



ACCLAIM LED Fresnel



Der Strand Acclaim LED Fresnel ist ein LED-Stufenlinsenscheinwerfer für Weiß- und Farblicht, der speziell für kleine bis mittlere Anwendungen entwickelt wurde. Die vorherige Acclaim Serie hat in einer kompletten Generation den Standard in der 500W/650W Beleuchtungsklasse gesetzt. Dank der hochwertigen 125mm Frontlinse nach Industriestandard und der technischen Entwicklungskompetenz, die Strand seit Jahrzehnten liefert, bietet diese neue LED-Variante satte Farben und beeindruckende Lichtqualitäten.

Als vollwertiger LED-Stufenlinsenscheinwerfer bietet der Acclaim LED Fresnel eine homogene Ausleuchtung und eine überragende Kontrolle in der Anwendung. Der manuelle Zoombereich von 10° bis 50° ermöglicht eine präzise Ausleuchtung mit minimaler Lichtstreuung. Durch den gleichmäßigen und weichen Lichtkegel lässt sich der Acclaim LED Fresnel problemlos mit anderen Scheinwerfern kombinieren, ohne die Notwendigkeit von zusätzlichen Frostfiltern, um z.B. einen Hotspot zu glätten. Für eine Abschattung des Lichtkegels können Anwender/-innen eine drehbare 4-flügelige Torblende optional hinzufügen - die an der Vorderseite in der Zubehörhalterung des Scheinwerfers montiert wird und sich für den perfekten Winkel drehen lässt. Der Acclaim LED Fresnel ist in schwarz oder weiß erhältlich.



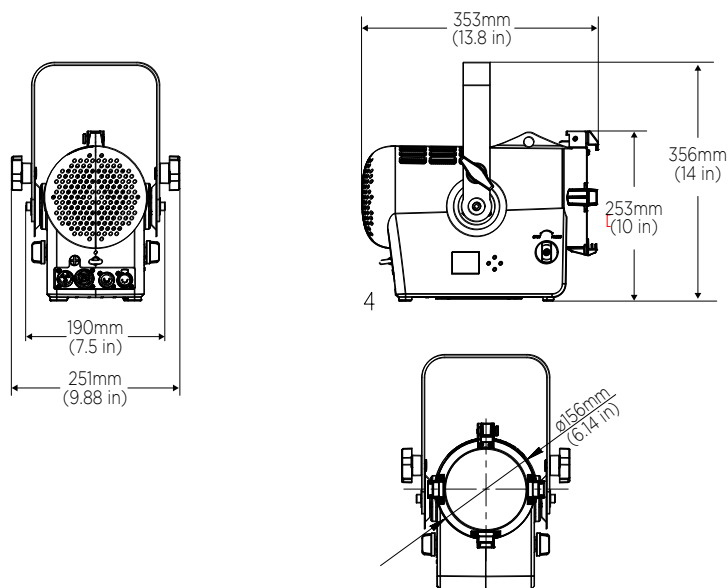
ACCLAIM LED Fresnel

FUNKTIONEN UND VORTEILE

- **LED-Stufenlinse als Ersatz für herkömmliche 500W/650W Glühlicht-Scheinwerfer** - homogene Fresnel-Lichtqualität mit überragender Kontrolle
- **Entwickelt mit der DNA von Strand** - kostengünstige All-in-One-Lösung der renommierten Beleuchtungsmarke Strand
- **Manueller Zoombereich von 10° bis 50°** - präzise Ausleuchtung mit minimaler Lichtstreuung
- **Optional mit 4-flügeliger Torblende (drehbar)** - Formen Sie das Licht dort, wo Sie es benötigen
- **Maßgeschneidertes LED-Lichtsystem mit RGBL-Farbmischung** - einheitliche Lichtleistung und identische Farbmischung durch die gesamte Acclaim LED-Scheinwerferserie
- **In schwarzer oder weißer Oberfläche erhältlich** - wählen Sie die perfekte Gehäusefarbe für Ihre Anwendung

EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

Für jedes Strand-Produkt gilt eine eingeschränkte Garantie von mindestens 2 Jahren. Unsere eingeschränkte Garantie deckt Herstellungs- oder Verarbeitungsfehler ab. Unsere Informationen zur eingeschränkten Garantie für Strand-Produkte finden Sie online unter: www.strandlighting.com/global/support/warranty.



