

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	81.2%	
Luminaire Power:	6.432 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.30	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: 2024-12-18

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-1117A 24R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

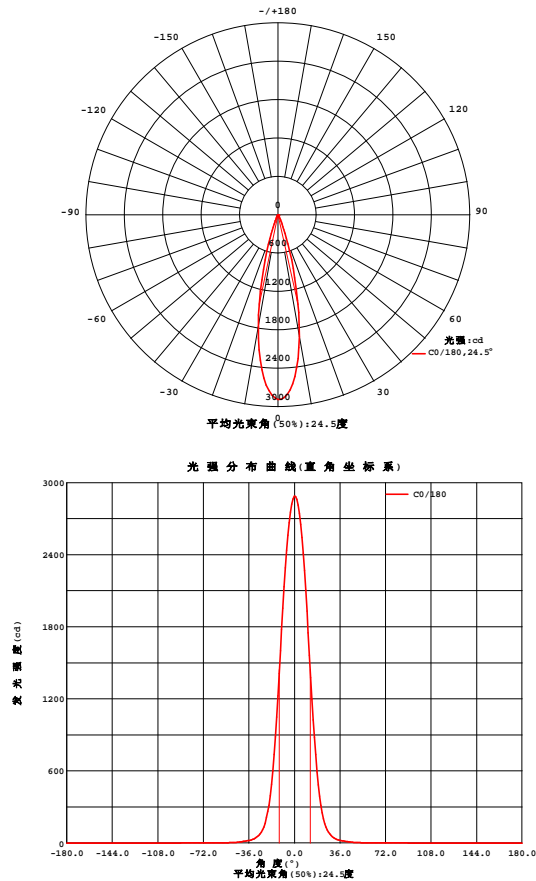


Fig. C0/C180

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: 2024-12-18

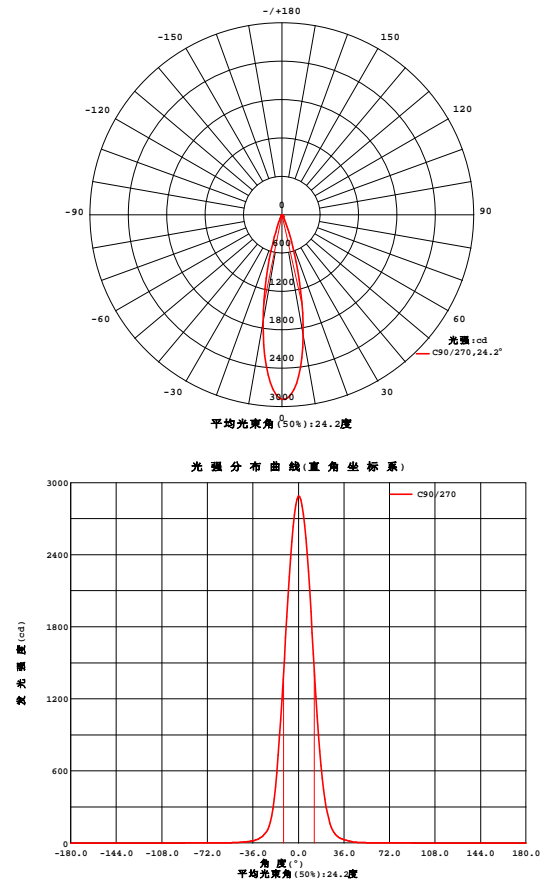


Fig. C90/C270

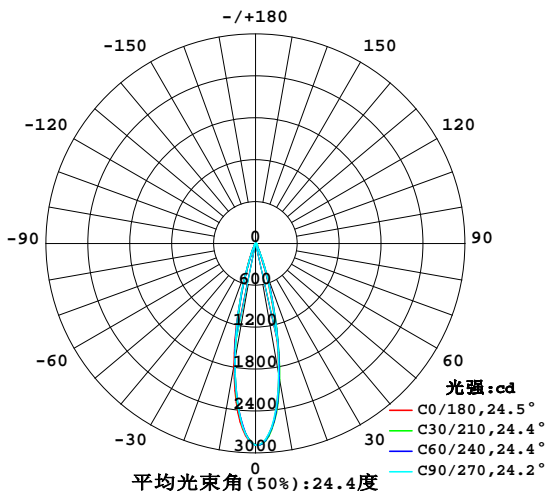
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRH-30G60T0-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1117A 24R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

