

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	85.6%	
Luminaire Power:	6.523 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.60	fine grid method.

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-12-19

Y角度范围: 0度 - 180度
 Y角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1 系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117B 36R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

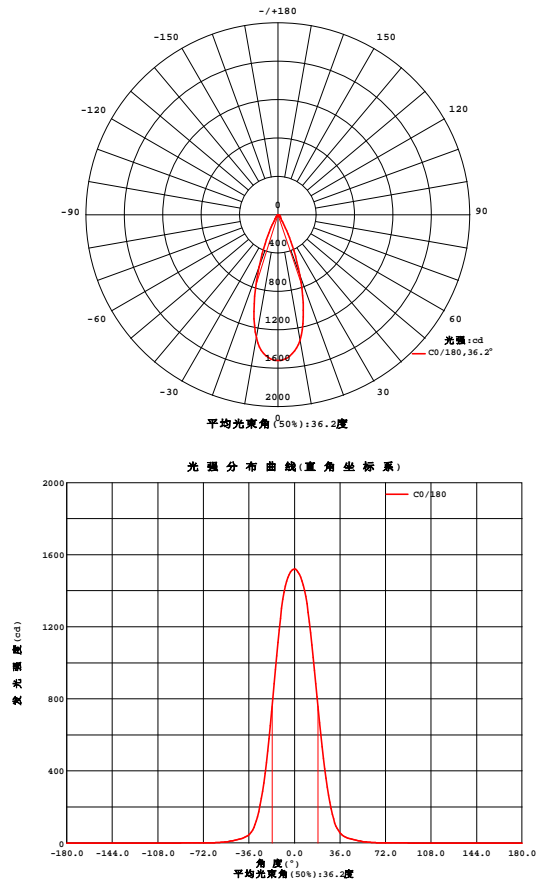


Fig. C0/C180

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:zoe
测试日期:2024-12-19

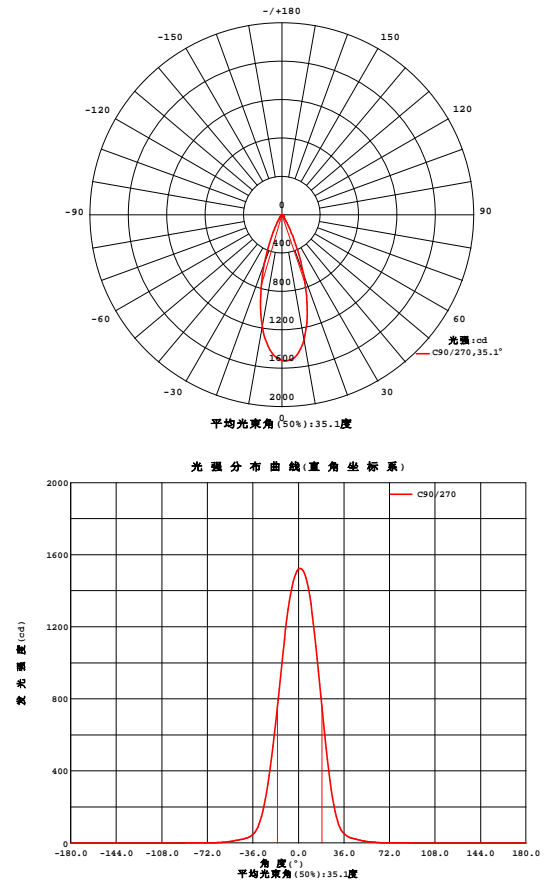


Fig. C90/C270

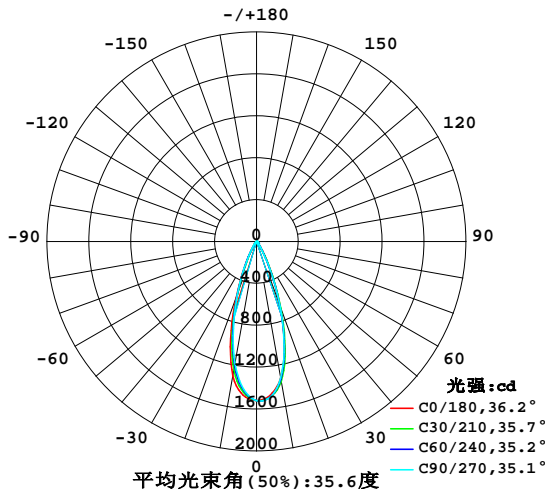
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度:65.0%
测试距离:3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117B 36R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

