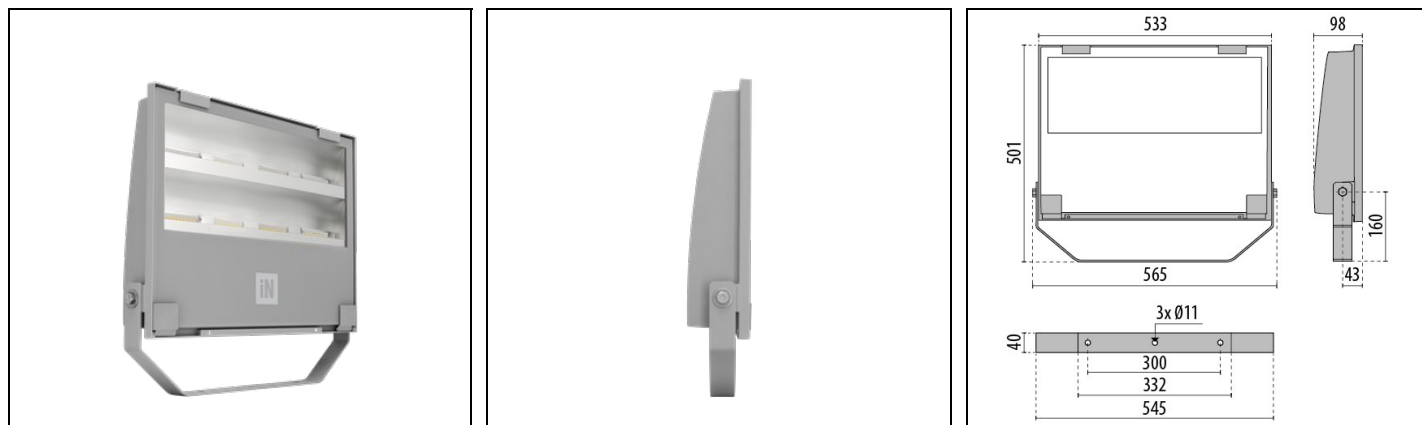


# GUELL 3 A50/W

Code 306120



## Description

Projecteur LED pour installation aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de :

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester après traitement de conversion chimique de la surface ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffuseur en verre plat extra clair trempé securit
- Réflecteur aux performances très élevées, en aluminium très pur 99,99 %, anodisé et brillant, sans irisation
- Joint en silicone anti vieillissement
- Presse-étoupe M20x1,5 pour câbles Ø10-Ø14 mm
- Les versions avec optique A50/W sont réalisées avec des modules LED et des réflecteurs tout spécialement conçus pour des environnements où des distributions lumineuses avec une asymétrie élevée sont nécessaires
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Clips imperdables en aluminium avec ressort inox
- Étrier en acier peint par poudre polyester après cataphorèse
- Équipé d'un dispositif supplémentaire de protection contre les surtensions de réseau jusqu'à 10 kV (CM/DM)
- Produit ouvrable et facile à entretenir (future-proof)
- Consultez notre service des ventes pour les versions DALI à intensité variable avec unité d'alimentation déportée, distance maximale de 50 mètres (modèles A50 / W uniquement)
- Consultez notre service des ventes pour d'autres températures de couleur (CCT) et indice de rendu chromatiques (IRC)

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Données du produit

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| Groupe ETIM: | EG000027 | Classe ETIM: | EC001744 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Caractéristiques générales

|                                    |                                     |                              |       |
|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------|
| Douille:                           | LED                                 | Source lumineuse:            | LED   |
| Flux nominal [lm]:                 | 48341                               | Flux réel [lm]:              | 35814 |
| Puissance du luminaire [W]:        | 305 W                               | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 117   |
| CRI:                               | 80                                  | Température de couleur [K]:  | 4000  |
| Couleur /<br>Finissage:            | GR-94 / Gris métallisé /<br>Poudrée | Degré de<br>protection IP:   | IP66  |
| Impact resistance / impact energy: | IK07 3J xx5                         | Classe de protection:        | I     |
| Optique:                           | A50/W - Asymétrique<br>diffusante   | Poids net [kg]:              | 11.5  |
| Longueur totale [mm]:              | 565                                 | Largeur totale [mm]:         | 501   |
| Hauteur totale [mm]:               | 98                                  |                              |       |

