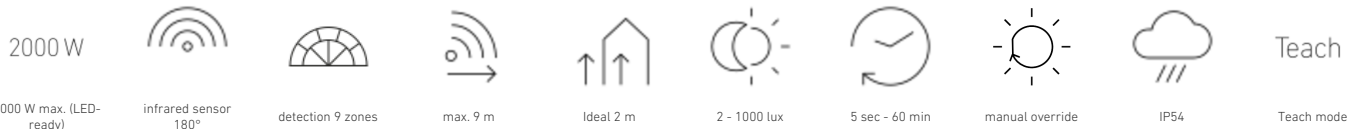


# IS 180 digi HD

COM1 - blanc  
EAN 4007841 066109  
Réf. 066109



## Description du fonctionnement

Le premier détecteur infrarouge à réglage numérique pour l'extérieur. Le détecteur de mouvement IS 180 digi HD s'intègre discrètement dans chaque environnement grâce à sa forme plate et à son design de lentille discret. Ce qui frappe en revanche, c'est sa technologie révolutionnaire : la zone de détection ne doit pas être parcourue à pied, ce qui prend du temps. Les neuf zones de détection et la sensibilité du capteur sont facilement réglables numériquement. Indépendamment du sens de la marche, le capteur à 180 degrés détecte aussi bien les mouvements tangentiels que les mouvements radiaux dans un rayon allant jusqu'à 9 mètres. Réglage, commande et mise en réseau via l'application STEINEL Connect et Bluetooth.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	42 x 116 x 116 mm	Lampes LED < 2 W	100 W
Avec détecteur de mouvement	Oui	Lampes LED > 2 W < 8 W	250 W
Garantie du fabricant	5 ans	Lampes LED > 8 W	500 W
Réglages via	Smartphone, Tablette, Connect Bluetooth Mesh, Application	Charge capacitive en µF	176 µF
Avec télécommande	Non	Consommation propre	0,6 W
Variante	COM1 - blanc	Technologie, détecteurs	infrarouge passif, Détecteur de lumière
UC1, Code EAN	4007841066109	Hauteur de montage	1,80 – 2,5 m
Modèle	Détecteur de mouvement	Hauteur de montage max.	2,50 m
Emplacement	Extérieur	Hauteur de montage optimale	2 m
Emplacement, pièce	extérieur, jardin, entrée, Cour et allée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon, couloir / allée, Intérieur	Angle de détection	180 °
Coloris	blanc	Angle d'ouverture	90 °
Couleur, RAL	9003	Protection au ras du mur	Oui
Support mural d'angle inclus	Non	Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Lieu d'installation	mur	Cadrage électronique	Oui

# IS 180 digi HD

COM1 - blanc  
 EAN 4007841 066109  
 Réf. 066109



## Caractéristiques techniques

Montage	En saillie, Mur
Indice de protection	IP54
Température ambiante	-20 – 40 °C
Matériau	Matière plastique
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Sortie de commutation 1, charge ohmique	2000 W
Sortie de commutation 1, libre de potentiel	Non
Tubes fluorescents ballasts électroniques	500 W
Tubes fluorescents non compensés	1000 VA
Tubes fluorescents compensés par série	400 VA
Tubes fluorescents compensés en parallèle	400 VA
Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension	2000 VA

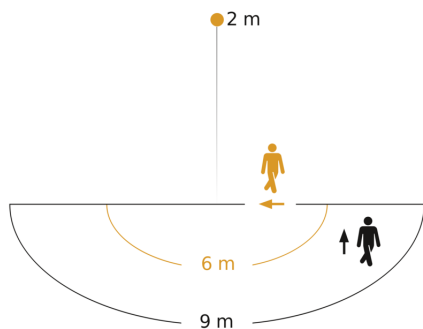
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	r = 6 m (57 m <sup>2</sup> )
Portée tangentielle	r = 9 m (127 m <sup>2</sup> )
Fonctions	Détecteur de mouvement, Temps de fondu réglable à l'allumage et à l'extinction, Définition de la zone de saisie, Feedbackanzeige, Mode économique nocturne, Mode normal / mode test, Fonction de groupe voisin, Sortie de relais, Détecteur de lumière
Réglage crépusculaire	2 – 1000 lx
Temporisation	5 s – 60 Min.
Fonction balisage	Non
Éclairage principal réglable	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Réglage de l'éclairage permanent	Non
Mise en réseau possible	Oui
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh Connect

# IS 180 digi HD

COM1 - blanc  
EAN 4007841 066109  
Réf. 066109

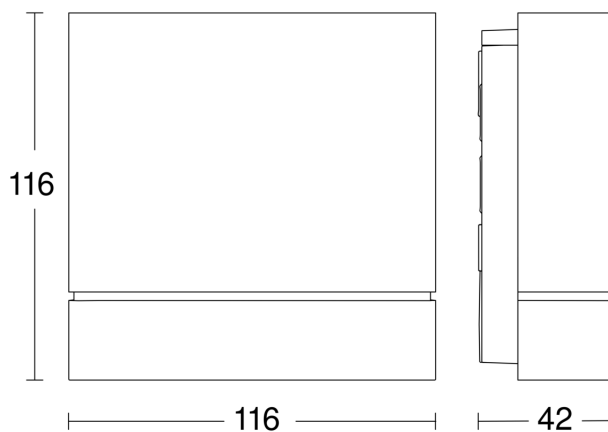


## Zone de détection



Hauteur d'installation: 1,80 m - 2,50 m  
Orange: sens de passage radial  
Noir: sens de passage tangentiel

## Dessin dimensionnel



## Schéma du circuit principal avec lampe commutée

