



ALLGEMEINE INFORMATION

Der Source Four CE Mini Tungsten kann überall dort eingesetzt werden, wo ein großer Source Four keinen Platz findet. Der kleine Scheinwerfer mit 12 V und 50 W bietet die gleichen Merkmale wie sein großer Bruder: scharfe Optiken, gute Abbildungsqualität, Benutzerfreundlichkeit, ansprechendes Design – allerdings bei nur 1/3 der Größe.

Der Source Four CE Mini ist mit vier verschiedenen Brennweiten und drei verschiedenen Befestigungsoptionen verfügbar. Die mobile Version zum Hängen mit einer Klemme hat den Trafo am Bügel befestigt, bei den Versionen zur Decken-, bzw. Schienenmontage wurde der Trafo integriert. Erstaunlich hell für seine Größe ermöglicht der Source Four CE Mini eine kristallklare Projektion und ein helles, gleichmäßiges Lichtfeld.

ANWENDUNGEN

- Museen und Geschäfte
- Restaurants
- Foyers
- Säle
- Theater

MERKMALE

- Strapazierfähiges Druckgussgehäuse
- Austauschbare Linsentuben mit 19°, 26°, 36° oder 50° Brennweite
- Einmaliges, effizientes optisches System
- Effektives Wärmemanagement und kühler Lichtstrahl dank dichroitischen Reflektoren
- Blendenschieber in drei Ebenen
- Glühlicht-Leuchtmittel mit 5.000 Stunden Lebensdauer
- Verschiedene Befestigungsoptionen: mit Klemme, an der Decke/Wand oder Stromschiene
- Kundenspezifische Farben auf Anfrage

ALLGEMEIN

- CE zertifiziert
- IP 40 eingestuft

BESTELL-INFORMATION

SOURCE FOUR CE MINI SCHEINWERFER (NUR BASISGEHÄUSE)

ARTIKELNR	BESCHREIBUNG
7063A1209	Source Four Mini Mobil, Eurostecker, 3.000 °K, schwarz
7063A1013	Source Four Mini LV Mobil, 3.000 K, nur Gehäuse, schwarz (ohne Trafo; für 12 V Betrieb)
7063A1212	Source Four Mini Deckenmontage, 3.000 °K, schwarz
7063A1211	Source Four Mini mit Schienen-Adapter 3.000 °K, schwarz

SOURCE FOUR CE MINI LINSENTUBEN

ARTIKELNR	BESCHREIBUNG
7063A2002	Source Four Mini 19° Linsentubus, schwarz
7063A2006	Source Four Mini 26° Linsentubus, schwarz
7063A2007	Source Four Mini 36° Linsentubus, schwarz
7063A2008	Source Four Mini 50° Linsentubus, schwarz

Zubehör: Seite 5

Bitte beachten: Für weiße Scheinwerfer fügen Sie bitte -1 und für kundenspezifische Farben bitte -8 an die Artikelnummer an. Die Farbe Silber ist kundenspezifisch.

Die Stromschienenversion ist kompatibel mit Etrac- und den meisten anderen Schienensystemen auf dem Markt. Bei Fragen informieren sie sich bitte beim jeweiligen Hersteller.

SPEZIFIKATION

PHYSIKALISCH

- Strapazierfähiges Druckgussgehäuse
- Pulverbeschichtung mit feiner Textur
- Stahlbügel mit 10,3 mm Loch für Klemme oder Schraube
- Drehbares Basisgehäuse $\pm 175^\circ$
- Abnehmbares Gehäuseende für einfachen Lampenwechsel
- Blendenschieber in 3 Ebenen aus rostfreiem Stahl
- Verschiedene Festbrennweiten für entsprechende Anwendungen
- Werkzeugfreie Pan-, Tilt- und Justierungseinstellungen
- Thermisch isolierte Knöpfe und Blendenschiebergriffe
- Einschub für Gobohalter (enthalten)
- Dualer Einschub mit Abdeckung für Farbrahmen (enthalten) und Top Hats
- Mobile Version
 - Bügelmontierter 230V/12V/50W Trafo in passender Farbe (schwarz für silberfarbige Scheinwerfer)
 - 90 cm Stromkabel mit Eurostecker
- Version zur Deckenmontage
 - Farblich passender Deckenmontagedeckel mit integriertem 12 V Trafo
 - Abmessungen Montagedeckel: 135 mm (W) x 26,5 mm (H)
 - Befestigungsmaterial enthalten
 - Scheinwerfer werksseitig mit Deckenmontagedeckel vorverdrahtet zur einfachen Montage
 - Eingebaute Drehbegrenzung
- Version zur Schienenmontage
 - 3-poliger Eutrac-Schienenadapter, kompatibel mit vergleichbaren Schienen
 - Integrierter 12V Trafo werksseitig in farblich passenden Schienenadapter eingebaut (schwarzer Adapter für silberfarbige Scheinwerfer)
- Schwarzes oder weißes Kabel von Scheinwerfer zum Trafo

ELEKTRISCH

- 230V/12V vergossener elektronischer Trafo der Klasse 2
- 230 V AC 50-60 Hz
- Leistungsfaktor: 0,96
- Eingangsstrom: 0,28 A
- Ausgangsspannung: 11,7 V
- Mit den meisten Phasen- und -abschnittsdimmern dimmbar (Phasenabschnitt wird für bessere Leistung empfohlen. Weiteres Dimmen könnte zu einem hörbaren Rauschen führen und sollte vor der Installation getestet werden)
- CE zertifiziert

SPEZIFIKATION

LEUCHTMITTEL*

- Ushio 50W Eurostar IR MR-16 Leuchtmittel (enthalten)
- 5000 Stunden durchschnittliche Lampen-Lebensdauer
- 35° Leuchtwinkel
- 3000 K Farbtemperatur
- Halogenkapsel verhindert schädliche UV-Strahlung
- Titandioxid-Beschichtung garantiert gleichmäßige Farbe während der gesamten Lebensdauer
- Axial Filament
- Grundtyp: GU5.3

*Es kann jedes beliebige MR16 Leuchtmittel mit dichroitischem Reflektor für 50 W oder weniger verwendet werden, so lange es einen ungefähren Leuchtwinkel von 35° erzeugt.

OPTISCH

- Wahlweise Linsentuben in 19° , 26° , 36° und 50° erhältlich
- Projektionsqualität mit kontrastreichen Linsen
- Strahlkante nahtlos einstellbar von hart bis weich

THERMISCH

- 0°C bis $+40^\circ\text{C}$ Umgebungstemperatur

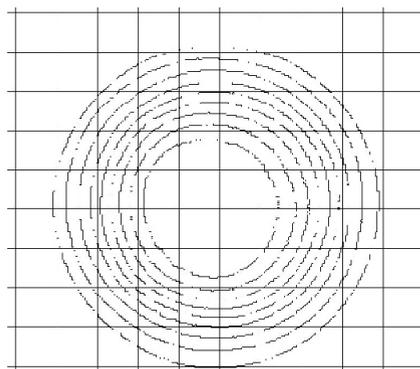
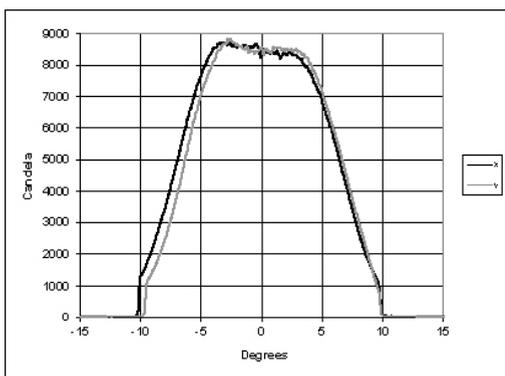
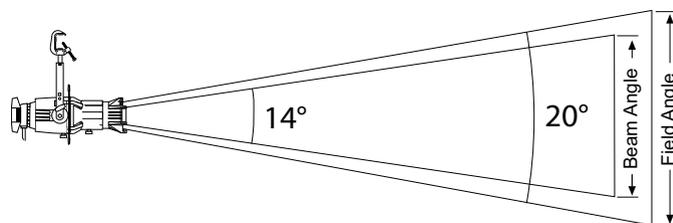
PHOTOMETRISCHE DATEN