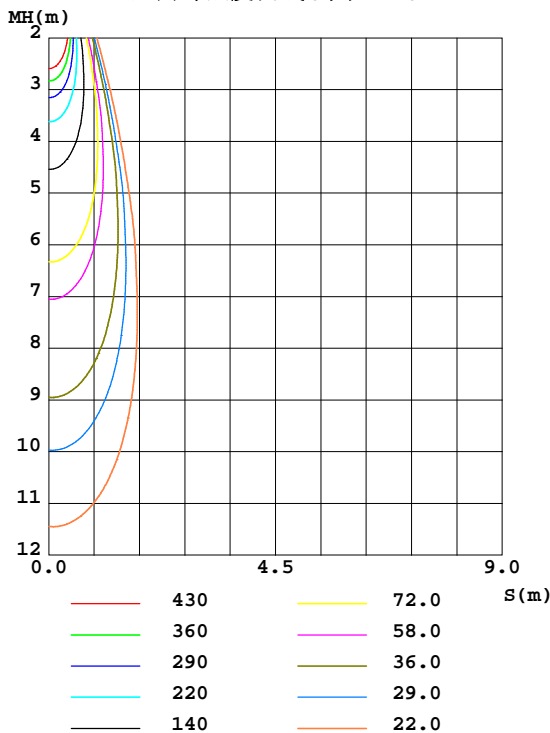
实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181478
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 89.86 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	2889	S/MH(C0/180)	0.39	
标称功率(W)	6	灯具效率(%)	81.2	S/MH(C90/270)	0.39	
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	577.95	UP,DN(C0-180)	0.0,43.2	
额定光通量(lm)	712.09	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,37.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)	48	下射光通比(%)	81.2	CIBSE SHR MAX	0.30	

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: 2024-12-18

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-1117A 24R
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	1931	1969	1925	1845	1776	1717	1710	1827	0- 10	223.0	223.0	38.6, 31.3
20	391.3	445.5	443.8	377.3	314.3	289.1	287.5	334.2	10- 20	263.4	486.4	84.2, 68.3
30	52.00	62.81	63.82	54.88	45.47	42.20	42.76	46.23	20- 30	66.44	552.9	95.7, 77.6
40	14.73	16.85	17.57	15.63	13.36	12.11	11.61	13.12	30- 40	17.24	570.1	98.6, 80.1
50	3.527	3.643	3.597	3.512	3.170	3.176	3.362	3.580	40- 50	5.656	575.8	99.6, 80.9
60	0.9005	0.9299	0.9221	0.8056	0.7431	0.7373	0.7915	0.8918	50- 60	1.864	577.6	99.9, 81.1
70	0.0870	0.0794	0.0707	0.0682	0.0740	0.0739	0.0856	0.0855	60- 70	0.2568	577.9	100, 81.2
80	0.0282	0.0151	0.0183	0.0155	0.0217	0.0141	0.0236	0.0181	70- 80	0.0429	577.9	100, 81.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0124	578.0	100, 81.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	578.0	100, 81.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	578.0	100, 81.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	578.0	100, 81.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	578.0	100, 81.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	578.0	100, 81.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	578.0	100, 81.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	578.0	100, 81.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	578.0	100, 81.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	578.0	100, 81.2
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: 2024-12-18

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-1117A 24R
 NOT DRIVER: DC 48V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 712.09x1 lm

灯具名称: OZ48-CT-28

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

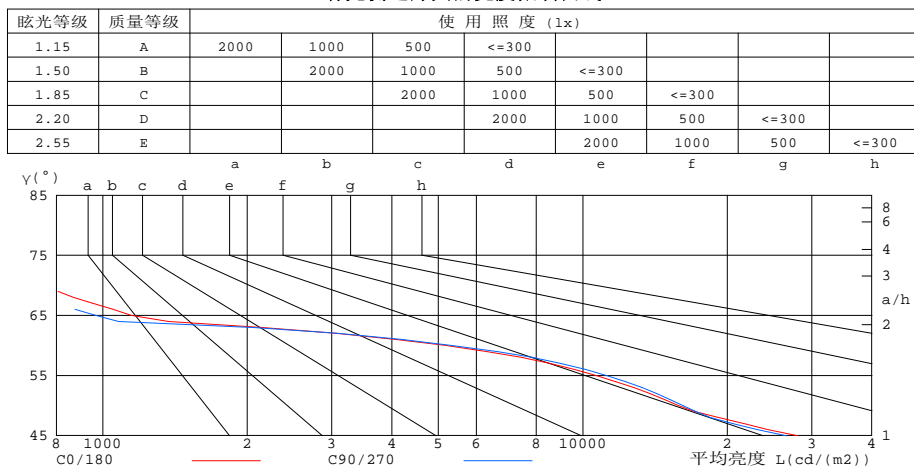
测试编号: 2412181478

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000346185m²

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	637	494
80	469	305
75	514	397
70	734	598
65	1147	968
60	5196	5331
55	10665	11213
50	15829	16174
45	28024	26532

