

	<b>DE</b> Sicherheitshinweise	<b>EN</b> Safety instructions	<b>FR</b> Consignes de sécurité	<b>SV</b> Säkerhetsinstruktioner
	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.	Arbete och inkoppling får endast utföras av behörig elektriker.
	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.	Bryt alltid strömmen innan montering och installation! Enheten är inte lämpad för säker fränkoppling från nätspänning.
	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 är inte SELV - se gällande installationsanvisningar för lågspänning. DALI anslutningarna får inte anslutas till nätspänningen!
	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 !	Läs bruksanvisningen noga innan driftsättning av enheten! Informationen i det här dokumentet är en del av handhavandet av enheten.
Funktionsweise	Operation	Fonctionnement	Funktion	
	<p>Addressierbarer DALI-Multisensor zur Aufputzmontage in großen Höhen (für Innenanwendungen) mit ovalem Erfassungsbereich.</p> <p>Externer, mechanisch auf eine Montagehöhe zwischen 5 und 16 Meter einstellbarer Teleskop-Lichtfühler für eine anwendungsgerechte Lichtmessung.</p> <p>Das Gerät wird ausschließlich über den DALI-Bus mit Betriebsspannung versorgt. Bewegen sich Menschen, Tiere oder sonstige Wärmequellen im Erfassungsbereich, schaltet das Gerät vollautomatisch DALI-Leuchten ein. Wird keine Bewegung mehr erkannt, wird das Licht nach 10 Minuten wieder ausgeschaltet.</p> <p>Zur Vergrößerung des Erfassungsbereiches können alle B.E.G. Multisensoren mit der Kennung „DALILINK“ in der Produktbezeichnung eingesetzt werden. Voller Funktionsumfang mit Zubehör aktivierbar.</p>	<p>Surface mounting addressable DALI multisensor designed for large mounting heights (interior applications) having an oval detection area.</p> <p>External telescopic light sensor for a mounting height between 5 and 16 m (mechanically adjustable) for measuring the light according to the application.</p> <p>The device is supplied with operating voltage via the DALI bus. If humans, animals or other sources of heat move in the area of detection, the device automatically switches on DALI lamps. If no movement is detected, the light is switched off again after 10 minutes.</p> <p>To increase the detection range, all B.E.G. Multisensors with the identifier „DALILINK“ in the product description can be used. The complete functional range can only be activated using accessory.</p>	<p>Multicapteur DALI adressable pour montage apparent à grande hauteur de montage (applications intérieures) avec plage de détection ovale.</p> <p>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.</p> <p>Ce multicapteur est alimenté uniquement par le bus DALI. En cas de mouvements d'une personne, d'un animal ou d'autres sources de chaleur, le multicapteur allume automatiquement les luminaires DALI. Ils seront éteints au bout de 10 minutes s'il n'y a plus de mouvements.</p> <p>Pour élargir la zone de détection, il est possible d'utiliser d'autres multicapteurs de la gamme « DALI LINK ». L'activation de toutes fonctions n'est possible qu'avec accessoire.</p>	<p>Adresserbar DALILINK detektor för inomhusbruk i masterflörande med ett stort ovalt detekteringsområde.</p> <p>Extern mekanisk justerbar ljussensor (5-16 m)</p> <p>För mätning av önskat ljusvärde.</p> <p>Enheten strömförsörjs via DALI-bussen. Vid detekterad rörelse så tänds detektorn belysningen och släcks 10 minuter efter sista detekterade rörelsen. Detekteringsområdet kan utökas med hjälp av flera sensorer.</p>
	Voller Funktionsumfang mit Zubehör aktivierbar.	Full range of functions can be activated with accessories.	Étendue de fonction complète seulement activable avec accessoire complémentaire...	Fler funktioner kan aktiveras med tillbehör.

93845

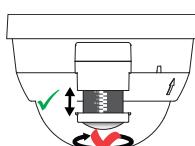
DE Montage

EN Mounting

FR Montage

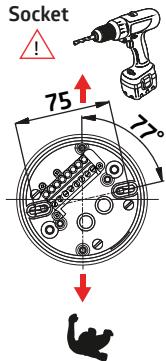
SV Montering

Fig. 1



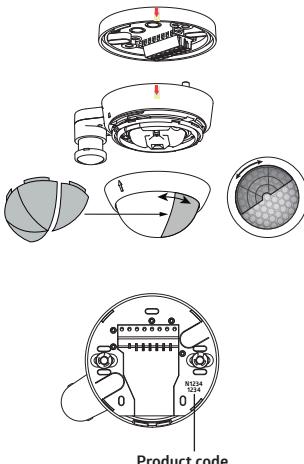
Light sensor

Fig. 2



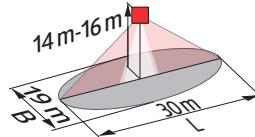
Socket

Fig. 3

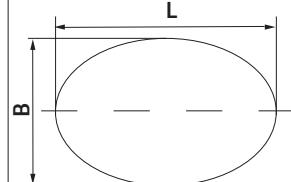


Product code

Fig. 4

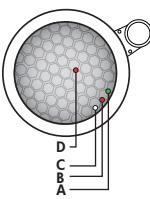


	L	B
5.0 m	26.0 m	18.0 m
6.0 m	26.0 m	18.0 m
7.0 m	28.0 m	19.0 m
8.0 m	28.0 m	19.0 m
9.0 m - 16.0 m	30.0 m	19.0 m



