



### Produktmerkmale

- Linsenlose MAX Technology: Einfache Bedienung
- Sehr leistungsstark
- Mobil und flexibel einsetzbar
- Fokussierbar von 15° bis 60°
- Sicherer Betrieb selbst bei 90° Neigungswinkel durch Cross-Cooling
- Selbe Zubehöraufnahme 230 mm & 245 mm wie ARRI True Blue D12
- Verwendbar mit Kabeln in den Leistungsklassen 575 W bis 1.800 W
- Geeignet für Hochgeschwindigkeitsaufnahmen
- Wetterresistent

## M-Series M8 mit MAX Technology

**5 YEAR**  
warranty for new daylight  
systems (head + ballast)

### “Leistungsstärker als er aussieht”

Der M8 ist der kleinste Tageslicht-Scheinwerfer aus der erfolgreichen ARRI M-Series. Er ist (wie alle Vertreter der M-Series) mit der einzigartigen MAX Technology ausgestattet. Hierbei handelt es sich um ein patentiertes Reflektor Design, welches die Vorteile von Stufenlinsen- und PAR-Scheinwerfern miteinander verbindet.

Die M-Series repräsentiert ein umfassendes Spektrum für eine qualitativ hochwertige Tageslichtbeleuchtung. Die Produktpalette der ARRI M-Series besteht aus insgesamt fünf Scheinwerfern, welche zusammen neun gleichmäßig gestaffelte Leistungsstufen abdecken. Dabei verkörpert der M8 mit 800 W die niedrigste Leistungsklasse, wohingegen der ARRIMAX 18/12 als leistungsstärkster Scheinwerfer, bis zu 18.000 W bietet.

Durch die Kombination aus Open-Face-Design und konkurrenzloser Effizienz erhält der 800 W-starke M8 seine außergewöhnliche Helligkeit. Die Ausbeute eines M8 ist mit der eines herkömmlichen 1.200 W Stufenlinsen- oder PAR-Scheinwerfers (mit Linse) vergleichbar. Über den Fokusknopf ist eine stufenlose Fokussierung zwischen 15° und 60° möglich. Dabei schafft der M8 ein bemerkenswert gleichmäßiges Lichtfeld sowie harte Schattensilhouetten. Durch den Verzicht auf unhandliche, zerbrechliche Vorsatzlinsen wird das Arbeiten am Set schnell und einfach.

Das Anwendungsgebiet des M8 ist sehr vielfältig. Von beengten, schwer zugänglichen Orten, bis hin zu weitläufigen Spielfilm-Locations ist der M8 überall wiederzufinden. Seine Stärken zeigt er angefangen bei Run-and-Gun Interviews im hektischen Dokumentationsalltag, bei TV-Serien bis hin zu großen Spielfilm-Produktionen.

Der M8 verfügt über die gleiche 245 mm, respektive 230 mm Zubehöraufnahme wie auch der ARRI True Blue D12 Scheinwerfer. Somit können bereits erworbene Flügeltore, Scrims und Chimeras für beide Scheinwerfertypen verwendet werden. Die stabile Bügelbremse greift auch bei schwerem Zubehör und ermöglicht so eine sichere Handhabung. Darüber hinaus können für den M8 Kabel in den Leistungsklassen 575 W bis 1.800 W mit internationalem Stecker (VEAM) verwendet werden.

Der M8 ist mit dem Cross-Cooling-System ausgestattet. Dieses garantiert auch bei extremen Neigungswinkeln ein sicheres Arbeiten. Der Gehäusebereich mit den elektronischen Komponenten ist vom restlichen Gehäuseteil, welcher hohe Temperaturen annehmen kann, abgetrennt. Somit wird die Lebensdauer der elektronischen Komponenten erhöht und die Temperatur an diesen Teilen niedrig gehalten. Darüber hinaus sind die M8 Scheinwerfer einfach zu warten.


Der M8 erfüllt die Anforderungen der Schutzart IP23 und besitzt so auch im Außeneinsatz die nötige Widerstandsfähigkeit gegenüber harten Wetterbedingungen und Regen.