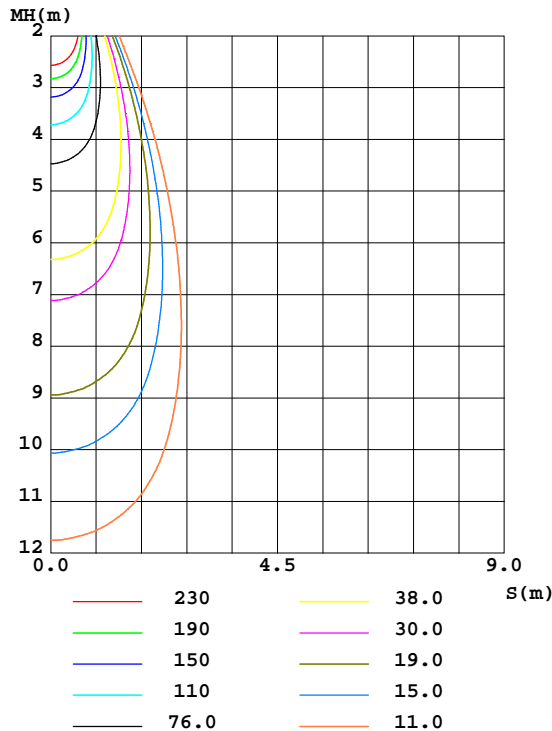
实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191474
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 93.49 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	1524	S/MH(C0/180)	0.56	
标称功率(W)	6	灯具效率(%)	85.6	S/MH(C90/270)	0.54	
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	609.84	UP,DN(C0-180)	0.0,45.1	
额定光通量(lm)	712.09	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,40.5	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)	48	下射光通比(%)	85.6	CIBSE SHR MAX	0.60	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117B 36R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	1327	1348	1326	1323	1303	1228	1187	1244	0- 10	134.2	134.2	22,18.8
20	666.4	669.7	663.7	626.8	578.9	535.9	537.5	593.0	10- 20	261.7	395.9	64.9,55.6
30	159.8	154.1	146.0	131.6	121.3	114.4	123.8	142.2	20- 30	148.4	544.3	89.2,76.4
40	34.56	35.57	33.14	30.68	28.94	29.19	29.94	32.51	30- 40	41.14	585.4	96,82.2
50	13.62	14.34	13.52	11.88	10.78	11.73	12.93	13.62	40- 50	16.11	601.5	98.6,84.5
60	3.796	4.336	4.174	3.518	2.831	3.505	4.103	4.324	50- 60	6.612	608.1	99.7,85.4
70	0.2606	0.2553	0.2015	0.1248	0.0948	0.1065	0.1436	0.2133	60- 70	1.635	609.8	100,85.6
80	0.0289	0.0204	0.0239	0.0209	0.0264	0.0195	0.0267	0.0199	70- 80	0.0546	609.8	100,85.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0149	609.8	100,85.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	609.8	100,85.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	609.8	100,85.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	609.8	100,85.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	609.8	100,85.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	609.8	100,85.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	609.8	100,85.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	609.8	100,85.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	609.8	100,85.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	609.8	100,85.6
单位:°	光强:cd									单位:lm		

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-12-19

γ 角度范围: 0度 - 180度
 γ 角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1 系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117B 36R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 712.09x1 lm

灯具名称: OZ48-SA-HE-33

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

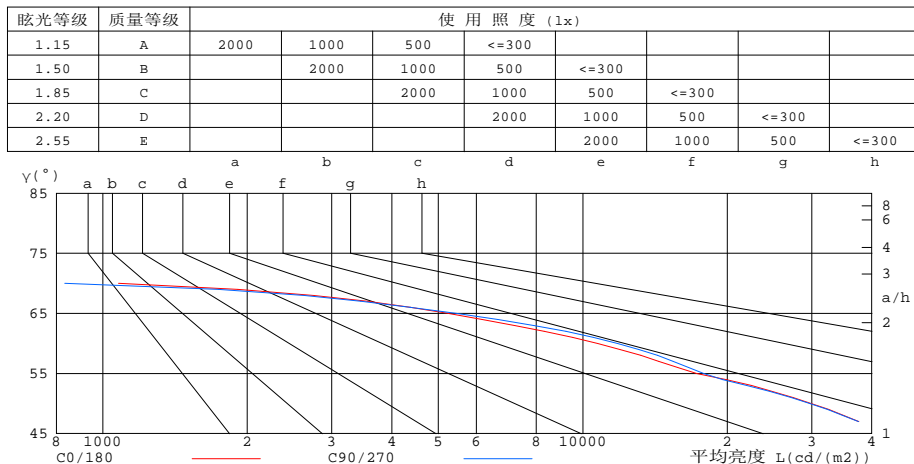
测试编号: 2412191474

制造厂商: RISE

发光口面: 0.0007065m²

遮光角:

有光侧边灯具的亮度限制曲线



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	292	241
80	236	195
75	298	247
70	1078	834
65	5241	5458
60	10737	11816
55	17284	17865
50	29970	29779
45	43142	42757

c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

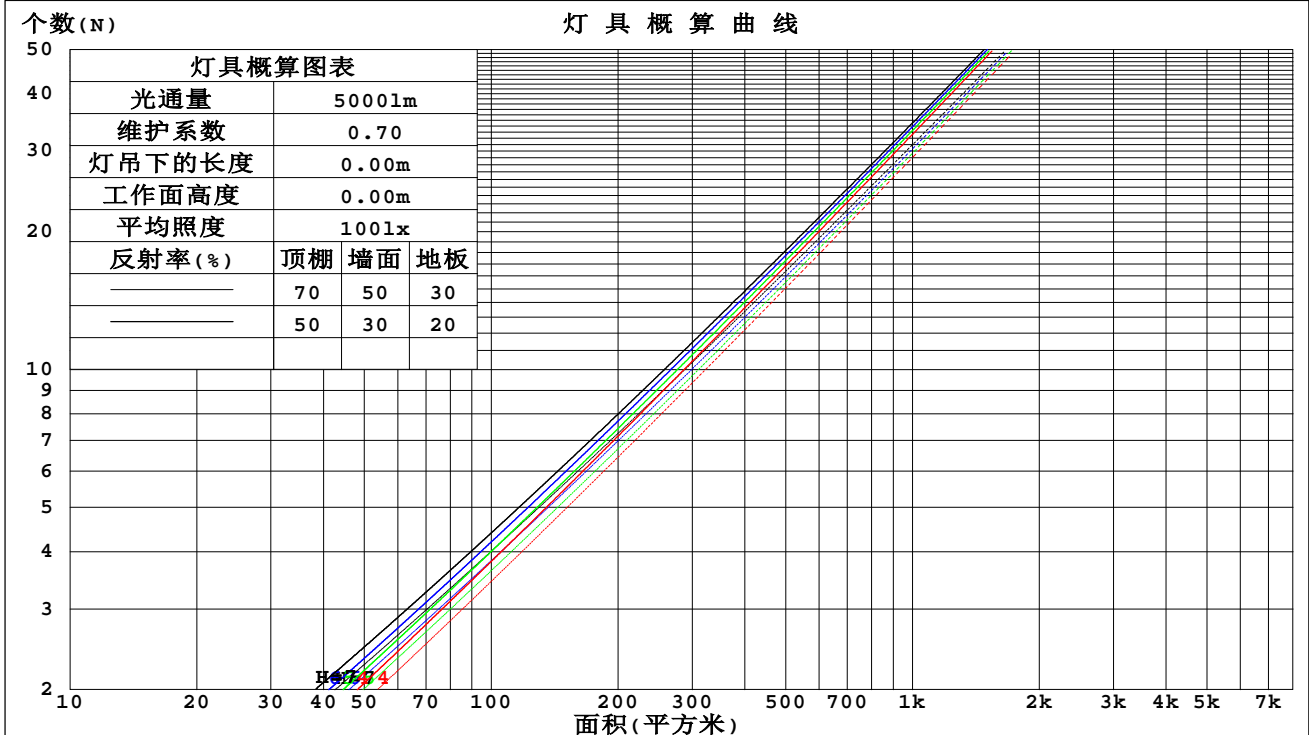
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117B 36R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 712.09x1 lm

灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191474
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	1.02	1.02	1.02	.00	.00	.00	.95	.95	.95	.91	.91	.91	.87	.87	.87	.86
1.0	.96	.94	.92	.94	.93	.91	.91	.89	.88	.88	.87	.86	.85	.84	.83	.82
2.0	.91	.88	.85	.89	.87	.84	.86	.84	.83	.84	.82	.81	.82	.80	.79	.78
3.0	.86	.82	.80	.85	.82	.79	.83	.80	.78	.81	.78	.76	.79	.77	.75	.74
4.0	.82	.78	.75	.81	.77	.74	.79	.76	.73	.77	.75	.73	.76	.74	.72	.71
5.0	.78	.74	.71	.77	.73	.70	.76	.72	.70	.74	.71	.69	.73	.71	.69	.68
6.0	.74	.70	.67	.74	.70	.67	.73	.69	.67	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.65
7.0	.71	.67	.64	.71	.67	.64	.70	.66	.64	.69	.66	.63	.68	.65	.63	.62
8.0	.68	.64	.61	.68	.64	.61	.67	.63	.61	.66	.63	.61	.65	.63	.60	.60
9.0	.66	.62	.59	.65	.61	.59	.65	.61	.59	.64	.61	.58	.63	.60	.58	.57
10.0	.63	.59	.56	.63	.59	.56	.62	.59	.56	.62	.58	.56	.61	.58	.56	.55