	Montagehinweise	Mounting hints	Consignes de montage	Monteringstips
► 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.	Ställ in ljussensorn till motsvarande monterings höjd.
► Fig. 2	Das Gerät ist so zu montieren, dass die Sensoren in der Längssache des zu überwachten 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).	Installa detektorn så att sensornerna är placerade i längsgående axeln för det område som ska övervakas (t.ex. högkorridorer).
► 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 P04 entgegen dem Uhrzeigersinn um ca. 5° zu drehen und abzunehmen. Nach dem vorschriftsmäßigen Anschluss der Leitungen ist die Linse durch Drehen im Uhrzeigersinn wieder aufzustecken. Netzspannung zuschalten.	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.	Detektorn måste vara monterad på en plan och slät yta. Innan montering måste linsen tas bort. För att ta bort den, vrid linsen ca. 5° moturs och lyft av den. Anslut kablarna enligt anvisningar. Montera linsen genom att vrida den medurs. Anslut nätspänning.
	Ausgrenzen von Störquellen	Exclude sources of interference	Exclusion des sources de perturbation	Avskärmning
► Fig. 3	Falls der Erfassungsbereich des Melders zu groß ist oder Bereiche abdeckt, welche nicht überwacht werden sollen, kann mit den beiliegenden Abdeckklammern 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, utilisez les obturateurs fournis pour délimiter la zone de détection souhaitée.	Om detekteringsområdet är för stort kan man minska området med avskärmningslameller.
	Bei Verwendung in Hochregallagern 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 rayonnement des détecteurs ne détectant que dans la zone de rayonnement souhaitée, par des obturateurs ou une disposition technique de montage.	I höghöjds lager måste man använda avskärmningslameller för att skärra av detekteringsområdet mot korsgångarna.

93845

**DE** LED-Funktionsanzeigen**EN** LED function indicators**FR** Indicateurs de fonction LED**SV** LED indikerings

- Kurz an:  
A Grün Bewegung (Slave)  
B Rot Bewegung  
C Weiß -
- Dauerhaft an:  
A Grün -  
B Rot Gerät deaktiviert  
C Weiß Halbautomatik
- Blinkt langsam:  
A Grün Lokalisierung  
B Rot Initialisierung  
C Weiß Lokalisierung  
D Rot Lokalisierung
- Blinkt schnell:  
A Grün Helligkeitssollwert überschritten  
B Rot -  
C Weiß -

- Shortly on:  
A Green Movement Slave  
B Red Movement  
C White -
- Permanently on:  
A Green -  
B Red Device disabled  
C White Semi-automatic
- Flashing slowly:  
A Green Localisation  
B Red Initialisation  
C White Localisation  
D Red Localisation
- Flashing fast:  
A Green Light value higher than switch-on threshold  
B Red -  
C White -

- Allumées (brévement):  
A Verte Mouvements  
B Rouge Mouvements  
C Blanche -
- Allumées en permanence:  
A Verte -  
B Rouge Appareil désactivé  
C Blanche semi-automatique
- Clignotement lent:  
A Verte Localisation  
B Rouge Initialisation  
C Blanche Localisation  
D Rouge Localisation
- Clignotant rapide:  
A Verte Valeur de consigne de luminosité réglé dépassé  
B Rouge -  
C Blanche -

- Kort blink:  
A Grön Rörelse slav  
B Röd Rörelse  
C Vit -
- Konstant till:  
A Grön -  
B Röd Enheten inaktiverad  
C Vit Halvautomatisk
- Blinkar långsamt:  
A Grön Lokalisering  
B Röd Initialisering  
C Vit Lokalisering  
D Röd Lokalisering
- Blinkar snabbt:  
A Grön Ljusvärdet är högre än inställt tröskelvärde  
B Röd -  
C Vit

**EU-Konformitätserklärung****EU Declaration of conformity****DE****Declaration de conformité UE****Förskräck om överensstämmelse**

Das Produkt erfüllt die Richtlinien über  
1. die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU)  
2. die Niederspannung (2014/35/EU)  
3. die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (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)

Ce produit répond aux directives sur  
1. la compatibilité électromagnétique (2014/30/EU)  
2. la basse tension (2014/35/EU)  
3. la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques (2011/65/EU)

Produkten överensstämmer med riktlinjerna  
1. EMC-direktivet 2014/30/EU  
2. Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU  
3. RoHS 2, begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektronika produkter 2011/65/EU.

**Zubehör****Accessory****Accessoires****Tillbehör**

92847

SW-DALILINK-BLE-APP

SW-DALILINK-BLE-APP

SW-DALILINK-BLE-APP

SW-DALILINK-BLE-APP

92732

PBM-DALILINK-4W-BLE

PBM-DALILINK-4W-BLE

PBM-DALILINK-4W-BLE

PBM-DALILINK-4W-BLE

92846

PS-DALILINK-DE

PS-DALILINK-FC

PS-DALILINK-FP

PS-DALILINK-IB

93189

PS-DALILINK-USB-REG

PS-DALILINK-USB-REG

PS-DALILINK-USB-REG

PS-DALILINK-USB-REG

92112

IR-PD-DALI-Mini

IR-PD-DALI-Mini

IR-PD-DALI-Mini

IR-PD-DALI-Mini

**Technische Daten****Technical data****Caractéristiques techniques****Teknisk data**

**Parametrierung:** PBM-DALILINK-4W-BLE + Smartphone mit DALI LINK App (iOS / Android)

**Settings:** PBM-DALILINK-4W-BLE + Smartphone with DALI LINK App (iOS / Android)

**Réglages :** PBM-DALILINK-4W-BLE + Smartphones avec DALI LINK App (iOS / Android)

**Inställningar:** PBM-DALILINK-4W-BLE + Smartphone med DALI LINK App (iOS / Android)

9,5 – 22,5 V DC (typ. 16 V) DALI Bus

Spannung

Voltage

Tension

Spänning

Ø 101 x 76 mm

Abmessungen

Dimensions

Dimensions

Mått

7 mA

Stromaufnahme

Power input

Absorption de courant

Strömforbrukning

vertical 360°

Erfassungsbereich

Detection area

Angle de détection

Detektering

30 m x 19 m

Reichweite (Montagehöhe 14 m)

Range (mounting height 14 m)

Portée (hauteur de montage 14 m)

Yta (vid monteringshöjd 14m)

450 m² / 14 m

Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung

Monitored area (tangential movement)

Surface contrôlée pour une approche tangentielle

Detekteringsyta vid tvärs-gående rörelser.

5 m / 16 m / 14 m

Montagehöhe min./max./empfohlen

Mounting height min./max./recommended

Höuteur de montage min./max./ recommandée

Monteringshöjd min./max./rekommenderad

IP54 / II

Schutzart / Schutzklasse

Degree of protection / Class

Type de Protection / Classe

IP-klass / skyddsklass

-25°C – +55°C

Umgebungstemperatur

Ambient temperature

Température ambiante

Omgivningstemperatur

PC

Gehäusematerial

Housing material

Matériau du boîtier

Husmaterial

1 s – 120 min

Nachlaufzeit

Follow-up time

Temporalisation

Eftergångstid

5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞ / OFF

Orientierungslicht

Orientation light

Lumière d'orientation

Orienteringsljus

10 – 2500 Lux

Helligkeitssollwert

Brightness set value

Valeur de consigne de luminosité

Ljusnivå värde

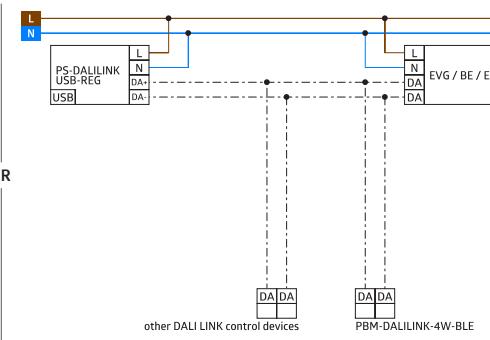
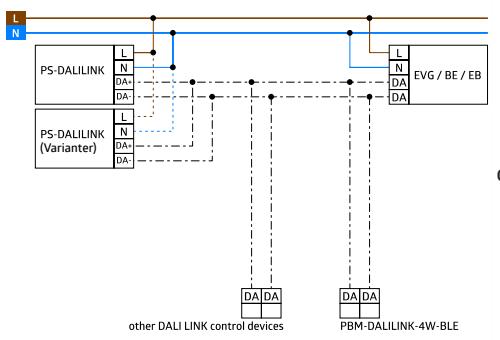
**93845****DE Schaltbild****EN Wiring diagram****FR Schéma de câblage****SV Kopplingsschema**

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 de base -  
veuillez respecter le marquage des  
bornes sur l'appareil !

Kopplingsschema. Vid anslutning av detektorn, var  
uppmärksam på märkningen av  
terminalanslutningarna!



Produktseite im Internet

Product page on the internet

Page produit sur notre site  
internetFör mer information se vår  
hemsida