

Projecteur LED à détection

# LS 300 S

blanc  
EAN 4007841 067588  
Réf. 067588



LED

30 Jahre (Ø 4,5  
Std / Tag)

4000 K

4000K neutralweiß



Infrarot-Sensor  
240°



Max. 10 m



IP44



2 - 1000 Lux



10 Sek - 15 Min



Energie sparen

3 years

Herstellergarantie



CE

## Description du fonctionnement

Le projecteur à détection LS 300 S est extrêmement puissant, robuste et vigilant. Il est parfait pour l'éclairage ciblé d'espaces de plus grande taille entourant un bâtiment. Détecteur infrarouge à angle de détection de 240° et avec une portée de 12 m. Puissance d'éclairage de 2962 lm, couleur de la lumière de 4000 K et consommation de 29,5 W. Tête du projecteur alu robuste. Disponible en noir et en blanc.

## Caractéristiques techniques

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Dimensions (L x l x H)       | 186 x 213 x 241 mm                                   |
| Avec source                  | Oui, système d'éclairage LED STEINEL                 |
| Avec détecteur de mouvement  | Oui  |
| Garantie du fabricant        | 3 ans  |
| Réglages via                 | Potentiomètres                                       |
| Variante                     | blanc  |
| UC1, Code EAN                | 4007841067588  |
| Emplacement                  | Extérieur  |
| Emplacement, pièce           | extérieur, tout autour du bâtiment,<br>Cour et allée |
| Coloris                      | blanc  |
| Support mural d'angle inclus | Non  |
| Lieu d'installation          | mur  |
| Montage                      | Mur, En saillie                                      |
| Résistance aux chocs         | IK03   |
| Indice de protection         | IP44   |
| Classe                       | I  |

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Cadrage électronique                   | Non                            |
| Cadrage mécanique                      | Non                            |
| Portée radiale                         | r = 3.5 m (26 m <sup>2</sup> ) |
| Portée tangentielle                    | r = 12 m (302 m <sup>2</sup> ) |
| Interrupteur crépusculaire             | Oui                            |
| Flux lumineux total du produit         | 2704 lm                        |
| Flux lumineux mesure (360°)            | 2962 lm                        |
| Efficacité totale du produit           | 92 lm/W                        |
| Température de couleur                 | 4000 K                         |
| Écart de couleur LED                   | SDCM3                          |
| Ampoule                                | LED non interchangeable        |
| Durée de vie des LED (max. °C)         | 50000 h                        |
| Durée de vie LED L70B50 (25°)          | > 36000                        |
| Diminution du flux lumineux selon LM80 | L70B10                         |
| Système de refroidissement des LED     | Contrôle thermique passif      |
| Allumage en douceur                    | Non                            |

<https://www.steinell.de>

Sous réserve de modifications techniques.

01.2024

Page 1 de 3

Projecteur LED à détection

# LS 300 S

blanc  
EAN 4007841 067588  
Réf. 067588



## Caractéristiques techniques

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Température ambiante                                 | -10 – 30 °C              |
| Matériau du boîtier                                  | Aluminium                |
| Matériau du cache                                    | Verre transparent        |
| Alimentation électrique                              | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Consommation propre                                  | 30,4 W                   |
| Hauteur de montage max.                              | 4,00 m                   |
| Protection au ras du mur                             | Oui                      |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Oui                      |

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Réglage crépusculaire            | 2 – 1000 lx    |
| Temporisation                    | 10 s – 15 Min. |
| Fonction balisage                | Non            |
| Mise en réseau possible          | Non            |
| Puissance                        | 29,5 W         |
| Indice de rendu des couleurs IRC | = 80           |
| Hauteur de montage optimale      | 2 m            |
| Angle de détection               | 240 °          |

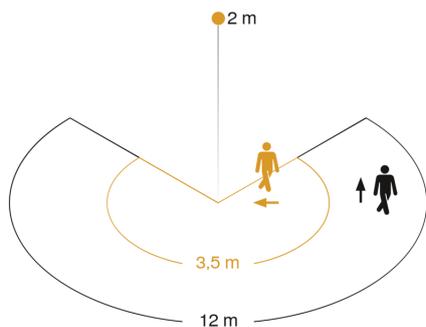
Projecteur LED à détection

# LS 300 S

blanc  
EAN 4007841 067588  
Réf. 067588

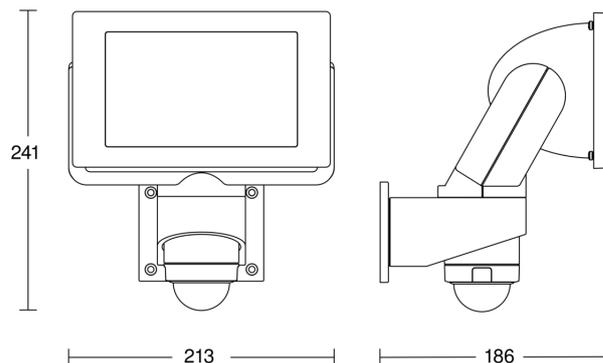


## Zone de détection



Hauteur d'installation: 1,80 m– 4,00 m  
Orange: sens de passage radial  
Noir: sens de passage tangentiel

## Dessin dimensionnel



## Schéma du circuit

