

L 830 SC

anthracite
EAN 4007841 055493
Réf. 055493



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-white



intelligent high frequency sensor 160°



1 - 5 m



IP44



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



soft light start



manual override 4h



energy saving

Description du fonctionnement

Numérique. Mise en réseau. Une technologie intelligente. La série Cube se distingue par son look noble et ennoblit chaque maison. Le modèle à détecteur iHF invisible de 160° (portée de 5 m) qui ne réagit qu'aux mouvements de personnes. Fonction balisage, démarrage en douceur et 4 heures de marche forcée (3000 K). Mise en réseau sans fil par Bluetooth, réglages personnalisés via l'appli STEINEL. Trois designs sont disponibles. Disponible en anthracite, argenté et noir.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	132 x 110 x 110 mm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Garantie du fabricant	3 ans
Réglages via	Bluetooth, Application, Smartphone
Avec télécommande	Non
Variante	anthracite
UC1, Code EAN	4007841055493
Emplacement	Extérieur
Emplacement, pièce	extérieur, jardin, entrée, Cour et allée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon
Coloris	anthracite
Plaquette numéros de maison autocollants incluse	Non
Lieu d'installation	mur
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP44

Portée radiale	r = 5 m (35 m ²)
Portée tangentielle	r = 5 m (35 m ²)
Interrupteur crépusculaire	Oui
Flux lumineux total du produit	493 lm
Flux lumineux mesure (360°)	493 lm
Efficacité totale du produit	54 lm/W
Température de couleur	3000 K
Ampoule	LED non interchangeable
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Durée de vie LED L70B50 (25°)	> 60000
Culot	sans
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Allumage en douceur	Oui
Éclairage permanent	commutable, 4 h
Fonctions	Détecteur de mouvement, Sélection des scénarios d'éclairage

L 830 SC

anthracite
 EAN 4007841 055493
 Réf. 055493

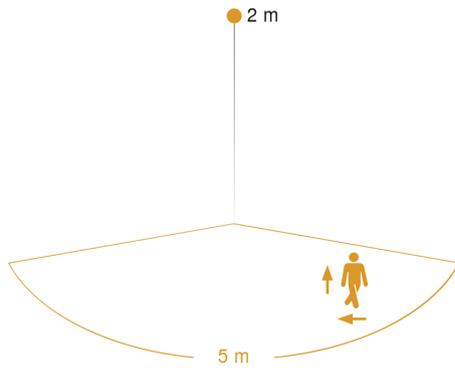
**Caractéristiques techniques**

Classe	II		programmés, Scénario d'éclairage, Mode économique nocturne
Température ambiante	-20 – 40 °C	Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Matériau du boîtier	Matière plastique	Temporisation	5 s – 60 Min.
Matériau du cache	Matière plastique opale	Fonction balisage	Oui
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Fonction balisage temps	10/30 min, toute la nuit
Puissance	9,1 W	Éclairage principal réglable	10 - 100 %
Consommation propre	0,44 W	Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Hauteur de montage max.	2,50 m	Mise en réseau possible	Oui
Mode esclave réglable	Oui	Fonction balisage en pourcentage	10 – 50 %
Angle d'ouverture	160 °	Fonction balisage en pourcentage, de 10 %	
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui	Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à	50 %
Cadrage électronique	Oui	Mise en réseau via	Bluetooth Mesh Connect
Cadrage mécanique	Oui	Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Détails portée	zone de détection réglable sur 2 axes	Hauteur de montage optimale	2 m

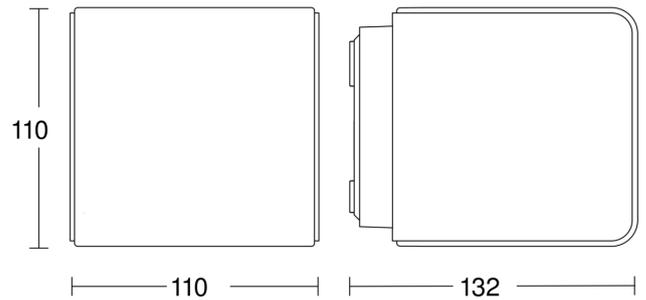
L 830 SC

anthracite
 EAN 4007841 055493
 Réf. 055493

Zone de détection

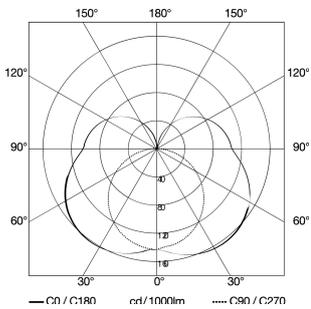


Dessin dimensionnel



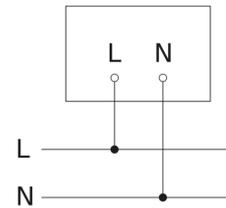
Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m
 Orange: radial und tangential

Courbe de distribution lumineuse



Puissance	9,1 W
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Flux lumineux mesure (360°)	493 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	Contrôle thermique passif

Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave



Luminaire extérieur LED à détection

L 830 SC

anthracite

EAN 4007841 055493

Réf. 055493



Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

