

Code	1313592	2603375	92444	92444	
	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 pätevän 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 og installasjon! Enheten är inte lämpad för säker fränkoppling från nätspänningen. Enheten lämpar sig inte för brytande belastningar!	Katkaise päävirta ennen asentamista! Kyselästä tuotetta ei saa käyttää muiden laitteiden eristämiseksi sähköverkosta. Laite ei soveltu kuormien kytkemiseen!	Utsyret frakobles nettet for montering. Utstyret er ikke ment til å isolere annet utstyr fra nettet. Enheten er ikke beregnet for tilkobling av laster.	Disconnect supply before installing! This device is not to be used to isolate other equipment from the mains supply. Device is not suitable for switching loads!
		Läs kompletterande datablad och manueller innan driftsättning av denna enhet. Innehållet av de dokumenten är en del av handhavandet!	Lue tämä lisäohje sekä asennusohjeet ennen tunnistimen käyttöönottoa. Kyseisen dokumentin tunteminen on osa vastuullista käyttöä.	Les dette tilleggsdokumentet og brukermanualen før du setter produktet i drift. Dette dokumentet er en del av kunnskapsforståelsen rundt produktet.	Read this supplementary sheet before putting the device into operation. Knowledge of this document is part of the intended use.
Funktion	Toiminto	Bruk	Function		
	Enheten är en takmonterad slavdetektor (speciellt framtagen för korridorer inomhus) med ett cirkulärt detektionsområde för att utöka detektionsområdet till en masterenhets.	Laite on erityisesti sisätilojen käytäviin tarkoitettu slave-tunnistin pitkällä valvonta-alueella. Slave-tunnistimella voidaan laajentaa master-tunnistimen tunnistusaluetta.	Detektoren er en innendørs slavedetektor for takmontering i korridorer. Har et sirkulært deteksjonsområde beregnet for utvidelse av området til en master detektor.	The device is a Slave detector designed for corridors (interior applications) having a circular detection area for extending the detection area of a Master device.	
	Slavenheten skickar en trigger-puls till masterenheten när en rörelse detekteras.	Slave-tunnistin lähetää kytkentäimpulssin master-tunnistimelle, kun liike havaitaan.	Slavedetektoren sender ett impuls signal til master detektoron når den oppdager en bevegelse.	The slave device sends a trigger pulse to the master device when motion is detected.	
	Kan kombineras med masterenheter som har ingång för slavimpuls	Voidaan yhdistää master-tunnistimeen, jossa on slave-tunnistimelle pulssitulo.	Kan tilkobles master detektor på slave puls inngang.	Can be combined with master devices with slave pulse input	
Montering	Asennus	Montering	Mounting		

Fig. 1

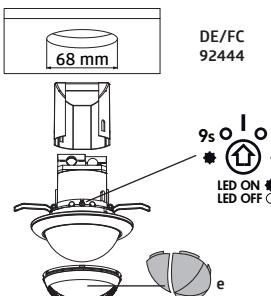


Fig. 2

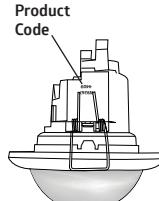


Fig. 3

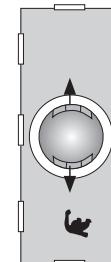
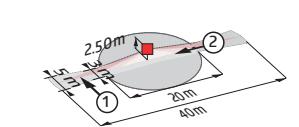


Fig. 4



2.50 m	①	②
2.50 m	Ø 40.00 m	Ø 20.00 m



För korridordetektorn är korridorfönstren i linsen avgörande för inriktningen.

Käytävä-tunnistimessa linssi suuntaus on ratkaiseva valvonta-alueen kohdistuksen kannalta.

For korridordetektoren er det viktig at optikken i lensen monteres riktig vel.

For the corridor detector, the corridor window in the lens is critical for alignment (Fig. 3).

► Fig. 1

Montera skyddskåpan när kablarna är anslutna.

Kosketussuoja koteloa asennetaan käapelien kytkennän jälkeen.

Monter dekslet når kablene er terminert.

Mount the cover after introduction of the power cables.

