



IP65

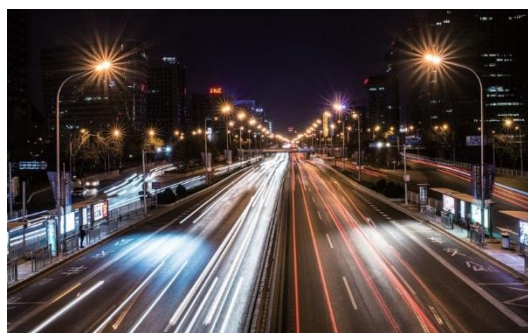
IK08

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

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

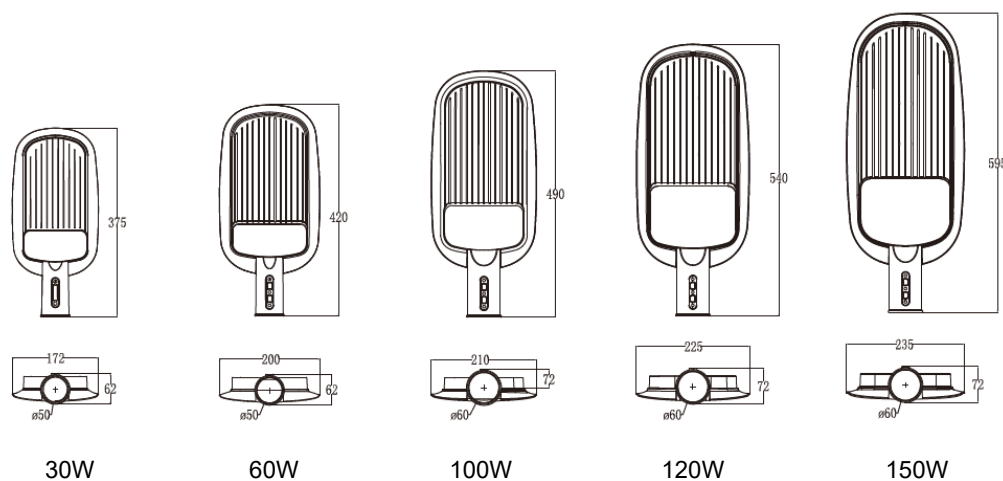
CONNEXION



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

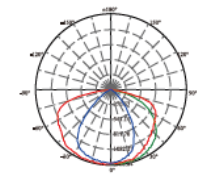
DIMENSIONS ET POIDS

Référence	L mm	W mm	H mm	Ø mm	Poids g
FSL70000v0	376	172	62	50	850
FSL70100v0	420	200	62	50	1150
FSL70200v0	495	215	75	60	1600
FSL70300v0	540	215	75	60	2100
FSL70400v0	595	235	75	60	2450



COURBES PHOTOMÉTRIQUES

30W

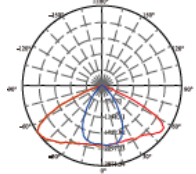


Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width	H	V
328.24 LUX	3.2m	2.5m	3.2m
82.01 LUX	7.8m	6.4m	7.8m
36.58 LUX	10.4m	9.6m	10.4m
20.58 LUX	13.0m	12.8m	13.0m
13.35 LUX	15.6m	16.0m	15.6m
9.25 LUX	18.2m	19.2m	18.2m

Beam Spread: 140.9° Vert Spread: 71.8

60W

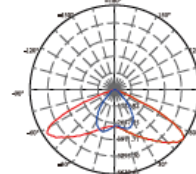


Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width	H	V
937.77 LUX	4.7m	2.5m	4.7m
116.61 LUX	11.8m	6.4m	11.8m
59.39 LUX	15.8m	9.6m	15.8m
33.41 LUX	21.1m	12.8m	21.1m
21.81 LUX	26.4m	16.0m	26.4m
14.94 LUX	31.7m	19.2m	31.7m

Beam Spread: 133.4° Vert Spread: 85.3

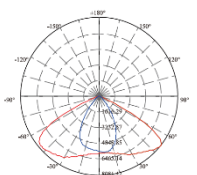
100W



Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width	H	V
1264.34 LUX	5.7m	2.5m	5.7m
161.14 LUX	14.3m	6.4m	14.3m
62.01 LUX	20.9m	9.6m	20.9m
40.28 LUX	28.5m	12.8m	28.5m
28.39 LUX	36.1m	16.0m	36.1m
20.13 LUX	43.7m	19.2m	43.7m

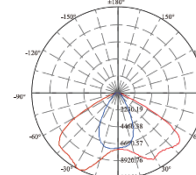
Beam Spread: 126.1° Vert Spread: 101.8



Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width	H	V
1456.79 LUX	3.7m	2.5m	3.7m
364.30 LUX	9.3m	6.4m	9.3m
161.87 LUX	12.9m	9.6m	12.9m
91.85 LUX	16.5m	12.8m	16.5m
58.27 LUX	20.1m	16.0m	20.1m
40.47 LUX	23.7m	19.2m	23.7m

Beam Spread: 125.0° Vert Spread: 63.1



Illuminance at a Distance

Center Beam LUX	Beam Width	H	V
1697.50 LUX	5.3m	2.5m	5.3m
439.32 LUX	13.4m	6.4m	13.4m
204.14 LUX	18.2m	9.6m	18.2m
114.83 LUX	25.0m	12.8m	25.0m
73.49 LUX	31.8m	16.0m	31.8m
51.04 LUX	38.6m	19.2m	38.6m

Beam Spread: 121.8° Vert Spread: 78.8

Approuvé en conformité avec RES-EC-104



厦门阳光恩耐照明有限公司
XIAMEN YANKUANG ENERGETIC LIGHTING CO., LTD