## Fichier: Création de lampe au laser avec panneaux modulaires (concours trotec) IMG 20171221 1615554.jpg



Taille de cet aperçu: 383 × 600 pixels.

Fichier d'origine (2 240  $\times$  3 507 pixels, taille du fichier : 2,01 Mio, type MIME : image/jpeg)

 $Fichier\ t\'el\'evers\'e\ avec\ MsUpload\ on\ Cr\'eation\_de\_lampe\_au\_laser\_avec\_panneaux\_modulaires\_(concours\_trotec)$ 

## 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	27 décembre 2017 à 00:56	100	2 240 × 3 507	La Bricothèque	Fichier téléversé avec MsUpload on
		V= (0)	(2,01 Mio)	(discussion   contributions)	Création_de_lampe_au_laser_avec_panneaux_modulaires_(concours_trotec)
	27 décembre 2017 à 00:42	100	2 240 × 3 507	La Bricothèque	Fichier téléversé avec MsUpload on
		( S.C.)	(2,01 Mio)	(discussion   contributions)	Création_de_lampe_au_laser_avec_panneaux_modulaires_(concours_trotec)
	27 décembre 2017 à 00:42	100	2 240 × 3 507	La Bricothèque	Fichier téléversé avec MsUpload on
		44 0000	(2,01 Mio)	(discussion   contributions)	Création_de_lampe_au_laser_avec_panneaux_modulaires_(concours_trotec)
	27 décembre 2017 à 00:41	(80)	2 240 × 3 507	La Bricothèque	Fichier téléversé avec MsUpload on
		V = (0)	(2,01 Mio)	(discussion   contributions)	Création_de_lampe_au_laser_avec_panneaux_modulaires_(concours_trotec)
	27 décembre 2017 à 00:30	100	2 240 × 3 507	La Bricothèque	Fichier téléversé avec MsUpload on
		0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	(2,01 Mio)	(discussion   contributions)	Création_de_lampe_au_laser_avec_panneaux_modulaires_(concours_trotec)

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Aucune page n'utilise ce fichier.

## 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.

Titre de l'image	sdr
Fabricant de	HUAWEI
l'appareil photo	HOAVVEI

Modèle de l'appareil photo	PRA-LX1
Temps	1/50 s (0,02 s)
d'exposition	1/0.0
Ouverture Sensibilité ISO	f/2,2 100
Date de la prise	
originelle	21 décembre 2017 à 16:15
Longueur focale	3,83 mm
Largeur	2 240 px
Hauteur	3 968 px
Ditc nor	8
Bits par composante	8
	8
Orientation	Normale
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution	
verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	Adobe Photoshop CS4 Windows
Date de modification du	27 décembre 2017 à 00:29
fichier	27 decembre 2017 à 00.27
Positionnement	Centré
YCbCr	Contro
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.1
Date de la	21 décembre 2017 à 16:15
numérisation	
Signification de	1. Y 2. Cb
chaque composante	3. Cr
	4. N'existe pas
vitesse d'obturation de	29,8973
l'APEX	27,0773
Ouverture de	2,27
I'APEX Luminance APEX	0
Correction	
d'exposition	0
Mode de mesure	Modèle
Source de lumière	Lumière du jour
Flash Date en fraction	Flash non déclenché
de seconde	770 192
Date de la prise	770 192
originelle Date de la	
numérisation	770 192
Version FlashPix	0 100
prise en charge Espace	
colorimétrique	sRGB
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Source du fichier	Appareil photo numérique
Type de scène Rendu	Image photographiée directement
personnalisé	Procédé personnalisé
Mode	Automatique
d'exposition Balance des	
blancs	Automatique
Taux de zoom	1
numérique Longueur focale	
pour un film 35	26 mm
mm Time de continue	
Type de capture de la scène	Standard
Contrôle du gain	Aucun
Contrôle du gain Contraste	Normal
Contraste Saturation	Normal Normale
Contraste Saturation Netteté	Normal Normale Normale
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet	Normal Normale
Contraste Saturation Netteté	Normal Normale Normale
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet Version FlashPix prise en charge Largeur de	Normal Normale Normale Inconnue
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet Version FlashPix prise en charge Largeur de l'image	Normal Normale Normale Inconnue 1 2 240 px
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet Version FlashPix prise en charge Largeur de	Normal Normale Normale Inconnue
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet Version FlashPix prise en charge Largeur de l'image Hauteur de l'image Date de la	Normal Normale Normale Inconnue 1 2 240 px
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet Version FlashPix prise en charge Largeur de l'image Hauteur de l'image Date de la dernière	Normal Normale Normale Inconnue 1 2 240 px
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet Version FlashPix prise en charge Largeur de l'image Hauteur de l'image Date de la	Normal Normale Normale Inconnue 1 2 240 px 3 507 px
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet Version FlashPix prise en charge Largeur de l'image Hauteur de l'image Date de la dernière modification des métadonnées Identifiant unique	Normal Normale Normale Inconnue 1 2 240 px 3 507 px 27 décembre 2017 à 01:29
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet Version FlashPix prise en charge Largeur de l'image Hauteur de l'image Date de la dernière modification des métadonnées Identifiant unique du document	Normal Normale Normale Inconnue 1 2 240 px 3 507 px
Contraste Saturation Netteté Distance du sujet Version FlashPix prise en charge Largeur de l'image Hauteur de l'image Date de la dernière modification des métadonnées Identifiant unique	Normal Normale Normale Inconnue 1 2 240 px 3 507 px 27 décembre 2017 à 01:29