



E.I.N. 35 rue André Durouchez
80084 Amiens cedex 2 - France

Nous déclarons que les appareils destinés à être mis sur le marché afin d'être utilisés en atmosphères explosibles, désignés ci-après \ *we declare that the fittings designed to be placed on the market for use in the explosive atmospheres described below :*

LUMINAIRE type : FLe
Lighting fixture

Pour Gaz / For Gas : CE 0081  II 2 G
Ex de IIC or demb IIC (N/S – emergency version)

Modèle <i>Model</i>	Classes de température / <i>T° class</i>		
	Ta=40°C (éclairage vers le bas)	Ta=40°C (toutes positions)	Ta=55°C (toutes positions sauf vers le haut)
18 – 36 – 58 W 18 – 36 W N/S	T 5	T 4	T 4
58 W N/S	T 5	T 4	/

Pour poussières / For Dusts : CE 0081  II 2 D
Ex tD A21 T=75°C

T° ambiante / ambient T° : -40°C ≤ Ta ≤ +55°C

Indice de protection/ Protection Index : IP 66/67 IK 10

satisfont / *satisfy* : - aux dispositions de la directive 94/9/CE / *the provisions of directive 94/9/EC*
- aux normes / *standards* :

EN 60079-0 (2006) EN 60079-1 (2004) CEI 60079-7 (2006) EN 60079-18 (2004)
EN 61241-0 (2006) EN 61241-1 (2004)

- aux variantes issues du type et représentatives de la gamme ayant fait l'objet de l'attestation d'examen CE de type N° 07 ATEX 6017 (conformément à annexe III) et notification de l'évaluation du système qualité n° 02 ATEX Q8019 (conformément à annexe IV) délivrés par le LCIE.

variantes originating from this type and representative of the range of products that have received the EC examination certification type n° 07 ATEX 6017 (in accordance with Appendix III) and the quality system evaluation notification n° 02 ATEX Q8019 (in accordance with Appendix IV) issued by the LCIE.

- au chapitre premier, article 2 de la directive 94/9 CE, par la conformité aux spécifications suivantes \ *the chapter first, clause 2 in directive 94/9 EC, in accordance with the following specifications :*

EN 60598-1 (2002) EN 60598-2-22 (2003) EN 60529 (2001)

- aux dispositions de la directive 89/336, "COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE", modifiée par les directives 92/31 CEE 93/68 CEE, par la conformité aux spécifications suivantes :
the provisions of directive 89/336, "ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY ", modified by directives 92/31 EEC and 93/68 EEC, in accordance with the following specifications :

EN 55015 (2003) EN 61547 (2001)

sous réserve d'une utilisation conforme à leur destination et/ou d'une installation conforme aux normes en vigueur et/ou aux recommandations du constructeur.

subject to use for the purpose for which they were designed and/or installed in accordance with standards in force and/or with the manufacturer's recommendations.

Le produit désigné a été conçu, fabriqué et contrôlé dans le cadre d'un système d'assurance qualité certifié conforme à \ *The said product has been designed, manufactured and controlled within the guidelines of a quality insurance system which is certified to be conform with :*

EN ISO 9001 (2000)

par le Laboratoire Central des Industries Electriques (L.C.I.E.) / *by the Laboratoire Central des Industries Electriques (L.C.I.E.)*

Amiens, le 02/10/2007

E. LEFRANC
Responsable Certification
Certification Manager



L'organisme notifié chargé de la surveillance est : / *The notified body responsible for monitoring is*
LCIE (N° identification 0081) - B.P. 8 - F 92260 Fontenay-aux-Roses Cedex