

DJI AL1 Scheinwerfer



Art.Nr.: 9870
Hersteller: DJI

€ 247,89

exkl. 20% USt.
€ 297,47inkl. USt.

Produkt im Shop kaufen:



DJI AL1 Scheinwerfer

Der DJI AL1 Scheinwerfer unterstützt zwei Modi: Always-On und Stroboskop. Er kann Motive auch aus einer Entfernung von 100 Metern deutlich beleuchten. Darüber hinaus kann er sich intelligent mit dem Gimbal verbinden und den Bewegungen der Kamera folgen, um sicherzustellen, dass der beleuchtete Bereich mit der Kameraansicht übereinstimmt. Er bietet außerdem einen Beleuchtungsmodus mit weitem Sichtfeld, bei dem im Weitwinkelmodus ein größerer Bereich beleuchtet werden kann. Scheinwerfer und Lautsprecher können unabhängig voneinander oder kombiniert verwendet werden und erfüllen so die Anforderungen verschiedener Einsatzszenarien.

Highlights

Spotlight bietet zwei Modi – Always-On und Stroboskop – für eine klare Ausleuchtung von Motiven. Lässt sich mit dem Gimbal verbinden.

Tipps

1. Ziehen Sie für eine sichere Montage die Schrauben fest. Wenn zur längerfristigen Nutzung die Montage auf dem Fluggerät erfolgt, ist der mitgelieferte Sechskantschlüssel zum erneuten Festziehen der Schrauben nach der Montage zu verwenden.
2. Aktivieren Sie den Scheinwerfer nach der Montage anhand der entsprechenden App-Anweisungen. Falls ein Firmware-Update verfügbar ist, bitten wir Sie, die Firmware umgehend auf die neueste Version zu aktualisieren.
3. Durch den montierten Scheinwerfer wird die Leistung des Antriebs- und Sichtsystems von Fluggeräten der Matrice 4 Serie beeinträchtigt. Fliegen Sie vorsichtig.
4. Richten Sie den Scheinwerfer NICHT direkt auf die Augen von Personen.
5. Der Scheinwerfer kann nach längerem Betrieb heiß werden. Bitte gehen Sie vorsichtig vor, um Verbrennungen zu vermeiden.

Technische Daten

Gewicht: 99 g (einschließlich Halterung)

Ca. 91 g (ohne Halterung)

95 × 164 × 30 mm (L × B × H, einschließlich Halterung)

79 × 164 × 28 mm (L × B × H, ohne Halterung)

Max. Leistung: 32 W

Beleuchtungsstärke: 4,3 ± 0,2 lx bei 100 Metern, 17 ± 0,2 lx bei 50 Metern

Effektiver Beleuchtungswinkel: 23° (10 % relative Beleuchtungsstärke)

Effektiver Beleuchtungsbereich: 1.300 Quadratmeter bei 100 Metern (10 % relative Beleuchtungsstärke, Normalmodus)

2.200 Quadratmeter bei 100 Metern (10 % relative Beleuchtungsstärke, Modus mit weitem Sichtfeld)

Modi: Always-On und Stroboskop

Mechanischer Bereich Gimbal (Neigen): -135° bis +45°

Steuerbarer Bereich Gimbal (Neigen): -90° bis +35°
Max. Steuergeschwindigkeit (Neigen): 120°/s
Genauigkeit der Gimbal-Ausrichtung: $\pm 0,1^\circ$
Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C
Montagemethode: Von Hand festgezogene Schnellwechselschrauben

Kompatibilität

Matrice 4 Serie

Lieferumfang:

1x Scheinwerfer
2x Ersatzschraube
1x Sechskantschlüssel

Vielen Dank für Ihr Interesse.

Sie haben Fragen? So erreichen Sie uns: Schicken Sie uns entweder eine E-Mail an office@utb.at oder rufen Sie uns unter der Nummer +43(0)3352 / 380 90 (Mo-Fr 9.00 bis 13.00 Uhr) einfach an.