



2013 LEE Filters New Color

	511 Bacon Brown Y=1.6%
	濃いウォームディープブラウン。 フランス・ベーコンのいくつかの絵画で描かれた色の再現しています。
	512 Amber Delight Y=11.5%
	ダークダーティオレンジ
	513 Ice and a Slice Y=87.1%
	パールスプリングイエロー。シャープホワイトウォッシュ
	514 Double G&T Y=87.3%
	513 を 2 枚重ねたときのダブル 513
	600 Artic White Y=9.5%
	100%で明るく輝かしいブルーグレーライト。 照度を下げてもウォームアップしないのでアンバーに影響しない。 バックライトとして使用でき、ホワイトライトが必要とされる場合、特殊効果になります。
	601 Silver Y=9.0%
	フルパワーでシルバークグレーライト。照度を下げるとラベンダーグレーになり 暖かいブラウングレーとなります。550ALD ゴールドとよく合う。 実用的な明かりを保ちつつ舞台上に暗さを作り出すのによいです。
	602 Platinum Y=15.3%
	フルパワーで若干の赤の斜線を含んだまばゆいグレーライトを作り出します。 速く照度を下げることによりブラウン効果にウォームアップします。 エフェクトライトとなり、温かみのあるコールドホワイトサイドライトとしても使用できます。
	603 Moonlight White Y=28.3%
	フルパワーで快適なホワイトライトです。 ウォームカラーで照度を下げると、低い照度では赤みより黄色になります。 海に反射する嵐の雲を通る太陽の光のような効果をだします。



LEE Filters

イギリス・LEE Filters社の照明フィルターは、舞台・テレビ・映画・コンサート・アミューズメント・イベント建築など様々なシーンにおいて、ライティングデザイナーやカメラマンの厳しいニーズにお応えしています。種類も演出用はもとより、光を拡散させるデュフュージョンやタフспан、色温度変換のコンバージョン、減光効果のNDなど豊富にラインナップされています。

また、耐熱性など安全面や、色の均一性などの高い品質性は、ヨーロッパの厳しい規格に準拠し、日本国内はもとより海外のライティングデザイナーにも広く長く愛され続けています。

Conversion Filters

色番号	名称	通称	色温度・K°	ミレッドシフト	透過率
200	Double C.T.Blue	B 6	3200K→6300K	-274	12.9%
283	1 1/2 C.T.Blue		3200K→8888K	-200	24.4%
201	Full C.T.Blue	B 5	3200K→5700K	-137	34.0%
281	3/4 C.T.Blue	B 4	3200K→5000K	-113	45.5%
202	1/2 C.T.Blue	B 3	3200K→4300K	-78	54.0%
203	1/4 C.T.Blue	B 2	3200K→3600K	-35	69.2%
218	1/8 C.T.Blue	B 1	3200K→3400K	-18	81.3%
287	Double C.T.Orange		6500K→2147K	+312	40.9%
286	1 1/2 C.T.Orange		6500K→2507K	+245	48.2%
204	Full C.T.Orange	A 5	6500K→3200K	+159	55.4%
285	3/4 C.T.Orange	A 4	6500K→3600K	+124	61.3%
205	1/2 C.T.Orange	A 3	6500K→3800K	+109	70.8%
206	1/4 C.T.Orange	A 2	6500K→4600K	+64	79.1%
223	1/8 C.T.Orange	A 1	6500K→5550K	+26	85.2%
441	Full C.T.Straw	S 5	6500K→3200K	+160	57.3%
442	1/2 C.T.Straw	S 3	6500K→4300K	+81	71.2%
443	1/4 C.T.Straw	S 2	6500K→5100K	+42	79.8%
444	1/8 C.T.Straw	S 1	6500K→5700K	+20	83.1%

蛍光灯補正 Filters

色番号	名称	透過率	カメラ用フィルター	用途
219	Lee Fluorescent Green	31.0%		HMIライトに使用すると 蛍光灯からのグリーンとバランスを合わせます
241	Lee Fluorescent 5700K	27.4%	FLB5700K	
242	Lee Fluorescent 4300K	37.3%	FLB4300K	
243	Lee Fluorescent 3600K	45.7%	FLB3600K	
244	Lee Plus Green	74.25%	CC30 Green	
245	1/2 Plus Green	81.7%	CC15 Green	
246	1/4 Plus Green	84.6%	CC075 Green	
278	1/8 Plus Green	84.9%		
247	Lee Minus Green	59.1%	CC30 Magenta	蛍光灯からのグリーンと除去します
248	1/2 Minus Green	72.0%	CC15 Magenta	
249	1/4 Minus Green	82.4%	CC075 Magenta	
279	1/8 Minus Green	84.7%		