Caractéristiques mécaniques

|                    |               |                       |           |
|--------------------|---------------|-----------------------|-----------|
| Forme:             | Rectangulaire | Matériaux du boîtier: | Aluminium |
| Type de diffuseur: | Verre         |                       |           |

Caractéristiques électriques

|                               |     |                          |                  |
|-------------------------------|-----|--------------------------|------------------|
| Tension d'alimentation:       | AC  | Fréquence d'entrée [Hz]: | 220-240V 50/60Hz |
| Facteur de puissance / COS Φ: | 0.9 |                          |                  |

Installation

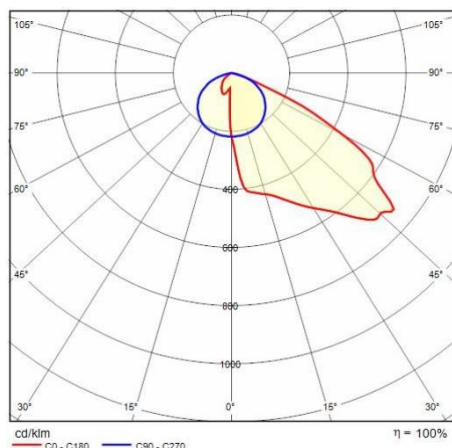
|                                       |                     |                                 |                            |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Lieu d'application:                   | Éclairage extérieur | Type d'installation:            | Projecteurs professionnels |
| Temperature ambiante min. [°C]:       | -40                 | Temperature ambiante max. [°C]: | 30                         |
| Distance min. de l'objet éclairé [m]: | 1.00                |                                 |                            |

Caractéristiques lumineuses

|          |   |                            |               |
|----------|---|----------------------------|---------------|
| MacAdam: | 3 | Maintien du flux lumineux: | L80B10@68000h |
|----------|---|----------------------------|---------------|

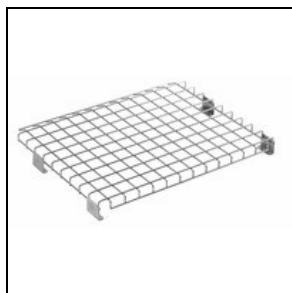
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

## Données photométriques

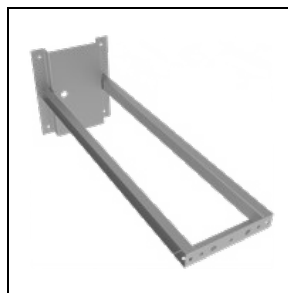


## Accessoires

### GUELL 3



**14452702**  
Grille de protection



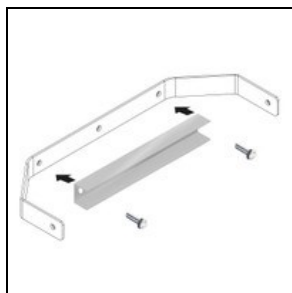
**14453994**  
Support mural de 1000 mm  
■ GR-94 / Gris métallisé



**14453794**  
Support tête de mât simple GUELL 3  
pour mât Ø 60-76 mm  
■ GR-94 / Gris métallisé



**14453894**  
Support tête de mât double GUELL 3  
pour mât Ø 60-76 mm  
■ GR-94 / Gris métallisé



**14461104**  
Renforcement étrier GUELL 3. À  
utiliser pour fixer le projecteur avec  
une seule vis M10 au centre de l'étrier  
■ INOX / Inox

### GUELL 3 A/W

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>



**3102585**

Louvre GUELL 3-4 A50/W

■ GR-94 / Gris métallisé

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>