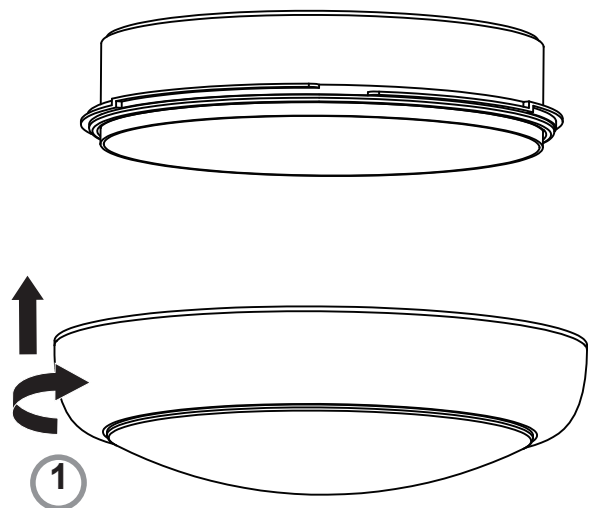
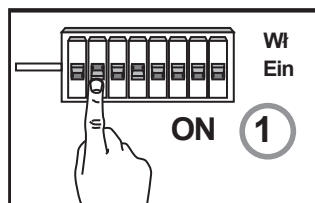
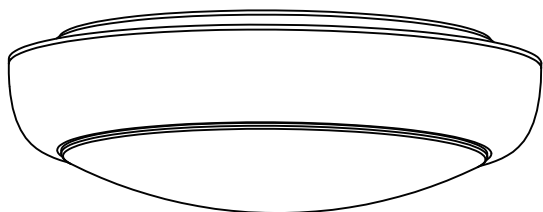


03



04



Amazon LED Flush With Microwave Sensor

Amazon LED-Einbauleuchte mit Mikrowellensensor

Plafonnier LED encastré Amazon avec détecteur à micro-ondes

Oprawa podtynkowa LED Amazon z czujnikiem mikrofalowym

900FX

08/01/2021



CE



V21220 BX220IM

Manufacturer • Fabricant • Producent:

UK Manufacturer:
Kingfisher International Products Limited,
3 Sheldon Square, London, W2 6PX,
United Kingdom

EU Manufacturer:
Kingfisher International Products B.V.
Rapenburgerstraat 175E,
1011 VM Amsterdam,
The Netherlands
www.kingfisher.com/products

EN www.diy.com | www.screwfix.com | www.screwfix.ie

**To view instruction manuals online,
visit www.kingfisher.com/products**

FR www.castorama.fr
www.bricodepot.fr

**Pour consulter les manuels d'instructions en ligne,
rendez-vous sur le site www.kingfisher.com/products**

PL www.castorama.pl




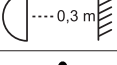


**Aby zapoznać się z instrukcją obsługi online,
odwiedź stronę www.kingfisher.com/products**

Thank you for purchasing this light fitting. Please read the instructions carefully before use to ensure safe and satisfactory operation of this product. Please retain these instructions for future reference.

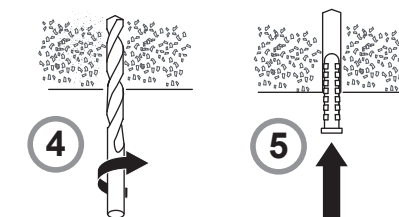
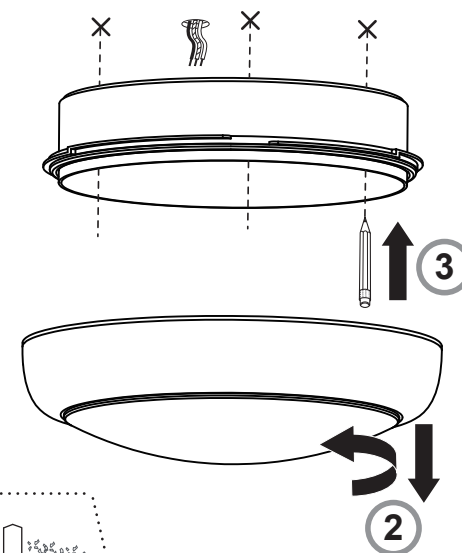
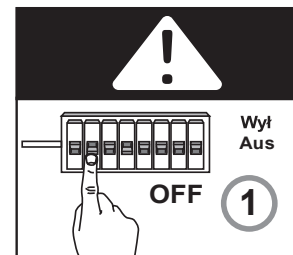
Warning

