



## ASL / ESL LED

### Caractéristiques

- Tension nominale : 220-240 V AC, 50/60 Hz
- Plage de tension d'entrée : 198-264 V AC
- Classe de protection : I
- IP : 65
- IK : 11+ / 80 joules
- ERP / IGH : test au fil incandescent 850° / 30 s
- Température ambiante nominale de fonctionnement : 25° C selon norme NF EN 60598-1
- VK45 en applique, VK46 en plafonnier, VK46 encastré
- IRC : 80
- SDCM : 5
- Risque photobiologique : RG0
- Maintien du flux : L80B10 / 72 000 h
- Luminaire réparable. Pièces détachées disponibles sur demande.

### Applications

- Luminaire technique version acier EZ pour environnement intérieur ou extérieur
- Luminaire technique version inox 316L pour environnement corrosif sévère (bord de mer) intérieur ou extérieur
- Luminaire technique version inox 304L + peinture pour environnement intérieur ou extérieur
- Positions d'installation : se référer à la notice d'installation

### Matériaux

- Version saillie : base acier EZ 10/10 et cadre acier EZ 20/10
- Version encastrée inox 316L : base et cadre en inox 316L
- Version encastré inox 304L peint : base et cadre en inox 304L peint
- Diffuseur : polycarbonate opalescent
- RoHS : les produits ne contiennent pas de substances interdites telles que définies dans la directive européenne 2011/65/UE et avenants

### Couleurs / parachèvements

- Version :
  - Acier EZ : peinture polyester poudrée résistante à l'abrasion et éléments chimiques polluants grise RAL7016
  - Inox 316L : inox Brossé
  - Inox 304L : peinture polyester poudrée résistante à l'abrasion et éléments chimiques polluants grise RAL7016

### Câblage

- Bornier d'alimentation : automatique à double entrée pour fils 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- 1 entrée de câbles Ø 20,5 mm à l'arrière pour passe-fils (fourni)

## Visserie

- Diffuseur : fermeture par vis inox M6 antivandales 2 points, avec rondelles d'étanchéité

## Options

- Visserie inox cruciforme (VK44) : ajouter le suffixe **9702** à la réf – ex : (51xxxxxx **9702**)

## Outils (A commander séparément)

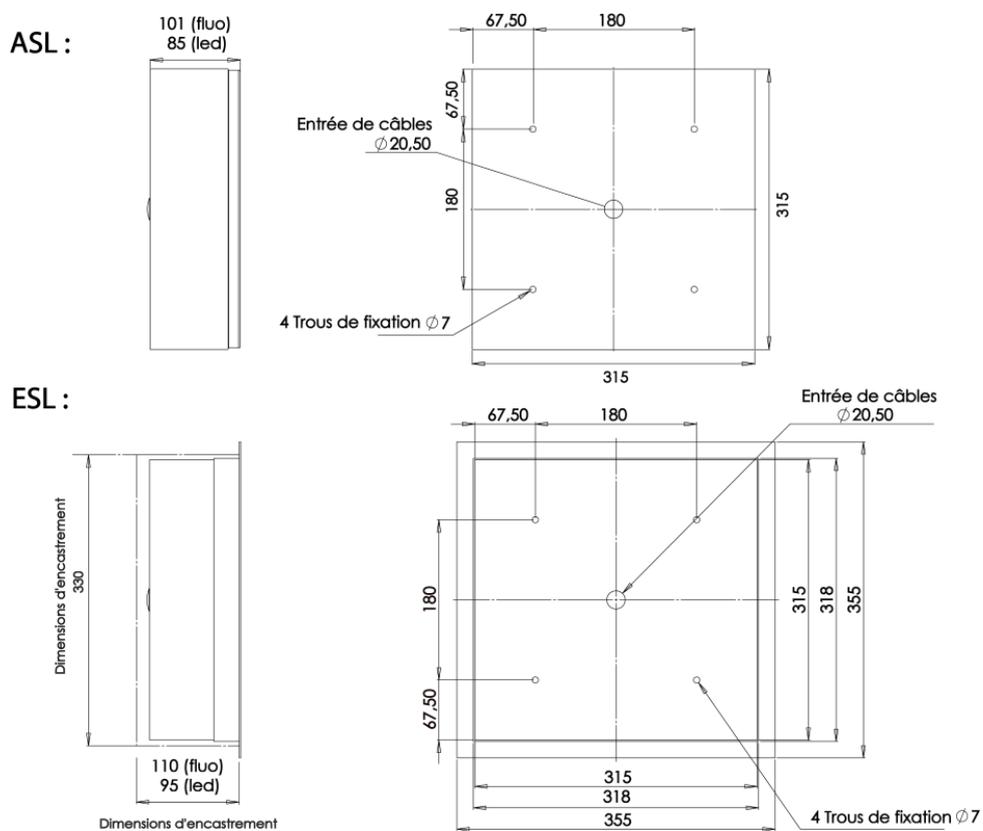
- Insert M6 pour vis inviolable 2 points logés – code **98000004**
- Tournevis porte insert M6 – code : **98000005**

