



Tank Lighting Kit

Kit d'éclairage temporaire ATEX

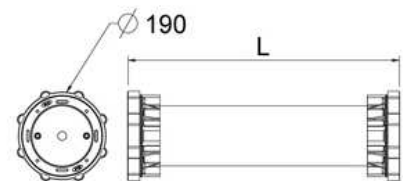
- Approuvé ATEX pour atmosphères explosibles gaz et poussière Zone 1
- Sécurité très basse tension
- Matériaux robustes et anticorrosion.
- Lampes avec éclairage sur 180° ou 360°.
- Alimentation 110 ou 230 v
- Applications :
 - ✓ Nettoyage de réservoirs
 - ✓ Maintenance aéronautique
 - ✓ Pétrochimie
 - ✓ Espaces confinés
 - ✓ Plateformes Offshore



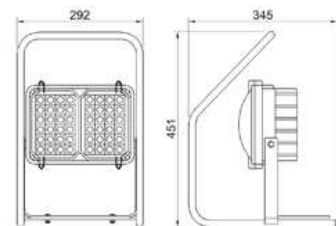
LL-500 fluorescent
2 x 36W - 180° ou 4 x 36W - 360°
138 lux à 2.5m – 36 lux à 5m



ATEX



Projecteur LED WF300
58W en faisceau étroit ou large (environ 100°)
341 lux à 5m



Transformateur GRP
(Polyester + fibre de verre)
Existe aussi en Inox

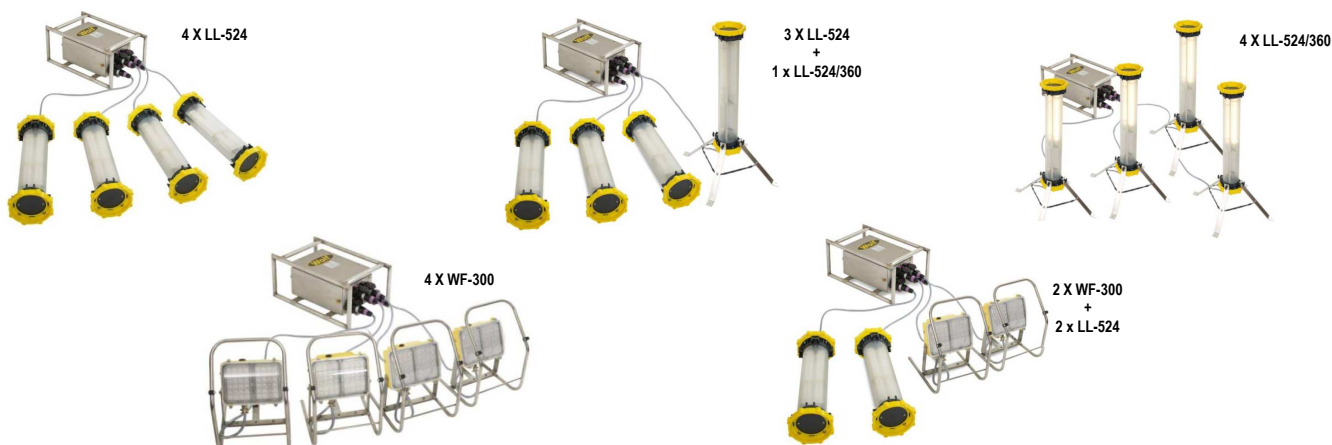


- Kit ATEX - Zone 1
- Transformateur en inox ou GRP.
- Possibilité d'alimenter de 1 à 4 lampes
- Chaque lampe est équipée de 20m de câble SY et de fiches et prises ATX
- Jusqu'à 35m de câble par lampe en option
- Remplacement en moins d'une minute des tubes fluo compacts standards du commerce.

Spécifications techniques du transformateur

Références	LL-114	LL-214	LL-124	LL-224
Description	GRP 110 V	GRP 230 V	Inox 110 V	Inox 230 V
Corps	GRP (Polyester + fibre de verre) châssis en inox		Corps Inox châssis en inox	
Code	II 2 GD EEx ed IIC T3 DIP A21 IP66 TA=85°C		II 2 GD Ex ed IIC T4 Ex tD A21 IP66 T135°C	
Norme	EN50014, EN50018, EN50019, EN50281-1-1		EN60079-0, EN60079-1, EN60079-7, EN61241-0, EN61241-1	
Classement Gaz	Zones 1 & 2, groupes Gaz IIA, IIB & IIC			
T° Gaz	T3		T4	
Classement Poussière	Zones 21 & 22			
T° Max Poussière	T85°C		T135°C	
T° ambiante	-40°C à +55°C		-20°C à +40°C - 350VA -20°C à +30°C - 400VA	
Consommation	400 VA			
Câble d'alimentation	15m de câble SY avec fiche ATX 110V/230V 2P+T			
Sortie	24V			
Prises	4 prises ATX 24V 2P + T			
Dimensions	460x450x280		580x370x270	
Poids	21kg		23kg	

Voltage	Type de transformateur	4 x LL-524	3 x LL-524 + 1 x LL-524/360	4 x LL-524/360	4 x WF-300	2 x WF-300 + 2 x LL-524
110 V	GRP (composite)	LL-115	LL-116	LL-118	LL-135	LL-136
	Inox	LL-125	LL-126	LL-128	LL-155	LL-156
230 V	GRP (composite)	LL-215	LL-216	LL-218	LL-235	LL-236
	Inox	LL-225	LL-226	LL-228	LL-255	LL-256



Spécifications techniques des lampes, voir fiche technique : Projecteurs WF300 / LL500 Fluorescent

Les « Tank Lighting Kit » fournissent une solution d'éclairage portable temporaire Atex pour Zone 1.

Le Kit comprend :

- Un transformateur Atex Zone 1, 230V ou 110V vers 24V, fournissant une très basse tension pour utilisation dans des réservoirs ou cuves.
- Jusqu'à quatre lampes dans différentes configurations.

Maintenance minimale :

- LL500 : Remplacement en moins d'une minute des tubes fluo compacts standards du commerce.
- WF300 : la LED est une source lumineuse garantie à vie.

Une gamme complète d'accessoires disponibles : film de protection pour la peinture ou le sablage, brides magnétiques de fixation, trépied, ...

Applications typiques :

- Nettoyage de réservoirs
- Maintenance aéronautique
- Pétrochimie
- Espaces confinés
- Plateformes Offshore,
- Service des eaux...



Tank Lighting Kit - ZF06.120.FR.1

Dans le cadre de notre politique de recherche constante pour une amélioration de nos équipements, nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques des appareils à tout moment sans information préalable.