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: 2024-12-18

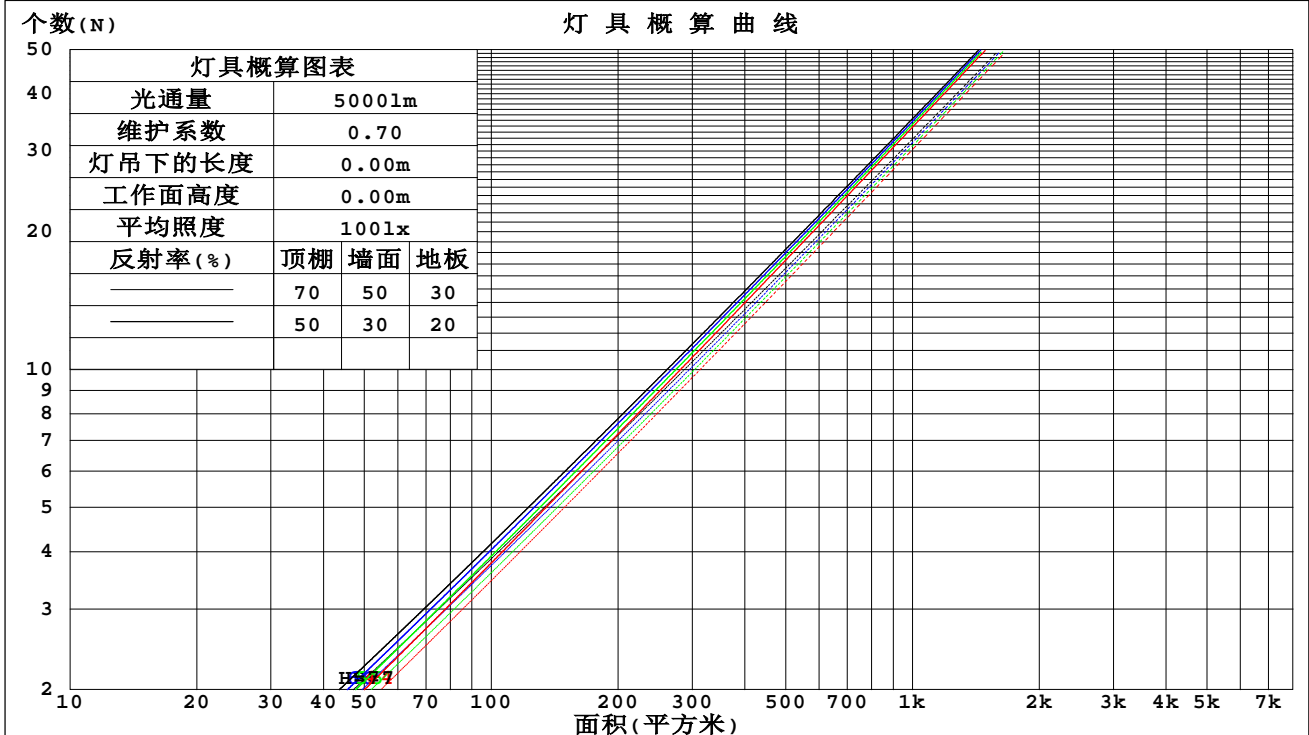
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRH-30G60T0-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1117A 24R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 712.09x1 lm

灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181478
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m 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	.97	.97	.97	.94	.94	.94	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.83	.83	.83	.81
1.0	.92	.90	.89	.90	.89	.88	.87	.86	.85	.84	.83	.82	.81	.81	.80	.79
2.0	.88	.85	.83	.86	.84	.82	.84	.82	.81	.82	.80	.79	.79	.78	.77	.76
3.0	.84	.81	.79	.83	.81	.78	.81	.79	.77	.79	.78	.76	.78	.76	.75	.74
4.0	.81	.78	.76	.80	.77	.75	.79	.76	.74	.77	.75	.74	.76	.74	.73	.72
5.0	.78	.75	.73	.78	.75	.72	.76	.74	.72	.75	.73	.71	.74	.72	.71	.70
6.0	.76	.73	.70	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.73	.71	.69	.72	.70	.69	.68
7.0	.73	.70	.68	.73	.70	.68	.72	.69	.67	.71	.69	.67	.71	.68	.67	.66
8.0	.71	.68	.66	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.70	.67	.65	.69	.67	.65	.64
9.0	.69	.66	.64	.69	.66	.64	.69	.66	.64	.68	.65	.64	.67	.65	.64	.63
10.0	.68	.65	.63	.67	.64	.62	.67	.64	.62	.66	.64	.62	.66	.64	.62	.61



