

DE – Installationsanleitung

1. Dieses Produkt ist Wasserdicht (IP65). Die Leuchte ist in 3 Versionen erhältlich.
 - LED Leuchte ohne Sensor.
 - LED Leuchte mit HF Sensor. Schaltet bei Bewegung das Licht automatisch ein und nach der eingestellten Zeit wieder aus.
 - LED Leuchte mit automatischen Lichtsensor. Diese Leuchte schaltet das Licht bei Dunkelheit automatisch ein und regelt das Licht Tageslichtabhängig automatisch. Geeignet für dunkle Unterführungen, Korridore, Treppenhäuser, Vorräume, Garagen, im Innenbereich und im Aussenbereich.

2. 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

3. Montage
 Öffnen Sie die Leuchte indem Sie die äusseren 2 Schrauben lösen (Fig 1) Entfernen Sie LED Platte indem Sie diese auf der Seite mit dem **Schraubenzieher herauslösen. (Fig 1) SCHRAUBEN NICHT LÖSEN!** Ziehen Sie das 230V Kabel durch die Öffnung auf der Grundplatte und die Öffnung bei der LED Lichtplatte. Befestigen Sie die Phase braun und den Nulleiter blau bei den Klemmen auf der Rückseite der LED Lichtplatte. (Fig.2) Befestigen Sie das Wandgehäuse mit 2 Schrauben. Setzen Sie die Lichtplatte wieder in das Leuchtengehäuse und schrauben Sie die Abdeckung wieder an.

4. HF Bewegungsmelder: (Nur für Modelle HF EcoStar!)

Achtung! Voreingestellte Werte:
 Erfassungsbereich: 8m
 Zeitregler: 6min
 Lichtregler: 50LUX

- Einstellung des Erfassungsbereichs: Der Erfassungsbereich beträgt im Durchmesser 4-8m, bei Installation der Leuchte in ca. 2.5m Höhe. Für einen Erfassungsbereich von 6m, schalten Sie den Dip-Switch S1 auf „1“ und den Dip-Switch S2 auf Position „0“.
 (Beachten Sie die folgende Abbildung)

Modell HF EcoStar:

	S1	S2	Detection range
ON	0	0	2m(radii)
1	0	1	4m(radii)
0	1	0	6m(radii)
	1	1	8m(radii)

SENS: S1, S2

FR – Notice d'installation

1. Ce produit est étanche (IP65). Il y a 3 versions :
 - Lumière à LED
 - Lumière LED avec détecteur HF.
 - Lumière à LED avec photocellule intelligente : reconnaissance: du lumière naturelle et réglage de lumière automatique. Allumage automatique si il n'ya pas assez de lumière. Réglage avec un variateur intégré. Luminaire adapté pour circulations, couloirs, cages d'escalier, sas, garage, etc.

2. 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.

3. Montage
 Ouvrez la lampe et dévissez les 2 vis. Eloigner la plate à LED. **Pas nécessaire dévisser !** Voir Fig 1.
 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. Après l'installation, replacer le capot diffuseur Vérifier que le capot diffuseur ne bouge pas.

4. Détecteur HF: (Seulement pour modèle HF EcoStar !)

Attention ! Valeurs par défaut:
 Portée : 8m
 Minuterie : 6min
 Niveau de luminosité : 50LUX

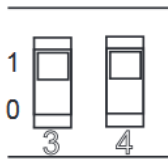
- Portée : La zone de détection peut être ajustée en réglant le Dip-Switch en conséquence. La zone de détection est dans le diamètre 4-8m, lors de l'installation de la lampe à environ 2,5m de hauteur. Pour une portée de 6m, mettez le Dip-Switch S1 sur « 1 » et S2 sur position « 0 ». (Notez la figure suivante)

Modèle HF EcoStar :

	S1	S2	Detection range
ON	0	0	2m(radii)
1	0	1	4m(radii)
0	1	0	6m(radii)
	1	1	8m(radii)

SENS: S1, S2

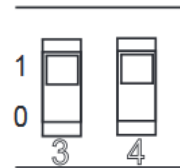
- Zeitregler: Mit dem Zeitregler kann die Nachlaufzeit des Lichtes nach der letzten Bewegung im Erfassungsbereich eingestellt werden. Sie kann zwischen 10sek und 12min eingestellt werden. Stellen Sie für eine durchschnittliche Einschaltdauer von 6min den Dipswitch S3 auf „1“ und S4 auf „0“. Stellen Sie für andere Einschaltzeiten den Dip-Switch die Positionen, gemäß untenstehender Abbildung.



S3	S4	Time setting
0	0	10sec
0	1	2min
1	0	6min
1	1	12min

TIME: S3.S4

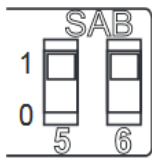
- Minuterie: Minuterie : Ce réglage permet de fixer la durée pendant laquelle la lumière sera allumée après la dernière détection (env. 10s- 12min). Pour 6min de temps, réglez le Dip-Switch S3 sur « 1 », le S4 sur « 0 ». Pour les autres valeurs, réglez le Dip-Switch aux positions suivantes.