Urban Filters

600	Artic White	9.5%	100%で明るく輝かしいブルーグレーライト
601	Silver	9.0%	フルパワーでシルバークグレーライト
602	Platinum	15.3%	フルパワーで若干の赤の斜線を含んだまばゆいグレーライトを作り出します
603	Moonlight White	28.3%	フルパワーで快適なホワイトライトです
604	Full CT 5/8	55.9%	タングステン灯に使用するとナトリウム灯に近い効果を演出します
642	1/2 Mustard Yellow	13.7%	1/2のナトリウム灯効果 デイライト光源に使用出来ます
643	1/4 Mustard Yellow	31.2%	1/4のナトリウム灯効果 デイライト光源に使用出来ます
650	Industry Sodium	34.0%	タングステン灯に使用し、ナトリウム灯とブレンドした光になります
651	HI Sodium	48.8%	タングステン灯に使用し、高圧ナトリウム灯の明かりを演出します
652	Urban Sodium	21.8%	タングステン灯に使用し、ナトリウム灯の明かりを演出します
653	LO Sodium	2.4%	タングステン灯に使用し、低圧ナトリウム灯の明かりを演出します

複合 Filters

207	Full C.T.Orange + .3ND	32.5%	
208	Full C.T.Orange + .6ND	15.6%	

放電アーク補正 Filters

230	Super Corr.L.C.T.Yellow		低輝度カーボンアークをタングステン光に変換します
232	S.Cor WF.Grnt to Tungsten	40.9%	高輝度カーボンアークをタングステン光に変換します
236	H.M.I. (to Tungsten)	60.0%	HMI をタングステン光に変換します
237	C.I.D. (to Tungsten)	44.4%	CID をタングステン光に変換します
238	C.S.I. (to Tungsten)	37.3%	CSI をタングステン光に変換します

Diffusion Filters

色番号	名称	透過率	用途
129	Heavy Frost	47.1%	光を拡散して、柔らかい光の効果を 得るために使用します
216	White Diffusion	47.5%	
217	Blue Diffusion	56.6%	
220	White Frost	47.2%	
221	Blue Frost	44.7%	
224	Day Light Frost	21.4%	
225	ND Frost	36.1%	
228	Brushed Silk	64.0%	
250	1/2 White Diffusion	60.0%	
251	1/4 White Diffusion	80.0%	
252	1/8 White Diffusion	87.5%	
253	Hampshire Frost	>85.0%	
HT254	New Hampsh. Frost	85.0%	
255	Hollywood Forst	83.5%	
256	1/2 Hampsh. Frost	>85.0%	
257	1/4 Hampsh. Frost	>85.0%	
258	1/8 Hampsh. Frost	>85.0%	
400	Leelux	36.0%	
402	Soft Frost	12.0%	
404	Half Soft Frost	36.2%	
410	Opal Frost	71.0%	
416	3/4 White Diffusion	50.0%	
420	Light Opal Frost	87.0%	
429	Quiet Frost	18.4%	
430	Grid Cloth	18.0%	
432	Light Grid Cloth	30.0%	
434	1/4 Grid Cloth	60.0%	
439	Heavy Quiet Frost	7.6%	
450	3/8 White Diffusion	63.0%	
452	1/16 White Diffusion	>85.0%	
460	Quiet Grid Cloth	15.0%	
462	Quiet Light Grid Cloth	22.5%	
464	Quiet 1/4 Grid Cloth	47.5%	
705	Lily Frost	38.47%	
717	Shanklin Frost	37.63%	
718	Half Shanklin Frost	56.3%	
720	Durham Daylight Frost	32.29%	
749	Hampshire Rose	74.0%	
750	Durham Frost	90.45%	
791	Moroccan Frost	57.21%	

Tough Spun Filters

214	Full Tough Spun	30.6%	光を拡散して、柔らかい光の効果を 得るために使用します
215	Half Tough Spun	50.4%	
229	1/4 Tough Spun	70.3%	
261	Tough Spun Fr.-Full	25.0%	
262	Tough Spun Fr.-3/4	32.0%	
263	Tough Spun Fr.-1/2	41.0%	
264	Tough Spun Fr.-3/8	50.0%	
265	Tough Spun Fr.-1/4	60.0%	

