

Projecteur LED à détection

XLED home 2 S

V2 argenté
EAN 4007841 033057
Réf. 033057



LED

3000 K



infrared sensor
180°



max. 10 m



IP44



Panel 180° hor.,
180° ver.



Sensor 90° ver.,
180° hor.



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 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	argenté
UC1, Code EAN	4007841033057
Emplacement	Extérieur
Emplacement, pièce	extérieur, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon, Cour et allée
Coloris	argenté
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

Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Cadrage électronique	Non
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	r = 5 m (39 m ²)
Portée tangentielle	r = 10 m (157 m ²)
Interrupteur crépusculaire	Oui
Matériau de recouvrement	autocollant
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

<https://www.steinell.de>

Sous réserve de modifications techniques.

01.2023

Page 1 de 4

XLED home 2 S

V2 argenté
 EAN 4007841 033057
 Réf. 033057

Caractéristiques techniques

Température ambiante	-20 – 40 °C
Matériau du boîtier	HCMC
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Tubes fluorescents ballasts électroniques	430 W
Tubes fluorescents non compensés	500 VA
Tubes fluorescents compensés par série	900 VA
Tubes fluorescents compensés en parallèle	500 VA
Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension	1000 VA
Lampes LED < 2 W	16 W
Lampes LED > 2 W < 8 W	64 W
Lampes LED > 8 W	64 W
Charge capacitive en µF	88 µF
Hauteur de montage max.	4,00 m
Protection au ras du mur	Oui

Diminution du flux lumineux selon LM80	L70B10
Système de refroidissement des LED	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)
Allumage en douceur	Non
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	8 s – 35 Min.
Fonction balisage	Non
Éclairage principal réglable	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Détecteur/Ssclave
Mise en réseau via	Câble
Mise en réseau, nombre	max. 10 projecteurs
Puissance	13,7 W
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Hauteur de montage optimale	2 m
Angle de détection	180 °

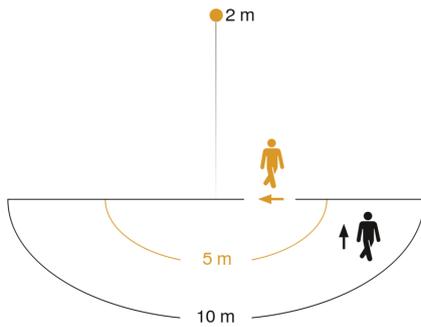
Accessoires

EAN 4007841 055875	Support mural d'angle XLED home 2/ PRO 240
EAN 4007841 053086	Support mural d'angle XLED Home 2/ Pro 240
EAN 4007841 055615	Support mural d'angle XLED home 2/ PRO 240

XLED home 2 S

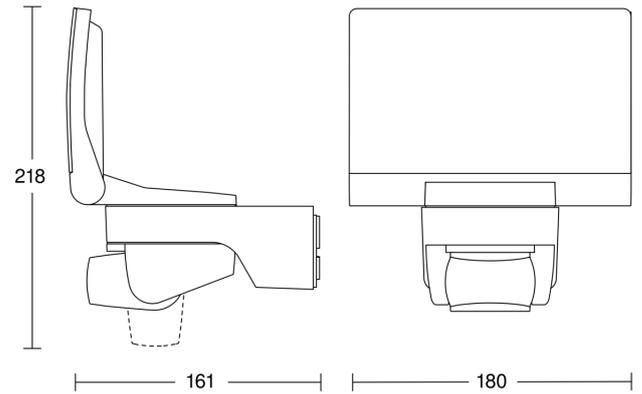
V2 argenté
EAN 4007841 033057
Réf. 033057

Zone de détection

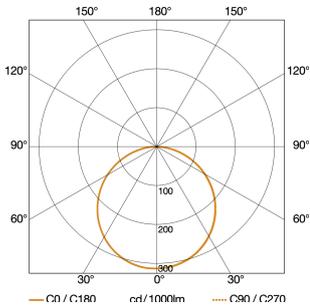


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

Dessin dimensionnel

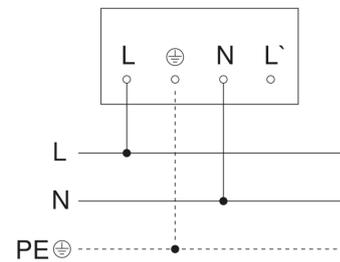


Courbe de distribution lumineuse



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 principal



XLED home 2 S

V2 argenté
EAN 4007841 033057
Réf. 033057



Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

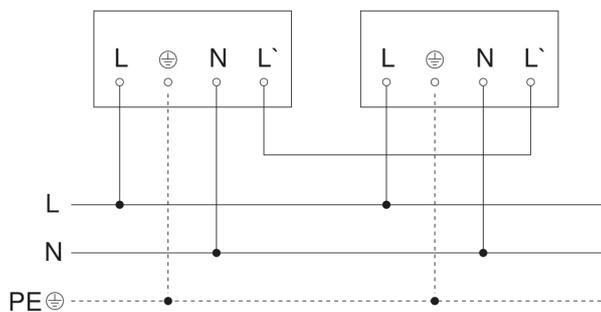


Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave

