

Luminaire extérieur LED à détection

L 40 SC

avec détecteur de mouvement & Bluetooth
EAN 4007841 085247
Réf. 085247



LED

30 years (0 4,5h / day)



infrared sensor
180°



max. 10 m

3000 K

3000K warm-white



2 - 2000 lux (via App)



5 sec - 60 min (via App)



10 - 100% main light brightness



Control gear not exchangeable



Light source not exchangeable



0 - 100% basic light

Description du fonctionnement

La qualité aux formes carrées. Luminaire extérieur LED à détection L 40 SC avec boîtier en aluminium carré de qualité. Avec une nouvelle génération de détecteur infrarouge et un système LED STEINEL résistant offrant un éclat blanc chaud de 3000 K. Avec l'allumage en douceur, le balisage, l'éclairage principal et la fonction de groupes. Réglages intuitifs et mise en réseau du nombre de luminaires dotés de la technologie Bluetooth Mesh souhaité via l'application et le standard Bluetooth Mesh. Détection max. : 180 °, réglage individuel grâce aux obturateurs enfichables. Emballage sans plastique.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	105 x 201 x 261 mm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Garantie du fabricant	3 ans
Réglages via	Smartphone, Tablette, Bluetooth Mesh
Avec télécommande	Non
Variante	avec détecteur de mouvement & Bluetooth
UC1, Code EAN	4007841085247
Applications	Extérieur
Emplacement, pièce	extérieur, entrée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon
Coloris	anthracite
Plaque numéros de maison autocollants incluse	Non
Contenu de l'emballage	1
Lieu d'installation	mur
Résistance aux chocs	IK03

Portée tangentielle	r = 10 m (157 m²)
Interrupteur crépusculaire	Oui
Matériau de recouvrement	Clips de couverture
Flux lumineux total du produit	930 lm
Flux lumineux mesure (360°)	930 lm
Température de couleur	3000 K
Ampoule	LED non interchangeable
Durée de vie LED L70B50 (25°)	> 60000
Culot	sans
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Allumage en douceur	Oui
Éclairage permanent	commutable
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Temporisation	10 s – 60 Min.
Fonction balisage	Oui

<https://www.steinel.de>

Sous réserve de modifications techniques.

01.2026

Page 1 de 3

L 40 SC

avec détecteur de mouvement & Bluetooth
EAN 4007841 085247
Réf. 085247



Caractéristiques techniques

Indice de protection	IP54
Classe	I
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	Aluminium
Matériau du cache	Matière plastique opale
Alimentation électrique	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Puissance	12,9 W
Durée de vie assignée moyenne de l'alimentation à 25 °C	> 60000
Mode esclave réglable	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Réglage électronique	Non
Réglage mécanique	Oui
Portée radiale	r = 4 m (25 m ²)

Fonction balisage temps	10s-60 min, Contrôlé par la luminosité, ARRÊT, Marche forcée-ACTIVÉE
Éclairage principal réglable	10 - 100 %
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui
Mise en réseau possible	Oui
Type de la mise en réseau	Maître/maître, Maître/esclave
Fonction balisage en pourcentage	0 – 100 %
Fonction balisage en pourcentage, de	0 %
Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à	100 %
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh
Indice de rendu des couleurs IRC	= 82
Angle de détection	180 °
Catégorie de produits	Luminaire extérieur LED à détection

Accessoires

EAN 4007841 088620

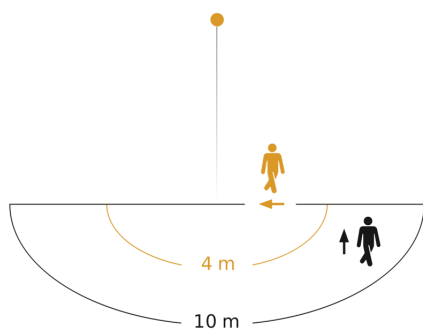
Bouton-poussoir sans fil TapDuo C

L 40 SC

avec détecteur de mouvement & Bluetooth
EAN 4007841 085247
Réf. 085247



Zone de détection



Hauteur d'installation: –
Orange: sens de passage radial
Noir: sens de passage tangential

Dessin dimensionnel

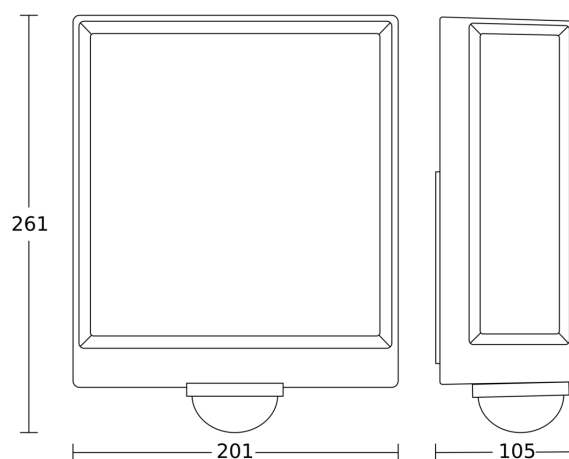


Schéma du circuit Bluetooth

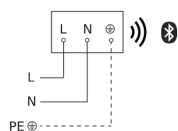


Schéma du circuit Bluetooth

