デュフューザーファクター目安表 （透過） 2021. 03. 12

4kcpHMI(ﾌﾗｯﾄﾞﾓｰﾄﾞ)/ASA200/30fps/ﾐﾉﾙﾀFⅢ/ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰ6'×6'ｻｲｽﾞ

測定方法　ライトレンズからデュフューザー迄4m、デュフューザーから計測メーターまで4m

	ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰ名	f 値		色温度	LB	CC	
1	ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰなし	5.6	1/2	6.240k°	+21	5G	
2	ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰなし シングルスクリューム	5.6		6.240k°	+22	5G	
3	ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰなし ダブルスクリューム	4	1/2	6.240k°	+22	5G	
4	土間ビニール	5.6	1/3	5.770k°	+8	11G	
5	タフタシルク	2.8	1/3	5.780k°	+9	11G	
6	キミーラシルク	2.8		5.550k°	+0	9G	
7	グリットクロス	2	1/2	5.570k°	+2	3G	
8	ライトグリットクロス	2.8	1/2	5.770k°	+9	3G	
9	B3グリットクロス	2	1/3	11.000k°	+78	5G	
10	B3ライトグリットクロス	2.8	1/2	7.640k°	+50	7G	
11	B1グリットクロス	2.8	1/2	8.020k°	+55	6M	
12	B1ライトグリットクロス	2.8	1/3	6.840k°	+36	1G	
13	1/4シルク	4	1/2	5.830k°	+10	10G	
14	白シルク	2	2/3	5.640k°	+5	11G	
15	天竺シルク	2	1/3	5.150k°	−12	0	
16	チャイナシルク	2.8	2/3	5.790k°	+9	10G	
17	白紗　S	5.6		6.000k°	+15	10G	
18	白紗　W	4	1/3	6.000k°	+15	10G	
19	黒紗　S	5.6		5.990k°	+15	10G	
20	黒紗　W	4		5.900k°	+12	9G	
21	ブルーシート	2		7.270k°	+44	12G	
22	グリーンシート	2	2/3	4.610k°	−35	21M	
23	ハイライト	5.6	1/3	5.870k°	+11	10G	
24	ｻｲﾚﾝﾄ　グリットクロス	2	2/3	5.550k°	+1	4G	

デュフューザーファクター目安表 （透過） 201。3. 12

4kcpHMI(ﾌﾗｯﾄﾞﾓｰﾄﾞ)/ASA200/30fps/ﾐﾉﾙﾀFⅢ/ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰ6'×6'ｻｲｽﾞ

測定方法 ライトレンズからデュフューザー迄4m、デュフューザーから計測メーターまで4m

	ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰ名	f 値		色温度	LB	CC	
25	難燃トレッシングペーパー	4		5.820k°	+10	4G	
26	梨地ビニール	5.6		6.160k°	+19	5G	
27	クリスタルデュフュージョン	2.8	1/2	5.530k°	+1	4G	
28	2mm厚乳白アクリル	1.4	1/2	5.840k°	−1	3G	
29	白シーツ	2	1/2	6.440k°	+26	6G	
30	ダンプラ(白)	2.8		5.000k°	−18	4G	
31	A3 グリットクロス	2.8		4.580K°	−37	7G	
32	A1 グリットクロス	2.8	1/3	4.930k°	−29	4G	
33	デイブルー	2	2/3	6.020k°	+16	7G	
34	ナイトブルー	1.4	1/3	6.700k°	+32	6G	
35	ウィンドストッパー 白	2.8	1/3	5,730k°	+7	5G	
36	ウィンドストッパー 黒	2		6.070k°	+17	4G	
37	ナイトグレー	1.4	2/3	5.660k°	＋5	6G	
38	ナイトブルー	1	2/3	7,000k°	+41	8G	
39	ウィンドストッパー シルバー	2.8	2/3	6,000k°	+15	8G	
40	デイグレー	2	1/3	5,640k°	+4	10G	
41	ナイトグレー	1.4		5,800k°	+10	8G	
42	グレーシルク	1.4	2/3	5.190K°	−11	13G	
43	サテン	2	2/3	5,640k°	+1	9G	
44	スカイブルーシルク	2		7.720k°	+51	3G	
45	天竺	2	2/3	4.960k°	−20	7G	
46	ｻｲﾚﾝﾄ ライトグリットクロス	2.8	1/3	5.770k°	+8	4G	
47	マジッククロス	2		5.600k°	−10	3G	
48	ニュートラルグレイグリッド	2.8		5.500K°	−15	6G	

デュフューザーファクター目安表（バウンス） 2021.3.12

4kcpHMI（ﾌﾗｯﾄﾞﾓｰﾄﾞ）/ASA200/30fps/ﾐﾉﾙﾀFⅢ/ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰ12'×12'ｻｲｽﾞ

