

Fichier:Domotiser des volets roulants Bubendorff pour quelques euros plusieurs solutions 2017-03-22 23.48.59 fb.jpg



Taille de cet aperçu : 450 × 600 pixels

Fichier d'origine (960 × 1 280 pixels, taille du fichier : 760 Kio, type MIME : image/jpeg)

Fichier téléversé avec MsUpload on Spécial:AjouterDonnées/Tutoriel/Domotiser_des_volets_roulants_Bubendorff_pour_quelques_euros_.plusieurs_solutions

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	23 mars 2017 à 23:26		960 × 1 280 (760 Kio)	ChristianM (discussion contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Spécial:AjouterDonnées/Tutoriel/Domotiser_des_volets_roulants_Bubendorff_pour_quelques_euros_.plusieurs_solutions

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.

Fabricant de l'appareil photo	samsung
Modèle de l'appareil photo	SM-J320FN
Auteur	Christian MENOULLARD
Temps d'exposition	1/20 s (0,05 s)
Ouverture	f/2.2
Sensibilité ISO	160
Date de la prise originelle	22 mars 2017 à 23:48
Longueur focale	3,3 mm
Latitude	46° 34' 38,31" N
Longitude	5° 26' 30,12" E
Altitude	313 mètres au-dessus du niveau de la mer
Détenteur du droit d'auteur	© 2017 Christian MENOULLARD, tous droits réservés
Résolution horizontale	300 ppp
Résolution verticale	300 ppp
Logiciel utilisé	Adobe Photoshop Lightroom 6.9 (Windows)
Date de modification du fichier	23 mars 2017 à 23:23
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.3
Date de la numérisation	22 mars 2017 à 23:48
vitesse d'obturation de l'APEX	4,321928
Ouverture de l'APEX	2,275007
Correction d'exposition	0
Ouverture maximale	2,3 APEX (f/2,22)
Mode de mesure	Spot
Source de lumière	Inconnue
Flash	Flash non déclenché
Date de la prise originelle	100
Date de la numérisation	20
Espace colorimétrique	sRGB
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Type de capture de la scène	Standard
Contraste	Normal
Saturation	Normale

Heure GPS (horloge atomique)	22:48
Date GPS	22 mars 2017
Date de la dernière modification des métadonnées	24 mars 2017 à 00:23
Identifiant unique du document original	7512E83209D54D7B9AA61F351E03581E
Statut du droit d'auteur	Soumis au droit d'auteur
Déclaration de droits d'auteur en ligne	cmenuillard@gmail.com
Mots-clés	Domotique
Conditions d'utilisation	Pour étude uniquement, reproduction interdite sans autorisation
Informations de contact	cmenuillard@gmail.com https://www.facebook.com/Christian-Menouillard-Photographie-603101416497774/ 1 impasse du Verger 39190 Beaufort, Franche-Comté France 0384251072
Ville représentée	Beaufort
Province ou État représenté	Bourgogne Franche-Comté
Pays représenté	France
Code du pays représenté	FR
version IIM	4