- All fittings must be installed by a competent person in accordance with local regulations (IET wiring regulation BS7671).
- Check the pack and make sure you have all of the parts listed. Remove all packaging, wrap etc from the product. Decide on the appropriate location for your product.
- The product must be securely fixed to the mounting surface using the screws and wall plugs supplied. The screws and wall plugs supplied are suitable for "masonry" only. Other fixings are not supplied and must be purchased.
- To prevent electrocution switch off at mains supply before installing or maintaining this fitting. Ensure other persons cannot restore the electrical supply without your knowledge. If you are in any doubt, please consult a qualified electrician.
- **IMPORTANT:** The fixing point(s) selected must be capable of supporting the full weight of the light fitting.
- Wiring diagram is for reference only. Always refer to the terminal marking for wiring. Ensure that all electrical connections are tight and that no loose strands are left out of the terminal block.
- Never use the terminal cables to bear the product weight.
- This product is not suitable for dimming.
- When the bulb does not light after installation:
 - > Ensure there is no electricity failure
 - > Ensure all the connections are secure

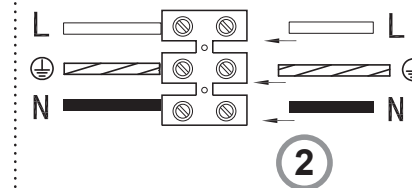
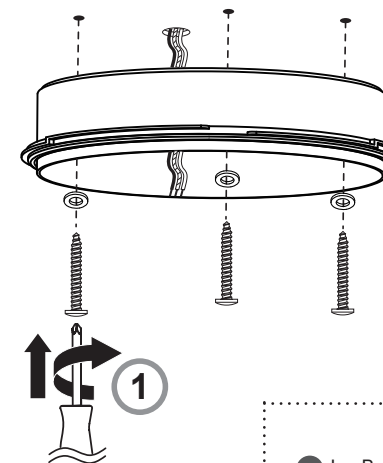
Technical information

Supply Voltage:	220-240 V~, 50 Hz
Bulb Type:	LED (16 W). The light source of this luminaire is not replaceable; when the light source reaches its end of life the whole luminaire shall be replaced. Do not stare at the operating light source.
	Conformity with all relevant EC directive requirements.
	Class I product, must be connected to earth
	For indoor use only.
	Minimum distance from lighted objects (0.3 metres).
	Caution! Risk of electric shock!
IP44	Splashproof
	Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or local store for recycling advice.
xxWyy	xx-year; yy-week of the year

01



02



EN L = Brown or Red
N = Blue or Black
⊥ = Green / Yellow

FR L = Marron ou Rouge
N = Bleu
⊥ = Vert/Jaune

DE L = Braun oder Rot
N = Blau
⊥ = Grün / Gelb

PL L = Brązowy lub Czerwony
N = Niebieski
⊥ = Żółto-Zielony

Bathroom Installation / Badezimmer-Installation / l'installation en salle de bains / Instalacja łazienki

IP44 is guaranteed when the shade is properly closed. Please make sure that the silicone seal is properly seated and the shade is tightly fastened. Always refer to the reference drawing and IP rating of surround for bathroom (Fig.1).

This product is suitable for bathroom hazard zones as specified by the following water drop image.

Warning: this drawing is for reference only. Consult a professional electrician to install according to relevant national wiring rules. If being fitted in a bathroom a 30mA RCD must be used.

Schutzart IP44 wird garantiert, wenn das Produkt ordnungsgemäß installiert und abgedichtet wurde. Beachten Sie immer auf die Referenzzeichnung und die IP-Schutzart für eine Badezimmer-Installation (Abb. 1).

Das Produkt eignet sich für den Gebrauch in Badezimmergefahrenzone und außerhalb der Badezimmerzonen.

