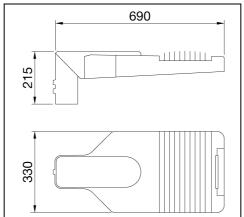


# **ROAD [5] MEDIUM 6X3 LED HUGE**

## Code GWR5616M

















#### Description

Dispositif d'éclairage routier avec capot, châssis et fixation sur poteaux en aluminium moulé EN AB 46100 à faible teneur en cuivre:

- Avec revêtement époxy
- LED de forte puissance
- Carte de circuit intégré (PCB) avec centre métallique
- Protection contre les surtensions en mode commun jusqu'à 10Kv
- Avec interrupteur de sécurité
- Platine de câble en PA6.6 + fibre de verre
- Entrée de câble via presse-étoupe PG13,5
- Système optique en aluminium à haute réflectance
- Verre trempé plat avec 4 mm d'épaisseur
- Système d'ouverture et de fermeture avec verrou avant intégré
- Peut être utilisé en présence de températures ambiantes atteignant 50°C, mais avec des courants réduits comme indiqué dans le manuel technique
- Adapté pour une installation en top ou latéral, avec réglage d'inclinaison à  $5^{\circ}$
- L90B10 (Tq 25°C) > 115.000 h; L90B10 (Tq 40°C) = 115.000 h

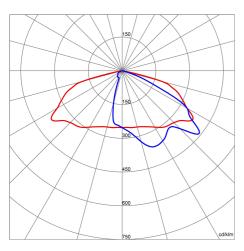


Groupe ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC000062
Caractéristiques générales			
Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux réel [lm]:	24400	Puissance du luminaire [W]:	186 W
Efficacité lumineuse [lm/W]:	131	CRI:	70
Température de couleur [K]:	4000	Couleur / Finissage:	GR-RAL9006 / Gris RAL9006
Degré de protection IP:	IP66	Impact resistance / impact energy:	IK08 5J xx5
Classe de protection:	I	Optique:	HUGE - Routière
Poids net [kg]:	9.423	Longueur totale [mm]:	690
Largeur totale [mm]:	330	Hauteur totale [mm]:	215
Matériaux du boîtier:	Aluminium	Type de diffuseur:	Verre
Caractéristiques mécaniques  Matériaux du boîtier:		Type de diffuseur:	Verre
Matériaux du boîtier: Caractéristiques électriques	Aluminium		
Matériaux du boîtier:  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation:	Aluminium	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
Matériaux du boîtier:  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation:	Aluminium		220/240
Matériaux du boîtier:  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation:  Fréquence d'entrée [Hz]:	Aluminium	Tension d'entrée [V AC]:  Protection contre les surtensions   Différentiel	220/240
Matériaux du boîtier:  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation:  Fréquence d'entrée [Hz]:  Installation	Aluminium	Tension d'entrée [V AC]:  Protection contre les surtensions   Différentiel	220/240
Matériaux du boîtier:  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation:  Fréquence d'entrée [Hz]:  Installation  Lieu d'application:	Aluminium  AC 50/60	Tension d'entrée [V AC]:  Protection contre les surtensions   Différentiel [kV]:	220/240 10.000000
Matériaux du boîtier:  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation:  Fréquence d'entrée [Hz]:  Installation  Lieu d'application:  Temperature ambiante min. ['C]:	Aluminium  AC 50/60  Outdoor	Tension d'entrée [V AC]:  Protection contre les surtensions   Différentiel [kV]:  Type d'installation:	220/240 10.000000 Éclairage public
Matériaux du boîtier:  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation:  Fréquence d'entrée [Hz]:  Installation  Lieu d'application:  Temperature ambiante min. [°C]:  Caractéristiques lumineuses	Aluminium  AC 50/60  Outdoor	Tension d'entrée [V AC]:  Protection contre les surtensions   Différentiel [kV]:  Type d'installation:	220/240 10.000000 Éclairage public
Matériaux du boîtier:  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation:  Fréquence d'entrée [Hz]:  Installation  Lieu d'application:  Temperature ambiante min. [°C]:  Caractéristiques lumineuses  MacAdam:	Aluminium  AC 50/60  Outdoor -25	Tension d'entrée [V AC]:  Protection contre les surtensions   Différentiel [kV]:  Type d'installation:  Temperature ambiante max. ['C]:	220/240 10.000000 Éclairage public 40
Matériaux du boîtier:  Caractéristiques électriques  Tension d'alimentation:  Fréquence d'entrée [Hz]:  Installation  Lieu d'application:  Temperature ambiante min. [°C]:  Caractéristiques lumineuses  MacAdam:  Distribution lumineuse:	Aluminium  AC 50/60  Outdoor -25	Tension d'entrée [V AC]:  Protection contre les surtensions   Différentiel [kV]:  Type d'installation:  Temperature ambiante max. [°C]:  Maintien du flux lumineux:	220/240 10.000000  Éclairage public 40  LgoB10@115000h G*4
Matériaux du boîtier:	Aluminium  AC 50/60  Outdoor -25  5 Direct	Tension d'entrée [V AC]:  Protection contre les surtensions   Différentiel [kV]:  Type d'installation:  Temperature ambiante max. ['C]:  Maintien du flux lumineux:  Classe d'intensité lumineuse:	220/240 10.000000  Éclairage public 40  LgoB10@115000h G*4

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



## Données photométriques



## Accessoires

## ROAD [5] MEDIUM



## GW86167

Console pour fixation en saillie 150x160x290 mm - gris graphite

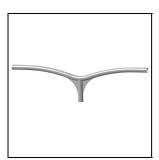
Graphite grey / Gris graphite



#### GW87581

Support tête de poteau simple 1 m - gris graphite

Graphite grey / Gris graphite



#### GW87582

Support tête de poteau double 1+1 m - gris graphite

Graphite grey / Gris graphite



#### GW87587

Patte courte 0,5 m - gris graphite

Graphite grey / Gris graphite



## GW87586

Patte longue 1 m - gris graphite

Graphite grey / Gris graphite



## GW84096

Poteau conique vernis h = 5,5 m - gris graphite

Graphite grey / Gris graphite

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







### GW87591

Poteau conique vernis h = 6,8 m - gris graphite

Graphite grey / Gris graphite



#### GW84097

Poteau conique vernis h = 7,8 m - gris graphite

Graphite grey / Gris graphite



## GW87592

Poteau conique vernis h = 8,8 m - gris graphite

Graphite grey / Gris graphite



#### GW87593

Poteau conique vernis h = 9,8 m - gris graphite

Graphite grey / Gris graphite