

FICHE TECHNIQUE

Zones :

- 1 et 2 et 21-22

Groupe d'explosion :

- Selon CENELEC :
 - Conforme à la directive - ATEX - 94/9 CE
 - 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 DIPA21 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 luminaires EN 60598-1 et CEI 60598-1
- Conforme aux normes EN 50281-1-1 et CEI 61241-1-1 "poussières combustibles "
- Conformés aux normes de compatibilité électromagnétique (CEM)
 - EN 55015
 - EN 61547

Indice de protection :

- IP 66/67 selon EN 60529 en CEI 60529

Température de fonctionnement :

- 20° à + 55°C

Traitement anticorrosion et protection climatique :

- Page G50

Tenue aux divers essais :

- Résistance aux chocs : IK10 selon EN 50102

Sûreté positive :

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

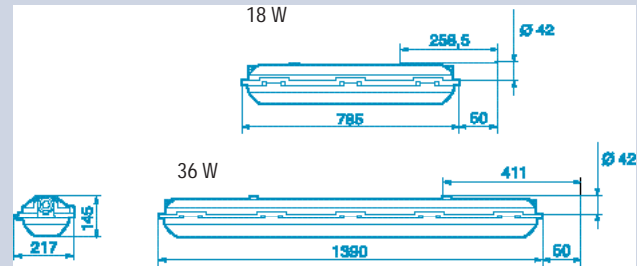
Spécificités produits/avantages clients

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

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

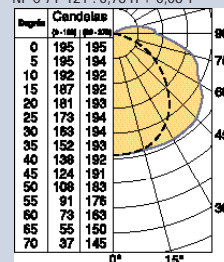


Courbes photométriques (photométrie p. G62) de type polaire pour un flux de 1 000 lm, selon NF C 71-120 :

- Symbole du luminaire selon NF C 71-121

--- longitudinal
— transversal

(2 x 18 W)
Rendement 85,1 %
NF C 71-121 : 0,78 H + 0,08 T



(2 x 36 W)
Rendement 80,5 %
NF C 71-121 : 0,73 H + 0,07 T

