

# L 910 S

anthracite  
EAN 4007841 576202  
Réf. 576202



LED

long life LED 50.000 h

3000 K

3000K warm-white



infrared sensor 180°



max. 12 m



IP44



2/20 lux



2/15 min



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



soft light start

## Description du fonctionnement

Élégant et intelligent. Le luminaire LED Up/Downlight L 910 S est idéal pour les entrées et les façades de maisons. Système d'éclairage LED STEINEL de 9,8 W avec 797 lm, durée de vie de 30 ans (en moyenne 4,5 h/jour), détecteur infrarouge de 180° ayant une portée de 12 m, allumage simultané de la lumière pour les luminaires mis en réseau, luminosité de balisage en option, éclairage permanent de 4 h en option.

## Caractéristiques techniques

|                                                  |                                                               |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Dimensions (L x l x H)                           | 86 x 80 x 235 mm                                              |
| Avec source                                      | Oui, système d'éclairage LED STEINEL                          |
| Garantie du fabricant                            | 3 ans                                                         |
| Réglages via                                     | Interrupteur DIP                                              |
| Avec télécommande                                | Non                                                           |
| Variante                                         | anthracite                                                    |
| UC1, Code EAN                                    | 4007841576202                                                 |
| Emplacement                                      | Extérieur                                                     |
| Emplacement, pièce                               | extérieur, entrée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon |
| Coloris                                          | anthracite                                                    |
| Plaquette numéros de maison autocollants incluse | Non                                                           |
| Lieu d'installation                              | mur                                                           |
| Résistance aux chocs                             | IK03                                                          |
| Indice de protection                             | IP44                                                          |
| Classe                                           | II                                                            |
| Température ambiante                             | de -20 jusqu'à 40 °C                                          |

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Portée radiale                         | r = 2 m (6 m²) / r = 4 m (25 m²)    |
| Portée tangentielle                    | r = 5 m (39 m²) / r = 12 m (226 m²) |
| Interrupteur crépusculaire             | Oui                                 |
| Flux lumineux total du produit         | 797 lm                              |
| Flux lumineux mesure (360°)            | 797 lm                              |
| Efficacité totale du produit           | 81 lm/W                             |
| Température de couleur                 | 3000 K                              |
| Écart de couleur LED                   | SDCM3                               |
| Ampoule                                | LED non interchangeable             |
| Durée de vie LED L70B50 (25°)          | > 60000                             |
| Diminution du flux lumineux selon LM80 | L70B50                              |
| Culot                                  | sans                                |
| Système de refroidissement des LED     | Contrôle thermique passif           |
| Allumage en douceur                    | Oui                                 |
| Éclairage permanent                    | commutable, 4 h                     |
| Réglage crépusculaire                  | 2 – 20 lx                           |

# L 910 S

anthracite  
EAN 4007841 576202  
Réf. 576202



## Caractéristiques techniques

|                                                         |                          |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|
| Matériau du boîtier                                     | Aluminium                |
| Matériau du cache                                       | Matière plastique opale  |
| Alimentation électrique                                 | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Puissance                                               | 9,8 W                    |
| Durée de vie assignée moyenne de l'alimentation à 25 °C | > 60000                  |
| Hauteur de montage max.                                 | 2,50 m                   |
| Mode esclave réglable                                   | Non                      |
| Protection au ras du mur                                | Non                      |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments    | Non                      |
| Cadrage électronique                                    | Oui                      |
| Cadrage mécanique                                       | Non                      |

|                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Temporisation                    | 120 s – 15 Min.                     |
| Fonction balisage                | Oui                                 |
| Fonction balisage détails        | Rétroéclairage à LED                |
| Fonction balisage temps          | toute la nuit/demi-nuit             |
| Mise en réseau possible          | Oui                                 |
| Type de la mise en réseau        | Maître/maître                       |
| Mise en réseau via               | Câble                               |
| Indice de rendu des couleurs IRC | = 82                                |
| Hauteur de montage optimale      | 2,2 m                               |
| Angle de détection               | 180 °                               |
| Catégorie de produits            | Luminaire extérieur LED à détection |

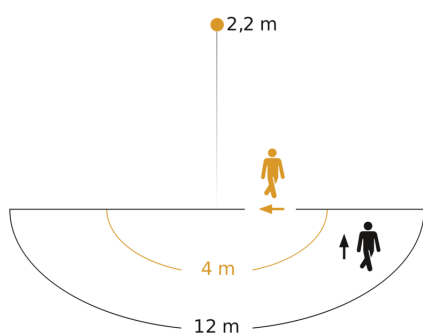
# L 910 S

anthracite

EAN 4007841 576202

Réf. 576202

## Zone de détection



Hauteur d'installation: 1,80 m – 2,50 m

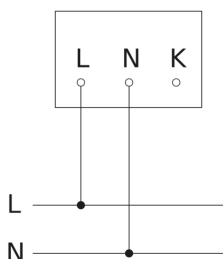
Orange: sens de passage radial

Noir: sens de passage tangentiel

## Dessin dimensionnel



## Schéma du circuit



## Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

