по установке для низкого напряжения. Винтовые клеммы DALI не должны подключаться к сети 230 V!
	Před použitím zařízení si přečtěte tuto příbalovou informaci. Znalost tohoto dokumentu patří k zamýšlenému použití.	Przeczytaj tę dodatkową kartę przed uruchomieniem urządzenia. Znajomość tego dokumentu jest konieczna do prawidłowego użycia urządzenia.	A készülék beépítése és üzembehozása előtt olvassa el ezt a kezelési segédletet. A készülék megfelelő alkalmazásához szükséges a segédlet információinak ismerete.	Перед вводом устройства в эксплуатацию прочтите этот текст и инструкцию по эксплуатации. Эти документы являются важной частью техники безопасности!
	Provoz	Opis działania	Működés	Эксплуатация
	Multisenzor DALI-2 (vstupní zařízení) po montáži na omítku ve velkých výškách. Externí teleskopické světelno čidlo pro měření světla v závislosti na konkrétním použití, s možností mechanického nastavení na montážní výšku 5 až 16 m, napájecí napětí přes sběrnici DALI.	Multisensor DALI-2 (urządzenie wejściowe) do montażu natynkowego na duzych wysokościach montażowych. Zewnętrzny teleskopowy czujnik światła do montażu na wysokości od 5 do 16 m (regulowany mechanicznie) do pomiaru światła w zależności od zastosowania. Zasilanie przez magistralę DALI.	DALI-2 multiérzékelő (bemeneti berendezés) nagy beépítési magasságokban, felülete szreléshöz. Külös teleszkópos fényérzékelő (mekanikusan állítható) 5 és 16 méter közötti beépítési magassághoz az alkalmazástól függő fénymérethez. Megrállás DALI buszon keresztül.	Multisensor DALI-2 (Input Device) накладного монтажа для установки на больших высотах. Внешний телескопический сенсор освещенности для корректного измерения освещенности на высоте установки между 5 и 16 м (механически регулируемый). Питание по шине DALI.
	Adresovatelné a použitelné dle IEC 62386 část 103 (řídicí jednotka). Stupeň 0 zajišťuje na sběrnici DALI informace o obsazenosti a detekci pohybu dle IEC 62386 část 303. Stupeň 1 poskytuje na sběrnici DALI hodnoty LUX dle IEC 62386 část 304. Parametrizace je možná přes nezbytnou aplikaci ovladače Multimaster od libovolného výrobce. Tento ovládač musí podporovat IEC 62386 část 101/103/303/304.	Adresowalny zgodnie z IEC 62386 częścią 103 (urządzenie sterujące). Instancja 0 dostarcza informacji o zajętości i ruchu dla magistrali DALI zgodnie z IEC 62386 częścią 303. Instancja 1 dostarcza wartości LUX dla magistrali DALI zgodnie z IEC 62386 częścią 304. Parametryzacja jest możliwa za pomocą obowiązkowego sterownika Multimaster-Appli- cation-Controller dowolnego producenta. Sterownik ten musi obsługiwać IEC 62386 część 101/103/303/304.	IEC 62386 103. rész szerint (vezérlőleszköz) címzethető. 0 beállítás esetén jelenlét és mozgás adatot küld a DALI buszra az IEC 62386 303. rész szerint. 1 beállítása esetén LUX érték adatokat küld a DALI buszra az IEC 62386 304. rész szerint. A paraméterezeit bármely gyártó kötelező multimaster alkalmazásvezérlőjét használva történhet. Ennek a vezérlőnek támogatnia kell az IEC 62386 101./103./303./304. részt.	Адресное устройство в соответствии с IEC62386, ч. 103. Переменная 0 предоставляет информацию о присутствии и обнаружении движений согласно IEC 62386, ч. 303. Переменная 1 предоставляет значения LUX для шины DALI в соответствии с IEC 62386, ч. 304. Параметризация возможна только через Multimaster-Application-Controller любого бренда, который должен поддерживать IEC 62386, части 101/103/303/304.

93545

CZ Instalace

PL Montaż

HU Elhelyezés

RU Монтаж

Fig. 1

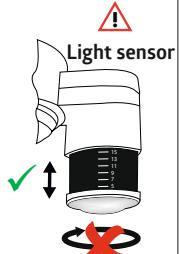


Fig. 2

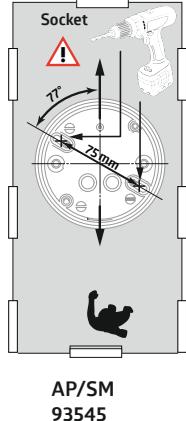


Fig. 3

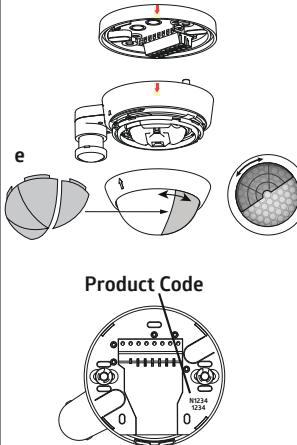


Fig. 4

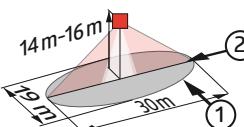
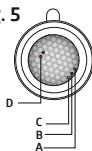


