

L 830 SC anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

neva
lux

EAN 4007841055493

E-Nr. 941200029

- 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 493 lm
- Accessoires de montage inclus - emballage sans plastique

 **steinel**

132 x 110 x 110 mm



L 830 SC anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN 4007841055493

E-Nr. 941200029

Caractéristiques techniques

DIMENSIONS	
Dimensions L x l x H	132 x 110 x 110 mm
ÉLECTRICITÉ	
Raccordement secteur	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Puissance	9,1 W
Consommation propre	0,44 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
CONNECTIVITÉ	
Mise en réseau	Oui
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Mode esclave réglable	Oui

TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE	
Flux lumineux mesuré 360°	493 lm
Efficacité	54 lm/W
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
Efficacité sans capot	86 lm/W
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 %
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	Cour et allée entrée extérieur jardin terrasse / balcon tout autour du bâtiment
Couleur	anthracite
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 anthracite

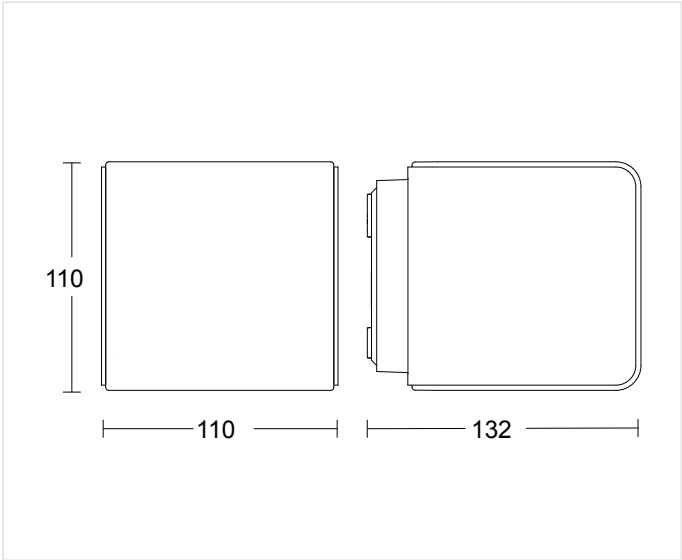
LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN 4007841055493

E-Nr. 941200029

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 anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN 4007841055493

E-Nr. 941200029

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

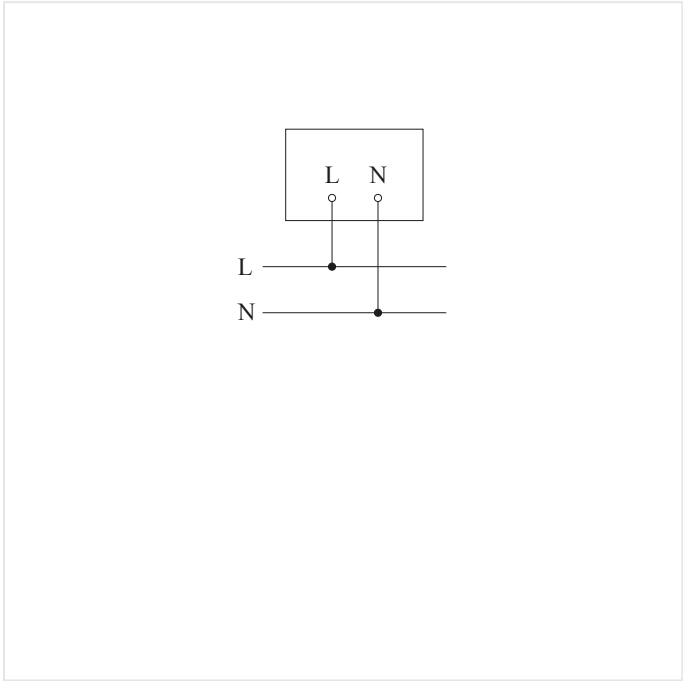


Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave

SCHÉMA 2

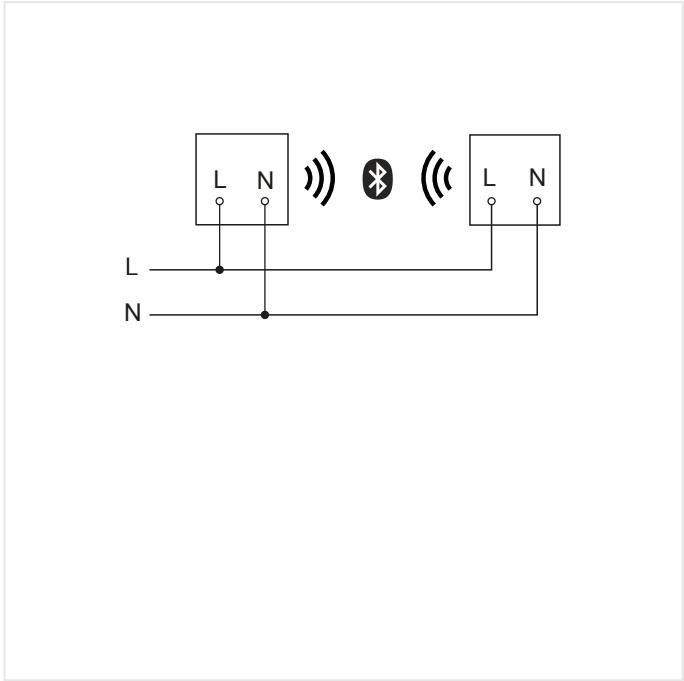


Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

L 830 SC anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

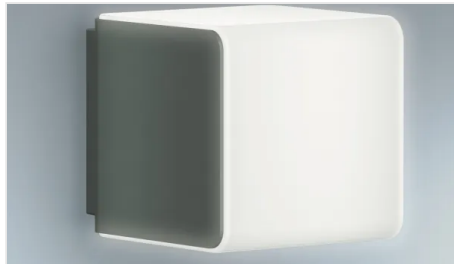
EAN 4007841055493

E-Nr. 941200029

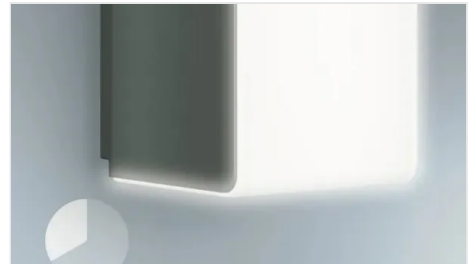
Points forts



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 anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN 4007841055493

E-Nr. 941200029

Accessoires

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CATÉGORIE
 4007841088620	Funkschalter TapDuo C	Composants du système

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.

055493

EAN

4007841055493

N° E

941200029

Typ

L 830 SC anthracite

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss