



EQUIPOL
UNE DIVISION DE RIVOLIER



PROJECTEUR POUR MATRICE 4

Prix constaté : 297,00 € TTC

Marque : **DJI**

Réf : DJIAL1PROJ

Description

Le projecteur **DJI AL1** propose deux modes d'éclairage : **continu** et **stroboscopique**, assurant une visibilité optimale des sujets jusqu'à **100 mètres** de distance. [1] Conçu pour s'adapter aux exigences du terrain, il peut être **synchronisé avec la nacelle**, suivant ainsi les mouvements de la caméra pour garantir que la **zone éclairée corresponde à celle filmée**.

Le DJI AL1 dispose également d'un **mode FOV à large champ**, idéal pour les prises de vue en

grand-angle, en élargissant la zone éclairée. Flexible, il peut être utilisé seul ou en combinaison avec le haut-parleur, s'adaptant ainsi à des **scénarios opérationnels complexes**.

Points clés :

- Deux modes d'éclairage : **continu** ou **stroboscopique**
- Synchronisation possible avec la **nacelle caméra**
- **Mode large champ** pour un éclairage étendu
- Utilisation **indépendante ou simultanée** avec le haut-parleur

Caractéristiques techniques

Poids : 99 g (support compris)

Environ 91 g (sans le support)

95 x 164 x 30 mm (L x l x H, support compris)

79 x 164 x 28 mm (L x l x H, sans le support)

Puissance max. : 32 W

Éclairement : $4,3 \pm 0,2$ lux à 100 mètres, $17 \pm 0,2$ lux à 50 mètres

Angle d'éclairage effectif : 23° (éclairement relatif de 10 %)

Surface d'éclairage effective : 1 300 mètres carrés à 100 mètres (éclairement relatif de 10 %, mode normal)

2 200 mètres carrés à 100 mètres (éclairement relatif de 10 %, mode FOV large)

Modes : toujours allumé et stroboscope

Amplitude mécanique de la nacelle (inclinaison) : -140 à 50°

Plage réglable de la nacelle (inclinaison) : -90 à 35°

Vitesse de contrôle max. (inclinaison) : 120°/s

Précision d'alignement de la nacelle : $\pm 0,1^\circ$

Température de fonctionnement : de -20 à 50 °C (-4 à 122 °F)

Méthode d'installation : vis à serrage manuel rapide

Caractéristiques