

LENTUS LOW BAYS - MICROWAVE SENSOR / DÉTECTEUR HYPERFRÉQUENCE - LUMINAIRE INDUSTRIEL LENTUS / LENTUS DECKENSTRAHLER - MIKROWELLENSENSOR

INSTALLATION INSTRUCTIONS / CONSIGNES D'INSTALLATION / EINBAUANLEITUNG



COLLINGWOOD
LIGHTING

Fig. 1 / Abb. 1

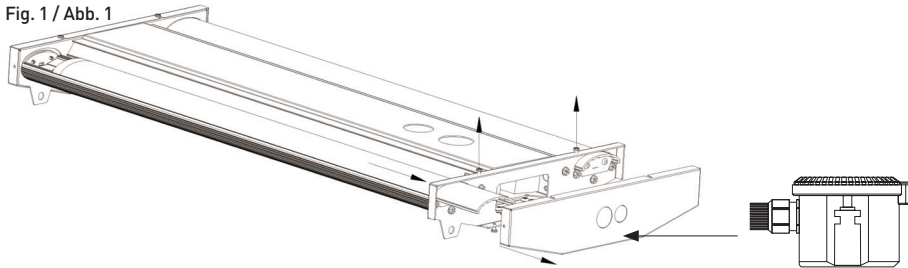


Fig. 2 / Abb. 2

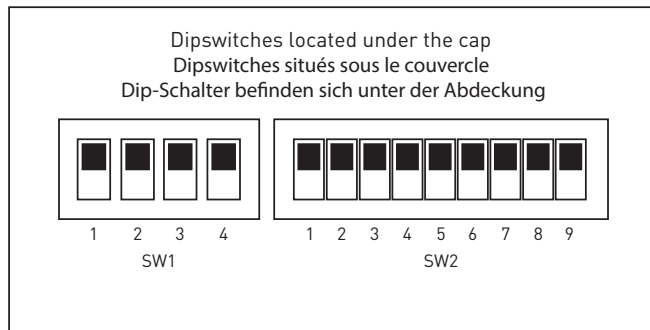


Fig. 3 / Abb. 3

220 - 240 V AC
50 / 60 Hz

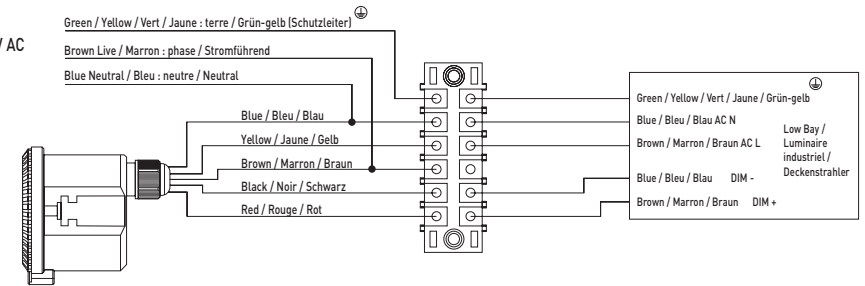
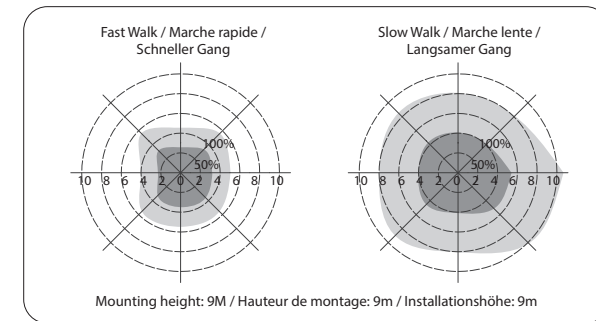


Fig. 4 / Abb. 4 - Detection pattern example / Exemple de détection / Beispiel für Erfassungsmuster



EN Installation

1. Isolate the mains supply prior to wiring.
2. The sensor settings are controlled by dipswitches located under the opaque cap of the sensor. (Fig. 2) Remove the screw securing the cap and unscrew the cap.
3. Loosen the screws retaining the side panel of the low bay and pull it to remove (Fig. 1).
4. Remove the knockout and install the sensor.
5. Reattach the side panel and tighten the screws.
6. Connect the sensor to the low bay luminaire. (Fig. 3)

Sensor settings and data

- Input voltage 200 - 240V AC
- Detection angle 360° - ceiling installation, 150° - wall installation.
- Mounting height 3 - 15m.

Detection Area (8m max radius)*

*Mounting height and speed of the object moving under the sensor will affect the functional detection area [see Fig. 4]

FR Installation

1. Avant toute intervention, coupez le courant au disjoncteur.
2. Les réglages du détecteur sont contrôlés par des commutateurs DIPswitches situés sous le couvercle opaque du détecteur. (Fig. 2) Retirez la vis qui fixe le couvercle et dévissez.
3. Desserrez les vis retenant le panneau latéral du luminaire industriel et tirez pour le retirer (Fig. 1).
4. Retirez la partie défonçable et installez le détecteur.
5. Repositionnez le panneau latéral et serrez les vis.
6. Connectez le détecteur au luminaire industriel. (Fig. 3)

Données et réglages du détecteur

- Tension d'entrée 200 - 240V AC
- Faisceau de détection 360° - pour une installation au plafond, 150° - pour une installation murale.
- Hauteur de montage 3 - 15m.

Surface de détection (périmètre max 8m)*

*La hauteur de montage et la vitesse de déplacement de l'objet sous le détecteur affecteront la surface de détection (Fig. 4)

DE Installation

1. Isolieren Sie das Stromnetz, bevor Sie mit dem Verkabeln beginnen.
2. Die Sensoreinstellungen werden durch Dip-Schalter reguliert, die sich unter der strahlenundurchlässigen Abdeckung des Sensors befinden. (Abb. 2) Entfernen Sie die Befestigungsschraube der Abdeckung und drehen Sie die Abdeckung heraus.
3. Lösen Sie die Schrauben am Seitenteil des Strahlers und ziehen Sie es ab (Abb. 1).
4. Entfernen Sie die Plättchen der vorgestanzten Löcher und installieren Sie den Sensor.
5. Setzen Sie das Seitenteil wieder ein und befestigen Sie die Schrauben.
6. Verbinden Sie den Sensor mit der Leuchte des Deckenstrahlers. (Abb. 3)

Sensoreinstellungen und Daten

- Eingangsspannung: 220-240 V Wechselstrom
- Erfassungswinkel: 360° - Deckeninstallation; 150° - Wandinstallation
- Installationshöhe: 3-15m.

Erfassungsbereich: 8 m max. Radius*

*Installationshöhe und die Bewegungsgeschwindigkeit des Objekts unter dem Sensor beeinflussen den Erfassungsbereich (siehe Abb. 4)



LENTUS LOW BAYS - MICROWAVE SENSOR / DÉTECTEUR HYPERFRÉQUENCE - LUMINAIRE INDUSTRIEL LENTUS / LENTUS DECKENSTRAHLER - MIKROWELLESENSOR



COLLINGWOOD
LIGHTING

INSTALLATION INSTRUCTIONS / CONSIGNES D'INSTALLATION / EINBAUANLEITUNG

EN **DETECTION AREA**
To change the detection area, set dipswitch 1 of SW1 (Fig. 5).

FR **SURFACES DE DÉTECTION**
Pour modifier la surface de détection, sélectionnez les dipswitch 1 de SW1 (Fig. 5).

DE **ERFASSUNGSBEREICH**
Um den Erfassungsbereich zu ändern, setzen Sie Dip-Schalter 1 auf SW1 (Abb. 5).

1 Fig. 5 /
Abb. 5

EN **HOLD TIME**
Hold time is the time period the light remains on at 100% brightness if no further movement is detected.

To adjust on time, set dipswitches 2, 3 and 4 of SW1 (Fig. 6).

FR **TEMPS D'ÉCLAIRAGE MAINTENU**
Le temps d'éclairage maintenu, c'est la durée pour laquelle l'éclairage est maintenu à 100% d'intensité lumineuse si aucun mouvement est détecté.

Pour changer la durée, sélectionnez les dipswitches 2, 3 et 4 de SW1 (Fig. 6).

DE **LEUCHTDAUER**
Die Leuchtdauer ist die Zeitdauer, in der das Licht mit 100% Leuchtstärke schein, auch wenn keine weitere Bewegung erfasst wurde.

Um die Leuchtdauer zu ändern, setzen Sie Dip-Schalter 2, 3 und 4 auf SW1 (Abb. 6).

2 3 4 Fig. 6 /
Abb. 6

EN **STANDBY TIME**
Standby time is the time period the light remains on at pre-set dimming level once the hold time is finished.

To adjust standby time, set dipswitches 1, 2 and 3 of SW2 (Fig. 7).

Note: When standby time is set to 0, standby dimming level setting will be ignored. When daylight sensor is disabled and standby time is set to ∞ the light never turns off completely. If there is no movement the light will remain on at pre-set standby dimming level.

FR **TEMPS DE VEILLE**
Le temps de veille c'est la période pour laquelle le luminaire reste allumé à l'intensité sélectionnée une fois que la période d'éclairage maintenu s'est écoulée.

Pour changer le temps de veille, sélectionnez les dipswitches 1, 2 and 3 de SW2 (Fig. 7).

Note: Lorsque le temps de veille sélectionné est 0, il n'y aura pas de temps de mise en veille. Lorsque le détecteur de luminosité est désactivé et que le temps de veille est sur ∞ le luminaire ne s'éteindra jamais entièrement. S'il n'y a aucun mouvement de détecter, le luminaire reste allumé à l'intensité sélectionnée.

DE **STANDBY-DAUER**
Die Standby-Dauer ist die Zeitdauer, in der das Licht mit einer voreingestellten Dimmstufe schein, nachdem die Leuchtdauer abgelaufen ist.

Um die Standby-Dauer zu ändern, setzen Sie Dip-Schalter 1, 2 und 3 auf SW2 (Abb. 7).

Hinweis: Wenn die Standby-Dauer auf Null steht, wird die Standby-Dimmstufeneinstellung ignoriert. Wenn der Tageslichtsensor ausgeschaltet ist und die Standby-Dauer auf ∞ steht, schaltet sich das Licht niemals komplett aus. Ohne Bewegung bleibt das Licht auf der vorangestellten Standby-Dimmstufe.

0 1min 3min 10min 30min ∞ Fig. 7 /
Abb. 7

EN **STANDBY DIMMING LEVEL**
To change the dimming level, set dipswitches 4 and 5 of SW2 (Fig. 8).

FR **NIVEAU DE VARIATION EN MODE VEILLE**
Pour changer le niveau de variation, sélectionnez les dipswitches 4 et 5 de SW2 (Fig. 8).

DE **STANDBY-DIMMSTUFE**
Um die Standby-Dimmstufe zu ändern, setzen Sie Dip-Schalter 4 und 5 auf SW2 (Abb. 8).

4 5 Fig. 8 /
Abb. 8

EN **DAYLIGHT SENSOR**
To enable/disable sensor, set dipswitches 6, 7, 8 and 9 of SW2 (Fig. 9).

Note: Light will always turn on with movement if the daylight sensor is disabled.

FR **DÉTECTEUR DE LUMINOSITÉ**
Pour activer/désactiver le détecteur, sélectionnez les dipswitches 6, 7, 8 et 9 de SW2 (Fig. 9).

Note: Lorsque le détecteur de luminosité est désactivé, le luminaire s'allumera toujours lorsqu'il détectera un mouvement.

DE **TAGESLICHTSENSOR**
Um den Sensor ein- oder auszuschalten, setzen Sie Dip-Schalter 6, 7, 8 und 9 auf SW2 (Abb. 9).

Hinweis: Das Licht schaltet sich bei Bewegungen immer ein, wenn der Tageslichtsensor ausgeschaltet ist.

5 lux 15 lux 30 lux 50 lux 100 lux 150 lux Disable Fig. 9 /
Abb. 9

5 five year warranty
5 cinq ans de garantie
5 Fünf Jahre Garantie

EN t +44 (0) 1604 495 151 f +44 (0) 1604 495 095 e sales@collingwoodgroup.com w collingwoodlighting.com

FR t +33 (0) 4 816 816 10 f +33 (0) 4 816 816 11 e ventes@collingwoodgroup.com w collingwoodlighting.com

Collingwood Lighting, Brooklands House, Sywell Aerodrome, Sywell, Northampton NN6 0BT, United Kingdom

CWI 8171 V2