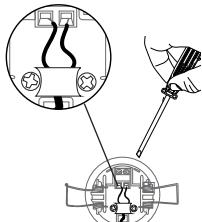
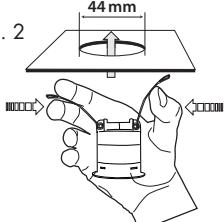
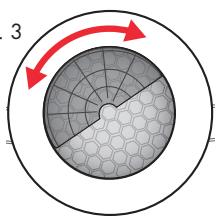


DE Montage-Anleitung Vorbereitung	FR Montage - Instructions Préparation du montage	IT Istruzioni di montaggio Preparazione
<p>! Arbeiten an elektrischen Anlagen dürfen nur von Elektrofachkräften oder von unterwiesenen Personen unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft entsprechend den elektrotechnischen Regeln vorgenommen werden.</p> <p>! Vor Montage Leitung spannungsfrei schalten!</p> <p>! Dieses Gerät ist nicht zum Freischalten geeignet.</p> <p>! DALI ist nicht SELV – Es gelten die Installationsvorschriften für Niederspannung.</p> <p>! Die DALI-Schraubklemmen dürfen nicht an 230VAC angeschlossen werden</p>	<p>! Travailler sur le réseau électrique ne s'improvise pas, seul un électricien qualifié et habilité doit effectuer ce raccordement.</p> <p>! Avant de commencer l'installation, assurez-vous que l'alimentation est coupée.</p> <p>! Pour des questions de sécurité, nous vous rappelons que ce produit n'est pas destiné à être branché ou débranché sous tension.</p> <p>! DALI est différent de SELV – Les prescriptions d'installation pour basse tension doivent être respectées.</p> <p>! Les bornes DALI ne doivent pas être raccordées à 230VCA!</p>	<p>! I lavori sugli impianti elettrici possono essere eseguiti solo da elettrotecnici o da persone qualificate sotto la loro guida e sorveglianza, conformemente alle norme vigenti in materia.</p> <p>! Togliere la tensione prima di iniziare il montaggio.</p> <p>! Questo apparecchio non può essere utilizzato per isolare altri apparecchi dall'alimentazione elettrica.</p> <p>! DALI è diverso da SELV – Si applicano le norme di installazione per la bassa tensione.</p> <p>! I morsetti a vite DALI non possono essere collegati a 230 VAC!</p>
Funktionsweise	Fonctionnement	Funzionamento
Addressierbarer DALI-Multisensor zur Deckeneinbaumontage speziell für Korridore.	Multipicteur DALI adressable pour montage faux-plafond spécial couloirs.	Multisensore indirizzabile DALI per il montaggio sopra intonaco, speciale per corridoi.
Stromversorgung über DALI-Bus. Addressier- und nutzbar gemäß IEC 62386 Teil 103 (Steuergerät). Instanz 0 stellt Informationen bezüglich Raumbeleuchtung 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 Drittherstellers möglich. Dieser Controller muss IEC 62386 Teil 101/103/303/304 unterstützen.	Alimentation par bus DALI. Adressable et utilisable selon CEI 62386 Partie 103 (unité de commande). La section 0 fournit des informations sur l'attribution des locaux et la détection de mouvement sur le bus DALI selon IEC 62386 partie 303. La section 1 fournit les valeurs LUX sur le bus DALI selon CEI 62386 partie 304. Le paramétrage est possible par l'intermédiaire d'un contrôleur d'application multi-mâitre provenant d'un fabricant tiers. Ce contrôleur doit être compatible avec la norme CEI 62386 partie 103/303/304.	Alimentazione elettrica mediante bus DALI. Indirizzabile e utilizzabile in conformità allo standard IEC-62386-103 (centralina di comando). L'istanza 0 fornisce informazioni riguardanti il rilevamento di presenza e movimento per il bus DALI in conformità allo standard IEC-62386-303. L'istanza 1 fornisce i valori LUX per il bus DALI in conformità allo standard IEC-62386-304. La parametrizzazione può essere eseguita mediante un controller multi-master per applicazioni fornito da un qualsiasi produttore. Il controller deve essere conforme allo standard IEC-62386 parte 101/103/303/304.
