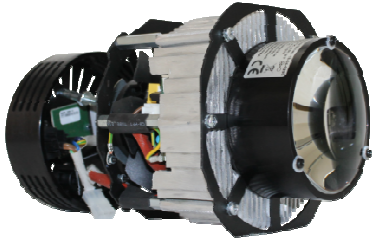



## Verleihen Sie Ihrem Source Four neues Leben, verwandeln Sie ihn in einen effizienten LED- Strahlformer Projektor mit variablem Weiß von 3000 ° - 5700 ° K



- **Einfach zu installieren** (Entfernen Sie den Glasreflektor, setzen Sie das Modul mit drei Schrauben ein, Zeitaufwand 5/7 Minuten)
- **Lichtqualität** (gleichmäßiges Licht, hohe Farbwiedergabe CRI>90, konstante Farbtemperatur, Lichtfluss entsprechend einer 750-Watt-Halogenlampe, flimmerfrei, keine Anpassungen erforderlich, definierte Konturen und Fokussierungen ohne Abweichungen), kompatibel mit ETC-Optiken )
- **Verbrauch** - elektrischer Anschluss (niedriger Verbrauch, maximale Leistungsaufnahme 170W, elektrischer Anschluss über Neutrik-Steckverbinder mit der Möglichkeit, mehrere Projektoren an derselben Leitung zu versorgen)
- **Dimmen** (direkte Stromversorgung des 110/240 V~ -Netzwerks, Dimmsteuerung über DMX-Signal, 8 oder 16 Bit, Regulierung der Zeiteinstellung und Geschwindigkeit, Dimmkurven, immer mit gleichmäßigem Betrieb, ohne Sprünge aus den niedrigen Lichtstufen, RDM-Steuerung)
- **Wärme** (drastische Temperatursenkung für Einsparungen der Klimaanlage, Möglichkeit der Verwendung von gedruckten, glänzenden Gobos)
- **Wartung** (Einsparungen im Lampenwechsel, durchschnittliche Lebensdauer einer Lampe 300/500 Stunden, abhängig von den Modellen, LED-Lebensdauer 50.000 Stunden)
- **Geräuschpegel** (leise und effiziente Kühlung, regulierbare Lüfter-Geschwindigkeit)
- **Schutzfunktionen** (aktives internes Kontrollsystem, das die Funktion des Moduls durch Temperatursteuerung in jeder Situation regelt)
- **Versionen** (vollständige Auswahl an Versionen für jeden Bedarf, verfügbar mit Weißlicht 3000 ° K, 4000 ° K, 5600 ° K, Weiß variabel von 3000 ° -5700 ° K, farbig RGBWA, rot, grün, blau, weiß, gelb )
- **Erschwinglich** (PROFESSIONELLE Lösung mit geringen Kosten, ermöglicht das Recycling vorhandener Strahlformer Projektoren und die Verwendung derselben „fly case“)
- **Hergestellt in Italien** (in Italien mit zuverlässigen und hochwertigen Komponenten hergestellt und montiert);

## TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung 100-240V ~ 50 / 60Hz (einphasig) Autosetting		Maximaler Stromverbrauch 170W	
Maximaler Stromverbrauch 170W		Maximaler Stromverbrauch 170W	
Stromverbrauch im Stand-by 5W		Stromverbrauch im Stand-by 5W	
CRI LED Mindestwert: 94 / 96 je nach Modell			
Doppellinsenoptik mit behandelten Linsen mit mehrschichtiger Entspiegelungsbehandlung			
Projektor Schutzgrad mit IP20 Modul montiert			
Kontrollsignale DMX 512, RDM			
Stromanschlüsse Neutrik mit IN und OUT		Stromanschlüsse Neutrik mit IN und OUT	
Möglichkeit der Arbeitsfrequenzeinstellung der LED		Möglichkeit der Arbeitsfrequenzeinstellung der LED	
Betrieb über Display-Tasten möglich ohne DMX-Dimmersignal		Betrieb über Display-Tasten möglich ohne DMX-Dimmersignal	
Auswahl zweier LED Dimmerarten			
Spannungsversorgung 100-240V ~ 50 / 60Hz (einphasig) Autosetting			
Nettogewicht 2,49 kg	Gewicht mit Verpackung 3,3 kg	Verpackungsvolumen 0,012 m3	