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117B 36R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm								
灯具名称: OZ48-SA-HE-33			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2412191474		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.0007065m2			遮光角:		

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.131	.075	.024	.125	.072	.023	.115	.066	.021	.105	.061	.019	.096	.056	.018	
2.0	.123	.068	.021	.119	.065	.020	.110	.061	.019	.102	.057	.018	.094	.053	.017	
3.0	.116	.062	.019	.112	.060	.018	.105	.057	.017	.098	.054	.016	.092	.051	.016	
4.0	.110	.057	.017	.107	.056	.016	.100	.053	.016	.094	.051	.015	.089	.048	.015	
5.0	.104	.053	.015	.101	.052	.015	.096	.050	.015	.091	.048	.014	.086	.046	.014	
6.0	.099	.050	.014	.097	.049	.014	.092	.047	.014	.087	.045	.013	.083	.044	.013	
7.0	.095	.047	.013	.092	.046	.013	.088	.045	.013	.084	.043	.013	.081	.042	.012	
8.0	.090	.044	.012	.088	.044	.012	.085	.042	.012	.081	.041	.012	.078	.040	.012	
9.0	.087	.042	.012	.085	.041	.012	.082	.040	.011	.078	.039	.011	.076	.038	.011	
10.0	.083	.040	.011	.082	.039	.011	.079	.039	.011	.076	.038	.011	.073	.037	.011	

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	天花板利用系数															
0.0	.163	.163	.163	.139	.139	.139	.095	.095	.095	.055	.055	.055	.017	.017	.017	
1.0	.145	.135	.126	.124	.116	.108	.085	.080	.075	.049	.046	.044	.016	.015	.014	
2.0	.131	.114	.099	.112	.098	.086	.077	.068	.060	.044	.039	.035	.014	.013	.011	
3.0	.119	.097	.080	.102	.084	.069	.070	.058	.049	.040	.034	.029	.013	.011	.009	
4.0	.109	.084	.065	.093	.073	.057	.064	.051	.040	.037	.030	.024	.012	.010	.008	
5.0	.101	.074	.054	.086	.064	.047	.059	.045	.033	.034	.026	.020	.011	.009	.007	
6.0	.093	.066	.046	.080	.057	.040	.055	.040	.028	.032	.023	.017	.010	.008	.006	
7.0	.087	.059	.039	.075	.051	.034	.052	.036	.024	.030	.021	.014	.010	.007	.005	
8.0	.082	.053	.033	.071	.046	.029	.049	.032	.021	.028	.019	.012	.009	.006	.004	
9.0	.078	.049	.029	.067	.042	.025	.046	.030	.018	.027	.017	.011	.009	.006	.004	
10.0	.074	.045	.025	.063	.039	.022	.044	.027	.016	.026	.016	.009	.008	.005	.003	

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-12-19

γ角度范围: 0度 - 180度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117B 36R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm												
灯具名称: OZ48-SA-HE-33					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2412191474				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.0007065m2			遮光角:				
反射比:	天花板	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	
	墙面	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	
	工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
房间尺寸		横向(Viewed crosswise)					纵向(Viewed endwise)					
x = 2H y = 2H	2H	19.3	20.1	19.5	20.2	20.4	19.1	19.8	19.3	20.0	20.1	
	3H	19.2	19.9	19.4	20.1	20.3	18.9	19.6	19.2	19.8	20.0	
	4H	19.1	19.8	19.4	20.0	20.2	18.8	19.5	19.1	19.7	19.9	
	6H	19.0	19.6	19.3	19.9	20.1	18.7	19.4	19.0	19.6	19.9	
	8H	19.0	19.6	19.3	19.8	20.1	18.7	19.3	19.0	19.6	19.8	
	12H	18.9	19.5	19.2	19.8	20.0	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	
	4H	2H	19.2	19.8	19.4	20.0	20.3	18.9	19.6	19.2	19.8	20.0
	3H	19.0	19.6	19.3	19.9	20.1	18.8	19.3	19.1	19.6	19.9	
	4H	18.9	19.4	19.2	19.7	20.0	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8	
	6H	18.8	19.3	19.2	19.6	20.0	18.6	19.0	18.9	19.4	19.7	
	8H	18.8	19.2	19.1	19.5	19.9	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	
	12H	18.7	19.1	19.1	19.5	19.9	18.5	18.9	18.9	19.2	19.6	
8H	4H	18.8	19.2	19.1	19.5	19.9	18.5	18.9	18.9	19.3	19.7	
	6H	18.6	19.0	19.1	19.4	19.8	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	
	8H	18.6	18.9	19.0	19.3	19.8	18.3	18.7	18.8	19.1	19.5	
	12H	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7	18.3	18.6	18.7	19.0	19.5	
12H	4H	18.7	19.1	19.1	19.5	19.9	18.5	18.9	18.9	19.2	19.6	
	6H	18.6	18.9	19.0	19.3	19.8	18.3	18.7	18.8	19.1	19.5	
	8H	18.5	18.8	19.0	19.2	19.7	18.3	18.6	18.7	19.0	19.5	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.4 / - 5.5					+ 2.2 / - 4.9					
1.5H		+ 3.3 / - 3.7					+ 3.0 / - 3.2					
2.0H		+ 4.0 / - 5.7					+ 3.9 / - 5.9					

