



EX-KST Saturn luminaire LED portable IECEx

Mode de protection:

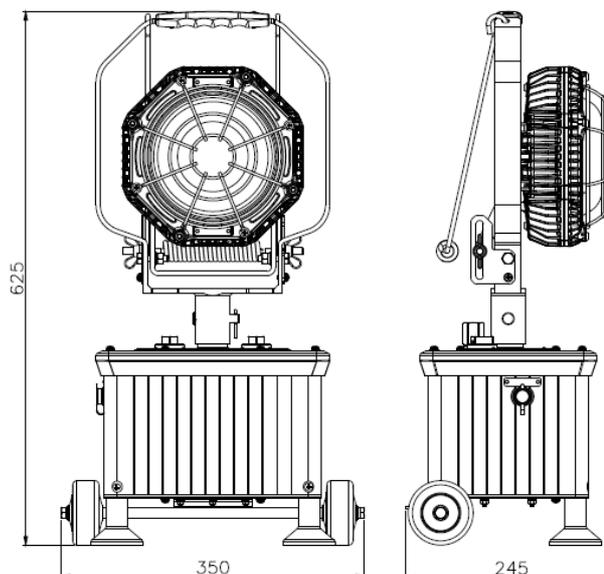
Type de protection: Ex d e IIC T5 Gb
 Classe de température: T6 – T5
 Indice de protection: IP54
 Temp ambiante : -20/+55°C

Description:

Enveloppe robuste, LED Osram avec très bon éclairage pour les milieux à risques d'explosion.
 Système complet avec coffret batterie plomb (24V 12Ah).
 Basse température de surface permettant une très bonne dissipation de la chaleur.



Schéma:



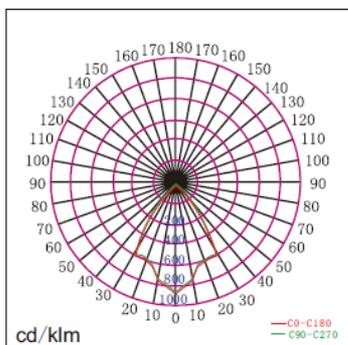
Référence

Ex-KST	BXX	XX	XX	XX	XX	-X
Type	Battery type	Capacity	Optionnal	CCT(K)	Application	Area
	B24V-24V	12-12Ah	FF-FroestFrog	WM 2800~3300 NH 4700~5400 CH 5400~6400	Ambient T° (-20/+55°C)	E-English



EX-KST Saturn luminaire LED portable IECEx

Candela :



Spécifications techniques :

Type		Ex-KSTB24V12FFWM-E	Ex-KSTB24V12FFNH-E	Ex-KSTB24V12FFCH-E	
		Warm white	Natural white	Cool white	
Protection		Luminaire : Ex d IIC T6/T5 Gb Coffret batterie: Ex demb IIC T5 Gc			
Classe de température		T6 / T5			
Température ambiante(°C)		-20/+55°C			
Tension d'entrée (V)		AC 100~240			
Batterie	Tension de sortie (V)	DC 20~30			
	Capacité (Ah)	12			
	Type	Batteries Lead-acid			
	Durée de vie	300 Cycles			
	Temps de travail (h)	15W	12		
		30W	8		
		60W	4		
Temps de charge (h) (Après décharge complète)		12~14			
LED	LED	OSRAM			
	Puissance (W)	0~60			
	CRI	82	70	70	
	CCT(K)	2800~3300	4700~5400	5400~6400	
	Lumens (lm)	5082	6600	6600	
Taille (mm)		635* 350* 245			
Poids (Kg)		19,5			
IP		IP54			
Anti-corrosion		WF2			