Montage	Montage	Montaggio
<p>Fig. 1 </p> <p>Fig. 1: DALI-câbles sont raccordés avec un petit tournevis plat.</p> <p>Fig. 2 </p> <p>Fig. 2: Insertion dans un faux plafond</p> <p>Fig. 3 </p> <p>Fig. 3: Mise en place des obturateurs</p>	<p>Fig. 1: DALI-câbles sont raccordés avec un petit tournevis plat.</p> <p>Fig. 2: Insertion dans un faux plafond</p> <p>Fig. 3: Mise en place des obturateurs</p>	<p>Fig. 1: I cavi DALI vengono collegati con un piccolo cacciavite a taglio</p> <p>Fig. 2: L'apparecchio viene inserito nel controsoffitto</p> <p>Fig. 3: Lamelle di copertura per limitare la zona di rilevamento</p>
Selbstprüzyklus	Cycle d'autocontrôle	Ciclo di autotest
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.	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.	Nei primi 20 secondi dopo aver collegato l'apparecchio all'alimentazione del bus DALI, il rilevatore esegue un ciclo di autotest. In questo arco di tempo, l'apparecchio non reagisce al movimento.
Inbetriebnahme	Opération initiale	Messa in servizio
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.	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.	Aspetti generali: dopo aver eseguito il montaggio, l'apparecchio può essere messo direttamente in servizio secondo le istruzioni del software messo a disposizione dal produttore del controller.

DE Ausgrenzen von Störquellen	FR Exclusion des sources de perturbation	IT Esclusione delle fonti di disturbo																																						
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 [Fig. 3].	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 [Fig. 3].	Se la zona di rilevamento del rilevatore è troppo grande o copre zone che non devono essere sorvegliate, è possibile ridurre o limitare la zona con le lamelle di copertura annesse [fig. 3].																																						
LED-Funktionsanzeigen	Indicateurs de fonctionnement à LEDs	Indicatori di funzionamento a LED																																						
<ul style="list-style-type: none"> Kurz an: <table> <tr><td>A Grün</td><td>Bewegung</td></tr> <tr><td>B Rot</td><td>-</td></tr> <tr><td>C Weiß</td><td>-</td></tr> </table> Blinkt: <table> <tr><td>A Grün</td><td> Lokalisierung</td></tr> <tr><td>B Rot</td><td> Initialisierung</td></tr> <tr><td>C Weiß</td><td> Lokalisierung</td></tr> </table> 	A Grün	Bewegung	B Rot	-	C Weiß	-	A Grün	Lokalisierung	B Rot	Initialisierung	C Weiß	Lokalisierung	<ul style="list-style-type: none"> Allumées [courtes]: <table> <tr><td>A Verte</td><td>Mouvements</td></tr> <tr><td>B Rouge</td><td>-</td></tr> <tr><td>C Blanche</td><td>-</td></tr> </table> Cliquetis: <table> <tr><td>A Verte</td><td>Localisation</td></tr> <tr><td>B Rouge</td><td>Initialisation</td></tr> <tr><td>C Blanche</td><td>Localisation</td></tr> </table> 	A Verte	Mouvements	B Rouge	-	C Blanche	-	A Verte	Localisation	B Rouge	Initialisation	C Blanche	Localisation	<ul style="list-style-type: none"> Brevemente su: <table> <tr><td>A verde</td><td>movimento</td></tr> <tr><td>B rosso</td><td>-</td></tr> <tr><td>C bianco</td><td>-</td></tr> </table> Luce lampeggiante: <table> <tr><td>A verde</td><td>localizzazione</td></tr> <tr><td>B rosso</td><td>inizializzazione</td></tr> <tr><td>C bianco</td><td>localizzazione</td></tr> <tr><td>D rosso</td><td>localizzazione</td></tr> </table> 	A verde	movimento	B rosso	-	C bianco	-	A verde	localizzazione	B rosso	inizializzazione	C bianco	localizzazione	D rosso	localizzazione
A Grün	Bewegung																																							
B Rot	-																																							
C Weiß	-																																							
A Grün	Lokalisierung																																							
B Rot	Initialisierung																																							
C Weiß	Lokalisierung																																							
A Verte	Mouvements																																							
B Rouge	-																																							
C Blanche	-																																							
A Verte	Localisation																																							
B Rouge	Initialisation																																							
C Blanche	Localisation																																							
A verde	movimento																																							
B rosso	-																																							
C bianco	-																																							
A verde	localizzazione																																							
B rosso	inizializzazione																																							
C bianco	localizzazione																																							
D rosso	localizzazione																																							
EU-Konformitätserklärung	Déclaration de conformité UE	Dichiarazione di conformità UE																																						
