

# DéTECTEURS DE PRÉSENCE POUR MONTAGE AU PLAFOND, theRonda P



**theRonda P360-100 M UP GR**  
**theRonda P360-101 M UP GR**



**theRonda P360-100 M UP WH**  
**theRonda P360-101 M UP WH**



**theRonda P300-100 WH GST**

- Montage encastré au plafond, montage apparent possible avec boîtier 907 0 912 - 110A
- Zone de détection ronde de 360° jusqu'à 24 m de diamètre (452 m<sup>2</sup>), possibilité de limiter la zone de détection par obturateur fourni
- Détection de la lumière mixte, convient pour tout type d'éclairage
- Préréglé pour une mise en service immédiate
- Réglage du seuil de luminosité et des temporisations par potentiomètres ou télécommandes theSenda P ou SendoPro 868-A
- Réglage de la sensibilité de détection avec les télécommandes de service theSenda P ou SendoPro 868-A
- Fonction d'apprentissage de la luminosité
- Réduction de la temporisation au déclenchement en cas de présence de courte durée (passage)
- Possibilité de raccorder un bouton-poussoir ou un interrupteur pour commutation manuelle
- Fonction impulsion pour commande de minuterie d'escalier
- Mode test pour vérifier le fonctionnement et la zone de détection
- Fonctionnement automatique ou semi-automatique (enclenchement par bouton-poussoir ou interrupteur, déclenchement automatique selon l'absence ou la luminosité)

## theRonda P360-100 M UP

- DéTECTEUR DE PRÉSENCE POUR COMMANDE AUTOMATIQUE DE L'ÉCLAIRAGE EN FONCTION DE LA PRÉSENCE ET DE LA LUMINOSITÉ (1 CANAL DE COMMUTATION)
- MONTAGE EN PARALLÈLE MAÎTRE / ESCLAVE OU MAÎTRE / MAÎTRE DE MAX. 10 DÉTECTEURS POUR ÉTENDRE LA ZONE DE DÉTECTION.

## theRonda P360-101 M UP

- DéTECTEUR DE PRÉSENCE POUR COMMANDE AUTOMATIQUE DE L'ÉCLAIRAGE EN FONCTION DE LA PRÉSENCE ET DE LA LUMINOSITÉ (CONTACT 230 V AC) ET COMMANDE HVAC EN FONCTION DE LA PRÉSENCE (CONTACT LIBRE DE POTENTIEL)
- MONTAGE EN PARALLÈLE MAÎTRE / ESCLAVE OU MAÎTRE / MAÎTRE DE MAX. 10 DÉTECTEURS.

## theRonda P360-100 WH GST

- DÉTECTEUR PRÉCÂBLÉ AVEC CÂBLES ET CONNECTEURS ENFICHABLES WIELAND GST, CÂBLE 1,5 M.

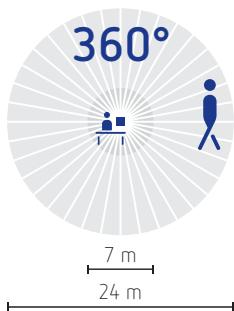
## theRonda P360-100 WH WINSTA

- DÉTECTEUR PRÉCÂBLÉ AVEC CÂBLES ET CONNECTEURS ENFICHABLES WAGO WINSTA, CÂBLE 1,5 M.

