L 835 SC anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN 4007841055516
E-Nr. 941200049

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

steinel

132 x 110 x 110 mm



L 835 SC anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN **4007841055516**
E-Nr. **941200049**

Caractéristiques techniques

DIMENSIONS

Dimensions L × l × H	**132 x 110 x 110 mm**

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**

CONNECTIVITÉ

Mise en réseau	**Oui**
Mode esclave réglable	**Oui**
Technique de commande	**Steinel Connect**
Mise en réseau sans fil via	**BT SIG Mesh**

TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE

Flux lumineux mesuré 360°	**616 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 %**

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**

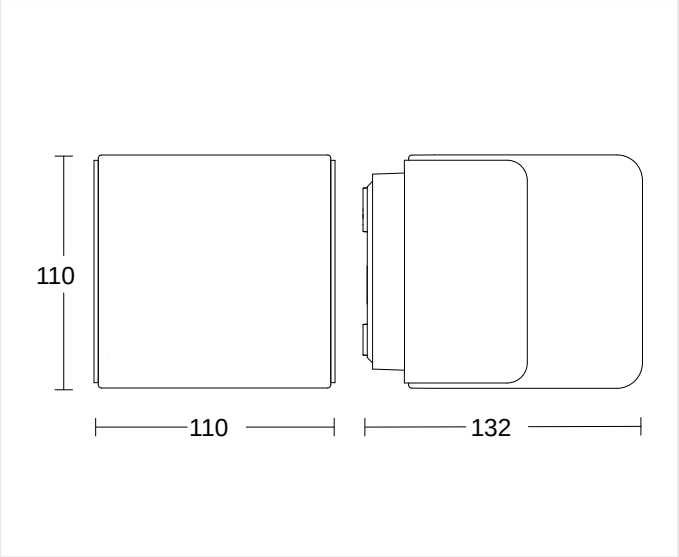
L 835 SC anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN **4007841055516**
E-Nr. **941200049**

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



132 x 110 x 110 mm

HAUTEUR DE MONTAGE

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

L 835 SC anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN **4007841055516**
E-Nr. **941200049**

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

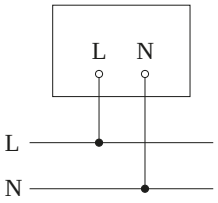


Schéma du circuit d´interconnexion maître/esclave

SCHÉMA 2

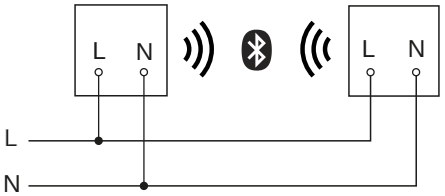


Schéma du circuit d´interconnexion maître/maître

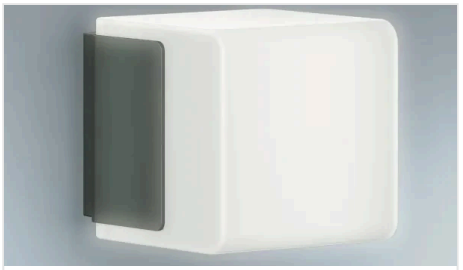
L 835 SC anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN **4007841055516**
E-Nr. **941200049**

Points forts

Allumage en douceur intelligent



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



Marche forcée : éclairage permanent (en option)



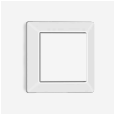
Matériau résistant aux UV

L 835 SC anthracite

LUMINAIRE EXTÉRIEUR LED À DÉTECTION

EAN **4007841055516**
E-Nr. **941200049**

Accessoires

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CATÉGORIE
	4007841088620	**Funkschalter TapDuo C**	Composants du système

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.	055516
EAN	4007841055516
N° E	941200049
Typ	**L 835 SC anthracite**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss