

# WIN PRO 30 A/W ZHAGA

Code 3114575



## 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
- Groupe optique se composant de lentilles en technopolymère de transmittance élevée de la lumière
- Joint en silicone antiviellissement à haute capacité d'élasticité
- Cadre de fermeture en technopolymère, fixé au corps de manière imperdable par des charnières
- Presse-étoupe M20x1,5 pour câbles Ø10-Ø14 mm
- Vis de fixation en acier inoxydable
- 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)
- Les versions ZHAGA sont fournies avec un ZHAGA SOCKET positionné sur la partie supérieure de l'appareil (position UP) et avec un driver D4i. Elles sont prévues pour recevoir des solutions "Radio Frequency node", des crépusculaires et d'autres détecteurs compatibles
- Produit ouvrable et facile à entretenir (future-proof)
- 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]:                 | 35073                               | Flux réel [lm]:              | 28723 |
| Puissance du luminaire [W]:        | 195 W                               | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 147   |
| CRI:                               | 70                                  | Température de couleur [K]:  | 5700  |
| Couleur /<br>Finissage:            | GR-94 / Gris métallisé /<br>Poudrée | Degré de protection IP:      | IP66  |
| Impact resistance / impact energy: | IK08 5J xx5                         | Classe de protection:        | I     |
| Optique:                           | A35/W - Asymétrique<br>diffusante   | Poids net [kg]:              | 8.901 |
| Longueur totale [mm]:              | 411                                 | Largeur totale [mm]:         | 528   |
| Hauteur totale [mm]:               | 95                                  |                              |       |

Caractéristiques mécaniques

|                                  |               |                                 |           |
|----------------------------------|---------------|---------------------------------|-----------|
| Forme:                           | Rectangulaire | Matériaux du boîtier:           | Aluminium |
| Type de diffuseur:               | Verre         | Essai au fil incandescent [°C]: | 960 °C    |
| Surface au vent frontale [m²]:   | 0.03          | Surface au vent latérale [m²]:  | 0.04      |
| Surface au vent supérieure [m²]: | 0.18          |                                 |           |

Caractéristiques électriques

|                                                           |           |                                                  |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------|-----------|
| Tension d'alimentation:                                   | AC/DC     | Tension d'entrée [V AC]:                         | 220/240   |
| Fréquence d'entrée [Hz]:                                  | 0/50/60   | Facteur de puissance / COS Φ:                    | >0.9      |
| Tension d'entrée [V DC]:                                  | 176/280   | Protection contre les surtensions   Commun [kV]: | 10.000000 |
| Protection contre les surtensions  <br>Différentiel [kV]: | 10.000000 | Courant d'appel [A/μs]:                          | 85 / 215  |
| C10 1.5 mm²:                                              | 5         | C16 2.5 mm²:                                     | 8         |
| B10 1.5 mm²:                                              | 3         | B16 2.5 mm²:                                     | 5         |

Installation

|                                       |         |                                 |                            |
|---------------------------------------|---------|---------------------------------|----------------------------|
| Lieu d'application:                   | Outdoor | Type d'installation:            | Projecteurs professionnels |
| Temperature ambiante min. [°C]:       | -40     | Temperature ambiante max. [°C]: | 35                         |
| Distance min. de l'objet éclairé [m]: | 0.50    |                                 |                            |

Caractéristiques lumineuses

|                         |        |                               |                |
|-------------------------|--------|-------------------------------|----------------|
| MacAdam:                | 3      | Maintien du flux lumineux:    | L80B10@220000h |
| Distribution lumineuse: | Direct | Classe d'intensité lumineuse: | G*6            |

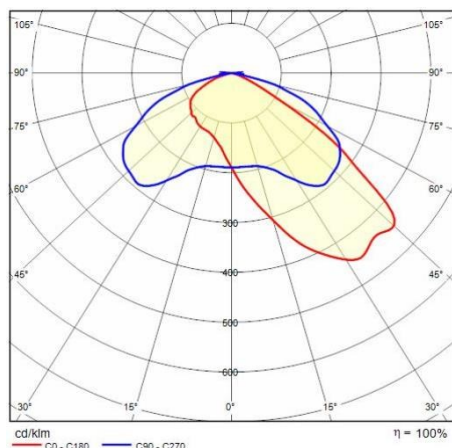
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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>

|                                                   |     |
|---------------------------------------------------|-----|
| Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):            |     |
| IPEA* (grands espaces et abords de<br>batiments): | A8+ |
| IPEA* (parcs et jardins):                         | A5+ |

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| IPEA* (éclairage public):       | A3+ |
| IPEA* (pistes cyclo-piétonnes): | A5+ |
| IPEA* (centres historiques):    | A9+ |

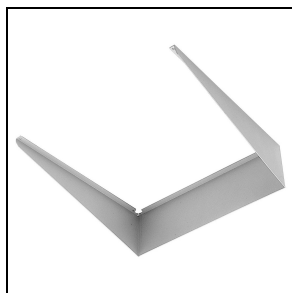
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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 photométriques



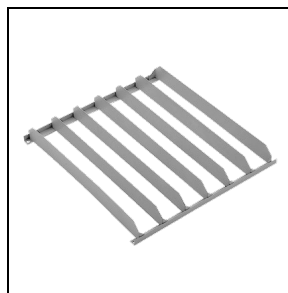
## Accessoires

### WIN PRO 30


**14045794**

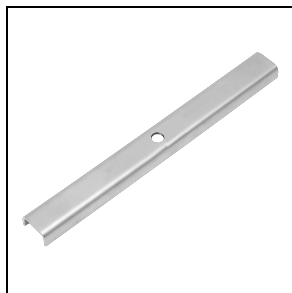
Visière en aluminium peint

■ GR-94 / Gris métallisé


**14045694**

Grille de défilement en acier peint

■ GR-94 / Gris métallisé


**14046120**

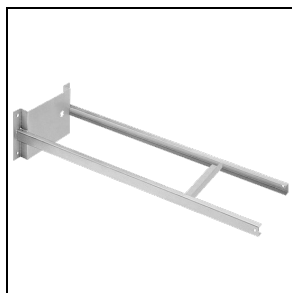
Renforcement étrier. À utiliser pour fixer le projecteur avec une seule vis M12 au centre de l'étrier

■ INOX / Inox


**14051294**

Support simple pour installation en tête de mât Ø 60 à 76 mm peint en gris aluminium

■ GR-94 / Gris métallisé


**14048694**

Support de 1 mètre en tôle d'acier extrêmement robuste peint en gris aluminium

■ GR-94 / Gris métallisé


**14051394**

Support double pour installation en tête de mât Ø 60 à 76 mm peint en gris aluminium

■ 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/gr/company/led-warranty>



**14057394**

Étrier long en acier peint gris

■ 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>