



Ex-KSF481200 Luminaire LED Swordfish 48W ATEX

Protection mode:

Type de protection: II 2GD
Ex d eb op IIC T6 Gb
Ex tb is IIIC T80°C Db

Classe de température: T6

Temp ambiante : -20/+55°C
Zones : 1-2-21-22



Description:

Luminaire 48W LED.

Appareils à économie d'énergie, réduisez le nombre de vos luminaires et équipez-vous d'éclairages à fortes capacité d'éclairément.

Antireflet, réduit les reflets dans les applications où l'utilisateur peut avoir un contact visuel direct avec la source de lumière.

Verre trempé résistant aux chocs et aux vibrations, réduction des risques de fissures

Source OSRAM LED. IRC et taux de lumens élevé.

Reference

Ex	KSF	XX	XX	XXX	XXXX	XX	X	X
Type	Gamme	Puissance	Tension	Dimensions	Candela	CCT	Update	English
Ex proof	KSF-Swordfish	48W	AC-100-277V	900*136*85mm	H7V7	CH	U	E

Spécifications électriques

Référence	Tension	Intensité (A)	Fréquence (Hz)	Power (W)	LED (mA)	PF	THD
Ex-KSF481200H7V7CH-E	AC 100-277	0,49 - 0,18	50/60	48	60	>0,98	<10%

(*autres modèles sur demande)

Paramètres photométrique

Référence	TEMP	CCT (K)	CRI	Lumens (lm)
Ex-KSF481200H7V7CH-E	Cool white	5400-7000	80	6072

Type	Beam angle*
H7V7	120°

Type	Dimensions	Poids (Kg)	Temp amb.	Temp surface max (C°)	Indice de protection	Insulation
Ex-KSF481200H7V7CH-E	900*136*85	8.7	-20 / +55°C	39	IP66	I

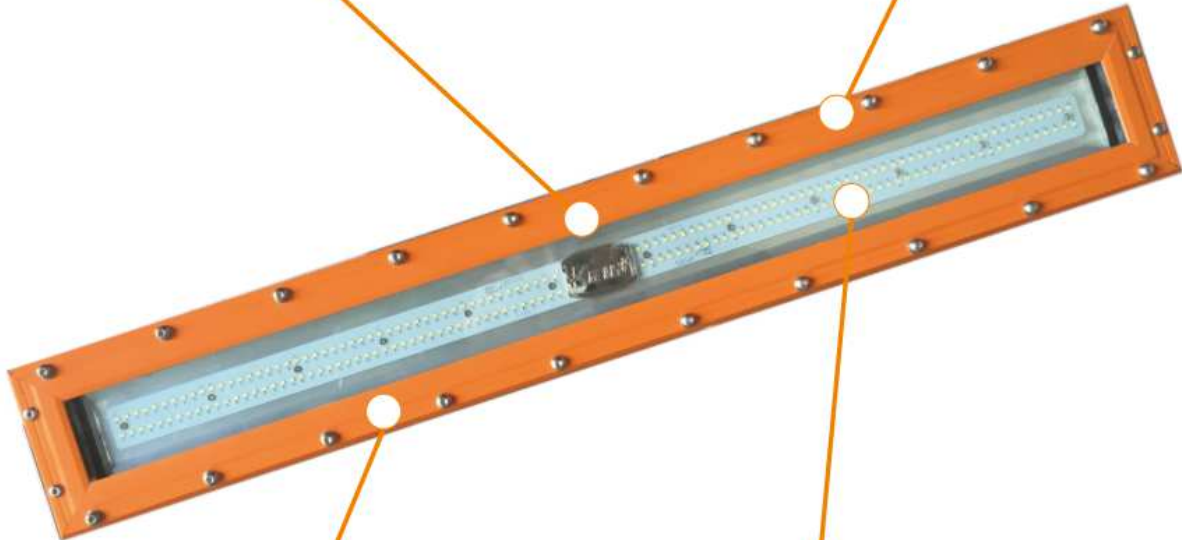


Ex-KSF481200 Luminaire LED Swordfish 48W ATEX

OSRAM LED source ,high
efficacy and
lumen output.



Industrial aluminium alloy
enclosure, high performance
of anti- impact. Can endure 10J
impact.



Copper -Free Aluminum
enclosure , anti-corrosion.
Suitable for different
application.

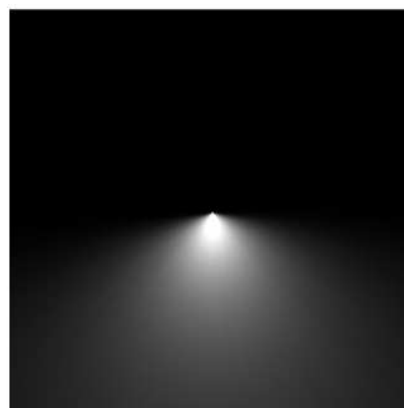
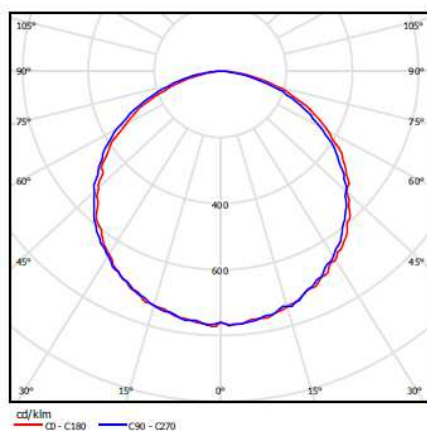


LED clung to the enclosure which
make heat dissipation fast. Lower
the junction Temp.