S3	S4	Time setting
0	0	10sec
0	1	2min
1	0	6min
1	1	12min

TIME: S3.S4

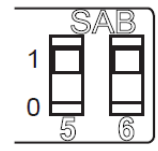
- Lichtregler: Der Dämmerungssensor kann auf 5 – 2000LUX eingestellt werden. Stellen Sie für den gebräuchlichsten LUX Wert (50LUX), den Dipswitch S5 auf Position „0“ und S6 auf Position „1“. Bitte beachten Sie für die anderen LUX Werte die unterstehende Abbildung. Falls Dip-Switch S5 und S6 auf Position „1“ stehen, schaltet das Licht auch am Tag automatisch ein.



S5	S6	Light-control
0	0	5LUX
0	1	50LUX
1	0	150LUX
1	1	2000LUX

LUX: S5,S6

- Niveau de luminosité: La cellule photoélectrique intégrée permet une fermeture du relais lorsque le niveau de luminosité ambiant atteint une certaine valeur. Le détecteur de crépuscule peut être réglé sur 5 - 2000LUX. Pour la valeur LUX la plus courante (50 LUX), réglez Dip-Switch S5 sur « 0 », le S6 sur la position « 1 ». Veuillez noter la figure ci-dessous pour les autres valeurs LUX. Si les Dip-Switches S5 et S6 sont réglés sur "1", le voyant s'allume automatiquement pendant la journée.



S5	S6	Light-control
0	0	5LUX
0	1	50LUX
1	0	150LUX
1	1	2000LUX

LUX: S5,S6

Nur für Modell EcoStar LED EcoSens

Achtung! Voreingestellter Wert: 100LUX

Lichtregler: Der Dämmerungssensor kann auf 10LUX bis 300 LUX, Tageslicht, eingestellt werden. Um den Wert 10 LUX einzustellen, stellen Sie Dip-Switches S1 bis S5 auf „0“, S6 auf 1.

S1	S2	S3	S4	S5	S6	Light-control
0	0	0	0	0	1	10LUX
0	0	0	0	1	0	50LUX
0	0	0	1	0	0	100LUX
0	0	1	0	0	0	150LUX
0	1	0	0	0	0	200LUX
1	0	0	0	0	0	300LUX
0	0	0	0	0	0	daylight

Seulement pour le modèle EcoStar LED EcoSens

Attention ! Valeur prédéfinie : 100LUX

Niveau de luminosité: La cellule photoélectrique intégrée permet une fermeture du relais que lorsque le niveau de luminosité ambiant atteint une certaine valeur. Le détecteur de crépuscule peut être réglé sur 10 à 300 LUX, lumière du jour. Pour régler la valeur 10 LUX, réglez les Dip-Switches S1 à S5 sur "0", S6 sur 1.

S1	S2	S3	S4	S5	S6	Light-control
0	0	0	0	0	1	10LUX
0	0	0	0	1	0	50LUX
0	0	0	1	0	0	100LUX
0	0	1	0	0	0	150LUX
0	1	0	0	0	0	200LUX
1	0	0	0	0	0	300LUX
0	0	0	0	0	0	daylight

5. Spezifikationen

Nennspannung: 110 – 130V / AC 220 – 240V
 Stromfrequenz: 50 / 60Hz
 Lichtkontrolle: 10, 50, 100, 150, 200 300 LUX
 Lichtstrom: 930 lm
 Schutzart: IP65
 Dimensionen: 180mm x 130mm x 90mm
 Temperaturbereich: -10 bis +40°C
 Installationshöhe: 1.5 – 3m

Sensorspezifikation:

Erfassungsbereich: 2m-4m-6m-8m - einstellbar
 Zeitregler: 10sec/2min/6min/12min (einstellbar)
 Schutzart: IP65
 Leistungsfaktor: <0.5W
 Installationshöhe: 1.5-3m (Wandinstallation)

5. Caractéristique de lampe:

Tension nominale: 110 – 130V / AC 220 – 240 V
 Fréquence du courant : 50 / 60 Hz
 Niveau de luminosité : lumière : 10, 50, 100, 150, 200, 300 LUX
 Flux lumineux : 930lm
 Protection: IP65
 Dimensions : 180mm x 130mm x 90mm
 Température environnementale: -10 à +40°C
 hauteur d'installation : 1.5 – 3m

Spécification du détecteur:

Portée: 2m -4m-6m-8m
 Minuterie: 10sec/ 2min/ 6min/ 12min
 Protection : IP65
 Facteur de puissance : >0.9
 Hauteur d'installation : 1.5 – 3m