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: 2024-12-18

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-1117A 24R
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:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181478
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m 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	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.108	.061	.019	.102	.058	.019	.092	.053	.017	.083	.048	.015	.075	.043	.014	
2.0	.100	.055	.017	.095	.052	.016	.087	.048	.015	.079	.045	.014	.072	.041	.013	
3.0	.093	.049	.015	.089	.048	.014	.082	.044	.014	.076	.042	.013	.070	.039	.012	
4.0	.087	.045	.013	.084	.044	.013	.078	.041	.012	.072	.039	.012	.067	.037	.011	
5.0	.082	.042	.012	.079	.041	.012	.074	.039	.011	.069	.037	.011	.065	.035	.010	
6.0	.077	.039	.011	.075	.038	.011	.071	.036	.011	.067	.035	.010	.063	.033	.010	
7.0	.073	.036	.010	.071	.035	.010	.067	.034	.010	.064	.033	.010	.061	.032	.009	
8.0	.070	.034	.010	.068	.033	.009	.065	.032	.009	.062	.031	.009	.059	.030	.009	
9.0	.066	.032	.009	.065	.032	.009	.062	.031	.009	.059	.030	.009	.057	.029	.008	
10.0	.064	.031	.008	.062	.030	.008	.060	.029	.008	.057	.029	.008	.055	.028	.008	

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	.155	.155	.155	.132	.132	.132	.090	.090	.090	.052	.052	.052	.017	.017	.017	
1.0	.136	.128	.120	.117	.110	.104	.080	.076	.072	.046	.044	.042	.015	.014	.013	
2.0	.121	.108	.096	.104	.093	.083	.071	.064	.058	.041	.037	.034	.013	.012	.011	
3.0	.109	.092	.078	.094	.079	.068	.064	.055	.048	.037	.032	.028	.012	.010	.009	
4.0	.099	.079	.065	.085	.069	.056	.058	.048	.039	.034	.028	.023	.011	.009	.008	
5.0	.090	.069	.054	.077	.060	.047	.053	.042	.033	.031	.025	.020	.010	.008	.006	
6.0	.083	.061	.046	.071	.053	.040	.049	.037	.028	.028	.022	.017	.009	.007	.006	
7.0	.077	.054	.039	.066	.047	.034	.046	.033	.024	.026	.020	.014	.009	.006	.005	
8.0	.071	.049	.034	.061	.042	.029	.042	.030	.021	.025	.018	.012	.008	.006	.004	
9.0	.067	.044	.029	.057	.038	.026	.040	.027	.018	.023	.016	.011	.007	.005	.004	
10.0	.063	.040	.026	.054	.035	.022	.037	.025	.016	.022	.015	.010	.007	.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: 2024-12-18

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-1117A 24R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm											
灯具名称: OZ48-CT-28					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2412181478			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.000346185m2			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	14.9	15.6	15.1	15.7	15.9	15.6	16.2	15.8	16.4	16.5
	3H	14.8	15.4	15.0	15.6	15.7	15.5	16.0	15.7	16.2	16.4
	4H	14.7	15.3	15.0	15.5	15.7	15.4	15.9	15.6	16.1	16.4
	6H	14.6	15.2	14.9	15.4	15.6	15.3	15.8	15.6	16.1	16.3
	8H	14.6	15.1	14.9	15.3	15.6	15.3	15.8	15.6	16.0	16.3
	12H	14.5	15.0	14.9	15.3	15.6	15.2	15.7	15.5	16.0	16.2
	4H	2H	14.8	15.3	15.0	15.5	15.7	15.4	16.0	15.7	16.2
	3H	14.6	15.1	14.9	15.3	15.6	15.2	15.7	15.5	16.0	16.3
	4H	14.5	14.9	14.8	15.2	15.5	15.1	15.6	15.5	15.9	16.2
	6H	14.4	14.8	14.8	15.1	15.5	15.0	15.4	15.4	15.8	16.1
	8H	14.3	14.7	14.7	15.1	15.4	15.0	15.4	15.4	15.7	16.1
	12H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	14.9	15.3	15.3	15.6	16.0
8H	4H	14.3	14.7	14.7	15.0	15.4	15.0	15.4	15.4	15.7	16.1
	6H	14.2	14.5	14.6	14.9	15.3	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0
	8H	14.2	14.4	14.6	14.8	15.3	14.8	15.1	15.3	15.5	15.9
	12H	14.1	14.3	14.6	14.8	15.2	14.8	15.0	15.2	15.4	15.9
12H	4H	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	14.9	15.3	15.3	15.6	16.0
	6H	14.2	14.4	14.6	14.8	15.3	14.8	15.1	15.3	15.5	15.9
	8H	14.1	14.3	14.6	14.8	15.2	14.7	15.0	15.2	15.4	15.9
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 2.5 / - 8.3					+ 3.2 / - 8.9				
1.5H		+ 4.2 / - 4.9					+ 5.2 / - 5.5				
2.0H		+ 5.0 / -13.1					+ 4.6 / -13.7				

