

L 830 SC argenté

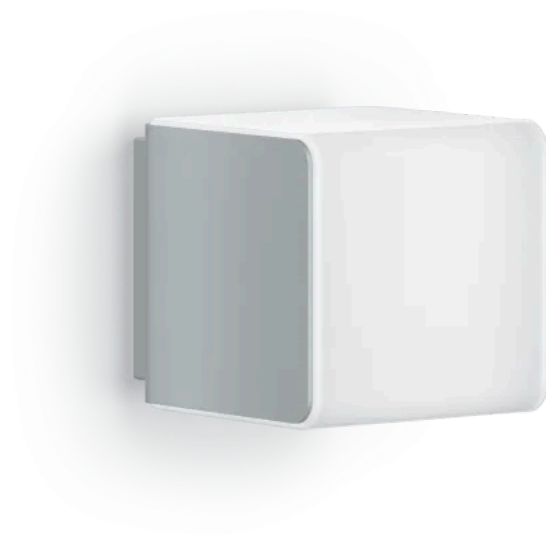
LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

neva
lux

EAN 4007841055509

- Luminaire d'extérieur avec détecteur de mouvement et éclairage efficace vers le haut et vers le bas (Up- & Downlight)
- Design élégant et moderne au format cube en matériau résistant aux UV
- Mise en réseau sans fil via Bluetooth Mesh et réglage simple via l'application STEINEL Connect
- Lumière automatique grâce à un capteur haute fréquence intégré invisible de 160° avec une détection jusqu'à 5 m en cas de mouvement
- Fonctions : éclairage de base et principal réglable, démarrage en douceur agréable, éclairage permanent, fonction horaire
- Lumière blanche chaude (3000 K) et LED longue durée 9,1 W avec 523 lm
- Accessoires de montage inclus - emballage sans plastique

132 x 110 x 110 mm



L 830 SC argenté

EAN 4007841055509

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Caractéristiques techniques

IDENTIFICATION			
EAN UE1	4007841055509		
Numéro de matériel	110080839		
Désignation SAP	LED AUSSENLEUCHTE L 830 SC SI		
Nom du produit fiche technique	L 830 SC argenté		
Catégorie de produit	Luminaire extérieur LED à détection		
Groupe de remise	ACH		
Source	Steinel Excel		
Statut du produit	Normal		
Fabricant	Steinel		
DIMENSIONS			
Dimensions L × l × H	132 x 110 x 110 mm		
UE1 poids net	0.462		
ÉLECTRICITÉ			
Raccordement secteur	220 – 240 V / 50 – 60 Hz		
Puissance	9,1 W		
TECHNOLOGIE DE DÉTECTION			
Hauteur de montage max.	2,50 m		
Technologie de capteur	iHF (technologie de détection à hyperfréquence intelligente)		
Avec détecteur de mouvement	Oui		
Angle de détection	160 °		
Angle d'ouverture	160 °		
Occultation par segments	Oui		
Évolutivité électronique	Oui		
Évolutivité mécanique	Oui		
Détail de la portée	zone de détection réglable sur 2 axes		
Portée radiale	r = 5 m (35 m²)		
Portée tangentielle	r = 5 m (35 m²)		
		Hauteur de montage	1,80 – 2,50 m
		Hauteur de montage optimale	2 m
		Nevalux technologie de capteur	BT SIG Mesh
		CONNECTIVITÉ	
		Mise en réseau	Oui
		Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
		Mode esclave réglable	Oui
		TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE	
		Flux lumineux mesuré 360°	523 lm
		Température de couleur	3000 K
		Indice de rendu des couleurs	80-89
		Avec ampoule	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
		Ampoule	LED non interchangeable
		Culot	sans
		Système de refroidissement LED	Contrôle thermique passif
		Démarrage progressif	Oui
		Éclairage permanent	commutable
		DURÉE DE VIE	
		Durée de vie LED max. °C	50000 h
		Durée de vie LED L70B50 25°C	> 60000
		RÉGLAGES	
		Interrupteur crépusculaire	Oui
		Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
		Réglage du temps	5 s – 60 Min.
		Fonction lumière de base	Oui
		Durée fonction lumière de base	10 s - 60 min
		Lumière principale réglable	0 - 100 %
		Fonctions	Détecteur de mouvement Sélection des scénarios d'éclairage programmés Mode économique nocturne Scénario d'éclairage
		Réglages via	Bluetooth Mesh Application Smartphone Tablette
		Avec télécommande	Non
		Réglage crépusculaire Teach	Oui
		Fonction lumière de base en pourcentage	0 – 100 %
		Fonction lumière de base pourcentage de	0
		Fonction lumière de base pourcentage jusqu'à	100
		BOÎTIER ET MATÉRIAU	
		Résistance aux chocs	IK03
		Indice de protection	IP44
		Classe de protection	II
		Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
		Matériau du boîtier	Matière plastique
		Matériau du cache	Matière plastique opale
		Lieu de montage	mur
		Lieu d'application	Extérieur
		Type de montage	En saillie
		Application pièce	extérieur jardin entrée Cour et allée tout autour du bâtiment terrasse / balcon
		Couleur	argenté
		CONTENU DE LA LIVRAISON ET GARANTIE	
		Garantie fabricant	3 ans
		Plaque de numéro de maison incluse	Non
		CERTIFICATS ET EPREL	
		Catégorie EPREL	Produit entouré d'une source lumineuse intégrée

