Projecteur LED à détection

LS 300 S

noir
EAN 4007841 067571
Réf. 067571

LED
30 years (Ø 4,5h / day)

4000 K
4000K neutral white

infrared sensor 240°

max. 10 m

IP44

2 - 1000 lux

10 sec - 15 min

3 years
manufacture's warranty steinel.de/garantie

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 2704 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	noir
UC1, Code EAN	4007841067571
Applications	Extérieur
Emplacement, pièce	extérieur, tout autour du bâtiment, Cour et allée
Coloris	noir
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	mur
Montage	Mur, En saillie
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP44
Classe	I

Réglage mécanique	Non
Portée radiale	r = 3.5 m (26 m^2)
Portée tangentielle	r = 12 m (302 m^2)
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
Réglage crépusculaire	2 – 1000 lx

Projecteur LED à détection

LS 300 S

noir
EAN 4007841 067571
Réf. 067571

Caractéristiques techniques

Température ambiante	de -10 jusqu'à 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 électronique	Non

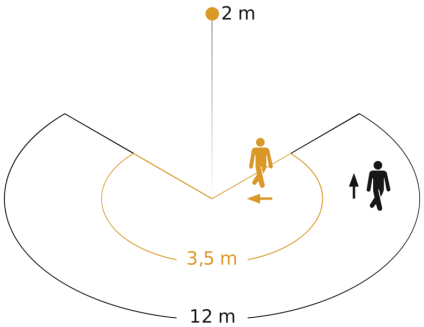
Temporisation	10 s – 15 Min.
Fonction balisage	Non
Mise en réseau possible	Non
Puissance	29,5 W
Indice de rendu des couleurs IRC	= 80
Hauteur de montage optimale	2 m
Angle de détection	240 °
Catègorie de produits	Projecteur LED à détection
Classe d'efficacité énergétique de la source lumineuse	F

Projecteur LED à détection

LS 300 S

noir
EAN 4007841 067571
Réf. 067571

Zone de détection



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

Dessin dimensionnel

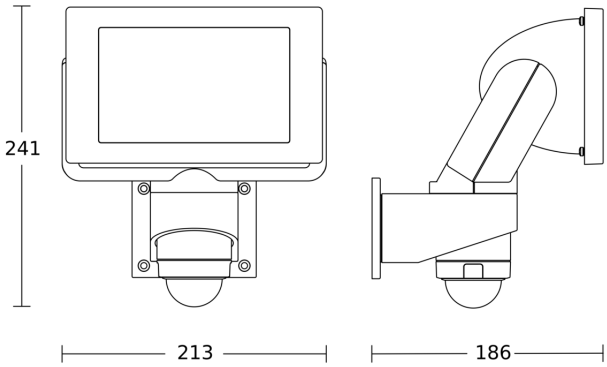
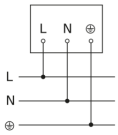



Schéma du circuit