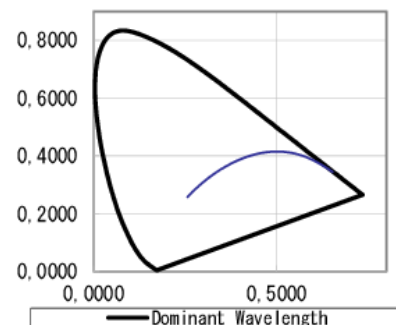
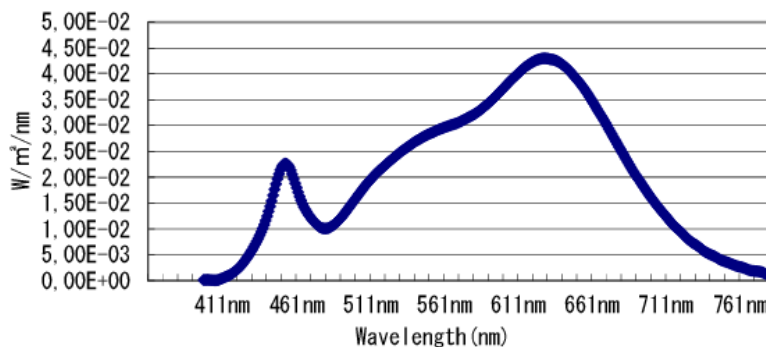
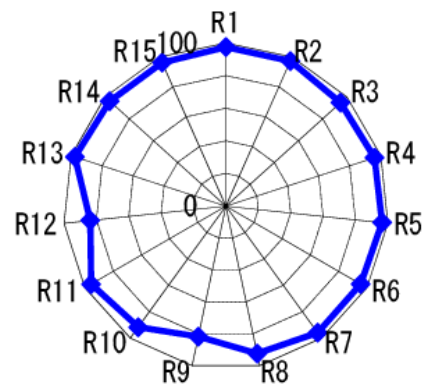
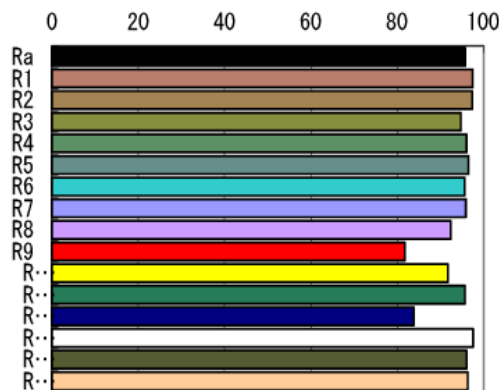
gemäß: 

## Photometrische Daten mit LED 3000°K CRI 96

Indikative Messungen mit einem 30 minütigen laufenden Projektor, mit einer Umgebungstemperatur von 25°C

	Abstand m	4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Optik 19°	Lux	3317	1474	829	531	369	271
Source Four	Durchmesser	1,20	1,8	2,40	3,0	3,6	4,2
Optik 26°	Lux	2280	1013	570	365	253	186
Source Four	Durchmesser	1,65	2,48	3,31	4,41	4,97	5,79
Optik 36°	Lux	1523	677	381	244	169	124
Source Four	Durchmesser	2,32	3,48	4,64	5,81	6,97	8,13
Optik 50°	Lux	856	381	214	137	95	70
Source Four	Durchmesser	3,73	5,59	7,46	9,32	11,19	13,05

Ra	96
R1	97
R2	97
R3	95
R4	96
R5	96
R6	96
R7	96
R8	92
R9	82
R10	92
R11	96
R12	84
R13	98
R14	96
R15	96

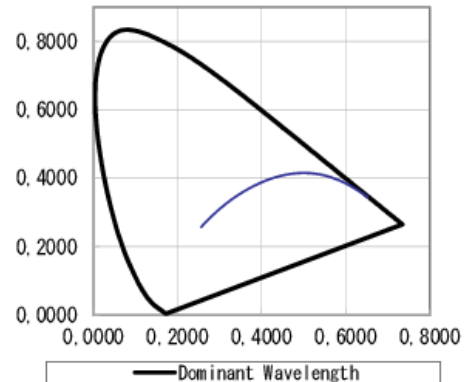
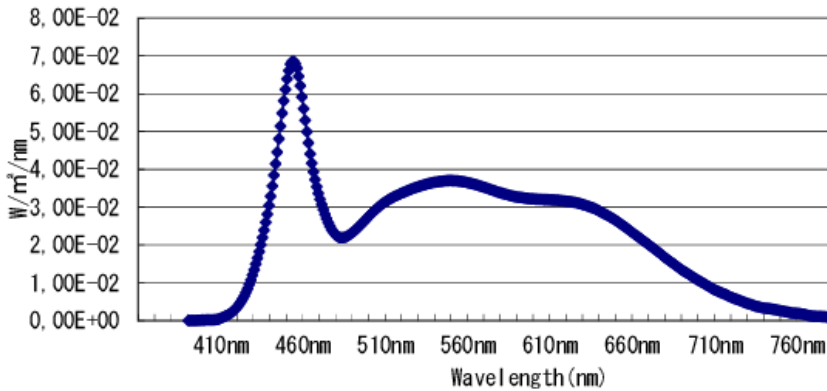
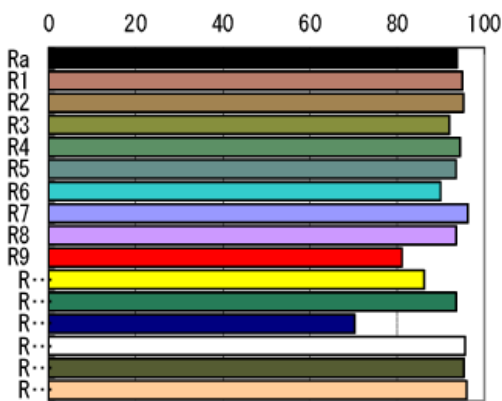