依据CIE Pub.117计算, 712.11lm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: 0.000346185 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: 2024-12-18

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-1117A 24R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181478
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

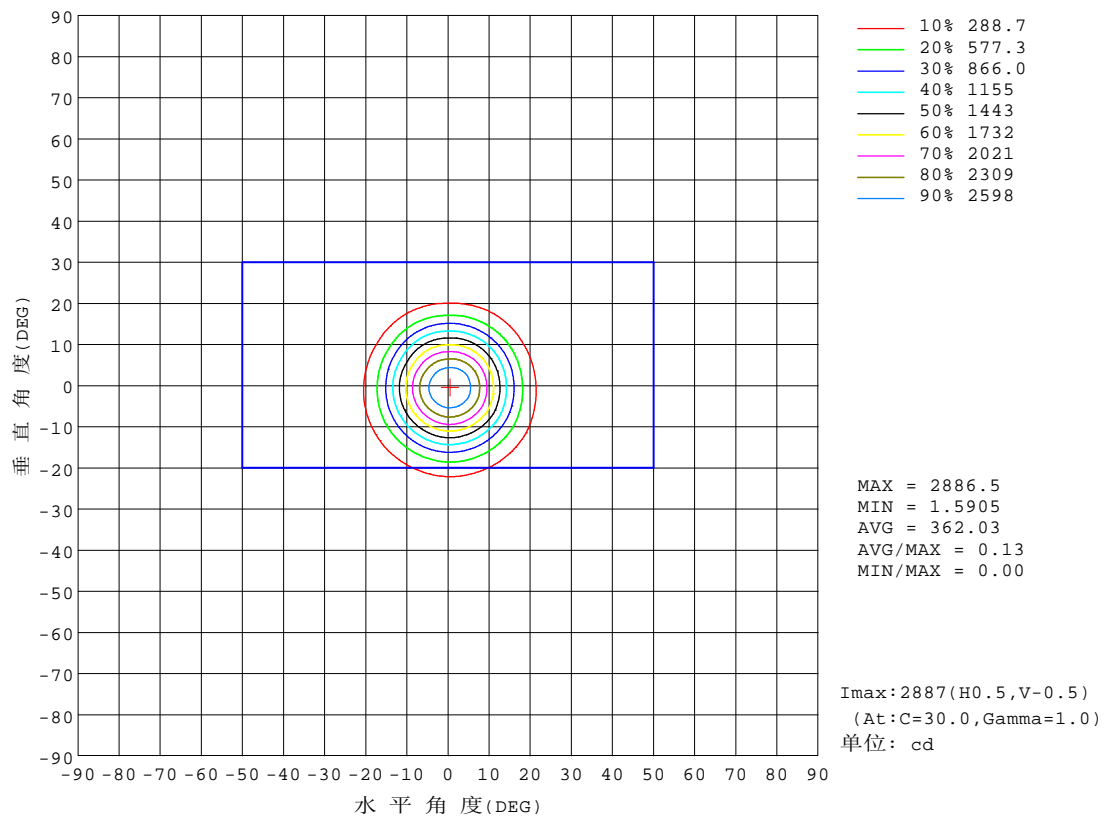
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	74	69	66	73	69	66	73	69	66	63
0.80	79	75	72	79	75	72	78	74	72	69
1.00	82	78	76	82	78	75	81	78	75	72
1.25	85	82	79	84	81	79	83	80	78	75
1.50	87	84	81	86	83	81	85	82	80	77
2.00	89	86	84	88	85	83	86	84	82	78
2.50	90	87	85	89	86	85	87	85	83	78
3.00	91	89	87	90	88	86	87	86	84	79
4.00	93	91	89	91	90	88	88	87	86	80
5.00	94	92	91	92	91	90	89	88	87	81
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: 2024-12-18