## Caractéristiques techniques

Tension de service	110 à 230 V 50 à 60 Hz
Consommation	env. 0,1 W
Détection	360°, jusqu'à maximum Ø 24 m (452 m <sup>2</sup> )
Hauteur de montage	2 à 3,5 m; possible jusqu'à 10 m
Réglage de la luminosité	30 à 3 000 lux, préréglage = 300 lux
Temporisation de l'éclairage	10 s à 60 min, préréglage = 10 min, fonction impulsion possible
Pouvoir de coupure canal éclairage : 10 A / 230 V AC (cos φ = 1)	
Charges maximales	lampes halogènes ou à incandescence : 2 300 W tubes fluorescents compensés ou non et lampes compactes : 1 150 VA tubes avec ballast électronique : 16 x 54/58 W, 24 x 35/36 W LED < 2 W : 60 W, LED > 2 W : 600 W
Degré de protection	IP54
Raccordement	bornes par vis, section maximale de câble de 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Température admissible	-15 à +50 °C
<b>theRonda P360-101 M UP ... : canal HVAC</b>	
Temporisation au déclenchement HVAC : 10 s à 120 min (OFF), préréglage = 10 min	
Temporisation à l'enclenchement HVAC : 0 s à 10 min (ON), préréglage = 0 s	
Pouvoir de coupure	50 W / 50 VA (maximum 2 A)
Charge minimale	10 mV / 10 mA

## Zone de détection

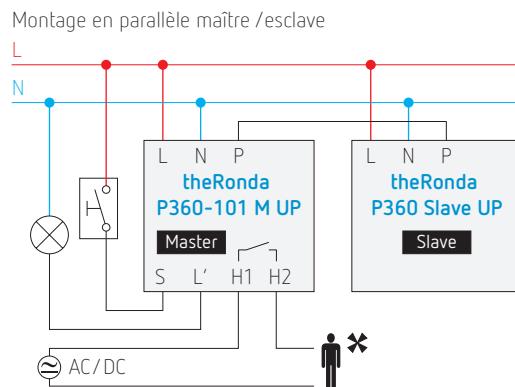
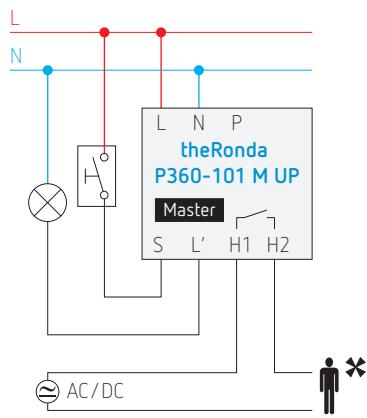
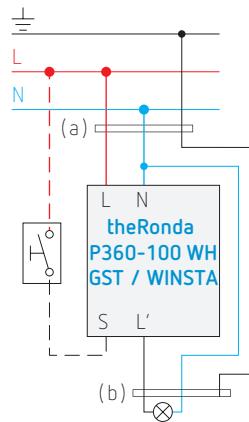
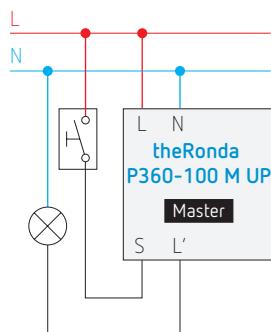


Hauteur de montage	Personne en mouvement	Personne assise
2 m	380 m <sup>2</sup>   Ø 22 m	16 m <sup>2</sup>   Ø 4,5 m
2,5 m	415 m <sup>2</sup>   Ø 23 m	24 m <sup>2</sup>   Ø 5,5 m
3 m	452 m <sup>2</sup>   Ø 24 m	28 m <sup>2</sup>   Ø 6 m
3,5 m	452 m <sup>2</sup>   Ø 24 m	38 m <sup>2</sup>   Ø 7 m
de 4 à 6 m	452 m <sup>2</sup>   Ø 24 m	—
10 m	491 m <sup>2</sup>   Ø 25 m	—

## Schémas de raccordement



Télécommandes theSenda P (service) et theSenda S (utilisateur)

