

L 825 SC

anthracite
EAN 4007841 059903
Réf. 059903



Downlight

LED

30 years (0 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-white



intelligent high frequency sensor 160°



1 - 5 m



IP44



2 - 2000 lux



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



5 sec - 15 min

Description du fonctionnement

À l'extérieur classique, à l'intérieur la technologie de demain. Le luminaire à détection d'hyper-fréquence à éclairage bas L 825 SC idéal pour les entrées des maisons et les façades peut être réglé via Bluetooth depuis l'application sans la nécessiter d'une échelle. Système d'éclairage LED STEINEL de 9,7 W, 707 lm, angle de détection de 160°, portée réglable entre 1 et 5 m, balisage de 10 % par réglage, marche forcée en option réglable individuellement.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	157 x 331 x 95 mm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Garantie du fabricant	5 ans
Avec télécommande	Non
Variante	anthracite
UC1, Code EAN	4007841059903
Applications	Extérieur
Emplacement, pièce	extérieur, entrée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon, Cour et allée
Coloris	anthracite
Plaque numéros de maison autocollants incluse	Non
Contenu de l'emballage	1
Lieu d'installation	mur
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP44
Classe	II

Interrupteur crépusculaire	Oui
Portée d'émission	30 m
Puissance d'émission	< 1 mW
Flux lumineux total du produit	707 lm
Flux lumineux mesure (360°)	707 lm
Efficacité totale du produit	73 lm/W
Température de couleur	3000 K
Ampoule	LED non interchangeable
Durée de vie LED L70B50 (25°)	> 60000
Culot	sans
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique actif & passif
Allumage en douceur	Oui
Éclairage permanent	réglable individuellement via l'application
Fonctions	Paramétrage de groupe, Manuel ON / ON-OFF
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx

L 825 SC

anthracite
EAN 4007841 059903
Réf. 059903



Caractéristiques techniques

Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Puissance	9,7 W
Hauteur de montage max.	2,50 m
Mode esclave réglable	Non
Protection au ras du mur	Non
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Réglage électronique	Oui
Réglage mécanique	Non
Détails portée	zone de détection réglable sur 2 axes
Portée radiale	r = 5 m (35 m ²)
Portée tangentielle	r = 5 m (35 m ²)

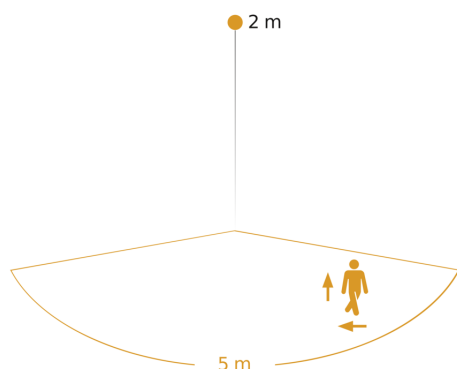
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	10-30 min, toute la nuit
Éclairage principal réglable	10 - 100 %
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître
Fonction balisage en pourcentage	10 – 50 %
Fonction balisage en pourcentage, de	10 %
Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à	50 %
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Hauteur de montage optimale	2 m
Angle de détection	160 °
Catégorie de produits	Luminaire extérieur LED à détection

L 825 SC

anthracite
EAN 4007841 059903
Réf. 059903

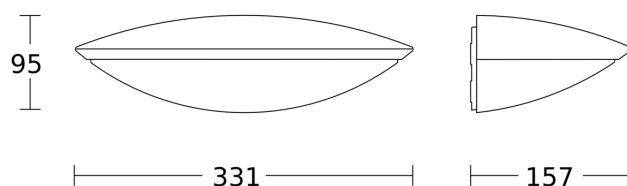


Zone de détection

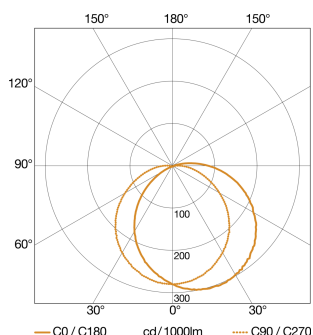


Hauteur d'installation: 1,80 m - 2,50 m
Orange: sens de passage radial et tangentiel

Dessin dimensionnel

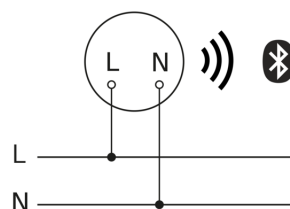


Courbe de distribution lumineuse



Puissance	9,7 W
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Ampoule	LED non interchangeable
Flux lumineux mesure (360°)	707 lm
Température de couleur	3000 K
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique actif & passif

Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave en wifi



L 825 SC

anthracite

EAN 4007841 059903

Réf. 059903



Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

