

ARRIMAX® 18/12 mit MAX Technology®

Produktmerkmale

- 5 Jahre Gewährleistung*
- Linsenlose MAX Technology®
- Kontinuierlicher Halbstreuwinkel von 15° bis 50°: Standard-Reflektor
- Fokussierung auf 8° bis 15° Halbstreuwinkel: Spot-Reflektor
- Einfacher Lampenwechsel
- ARRI Doppel-Sockel-System (GX51/GX38)
- Schutzart IP23
- Geeignet für Hochgeschwindigkeitsaufnahmen
- Betrieb mit Motorbügel "BigBee"

"Der stärkste HMI Scheinwerfer der Welt"

Linienloses System mit MAX Technology®

Der ARRIMAX® wurde dank seiner herausragenden Technologie mit dem Academy Award ausgezeichnet. Der Scheinwerfer bietet optimale Möglichkeiten bei allen Anwendungen, die ein Maximum an Lichtleistung erfordern. Der parabolische Multi-Facetten-Reflektor, mit einem Durchmesser von 580 mm (22,8") bietet einen kontinuierlich einstellbaren Halbstreuwinkel von 15° in Spot- und 50° in Flood- Einstellung. Dank des MAX Technology® Reflektors erzeugt der ARRIMAX® auch ohne Vorsatzlinse scharfe Schatten und harte Konturen.

Aufgrund der Abmessung und des Gewichtes der 18.000 W Lampe sind die mechanische und die elektrische Funktion

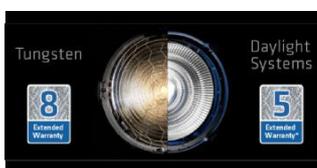
der Lampenklemmung voneinander abgekoppelt. Die Sockelfassung fungiert dabei als reine elektrische Verbindung und mindert die mechanische Beanspruchung der Lampenpins. Die mechanische Lampenklemmung stabilisiert das einseitig gesockelte Leuchtmittel, richtet die Lampe eigenständig durch die federgelagerte Aufhängung aus und bietet somit festen Halt. Darüber hinaus eignet sich die Lampenfassung sowohl für 12.000 W Lampen mit G38-Sockel, als auch für 18.000 W Lampen mit GX51-Sockel, ohne dass Abgleich- oder Justierungsarbeiten notwendig werden.

Der Einsatz in zahlreichen namhaften Spielfilmen und internationalen Produktionen belegen die Erfolgsgeschichte des ARRIMAX®. Durch das neue Vorschaltgerät EB® 18/12 High Speed AutoScan ist es nun möglich, ihn auch problemlos für Aufnahmen SFX, VFX, Werbung, Sport, industrielle Anwendung, wie Ballistik und Materialprüfungen zu verwenden.

Die neue AutoScan Technologie liefert der Leuchte einen 1.000 Hz Rechteckstrom, welcher Aufnahmen von flimmerfreien Bildern in hoher Qualität ermöglicht. So sind Highspeed Aufnahmen mit bis zu 1.000 Bildern pro Sekunde und mehr einfacher denn je - und das mit nur einer Lichtquelle.

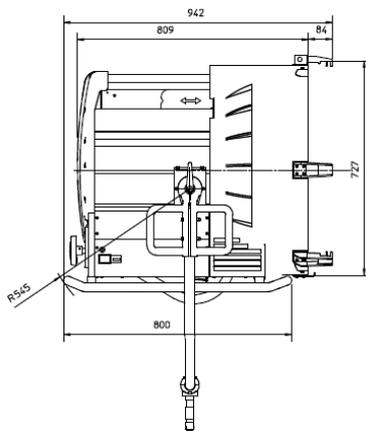
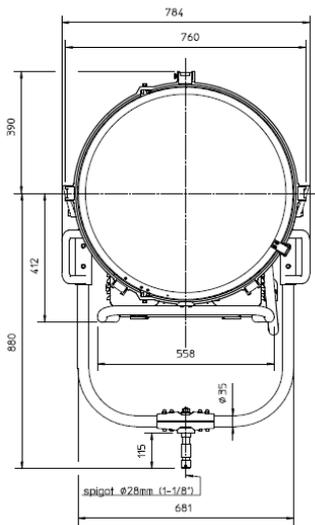
Verwendet man neben dem ARRIMAX®, mit seiner enormen Lichtleistung, die neueste Generation der Vorschaltgeräte und das speziell entwickelte Zubehör, so erreicht man eine optimierte Beleuchtung, die in Vielseitigkeit und Qualität unerreichbar ist.