測定方法　ライトレンズからデュフューザー迄4m、デュフューザーから計測メーターまで4m

	ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰ名	f 値		色温度	LB	CC	
1	ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰなし	5.6	1/2	6.230k°	+21	5G	
2	デイブルー	4	—	6.450k°	＋27	5G	
3	デイグレー	4	—	5.100k°	−14	14G	
4	白シルク	2.8	1/2	6.840k°	+36	5G	
5	天竺シルク	4	1/3	5.470k°	−1	7G	
6	チャイナシルク	4	—	5.650k°	+5	8G	
7	ブルーシート	1.4	1/2	13.200k°	+98	1G	
8	グリーンシート	2.8	1/2	5.570k°	+2	32M	
9	グリフォリン	4	1/3	6.020k°	+16	6G	
10	シルバーグリフォリン	5.6	1/3	5.970k°	+14	9G	
11	シルバーラメ	4	1/2	5.750k°	+8	1G	
12	ゴールドラメ	4	1/3	3.600k°	−96	5M	
13	チェッカーボードラメ	4	1/3	4.800k°	−26	4G	
14	リバースシルク	2.8	1/2	6.950k°	+38	6G	
15	スカイブルーシルク	4	—	9.440k°	+72	2M	
16	サテン	4	1/2	5.910k°	+13	9G	
17	CHグリーンスクリーン	4	—	4.550k°	−38	47M	
18	CHブルースクリーン	2	—	9.900k°	+76	31G	
19	デジタルブルースクリーン	1.4	1/2	18.900k°	+117	6G	
20	ウィンドストッパー　白	4	1/3	5.650k°	−3	4G	
21	ウィンドストッパー　黒	1	—	5.480k°	−	4G	
22	A1　グリットクロス	2.8	1/3	2.920k°	−161	3M	
23	A3　グリットクロス	2	1/2	3.900k°	−72	1G	
24	ナイトブルー	2	1/2	9.680k°	+74	14G	
25	ウルトラバウンス	4	1/3	5,720k°	+8	3G	

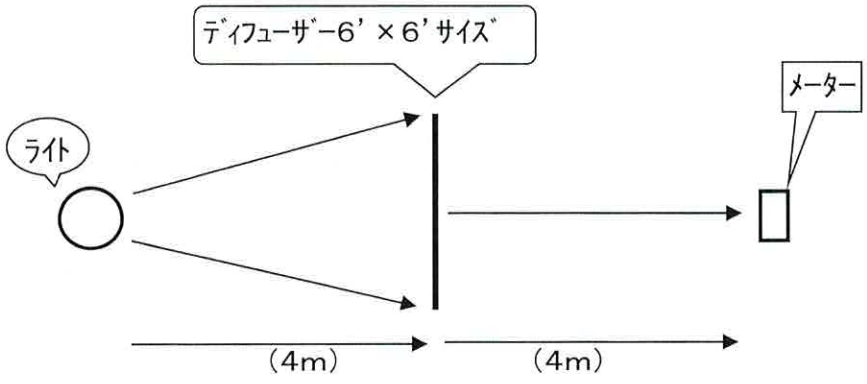
デュフューザーファクター目安表（バウンス） 2021.3.12

4kcpHMI（ﾌﾗｯﾄﾞﾓｰﾄﾞ）/ASA200/30fps/ﾐﾉﾙﾀFⅢ/ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰ12'×12'ｻｲｽﾞ

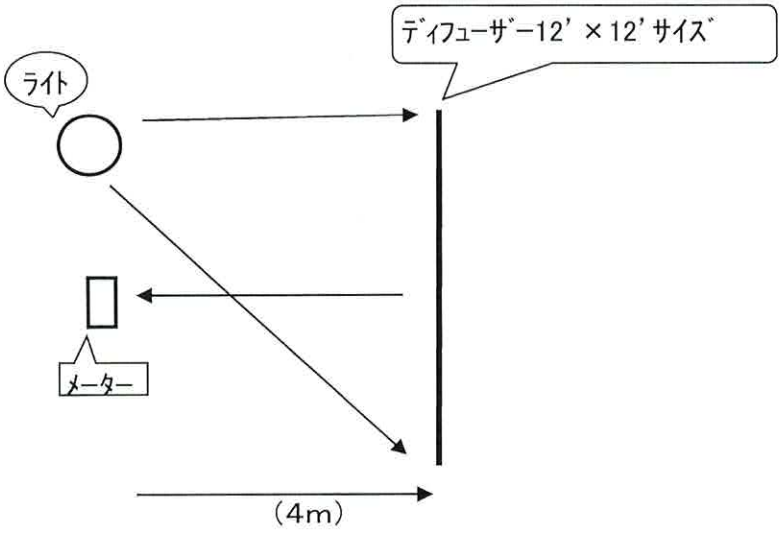
測定方法　ライトレンズからデュフューザー迄4m、デュフューザーから計測メーターまで4m