(Messungen wurden mit einem kalibrierten Ushio 50W Eurostar IR MR-16 Leuchtmittel durchgeführt)

19 Grad

LUMEN IM FELD	LUMEN IM BEAM	STRAHLWINKEL	FELDWINKEL	CANDELA	LUMEN PRO WATT
440	320	14,1°	19,6°	8.830	8,76

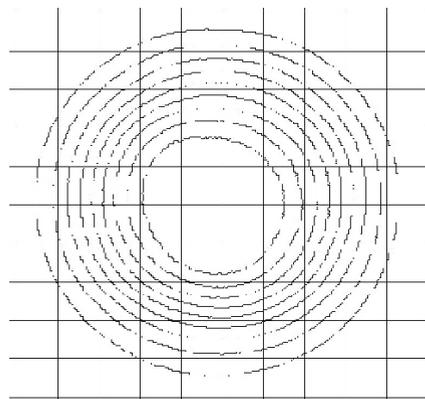
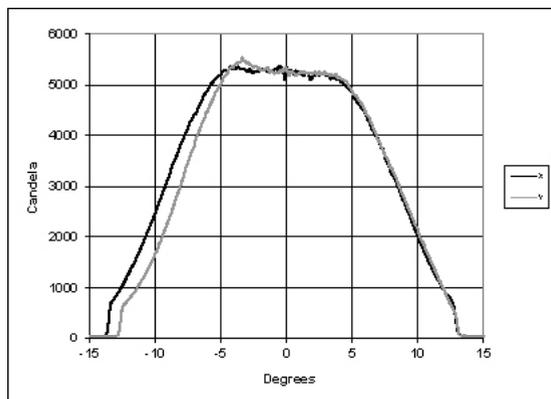
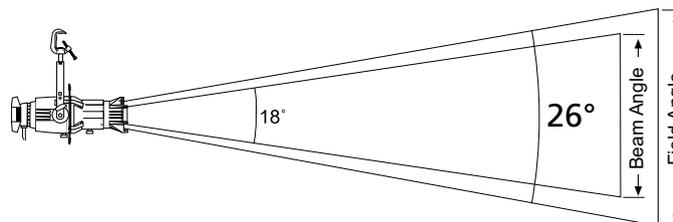
REICHWEITE	3,0 m	4,6 m	6,1 m	9,1 m
FELD-DURCHMESSER	1,0 m	1,6 m	2,1 m	3,1 m
BELEUCHTUNGSTÄRKE (FC)	88,3	39,2	22,1	9,8
BELEUCHTUNGSTÄRKE (LUX)	950	422	238	106



26 Grad

LUMEN IM FELD	LUMEN IM BEAM	STRAHLWINKEL	FELDWINKEL	CANDELA	LUMEN PRO WATT
460	320	18,2°	25,8°	5.500	9,12

REICHWEITE	3,0 m	4,6 m	6,1 m	9,1 m
FELD-DURCHMESSER	1,4 m	2,1 m	2,8 m	4,2 m
BELEUCHTUNGSTÄRKE (FC)	55,0	24,4	13,8	6,1
BELEUCHTUNGSTÄRKE (LUX)	592	263	148	66

