



DOMOTIQUE

Détecteur de mouvement infrarouge DMVT_IFR_06W





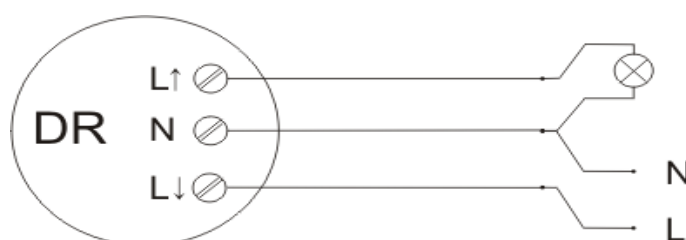
Détecteur de mouvement infrarouge DMVT_IFR_06W

Fonctionnement



Le détecteur de mouvement infrarouge est utilisé pour, éclairage automatique temporaire si une personne ou un autre objet apparaît dans la zone du détecteur dans des endroits comme les couloirs, les cours, les porches et les allées, garages, etc.

Schéma de câblage



Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	230V AC
Courant	<7A
Lumière ambiante	3 ÷ 2000LX
Détection vitesse de déplacement	0,6 ÷ 1,5 m / sec
Temporisation	10sec±5sec ÷ 4min±1min
Plage de détection - horizontaux	360°
Plage de détection - verticaux	0°÷45°
Max. distance de détection (pour <24 ° C)	12m
Hauteur de installation	h=2,5÷3m
Indice de protection	IP20
Température de fonctionnement	-20÷40°C
Consommation	0,45 W
Section des borniers	1,5 mm ²
Dimensions	Ø=110mm, h=35mm
Fixation	à visser



Caractéristiques du détecteur

Le capteur détecte la source de rayonnement infra-rouge. Il analyse des paramètres comme la taille de l'objet, la quantité de chaleur émise, et la vitesse de déplacement entre les différents secteurs de détection. La tête de détecteur se déplace dans deux dimensions, ce qui permet un réglage précis du champ de détection adapté aux exigences individuelles de l'utilisateur. Une détection de mouvement dans la zone sera automatiquement attachée à la durée d'éclairage définie par l'utilisateur. Passé ce délai, l'éclairage sera éteint automatiquement. Le détecteur de mouvement est équipé d'un contrôle automatique comprenant la prévention de l'éclairage crépusculaire au cours de la journée. Le détecteur peut travailler à l'intérieur et à l'extérieur dans des endroits où il ne soit pas exposé à la pluie directe ou à la neige, et il n'y a pas de possibilité d'être inondés ou autre liquide.