Achtung: Diese Abbildung dient nur zur Orientierung. Wenden Sie sich an einen fachkundigen Elektroinstallateur, um die Installation entsprechend den in Ihrem Land geltenden Installationsvorschriften vorzunehmen. Falls die Installation in einem Badezimmer vorgenommen wird, ist ein Schutzschalter Typ 30 mA FI zu verwenden.

L'IP44 est garanti quand le diffuseur est correctement vissé. Assurez-vous que le joint silicone est bien en place et que le diffuseur est serré correctement. Toujours consulter le schéma de référence et la classe de protection IP de l'espace environnant pour l'installation en salle de bains (Fig.1).

Ce produit peut être installé dans une salle de bains dans les zones repérées par le pictogramme ci-après: (dessin du pictogramme).

Ce produit est muni d'une double isolation et ne doit pas être mis à la terre. Tous les câbles de terre entrants doivent être joints ensemble à l'aide d'un serre-câble adapté (non fourni) et correctement isolé à l'aide de ruban isolant.

Stopień ochrony IP44 jest zapewniony gdy klosz jest odpowiednio wkręcony. W przypadku montażu w łazience zawsze sprawdzać rysunek poglądowy i stopień ochrony (Rys.1). Ten produkt jest odpowiedni wył ącznie do użycia w strefach bezpieczeństwa wskazanych na poniższym piktogramie

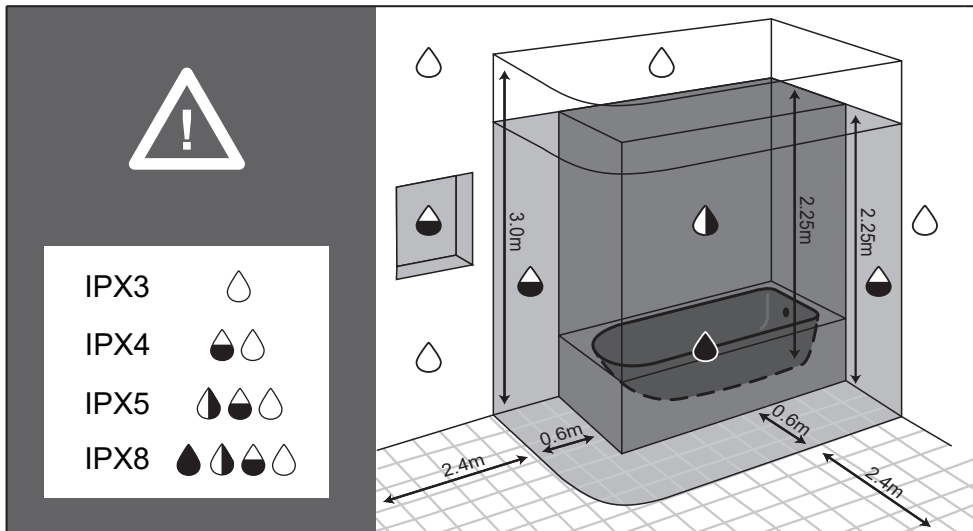





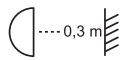


fig.1

Vielen Dank für den Kauf dieser Leuchte. Lesen Sie die Anweisungen vor dem Gebrauch sorgfältig durch, um einen sicheren und zufriedenstellenden Betrieb des Produktes zu gewährleisten. Bewahren Sie diese Anweisungen zum späteren Nachlesen auf.

Warnung

- Die Montage und der elektrische Anschluss dürfen nur von entsprechend qualifizierten Fachkräften und unter Beachtung der geltenden Normen durchgeführt werden.
- Prüfen Sie nach Auspacken, ob alle aufgeführten Teile vorhanden sind. Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial vollständig. Wählen Sie einen geeigneten Standort für Ihr Produkt.
- Das Produkt muss mithilfe der mitgelieferten Schrauben und Dübel sicher auf der Montagefläche befestigt werden. Die mitgelieferten Schrauben und Dübel sind nur zur Montage auf Mauerwerk geeignet. Sonstiges Zubehör zur Befestigung sind im Lieferumfang nicht enthalten und müssen zusätzlich erworben werden.
- Um Stromschläge zu vermeiden, schalten Sie das Stromnetz aus, bevor Sie diese Leuchte montieren oder warten. Achten Sie darauf, dass andere Personen nicht ohne Ihr Wissen die Stromversorgung wiederherstellen können. Im Zweifelsfall konsultieren Sie einen qualifizierten Elektriker.
- WICHTIG: Bei der Auswahl der Befestigungspunkte ist darauf zu achten, dass sie das volle Gewicht des Leuchtkörpers halten können.
- Diese Abbildung zur Elektroinstallation dient nur zur Orientierung. Richten Sie sich bei der Elektroinstallation stets nach der Klemmenkennzeichnung. Achten Sie auf festen Sitz aller elektrischen Anschlüsse und darauf, dass keine losen Drähte aus der Klemmleiste überstehen.
- Verwenden Sie die Anschlusskabel keinesfalls, um das Gewicht des Produkts zu tragen.
- Dieses Gerät eignet sich nicht zum Dimmen.
- Falls das Gerät nach der Installation nicht leuchtet:
 - > Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung nicht gestört ist
 - > Vergewissern Sie sich, dass alle Kabel korrekt angeschlossen sind