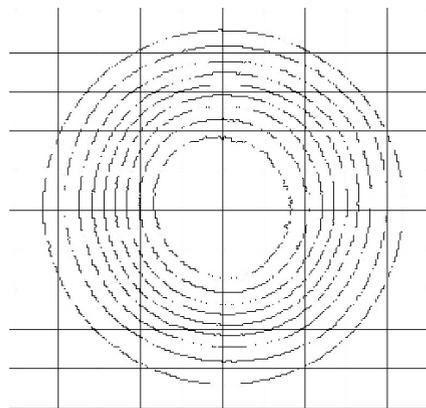
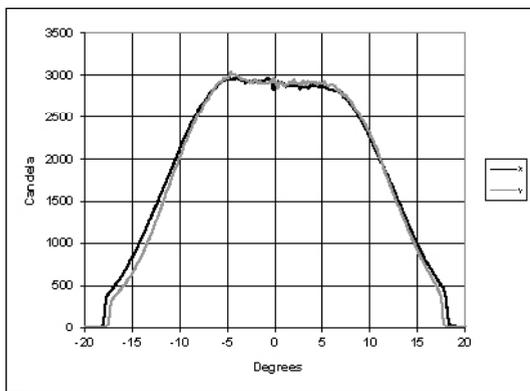
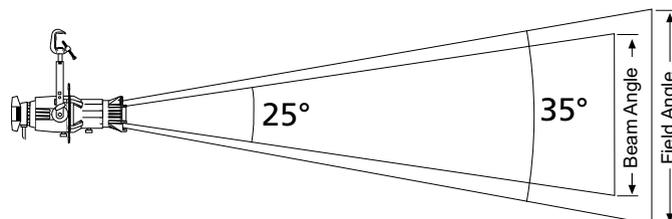


PHOTOMETRISCHE DATEN

36 Grad

LUMEN IM FELD	LUMEN IM BEAM	STRAHLWINKEL	FELDWINKEL	CANDELA	LUMEN PRO WATT
480	330	25,2°	35,3°	3.030	9,56

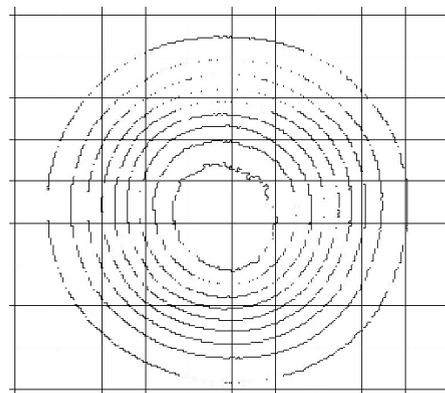
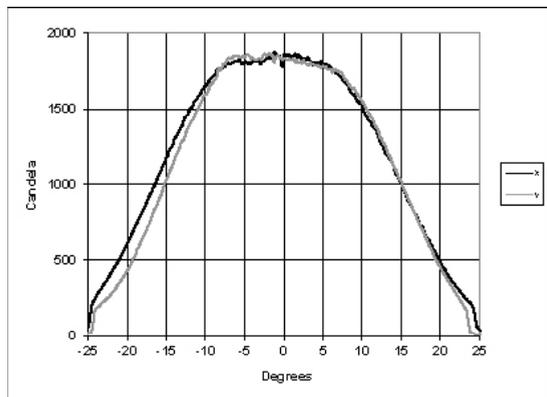
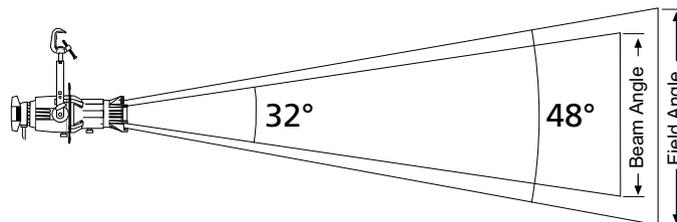
REICHWEITE	3,0 m	4,6 m	6,1 m	9,1 m
FELD-DURCHMESSER	1,9 m	2,9 m	3,9 m	5,8 m
BELEUCHTUNGS-STÄRKE (FC)	30,3	13,5	7,6	3,4
BELEUCHTUNGS-STÄRKE (LUX)	326	145	82	36