Fig. 5



	Pokyny k montáži	Wskazówki montażowe	Szerelési tippek	Рекомендации по установке
► Fig. 1	Nastavte teleskopický svetelné čidlo na odpovídající montážní výšku.	Ustavit teleskopový czujník světla na odpovídající výšku.	Helyezze a teleszkópos fényérzékelőt a megfelelő beépítési magasságba.	Установите телескопический сенсор освещенности на соответствующую монтажную высоту.
► Fig. 2	Přístroj se musí nainstalovat tak, aby senzory ležely v podélnej ose monitorovaného prostoru (např. uličky ve skledech s vysokými regálami).	Urządzenie należy zamontować w taki sposób, aby czujniki znajdująły się w osi podłużnej monitorowanego pomieszczenia (np. korytarze wysokiego składowania).	Úgy szerezje fel az eszközt, hogy az érzékelők a felügyelni kívánt területen hosszirányba nézzenek (pl. magaspolcos folyosón).	Установите устройство таким образом, чтобы датчики располагались по продольной оси контролируемой зоны.
► Fig. 3	Detecteur se musi nainstalovat na rovném, pevném podkladu. Před montáží se musí odstranit čočka. K tomu je třeba otocit čočku u PD40 proti směru hodinových ručiček o cca 5° a sejmout. Po připojení vodičů v souladu s předpisy se čočka otáčením v směru hodinových ručiček opět nasadí. Zapněte síťové napětí.	Czujnik musi być zamontowany na płaskiej i twardej powierzchni. Przed montażem należy zdjąć soczewkę. W tym celu należy przekręcić soczewkę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara o ok. 5° i zdjąć ją. Po podłączeniu przewodów zgodnie z przepisami, założyć soczewkę, przekreślając ją w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Podłączyć napięcie sieciowe.	Az érzékelőt sima és szilárd felületre kell szerelni. Felszerelés előtt el kell távolítani a lencsét. Ehhez fordítás el a lencsét az oromátrától járasával ellentétesen kb. 5°-t és emelje le. A vezetékek szabály szerinti bekötése után helyezze fel a lencsét az oromátrától járasával egyezően forgatta. Kapcsolja rá a halozási forgatvaga. Kapcsolja rá a halozási feszültséget.	Датчик должен устанавливаться на плоской и твердой поверхности. Перед монтажом необходимо снять линзу. Для этого поверните линзу против часовой стрелки прибл. на 5° и снимите. Подключив кабели в соответствии с инструкцией, наденьте линзу, повернув ее по часовой стрелке. Подайте сетевое напряжение.
	Uvedení do provozu	Działanie początkowe	Első üzembe helyezés	Первоначальная работа
	Všeobecně: Přístroj je možno po montáži uvést do provozu přímo a podle návodu k použitímu softwaru původního výrobce ovládáče.	Ogólne: Urzadzenie možna oddać do eksploatacji bezpośrednio po zamontowaniu, postępując zgodnie z instrukcją oprogramowania odpowiedniego producenta sterownika.	Általános: A szerelés után készülék közvetlenül üzembe helyezhető, a vezérlő gyártójának megfelelő szoftver utasításait követve.	Общие указания: Устройство можно ввести в эксплуатацию сразу после монтажа, следуя инструкциям по программному обеспечению соответствующего изготовителя контроллера.
► Fig. 3,a	Vyloučení zdrojů rušení	Wykluczyc źródła zakłóceń	Zavaró források kizárása	Исключить источники помех
	Pokud je detekční rozsah detektoru příliš velký nebo pokryvá úsek, které nemají být monitorovány. Ize jej dle potřeby změnit popř. omezit přiloženými krycimi lamelami.	W przypadku, gdy obszar detekcji czujki jest zbyt duży, lub gdy są obszary, które nie powinny być monitorowane, zasięg można zmniejszyć lub ograniczyć za pomocą dołączonych przedzeń.	Ha az érzékelő érzékelési területe túl nagy vagy olyan területeket fed le, amelyeket nem kellene felügyelni, a terület csökkenhető vagy korlátozható a mellékelt árnyékolt lamellák alkalmazásával.	Если зона обнаружения датчика слишком велика или есть зоны, которые не должны контролироваться, площадь детекции может быть уменьшена с помощью линз-масок.
	Při použití ve skladech s vysokými regály je nutno dbát na to, aby byly v členém prostoru uliček mezi regály nainstalovaný detektor, které pomocí clon nebo montážního uspořádání snímají jen pohyb v požadovaném prostoru regálů.	W przypadku stosowania w magazynach wysokiego składowania należy zwrócić uwagę, aby w przejściach poprzeczych magazynu zainstalowane były czujki, które mogą wykrywać ruch tylko w pożądanych miejscach przejścia, dzięki zastosowaniu przedzeń lub innych rozwiązań technicznych.	Magaspolcos raktárban általmazkörök a raktár kerestfolyosón ügyneli karral, arra, hogy a felszerelés érzékelők csak a kívánt helyeken tudjanak mozgást érzékelni, az árnyékolt lamelláknak vagy műszaki in-tézékdéknek köszönhetően.	При использовании на многоярусных складах следует учитывать, что датчики, установленные в проходах, способны обнаруживать движение в конкретных желаемых зонах, благодаря специальным линз-маскам, которые поставляются в комплекте с оборудованием.