Technische Spezifikationen

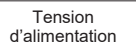




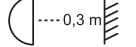



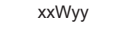
Versorgungsspannung:	220-240 V~, 50 Hz
LeuchtmittelTyp:	LED (16 W). Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lebensdauer der Lichtquelle endet, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden. Blicken Sie nicht direkt in die eingeschaltete Lichtquelle.
	In Übereinstimmung mit allen einschlägigen EGRichtlinienanforderungen.
	Sicherheitsklasse I: Muss durch einen geerdeten Anschluss verbunden werden
	Nur für den Innengebrauch geeignet.
	Mindestabstand zu angeleuchteten Gegenständen (0,3 Meter).
	Vorsicht! Stromschlaggefahr!
IP44	Vor Sprühwasser geschützt
	Elektronik-Altgeräte dürfen nicht als Hausmüll entsorgt werden. Recyceln Sie das Gerät, wenn möglich. Bei Fragen zur umweltgerechten Entsorgung, kontaktieren Sie bitte Ihre Behörde oder einen Händler vor Ort.
xxWyy	xx-Jahr; jj-Woche im Jahr

Les consignes suivantes visent à assurer votre sécurité. Veuillez les lire attentivement avant de procéder à l'installation et les conserver pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

Attention

- Toutes les installations doivent être effectuées par une personne compétente conformément aux réglementations sur les branchements électriques IEE (NF C 15 100).
- Assurez-vous de la présence de toutes les pièces répertoriées. Retirez le produit de l'emballage. Choisissez l'emplacement approprié pour votre produit.
- Le produit doit être solidement fixé à la surface de montage à l'aide des vis et chevilles fournies. Les chevilles murales et vis fournies sont à fixer uniquement sur des murs pleins. Pour tout autre type de mur, veuillez vous équiper de vis et chevilles adaptées.
- Pour prévenir tout risque d'électrocution, coupez le courant au compteur électrique avant d'installer ou d'entretenir cette installation électrique. Assurez-vous qu'aucune autre personne ne peut rétablir l'alimentation électrique à votre insu. En cas de doutes, veuillez consulter un électricien qualifié.
- **IMPORTANT** : Les points de fixation sélectionnés doivent être capables de supporter le poids total de la lampe.
- Schéma de câblage à titre de référence uniquement. Toujours se référer au domino pour le câblage. Assurez-vous que tous les branchements électriques soient fermes et qu'aucune longueur de fil lâche ne demeure à l'extérieur du branchement.
- N'utilisez jamais les câbles d'alimentation pour supporter le poids du produit.
- Ce produit n'est pas conçu pour la utilisation d'un variateur d'intensité lumineuse.
- Si le produit ne s'allume pas après l'installation :
 - > S'assurer qu'il n'y a pas de panne électrique
 - > S'assurer que tous les branchements soient faits

Informations techniques


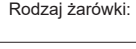








	220-240 V~, 50 Hz
	LED (16 W). La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable ; lorsque la source lumineuse atteint sa fin de sa vie, le luminaire entier doit être remplacé. Ne pas fixer la source lumineuse en fonctionnement.
	Conforme à toutes les exigences des directives européennes.
	Produit de classe I, doit être branché à la terre
	Pour utilisation à l'intérieur uniquement.
	Distance minimale des objets éclairés (0,3 mètres)
	Attention ! Risque d'électrocution !
	Protégé contre les projections d'eau en tous sens.
	Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus pour les traiter. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou du revendeur pour obtenir la marche à suivre en matière de recyclage.
	xx-Année; yy-Semaine de l'année

Niniejsze instrukcje służą Twojemu bezpieczeństwu. Prosimy dokładnie je przeczytać przed instalacją i zachować do wglądu.

