

FICHE TECHNIQUE

Zones :

- 1 et 2 et 21-22

Groupe d'explosion :

- Selon CENELEC :
 - Conforme à la directive - ATEX - 94/9 CE et aux normes EN 50014-18-19
 - CE 0081 II 2 G : pour gaz EEx ed II C T4 ou T5 à Ta maxi + 40°C position horizontale, éclairage vers le bas.
 - CE 0081 II 2 D T = +85°C : pour poussières
- Selon CEI :
 - Conforme aux normes CEI 60079-0/1/7 Ex eds II C T4 ou T5 à Ta maxi 40°C position horizontale, éclairage vers le bas.
 - DIPA 21 TA = + 85°C

Certification :

- Type certifié FLe
- CENELEC LCIE 98 ATEX 6004
- CEI LCIE Ex 98.012
- Déclaration **CE** de conformité N° 50201
- Conforme aux normes lumineuses EN 60598-1 et CEI 60598-1
- Conforme aux normes EN 50281-1-1 et CEI 61241-1-1 "poussières combustibles"
- Conforme aux normes de compatibilité électromagnétique (CEM)
 - EN 55015
 - EN 61547

Indice de protection :

- IP 66/67 selon EN 60529 et CEI 60529
- Résistance mécanique : IK10 selon EN 50102

Température de fonctionnement :

- 20° à + 55°C

Traitement anticorrosion et protection climatique : Page G50

Sûreté positive :

- interrupteur à sûreté d'ouverture des contacts
- connecteur anti-erreur de câblage

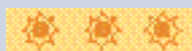
Fonctionnement tri-tube "gradable":

- Sur demande utilisation alternée possible (1, 2 ou 3 tubes) commandés par un interrupteur double

Central allumé

2 tubes allumés

3 tubes allumés



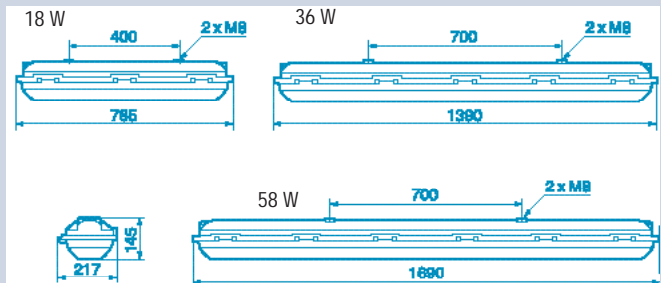
Spécificités produits/avantages clients

- Interrupteur à sûreté positive : "Sûreté Plus"
- Réflecteur multiparabolique : rendement accru
- Ballast connectorisé : maintenance rapide sans erreur possible
- Mécanisme d'ouverture débrayable : système protégé
- Tri-tube standard : intensité renforcée, moins d'appareils installation possible en grande hauteur
- Tri-tube "gradable" : utilisation alternée des tubes grâce à un interrupteur double, souplesse d'usage

Zone 1 & 2 - 21 & 22	ATEX	CEI	CE	I12 G/D
EEx ed IIC	T4 ou T5	T = 85°C	IP 66/67	IK 10

Cotes d'encombrement (mm)

- Version standard/passage



Courbes photométriques (photométrie p. G62) de type polaire pour un flux de 1 000 lm, selon NF C 71-120 :

- Symbole du luminaire selon NF C 71-121

--- longitudinal
— transversal

