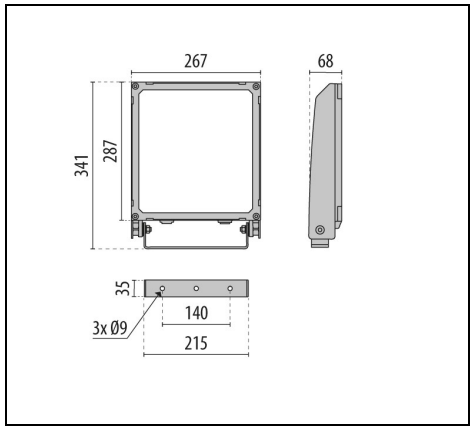
WIN PRO 20 A/M

Code 3114500



IP 66 | CLASS I | ≤-40°C | ≥ +50° | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | DALI | SPD 10kV | CE | EAC | UKCA

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
- 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]:	12856	**Flux réel [lm]:**	9330
Puissance du luminaire [W]:	68 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	137
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]:**	3.427
Longueur totale [mm]:	267	**Largeur totale [mm]:**	341
Hauteur totale [mm]:	68		

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rectangulaire	**Matériaux du boîtier:**	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre	**Essai au fil incandescent [°C]:**	650 °C
Surface au vent frontale [m²]:	0.02	**Surface au vent latérale [m²]:**	0.02
Surface au vent supérieure [m²]:	0.09		

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]:	170/264	**Protection contre les surtensions | Commun [kV]:**	10.000000
Protection contre les surtensions | Différentiel [kV]:	6.000000	**Courant d'appel [A/µs]:**	42 / 238
C10 1.5 mm²:	10	**C16 2.5 mm²:**	17
B10 1.5 mm²:	6	**B16 2.5 mm²:**	10
EEI:	-		

Installation

Lieu d'application:	Éclairage extérieur	**Type d'installation:**	Projecteurs professionnels
Temperature ambiante min. [°C]:	-40	**Temperature ambiante max. [°C]:**	50
Distance min. de l'objet éclairé [m]:	0.50		

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@200000h

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

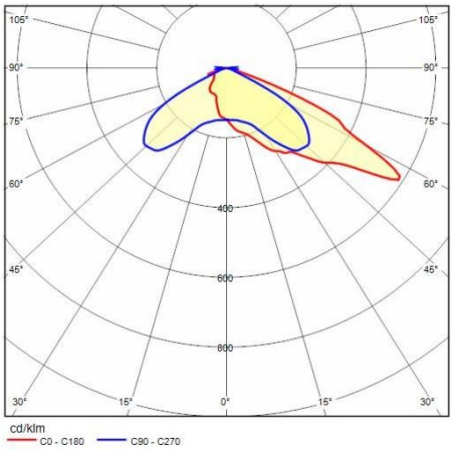
Distribution lumineuse:	Direct	**Classe d'intensité lumineuse:**	G*6
Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):		**IPEA* (éclairage public):**	A7+
IPEA* (grands espaces et abords de batiments):	A8+	**IPEA* (pistes cyclo-piétonnes):**	A6+
IPEA* (parcs et jardins):	A6+	**IPEA* (centres historiques):**	A11+

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

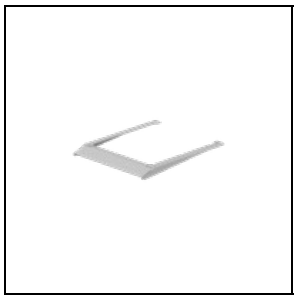
info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Données photométriques



Accessoires

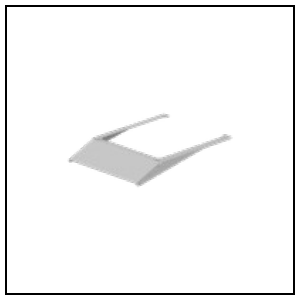
WIN PRO 20



3116934

Visière WIN PRO 20 - 5°

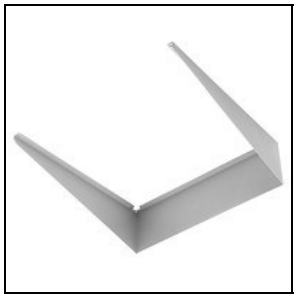
GR-94 / Gris métallisé



3116935

Visière WIN PRO 20 - 10°

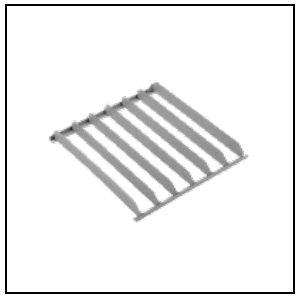
GR-94 / Gris métallisé



14043194

Visière en aluminium peint

GR-94 / Gris métallisé



14043294

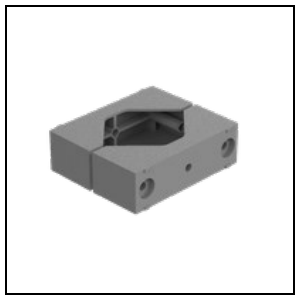
Grille de défilement en acier peint

GR-94 / Gris métallisé

14048104

Étrier Inox (évite toute trace de rouille sur la surface d'installation)

INOX / Inox



14029094

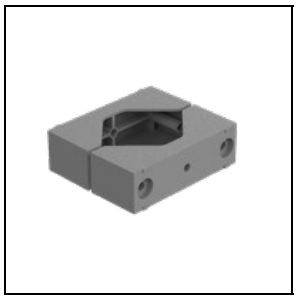
Fixation mât en aluminium peint pour l'installation sur des mâts Ø 60-76 mm. 1 appareil

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



14047194

Fixation mât en aluminium peint pour l'installation sur des mâts Ø 60-76 mm. 2 appareils opposés

GR-94 / Gris métallisé

14043394

Bras support de 500 mm en tôle d'acier peint en gris pour installation sur paroi

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