Uwaga

- Wszystkie elementy montażowe muszą zostać zainstalowane przez kompetentną osobę, zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Sprawdź opakowanie i upewnij się, że znajdują się w nim wszystkie części. Usuń całe opakowanie, folię itd. z produktu. Wybierz miejsce na montaż urządzenia.
- Produkt musi być solidnie przymocowany do powierzchni montażowej za pomocą dołączonych śrub i kołków rozporowych. Dołączone śruby i kołki rozporowe są przeznaczone do montażu wyłącznie na litych ścianach. Upewnij się, że używasz właściwych śrub i kołków rozporowych na ścianach innego typu. W razie wątpliwości zasięgnij fachowej porady.
- Aby zapobiec porażeniu prądem elektrycznym, przed instalacją lub konserwacją tej oprawy należy wyłączyć zasilanie sieciowe. Upewnij się, że inne osoby nie mogą przywrócić zasilania bez wiedzy monterów. W razie jakichkolwiek wątpliwości skontaktować się z wykwalifikowanym elektrykiem.
- **WAŻNE**: Wybrane miejsce(a) montażu musi być w stanie udźwignąć cały ciężar oprawy oświetleniowej.
- Schemat połączeń jest schematem tylko poglądowym. Zawsze odnoś się do oznakowania przewodów w instalacji. Upewnij się że wszystkie połączenia elektryczne są mocno wykonane i że nie ma luźnych połączeń z listwą zaciskową.
- Nigdy nie wieszaj lamp na przewodach zasilających
- Niniejszy produkt nie jest przeznaczony do przyciemniania oświetlenia.
- Gdy produkt nie zaświeci się po instalacji, upewnij się że :
 - > nie ma awarii instalacji elektrycznej,
 - > wszystkie połączenia są prawidłowe i bezpiecznie wykonane

Dane techniczne

	220-240 V~, 50 Hz
	LED (16 W). Źródło światła z oprawy jest niewymienne. Jeśli źródło światła przestanie działać, cała oprawa powinna być zastąpiona nową. Nie należy patrzeć na świecące się źródło światła.
	Zgodność z odpowiednimi wymaganiami dyrektywy WE.
	Klasa I, produkt musi być podłączony do uziemienia
	Tylko do użytku domowego, wewnątrz pomieszczeń.
	Minimalna odległość od oświetlanych obiektów (0,3 metrów)
	Uwaga! Ryzyko porażenia prądem elektrycznym!
	Odporność przed bryzgami wody
	Zużytych urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Należy oddać je do sklepów Castoramy w wyznaczonych miejscach. Wskazówki dotyczące recyklingu można uzyskać od lokalnych władz lub od sprzedawcy.
	xx-rok; yy-tydzień roku

DETECTION AREA (1 and 2) :

This determines the effective range of the motion detector from range 10% to 100% and is set up by DIP switches at the sensor itself. Note that reducing the sensitivity will also narrow the detection range.

HOLD TIME (3 and 4) :

This determines the time that the fitting remains at 100% level on motion detection and is set with DIP switches at the sensor itself. The walk test setting is useful when installing the fitting to establish correct operation and range.

DAYLIGHT SENSOR (5 and 6) :

This setting holds off the 100% light output should there be sufficient daylight and is set using DIP switches at the sensor. If photocell is disabled, the lamp will always be on with motion detected and operate at 100% light output, even in bright daylight.

ERFASSUNGSBEREICH (1 und 2) :

Dieser bestimmt den Messbereich des Bewegungsdetektors in einem Bereich von 10 % bis 100 % und wird von DIP-Schaltern am Sensor selbst festgelegt. Beachten Sie, dass eine Reduktion der Empfindlichkeit auch den Erfassungsbereich verkleinert.