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-1117A 24R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181478
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

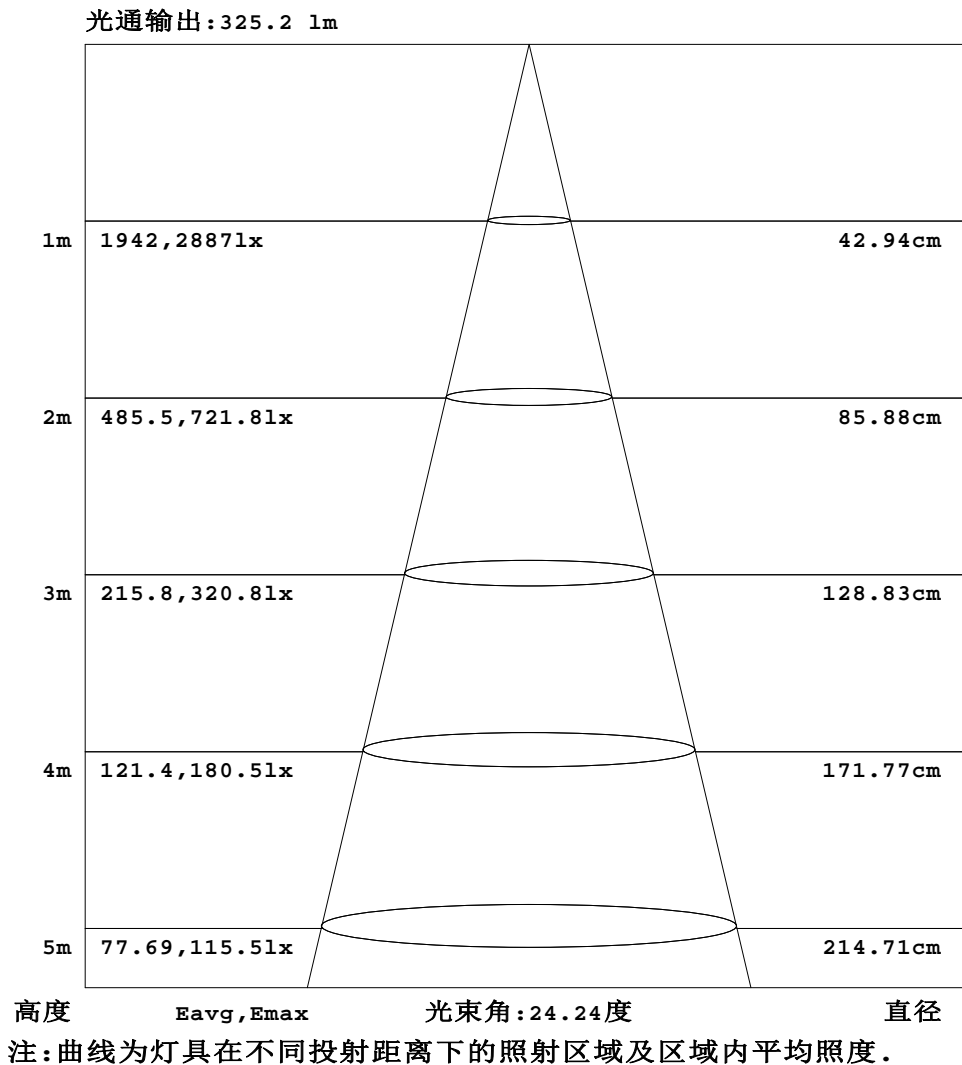


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-18

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-1117A 24R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181478
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

