



IP65

IK08



AVANTAGES

- IP65 résistant à la poussière et étanche
- Eligible aux certificats à économies d'énergie (CEE)
- Produit respectant la norme RES EC 104
- Source lumineuse remplaçable par le connecteur
- Efficacité lumineuse d'au moins 100 lm/W
- ULOR < 1%
- Boîtier en aluminium moulé intégré avec une forte résistance aux chocs
- Haute performance à la résistance au vent
- Optique intégrée, excellent confort visuel
- Puissance : 30-150 W, idéal pour des hauteurs d'installation différentes
- Plage de tension : 100-265 V, protection contre la foudre : 6 KV

APPLICATIONS

- Rues
- Espaces résidentiels
- Squares
- Rues piétonnes



Opération n°RES-EC-104

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Alimentation primaire / Fréquence	110-240 VAC / 50-60Hz
Facteur de puissance	> 0.9
Dispositif d'alimentation	Isolation du driver
Gradation	Non
IRC	≥ 80
Angle de diffusion	70°x 140° (Type I)
Durée de vie	30,000 heures L70 B50 at 25°C
Nombre de cycles de commutation	> 100,000
T° de fonctionnement	-20 ~ +45°C
IP	65
IK	08
Classe	I
Corps et couleurs	Boîtier en aluminium moulé sous pression – Argent gris , Lentille d'optique PC
Installation	Montage sur poteau d'éclairage Ø50 (30W, 60W) / Ø60 (100W, 120W, 150W)
Certification	CE

Eclairage de rue LED

FICHE TECHNIQUE

INFORMATIONS TECHNIQUES

N° d'article	Référence	Sup. Code	Puissance*	Flux lumineux	T° de Couleur
			W	Lm	K
711146	FSL70000v0	830030	30	3000	3000
711147	FSL70100v0	830060	60	6000	3000
711148	FSL70200v0	830100	100	10000	3000
711149	FSL70300v0	830120	120	12000	3000
711150	FSL70400v0	830150	150	15000	3000

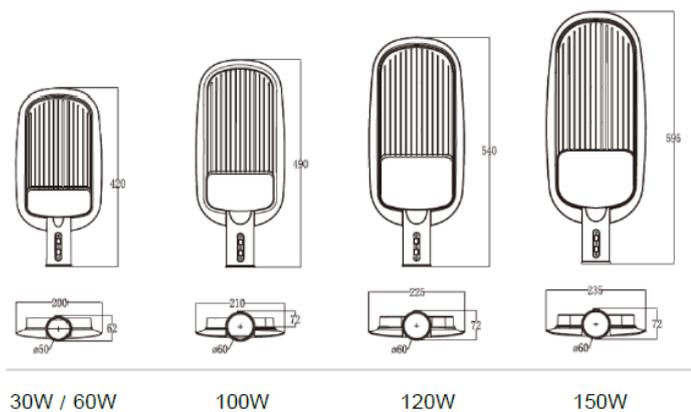
CONNEXION



La source lumineuse peut être remplacée par ce connecteur entre le driver et la source lumineuse

DIMENSIONS ET POIDS

Référence	L mm	W mm	H mm	Ø mm	Poids g
FSL70000v0	420	200	62	50	1150
FSL70100v0	420	200	62	50	1150
FSL70200v0	495	215	75	60	1600
FSL70300v0	540	215	75	60	2100
FSL70400v0	595	235	75	60	2450

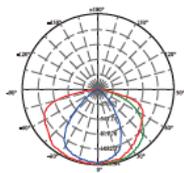


Eclairage de rue LED

FICHE TECHNIQUE

COURBES PHOTOMÉTRIQUES

30W

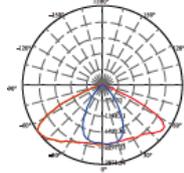


Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width (m)	Beam Width (ft)
329.24 LUX	1.18m	3.87m
81.31 LUX	2.36m	7.74m
36.38 LUX	4.72m	15.48m
20.48 LUX	9.44m	30.96m
15.17 LUX	14.16m	46.44m
9.12 LUX	28.32m	92.88m

Beam Spread: 146.0° Vert Spread: 17.6°

60W

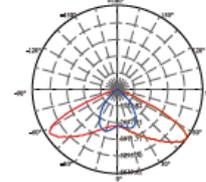


Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width (m)	Beam Width (ft)
537.77 LUX	1.18m	3.87m
134.41 LUX	2.36m	7.74m
59.76 LUX	4.72m	15.48m
33.44 LUX	9.44m	30.96m
21.97 LUX	14.16m	46.44m
14.64 LUX	28.32m	92.88m

Beam Spread: 131.4° Vert Spread: 17.2°

100W

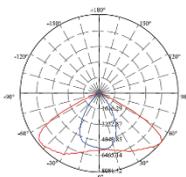


Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width (m)	Beam Width (ft)
324.54 LUX	1.18m	3.87m
81.14 LUX	2.36m	7.74m
40.56 LUX	4.72m	15.48m
22.94 LUX	9.44m	30.96m
16.94 LUX	14.16m	46.44m
10.57 LUX	28.32m	92.88m

Beam Spread: 136.7° Vert Spread: 18.9°

120W

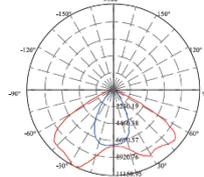


Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width (m)	Beam Width (ft)
1456.79 LUX	1.18m	3.87m
364.30 LUX	2.36m	7.74m
161.97 LUX	4.72m	15.48m
91.60 LUX	9.44m	30.96m
58.27 LUX	14.16m	46.44m
40.47 LUX	28.32m	92.88m

Beam Spread: 129.0° Vert Spread: 16.1°

150W



Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width (m)	Beam Width (ft)
1077.30 LUX	1.18m	3.87m
439.32 LUX	2.36m	7.74m
204.34 LUX	4.72m	15.48m
114.83 LUX	9.44m	30.96m
75.49 LUX	14.16m	46.44m
51.04 LUX	28.32m	92.88m

Beam Spread: 121.8° Vert Spread: 15.4°



Energetic Lighting Europe NV
Mouterij 14
2550 Kontich
Tel.: +32 (0) 15 25 76 40
BTW: BE0806 032 782

Dans le cadre de l'amélioration continue de nos produits CEOTIS, MEGAMAN® se réserve le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autre notification