HALTEZEIT (3 und 4) :

Diese bestimmt die Zeit, in der die Einbauleuchte nach der Bewegungserkennung auf einer Stärke von 100 % verbleibt, und wird von DIP-Schaltern am Sensor selbst festgelegt. Die Einstellung „Gehtest“ ist bei der Montage der Einbauleuchte hilfreich, um die korrekte Einstellung und den korrekten Betriebsbereich festzulegen.

TAGESLICHTSENSOR (5 und 6) :

Diese Einstellung verhindert bei ausreichendem Tageslicht die Lichtabgabe zu 100 % und wird von DIP-Schaltern am Sensor festgelegt. Wenn die Fotozelle deaktiviert ist, schaltet sich die Leuchte bei Bewegungserkennung immer mit einer Lichtabgabe von 100 % ein, selbst bei hellem Tageslicht.

ZONE DE DÉTECTION (1 et 2) :

Cela détermine la plage effective du détecteur de mouvements de 10 à 100 % et est défini par des commutateurs DIP sur le détecteur lui-même. Remarque : la réduction de la sensibilité réduit également la plage de détection.

DÉLAI DE MAINTIEN (3 et 4) :

Cela détermine le temps pendant lequel l'appareillage reste au niveau 100 % lors de la détection de mouvement et est défini à l'aide des commutateurs DIP sur le détecteur lui-même. Le réglage des tests de marche est utile lors de l'installation de l'appareillage afin d'établir un fonctionnement et une portée corrects.

DÉTECTEUR DE LUMIÈRE DU JOUR (5 et 6) :

Ce paramètre empêche l'émission lumineuse à 100 % si la lumière du jour est suffisante et est défini à l'aide des commutateurs DIP sur le détecteur. En cas de désactivation de la cellule photoélectrique, la lumière reste allumée lorsqu'un mouvement est détecté et fonctionne avec une émission lumineuse à 100 %, même à la lumière du jour.

OBSZAR WYKRYWANIA (1 i 2) :

To skuteczny zasięg detektora ruchu w zakresie od 10 % do 100 %, konfigurowany przełącznikami DIP w samym czujniku. Należy pamiętać, że zmniejszenie czułości zawęzi również zakres wykrywania.

CZAS PODTRZYMANIA (3 i 4) :

Określanie czasu, przez który oprawa będzie świecić z mocą 100 % po wykryciu ruchu i jest on ustawiany za pomocą przełączników DIP w samym czujniku. Podczas montażu oprawy przydatne jest wykonanie testu przejścia w celu ustalenia poprawności działania i zasięgu.

CZUJNIK ŚWIATŁA DZIENNEGO (5 i 6) :

Wyłączanie 100 % mocy strumienia świetlnego, gdy jest wystarczająca ilość światła dziennego i jest to ustawiane za pomocą przełączników DIP w czujniku. Jeśli fotokomórka będzie wyłączona, lampa będzie zawsze świecić po wykryciu ruchu i działać z mocą 100 %, nawet przy jasnym świetle dziennym.

DETECTION AREA			
	1	2	
I	●	●	100%
II	●	○	75%
III	○	●	50%
IV	○	○	10%
KEY:	ON: ●	OFF: ○	

HOLD TIME			
	3	4	
I	●	●	5s
II	●	○	90s
III	○	●	5min
IV	○	○	15min
KEY:	ON: ●	OFF: ○	

DAYLIGHT SENSOR			
	5	6	
I	●	●	Disable
II	●	○	50 Lux
III	○	●	10 Lux
IV	○	○	2 Lux
KEY:	ON: ●	OFF: ○	



Sensor manual / Sensor-Bedienungsanleitung / Manuel du détecteur / Instrukcja obsługi czujnika

This product incorporates a microwave sensing device which continuously scans the operating zone and immediately switches the light on when it detects movement in that area. This means that whenever movement is detected within the range of the sensor, the light will switch on automatically and illuminate the area you have selected to light. While there is movement within range of the unit the light will remain on. A microwave sensor is an active motion detector emitting high-frequency electro-magnetic waves at 5.8GHz and receiving their echo. The sensor detects change in the echo pattern within its detection zone and the light is then triggered. The wave can pass through doors, glass and thin walls and will continually monitor the signal within the detection area.

