



Präzise Rotations- & Nickbewegungen durch zweiachsige Gimbalstabilisierung



KI-zentrierter Lichtstrahl, Kamera folgend



Integrierte blaue & rote Blinklichter

SPEZIFIKATIONEN

GL 10 Gimbal Spotlight

Artikelnummer	3120463
EAN	6972073120463

GL10: Gimbal-Suchscheinwerfer

CZI GL10 Gimbal Suchscheinwerfer, mit einem leichten Design und einer Nennleistung von 30W erzeugt einen starken Lichtstrahl von 12,5 Grad bei gleichmäßiger Helligkeit. Er ermöglicht eine effektive Suche mit einer Entfernung von bis zu 100 Metern und erfüllt effektiv die Anforderungen für eine Suche, Rettung und weiteren Anwendungsszenarien – bei Tag und Nacht.

Hilights:

- Präzise Rotations- und Nickbewegung durch zweiachsige Gimbalstabilisierung
- KI-zentrierter Lichtstrahl, Kamera folgend
- Anti shake
- Integrierte blaue und rote Blinklichter

CZI GL10 verfügt über eine neue Generation der Dual-Achsen-Gimbal-Stabilisierungstechnologie, dadurch führt er Dreh- und Nickbewegungen präzise aus. Durch die Integration der AI-Algorithmus-Technologie wird eine automatische Zentrierung des Lichtpunktes realisiert.

SPEZIFIKATIONEN

Elektrische Schnittstelle	DJI OSDK		
Gewicht	≤150 g		
Größe (LxBxH)	121 x 130 x 63		
Gesamtleistung	≤28 W		
LED-Leistung	≤20 W		
Versorgungsspannung	15 V		
Lichtstrom	1800±3% lm		
FOV	12,5°		
Beleuchtungsabstand (m)	150	100	50
Punktdurchmesser (m)	34	22,8	11,4
Beleuchtete Fläche (m²)	917	407	102
Zentrale Beleuchtungsstärke (Lux)	1,6	5,8	22,8
Drehbereich des Gimbals	Pitch	±90° (theoretisch)	
Auslegungsbereich des Gimbals	Pitch	±90° (theoretisch)	
	Horizon	±125° (theoretisch)	
	Roll	±125° (theoretisch)	
Betriebstemperatur	-20°C~+50°C		
Kompatibilität	DJI Mavic 3E, DJI Mavic 3T		

Version 1, Stand: 26.07.2023, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.