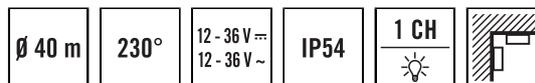


## RC 230i UC

### Référence

### Code GTIN

4015120015649



### Description du produit

- Détecteur de mouvement avec **zone de détection de 230°** et de large portée
- Détection au ras du mur 360° pour une couverture totale. Peut être désactivée par télécommande
- Préréglages effectués en usine pour une mise en service immédiate
- Programmation simple à l'aide de la télécommande avec technologie "blue mode".

### Fonctions particulières:

- Socle enfichable d'une seule main
- Détection 360° au ras du mur
- Paramétrage simple avec l'ESY-Pen et l'ESY-App



### Données techniques

#### GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Détecteurs de mouvement extérieur
Contenu de livraison	cache lentille inclus
Interface utilisateur	Potentiomètres, Télécommande IR avec technologie "blue mode"
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans

#### FIXATION

Type de montage	Apparent
Type de montage	Mural / au plafond
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	0.75 – 2.5 mm <sup>2</sup>

#### BOÎTIER

Dimensions	Longueur 135 mm x Largeur 78 mm x Hauteur/profondeur 105 mm
Poids	314 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP54
Température ambiante admissible	-25 °C...+55 °C
Taux d'humidité relative	5 – 95 %, sans condensation
Couleur	blanc, similaire à RAL 9010

#### RACCORDEMENT

Système de commande	12 – 36 V UC
Classe de protection	III
Tension nominale	12 – 24 V AC/DC

Consommation	0,3 W
--------------	-------

#### CAPTEURS

Angle de détection	230° (2 x 115° réglables séparément) et détection 360° au ras du mur
Détection transversale	Ø 40 m
Détection frontale	Ø 16 m
Détection 360° au ras du mur	Ø 6 m
Zone de détection	jusqu'à 804 m <sup>2</sup>
Hauteur de montage recommandée	2,5 m
Hauteur de montage max.	4 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Valeur de luminosité	2 – 2500 lx

#### CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

Nombre de canaux d'éclairage	1
Entrée poussoir CVC	–
Nombre max. de détecteurs en parallèle	8
Entrée esclave	–
Délai d'extinction du « sombre au clair »	5 s
Délai d'allumage du « clair au sombre »	0 s
Régulation constante de luminosité	–
Canal	<b>C1</b> Éclairage
Fonction	commutation
Contact de commutation	À fermeture / non isolé
Entrée poussoir	–
Fonction impulsions	✓
Durée d'activation	15 s...30 min (réglable par étapes)

## RC 230i UC

<b>Référence</b>	<b>Code GTIN</b>
	4015120015649

### Réglage d'usine

GÉNÉRALITÉS		Mode opératoire	Automatique
Sensibilité	100 %	Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	10 lx
CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)		Temporisation	2 min
Canal	C1 Éclairage		

### Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
<b>Fixations</b>			
RC EDGE MOUNTING WH		Socle d'angle pour détecteur RC, blanc (accessoire)	4015120016110
<b>Télécommandes</b>			
RC REMOTE CONTROL		Télécommandes IR pour détecteurs de mouvement RC	4015120016004
REMOTE CONTROL USER		Télécommande IR mini pour les utilisateurs finaux (RC, MD-W, PD/MD-C mini)	4015120016011
ESY-Pen		Télécommande ESY-Pen, passerelle entre l'ESY-App et les appareils télécommandables par IR d'ESYLUX	4015120425356

Dimensions	Zones de détection	Détection	
		<input type="checkbox"/> transversale (A)	Ø 40 m
		<input type="checkbox"/> frontale (B)	Ø 16 m
		<input type="checkbox"/> au ras du mur (C)	Ø 6 m

## RC 230i UC

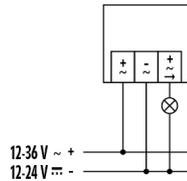
Référence

Code GTIN

4015120015649

### Schéma électrique

---



---

Raccordement standard

### Description détaillée du produit

---

- Détecteur de mouvement avec **zone de détection de 230°** et de large portée
- Détection au ras du mur 360° pour une couverture totale. Peut être désactivée par télécommande
- Programmation par télécommande, par exemple activation/désactivation de l'éclairage permanent et enregistrement automatique de la luminosité en cours
- Préréglages d'usine pour une mise en service immédiate
- Programmation simple à l'aide de la télécommande avec technologie "blue mode".
- Sélecteur intégré - fonction de test/télécommande/réglage par potentiomètres évitant toute erreur de manipulation
- Socle à fiches pour un montage facile
- Double entrée de câbles à membrane
- Socle de raccordement dissimulé avec espace de câblage suffisant
- Ajustement de la portée du capteur simplifié par la LED de repérage
- Éléments de réglage escamotables évitant les dérèglages involontaires
- Montage mural ou au plafond sans accessoire grâce aux articulations
- Possibilité de masquer certaines zones au moyen du capuchon inclus (personnalisable)
- Socle spécifique pour montage en angle intérieur ou extérieur (accessoire)