ACCLAIM LED Fresnel

LICHTQUELLE

Typ	LED
Farbmischung	RGBL
Leistung	150W
Frequenzabgleich	500Hz bis 4000Hz (Standard 1500Hz)

OPTISCHE LEISTUNG

Ausgangslumen max.	4500 (Beam) 8500 (Field)		
	7100K / RGBL@100%	5600K / RGBL	3200K / RGBL
CRI (RA)	85	84	80
TM30 Rf	81	81	82
TM30 Rg	102	102	115
CQS	80	79	71
TLCI	80	79	74

BEAM

Linse	125mm PMMA Micro-Fresnel
Zoombereich	10° bis 50°
Zoom-Bedienung	Manuelle Einstellräder mit Verriegelung (rechts & links)
Zubehörhalterung	Doppeleinschübe für optionales Zubehör
Filterrahmen	145mm x 145mm

FARBEN

Farbmischung	RGBL
---------------------	------

KÜHLUNG

Typ	Zwangsbelüftung	
Steuerung	Temperaturabhängig kontinuierlich	
Gerätemodi	Standard*	42,6 dBa
	Studio*	37,0 dBa
	Whisper (Flüsterleise)*	33,2 dBa

* maximaler dB(A) Pegel bei 1m (Lüfter an); Grundpegel 21dB(A)

NETZANSCHLUSS



Spannung	100-240VAC
Gerätestecker	Verriegelbar, schwarz/gelb, Ein- und Ausgang
Leistungsaufnahme	170W
Standby	8,8W

DATEN

Kontrollprotokolle	DMX mit RDM-Unterstützung
Schnittstellen	XLR 5 Pin, Ein- und Ausgang

ACCLAIM LED Fresnel

Ansteuerungsmodi	8-Bit mit 8 Kanälen 16-Bit mit 11 Kanälen
GEHÄUSE	
Farben	schwarz oder weiß
Bügel	Verstellbar
UMGEBUNG	°C
Einsatztemperaturen	-10°C bis +40°C
Schutzart	IP20
ABMESSUNGEN (HxBxL)	mm
Nur Scheinwerfer	253 x 190 x 353
Scheinwerfer mit Bügel	356 x 251 x 353
GEWICHT	kg
Nur Scheinwerfer	5,8
KENNZEICHNUNGEN	
Zertifizierungen	ETL (UL & CSA) CB/IECEE Entwurf für CE-LVD, FCC , ICES, RCM, CE-EMC, UKCA, RoHS, ISO 9001



ACCLAIM LED Fresnel

PHOTOMETRISCHE DATEN (KALIBRIERUNG AKTIV)

Weitere photometrische Daten finden Sie im Produktbereich [Acclaim](#) auf unserer Webseite.

ENGER LICHTKEGEL

LED TYP	CANDELA	FIELD LUMEN	BEAM LUMEN	CRI(RA)
7100K / RGBL@100%	105.909	8.415	2.750	85
3200K / RGBL	95.690	7.847	2.506	84
5600K / RGBL	102.193	7.879	2.602	80

7100K (RGBL@100%)

Entfernung	ft	10,0	15,0	20,0	30,0
	m	3,0	4,6	6,1	9,1
Durchmesser	ft	1,5	2,4	2,9	4,6
	m	0,5	0,7	0,9	1,4
Lichtstärke	fc	1.059	432	255	115
	lux	11.400	4.650	2.740	1.240

3200K

Entfernung	ft	10,0	15,0	20,0	30,0
	m	3,0	4,6	6,1	9,1
Durchmesser	ft	1,5	2,4	2,9	4,6
	m	0,5	0,7	0,9	1,4
Lichtstärke	fc	957	407	232	104
	lux	10.300	4.380	2.491	1.119