Dieses Produkt ist mit einem Mikrowellensensor ausgestattet, der den Betriebsbereich kontinuierlich absucht und sofort das Licht einschaltet, wenn eine Bewegung im Bereich erkannt wird. Dies bedeutet, dass sich das Licht automatisch einschaltet und den von Ihnen gewünschten Bereich beleuchtet, wenn eine Bewegung erkannt wird. Solange Bewegung in Reichweite des Gerätes erkannt wird, bleibt das Licht eingeschaltet. Ein Mikrowellensensor ist ein aktiver Bewegungsdetektor, der elektromagnetische Wellen in hoher Frequenz bei 5,8 GHz emittiert und ihr Echo aufnimmt. Der Sensor erkennt Veränderungen des Echomusters im Erfassungsbereich, durch die das Licht ausgelöst wird. Die Wellen können durch Türen, Glas und dünne Wände gelangen und überwachen laufend das Signal im Erfassungsbereich.

Ce produit comporte un dispositif de détection à micro-ondes qui balaye en permanence la zone de travail et allume immédiatement la lumière lorsqu'il détecte un mouvement dans cette zone. Cela signifie que chaque fois qu'un mouvement est détecté à l'intérieur des limites de la plage de fonctionnement du détecteur, la lumière s'allume automatiquement et éclaire la zone que vous avez choisi d'éclairer. Tant qu'il y a du mouvement à l'intérieur des limites de la plage de fonctionnement de l'appareil, lumière reste allumée. Un détecteur à micro-ondes est un détecteur de mouvement actif qui émet des ondes électromagnétiques à haute fréquence à 5,8 GHz et reçoit leur écho. Le détecteur détecte toute modification de l'échogramme dans sa zone de détection et la lumière est ainsi déclenchée. Les ondes peuvent traverser portes, verre et parois minces et surveillent en permanence le signal dans la zone de détection.

Ten produkt zawiera w sobie mikrofalowe urządzenie wykrywające, które nieprzerwanie skanuje obszar roboczy i natychmiast włącza światło po wykryciu ruchu w tym obszarze. Oznacza to, że po wykryciu ruchu w zasięgu czujnika światło włączy się automatycznie i oświetli przeznaczony do oświetlania obszar. Dopóki w zasięgu działania czujnika wykrywany będzie ruch, to światło będzie się świecić. Czujnik mikrofalowy to aktywny detektor ruchu emitujący fale elektromagnetyczne o wysokiej częstotliwości 5,8 GHz i odbierający ich echo. Czujnik wykrywa zmianę we wzorcu echa w strefie swego działania, a następnie włącza światło. Fala może przechodzić przez drzwi, szkło i cienkie ściany i będzie stale monitorować sygnał w obszarze wykrywania.

This product operates via the integral Microwave sensor and should be connected to a permanent live only. It is not suitable for connection to a switched circuit. Connection to a switch will cause the Microwave sensor settings to reset to default every time. For the manual switching model please select Amazon LED fitting SKU 10959.

Dieses Produkt arbeitet über den integrierten Mikrowellensensor und sollte nur an eine permanente Stromversorgung angeschlossen werden. Es ist nicht zum Anschluss an einen Schaltkreis geeignet. Durch die Verbindung mit einem Schalter werden die Einstellungen des Mikrowellensensors jedes Mal auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt. Für das manuelle Schaltmodell wählen Sie bitte Amazon LED Fitting SKU 10959.

Ce produit fonctionne via le capteur micro-ondes intégré et doit être connecté uniquement à une alimentation permanente. Il ne convient pas pour une connexion à un circuit commuté. La connexion à un commutateur entraînera la réinitialisation des paramètres du capteur micro-ondes à chaque fois. Pour le modèle de commutation manuelle, veuillez sélectionner le luminaire LED Amazon SKU 10959.

Ten produkt zawiera w sobie mikrofalowe urządzenie wykrywające ruch. Produkt musi być NA STAŁE podłączony do źródła zasilania. Produkt nie będzie działał przy użyciu przełącznika. Podłączenie produktu do przełącznika spowoduje nieprawidłową pracę mikrofalowego urządzenia wykrywającego ruch. Produkt który będzie funkcjonował z przełącznikiem to Amazon LED 10959.