

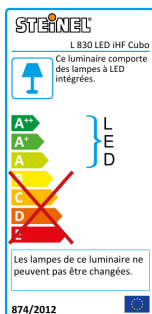
Luminaire extérieur à détection

# L 830 LED iHF

argenté

EAN 4007841 055509

**STEINEL**<sup>®</sup>  
Intelligent technology



**LED**

30 years (Ø 4,5h / day)



3000K warm-white



intelligent high frequency sensor 160°



1 - 5 m



IP44



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



soft light start



manual override



energy saving

## Description du fonctionnement

Numérique. Mise en réseau. Une technologie intelligente. La gamme de luminaires à détection L 830/835/840 LED iHF se distingue par son look noble et ennoblit chaque maison. Le modèle à détecteur iHF invisible de 160° (portée de 5 m) qui ne réagit qu'aux mouvements de personnes. Fonction balisage, démarrage en douceur et 4 heures de marche forcée (3000 K). Mise en réseau sans fil par Bluetooth, réglages personnalisés depuis l'appli STEINEL. Trois designs sont disponibles. Existe en anthracite ou argenté.

Luminaire extérieur à détection

# L 830 LED iHF

argenté

EAN 4007841 055509

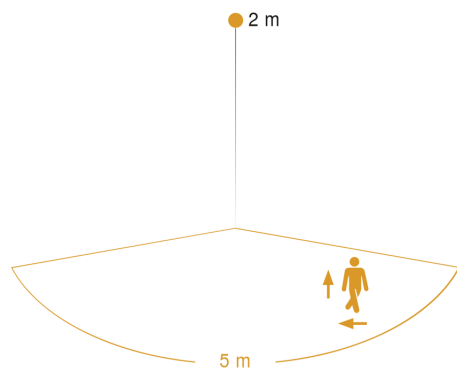
**STEINEL**<sup>®</sup>  
Intelligent technology

## Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	110 x 110 x 132 mm
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Hauteur de montage max.	2,50 m
Technologie de détection	iHF (technologie de détection à hyperfréquence intelligente)
Puissance	9,5 W
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/esclave
Flux lumineux	608 lm
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs IRC	80-89
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Source	LED non interchangeable
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Culot	sans
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Avec détecteur de mouvement	Oui
Angle de détection	160 °
Angle d'ouverture	160 °
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui

Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	r = 5 m (35 m <sup>2</sup> )
Interrupteur crépusculaire	Oui
Réglage de la luminosité de déclenchement	2 – 2000 lx
Temporisation	5 s – 15 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	10/30 min, toute la nuit
Allumage en douceur	Oui
Éclairage permanent	commutable, 4 h
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP44
Classe	II
Température ambiante	-20 – 40 °C
Matériau du boîtier	Matière plastique
Matériau du cache	Matière plastique opale
Garantie du fabricant	3 ans
Avec télécommande	Non
Variante	argenté
UC1, Code EAN	4007841055509

## Zone de détection



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m  
Orange: radial und tangential

## Dessin dimensionnel



Luminaire extérieur à détection

# L 830 LED iHF

argenté

EAN 4007841 055509



Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave

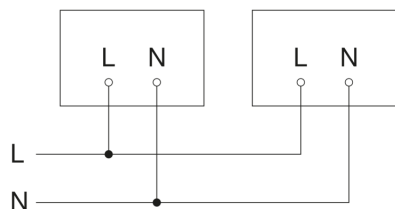


Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

