

Osaka Sensor

Massa Sensor

■ astro

GB

Products with electronic ballasts must not be installed on the same electrical circuits as products with inductive loads, for example magnetic fluorescent luminaires, motors or ventilators. Inductive loads can generate excessive voltage surges which can damage electronic ballasts.

F

Les luminaires utilisant un ballast électronique ne peuvent être installés sur le même circuit que des appareils avec charges inductives, tels que luminaires fluorescents magnétiques, moteurs et ventilateurs. Les charges inductives peuvent générer des voltages excessifs et ainsi endommager les ballasts électroniques.

E

Los productos con reactancias electrónicas no deben ser instalados en los mismos circuitos eléctricos que los productos con carga inductiva como, por ejemplo, luminarias de fluorescentes magnéticos, motores o ventiladores. La carga inductiva puede generar sobretensiones excesivas que podrían dañar las reactancias electrónicas.

D

Produkte mit elektronischem Vorschaltgerät dürfen nicht an die gleichen Stromkreise angeschlossen werden wie Produkte mit induktiver Ladung, wie z.B. magnetische Neonleuchten, Motoren oder Ventilatoren. Induktive Ladung kann Stromstöße hervorrufen, die elektronischen Vorschaltgeräte beschädigen können.

GB

Please read the instructions carefully before commencing assembly

Live : Normally Brown / Red
Neutral : Normally Blue / Black
Earth : Normally Green / Yellow

E

Leer atentamente las instrucciones antes de comenzar el montaje

Fase : Normalmente Marro / Rojo
Neutro : Normalmente Azul / Negro
Tierra : Normalmente Verde / Amarillo

F

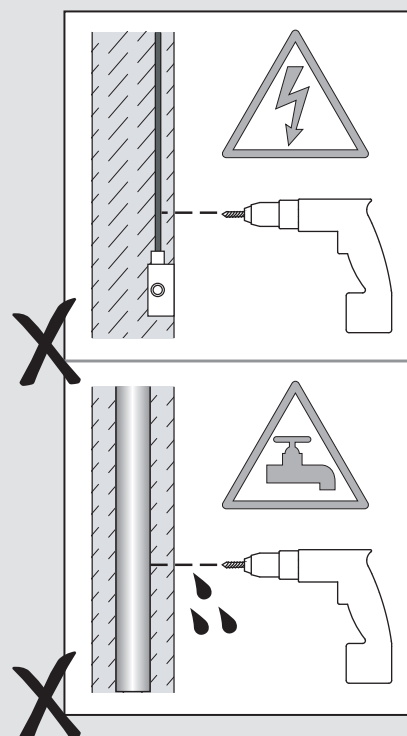
Lire attentivement les instructions avant de commencer le montage

Phase : Normalement Brun / Rouge
Neutre : Normalement Bleu / Noir
Terre : Normalement Vert / Jaune

D

Lesen Sie bitte die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie mit dem Zusammenbauen beginnen

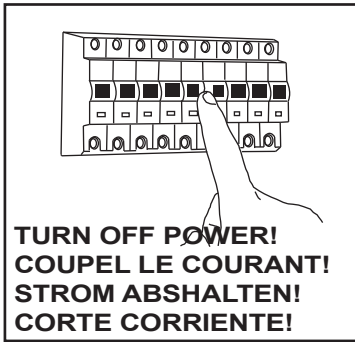
Phase : Normalerweise Braun / Rot
Nulleiter : Normalerweise Blau / Schwarz
Erde : Normalerweise Grün / Gelb



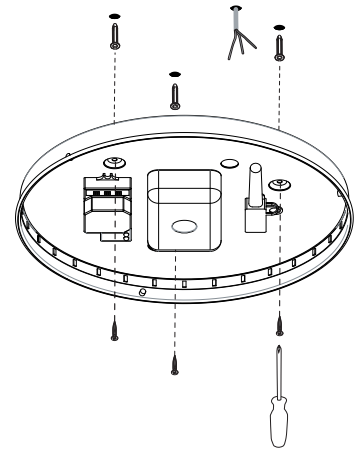
Unsuitable for dimming.
Ne convient pour gradateur.
Nicht zum Dimmen geeignet.
No es apto para *dimming* (control de intensidad luminosa).

For ceiling use only.
Seulement pour montage au plafond.
Nur für den Deckengebrauch.
Para utilizar sólo en techos.

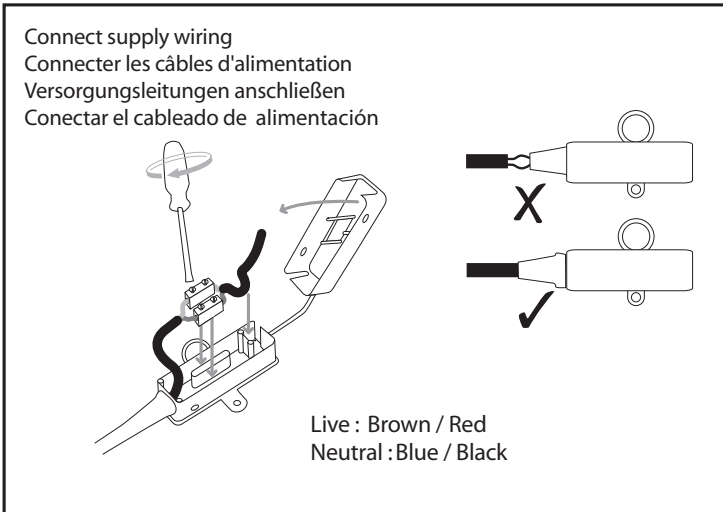
1



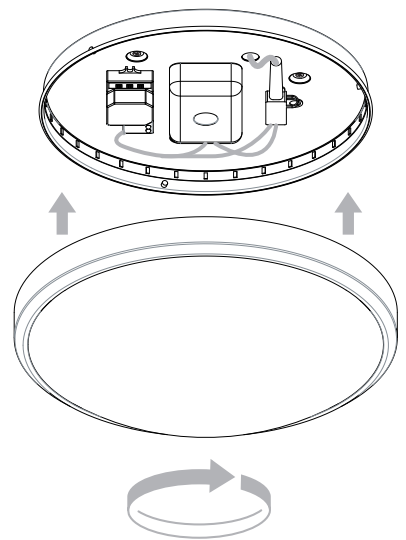
2



3



4



MICROWAVE MOTION SENSOR

Detected area, hold time and daylight threshold can be adjusted by selection of the combined DIP switches to fit precisely for each specific application.



Detection Area Adjustment
Réglage de la plage de détection
Impostazione del campo di percezione
Erfassungsbereich -Einstellung

	1	2	3	
I	●	●	●	100%
II	○	●	●	75%
III	●	○	●	50%
IV	●	●	○	30%
V	○	○	○	10%

Detection Angle: 30-150 degrees
Detection range: Max 8m diameter x 5m height



Hold Time Adjustment
Réglage du temps
Impostazione del tempo
Zeitschaltung

	1	2	3	
I	●	●	●	5s
II	○	●	●	30s
III	●	○	●	3min
IV	○	○	●	5min
V	●	●	○	15min
VI	○	○	○	25min



Daylight threshold adjustment
Réglage de la commande d'éclairage
Impostazione controllo dell'illuminazione
Dämmerungsschaltung

	1	2	3	
I	●	●	●	2Lux
II	○	●	●	5Lux
III	●	○	●	20Lux
IV	○	●	○	30Lux
V	○	○	○	Disable