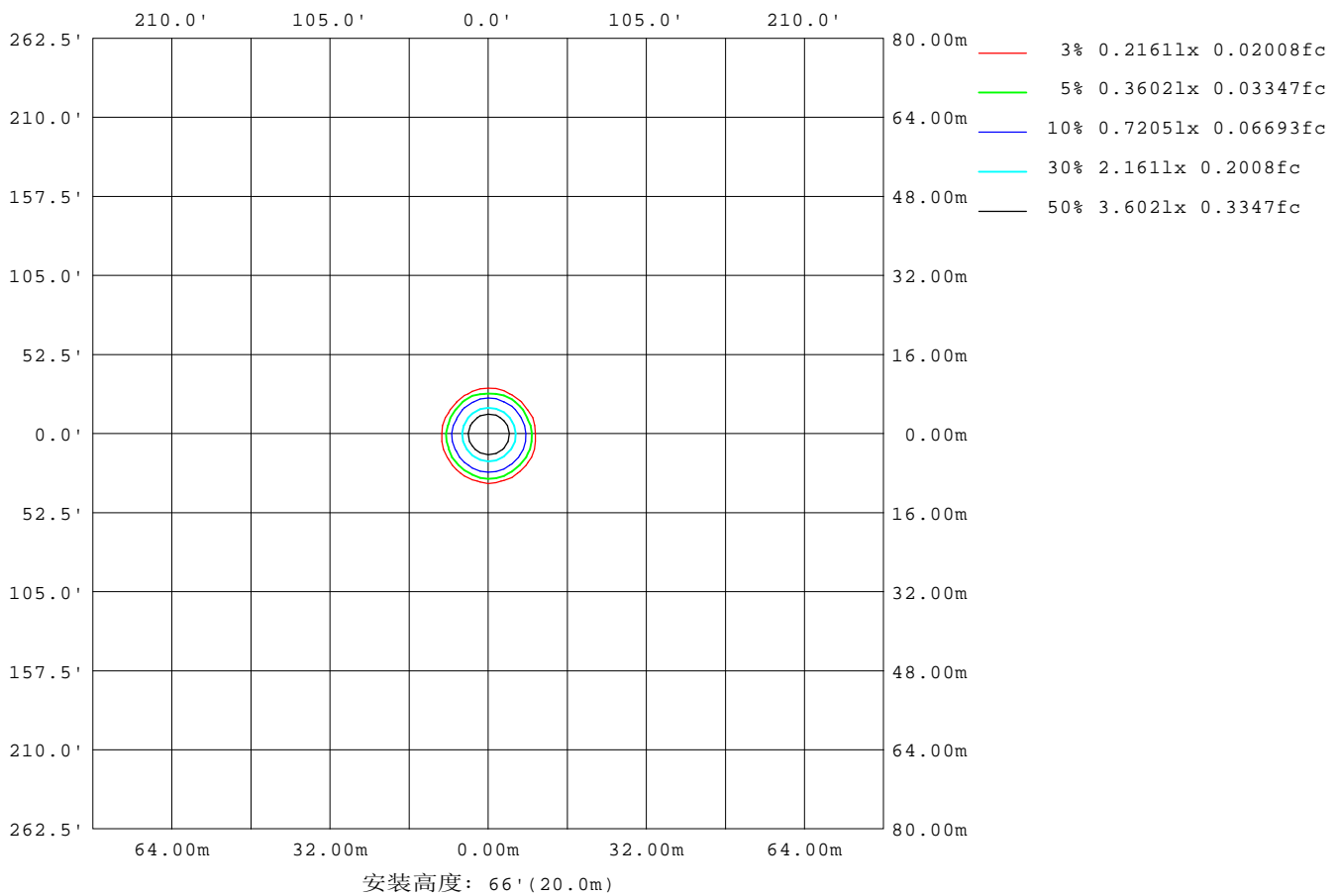


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-18

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-1117A 24R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181478
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m 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: 2024-12-18

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-1117A 24R
 NOT DRIVER: DC 48V
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181478
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