5600K

Entfernung	ft	10,0	15,0	20,0	30,0
	m	3,0	4,6	6,1	9,1
Durchmesser	ft	1,5	2,4	2,9	4,6
	m	0,5	0,7	0,9	1,4
Lichtstärke	fc	1.022	435	247	111
	lux	11.000	4.678	2.660	1.195

ACCLAIM LED Fresnel

MITTLERER LICHTKEGEL

LED TYP	CANDELA	FIELD LUMEN	BEAM LUMEN	CRI(RA)
7100K / RGBL@100%	28.800	8.415	3.921	85
3200K / RGBL	28.707	7.847	3.763	84
5600K / RGBL	27.035	7.879	3.704	80

7100K (RGBL@100%)

Entfernung	ft	10,0	15,0	20,0	30,0
	m	3,0	4,6	6,1	9,1
Durchmesser	ft	3,8	5,6	7,6	11,0
	m	1,2	1,7	2,3	3,4
Lichtstärke	fc	288	131	74	38
	lux	3.100	1.410	795	404

3200K

Entfernung	ft	10,0	15,0	20,0	30,0
	m	3,0	4,6	6,1	9,1
Durchmesser	ft	3,8	5,6	7,6	11,0
	m	1,2	1,7	2,3	3,4
Lichtstärke	fc	287	122	69	31
	lux	3.090	1.314	747	335

5600K

Entfernung	ft	10,0	15,0	20,0	30,0
	m	3,0	4,6	6,1	9,1
Durchmesser	ft	3,8	5,6	7,6	11,0
	m	1,2	1,7	2,3	3,4
Lichtstärke	fc	270	115	65	29
	lux	2.910	1.237	703	316

ACCLAIM LED Fresnel

WEITER LICHTKEGEL

LED TYP	CANDELA	FIELD LUMEN	BEAM LUMEN	CRI(RA)
7100K / RGBL@100%	7.730	8.415	4.404	85
3200K / RGBL	6.800	7.847	4.020	84
5600K / RGBL	7.135	7.879	4.077	80

7100K (RGBL@100%)

Entfernung	ft	10,0	15,0	20,0	30,0
	m	3,0	4,6	6,1	9,1
Durchmesser	ft	7,8	12,3	16,4	25,2
	m	2,4	3,8	5,0	7,7
Lichtstärke	fc	77	34	21	12
	lux	832	371	230	128

3200K

Entfernung	ft	10,0	15,0	20,0	30,0
	m	3,0	4,6	6,1	9,1
Durchmesser	ft	7,8	12,3	16,4	25,2
	m	2,4	3,8	5,0	7,7
Lichtstärke	fc	68	29	69	31
	lux	732	311	747	335

5600K

Entfernung	ft	10,0	15,0	20,0	30,0
	m	3,0	4,6	6,1	9,1
Durchmesser	ft	7,8	12,3	16,4	25,2
	m	2,4	3,8	5,0	7,7
Lichtstärke	fc	71	30	69	31
	lux	768	326	747	335

ACCLAIM LED Fresnel

PRODUKT	BESTELLNUMMER
Acclaim LED Fresnel (schwarz)	64511-001
Acclaim LED Fresnel (weiß)*	64511-101
*Ausführung in weißer Gehäusefarbe nur auf Sonderbestellung	
ZUBEHÖR	BESTELLNUMMER
Acclaim LED Fresnel 4-flügelige Torblende (schwarz)	64511-010
Acclaim LED Fresnel 4-flügelige Torblende (weiß/schwarz)	64511-110

©2021 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten.

Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer. Signify behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen an Spezifikationen und/oder ein Produkt jederzeit ohne Ankündigung oder Verpflichtung einzustellen und übernimmt keine Haftung für Folgen, die sich aus der Verwendung dieser Publikation ergeben. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Ref: 64511-001-100-00