

DE – Installationsanleitung

1. Sicherheitshinweis

Unterbrechen Sie die Stromzufuhr bevor Sie mit der Installation beginnen. Nur Fachpersonen dürfen Arbeiten am Stromnetz ausführen. Die Leuchte darf nicht auf ungeeigneten Oberflächen montiert werden. Bei defekten Geräten Stromzufuhr unterbrechen. Defekte Schutzgläser ersetzen

2. Produktbeschreibung

LED Leuchte mit eingebautem HF Sensor schaltet das Licht automatisch ein! Der Melder schaltet erst, wenn der eingestellte Helligkeitswert (Dämmerungsschwelle) unterschritten ist. Die Schaltdauer wird verlängert, solange Personen detektiert werden. Produkte welche als Zubehör erwähnt werden sind nicht im Lieferumfang. Hochwertige LED Leuchte für Innen- und Aussenmontage. Maximale Energieeffizienz!

3. Anwendung

Geeignet für Korridore, Flure und Treppenhäuser. Bei Decken- oder Wandmontage ist der sich ändernde Erfassungsbereich des HF Melders zu beachten

4. Montage

Öffnen Sie die LED-Leuchte durch leichte Drehung der Leuchtenabdeckung im Gegenuhrzeigersinn. Netzanschlusskabel durch die Gummidurchführung am Leuchtenboden einführen. Bohrlöcher an der Decke anzeichnen, in Durchmesser und Tiefe zu den entsprechenden Dübeln passende Löcher bohren; Dübel fest in die Bohrungen eindrücken. Leuchte an der Decke befestigen. Nach der Konfiguration des Melders Leuchtenabdeckung in der vorgesehene Schraubführung im Uhrzeigersinn wieder auf den Leuchten Boden bis zum Anschlag drehen. Prüfen, ob die Leuchten Abdeckung hält.

Installation

Der Stromkreis muss mit einem Leistungsschutzschalter abgesichert sein.

L = Stromführender Leiter (braun oder schwarz)

N = Neutralleiter (blau)

5. Falls mit HF Sensor: Konfiguration:

Achtung: HF Sensor ist voreingestellt auf folgende Werte:

1. Reichweite: 100%
2. Zeitregler: 5min
3. Lichtregler: 10 Lux

FR – Notice d'installation

1. Consignes de sécurité

Avant l'installation, contrôler que les câbles électriques ne soient pas sous tension. L'installation ne doit être faite que par des électriciens qualifiés en respectant les réglementations du pays correspondant. Les réparations ne doivent être effectuées que par un atelier spécialisé.

2. Description du produit

La lampe LED avec détecteur HF intégré ne s'allume que lorsque c'est nécessaire. Selon le réglage du seuil crépusculaire, la lampe s'allume en fonction de la luminosité environnante et après détection. Le détecteur ne donne l'ordre d'allumage que si la luminosité ambiante est inférieure au seuil crépusculaire réglé. La temporisation d'allumage est prolongée tant qu'il y a détection.

3. Utilisation

La lampe est utilisable dans un couloir, palier, cage d'escaliers, local technique en tenant toujours compte des particularités de la technologie hyperfréquences. Il est à noter que la zone de détection est différente selon le type de pose, au plafond ou au mur.

4. Montage

Ouvrir la lampe en tournant d'un quart de tour le capot diffuseur dans le sens antihoraire. Passer le câble d'alimentation à travers le passe-fil étanche du socle.

Marquer les trous de fixation et percer en correspondance avec les chevilles et vis de fixation. S'assurer que les chevilles soient fermement maintenues et visser le socle de la lampe

Brancher le câble. Replacer le capot diffuseur en tournant dans le sens horaire jusqu'à sentir une résistance. Vérifier que le capot diffuseur ne bouge pas.

Installation

Le circuit électrique doit être protégé avec un dispositif réglementaire.

L = Phase (marron ou noir)

N = Neutre (bleu)

5. Si avec détecteur HF : Configuration

Attention : Le capteur HF est pré-réglé sur les valeurs suivantes:


1. Portée : 100%
2. Réglage de temps : 5min
3. Réglage de lumière : 10 Lux

Falls Sie andere Werte wünschen, können Sie diese wie folgt einstellen. (Punkt a,b,c auf Seite 2)


Si vous voulez d'autres valeurs, vous pouvez les définir comme suit. (Point a,b,c page 2)

Störungsbehebung: Falls die Leuchte ohne Grund einschaltet, muss der Reichweitenregler auf 75% oder 50% reduziert werden. Beachten Sie dazu die folgenden aufgeführten Regler-Einstellungen.