## Homologation

Certificats disponibles :

- Certificat CE (d'après EN60598-1 / 2-1 / 2-2)
- Certificat test fil incandescent (selon les produits)

## Dimensions



| <b>ASL LED</b> |         |               |                    |                             |                      |                          |
|----------------|---------|---------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------|
| Désignation    | CCT (K) | Puissance (W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité lumineuse (lm/W) | Longueur façade (mm) | Référence acier EZ peint |
| 1 x 3500lm     | 3000K   | 26            | 2250               | 87                          | 315                  | 51531300                 |
| 1 x 3500lm     | 4000K   | 26            | 2350               | 90                          | 315                  | 51531400                 |
| 1 x 2400lm     | 3000K   | 17            | 1450               | 85                          | 315                  | 51541300                 |
| 1 x 2400lm     | 4000K   | 17            | 1500               | 88                          | 315                  | 51541400                 |

| <b>ASL LED gradable DALI</b> |         |               |                    |                             |                      |                          |
|------------------------------|---------|---------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------------|
| Désignation                  | CCT (K) | Puissance (W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité lumineuse (lm/W) | Longueur façade (mm) | Référence acier EZ peint |
| 1 x 3500lm                   | 3000K   | 26            | 2250               | 87                          | 315                  | 51531321                 |
| 1 x 3500lm                   | 4000K   | 26            | 2350               | 90                          | 315                  | 51531421                 |
| 1 x 2400lm                   | 3000K   | 17            | 1450               | 85                          | 315                  | 51541321                 |
| 1 x 2400lm                   | 4000K   | 17            | 1500               | 88                          | 315                  | 51541421                 |

| <b>ESL inox LED</b> |         |               |                    |                             |                            |                      |                            |                           |
|---------------------|---------|---------------|--------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------|---------------------------|
| Désignation         | CCT (K) | Puissance (W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité lumineuse (lm/W) | Longueur encastrement (mm) | Longueur façade (mm) | Référence inox 316L brossé | Référence inox 304L peint |
| 1 x 3500lm          | 3000K   | 26            | 2250               | 87                          | 330                        | 355                  | 51738300                   | 51831300                  |
| 1 x 3500lm          | 4000K   | 26            | 2350               | 90                          | 330                        | 355                  | 51738400                   | 51831400                  |
| 1 x 2400lm          | 3000K   | 17            | 1450               | 85                          | 330                        | 355                  | 51748300                   | 51841300                  |
| 1 x 2400lm          | 4000K   | 17            | 1500               | 88                          | 330                        | 355                  | 51748400                   | 51841400                  |

| <b>ESL inox LED gradable DALI</b> |         |               |                    |                             |                            |                      |                            |                           |
|-----------------------------------|---------|---------------|--------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------|---------------------------|
| Désignation                       | CCT (K) | Puissance (W) | Flux lumineux (lm) | Efficacité lumineuse (lm/W) | Longueur encastrement (mm) | Longueur façade (mm) | Référence inox 316L brossé | Référence inox 304L peint |
| 1 x 3500lm                        | 3000K   | 26            | 2250               | 87                          | 330                        | 355                  | 51738321                   | 51831321                  |
| 1 x 3500lm                        | 4000K   | 26            | 2350               | 90                          | 330                        | 355                  | 51738421                   | 51831421                  |
| 1 x 2400lm                        | 3000K   | 17            | 1450               | 85                          | 330                        | 355                  | 51748321                   | 51841321                  |
| 1 x 2400lm                        | 4000K   | 17            | 1500               | 88                          | 330                        | 355                  | 51748421                   | 51841421                  |