

ACCESSOIRES

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE HYPERFRÉQUENCE ON/OFF 400W



IP20

RoHS

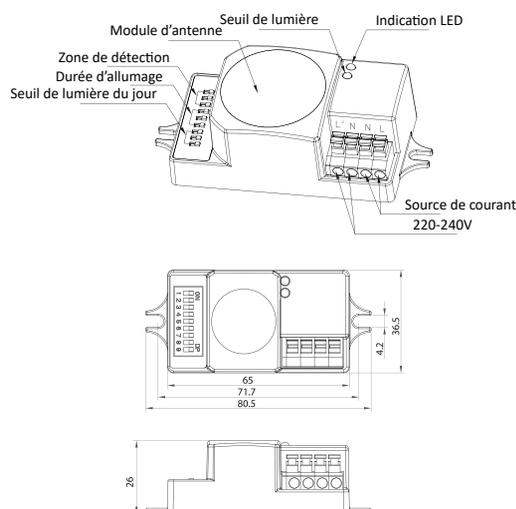
CE



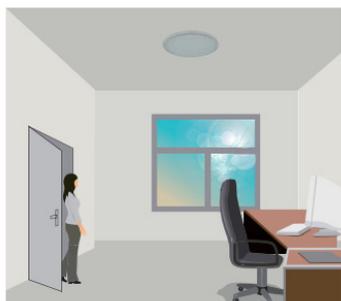
EMC



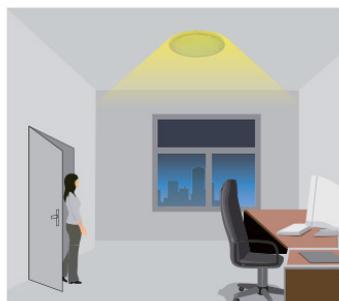
Schéma technique



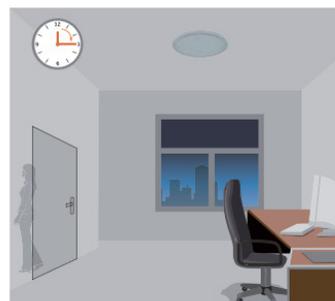
Fonctionnement du détecteur de présence



Avec suffisamment de lumière naturelle, le DP ne s'allume pas alors que la présence est détectée



Si la lumière naturelle est insuffisante, le DP s'allume automatiquement lorsqu'une personne entre dans la pièce



Le capteur éteint la lumière automatiquement après un certain temps s'il n'y a pas de mouvement détecté

Référence	Code	Dimensions H x l x L (entraxe) (mm)	Colisage
DP ON/OFF 400W super compact à intégrer	1760100	26 x 36,5 x 80,5 (71,5)	1

Détecteur de présence compact avec contrôle ON/OFF
Puissance variable : max. 400 W (capacitif) max. 800 W (résistif)
Puissance de veille : < 0,5W

Zone de détection : 10 / 30 / 50 / 75 / 100 %, personnalisable
Durée de maintien : 5 s / 30 s / 1 min / 5 min / 10 min / 20 min / 30 min, personnalisable

Seuil de luminosité : 2~50 lux lumière du jour / tombée de la nuit / nuit noire, personnalisable

Fréquence des micro-ondes : 5,8 GHz ± 75 mHz

Puissance des micro-ondes : < 0,2 mW

Champ de détection : max. (Ø x H) 12 m x 6 m

Angle de détection : 30° - 150°

Hauteur de montage : max. 6 m

Température ambiante (Ta) : -35 °C à +70 °C

Compact motion sensor with ON/OFF control

Switched power : max. 400 W (capacitive) max. 800 W (resistive)

Stand-by power : < 0,5 W

Detection area : 10 / 30 / 50 / 75 / 100 %, can be customized

Hold time : 5 s / 30 s / 1 min / 5 min / 10 min / 20 min / 30 min, can be customized

