

# GL 85 SC 900

avec détecteur de mouvement  
EAN 4007841 078683  
Réf. 078683



## Description du fonctionnement

Connected Lighting - Complète un objet avec une lumière intelligente à l'extérieur. Luminaire d'allée en aluminium de haute qualité GL 85 SC 900 au design cubique et d'une hauteur de 90 cm. Avec 655 lm à 9 W (3000 K). Avec capteur haute fréquence invisible de 160° et rayon de détection de 5 m. Gain de temps grâce à la mise en service sans fil, au réglage et à la mise en réseau de plusieurs gammes de produits via Bluetooth Mesh et Connect App. Avec fonction de groupe de voisins, démarrage en douceur de l'éclairage, éclairage de base (0-100%) et éclairage principal variable (0-100%).

## Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	136 x 146 x 900 mm	Flux lumineux total du produit	655 lm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL	Flux lumineux mesure (360°)	655 lm
Garantie du fabricant	5 ans	Efficacité totale du produit	72,7 lm/W
Réglages via	Application, Connect Bluetooth Mesh, Smartphone	Température de couleur	3000 K
Avec télécommande	Non	Écart de couleur LED	SDCM3
Variante	avec détecteur de mouvement	Ampoule	LED non interchangeable
UC1, Code EAN	4007841078683	Durée de vie LED L70B50 (25°)	> 60000
Emplacement	Extérieur	Diminution du flux lumineux selon LM80	L70B50
Emplacement, pièce	extérieur, jardin	Culot	sans
Plaquette numéros de maison autocollants incluse	Non	Allumage en douceur	Oui
Lieu d'installation	Version sur pied	Éclairage permanent	commutable, 4 h
Résistance aux chocs	IK03	Fonctions	Détecteur de mouvement, Fonction de groupe voisin
Indice de protection	IP44	Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Classe	I	Temporisation	5 s – 60 Min.
Température ambiante	-20 – 40 °C	Fonction balisage	Oui

# GL 85 SC 900

avec détecteur de mouvement  
EAN 4007841 078683  
Réf. 078683



## Caractéristiques techniques

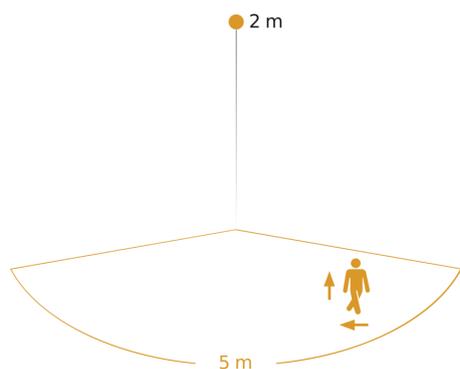
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Puissance	9 W
Détails détection	le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Détails portée	zone de détection réglable sur 3 axes
Portée radiale	$r = 5 \text{ m}$ (35 m <sup>2</sup> )
Portée tangentielle	$r = 5 \text{ m}$ (35 m <sup>2</sup> )
Interrupteur crépusculaire	Oui

Fonction balisage temps	10s-60 min, Contrôlé par la luminosité, ARRÊT
Éclairage principal réglable	0 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/esclave
Fonction balisage en pourcentage	10 – 100 %
Fonction balisage en pourcentage, de	10 %
Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à	100 %
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh Connect
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Hauteur de montage optimale	2 m
Angle de détection	160 °

# GL 85 SC 900

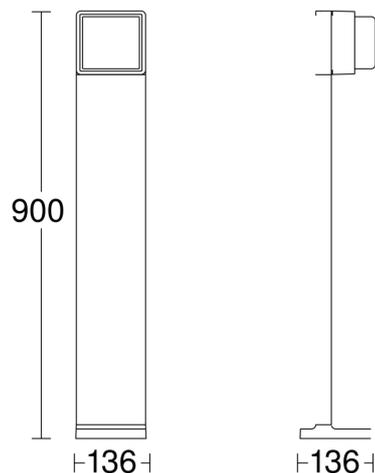
avec détecteur de mouvement  
EAN 4007841 078683  
Réf. 078683

## Zone de détection

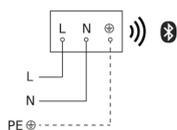


Hauteur d'installation: 1,80 m -  
Orange: sens de passage radial et tangentiel

## Dessin dimensionnel



## Schéma du circuit Bluetooth



## Schéma du circuit Bluetooth

