

L 830 SC

anthracite
EAN 4007841 055493
Réf. 055493



LED

30 years (0 4,5h / day)



1 - 5 m

3000 K

3000K warm-white



IP44



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



soft light start



manual override

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	Portée tangentielle	r = 5 m (35 m ²)
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL	Interrupteur crépusculaire	Oui
Garantie du fabricant	3 ans	Flux lumineux total du produit	493 lm
Réglages via	Bluetooth Mesh, Application, Smartphone, Tablette	Flux lumineux mesure (360°)	493 lm
Avec télécommande	Non	Efficacité totale du produit	54 lm/W
Variante	anthracite	Température de couleur	3000 K
UC1, Code EAN	4007841055493	Ampoule	LED non interchangeable
Emplacement	Extérieur	Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Emplacement, pièce	extérieur, jardin, entrée, Cour et allée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon	Durée de vie LED L70B50 (25°)	> 60000
Coloris	anthracite	Culot	sans
Plaquette numéros de maison autocollants incluse	Non	Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Contenu de l'emballage	1	Allumage en douceur	Oui
Lieu d'installation	mur	Éclairage permanent	commutable
Résistance aux chocs	IK03	Fonctions	Détecteur de mouvement, Sélection des scénarios d'éclairage programmés, Mode économique nocturne, Scénario d'éclairage

L 830 SC

anthracite
 EAN 4007841 055493
 Réf. 055493



Caractéristiques techniques

Indice de protection	IP44	Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Classe	II	Temporisation	5 s – 60 Min.
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C	Fonction balisage	Oui
Matériau du boîtier	Matière plastique	Fonction balisage temps	10 s - 60 min
Matériau du cache	Matière plastique opale	Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Puissance	9,1 W	Mise en réseau possible	Oui
Consommation propre	0,44 W	Fonction balisage en pourcentage	0 – 100 %
Hauteur de montage max.	2,50 m	Fonction balisage en pourcentage, de	0 %
Mode esclave réglable	Oui	Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à	100 %
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui	Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Cadrage électronique	Oui	Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Cadrage mécanique	Oui	Hauteur de montage optimale	2 m
Détails portée	zone de détection réglable sur 2 axes	Angle de détection	160 °
Portée radiale	r = 5 m (35 m ²)	Catégorie de produits	Luminaire extérieur LED à détection

Accessoires

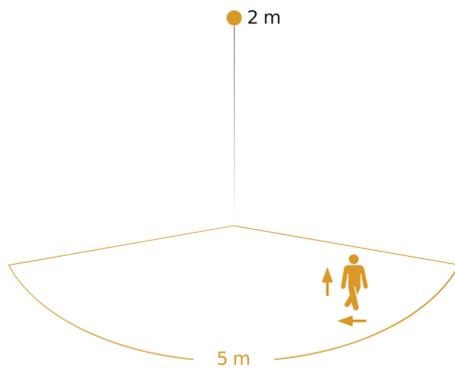
EAN 4007841 088620

Bouton-poussoir sans fil TapDuo C

L 830 SC

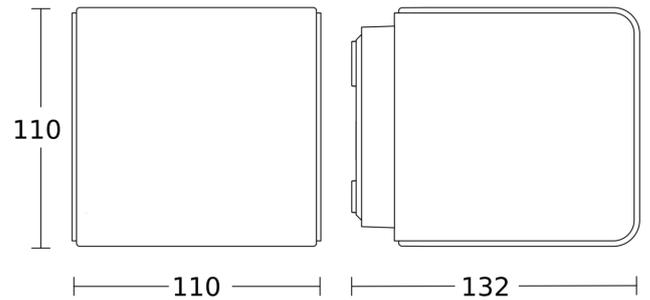
anthracite
 EAN 4007841 055493
 Réf. 055493

Zone de détection

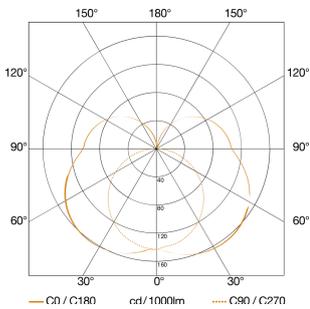


Hauteur d'installation: 1,80 m - 2,50 m
 Orange: sens de passage radial et tangentiel

Dessin dimensionnel

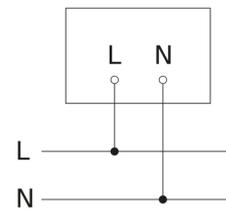


Courbe de distribution lumineuse



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