93545	CZ Testovací režim	PL Cykl auto-testu	HU Önteszt ciklus	RU Цикл самотестирования
	V prvních 20 sekundách po přivedení napětí ze sítěnice DALI proběhne v detektoru autotest. V této době přístroj nebudé reagovat na pohyb.	W ciągu pierwszych 20 sekund po podłączeniu do zasilania magistrali DALI, produkt przechodzi w cykl autotestu. W tym czasie urządzenie nie reaguje na ruch.	A DALI busz betáplálás csatlakoztatását követő első 20 másodperc alatt az eszköz egy önteszt ciklusba lép. Ezalatt az eszköz nem reagál a mozgásra.	В течение первых 20 секунд после подключения к шине DALI устройство находится в режиме самотестирования. В течение этого времени устройство не реагирует на движения.
	LED diody k indikaci funkcí	Wskaźniki funkcji LED	LED funkciói viszszajelzők	Функции LED индикаторов
► Fig. 5	<ul style="list-style-type: none"> Krátce svítí: A Zelená Pohyb B Červená - C Bílá - Bliká: A Zelená Lokalizace B Červená Inicializace C Bílá Lokalizace D Červená Lokalizace 	<ul style="list-style-type: none"> Błysk: A Zielony Ruch B Czerwony - C Biały - Miganie: A Zielony Lokalizacja B Czerwony Inicjalizacja C Biały Lokalizacja D Czerwony Lokalizacja 	<ul style="list-style-type: none"> Röviden világít: A Zöld Mozgás B Piros - C Fehér - Villogás: A Zöld Helymeghatározás B Piros Inicializálás C Fehér Helymeghatározás D Piros Helymeghatározás 	<ul style="list-style-type: none"> Вкратце: А Зеленый Движение В Красный - С Белый - Мигает: А Зеленый Локализация В Красный Инициализация С Белый Локализация Д Красный Локализация
	EU Prohlášení o shodě	Deklaracja zgodności UE	EU-Megfeleőségi nyilatkozat	Декларация соответствия ЕС
	Výrobek odpovídá těmto nařízením: 1. elektromagnetická kompatibilita (2014/30/EU) 2. směrnice o nízkém napětí (2014/35/EU) 3. omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (2011/65/EU)	Produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektyw dotyczącymi 1. kompatybilności elektromagnetycznej (2014/30/EU) 2. wyrobów niskonapięciowych (2014/35/EU) 3. ograniczenia używania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (2011/65/EU)	A termék megfelel következő elörökönknak 1. elektromágneses kompatibilitás (2014/30/EU) 2. kisfeszültségű előirások (2014/35/EU) 3. veszélyes anyagok alkalmazásának korlátozása elektromos és elektronikus berendezésekben (2011/65/EU)	Этот продукт соответствует директивам, касающимся: 1. Электромагнитная совместимость (2014/30/EU) 2. Низкое напряжение (2014/35/EU) 3. Ограничение использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (2011/65/EU)
	Technická data	Specyfikacja techniczna	Technikai adatok	Технические характеристики
	Parametrizace: prostřednictvím aplikace, která podporuje multisenzory DALI podle IEC62386 části 101, 103, 303 a 304.	Ustavienia: poprzez aplikację, która obsługuje multisensory DALI (IEC 62386 część 101, 103, 303, 304).	Beállítások: A DALI multiállérzékelőket támogató alkalmazás használatával (IEC 62386 101., 103., 303., 304. rész).	Настройки: через приложение, которое поддерживает DALI мультисенсоры (IEC 62386 части 101, 103, 303, 304).
DALI-BUS max. 22,5V	Napájení	Zasilanie	Hálózati feszültség	Напряжение
7 mA	Odběr proudu	Typowy pobór mocy	Tipikus áramfogyasztás	Тип. входная мощность
	Připojení vodičů: pro jednodráťové vedení	Zaciski: do przewodu jednożyłowego	Csatlakozó: egy vezeték fogadására	Клеммы: для одножильных проводов.
360°	Detekční rozsah	Obszar wykrywania	Érzékelési terület	Область обнаружения
5 m / 14 m / 16 m	Montážní výška min./max./doporučená	Min./Maks./Zalecana wysokość montażu	Szerelési magasság min. / max. / ajánlott	Высота монтажа мин./макс./рекомендованная
► Fig. 4 14 m 18°C ① = max. Ø 30 mm ② = max. Ø 30 mm	Rozsah dosahu pro montážní výšku okolní teplota 1 chůze křížem 2 chůze přímo	Zasięg przy wysokości montażu Temperatura otoczenia 1 poprzecznie 2 promieniście (frontalnie)	Hatóváloság szerelési magasság környezeti hőmérséklet 1 áthaladás 2 megközelítés	Диапазон обнаружения на высоте монтажа Температура окружающей среды 1 перпендикулярное движение 2 тангенциальное движение
440 m²	Monitorovaná plocha při nepřímém pohybu vztáženo na montážní výšku 14 m	Monitorowana powierzchnia, gdy czujka jest zamontowana na wysokości 14 m i przy podejściu stycznym	Felügyelt terület, amikor az érzékelő 14 m beépítési magasságába van szerelve és oldalirányú a megközelítés	Контролируемая поверхность, когда датчик установлен на высоте 14 м. и для тангенциального движения
II / IP54	Stupeň krytí / třída	Stopień ochrony / klasa	Védettség / Érintési osztály	Класс / Степень защиты
Ø 101 x 76 mm	Rozměry	Wymiary	Méretel	Размеры
-25°C – +50°C	Okolní teplota	Temperatura otoczenia	Környezeti hőmérséklet	Температура окружающей среды
0 – 4095 Lux	Měření světla	Zmierony strumień świetlny	Mért világítási teljesítmény	Отраженный свет

93545

CZ Schémata zapojení

Schematické znázornění - při zapojování detektoru, prosím, respektujte označení svorek na detektoru!

PL Schematy połączeń

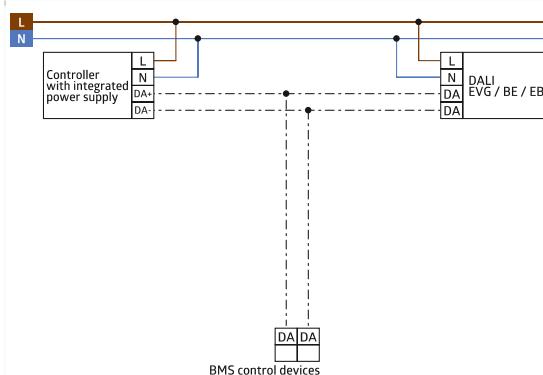
Schemat połączeń – podłączając czujnik proszę zwracać uwagę na oznaczenia zacisków na czujniku!

HU Bekötési rajz

Sematikus rajz, az érzékelő bekötésekor vegye figyelembe a csatlakozók jelölését a készüléken.

RU Схема подключения

При подключении датчика, пожалуйста, соблюдайте маркировку клеммных соединений на устройстве!

**Příslušenství**

92199

AkcesoriaOštona druciana BSK
(Ø 200 x 90 mm), biela**Kiegészítők**Védőkosár BSK
(Ø 200 x 90 mm), fehér**Аксессуары**Антивандальная сетка BSK
(Ø 200 x 90 мм), белая**Řešení závad****Rozwiązywanie problemów****Hibaelhárítás****Поиск и устранение неисправностей****1. Příliš vysoká spotřeba proudu na lince DALI**

Zohledněte prosím u vašeho systému celkový odber proudu všech jednotek DALI.

1. Zbyt wysoki pobór mocy na linii DALI

Należy zwrócić uwagę na całkowity pobór mocy wszystkich urządzeń DALI w systemie.

1. Áramfogyasztás a DALI vonalon túl magas

Ellenorizzze a DALI eszközök áramfogyasztását a rendszerben.

1. Потребление мощности на линии DALI слишком высокое

Пожалуйста, обратите внимание на общее энергопотребление всех устройств DALI в вашей системе.

2. Zdroje тепла в ближнем околі

Pokud je detektor umístěn například v bezprostřední blízkosti větracích šterbin nebo projektoru, může z nich unikající proud teplého vzduchu spustit detekci pohybu. Umístěte detektor v dostatečné vzdálenosti od potenciálně rušivých zdrojů, jako jsou větrací štertiny, projektor, videoprojektor atd.

2. Źródła ciepła w pobliżu

Jeśli na przykład czujka znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie szczelin wentylacyjnych lub koloryfera, ciepłe prądy powietrza mogą wyzwolić detekcję ruchu. Umięńczuję w odpowiedniej odległości od potencjalnych źródeł zakłóceń, takich jak szczeliny wentylacyjne, koloryfery, promienniki, itp.

