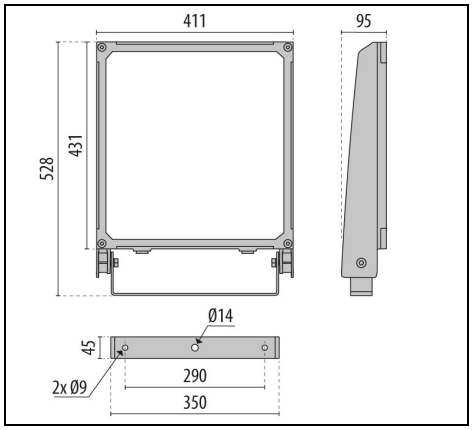
# WIN PRO 30 A/M ZHAGA

## Code 3114561











### 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 antivieillissement 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. 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

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Données du produit

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

## Caractéristiques générales

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Douille:** | LED | **Source lumineuse:** | LED |
| **Flux nominal [lm]:** | 34221 | **Flux réel [lm]:** | 28338 |
| **Puissance du luminaire [W]:** | 195 W | **Efficacité lumineuse [lm/W]:** | 145 |
| **CRI:** | 70 | **Température de couleur [K]:** | 3000 |
| **Couleur / Finissage:** | GR-94 / Gris métallisé / Poudrée | **Degré de protection IP:** | IP66 |
| **Impact resistance / impact energy:** | IK08 5J xx5 | **Classe de protection:** | I |
| **Optique:** | A55/M - Asymétrique moyenne | **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]:** | 650 °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 \| 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:** | Éclairage extérieur | **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@190000h |
| **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. 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

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

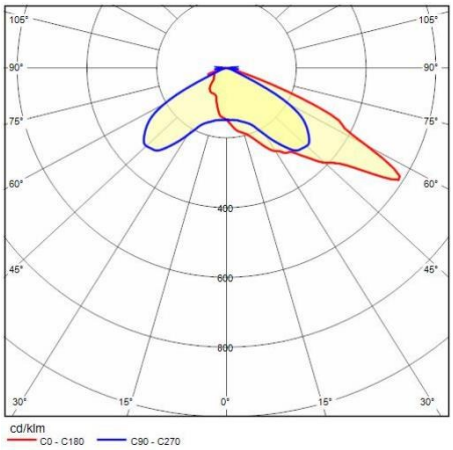
| | | | |
|---|---|---|---|
| Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%): | | IPEA* (éclairage public): | A3+ |
| IPEA* (grands espaces et abords de batiments): | A8+ | IPEA* (pistes cyclo-piétonnes): | A5+ |
| IPEA* (parcs et jardins): | A5+ | IPEA* (centres historiques): | A9+ |

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. 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

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

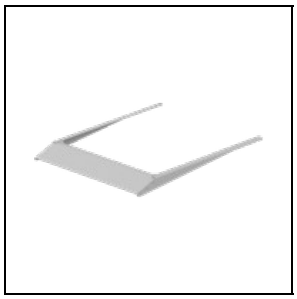
**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Données photométriques




## Accessoires

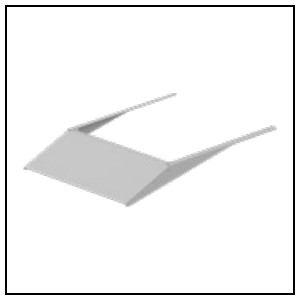
### WIN PRO 30



**3116517**

Visière WIN PRO 30 - 5°

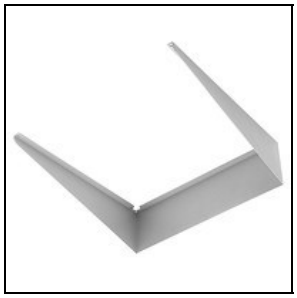
GR-94 / Gris métallisé



**3116518**

Visière WIN PRO 30 - 10°

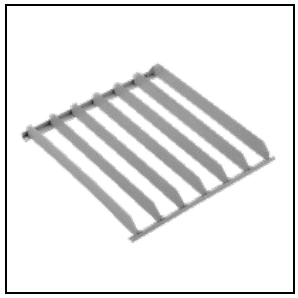
GR-94 / Gris métallisé



**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**

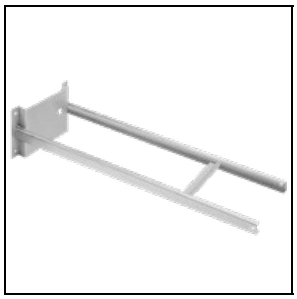
Support simple pour installation en tête de mât Ø 60 à 76 mm peint en gris aluminium

GR-94 / Gris métallisé

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. 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

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com



**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



**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. 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

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com