



**KDP 32 MW DIM**

Code : 0767820

Détecteur de mouvement par technologie micro-ondes, fonctionnalité Dimmer comprise pour maintenir l'éclairage dans des salles où des personnes sont présentes. Ses dimensions réduites rendent le dispositif idéal pour diverses applications comme son installation dans des luminaires.


**CERTIFICATIONS**





**DONNÉES TECHNIQUES**


 Alimentation : 220 à 240 Vca (50/60 Hz)


 Angle de détection : 180°/360°


 Hauteur d'installation : 1,5 m. à 3,5 m. au mur  
2 m à 8 m au plafond


 Distance de détection : 15 m. au mur (ajustable)  
16 m. au plafond (ajustable)


 Temps d'ajustement : 5 secondes à 30 minutes

 Plage crépusculaire : 3 à 2000 lux (ajustable)

 Charges maximales LED : 600 W

 Consommation d'énergie : 0,9 W environ


 Température de fonctionnement : -20 °C à +60 °C


 Réglage du temps en veille : 0 sec., 10 sec., 1 min., 5 min., 10 min., 30 min., 1 h, permanent.


 Niveau d'éclairage Dimmer : 10 %, 20 %, 30 %, 50 %


 IP20


**PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES**

 Détecteur de mouvement par technologie micro-ondes, avec fonction Dimmer intégrée


 Montage en saillie au mur/au faux plafond/dans un luminaire


 Convient à un environnement intérieur


 1C 1 canal de sortie


 Convient aux charges LED (raccordé grâce à un pilote)

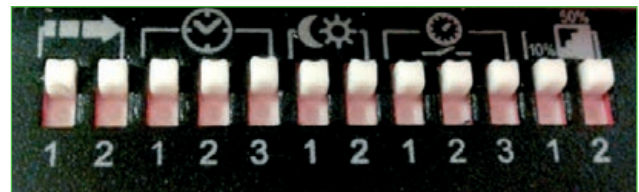
 Contrôle manuel

 Fonction Dimmer possible avec commutateur

 Dimensions réduites

 Système de détection : Radar OC 5,8 GHz, bande ISM

 Dispose d'indicateur LED de détection



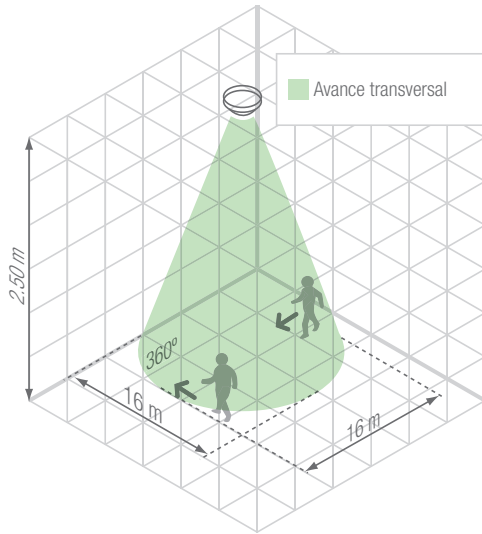
Dispose de sélecteurs ajustables de temps et de lumière, mais aussi de sélection de la technologie de fonctionnement et de couverture de la zone de détection.



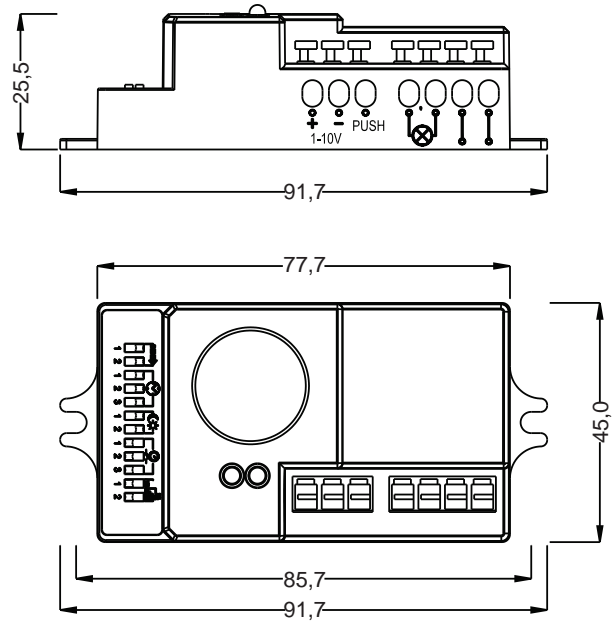
Bornes rapides pour le raccordement du câblage.

