

Luminaire intérieur à détection

# RS 16 L S

EAN 4007841 738013

Réf. 738013



Max. 60 W



high frequency  
sensor 360°



Ø 3 - 8 m



IP44



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



energy saving

3 years

manufacturer's  
warranty steinel.de/  
garantie



CE



EMC

## Description du fonctionnement

Bon marché. Lampe intérieure hyper fréquence RS 16 L S, idéale pour l'entrée, le hall d'entrée, la cage d'escalier et la salle de bains, angle de détection de 360°, réglage électronique en continu de la portée entre 3 et 8 m, seuils temporel et de crépuscularité réglables et possibilité de raccorder d'autres consommateurs (par ex. un aérateur).

## Caractéristiques techniques

|                             |                                                                                                             |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensions (Ø x H)          | 275 x 95 mm                                                                                                 |
| Avec source                 | Non                                                                                                         |
| Avec détecteur de mouvement | Oui                                                                                                         |
| Garantie du fabricant       | 3 ans                                                                                                       |
| Réglages via                | Potentiomètres                                                                                              |
| Avec télécommande           | Non                                                                                                         |
| UC1, Code EAN               | 4007841738013                                                                                               |
| Applications                | Intérieur                                                                                                   |
| Emplacement, pièce          | couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, cage d'escalier, WC / salle d'eau, extérieur, Intérieur |
| Coloris                     | blanc                                                                                                       |
| Contenu de l'emballage      | 1                                                                                                           |
| Lieu d'installation         | mur, plafond                                                                                                |
| Montage                     | Mur, Plafond, En saillie                                                                                    |
| Résistance aux chocs        | IK03                                                                                                        |
| Indice de protection        | IP44                                                                                                        |
| Classe                      | II                                                                                                          |

|                                                         |                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|
| Réglage électronique                                    | Oui                   |
| Réglage mécanique                                       | Non                   |
| Portée radiale                                          | Ø 8 m (50 m²)         |
| Portée tangentielle                                     | Ø 8 m (50 m²)         |
| Interrupteur crépusculaire                              | Oui                   |
| Puissance d'émission                                    | < 1 mW                |
| Ampoule                                                 | Lampe d'usage général |
| Culot                                                   | E27                   |
| Allumage en douceur                                     | Non                   |
| Éclairage permanent                                     | commutable            |
| Réglage crépusculaire                                   | 2 – 2000 lx           |
| Temporisation                                           | 5 s – 15 Min.         |
| Fonction balisage                                       | Non                   |
| Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage) | Non                   |
| Mise en réseau possible                                 | Oui                   |
| Type de la mise en réseau                               | Maître/maître         |

<https://www.steinel.de>

Sous réserve de modifications techniques.

01.2026

Page 1 de 3

# RS 16 L S

EAN 4007841 738013

Réf. 738013



## Caractéristiques techniques

|                                                      |                                                                  |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante                                 | de -10 jusqu'à 40 °C                                             |
| Matériau du boîtier                                  | Matière plastique                                                |
| Matériau du cache                                    | Verre opale                                                      |
| Alimentation électrique                              | 230 – 240 V / 50 Hz                                              |
| Sortie de commutation 1, charge ohmique              | 800 W                                                            |
| Consommation propre                                  | 1,1 W                                                            |
| Hauteur de montage max.                              | 4,00 m                                                           |
| Technique HF                                         | 5,8 GHz                                                          |
| Portée de détection                                  | le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Non                                                              |

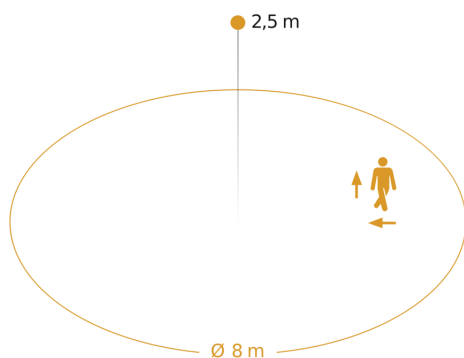
|                                           |                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------|
| Mise en réseau via                        | Câble                           |
| Tubes fluorescents ballasts électroniques | 100 W                           |
| Lampes LED < 2 W                          | 25 W                            |
| Lampes LED > 8 W                          | 100 W                           |
| Lampes LED > 2 W < 8 W                    | 50 W                            |
| Puissance                                 | 60 W                            |
| Angle d'ouverture                         | 160 °                           |
| Indice de protection, plafond             | IP44                            |
| Angle de détection                        | 360 °                           |
| Catégorie de produits                     | Luminaire intérieur à détection |

## Accessoires

EAN 4007841 035181

Châssis de rechange pour RS 16 L S

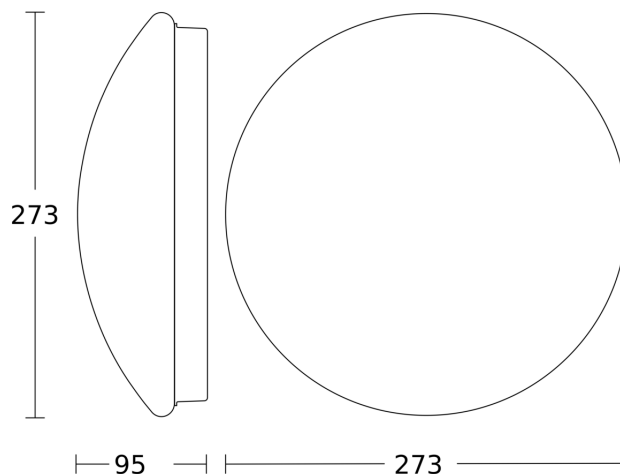
## Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,00 m – 4,00 m

Orange: sens de passage radial et tangentiel

## Dessin dimensionnel



## Schéma du circuit