	<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>Ce produit répond aux directives sur</p> <ol style="list-style-type: none"> la compatibilité électromagnétique (2014/30/EU) la basse tension (2014/35/EU) la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques (2011/65/UE) 																																						
Zubehör	Accessoires	Accessori																																						
535 998 275	Ballenschutzkorb BSK - PH/W (Ø 200 x 90 mm)	Panier de protection BSK - PH/W (Ø 200 x 90 mm)																																						
535 990 308	WH-PD2-MAX-K Wandhalterung	WH-PD2-MAX-K Support mural pour détecteurs apparent au plafond																																						
Reichweite / Produkt Code	Portée / Code produit	Portata / codice prodotto																																						
	<table border="1"> <tr><td>I</td><td>①</td><td>②</td></tr> <tr><td>2.50 m</td><td>Ø 40.00 m</td><td>Ø 20.00 m</td></tr> <tr><td>4 m</td><td>Ø 40.00 m</td><td>Ø 20.00 m</td></tr> </table>	I	①	②	2.50 m	Ø 40.00 m	Ø 20.00 m	4 m	Ø 40.00 m	Ø 20.00 m																														
I	①	②																																						
2.50 m	Ø 40.00 m	Ø 20.00 m																																						
4 m	Ø 40.00 m	Ø 20.00 m																																						
PD2 MAX DE BMS K	Technische Daten	Caractéristiques techniques	Specifiche tecniche																																					
Typ. 16 VDC (DALI)	Spannung	Tension nominale	Tensione																																					
7mA	Stromaufnahme	Absorption de courant	Assorbimento di corrente																																					
0.5 - 2.5 mm ²	Anschlussklemmen: für eindrähtige Leiter	Bornes de raccordement: conducteurs à fil rigide	Morsetti di collegamento: per conduttori a un filo																																					
II / IP20	Schutzklasse / Schutzzart	Classe / Type de Protection	Classe di protezione / grado di protezione																																					
52 x 48 mm	Abmessungen Ø x H [mm]	Dimensions Ø x H [mm]	Dimensioni Ø x H [mm]																																					
① = max. Ø 40 m ② = max. Ø 20 m	Reichweite bei Montagehöhe 2,5 m und Umgebungstemperatur -25°C - +55°C 1 quer 2 frontal	Portée pour une hauteur de montage de 2,5 m et température ambiante -25°C - +55°C 1 transversale 2 frontale	Portata all'altezza di montaggio di 2,5 m e temperatura ambiente -25°C - +55°C 1 trasversale 2 frontale																																					
64 m ²	Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung bezogen auf 2,5 m Montagehöhe	Surface contrôlée, lorsque le détecteur est monté à la hauteur 2,5 m et pour une approche tangentielle	Superficie sorvegliata quando il rilevatore è montato a un'altezza di 2,5 m e per un approccio tangenziale																																					
2.5 m	Montagehöhe Min./Max./Empfohlen:	Hauter de montage min./max./recommandé	Altezza di montaggio min./max./raccomandata																																					
Polycarbonat(e)	Gehäuse	Boîtier	Scatola																																					
10 - 2500 Lux	Helligkeitssollwert	Valeur de consigne de luminosité	Valore della soglia di luminosità																																					

DE Schaltbild	FR Schéma de câblage	IT Schema elettrico
Schematisches Schaltbild – Bitte beachten Sie beim Anschließen die Beschriftung der Klemmen am Gerät!	Schéma de raccordement de base– veuillez respecter le marquage des bornes sur l'appareil !	Schema elettrico raffigurato - Al momento dell'installazione, si prega di osservare la siglatura dei morsetti a innesto riportata sull'apparecchio!
<p>PD2 MAX DE BMS K</p>		
Fehlersuche	Dépannages	Rilevamento guasti
<p>1. Zu hoher Stromverbrauch an DALI-Linie Berücksichtigen Sie bitte bei Ihrem System die Gesamtstromaufnahme aller DALI-Einheiten.</p> <p>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, Kopierern, Druckern, etc.</p>	<p>1. Surconsommation sur la ligne DALI Vérifier la consommation totale de l'ensemble de vos produits DALI.</p> <p>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, vidéo-projecteurs, photocopieuses, imprimantes etc.</p>	<p>1. Consumo energetico troppo elevato sulla linea DALI Verificare il consumo totale di corrente assorbita da tutte le unità DALI del vostro sistema.</p> <p>2. Sorgenti di calore in prossimità Se il rilevatore si trova, ad esempio, nelle immediate vicinanze di feritoie di ventilazione oppure a un proiettore, l'aria calda che fuoriesce può determinare il rilevamento di movimento. Posizionate il rilevatore a sufficiente distanza da potenziali fonti di disturbo, quali feritoie di ventilazione, proiettori, beamer, fotocopiatrici, stampanti, ecc.</p>