Daylight threshold : 2~50 lux daylight / twilight / darkness, can be customized

Microwave frequency : 5,8 GHz ± 75 mHz

Microwave power : < 0,2 mW

Detection range : max. (Ø x H) 12 m x 6 m

Detection angle : 30° - 150°

Mounting height : max. 6 m

Operating ambient temperature (Ta) : -35 °C to +70 °C

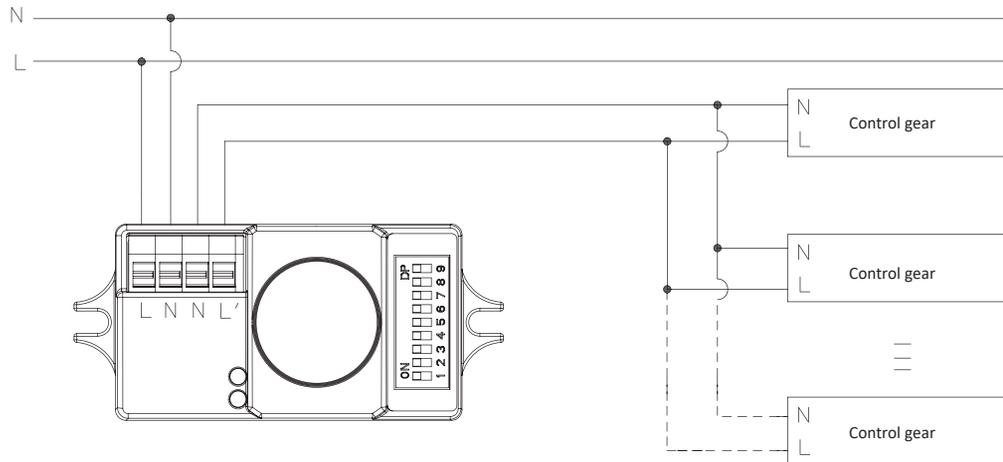
ACCESSOIRES

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE HYPERFRÉQUENCE ON/OFF 400W

INSTALLATION ET CÂBLAGE / INSTALLATION & WIRING

Pour connecter plusieurs boîtiers de commande standard avec un détecteur ON/OFF, le câblage doit être :

To connect several standard control gears with one ON/OFF sensor, the wiring must be :



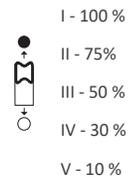
PARAMÈTRES / SETTINGS

Zone de détection / Detection area

La zone de détection peut être réduite en sélectionnant la combinaison des DIP switches pour l'adapter précisément à chaque utilisation spécifique.

Detection area can be reduced by selecting the combination on the DIP switches to fit precisely to each specific application.

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

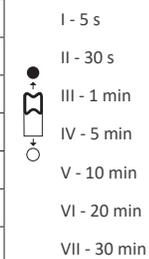


Durée d'allumage / Hold-time

Il s'agit de la durée durant laquelle la lampe restera allumée à 100 % après que la personne ait quitté la zone de détection.

It is the time you would like to keep the lamp on at 100 % after the person has left the detection area.

	1	2	3	
I	●	●	●	5s
II	●	○	●	30s
III	●	○	○	1min
IV	○	●	●	5min
V	○	●	○	10min
VI	○	○	●	20min
VII	○	○	○	30min



Seuil de lumière / Daylight sensor

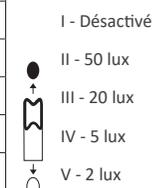
Selon le seuil de lumière du jour, il est possible de régler les DIP switches au niveau de lux souhaité.

Depending on the daylight level, it's possible to set the DIP switches at the desired lux level.

*En mode désactivé, la lampe s'allume à 100 % via le détecteur de mouvement même en plein jour.

*In disable mode the lamp will always be on with motion detected and operate at 100 % light output, even in bright daylight.

	1	2	3	
I	●	●	●	Disable
II	○	●	●	50Lux
III	○	●	○	20Lux
IV	○	○	●	5Lux
V	○	○	○	2Lux



Lumière du jour/Daylight : La lampe fonctionne toujours, même pendant la journée
The lamp always works, even during daylight

Pénombre/Twilight : La lampe ne fonctionne que dans la pénombre
The lamp only works in twilight

Obscurité/Darklight : La lampe ne fonctionne que dans l'obscurité
The lamp only works in darkness