2. Hőforrások a közelben

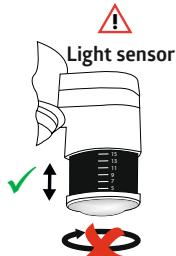
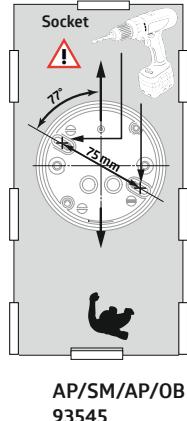
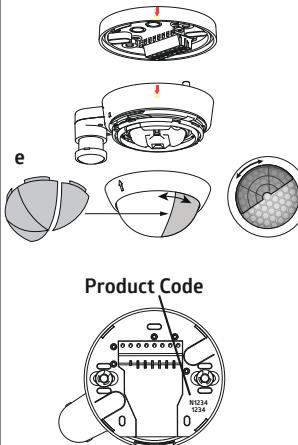
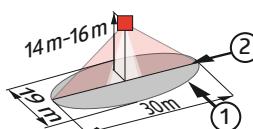
Amennyiben az érzékelő például szellőzőnyílások vagy egy projektor közvetlen közelében helyezkedik el, a meleg légáramlások mozgásérzékelést válthatnak ki. Helyezze az érzékelőt elég távolra a lehetséges zavaró forrásoktól, pl. szellőzőnyílásoktól, projektoruktól, kivetítőktől, stb.

2. Источники тепла в непосредственной близости

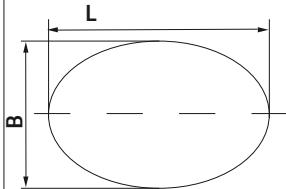
Если датчик находится в непосредственной близости от вентиляционных решеток или проектора, то теплые воздушные потоки могут вызвать обнаружение движения. Поместите датчик на достаточном расстоянии от потенциальных источников помех (вентиляционные решетки, проекторы и тд)

**Stránka produktu na internetu****Strona produktu w Internecie****Termékoldal az interneten****Страница продукта в интернете**

Code	1301466	2805137	5408518	93545
	SV Säkerhetsinstruktioner	FI Turvallisuusohjeet	NO Sikkerhets instruks	EN Safety instructions
	Arbete och inkoppling på 230-voltsnätet får endast utföras av behörig elektriker. Kontakta en behörig elektriker vid fel eller driftstörningar.	Asennus voidaan toteuttaa ainostaan pättevin sähköasentajan toimesta noudattaen sähköalan ohjeistuksia/ sääntöjä.	Arbeid på utstyr beregnet for nettspenning skal utføres av fagpersonell.	Work on the mains supply may only be carried out by qualified professionals or by instructed persons under the direction and supervision of qualified skilled electrical personnel in accordance with electrotechnical regulations.
	Bryt alltid strömmen innan montering och installation! Enheten är inte lämpad för säker fränkoppling från näts-påningen.	Katkaise päiväritta ennen asentamista! Kyseistä tuotetta ei saa käyttää muiden laitteiden eristämiseksi sähköverkosta.	Utsyret frakobles nettet før montering. Utstyret er ikke ment til å isolere annet utstyr fra nettet.	Disconnect supply before installing! This device is not to be used to isolate other equipment from the mains supply.
	DALI är inte SELV - se gällande installationsanvisningar för lågs-påning. DALI anslutningarna får ej anslutas till 230VAC!	DALI ei ole SELV-asennusohjeet pienjännitteen mukaan. DALI-terminalleja ei saa yhdistää verkkosähköön.	DALI er ikke SELV – Installasjoner er å betrakte som lavspennings produkt. DALI klemmene må ikke tilkobles 230V AC.	DALI is not SELV – the installation instructions for low voltage apply. The DALI screw clamps must not be connected to 230 VAC!
	Läs kompletterande datablad och manuallen innan driftsättning av denna enhet. Innehållet av de dokumenten är en del av handhavandet!	Lue tämä lisäohje sekä asennusohjeet ennen tunnistimen käyttöönottoa. Kysyisten dokumenttien tunteminen on osa vastuullista käytötä.	Les dette tilleggsdokumentet og brukermanualen før du setter produktet i drift. Dette dokumentet er en del av kunnskapsforståelsen rundt produktet.	Read this supplementary sheet and the operating instructions before putting the device into operation. Knowledge of these documents is part of the intended use!
Funktion	Toiminto	Bruk	Operation	
	DALI-2 multisensor (Input Device) utanpåliggande montage för höga höjder. Extern ljussensor som är mekaniskt justerbart för monteringshöjd mellan 5 och 16m till applikationer med ljusmätning. Strömforsörjning via DALI-buss.	DALI-2 multisensori (Input Device) pinta-asennukseen korkkeissa tiloissa. Linsin ulkopuolinen mekaaniseni säädetettävä teleskooppi valoisuuksianturi toimii 5 - 16 m korkeudessa ja mittaa tilan kirkkautta. Sähköistetään DALI-väliltä.	DALI-2 multisensor (Detektor) for overflatenmontering ved store monteringshøyder. Eksternt teleskopisk lysensor for monteringshøyde mellom 5 og 16 m (mekanisk justerbart). Strømforsynt via DALI buss.	DALI-2 multisensor (Input Device) for surface mounting in large mounting heights. External telescopic light sensor for a mounting height between 5 and 16 m (mechanically adjustable) for measuring the light according to the application. Powered via DALI bus.
	Addresserbar enligt IEC 62386 del 103 (styrnhet). Del 0 ger information när det gäller närvär eller rörelsedsdetektering på DALI-bussen enligt IEC 62386 del 303. Del 1 motsvarar LUX-värdet på DALI-bussen enligt IEC 62386 del 304. Parameterinställningar är möjligt via multi styrnhet från flera olika tillverkare. Styrnheten måste stödja IEC 62386 del 101/103/303/304.	Osoitteellistetaan IEC 62386 Part 103 (control device) mukaan. Instance 0 antaa liike- ja läsnäolotiedon DALI-väliltä IEC 62386 part 303 mukaisesti. Instance 1 antaa lukisatasot DALI-väliltä IEC 62386 part 304 mukaan. Parametrointi on suoritettava Multimaster-Application-Controllerilla. Tämän ohjainlaitteen täytyy tukea IEC 62386 parts 101/103/303/304.	Utsyret er adresserbart i henhold til IEC 62386 part 103 (generelle krav). Avsnitt 0 gir informasjon rundt tilstedeværelse- og bevegelsesdetektorer for DALI bussen, i henhold til IEC 62386 del 303. Avsnitt 1 inneholder LUX verdier for DALI bussen, i henhold til IEC 62386 del 304. Parametersetting er mulig via Multimaster-Application-Controller fra forskjellige leverandører, så lenge de tilfredsstiller IEC 62386 Del 101/103/303/304.	Addressable according to IEC 62386 Part 103 (control device). Instance 0 provides information regarding occupancy and movement for the DALI bus according to IEC 62386 part 303. Instance 1 provides LUX values for the DALI bus according to IEC 62386 part 304. Parameterisation is possible via mandatory Multimaster-Application-Controller of any manufacturer. This controller must support IEC 62386 parts 101/103/303/304