依据CIE Pub.117计算, 712.1lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -1.2$).
 出光口面积: 0.0007065 m²

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-12-19

γ角度范围: 0度 - 180度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1117B 36R
 NOT DRIVER: DC 48V
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191474
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

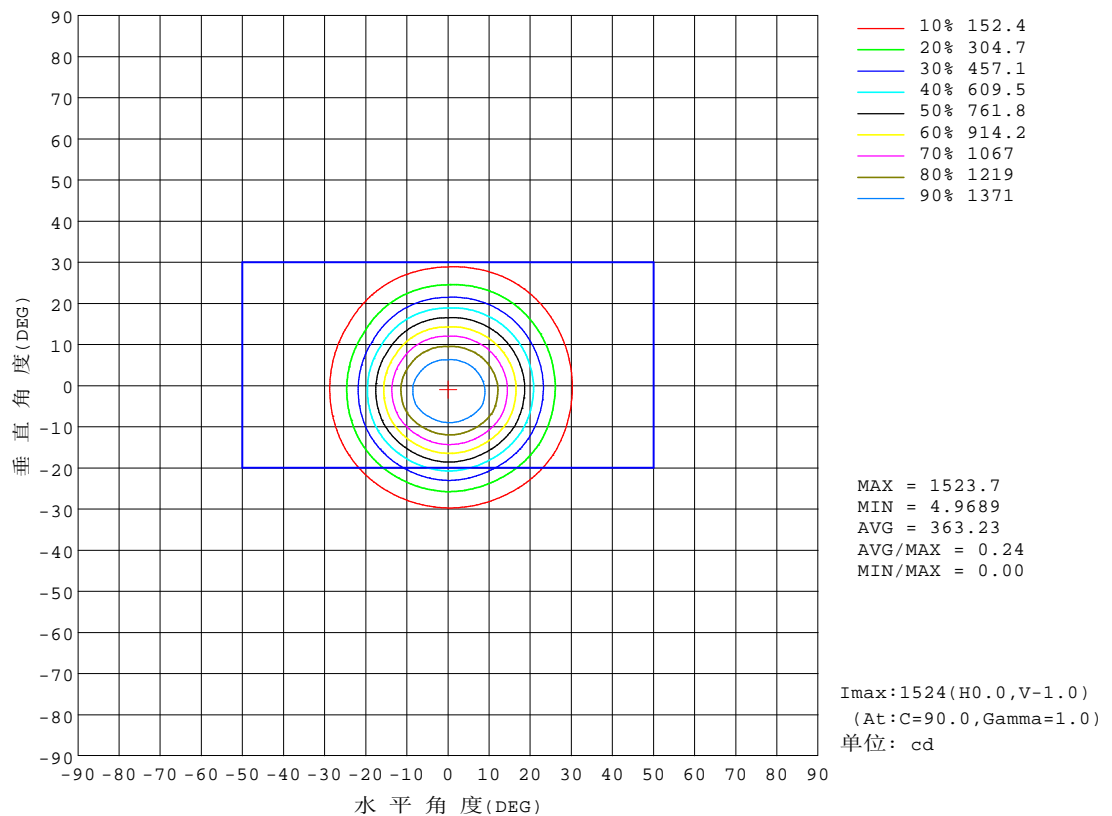
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	76	71	68	76	71	68	75	71	68	65
0.80	82	78	75	82	77	75	81	77	74	71
1.00	86	81	79	85	81	78	84	81	78	75
1.25	89	85	82	88	85	82	87	84	81	78
1.50	91	88	85	90	87	85	89	86	84	80
2.00	94	90	88	92	89	87	90	88	86	81
2.50	95	92	89	94	91	89	91	89	87	82
3.00	96	93	91	95	92	90	92	90	88	83
4.00	98	96	94	96	94	93	93	91	90	84
5.00	99	97	96	97	95	94	94	93	92	85
ROOM INDEX	UF(总)									UF(直接)
依据标准文件 DIN EN 13032-2 2004			悬挂灯				安装距高比 SHRNOM = 1.25			