### Photometrische Daten mit LED 5700°K CRI 94

Indikative Messungen mit einem 30 minütigen laufenden Projektor, mit einer Umgebungstemperatur von 25°C

Abstand m		4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Optik 19°	Lux	3841	1707	960	615	427	314
Source Four	Durchmesser	1,20	1,8	2,40	3,0	3,6	4,2
Optik 26°	Lux	2667	1185	667	427	296	218
Source Four	Durchmesser	1,65	2,48	3,31	4,41	4,97	5,79
Optik 36°	Lux	1775	789	444	284	197	145
Source Four	Durchmesser	2,32	3,48	4,64	5,81	6,97	8,13
Optik 50°	Lux	781	347	195	125	87	64
Source Four	Durchmesser	3,73	5,59	7,46	9,32	11,19	13,05

Ra	94
R1	95
R2	95
R3	92
R4	94
R5	94
R6	90
R7	96
R8	94
R9	81
R10	86
R11	94
R12	70
R13	96
R14	95
R15	96



### Photometrische Daten mit LED 3000° K - 5700° K (beide höchstens)

Indikative Messungen mit einem 30 minütigen laufenden Projektor, mit einer Umgebungstemperatur von 25°C

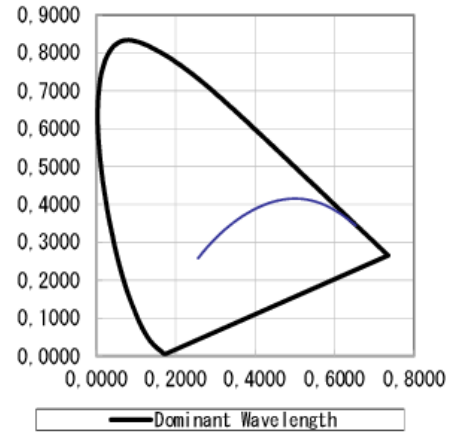
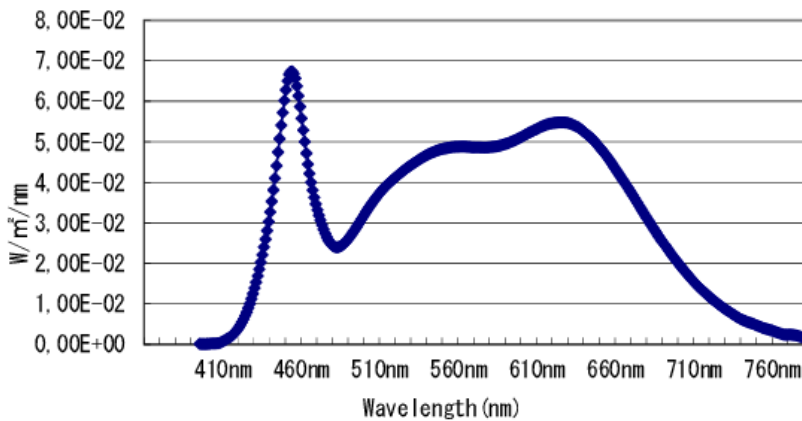
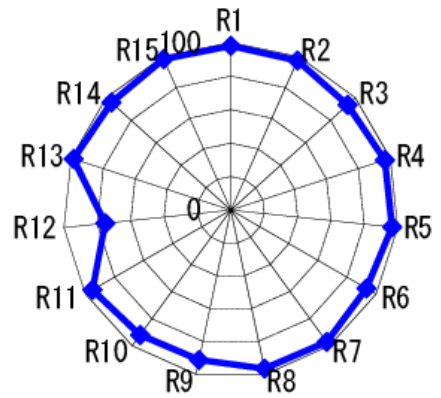
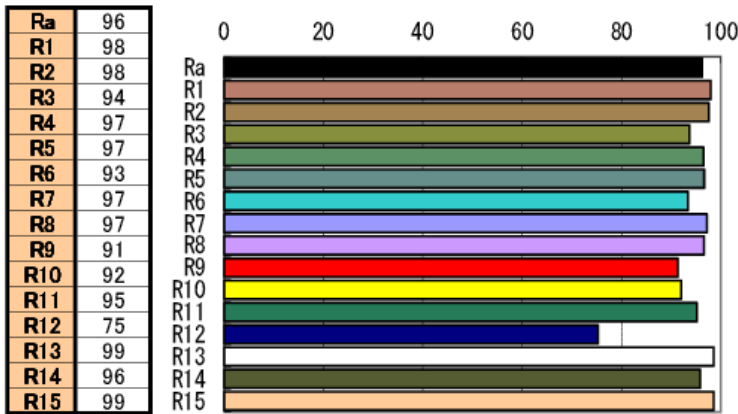
Abstand m		4 m	6 m	8 m	10 m	12 m	14 m
Optik 19°	Lux	5294	2353	1323	847	588	432
Source Four	Durchmesser	1,20	1,8	2,40	3,0	3,6	4,2
Optik 26°	Lux	3441	1529	860	551	382	281
Source Four	Durchmesser	1,65	2,48	3,31	4,41	4,97	5,79
Optik 36°	Lux	2470	1098	618	395	274	202
Source Four	Durchmesser	2,32	3,48	4,64	5,81	6,97	8,13
Optik 50°	Lux	1141	507	285	183	127	93
Source Four	Durchmesser	3,73	5,59	7,46	9,32	11,19	13,05

