

COLLIMATEUR

FICHE N° 683

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : Inconnu ; Inconnu ; Inconnu
Domaines : Astronomie
Sous-domaines : Astrophysique
Organisme : Observatoire de la Côte d'azur -OCA
Ville : Nice
Modèle :
Matériaux :

Description

Le collimateur de fabrication inconnue est un dispositif optique qui permet d'obtenir un faisceau de lumière parallèle, à partir d'une source de lumière. Le collimateur se compose d'une tige creuse en métal (généralement en laiton) comprenant une mesure graduée et un miroir amovible. Ce collimateur est un dispositif optique permettant d'obtenir au sol, un faisceau de rayons de lumière parallèle comme celui qui proviendrait d'une étoile de la voûte céleste, à partir d'une source proche de lumière ponctuelle. Ce dispositif est utilisé pour tester par exemple les miroirs qui doivent être embarqués à bord des satellites scientifiques mais il peut être utilisé pour autre chose.

Utilisation

L'objet est utilisé par l'Observatoire de la Côte d'azur -OCA.

L'objet

est utilisé pour l'enseignement.

@font-face

{font-family:"Cambria Math";

panose-1:2 4 5 3 5 4 6 3 2 4;

mso-font-charset:0;

mso-generic-font-family:roman;

mso-font-pitch:variable;

mso-font-signature:-536870145 1107305727 0 0 415 0;}@font-face

{font-family:Calibri;

panose-1:2 15 5 2 2 2 4 3 2 4;

mso-font-charset:0;

mso-generic-font-family:swiss;

mso-font-pitch:variable;

mso-font-signature:-536859905 -1073732485 9 0 511 0;}p.MsoNormal, li.MsoNormal, div.MsoNormal

{mso-style-unhide:no;

mso-style-qformat:yes;

mso-style-parent:"";

margin:0cm;

mso-pagination:widow-orphan;

font-size:12.0pt;

font-family:"Times New Roman",serif;

mso-fareast-font-family:"Times New Roman";}.MsoChpDefault

{mso-style-type:export-only;

mso-default-props:yes;

font-family:"Cambria",serif;

mso-ascii-font-family:Cambria;

mso-ascii-theme-font:minor-latin;

mso-fareast-font-family:"MS Mincho";

mso-fareast-theme-font:minor-fareast;

mso-hansi-font-family:Cambria;

mso-hansi-theme-font:minor-latin;

mso-bidi-font-family:"Times New Roman";

mso-bidi-theme-font:minor-bidi;}div.WordSection1

{page:WordSection1;}



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Collimateur (Inconnu ; Inconnu ; Inconnu),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24828>, consulté le 2026-07-28