



éclairage architectural

**mole richardson**

Sarl Epi d'Or Diffusion

**AUTO CERTIFICAT**

Verification de la conformité d'un luminaire au Règlement de sécurité contre l'incendie (du 25 juin 1980 modifié le 22 décembre 1981)

**1 - MATERIEL VERIFIE**

Les vérifications ont été effectués sur les luminaires de reference :

**MINIDECOUBE 75 TEG- / VM 75 TEG code SC 222**

**-NATURE DES ESSAIS:**

Les essais demandés avaient pour objet une vérification de l'aptitude à l'extinction des matériaux constituant les composants de cet appareil conformément aux exigences du Règlement incendie relatives aux luminaires installés:

**A/** dans les locaux recevant du public ; ils devaient être effectués selon les modalités de la norme NFC 20.455 (decembre.1989) dans les conditions particulières définies à l'article EC 4 dudit règlement ( 850°C).

**B/** dans les immeubles de grande hauteur (IGH); ils devaient être effectués selon les modalités de la norme NFC 20.455 (decembre 1989) dans les conditions particulières définies à l'article GH 47 dudit règlement (960°C).

**-MODALITES DES ESSAIS:**

Conformément aux spécifications , l'échantillon devait être vérifié dans les conditions suivantes :

- .température du fil.....960°C ou 850°C
- .durée d'application du fil.....30 secondes
- .déplacement du fil à travers l'échantillon....limité à 7 mm
- .force exercé sur l'échantillon .....1 newton

parties devant être soumises à l'essai ( le cas échéant)

- enveloppes , (toutes parties)
- diffuseurs ,
- dispositifs de defilement et d'occultation ,
- dispositifs de fixation,
- douilles pour lampe à incandescence,
- bornes de connection.

**Resultats à obtenir :**

- extinction des flammes en moins de 5 secondes après le retrait du fil ,
- pas d'inflammation de la couche sous-jacente .

**Resultats obtenus :**

Les matériaux constituant les parties devant être vérifiés sont ininflammables par nature ; ils satisfont donc ipso facto à l'essai pour la température de 850°C.

Fait à Villejuif, le 05 janvier 1999

Mr FAURE E.

ZAC - 3, avenue de l'Épi d'Or - 94800 VILLEJUIF - Tél. : 01 46 86 30 30 - Fax : 01 49 79 05 59

Sarl Epi d'Or Diffusion au capital de 1 000 000 F  
SIRET 347 565 558 00017 - APE 514 S - RCS Créteil B 347 565 558  
S.G. Villejuif - Compte 30003 03661 00020051237 08