93545**SV** Montering**FI** Kokoaminen**NO** Montering**EN** Mounting**Fig. 1****Fig. 2****Fig. 3****Fig. 4**

	① L	② B
5.0 m	26.0 m	18.0 m
6.0 m	26.0 m	18.0 m
7.0 m	28.0 m	19.0 m
8.0 m	28.0 m	19.0 m
9.0 m - 16.0 m	30.0 m	19.0 m

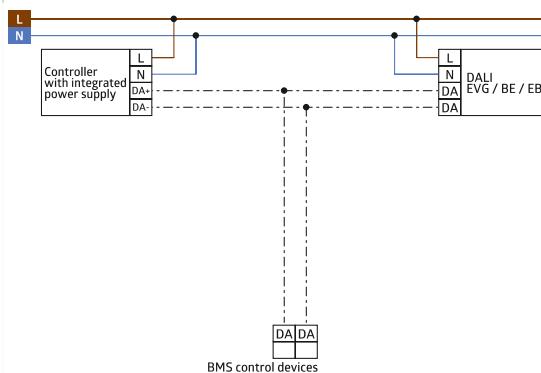


	Monteringsanvisningar	Asennusohjeet	Monteringstips	Mounting hints
► Fig. 1	Juster ljussensorn till motsvarande monteringshöjd.	Aseta teleskoopin valoisuuksintensiivisatorin asennuskorkeuden mukaan.	Ställ den teleskopiske lys-sensoren tilsvarende monteringshöden	Set the telescopic light sensor to the corresponding mounting height.
► Fig. 2	Montera enheten så att sensorerna är placerade i längsgående riktning för det område som skall detekteras (exempel höghöjd lagergångar).	Asenna laite niin, että sensorien valvonta-alueet kohtaaavat.	Enheten må installeras slik at sensorene befinner seg i lengdeakselen til området som skal overvåkes (f.eks. Gangen i et høylast korridor).	Install the device in such a manner that the sensors are positioned in the longitudinal axis of the area to be monitored (e.g. high-bay corridors).
► Fig. 3	Detektorn måste installeras på en jämn och fast yta. Linsen måste tas bort innan montering. Vrid linsen ca 5° moturs för att ta bort den. När ledningarna har anslutits enligt föreskrifterna, montera linsen igen genom att vrida den medurs. Slå till nätspänningen.	Tunnistin on asennettava tasaiselle ja kiinteälle pinille. Ennen asennusta linsi pitiä avata. Kierrä linsissä vastapäivään noin 5° ja nostaa. Kun kytkennät on suoritettu asennuskäytäntöjen mukaisesti laita linsi takaisin kiertämällä 5° myötäpäivään. Kytke käytässähköt.	Detektoren må installeres på en jevn og solid overflate. Linsen må fjernes før montering. For å gjøre dette vrir linsen på PD4 mot klokken ca. 5° til den av. Etter at kablene er tilkoblet i samsvar med forskriften, må linsen festes på nytt ved å vrider den med klokken. Koble til nettspenningen.	The detector has to be mounted on a plane and solid surface. Before mounting, the lense has to be removed. To do so, twist the lense anticlockwise through approx. 5° and lift off. Having connected up the cables in accordance with regulations, put on the lense by turning in a clockwise direction. Apply mains voltage.
	Driftsättning	Alustava toiminta	Klar til bruk	Initial operation
	Allmänt: Enheten kan tas i drift direkt efter montering enligt anvisningar från berörd tillverkare av styrenheten.	Yleinen: Laite voidaan ottaa suojaan käyttöön heti asennuksen jälkeen noudattaa ohjainlaittevalmistajan ohjelmointiohjeita.	Generelt er produktet klart til bruk så snart det er montert og tilkoblet. Følg instruksene fra programmerings programmet.	General: The device can be put into service directly after mounting, following the software instructions from the relevant controller manufacturer.
	Förhindra störningskällor	Elimino häiriölähteet.	Avgrens detekjonsområdet	Exclude sources of interference
► Fig. 3.a	Om detekteringsområdet är för stor eller det finns ytterområden som inte bör övervakas, kan detekteringsområdet begränsas med avskärmningslameller.	Jos tunnistimen valvonta-alue on liian laaja tai se valvoo alueita, joita ei tarvitse tarkkailla niin aluetta voidaan piennetä tai rajoittaa mukana tulevilla rajauslevyllä.	Hvis detekjonsområdet er for stor eller tar med seg områder som ikke ønskes dekket, kan en benytte de medfølgende avskjermingen for å begrense detekjonsområdet	In case the detection area of the detector is too large or areas are being covered that should not be monitored, the range can be reduced or limited by using the enclosed blinds.
	Vid användning i lagerlokaler med höga höjder måste man säkerställa att endast önskat område är detekterat. Önskat detekteringsområde kan begränsas med avskärmningslameller.	Hyllyvälien ohjauskessä kannattaa kiinnittää huomiota valvonta-alueen poikkisuuntaiseen liikkeeseen hyllyjen päissä. Valvonta-alueutta voi rajoittaa rajauslevyllä.	När det brukes i korridor på høylager, må du tenke over at det i kryssgangene på lageret er installert detektorer som bare skal oppdage bevegelse i disse gangbanene. Dette kan løses ved hjelp av de medfølgende skjermene som plasseres på linsen eller ved hjelp av andre tekniske ordninger.	When used in high-bay warehouses, care should be taken that, in the cross-aisles of the warehouse, detectors are installed that can detect movement only in the desired aisle locations, by using blinds or other technical arrangements.

