## Fichier: Ar flecteur.jpg



Taille de cet aperçu :800 × 450 pixels.

Fichier d'origine (1 067  $\times$  600 pixels, taille du fichier : 386 Kio, type MIME : image/jpeg) a\_r\_flecteur

## Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	9 août 2021 à 16:59		1 067 × 600 (386 Kio)	Low-Tech Lab Grenoble (discussion   contributions)	a_r_flecteur

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier:

Fiche animation atelier 2 : le réflecteur de chaleur

## Métadonnées

Ce fichier contient des informations supplémentaires, probablement ajoutées par l'appareil photo numérique ou le numériseur utilisé pour le créer. Si le fichier a été modifié depuis son état original, certains détails peuvent ne pas refléter entièrement l'image modifiée.

Fabricant de l'appareil photo	asus
Modèle de l'appareil photo	ASUS_X008D
Temps d'exposition	5 999/200 000 s (0,029995 s)
Ouverture	f/2,2
Sensibilité ISO	217
Date de la prise originelle	9 avril 2021 à 15:53
Longueur focale	3,5 mm
Largeur	4 096 px
Hauteur	2 304 px

Bits par composante	8 8 8
Modèle colorimétrique	RGB
Orientation	Normale
Composantes par pixel	3
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	Adobe Photoshop CS6 (Windows)
Date de modification du fichier	9 août 2021 à 16:56
Positionnement YCbCr	Co-situé
Programme d'exposition	Indéfini
Version EXIF	2.2
Date de la numérisation	9 avril 2021 à 15:53
Signification de chaque composante	<ol> <li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>N'existe pas</li> </ol>
vitesse d'obturation de l'APEX	5,129283
Ouverture de l'APEX	2,275007
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Moyenne pondérée au centre
Source de lumière	Autre source de lumière
Flash	Flash non déclenché
Date en fraction de seconde	19
Date de la prise originelle	19
Date de la numérisation	19
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	1
Type de capture de la scène	Standard
Date de la dernière modification des métadonnées	9 août 2021 à 18:56
Identifiant unique du document original	F59EFEC9FBF9B71A7417BBDE9F08C55D
version IIM	33 487