

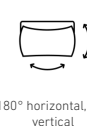
Projecteur LED à détection

XLED Protect FR2 S

avec détecteur de mouvement - anthracite
EAN 4007841 091828
Réf. 091828



3000 K



Description du fonctionnement

Lumière. Maintenant encore mieux. Projecteur extérieur à détecteur XLED Protect FR2 S pour encore plus de sécurité et de confort. Panneau LED entièrement orientable et éclairage latéral pour répondre aux exigences les plus élevées en matière de design et de confort d'éclairage maximal. 1642 lm pour une puissance absorbée de seulement (watt). Plusieurs projecteurs peuvent être mis en réseau par câble pour encore plus de sécurité. Capteur IR de précision orientable (horizontal : 180°, vertical : 90°). Angle de détection de 180°, portée de 10 m, 3000 K.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	195 x 195 x 187 mm
Avec source	oui, source LED
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Potentiomètres
Variante	avec détecteur de mouvement - anthracite
UC1, Code EAN	4007841091828
Applications	Extérieur
Emplacement, pièce	jardin, entrée, Cour et allée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon
Coloris	anthracite
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	mur
Montage	Mur, En saillie
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP54

Portée tangentielle	r = 10 m (157 m ²)
Interrupteur crépusculaire	Non
Matériau de recouvrement	autocollant
Flux lumineux total du produit	1642 lm
Flux lumineux mesure (360°)	1642 lm
Efficacité totale du produit	115 lm/W
Température de couleur	3000 K
Ampoule	LED non interchangeable
Durée de vie LED L70B50 (25°)	> 60000
Allumage en douceur	Non
Fonctions	Détecteur de mouvement, Détecteur de lumière, Potentiomètre
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	8 s – 35 Min.
Fonction balisage	Non
Éclairage principal réglable	Non

<https://www.steinel.de>

Sous réserve de modifications techniques.

01.2026

Page 1 de 4

XLED Protect FR2 S

avec détecteur de mouvement - anthracite
EAN 4007841 091828
Réf. 091828



Caractéristiques techniques

Classe	II	Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C	Mise en réseau possible	Oui
Matériau du cache	Matière plastique opale	Mise en réseau via	Câble
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Puissance	14,3 W
Hauteur de montage max.	4,00 m	Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Mode esclave réglable	Non	R9-Farbwiedergabeindex	18
Protection au ras du mur	Non	Hauteur de montage optimale	2 m
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non	Angle de détection	180 °
Réglage électronique	Non	Catégorie de produits	Projecteur LED à détection
Portée radiale	r = 3 m (14 m ²)	Classe d'efficacité énergétique de la source lumineuse	E

Accessoires

EAN 4007841 053086

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

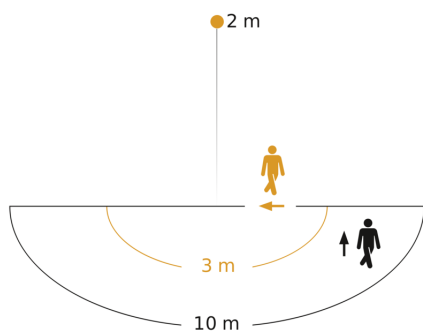
XLED Protect FR2 S

avec détecteur de mouvement - anthracite

EAN 4007841 091828

Réf. 091828

Zone de détection



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

Orange: sens de passage radial

Noir: sens de passage tangentiel

Dessin dimensionnel

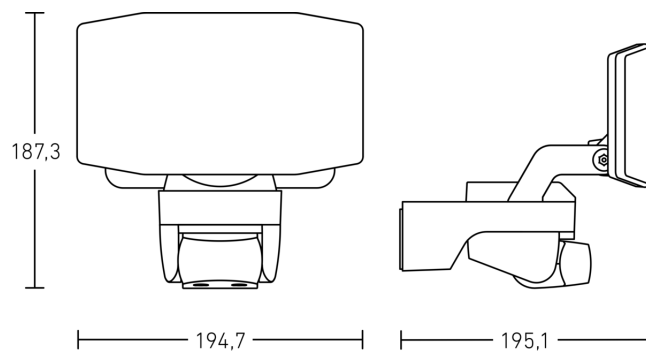


Schéma du circuit principal

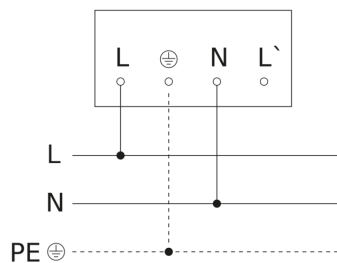
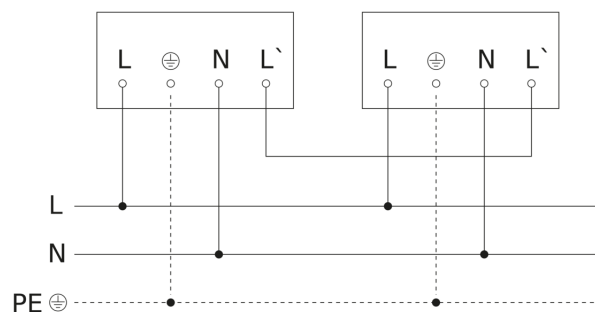


Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître



Projecteur LED à détection

XLED Protect FR2 S

avec détecteur de mouvement - anthracite

EAN 4007841 091828

Réf. 091828



Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave

