

RETROVISEURS MESURE DE LA DIPLOPIE

Page 1/3

SANS RESTRICTION D'UTILISATION

SOMMAIRE

1. OBJET	1
2. PRINCIPE	1
3. MOYENS D'ESSAI	1
4. MODE OPÉRATOIRE	1
5. INTENSITÉ LUMINEUSE DES IMAGES	2
6. DIPLOPIE	2
7. EXPRESSION DES RÉSULTATS	2
8. HISTORIQUE ET DOCUMENT CITÉS	3
8.1. HISTORIQUE	3
8.2. DOCUMENTS CITÉS	3
8.3. EQUIVALENT À :	3
8.4. CONFORME À :	3
8.5. MOTS CLEFS	3

1.OBJET

La présente procédure d'essai permet d'évaluer l'importance du dédoublement de l'image donnée par le rétroviseur.

2.PRINCIPE

L'essai consiste à visualiser les images d'une source lumineuse.

3.MOYENS D'ESSAI

La source lumineuse est constituée par l'orifice de 12,7 mm de diamètre d'une boîte à lumière équipée d'une lampe de 25 W.

Cet orifice est muni d'un filtre rouge-orangé.

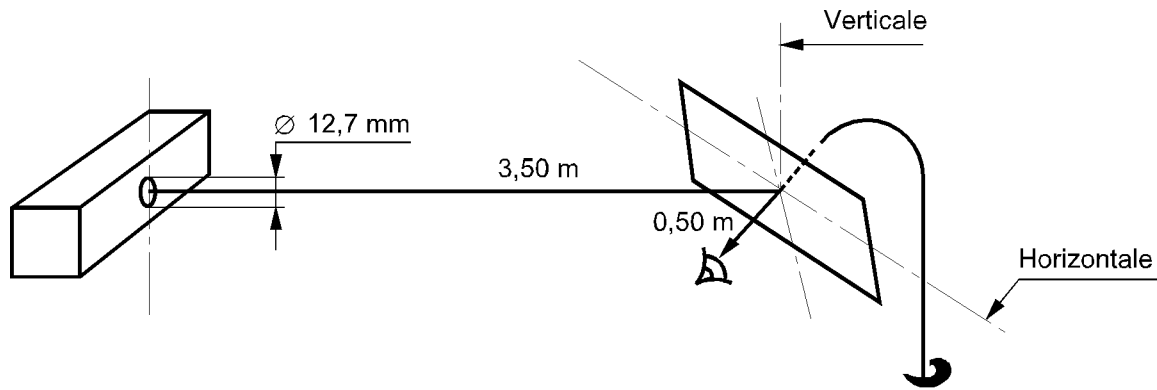
4.MODE OPERATOIRE

La source lumineuse est dans un plan vertical.

Le centre du miroir est placé sur l'axe de la source lumineuse à 3,50 m de celle-ci.

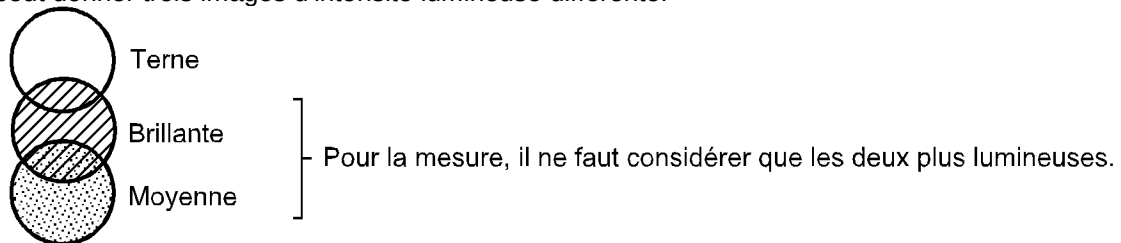
Le grand axe du miroir doit rester horizontal, le miroir étant orienté en fonction de la position de l'oeil.

L'oeil de l'observateur doit se déplacer sur une calotte sphérique de 0,5 m de rayon dont le centre coïncide avec celui du miroir.



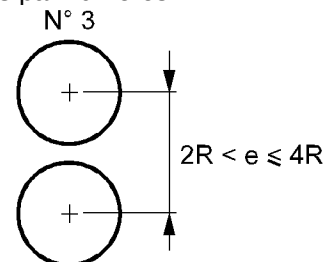
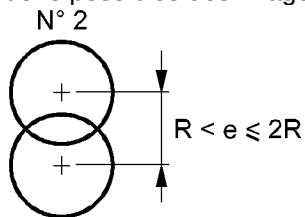
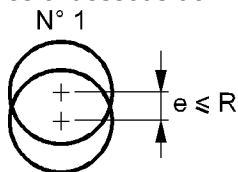
5. INTENSITE LUMINEUSE DES IMAGES

Le miroir peut donner trois images d'intensité lumineuse différente.



6. DIPLOPIE

Les figures ci-dessous définissent 3 dispositions possibles des images classées par numéros.



e = distance des centres des images.

R = rayon des images.

7. EXPRESSION DES RESULTATS

Le procès-verbal d'essai doit indiquer en plus des résultats de l'essai :

- la référence de la pièce,
- la date de fabrication,
- le nom du fournisseur,
- le type du véhicule sur lequel le rétroviseur est monté,
- les conditions particulières de l'essai si elles diffèrent de celles indiquées dans la présente procédure.