Scrim Lef Filters

270	Lee Scrim		光を反射させて、人物や撮影対象物 にあてるために使用します
271	Mirror Silver		
272	Soft Gold Reflector		
273	Soft Silver Reflector		
274	Mirror Gold		
275	Black Scrim		
413	Half Highlight	84.1%	
414	Highlight	39.6%	

ND Filters

209	ND.3	50.2%	1 絞り 光量を減じます (俗称: 50%)
210	ND.6	23.5%	2 絞り 光量を減じます (俗称: 25%)
211	ND.9	13.7%	3 絞り 光量を減じます (俗称: 12.5%)
298	ND.15	70.5%	1/2 絞り 光量を減じます (俗称: 75%)
299	ND.1.2	6.5%	4 絞り 光量を減じます

UV Filters

226	Lee U.V.	91.5%	HMI・放電管から出るカットを吸収します
-----	----------	-------	----------------------

Heat Shield

269	Lee Heat Shield	91.0%	熱を分散させます
-----	-----------------	-------	----------

Effect Filters

色番号	名称	透過率
048	Rose Purple	15.3%
797	Deep Purple*	2.3%
049	Medium Purple	4.5%
126	Mauve	4.1%
798	Chrysalis Pink	3.8%
701	Provence	9.4%
345	Fuchsia Pink	15.5%
703	Cold Lavender	20.4%
052	Light Lavender*	33.0%
704	Lily	40.0%
170	Deep Lavender	25.7%
136	Pale Lavender	43.2%
169	Lilac Tint	59.5%
702	Special Pale Lavender	54.1%
137	Special Lavender	26.4%
344	Violet	20.0%
194	Surprise Pink	22.3%
058	Lavender*	8.9%
180	Dark Lavender	6.6%
343	Special Medium Lavender	6.0%
700	Perfect Lavender	4.7%
181	Congo Blue*	0.8%
707	Ultimate Violet*	2.0%
706	King Fals Lavender	5.5%
508	Midnight Maya	3.0%
799	Special KH Lavender	1.4%
071	Tokyo Blue*	1.0%
713	J.Winter Blue*	1.1%
709	Electric Lilac	34.0%
142	Pale Violet	20.1%
199	Regal Blue	5.4%
710	Spir Special Blue	12.2%
198	Palace Blue	1.7%
716	Mikkel Blue*	3.9%
195	Zenith Blue*	2.7%
715	Cabana Blue*	6.8%
723	Virgin Blue	7.0%
721	Berry Blue*	6.5%
120	Deep Blue*	1.1%
363	Special Medium Blue*	4.2%
085	Deeper Blue*	2.5%
119	Dark Blue*	3.1%
714	Elysian Blue	6.8%
079	Just Blue*	5.6%
722	Bray Blue	5.2%
075	Evening Blue	12.5%
525	Argent Blue	17.1%
197	Alice Blue*	10.4%
712	Bedford Blue	17.9%
719	Color Wash Blue	19.3%
366	Cornflower	17.7%
711	Cold Blue	14.4%
500	Double New Colour Blue	23.3%
501	New Colour Blue	43.4%
708	Cool Lavender	43.4%
053	Paler Lavender*	62.2%
502	Half New Colour Blue	61.6%
503	Quarter New Colour Blue	74.5%
061	Mist Blue*	62.4%
063	Pale Blue*	54.4%
174	Dark Steel Blue	30.1%
161	Slate Blue	24.8%
068	Sky Blue	13.3%
132	Medium Blue*	8.3%
165	Daylight Blue	20.0%
352	Glacier Blue	23.4%
143	Pale Navy Blue	16.2%