93545	SV Upstart test	FI Itsekalibointi	NO Selvtest syklus	EN Self-test cycle
	In den ersten 20 s nach Zuführung der DALI-Bus-Spannung durchläuft der Melder einen Selbstprüfzyklus. In dieser Zeit reagiert das Gerät nicht auf Bewegung.	During the first 20 sec after connecting to the DALI bus power, the product will enter a self-test cycle. During this time the device does not respond to movement.	Au cours des premières 20 s après la remise sous tension, le détecteur procède à un cycle d'autocontrôle. Durant cette période, l'appareil ne réagit pas aux mouvements.	Wanneer de spanning op de melder wordt aangesloten, ondergaat het toestel een zelftestcyclus van 20 seconden. Tijdens deze cyclus reageert de detector niet op beweging.
	LED indikeringar funktion	LED toiminnoon indikaattorit	Indicateurs de fonctionnement à LEDs	LED function indicators
► Fig. 5	<ul style="list-style-type: none"> Lyser kort: A Grön Detektering B Röd - C Vit - Blinkar: A Grön Lokalisering B Röd Initialisering C Vit Lokalisering D Röd Lokalisering 	<ul style="list-style-type: none"> Lyhyesti päällä: A Vihreä Liike B Punainen - C Valkoinen - Vilkkuva: A Vihreä Paikannus B Punainen Kalibrointi C Valkoinen Paikannus D Punainen Paikannus 	<ul style="list-style-type: none"> Kort på: A Grön Bevegelse B Röd - C Hvit - Blink: A Grøn Lokalisering B Rød Initialisering C Hvitt Lokalisering D Rød Lokalisering 	<ul style="list-style-type: none"> Shortly on: A Green Movement B Red - C White - Flashing: A Green Localisation B Red Initialisation C White Localisation D Red Localisation
	EU Declaration of conformity	EU:n vaatimustenmukaisustodistus	Samsvarserklæring	EU Declaration of conformity
 	Produkten överensstämmer med riktlinjerna 1. EMC-direktivet 2014/30/EU 2. Lågspanningsdirektivet (2014/35/EU) 3. Begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter (2011/65/EU)	Tämä tuote noudattaa sääädöksiä koskeen: 1. electromagnetic compatibility (2014/30/EU) 2. low voltage (2014/35/EU) 3. restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (2011/65/EU)	Produktet tilfredsstiller følgende direktiver: 1. Elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU) 2. Lavspenninng (2014/35/EU) 3. Begrensningen av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (2011/65/EU)	This product respects the directives concerning 1. electromagnetic compatibility (2014/30/EU) 2. low voltage (2014/35/EU) 3. restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (2011/65/EU)
	Teknisk data	Tekniset tiedot	Tekniske data	Technical data
	Inställningar: Applikationer som stöds av DALI multisensor. (IEC 62386 parts 101, 103, 303, 304).	Asetukset: Sovelluksella, joka tukee DALI multisensoria (IEC 62386 osat 101, 103, 303, 304).	Parameter setting: Via programeringsverktøyet som støtter DALI multisensors (IEC 62386 del 101, 103, 303 og 304).	Settings: via application which supports DALI multisensors (IEC 62386 parts 101/103/303/304).
DALI-BUS max. 22.5V	Spänning	Jännite	Spenninng	Voltage
7 mA	Strömförbrukning	Virrankulutus	Strømforbruk	Typ. power input
	0.5 - 2.5 mm ² 10mm	Terminal anslutningar: för enkelledad kabel	Terminaalit ovat yksisäikeiselle johtimelle.	Tilkoblingsklemmer: For enkernet ledér
360°	Detekteringsområde	Horisontaalinen	Detekteringsområde	Detection area
5 m / 14 m / 16 m	Monteringshöjd min./max / rekommenderad	Asennuskorkeus min./max./ suositueltu	Monteringshöjde min./maks./ anbefalt	Mounting height min. / max. / recommended
► Fig. 4 14 m 18°C ① = max. Ø 30 m ② = max. Ø 30 m	Räckvidd vid Monteringshöjd Omgivningstemperatur 1 Gående tvärs 2 Gående mot	Valvonta-alue Asennuskorkeudella Ympäristön lämpötilassa 1 Poikittainen liike 2 Kohtikävely	Detekteringsområde Monteringshöjde Omgivelsestemperatur 1 På tvärs 2 Rett mot	Range of coverage at mounting height Ambient temperature 1 across 2 towards
440 m ²	Detekteringsyta vid rörelse, vid monterings höjd 14 m	Valvonta-alue poikittaiselle liikkeelle kun tunnistin on asennettu 14 m korkeuteen.	Detekteringsområde ved bevegelse, montert på 14 m høyde.	Monitored surface, when the detector is mounted at 14 m mounting height and for tangential approach
II / IP54	Skyddsklass/ IP- klass	Suojausluokka	Beskyttelsesklasse	Class / Degree of protection
Ø 101 x 76 mm	Mål	Mitat	Dimensjon	Dimensions
-25°C - +50°C	Omgivningstemperatur	Ympäristön lämpötila	Omgivelsestemperatur	Ambient temperature
0 - 4095 Lux	Ljusmätning	Valaistusmittaus	Lysmåling	Measured light output