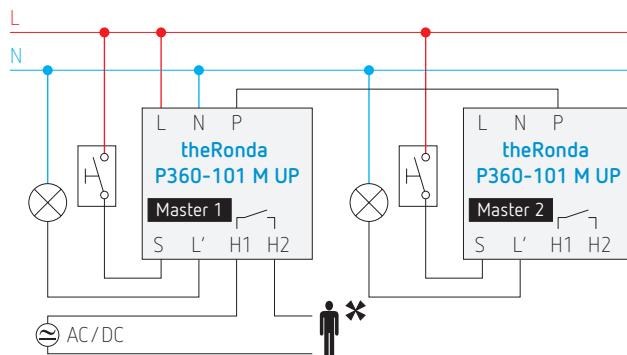


907 0 913 - 110A GR,  
boîtier gris pour montage apparent



907 0 912 - 110A WH,  
boîtier blanc pour montage apparent

## Montage en parallèle maître / maître





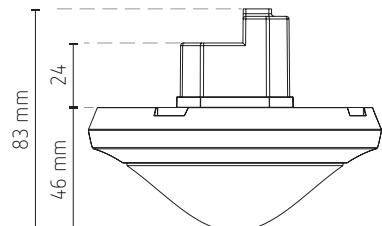
**907 0 917,**  
boîtier pour montage encastré



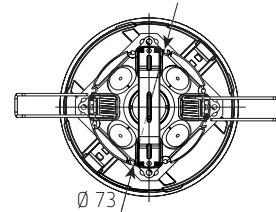
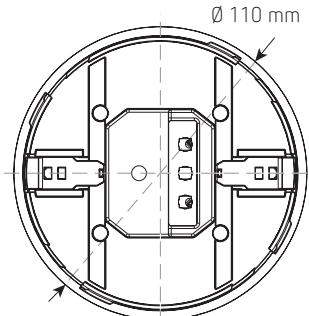
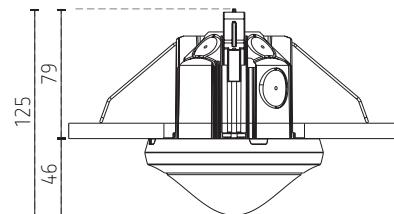
**907 0 531,** grille de protection

### Plans d'encombrement

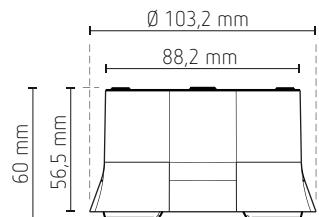
theRonda P360-100 M UP, theRonda P360-101 M UP,  
theRonda P360 Slave UP



theRonda P360-100 WH GST,  
theRonda P360-100 WH WINSTA



Boîtier pour montage apparent  
907.0.912 - 110A WH ou 907 0 913 - 110A GR



RÉFÉRENCES DE COMMANDE	COULEUR	CONTACT		MONTAGE EN PARALLÈLE	PARTICULARITÉ
		ÉCLAIRAGE	HVAC		
<b>theRonda P360-100 M UP GR</b>	gris	■	—	■	
<b>theRonda P360-100 M UP WH</b>	blanc	■	—	■	
<b>theRonda P360-100 WH GST</b>	blanc	■	—	—	précâblé avec connecteur WIELAND GST
<b>theRonda P360-100 WH WINSTA</b>	blanc	■	—	—	précâblé avec connecteur WAGO WINSTA
<b>theRonda P360-101 M UP GR</b>	gris	■	■	■	
<b>theRonda P360-101 M UP WH</b>	blanc	■	■	■	
<b>theRonda P360 Slave UP GR</b>	gris	—	—	esclave	pour montage en parallèle maître /esclave
<b>theRonda P360 Slave UP WH</b>	blanc	—	—	esclave	pour montage en parallèle maître /esclave
OPTIONS					
<b>907 0 531</b>	grille de protection				
<b>907 0 912 - 110A WH</b>	boîtier blanc pour montage apparent				
<b>907 0 913 - 110A GR</b>	boîtier gris pour montage apparent				
<b>907 0 917</b>	boîtier de montage 73 A				
<b>theSenda B</b>	télécommande de service				
<b>theSenda P</b>	télécommande de service				
<b>theSenda S</b>	télécommande utilisateur				