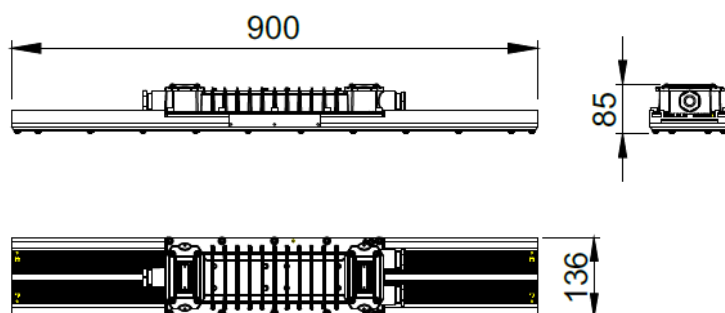




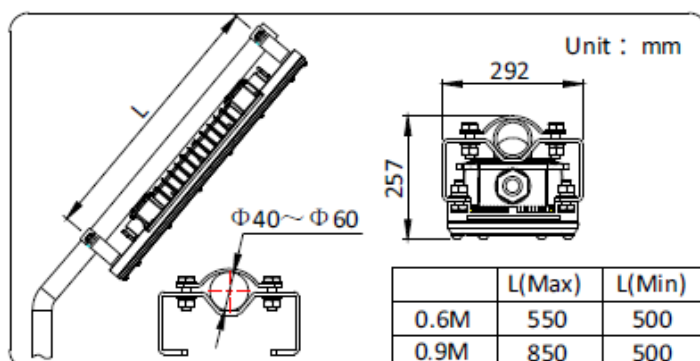
Ex-KSF481200 Luminaire LED Swordfish 48W ATEX



Dimensions



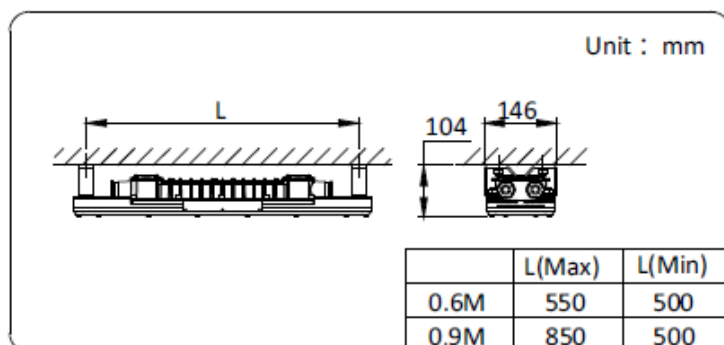
Montage poteau (PCP-SF-U-O)



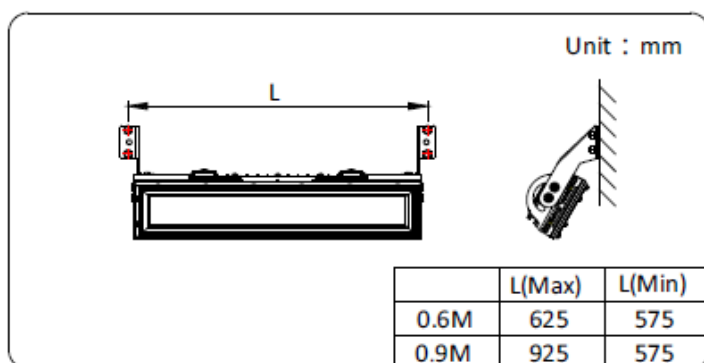


Ex-KSF481200 Luminaire LED Swordfish 48W ATEX

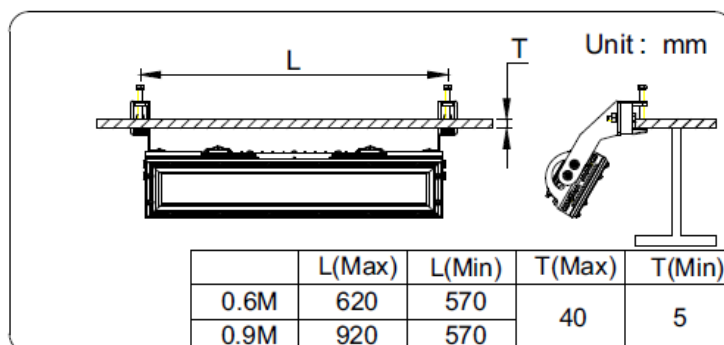
Montage plafond (BR-SF-U-O)



Montage mural (SBT-SF-U-O)



Montage pince (CM-SF-U-O)





Ex-KSF481200 Luminaire LED Swordfish 48W ATEX

Accessoires

Installations accessories	Référence	Photo	Matière	Poids (kg)	QTE
Pipe clamp	PCP-SF-U-O		Q235	2	2
Bracket	BR-SF-U-O		Q235	0,8	2
Stanchion bracket	SBT-SF-U-O		Q235	2,6	2
Clamp mounting	CM-SF-U-O		Q235	3	2
Loop mounting	LO-SF-U-O		Q235	1,2	2