色番号	名称	透過率
196	True Blue	26.6%
727	QFD Blue	6.6%
141	Bright Blue*	18.6%
183	Moonlight Blue	18.7%
118	Light Blue*	22.3%
724	Ocean Blue	36.2%
144	No Colour Blue	32.4%
725	Old Steel Blue	56.3%
117	Steel Blue	54.7%
140	Summer Blue	41.4%
353	Lighter Blue	4.2%
172	Lagoon Blue*	25.4%
354	Special Steel Blue	39.2%
729	Scuba Blue*	8.7%
116	Medium Blue-Green*	16.5%
115	Peacock Blue*	35.2%
131	Marine Blue	41.3%
322	Soft Green	38.3%
323	Jade	32.3%
325	Mallard Green	7.7%
735	Velvet Green	11.5%
124	Dark Green*	29.7%
327	Forest Green	4.2%
728	Steel Green	45.9%
504	Waterfront Green	58.2%
730	Liberty Green	67.5%
213	White Flame Green	88.5%
731	Dirty Ice	63.7%
733	Damp Squb	63.5%
138	Pale Green	79.9%
088	Lime Green	70.9%
505	Sally Green	72.4%
738	Jas Green*	52.3%
121	Lee Green*	64.0%
122	Fern Green*	51.5%
089	Moss Green*	29.8%
139	Primary Green*	15.0%
090	Dark Yellow Green*	10.9%
736	Twickenham Green	7.2%
740	Aurora Borealis Green	3.7%
741	Musterd Yellow	3.3%
746	Brown	1.5%
511	Bacon Brown	1.6%
742	Bram Brown	11.4%
156	Chocolate	26.4%
747	Easy White	31.1%
152	Pale Gold	70.7%
162	Bastard Amber	77.7%
506	Marlene	67.3%
009	Pale Amber Gold*	71.1%
013	Straw Tint*	72.1%
764	Sun Color Straw	80.5%
103	Straw	81.6%
763	Wheat	84.3%
212	L.C.T.Yellow	88.7%
007	Pale Yellow*	85.4%
765	Lee Yellow	80.2%
102	Light Amber	75.1%
550	ALD Gold	46.8%
513	Ice and a Slice	87.1%
514	Double G&T	87.3%
100	Spring Yellow	84.2%
010	Medium Yellow*	86.5%
101	Yellow	80.0%
767	Oklahoma Yellow	68.9%
104	Deep Amber	63.9%
015	Deep Straw*	60.8%

Effect Filters

色番号	名 称	透過率
768	Egg Yolk Yellow	55.5%
179	Chrome Orange	58.4%
020	Medium Amber*	50.7%
770	Burnt Yellow	47.7%
105	Orange	41.3%
777	Rust	54.0%
512	Amber Delight	11.5%
744	Soft AMber Key 1	24.3%
017	Surprise Peach	19.6%
134	Golden Amber	37.8%
147	Apricot	53.0%
776	Nectarine	29.9%
773	CardBox Amber	60.2%
108	English Rose	57.1%
008	Dark Salmon*	35.4%
025	Sunset Red	26.4%
779	Basterd Pink	38.8%
158	Deep Orange	70.6%
021	Gold Amber*	31.3%
778	Millenium Gold*	36.0%
780	AS Golden Amber	25.8%
022	Dark Amber*	23.9%
135	Deep Golden Amber	19.5%
781	Terry Red	19.1%
507	Madge	13.6%
019	Fire*	18.9%
164	Flame Red	18.0%
182	Light Red	11.0%
106	Primary Red	9.3%
789	Blood red	1.2%
787	Marius Red	1.0%
027	Medium Red*	3.6%
029	PLASA Red	5.8%
026	Bright Red*	8.6%
024	Scarlet*	18.7%
166	Pale Red	25.0%
157	Pink	36.4%
193	Rosy Amber	53.0%
107	Light Rose	48.0%
109	Light Salmon	54.9%
176	Loving Amber	50.2%
790	Moroccan Pink	58.1%
004	Medium Bastard Amber*	64.1%
151	Gold Tint	69.4%
154	Pale Rose	73.4%
153	Pale Salmon	64.9%
035	Light Pink*	61.3%
039	Pink Carnation	60.2%
794	Pretty'n pink	46.8%
110	Middle Rose	47.5%
036	Medium Pink*	33.0%
192	Flesh Pink	34.9%
111	Dark Pink	31.9%
002	Rose Pink	32.7%
328	Follies Pink	20.4%
795	Magical Magenta	13.1%
128	Bright Pink	13.7%
793	Vanity Fair	12.0%
332	Special Rose Pink	10.6%
148	Bright Rose	14.4%
046	Dark Magenta*	6.0%
113	Magenta	10.9%
127	Smokey Pink	12.0%
748	Seedy Pink	14.4%
341	Plum	19.4%
003	Lavender Tint	75.7%
159	No Colour Straw	89.4%
130	Clear	95.0%