

Projecteur LED à détection

# XLED ONE XL S

anthracite  
EAN 4007841 065263  
Réf. 065263



LED

long life LED 50.000 h

3000 K

3000K warm-white



infrared sensor 180°



max. Ø 12 m



IP44



Sensor 180° vertical



Panel 180° vertical



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



2 - 2000 lux

## Description du fonctionnement

Un puissant rayonnement. Une protection efficace. Le projecteur pour le plafond ou mural XLED ONE XL S peut être orienté à 180° à la verticale et éclairer son environnement comme en plein jour. En chiffres : 3000 K et 4200 lm pour une puissance de 42,6 W. Avec détecteur infrarouge, angle de détection de 180°, portée de 12 m, réglage du seuil de déclenchement (2-2000 lux) et temporisation (de 8 s à 35 min). Classe de protection IP44.

## Caractéristiques techniques

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Dimensions (L x l x H)      | 222 x 259 x 215 mm                   |
| Avec source                 | Oui, système d'éclairage LED STEINEL |
| Avec détecteur de mouvement | Oui                                  |
| Garantie du fabricant       | 3 ans                                |
| Réglages via                | Potentiomètres                       |
| Variante                    | anthracite                           |
| UC1, Code EAN               | 4007841065263                        |
| Emplacement                 | Extérieur                            |
| Emplacement, pièce          | extérieur, Cour et allée             |
| Lieu d'installation         | mur, plafond                         |
| Montage                     | Mur, Plafond, En saillie             |
| Résistance aux chocs        | IK03                                 |
| Indice de protection        | IP44                                 |
| Classe                      | I                                    |
| Température ambiante        | -20 – 40 °C                          |
| Matériau du boîtier         | Aluminium                            |
| Matériau du cache           | Verre transparent                    |

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| Cadrage mécanique                      | Non                            |
| Portée radiale                         | r = 3 m (14 m <sup>2</sup> )   |
| Portée tangentielle                    | r = 12 m (226 m <sup>2</sup> ) |
| Interrupteur crépusculaire             | Oui                            |
| Flux lumineux total du produit         | 4200 lm                        |
| Flux lumineux mesure (360°)            | 4200 lm                        |
| Efficacité totale du produit           | 99 lm/W                        |
| Température de couleur                 | 3000 K                         |
| Écart de couleur LED                   | SDCM3                          |
| Ampoule                                | LED non interchangeable        |
| Durée de vie des LED (max. °C)         | 50000 h                        |
| Durée de vie LED L70B50 (25°)          | > 36000                        |
| Diminution du flux lumineux selon LM80 | L70B10                         |
| Système de refroidissement des LED     | Contrôle thermique passif      |
| Réglage crépusculaire                  | 2 – 2000 lx                    |
| Temporisation                          | 8 s – 35 Min.                  |

<https://www.steinel.de>

Sous réserve de modifications techniques.

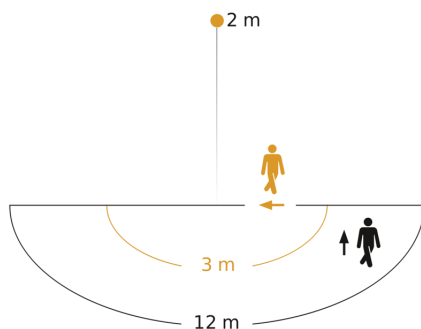
10.2023

Page 1 de 2

**Caractéristiques techniques**

|                                                      |                          |
|------------------------------------------------------|--------------------------|
| Alimentation électrique                              | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Hauteur de montage max.                              | 3,00 m                   |
| Protection au ras du mur                             | Non                      |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Oui                      |
| Cadrage électronique                                 | Non                      |

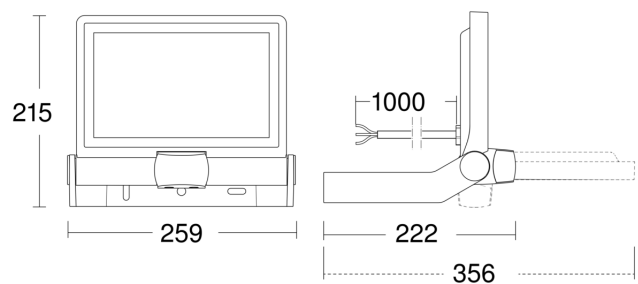
|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Fonction balisage                | Non    |
| Puissance                        | 42,6 W |
| Indice de rendu des couleurs IRC | = 80   |
| Hauteur de montage optimale      | 2 m    |
| Angle de détection               | 180 °  |

**Zone de détection**

Hauteur d'installation: 1,80 m – 3,00 m

Orange: sens de passage radial

Noir: sens de passage tangentiel

**Dessin dimensionnel****Schéma du circuit**