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS: PM-1117B 36R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191474
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

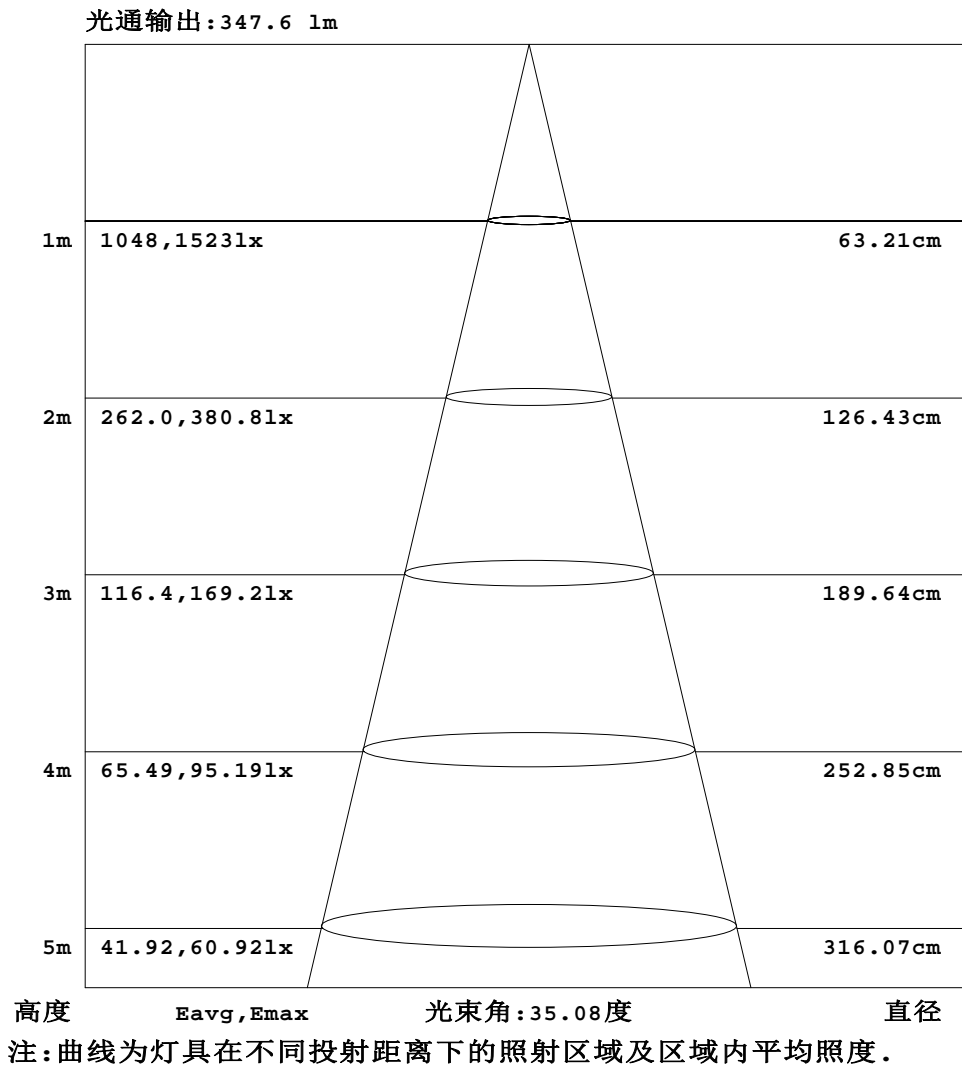


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117B 36R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191474
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:

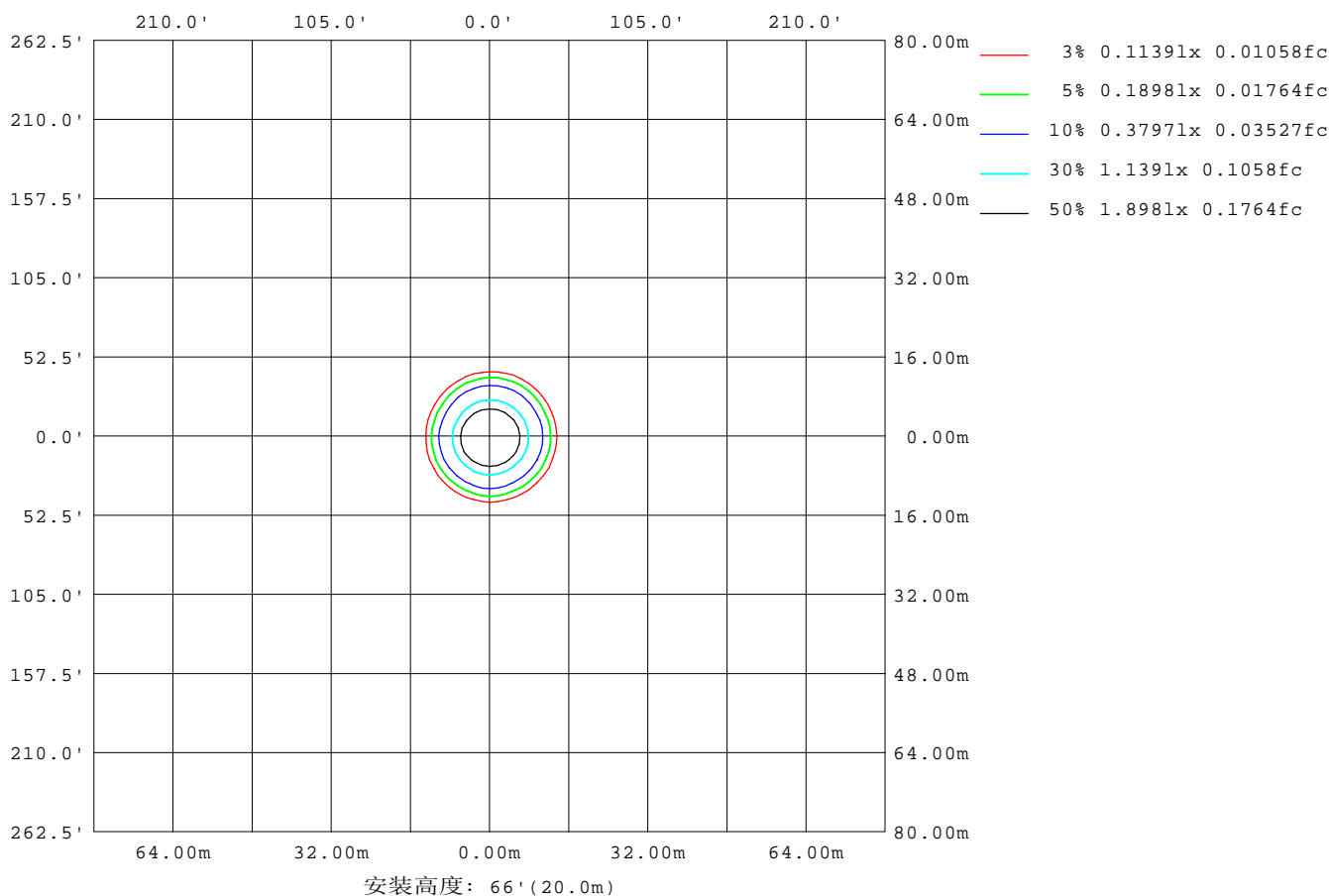


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRH-30G60T0-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1117B 36R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191474
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m ²	遮光角:



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117B 36R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191474
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