93545

SV	Kopplingsschema	FI	Kytktäkaavio	NO	Koblingsskjema	EN	Wiring diagram
	Kopplingsschema. Vid anslutning av detektorn, var uppmärksam på märkningen av terminalanslutningarna!	Kytktäkaavio – kytktäessä tunnistin noudata laitteessa olevia liittimiä merkitöjä!	Husk å følge skjema nøyde når detektoren tilkobles spenning og DALI buss.		Schematic diagram - when connecting the detector, please respect the labelling of the terminal connections at the device!		



	Tillbehör	Lisätarvikkeet	Tilbehør	Accessory
92199	Skyddskorg BSK (Ø 200 x 90 mm)	Pallosuoja BSK (Ø 200 x 90 mm)	Ballbeskyttelse BSK (Ø 200 x 90 mm)	Wire basket BSK (Ø 200 x 90 mm)
	Felsökning	Vianhaku	Felsökning	Trouble shooting
	<p>1. Strömförbrukning på DALI slingan är för hög. Kontrollera energiförbrukningen för alla DALI-enheter i ditt system.</p> <p>2. Värmekällor i näheten Detektorer som är monterad i närlheten av ventilation eller värmekällor kan eventuellt innebära risk för oavsiktlig detektering. Placer detektorn på tillräckligt avstånd från störningskällor som ventilation, projektorer och varma luftströmmar mm.</p>	<p>1. Virran kulutus DALI-väylällä liian suuri. Kiinnitä huomiota laitteiden DALI-virrankulutukseen.</p> <p>2. Tunnistimien sijoittamisessa on huomioitava etäisyys ilmanvaihtokanaviin on riittävä häiriökytkentöjen välttämiseksi.</p>	<p>1. Strømtrekket er for stort på DALI bussen Sjekk det totale strømtrekket på alle DALI komponentene i systemet.</p> <p>2. Varmekilder i nærtomheden For eksempel hvis detektoren er i umiddelbar nærhet av ventilasjonsåpninger eller en projektor, kan de varme luftstrømmene utløse uønsket bevegelsesdeteksjon Plasser detektoren i god avstand til kilder som kan gi uønsket deteksjon.</p>	<p>1. Power consumption on DALI line too high Please be aware of the total power consumption of all the DALI units in your system.</p> <p>2. Heat sources in the vicinity If, for example, the detector is located in the immediate vicinity of ventilation slits or a projector, the warm air currents can trigger motion detection. Place the detector at a sufficient distance from potential sources of interference such as ventilation slits, projectors, beamers, etc.</p>
	Produktsida på internet	Tuotesivu internetissä	Produktside på internett	Product page on the internet