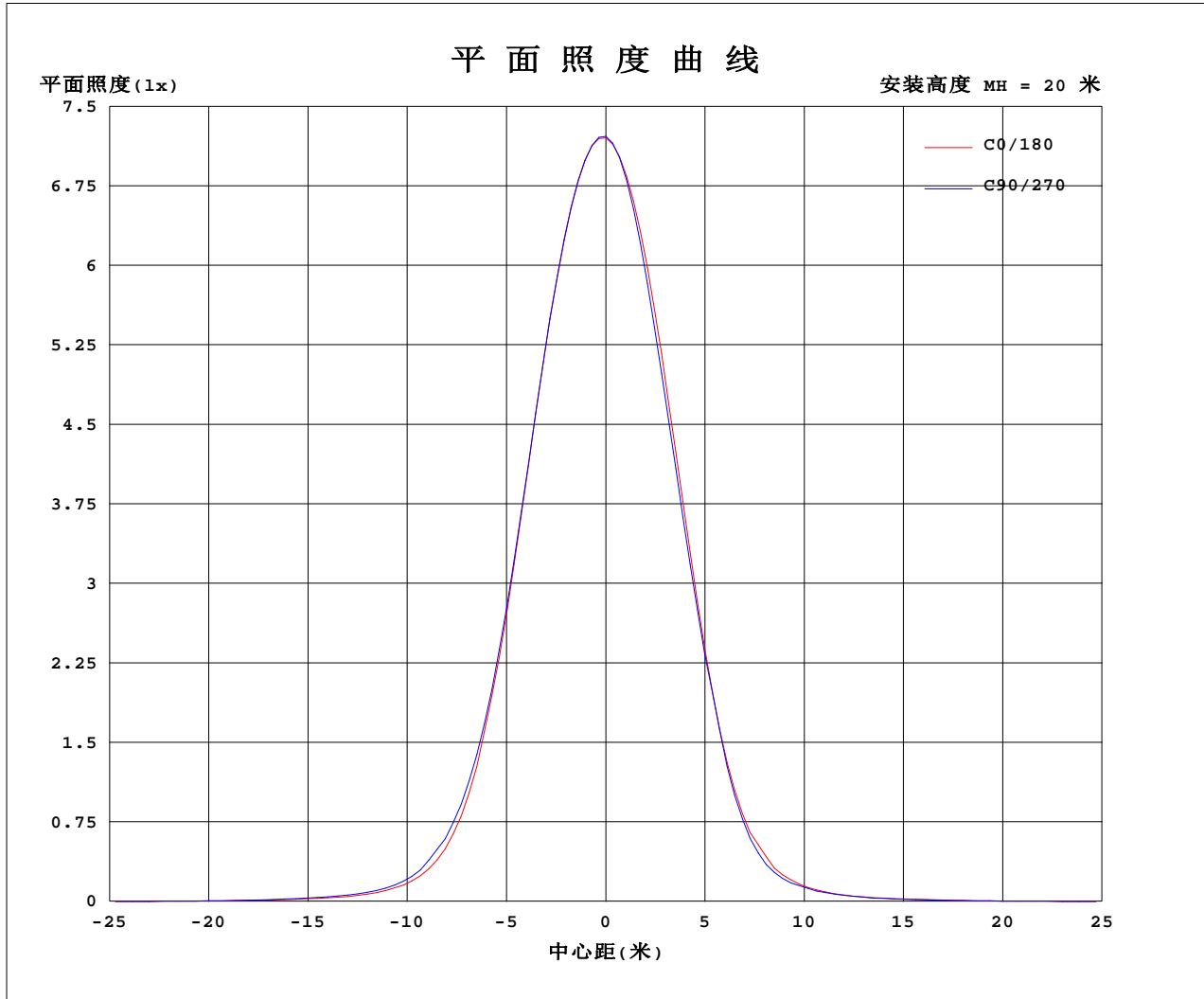
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	1073
L横(75)av	473
L横(85)av	587
L纵(65)av	1053
L纵(75)av	437
L纵(85)av	524
L45(65)av	1050
L45(75)av	390
L45(85)av	234

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: 2024-12-18

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-1117A 24R
 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: 2024-12-18

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-1117A 24R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181478
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2886	2886	2886	2886	2886	2886	2886	2886	2886	2886	2886	2886						
5	2653	2678	2662	2644	2609	2585	2561	2515	2506	2511	2567	2622						
10	1931	1979	1959	1925	1868	1822	1776	1715	1720	1710	1783	1870						
15	1024	1084	1072	1053	987	934	884	855	867	880	920	977						
20	391	444	447	444	398	357	314	285	293	287	318	350						
25	132	156	162	161	142	125	109	96.6	95.3	94.6	103	114						
30	52.0	59.9	65.7	63.8	58.2	51.6	45.5	41.9	42.5	42.8	44.9	47.6						
35	25.6	29.8	31.9	32.9	30.7	27.0	23.2	21.5	21.6	21.0	22.5	23.7						
40	14.7	16.5	17.2	17.6	16.3	14.9	13.4	12.4	11.8	11.6	12.6	13.6						
45	6.87	6.80	6.63	6.49	6.47	6.22	6.08	6.22	6.22	6.26	6.71	7.09						
50	3.53	3.61	3.67	3.60	3.58	3.45	3.17	3.11	3.24	3.36	3.57	3.59						
55	2.12	2.26	2.28	2.23	2.15	2.03	1.89	1.87	1.94	2.01	2.13	2.13						
60	0.90	0.97	0.89	0.92	0.85	0.76	0.74	0.74	0.74	0.79	0.89	0.89						
65	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17						
70	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.09						
75	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04						
80	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02						
85	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	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: 2024-12-18

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-1117A 24R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up