



Turbolite

Lampe de sécurité Turbo à air comprimé

La solution pour travaux en atmosphère explosible

Caractéristiques :

- **Marquage CE** conformément à la directive ATEX pour utilisation en zones 1 et 2.
- Construction en **alliage d'aluminium super léger nickelé** (en bronze nickelé pour utilisation dans des mines).
- **Protection** : II 2 GD II T4.

Accessoires :

- **Tuyau d'alimentation antistatique** : Diamètre 12mm disponible en 18.3 mètres (A-179) ou 36.6 mètres (A-180) de long. Clips Inox fournis mais raccords d'alimentation non compris (pour cause de multiples possibilités).
- Filtres à air pour une protection et un rendement optimum de la lampe.
- **Trépied de positionnement.**

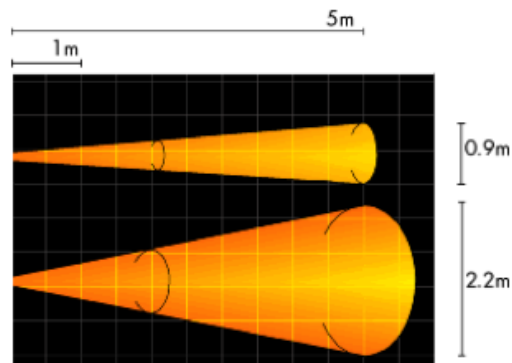
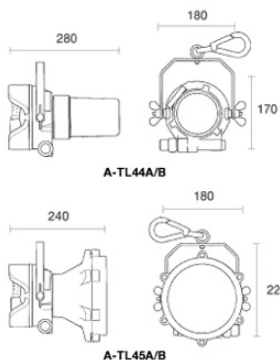


- Idéale pour les opérations de grenailage, nettoyage, peinture à l'intérieur de réservoirs.
- Équipée de nouveaux pots silencieux pour un plus grand confort de l'utilisateur.



CARACTÉRISTIQUES

Nom		A-TL44A	A-TL44B	A-TL45A	A-TL45B
Référence		E01.10.002	E01.10.003	E01.00.004	E01.00.005
Description		Eclairage sur 360°		Eclairage faisceau	
Code	ATEX Industriel	II 2 GD II T4 (T = 55°C) T135°C			
	ATEX Mine	I M2			
	FM	Class 1 Div 1 Groups A, B, C, D. T4 Ta = 55°C			
Catégorie		2 GD			
		M2			
Norme		EN1127:1998			
Zone de classification (gaz)		Zones 1 and 2, Groupe de gaz IIA, IIB, IIC			
Temp. classification (gaz)		T4			
Zone de classification (poussière)		Zones 21 and 22			
Temp. Max de surface (poussière)		T=135°C			
Température Ambiante		-20°C à +40°C			
Certificat		SIRA02ATEX5099X			
Corps		Aluminium	Bronze	Aluminium	Bronze
Lentilles		ampoule en verre/ dôme en plastique		Verre (15mm)	
Ampoule	Ref.	A-129 (en standard)/A-159 (Option)			
	Type	Halogène à filament			
	Volts	24v			
	Watts	250w			
	Éclairage	6000 lm/9000 lm			
	Durée de vie	2000 hrs/200 hrs			
Alimentation	Type	Turbo alternateur à air			
	Pression	5-8 bar			
	Consommation	0.75m ³ /min			
Étanchéité		Une fois en fonctionnement, peut être immergée jusqu'à 20m.			
Poids		5.5kg	9.4kg	7.1kg	13.5kg
Spécifications		Une alimentation d'air sec et propre est obligatoire			
		Le tuyau d'alimentation doit être antistatique			
		Les lampes utilisées dans les zones explosibles de poussière doivent être équipées de tuyaux d'échappement raccordés à une zone non explosible.			



Turbolite A-TL44A/B

250w avec éclairage 360°
Intensité du pic lumineux à 2.5m = 70 lux

Turbolite A-TL45A/B

250w avec réflecteur poli faisceau concentré
Intensité du pic lumineux à 5m = 2000 lux

Turbolite A-TL45A/B

250w avec réflecteur mate faisceau concentré
Intensité du pic lumineux à 5m = 950 lux



ZF06.067.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.

