

Projecteur LED à détection

XLED home 2 S

blanc
EAN 4007841 033088
Réf. 033088



LED

30 years (0 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-white



infrared sensor
180°



max. 10 m



IP44



180° horizontal,
180° vertical



180° horizontal, 90°
vertical



Light source not
exchangeable



Control gear not
exchangeable



2 - 2000 lux

Description du fonctionnement

Le best-seller. Désormais encore plus sophistiqué. Projecteur à détection pour l'extérieur XLED home 2 S pour une sécurité absolue. Panneau LED entièrement orientable au design opalescent noble. À la hauteur des exigences les plus strictes pour le design et un confort d'éclairage maximum. 1550 lm avec une consommation ne dépassant pas 13,7 W. Détecteur IR de précision orientable (à l'horizontale : 180°, à la verticale : 90°). Angle de détection de 180° et portée max. de 10 m, 3000 K. Système de refroidissement en HCMC (High Conductive Magnesium Composite).

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	161 x 180 x 218 mm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Potentiomètres
Variante	blanc
UC1, Code EAN	4007841033088
Emplacement	Extérieur
Emplacement, pièce	extérieur, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon, Cour et allée
Coloris	blanc
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	mur, angle
Montage	En saillie, angle, Mur
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP44
Classe	II

Portée radiale	r = 5 m (39 m ²)
Portée tangentielle	r = 10 m (157 m ²)
Interrupteur crépusculaire	Oui
Flux lumineux total du produit	1550 lm
Flux lumineux mesure (360°)	1550 lm
Efficacité totale du produit	113 lm/W
Température de couleur	3000 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°)	> 60000
Diminution du flux lumineux selon LM80 L70B10	
Système de refroidissement des LED	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)
Allumage en douceur	Non
Temporisation	8 s – 35 Min.
Fonction balisage	Non

<https://www.steinell.de>

Sous réserve de modifications techniques.

09.2025

Page 1 de 3

Projecteur LED à détection

XLED home 2 S

blanc
EAN 4007841 033088
Réf. 033088



Caractéristiques techniques

Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	HCMC
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Hauteur de montage max.	4,00 m
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Cadrage électronique	Non
Cadrage mécanique	Non

Éclairage principal réglable	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Mise en réseau possible	Non
Puissance	13,7 W
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Hauteur de montage optimale	2 m
Angle de détection	180 °
Catégorie de produits	Projecteur LED à détection
Energieeffizienzklasse Lichtquelle	E

Accessoires

EAN 4007841 055615

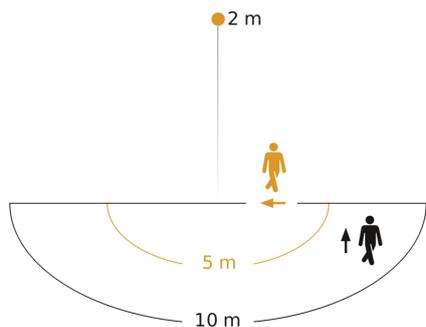
Support mural d'angle XLED Home 2/ Protect/ Pro 240

XLED home 2 S

blanc
 EAN 4007841 033088
 Réf. 033088

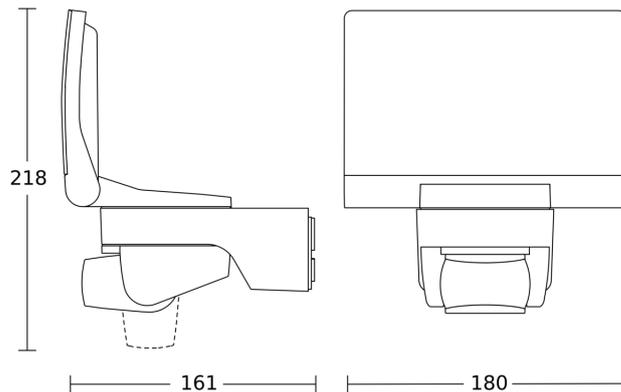


Zone de détection

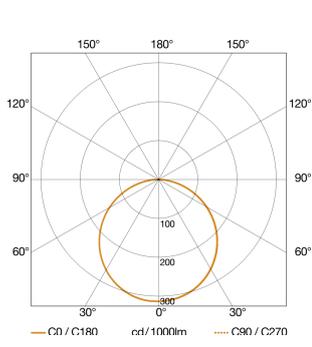


Hauteur d'installation: 1,80 m - 4,00 m
 Orange: sens de passage radial
 Noir: sens de passage tangentiel

Dessin dimensionnel



Courbe de distribution lumineuse



Puissance	13,7 W
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Flux lumineux mesure (360°)	1550 lm
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	80-89
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Système de refroidissement des LED	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)

Schéma du circuit