50 Grad

LUMEN IM FELD	LUMEN IM BEAM	STRAHLWINKEL	FELDWINKEL	CANDELA	LUMEN PRO WATT
500	320	32,2°	48,0°	1.940	9,96

REICHWEITE	3,0 m	4,6 m	6,1 m	9,1 m
FELD-DURCHMESSER	2,7 m	4,1 m	5,4 m	8,1 m
BELEUCHTUNGS-STÄRKE (FC)	19,4	8,6	4,9	2,2
BELEUCHTUNGS-STÄRKE (LUX)	209	93	52	23



ZUBEHÖR

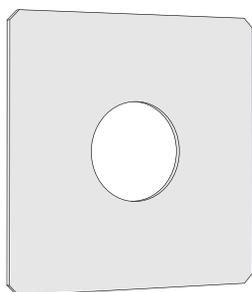
Zubehör

ARTIKELNR.	BESCHREIBUNG
RT226	Source Four Mini Glühlicht MR16 Ersatzleuchtmittel
7063A3014	Source Four Mini Farbrahmen, schwarz (Ersatzteil)
7063A2010	Source Four Mini Gobo-Halter Größe E (Ersatzteil) - Öffnungsweite von 37,5 mm und Abbildungsfläche von 25,4 mm empfohlen
PSF1105	Source Four Mini Top Hat, schwarz
PSF1106	Source Four Mini Top Hat kurz, schwarz
PSF1107	Source Four Mini Half Hat, schwarz
PSF1108	Source Four Mini Half Hat kurz, schwarz
7063A3038	Source Four Mini Donut

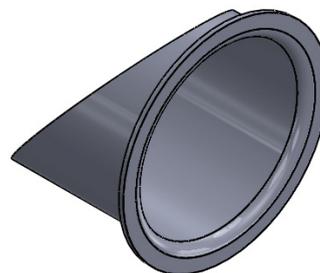
Bitte beachten: Für weiße Scheinwerfer fügen Sie bitte -1, für silbergraue -5 an die Artikelnummer an.