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



*in Kombination mit dem Erwerb eines ARRI Vorschaltgerätes

Technische Spezifikationen



Ident-Nr.	Beschreibung
L0.37950.B	ARRIMAX® 18/12 Tageslichtscheinwerfer mit MAX Technology® Reflektor, blau/silber, intern. Stecker (VEAM)

Elektronische Vorschaltgeräte

L2.76295KH	EB® 12/18 High Speed AutoScan, ALF, DMX, 50/60/75/1000 Hz, 230 V, intern. Stecker (VEAM), ohne Stecker
L2.76295.0	EB® 12/18, ALF, DMX, 50/60/75 Hz, 230 V, intern. Stecker (VEAM), ohne Stecker

Zubehör

L2.71100.0	4-Flügeltor (740 mm / 29,1")
L2.37940.0	Spot Reflektor für ARRIMAX® 18/12, 8° - 15° Halbstreuwinkel
L2.37941.0	Tubus (740 mm / 29,1") mit verstellbarer Öffnung
L2.71115.0	Satz Seide und Tüll (740 mm / 29,1")
L2.71115.A	Drahtscrim, Volltüll (740 mm / 29,1")
L2.71115.B	Drahtscrim, Vollseide (740 mm / 29,1")
L2.71115.C	Drahtscrim, Halbtüll (740 mm / 29,1")
L2.71115.D	Scrim, Halbseide (740 mm / 29,1")
L2.82294.0	Verbindungskabel 12/18/24 kW, 15 m, intern. Stecker (VEAM)
L2.82294.A	Verbindungskabel 12/18/24 kW, 20 m, intern. Stecker (VEAM)
L2.0003613	Motorbügel BigBee, DMX Modul eingebaut, inkl. Transportkoffer
L2.0003614	Fokuseinheit für Motorbügel BigBee

Lampen

L2.00038.0	Lampe DIS 12000 W/SE G38 UV-B (Koto)
L2.89261.0	Lampe HMI 12000 W/SE XS GX38 (Osram)
L2.0003877	Lampe DIS 18000 W/SE G51 (Koto)
L2.89262.0	Lampe HMI 18000 W/SE XS GX51 (Osram)

Spezifikationen

Reflektor	MAX Technology® Reflektor aus hochreinen Aluminium
Befestigung	28 mm Zapfen / 1 1/8" (1,1")
Maße	784 x 942 x 1051 mm / 30,9" x 37,1" x 41,4" (B x L x H)
Packmaße	1050 x 1170 x 1135 mm / 41,3" x 46,1" x 44,7" (B x L x H)
Gewicht	ca. 65 kg / 143 lbs
Gewicht inkl. Verpackung	ca. 101 kg / 228 lbs (inkl. Palette)
Schutzklasse	IP23
Zertifikate	CE, CB, GS, cNRTLus

Photometrische Daten mit 18000 W Lampe

Entfernung (m/ft)	15 / ca. 49	20 / ca. 66	30 / ca. 99
Spot: 15°			
Beleuchtungsstärke (lux)	55.300	31.100	13.800
Durchmesser (m)	3,9	5,3	7,9
Flood: 50°			
Beleuchtungsstärke (lux)	5.700	3.210	1.420
Durchmesser (m)	12,7	17	25,4

Alle Spezifikationen sind nominale / typische Werte.