

Optoma HD87



Der HD87 kurz vorgestellt: Der Optoma Heimkino BrilliantColor DLP Projektor bietet 1700 Ansi-Lumen einen Kontrast von 80000:1 und eine HDTV 1920 x 1080 Auflösung. Der Projektor bietet auch eine Lens Shift Funktion zur flexiblen Projektions-Anpassung ohne Qualitätsverlust an. Bis zu 419 cm Bildbreite kann der Projektor gut ausleuchten durch die 1700 Ansi-Lumen. Bei Raumlicht sollte die Bildbreite aber am besten unter 279 cm liegen. Auch das Abspielen von 1080P ist für den Projektor kein Problem. Die nur 29 Dezibel Betriebsgeräusch machen die Projektion leise. Dieses Modell wird von Optoma nicht mehr angeboten, ist in unserer Projektoren-Datenbank aber immer noch sehr beliebt.

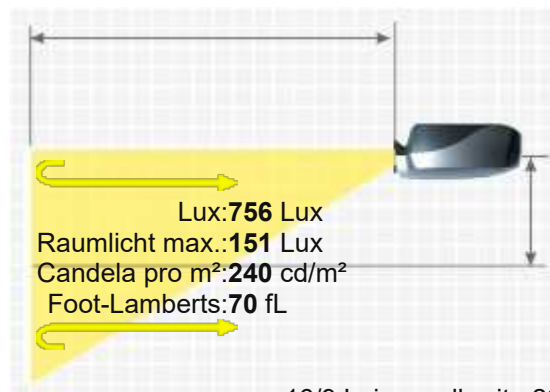
Kurzvorstellung

Beta 2.5

Projektionssystem

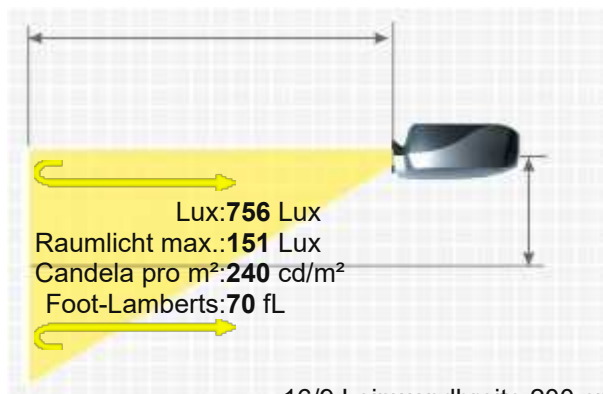
 1 x DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen	1700	Leinwand	756 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast	80000:1 full on/off		80000:1 full on/off
Schwarzwert	0,0213 min. Lumen		0,009 min. Lumen
Offset	-		
Auflösung	HDTV 1920 x 1080 2.073.600 Pixel		
Wiedergabesignale	PAL, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p EDTV 480p, 576p		
Disc Erkennung	DVD HD Blu-ray 3D-Blu-ray 4K UHD Blu-ray		
Einsatzgebiet	Heimkino Kleine Bildbreite oder Räume mit sehr wenig Raumlicht unter 100 Lumen..		
Lichtquelle	280W Lampe Artikel Nr.: BL-FP280C / DE.5811116085-SOT		
Licht Lebensdauer	3000 Std.		
Betriebskosten	-		
Focus	manuell		
Zoom	manuell 1.25		
Objektiv	-		
Projektionsverhältnis	-		
Audio	-		
Anschlüsse	3 x HDMI 1.3 in D-sub 15 pin in YUV in		



Lux: **756 Lux**
Raumlicht max.: **151 Lux**
Candela pro m²: **240 cd/m²**
Foot-Lamberts: **70 fL**

16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

S-Video in
Cinch Video in
2 x 12V Trigger out



Deckenmontage

Stromverbrauch

Maße BxHxT

Betriebsgeräusch

Ja, ist möglich.

-

416 x 143 x 324 mm (16,4"x5,6"x12,8") 19.27 L/dm³

29dB

Gewicht

Keystone-Korrektur

Ausleuchtung

Frequenz

Foot-Lamberts

Candela pro m²

8,00 kg / 17,64 lbs.

-

-

-

70 fL / max. 419 cm Bildbreite

245 cd/m²

Ausstattung (Extras)

■ Full HD 1080P kompatibel

■ Kensington Slot

■ Gamma-Korrektur

■ Digitaler Bild Shift

■ BrilliantColor™

■ Fernbedienung mit Beleuchtung

■ Overscan Einstellbar

Screen Mirroring

Im Test

Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box Partnerlinks

Optional erhältliche Objektive					
Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
Long	1.93-2.9:1	386-580 m			manuell
Short	0.77:1	154 m	0.0% Fix		Kein Zoom
Baujahr	2010 // Letzte Datenänderung: 2025-10-27				



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/optomahd87.html>

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.