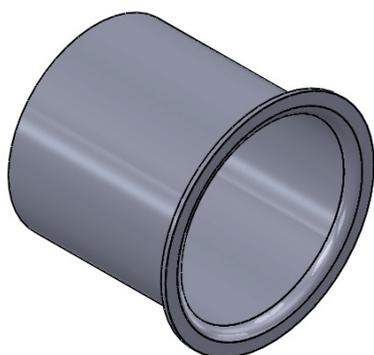
PSF1106



7063A3014



PSF1107



PSF1105



PSF1108

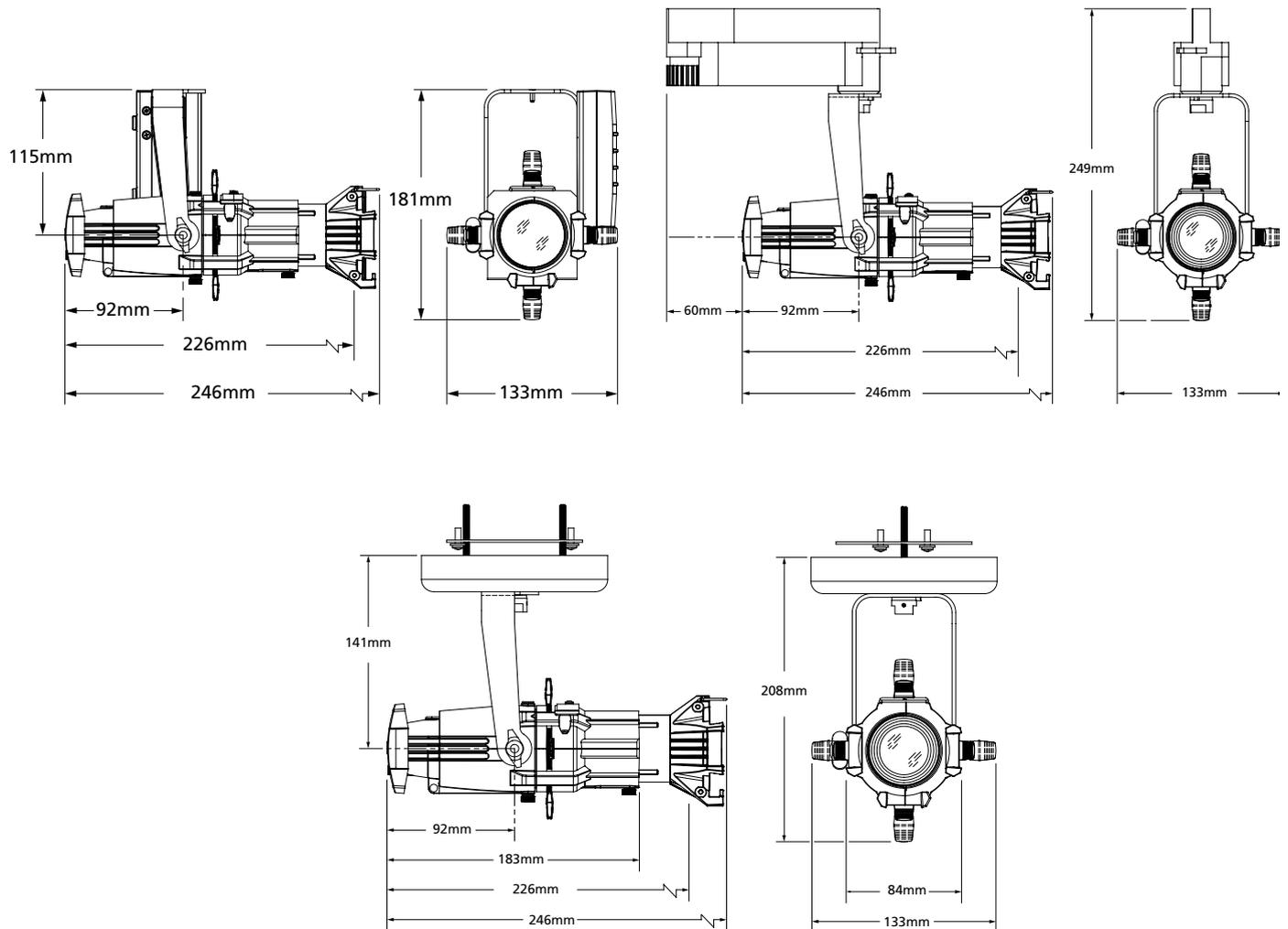
GEWICHTE UND ABMESSUNGEN

Source Four CE Mini Gewichte und Abmessungen*

MODELL	GEWICHT	VERSANDGEWICHT
	kg	kg
Mobil	1,2	1,7
LV Mobil (nur Gehäuse)	0,8	1,4
Deckenmontage	1,2	1,7
Schienenmontage	1,1	1,6

Beachte: Scheinwerfer ohne Linsentubus – bitte 0,25 kg Gewicht abziehen.

*Versandabmessungen 320 mm x 274 mm x 152 mm



Corporate Headquarters • 3031 Pleasant View Rd, PO Box 620979, Middleton WI 53562 0979 USA • Tel +1 608 831 4116 • Fax +1 608 836 1736

London, UK • Unit 26-28, Victoria Industrial Estate, Victoria Road, London W3 6UU, UK • Tel +44 (0)20 8896 1000 • Fax +44 (0)20 8896 2000

Rome, IT • Via Pieve Torina, 48, 00156 Rome, Italy • Tel +39 (06) 32 111 683 • Fax +44 (0)20 8752 8486

Holzkirchen, DE • Ohmstrasse 3, 83607 Holzkirchen, Germany • Tel +49 (80 24) 47 00-0 • Fax +49 (80 24) 47 00-3 00

Hong Kong • Room 1801, 18/F, Tower 1 Phase 1, Enterprise Square, 9 Sheung Yuet Road, Kowloon Bay, Kowloon, Hong Kong • Tel +852 2799 1220 • Fax +852 2799 9325

Web • www.etconnect.com • Copyright©2016 ETC. All Rights Reserved. All product information and specifications subject to change. 7063L1001-DE Rev. C 06/2016

U.S. and international patents pending.