Für Tageslicht-Systeme bietet ARRI eine erweiterte Gewährleistung von 5 Jahren.

### Erhältliches Zubehör

-  4-Flügeltor
-  8-Flügeltor
-  Streulichtring
-  Satz Seide und Tüll
-  Tubus
-  Frostscheibe
-  Filterrahmen
-  Chimera Lightbank
-  Speed Ring rund
-  Verbindungskabel

### Modelle

Version	Stecker	Befestigung	Farbe
M8	International (VEAM) 0,5 m Kabelauslass	Manuell	 Blau/Silber

## Technische Spezifikationen

### M-Series M8

Ident-Nr.	L1.37200.B
EB MAX Set*	L0.37200AS
High Speed Set*	L0.37200HS
	*Set beinhaltet Scheinwerfer, Vorschaltgerät, Kabel, Flügeltor

### Produktmerkmale

Scheinwerfertyp	Open-Face-Design
Reflektor	MAX Technology Reflektor
Wattage	800 W
Lampensockel	G22
Lampentyp	Nur Halogen-Metaldampf 800 W/SE
Durchmesser UV-Schutzscheibe	200 mm / 7,9"

### Technische Daten der Leuchte

Max. zul. Umgebungstemperatur	ta= 45° C / 113° F
Max. Oberflächentemperatur	tc= max. 150° C / 302° F
Zulässige Neigung	max. 90° nach oben max. 90° nach unten
Sicherheitsabstände	3,5 m zur beleuchteten Fläche 0,5 m um den Scheinwerfer herum
Schutzklasse	I - Schutzleiter
Schutzart	IP23

### Spezifikationen

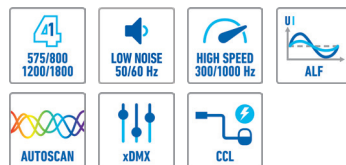
Maße (inkl. Flansch) (H x B x L)	476 x 350 x 310 mm
Packmaße (H x B x L)	440 x 400 x 460 mm
Gewicht	ca. 8,5 kg
Gewicht inkl. Verpackung	ca. 10,7 kg
Zubehördurchmesser	230 mm / 245 mm
Befestigung	28 mm Zapfen
Zertifikate	CE, CB, GS, cNRTLus

### Dazugehörige ARRI Elektronische Vorschaltgeräte

#### MAX Range IDs:

L2.0014189	EB MAX 1.8 (USA) ohne Stecker
L2.0014190	EB MAX 1.8 ohne Stecker

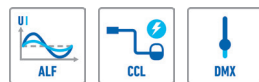
#### Merkmale:



#### High Speed Range IDs:

L2.76184KH	EB 575/800 HS Schuko
L2.0001687	EB 575/800 HS ohne Stecker

#### Merkmale:



### Photometrische Daten mit 800 W Lampe

Entfernung: 5 m	[Beleuchtungsstärke / Durchmesser]
Spot 15°	16.200 lux / Ø 1,3 m
Medium 40°	3.020 lux / Ø 3,6 m
Flood 60°	1.600 lux / Ø 5,8 m
Entfernung: 10 m	[Beleuchtungsstärke / Durchmesser]
Spot 15°	4.050 lux / Ø 2,6 m
Medium 40°	755 lux / Ø 7,3 m
Flood 60°	400 lux / Ø 11,6 m
Entfernung: 15 m	[Beleuchtungsstärke / Durchmesser]
Spot 15°	1.800 lux / Ø 4,0 m
Medium 40°	336 lux / Ø 10,9 m
Flood 60°	178 lux / Ø 17,3 m

Alle Spezifikationen sind nominale / typische Werte.  
Mit dem Zubehör Frostscheibe lässt sich ein extrem gleichmäßiges Lichtfeld erzeugen.



Für Informationen zur Beleuchtungsstärke über alle Distanzen benutzen Sie unsere ARRI Photometrics App.