# HPLED II T

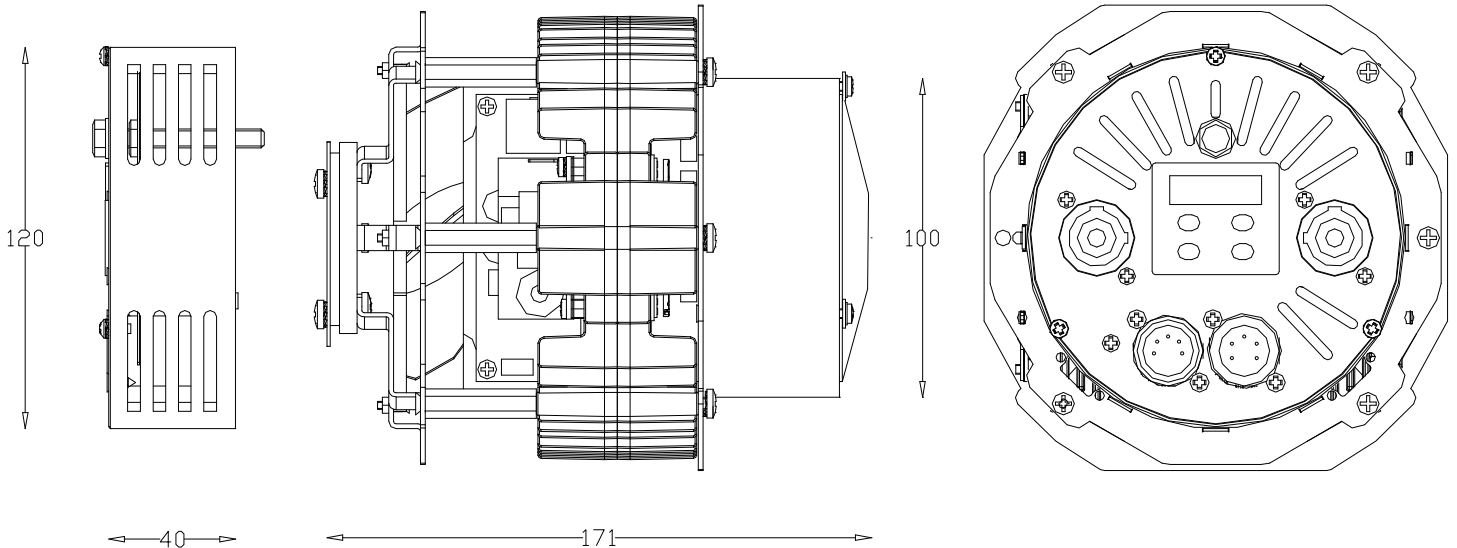
“dynamisches Weiß 0”

**Lites** s.r.l.

*Simply LED to innovation*



Umfang/Größe:



Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen wurden sorgfältig erstellt und geprüft. Für eventuelle Ungenauigkeiten wird jedoch keine Haftung übernommen. Lites srl behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen oder Funktionsänderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.