

# L 691 S

V2 PMMA anthracite  
EAN 4007841 053031  
Réf. 053031



LED

3000 K



30 years (Ø 4,5h / day)

3000K warm-white

infrared sensor 360°

IP44

2 - 1000 lux

5 sec - 15 min

soft light start

Light source not exchangeable

Control gear not exchangeable

shock proof IK07

## Description du fonctionnement

L'applique carrée robuste. L'applique L 691 S avec 576 lm pour uniquement 8,5 W, éclaire encore mieux tout en consommant moins d'énergie. L'applique carrée LED à détection pour l'extérieur avec un châssis en aluminium et un cache en PMMA résistant aux chocs garantit une sécurité accrue avec sa grille de protection solide. Elle se caractérise par un minidétecteur infrarouge de 360°, une portée de 7 m, un balisage, un allumage en douceur, un seuil de déclenchement et une temporisation. Mise en réseau possible par liaison filaire.

## Caractéristiques techniques

|                        |   |                                    |   |
|------------------------|---|------------------------------------|---|
| Dimensions (L x l x H) | 126 x 291 x 303 mm  | Interrupteur crépusculaire         | Oui   |
| Avec source            | Oui, système d'éclairage LED STEINEL                      | Matériau de recouvrement           | caches enfichables  |
| Garantie du fabricant  | 5 ans   | Flux lumineux total du produit     | 576 lm  |
| Réglages via           | Potentiomètres  | Flux lumineux mesure (360°)        | 576 lm  |
| Avec télécommande      | Non   | Efficacité totale du produit       | 68 lm/W   |
| Variante               | PMMA anthracite   | Température de couleur             | 3000 K  |
| UC1, Code EAN          | 4007841053031   | Écart de couleur LED               | SDCM3   |
| Applications           | Extérieur   | Ampoule                            | LED non interchangeable   |
| Emplacement, pièce     | extérieur, entrée, tout autour du bâtiment, Cour et allée | Durée de vie LED L70B50 (25°)      | > 60000   |
| Coloris                | anthracite  | Culot                              | sans  |
| Lieu d'installation    | mur   | Système de refroidissement des LED | Contrôle thermique passif   |
| Résistance aux chocs   | IK07  | Allumage en douceur                | Oui   |
| Indice de protection   | IP44  | Éclairage permanent                | commutable, 4 h   |
| Classe                 | II  | Fonctions                          | 4 réglages des programmes fonctionnels axés sur la pratique sur le module amovible du détecteur |
| Température ambiante   | de -20 jusqu'à 50 °C                                      |                                    |   |
| Matériau du boîtier    | Aluminium   |                                    |   |

**Caractéristiques techniques**

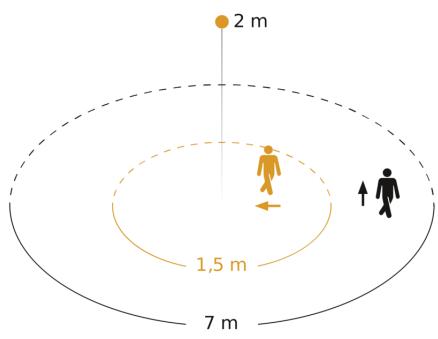
|   |                               |   |                                     |
|---|-------------------------------|---|-------------------------------------|
| Matériau du cache                                       | Matière plastique opale       | Réglage crépusculaire                     | 2 – 1000 lx                         |
| Alimentation électrique                                 | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz      | Temporisation                             | 5 s – 15 Min.                       |
| Puissance   | 8,5 W                         | Fonction balisage                         | Oui                                 |
| Durée de vie assignée moyenne de l'alimentation à 25 °C | > 60000                       | Fonction balisage temps                   | 10/30 min, toute la nuit            |
| Hauteur de montage max.                                 | 2,50 m                        | Mise en réseau possible                   | Oui                                 |
| Mode esclave réglable                                   | Non                           | Fonction balisage en pourcentage          | 10 %                                |
| Protection au ras du mur                                | Oui                           | Fonction balisage en pourcentage, de      | 10 %                                |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments    | Oui                           | Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à | 10 %                                |
| Réglage électronique                                    | Non                           | Mise en réseau via                        | Câble                               |
| Réglage mécanique                                       | Non                           | Indice de rendu des couleurs IRC          | = 82                                |
| Portée radiale  | r = 1.5 m (7 m <sup>2</sup> ) | Hauteur de montage optimale               | 2 m                                 |
| Portée tangentielle                                     | r = 7 m (154 m <sup>2</sup> ) | Angle de détection                        | 360 °                               |
|   |                               | Catégorie de produits                     | Luminaire extérieur LED à détection |

# L 691 S

V2 PMMA anthracite  
EAN 4007841 053031  
Réf. 053031

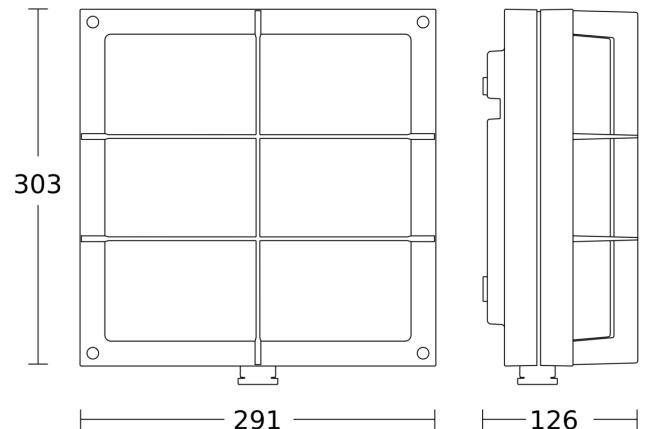


## Zone de détection

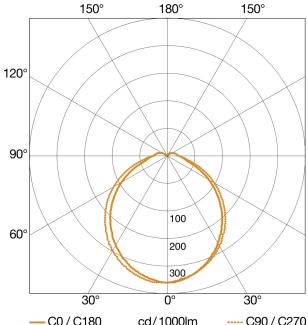


Hauteur d'installation: 1,80 m - 2,50 m  
Orange: sens de passage radial  
Noir: sens de passage tangentiel

## Dessin dimensionnel

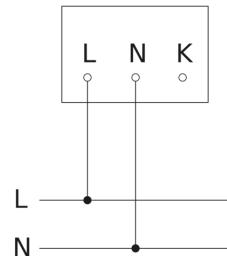


## Courbe de distribution lumineuse



|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Puissance                          | 8,5 W                                |
| Avec source                        | Oui, système d'éclairage LED STEINEL |
| Ampoule                            | LED non interchangeable              |
| Flux lumineux mesuré (360°)        | 576 lm                               |
| Température de couleur             | 3000 K                               |
| Indice de rendu des couleurs       | = 82                                 |
| Système de refroidissement des LED | Contrôle thermique passif            |

## Schéma du circuit



# L 691 S

V2 PMMA anthracite  
EAN 4007841 053031  
Réf. 053031



## Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

