LEONHARDI EULERI OPERA OMNIA

SUB AUSPICIIS SOCIETATIS SCIENTIARUM NATURALIUM HELVETICAE

EDENDA CURAVERUNT

ANDREAS SPEISER · ERNST TROST · CHARLES BLANC

SERIES TERTIA · OPERA PHYSICA MISCELLANEA EPISTOLAE · VOLUMEN QUINTUM

LEONHARDI EULERI

COMMENTATIONES OPTICAE

VOLUMEN PRIMUM

EDIDIT

DAVID SPEISER

AUCTORITATE ET IMPENSIS
SOCIETATIS SCIENTIARUM NATURALIUM HELVETICAE

TURICI MCMLXII

VENDITIONI EXPONUNT
ORELL FÜSSLI TURICI

INDEX

Insunt in hoc volumine indicis ENESTROEMIANI commentationes 88, 104, 127, 151, 178, 209, 216, 219, 221, 234, 329, 349, A 28, 487, 493, 501

pag.

88. Nova theoria lucis et colorum 1
Opuscula varii argumenti 1, 1746, p. 169–244

104. Mémoire sur l'effet de la propagation successive de la lumière dans l'apparition tant des planètes que des comètes 46
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [2] (1746), S. 141–181

127. Explicatio phaenomenorum quae a motu lucis successive oriuntur. Auctore L. EULERO 78
Commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 11 (1739), 1750, p. 150–193

151. Coniectura physica circa propagationem soni ac luminis, Auctore LEONHARDO EULERO 113
Opuscula varii argumenti [2], 1750, p. 1–22

178. Réflexions sur les divers degrés de lumière du soleil et des autres corps célestes, par M. EULER 130
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [6] (1750), 1752, p. 280–310

209. Essai d'une explication physique des couleurs engendrées sur des surfaces extrêmement minces, par M. EULER 156
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [8] (1752) 1754, p. 262–282

216. Examen d'une controverse sur la loi de réfraction des rayons de différentes couleurs par rapport à la diversité des milieux transparens par lesquels ils sont transmis. Par M. EULER. . . 172
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [9] (1753), 1755, p. 294–309

219. De la réfraction de la lumière en passant par l'atmosphère selon les divers degrés tant de la chaleur que de l'élasticité de l'air. Par M. EULER 185
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [10] (1754), 1756, p. 131–172

221. Recherches physiques sur la diverse réfrangibilité des rayons de lumière. Par M. EULER. 218
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [10] (1754), 1756, p. 200–226

pag.

234. Expériences pour déterminer la réfraction de toutes sortes de liqueurs transparentes. Par M. EULER 239
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [12] (1756), 1758, p. 235–266

329. De phaenomenis coeli per segmenta sphaerica diaphana spectati. Auctore L. EULERO 265
Novi commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 11 (1765), 1767, p. 185–204. Summarium ibidem p. 20–22

349. Disquisitio de vera lege refractionis radiorum diversicolorum. Auctore L. EULERO 280
Novi commentarii academiae scientiarum Petropolitanae 12 (1766/67), 1768, p. 166–194. Summarium ibidem p. 18–21

A 28*. Premier mémoire sur la réfraction des fluides. Par M. J. A. EULER 300
Mémoires de l'académie des sciences de Berlin [18] (1762), 1769, p. 279–342

A 28**. Second mémoire. Expériences sur la quantité de réfraction des fluides. Par M. J. A. EULER 318

A 28***. Troisième mémoire sur la réfraction des fluides. Par M. J. A. EULER 326

A 28****. Quatrième mémoire. Expériences sur la réfraction de quelques fluides. Par M. J. A. EULER 331

A 28*****. Cinquième mémoire. De l'influence de la chaleur sur la réfraction des fluides. Par M. J. A. EULER 339

487. Réflexions de M. L. EULER sur quelques nouvelles expériences optiques, communiquées à l'académie des sciences, par Mr. WILSON 351
Acta academiae scientiarum Petropolitanae 1777: I, 1778; Histoire p. 71–77

493. Vera theoria refractionis et dispersionis radiorum rationibus et experimentis confirmata. Auctore L. EULERO 356
Acta academiae scientiarum Petropolitanae 1777: I, 1778, p. 174–189

502. Sur l'effet de la réfraction dans les observations terrestres. Par M. L. EULER 370
Acta academiae scientiarum Petropolitanae 1777: II, 1780, p. 129–158