Dépannage : Si la lumière s'allume sans raison, le contrôle de portée doit être réduit à 75% ou 50%. Veuillez noter les paramètres du commutateur répertoriés ci-dessous.

Detection Area  (100%/50%)

	1
100%	ON
50%	-

Hold Time  (5s/1min/3min/10min) or (5s/1min/5min/15min)

	2	3
5s	ON	ON
1min	ON	-
3min	-	ON
10min	-	-

	2	3
5s	ON	ON
1min	ON	-
5min	-	ON
15min	-	-

Daylight Sensor (25Lux/Disable)

	4
25Lux	ON
Disable	-

Sensor Einstellungen:

- a) Erfassungsbereich: Der Erfassungsbereich kann eingestellt werden, indem der Dip-Switch auf die entsprechende Position gestellt wird. Für eine Reichweite von 75%, stellen Sie den 1. Dip-Switch untere Position (weisser Mond). Der 2. Dip-Switch auf die obere Position. (schwarzer Mond)
- b) Zeitregler: Mit dem Zeitregler bestimmen Sie wie lange das Licht nach der letzten Bewegung eingeschaltet bleibt. Für eine Nachlaufzeit von 90 Sek, stellen Sie den 3. Dip-Switch auf die untere Position, den 4. Dip-Switch auf die obere Position.
- c) Lichtregler: Mit dem Lichtregler kann bestimmt werden ab welcher Dunkelheit das Licht automatisch einschaltet. Stellen Sie den 5. und 6. Dip-Switch auf die untere Position, so schaltet das Licht nur bei 2lux (Dunkelheit) ein.

6. Technische Daten

Nennspannung: 220–240 V ~ 50 Hz
Fassung: E 27
Oder HF Blanco LED:
Lichtleistung: 12 W LED
Lichtstrom: ca. 900 lm
Farbtemperatur: 3000 K
Leistungsfaktor: > 0,5
Erfassungsbereich: max. 14m (Decken-) max. 10m (Wandmontage)
Installationshöhe: max. 6m (Decken-), max. 3m (Wandmontage)
Nachlaufzeit: 5s – 10 Min
Lichtregler: 2lux - Tageslicht
Schutzart: IP20
Masse: Ø 280 x 255 x 110mm
Lebensdauer LED L70: > ca. 35 000 h
Schlagfestigkeit Polycarbonat: IK10 (oder Glas)
Temperaturbereich: -20 bis +55°C

Falls mit Sensor:

Erfassungsbereich: 30° - 150°

Réglage du détecteur :

- a) Zone de détection (portée): La zone de détection peut être ajustée en réglant le commutateur DIP en conséquence. Ce réglage permet d'ajuster la portée de détection. Pour une zone de 75%, réglez le 1. Dip-Switch en position intérieure (lune blanche). Le 2. Dip-Switch en position supérieure. (Lune noir)
- b) Minuterie : Ce réglage permet de fixer la durée pendant laquelle la lumière sera allumée après la dernière détection. Pour un temps de ralentissement de 90 sec., réglez le 3. Dip-Switch en position intérieure, le 4. Dip-Switch en position supérieure.
- c) Niveau de luminosité : La cellule photoélectrique intégrée permet une fermeture du relais que lorsque le niveau de luminosité ambiant atteint une certaine valeur. Si vous réglez les 5. et 6. Dip-Switch sur la position intérieure, la lumière s'allume donc à 2lux (obscurité).

6. Caractéristiques techniques

Tension nominale : 220–240 V ~ 50 Hz
La douille : E 27
ou HF Blanco LED:
Source lumineuse : 12 W LED
Flux lumineux : env. 900 lm
Température du couleur : 3000 K
Facteur de puissance : > 0,5
Portée : max. 14m montage au plafond, max. 10m montage mural
Hauteur de montage : max. 6m au plafond, max. 3m mural
Temps de ralentissement : 5s – 10min
Niveau de luminosité : 2lux – lumière du jour
Protection : IP20
Dimension: Ø 280 x 255 x 110mm
Durée de vie LED L70 : > env. 35 000 h
Résistance aux chocs polycarbonate : IK10 (ou verre)
Gamme des températures de service ; -20 à +55°C

Si avec détecteur :

Portée : 30° - 150°

(HF) Blanco LED ZF / (HF) Blanco LED ZF 12W, 24W, 55W

Z-Licht 