92444	SV Förhindra störnings-källor	FI Poista häiriölähteet	NO Avgrens deteksjon-sområdet	EN Exclude sources of interference
	Om detekteringsområdet är för stort eller det finns yta som inte bør övervakas, kan detekteringsområdet begränsas med avskärmningslameller.	Jos tunnistimien valvonta-alue on liian laaja tai se valvoo alueita, joita ei tarvitse tarkkailua, aluetta voidaan pienentää tai rajoittaa mukana tulevilla rajauslevyillä.	Hvis deteksjonsområdet er for stort eller tar med seg områder som ikke ønskes dekket, kan det benyttes medfølgende avskjerming for å begrense deteksjonsområdet.	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 (e).
	Självtest	Kalibrointivaihe	Testprosedyre	Self-test cycle
	När spänningen ansluts startar en självtest som tar 60 sekunder. Under självtesten detekterar inte detektorn på rörelse.	Tunnistin suorittaa 60 sekunnin kalibrointivaiheen käyttösähköjenn kytkennan jälkeen. Kalibrointivaiheen aikana tunnistin ei reagoi liikkeeseen.	Produktet gjør en selvtestsyklus de første 60 sekundene når spänningen settes på. I løpet av denne tiden reagerer ikke detektoren på bevegelse.	The product enters an initial 60 s self-test cycle when the supply is first connected. During this time the device does not respond to movement.
	Pulsavstånd	Pulsien väli	Puls lengde	Pulse spacing
	Pausen mellan två impulser till mastern kan ställas in på två eller nio sekunder på enheten. Inställningen kan göras med aktiverad (●) eller avaktiverad (○) LED-indikering.	Master-tunnistimelle lähettävien kahden impulssin välinen tauko voidaan asettaa 2 tai 9 sekunniksi. Asetus voidaan tehdä siten, että tunnistimen merkkiledot ovat käytössä (●) tai pois käytöstä (○).	Tiden mellom to pulser som sendes til master kan bli satt til 2 eller 9 sek. Tiden kan settes uavhengig av om LED indikator er aktivert (●) eller ikke (○).	2 or 9 s can be set for the pause between 2 pulses sent to the master. The setting can be made with activated (●) or deactivated (○) LED indicator.
	LED-funktioner efter strömbrott	Merkkiledin toiminta kalibrointivaiheen aikana	Etter hver oppstart indikerer LED funksjonen	LED function indicator after each mains recovery
	60 s självtestcykel - Grön lysdiot blänkar snabbt	60 s itsetestausvaihe - Vihreä merkkiledi vilkkuu nopeasti	60 s Selvtest syklus - Grønn LED blinker raskt	60 s self test cycle - Green LED flashes fast
	LED-funktion, indikering under drift	Merkkiledin toiminta käytön aikana	LED funksjon ved bruk	LED function indicator during operation
	Rörelsdedetektering - Grön LED blänkar vid varje detekterad rörelse	Liikkeen tunnistaminen - Vihreä merkkiledi vilkkuu jokaisen havaitun liikkeen yhteydessä	Bevegelsesdeteksjon - Grønn LED blinker hver gang det oppdages en bevegelse	Motion detection - Green LED flashes on each detected movement
	EU Declaration of conformity	EU:n vaatimustenmukaisuustodistus	Samsvarserklæring	EU Declaration of conformity
	Produkten överensstämmer med riktlinjerna 1. EMC-direktivet (2014/30/EU) 2. Lågspänningsdirektivet (2014/35/EU) 3. Begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter (2011/65/EU) och (2015/863/EU)	Tämä tuote noudattaa seuraavia sääöksiä: 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) and (2015/863/EU)	Produktet tilfredsstiller følgende direktiver: 1. Elektromagnetisk kompatibilitet (2014/30/EU) 2. Lavspennin (2014/35/EU) 3. Begrensningen av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (2011/65/EU) og (2015/863/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) and (2015/863/EU)

92444	SV Teknisk data	FI Tekniset tiedot	NO Tekniske data	EN Technical data
110-240 V~, 50/60 Hz	Spänning	Jännite	Spennin	Power Supply
ca./approx. 0.2 W	Strömförbrukning	Tehonkulutus	Effekt	Power Consumption
	Terminal anslutningar: för enkelledad kabel för fintrådig ledare	Terminaali: yksisäikeiselle johtimelle monisäikeiselle johtimelle	Tilkoblingsklemmer: for enkjernet ledere for ledere med mange kordeler	Terminal clamps: for solid one-wire conductors for fine-stranded conductors
360°	Dekteringsområde	Valvonta-alue	Dektsjons område	Area of coverage
2.4 m / 2.6 m / 2.5 m	Monteringshöjd min./max / rekommenderad	Asennuskorkeus min./maks./ suosituus	Monteringshöyde min./maks./ anbefalt	Mounting height min./max./ recommended
► Fig. 4 2.5 m 18°C ① = Ø 40 m ② = Ø 20 m	Dektering vid Monteringshöjd Omgivningstemperatur 1 Gående tvärs 2 Gående mot	Valvonta-alue Asennuskorkeudella Ympäristön lämpötilassa 1 Poikittainen liike 2 Kohtikävelly	Dektsjonsområde ved monte- ringshøyde Omgivelsestemperatur 1 på tværs 2 rett mot	Range of coverage at mounting height Ambient temperature 1 across 2 towards
II / IP20	Skyddsklass/ IP-klass	Suojausluokka	Beskyttelsesgrad	Class / Degree of protection
Ø 97 x 103 mm	Mått	Mitat	Dimensjoner	Dimensions
-25°C - +50°C	Omgivningstemperatur	Ympäristön lämpötila	Omgivelsestemperatur	Ambient temperature
110-240 V AC	Utgående spänning	Lähtojännite	Spennin ut	Output voltage
2 / 9 s	Pulsavstånd	Pulssien väli	Pulsintervall	Pulse interval
Kopplingsschema	Kytentäkaavio	Koblingsskjema	Schematic diagram	
Kopplingsschema: Vid anslutning av detektor, var uppmärksam på märkningen av terminalanslutningarna!	Kytentäkaavio – kytettääessa tunnistinta noudata laitteessa olevia liittimiä merkitöjä!	Koblingsskjema for tilkobling av detektor, vær nøyde med tilkoblingen!	Schematic diagram – when connecting the detector, please respect the labelling of the terminal connections at the detector!	
Master- och slavenheten måste vara anslutna till samma fas!	Master- ja slave-tunnistin on kytettävä samaan vaiheeseen!	Master og slaveenheterne må være tilkoblet samme fase!	The master and slave device must be connected to the same phase!	
				
Tillbehör	Lisätarvikkeet	Tilleggsutstyr	Accessories	
92199	Skyddskorg BSK / vit	Pallosuoja BSK / valkoinen	Ballbeskyttelse BSK / hvit	Wire basket BSK / white
	Produktsida på internet	Tuotesivu internetissä	Produktside på internett	Product page on the Internet