## SCHEMA DE COUVERTURE

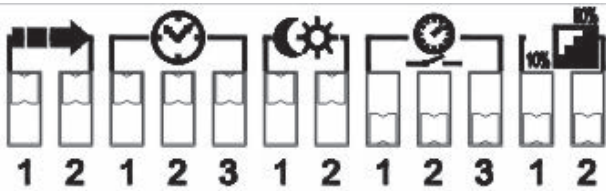
Il est recommandé d'installer le dispositif au plafond à une hauteur comprise entre 2 m et 8 m. La zone de détection peut varier jusqu'à 16 m. max de diamètre et 360°



## DIMENSIONS (mm)



## SCHEMA DES SÉLECTEURS



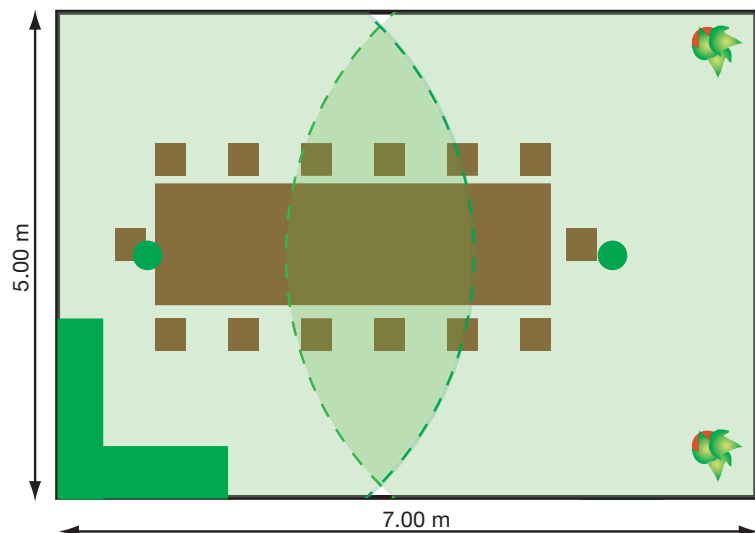
Detection Range	Hold Time			Daylight Sensor		Stand-by Period			Stand-by Dimming level	
	1	2	3	1	2	1	2	3	1	2
I ●●● 100%	I ●●● 5s	I ●●● 2000Lux	I ●●● 10s	I ●●● 10%						
II ●●○ 75%	II ●●○ 30s	II ●●○ 50Lux	II ●●○ 1min	II ●●○ 20%						
III ●○● 50%	III ●○● 1min	III ●○● 10Lux	III ●○● 5min	III ●○● 30%						
IV ○●● 10%	IV ○●● 5min	IV ○●● 2Lux	IV ○●● 10min	IV ○●● 50%						
	V ○●○ 10min		V ○●○ 30min							
	VI ○●○ 20min		VI ○●○ 1h							
	VII ○●○ 30min		VII ○●○ +1							
			VIII ○●○ 0s							

## EXEMPLES D'APPLICATION

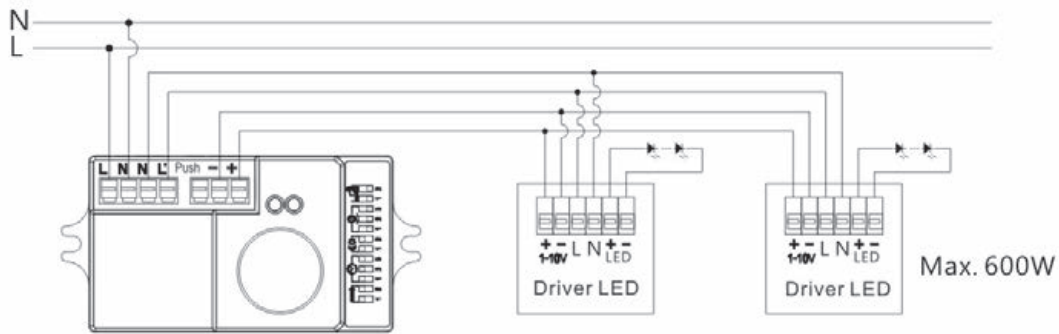
Le KDP 32 MW DIM est un détecteur aux dimensions réduites idéal pour une installation à l'intérieur de luminaires.

Comprend la fonction Dimmer, qui permet de maintenir la pièce éclairée selon différents niveaux en présence de personnes pendant la durée souhaitée. Il est adapté pour une utilisation dans des salles de réunions ou des bureaux avec des fenêtres pour maintenir en permanence un certain niveau de luminosité.

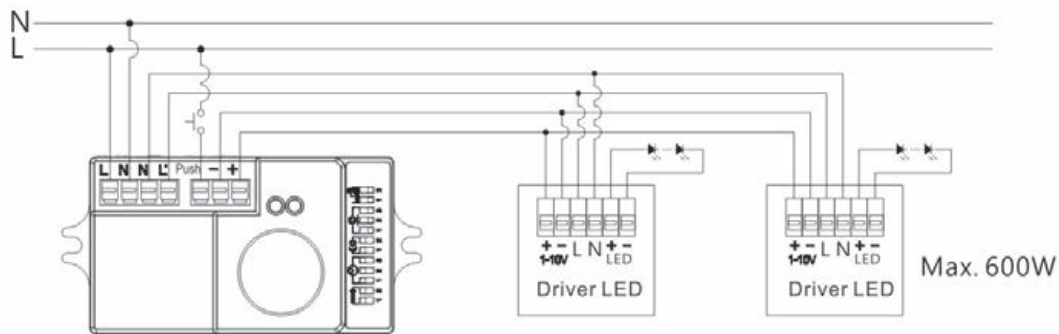
Dimensions :  
 Largeur : 7 m.  
 Largeur : 5 m.  
 Hauteur : 2,5 m.



## SCHÉMAS D'INSTALLATION



Fonctionnement normal



Contrôle de l'éclairage grâce à un commutateur externe

## DÉTAILS DU DÉTECTEUR