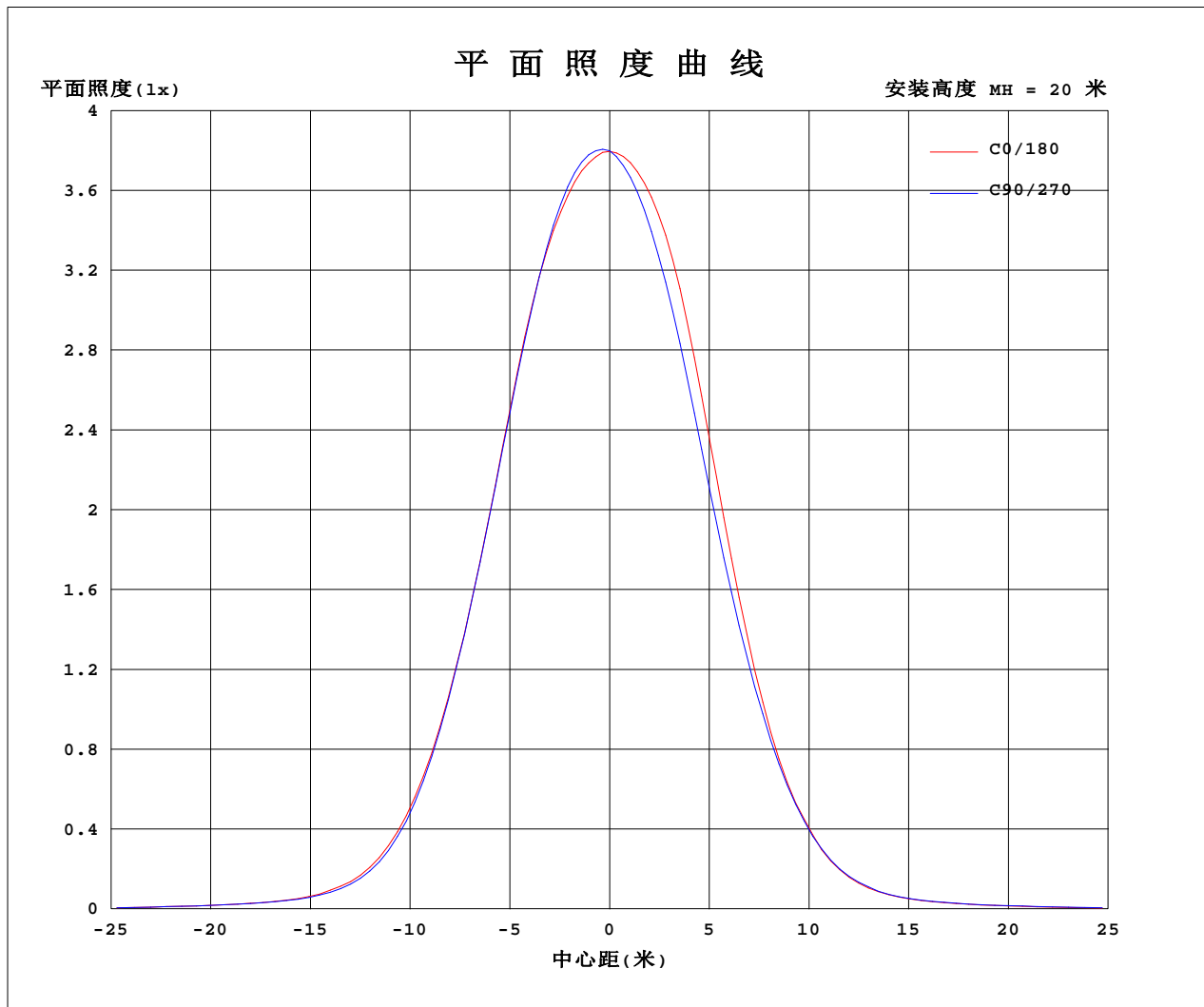
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	4532
L横(75)av	262
L横(85)av	267
L纵(65)av	5263
L纵(75)av	250
L纵(85)av	280
L45(65)av	4972
L45(75)av	229
L45(85)av	176

注:依据标准 GB/T 29293-2012 计算

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-12-19

Y角度范围: 0度 - 180度
 Y角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117B 36R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up

平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117B 36R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:47.997V I:0.1359A P:6.5228W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-SA-HE-33	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412191474
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0007065m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1520	1520	1520	1520	1520	1520	1520	1520	1520	1520	1520	1520						
5	1475	1493	1493	1493	1486	1487	1473	1446	1428	1417	1429	1451						
10	1327	1358	1337	1326	1318	1328	1303	1247	1210	1187	1218	1270						
15	1029	1061	1032	1023	1003	1001	961	897	876	859	899	959						
20	666	682	657	664	635	618	579	532	540	538	572	614						
25	359	361	340	346	322	308	286	260	277	282	308	329						
30	160	161	147	146	134	129	121	110	119	124	138	146						
35	69.5	69.0	64.7	61.8	57.8	55.3	52.9	50.5	52.3	54.0	59.5	62.6						
40	34.6	36.2	34.9	33.1	31.2	30.2	28.9	28.9	29.5	29.9	31.8	33.2						
45	21.6	22.9	22.4	21.4	19.9	19.3	18.3	18.5	19.3	19.7	20.7	21.5						
50	13.6	14.4	14.3	13.5	12.3	11.5	10.8	11.2	12.3	12.9	13.5	13.8						
55	7.01	7.45	7.76	7.24	6.55	6.02	5.36	5.81	6.88	7.22	7.57	7.47						
60	3.80	4.23	4.45	4.17	3.70	3.34	2.83	3.19	3.82	4.10	4.37	4.28						
65	1.57	1.78	1.67	1.63	1.43	1.21	1.14	1.19	1.32	1.51	1.65	1.60						
70	0.26	0.28	0.23	0.20	0.14	0.11	0.09	0.09	0.12	0.14	0.21	0.22						
75	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05						
80	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02						
85	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01						
90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
115	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
120	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
145	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
155	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
165	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-19

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117B 36R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up