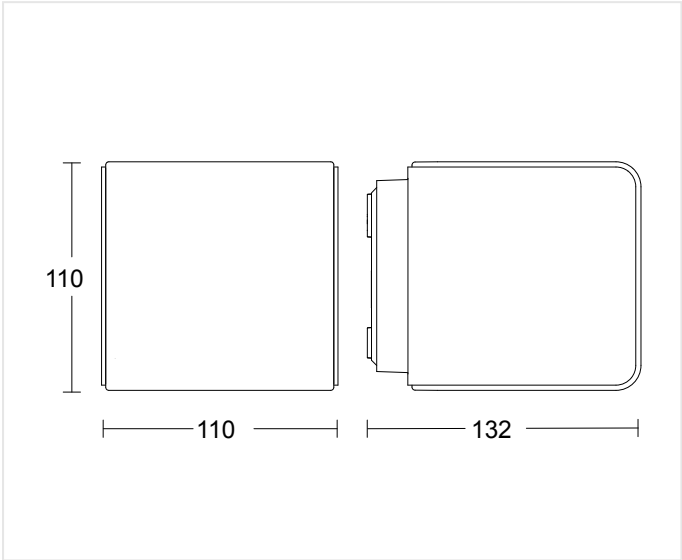
L 830 SC argenté

EAN 4007841055509

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



132 x 110 x 110 mm

HAUTEUR DE MONTAGE

1,80 – 2,50 m BEREICH	2 m OPTIMAL	2,50 m MAX
--------------------------	----------------	---------------

L 830 SC argenté

EAN 4007841055509

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

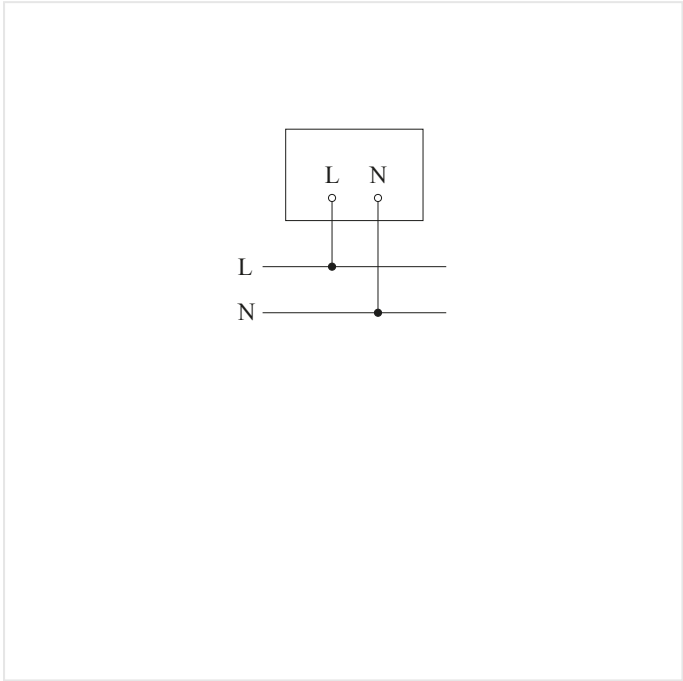


Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave

SCHÉMA 2

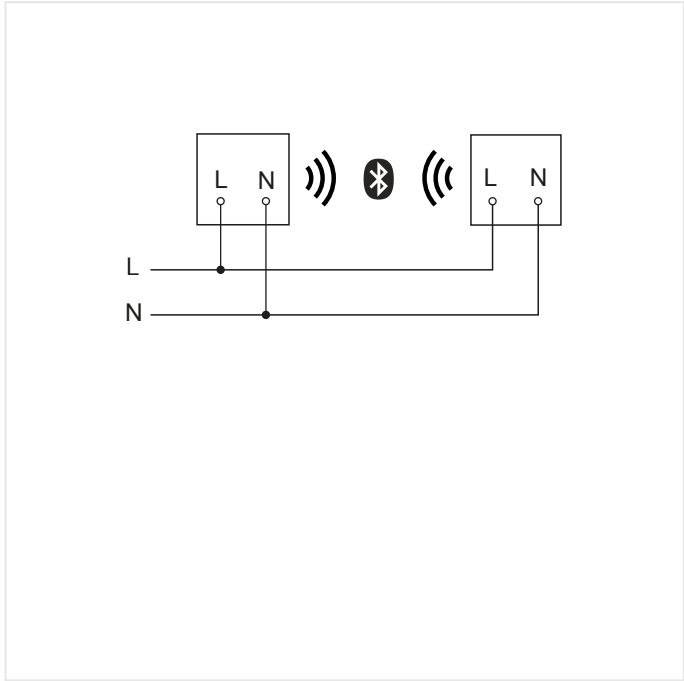


Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

L 830 SC argenté

EAN 4007841055509

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Points forts



Allumage en douceur intelligent



Éclairage principal et d'ambiance réglable
(10–100 %)



Marche forcée : éclairage permanent (en option)



Matériau résistant aux UV

L 830 SC argenté

EAN 4007841055509

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

Accessoires

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CATÉGORIE
4007841088620	Funkschalter TapDuo C	Composants du système

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.

055509

EAN

4007841055509

Typ

L 830 SC argenté

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss