

## 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 ed II C T4 ou T5 à Ta maxi + 40°C position horizontale éclairage vers le bas
  - DIPA 21 TA = + 85°C

### Certification :

- Type FLE
- CENELEC LCIE 98 ATEX 6004
- CEI LCIE Ex 98.012
- Déclaration de conformité N° 50201
- Conforme aux normes lumineuses EN 60598-1 et CEI 60598-1
- Conforme 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 aux chocs : 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

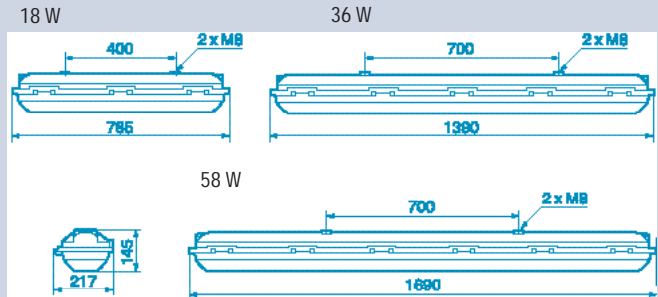
### Spécificités produits/avantages clients

- Interrupteur à sûreté positive : "Sûreté Plus"
- Réflecteur multiparabolique : **rendement accru**
- Ballast connectorisé : **maintenance rapide, sans erreur possible**
- Mécanisme d'ouverture débrayable : **système incassable**

Zone 1 & 2 - 21 & 22		ATEX	CEI	CE	II2 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

