

## **Notice pdf - La lumière**

Titre(s) : La lumière

Auteur(s) : Maitte, Bernard (1942-....)

Editeur, producteur : Paris : Seuil, 1981

Description matérielle : 1 vol. 340 p. : ill., couv. ill. en coul. ; 18 cm

Collection : Points. Sciences 0337-8160

ISBN : 978-2-02-006034-9

Appartient à la collection : Points. Sciences 0337-8160

Classification décimale Dewey : 535.09

Résumé ou extrait : - La lumière de l'Antiquité à la Renaissance - Naissance de la science moderne - Le triomphe de la mécanique et la théorie corpusculaire de Newton - La théorie ondulatoire de Huygens et le cartésianisme - Le siècle des Lumières - Crise et mutation de l'optique - Vers une nouvelle perspective - La lumière dans la physique contemporaine. De la sensation commune à la compréhension scientifique, nos idées sur la lumière doivent parcourir un long cheminement. Pour comprendre les théories modernes, interrogeons l'élaboration tourmentée des concepts, philosophiques et scientifiques, tirant profit des succès comme des échecs, des efforts comme des renoncements. " En regardant d'un œil critique l'histoire de la lumière, nous pourrions accéder à notre tour à cette logique savoureuse et amère que l'on appelle Science. " Ce livre a obtenu le prix Jean-Rostand du meilleur ouvrage de vulgarisation scientifique. [4ème de couv.]

Sujet(s) : Lumière Histoire Philosophie des sciences Astronomie Histoire Sciences Vulgarisation Light Optique Histoire

Sujet - Nom commun : Physique