



495 g



4000±5% lm



Kompatibel mit DJI
M300 RTK und M200 V2



Lichtkegel



3-Achsen-Gimbal



Nicht IP-zertifiziert

Artikelnummer	120050
EAN	6972073120050

BESCHREIBUNG

Der GL60 UAV ist die perfekte DJI Matrice Serien Erweiterung für Nachteinsätze. Der Scheinwerfer ist kompatibel mit der DJI M300 RTK und der M200 V2. Über die DJI SkyPort V2.0 Schnittstelle kann es direkt und einfach montiert werden. Durch sein geschlossenes Gehäuse bietet es ausgezeichneten Wasser- und Staubschutz selbst unter rauen Wetterbedingungen. Überzeugend ist die starke Leuchtkraft von ca. 4000 Lumen bei bis zu 65W Nennleistung. Die Fünf verbauten LEDs sorgen für eine effektive Bestrahlungsdistanz von bis zu 200 Metern. Dabei beträgt das Gesamtgewicht nur 495g.

Der Gimbal unterstützte Scheinwerfer wird über die DJI Pilot App gesteuert. Hierbei kann zwischen den verschiedenen Modi, wie zum Beispiel Licht, Blitzlicht und mehr, gewählt werden. Über ein Dual-Gimbal verfolgt der GL60 UAV automatisch die Kamerabewegungen. Somit bietet er bei Nacht eine optimale Drohnenbeleuchtung aus der Luft.

ANWENDUNGSGEBIETE

Nachtpatrouille, Untersuchung und Beweissammlung, Such- und Rettungseinsätze, Wegbeleuchtung, Stromleitungsinspektion, Richtungsanzeige, etc.

SPEZIFIKATIONEN

Schnittstelle DJI SkyPort V2-0

Abmessungen 132x110x137mm

Gewicht 495 Gramm

Effektive Leistung 65 W

LED-Leistung 60 W

Helligkeit 4000±5% lm

Betriebstemperatur -20°C~+50°C

Lichtkegel 12°

Beispiele für das sich ergebende Sichtfeld

Effektiver Abstand	150m	100m	50m
--------------------	------	------	-----

Effektive Fläche	780m ²	347m ²	87m ²
------------------	-------------------	-------------------	------------------

Zentrale Beleuchtung	6 Lux	18 Lux	52 Lux
----------------------	-------	--------	--------