	ﾃﾞｭﾌｭｰｻﾞｰ名	f 値		色温度	LB	CC	
26	クリスタルデュフュージョン	2		6.290K°	+23	1G	
27	白シーツ	2.8		6.630K°	+31	5G	
28	難燃トレッシングペーパー	1.4	1/2	6.290K°	+23	0	
29	ウィンドストッパー　シルバー	2.8	1/3	6,100K°	+18	7G	
30	ナイトグレー	2.8	1/3	5.450k°	−2	11G	
31	B1グリットクロス	2.8	1/2	8.780k°	+65	3M	
32	B3グリットクロス	2.8		9.760k°	+75	16G	
33	B1ライトグリットクロス	2.8		8,280k°	+59	1G	
34	B3ライトグリットクロス	2.8		9,000k°	+67	12G	
35	1/4シルク	2.8	2/3	5.920k°	+13	10G	
36	A1グリットクロス	2.8	2/3	4.350k°	−48	1G	
37	A3グリットクロス	2.8	1/3	4.010k°	−67	5G	
38	グリットクロス	4	1/3	6.040k°	+16	8G	
39	ライトグリットクロス	4		5.880k°	+12	8G	
40	サイレント　グリットクロス	4	1/2	5.920k°	+13	9G	
41	サイレント　ライトグリットクロス	4		5.910k°	+12	9G	
42	キミーラシルク	4		5.820k°	+10	8G	
43	グレーシルク	2.8	2/3	5.700k°	+6	13G	
44	タフタシルク	4		6.230k°	+21	10G	
45	メロン　アムンゼン	4		5530K°		1M	
46	マジッククロス	2.8	1/2	5.700k°	−5	4G	
47	迷彩ニット	1.4	1/3	5.200K°	−53	0	
48							
49							

透過


ﾃﾞｨﾌｭｰｻﾞｰ6’×6’ｻｲｽﾞ
ﾒｰﾀｰ
ﾗｲﾄ
(4m)
(4m)

バウンス


ﾃﾞｨﾌｭｰｻﾞｰ12’×12’ｻｲｽﾞ
ﾗｲﾄ
ﾒｰﾀｰ
(4m)

ディフューザーファクター目安表

2020.11.9

測定方法 ライトレンズからディフューザーまで4m、ディフューザーから計測メーターまで4m					
使用ライト 4kW TB	ディフューザーなし	（MINOLTA）	5480k	LB/1	CC/6G
		（SEKONIC）フィルム	5600k		CC/0.6M
		（SEKONIC）デジタル	5600k		CC/0.5G

〈反射〉

	ディフューザー		f値 ISO 200 1/60	色温度	LBi	CC
1	迷彩ニット（9×12）	MINOLTA	1.4 1/3	4720k (-760k)	-53	0
		SEKONIC フィルム		4600k (-1000k)	-39MK-1	1.5M
		SEKONIC デジタル		4812k (-788k)	-29MK-1	0
2	ナチュラルホワイトバウンス（9×12）	MINOLTA	2.8 2/3	5240k (-240k)	-9	3G
		SEKONIC フィルム		5330k (-270k)	-9MK-1	1.4M
		SEKONIC デジタル		5361k (-239k)	-8MK-1	0.4G
3	タンヒートクロス（9×12）	MINOLTA	2.8 1/3	4360k (-1120k)	-47	5G
		SEKONIC フィルム		4423k (-1177k)	-48MK-1	0.2M
		SEKONIC デジタル		4356k (-1244k)	-51MK-1	0.3G
4	マジッククロス（フチ有）（9×12）	MINOLTA	2.8 1/2	5360k (-120k)	-5	4G
		SEKONIC フィルム		5380k (-220k)	-7MK-1	0.8G
		SEKONIC デジタル		5396k (-204k)	-7MK-1	0.4G

〈透過〉

	ディフューザー		f値 ISO 200 1/60	色温度	LBi	CC
1	マジッククロス（フチ有）（6×6）	MINOLTA	2	5140k (-340k)	-13	3G
		SEKONIC フィルム		5058k (-542k)	-19MK-1	2.3M
		SEKONIC デジタル		5110k (-490k)	-17MK-1	0.2G
2	ニュートラルグレイグリッド（9×12）	MINOLTA	2.8	5000k (-480k)	-18	6G
		SEKONIC フィルム		4940k (-660k)	-24MK-1	0
		SEKONIC デジタル		5280k (-320k)	-11MK-1	0.3G