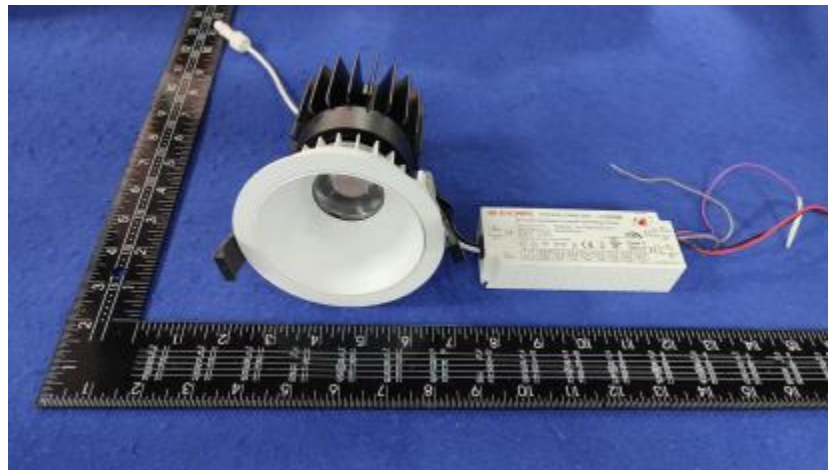


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	80.8%	
Luminaire Power:	27.5 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.75	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: 2022-8-17

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

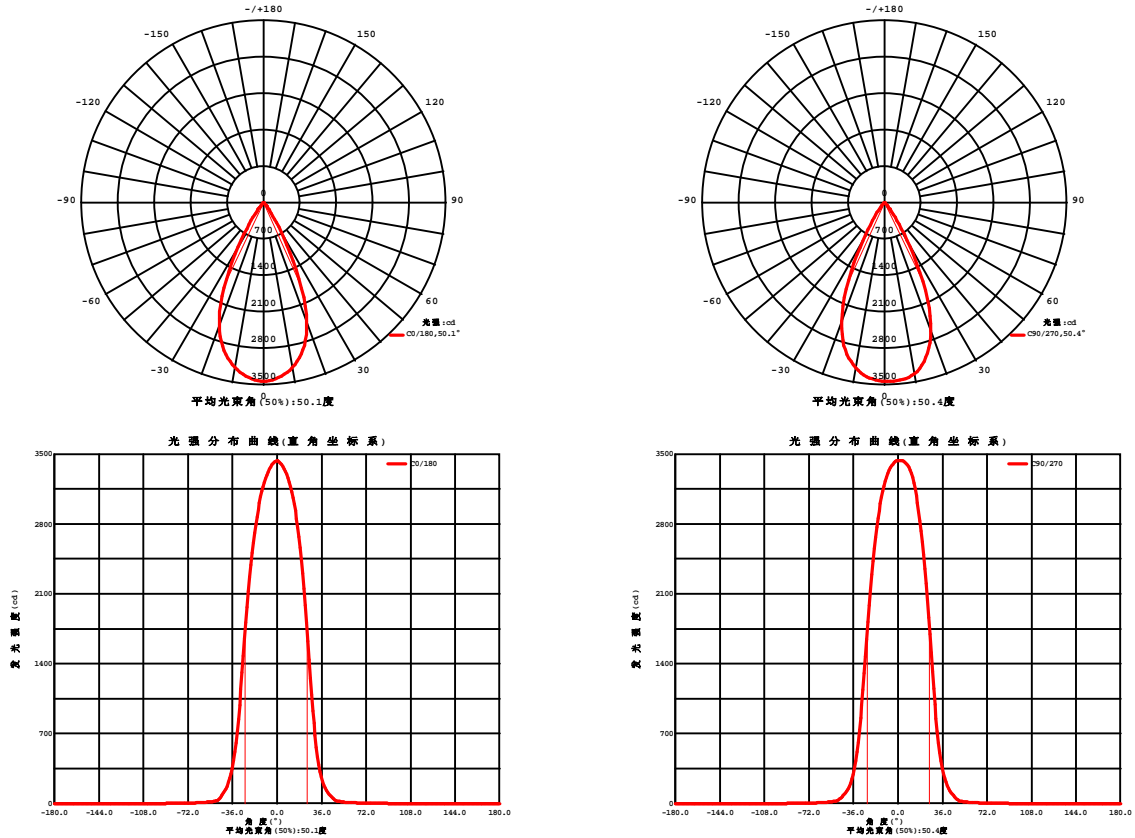


Fig. C0/C180

Fig. C90/C270

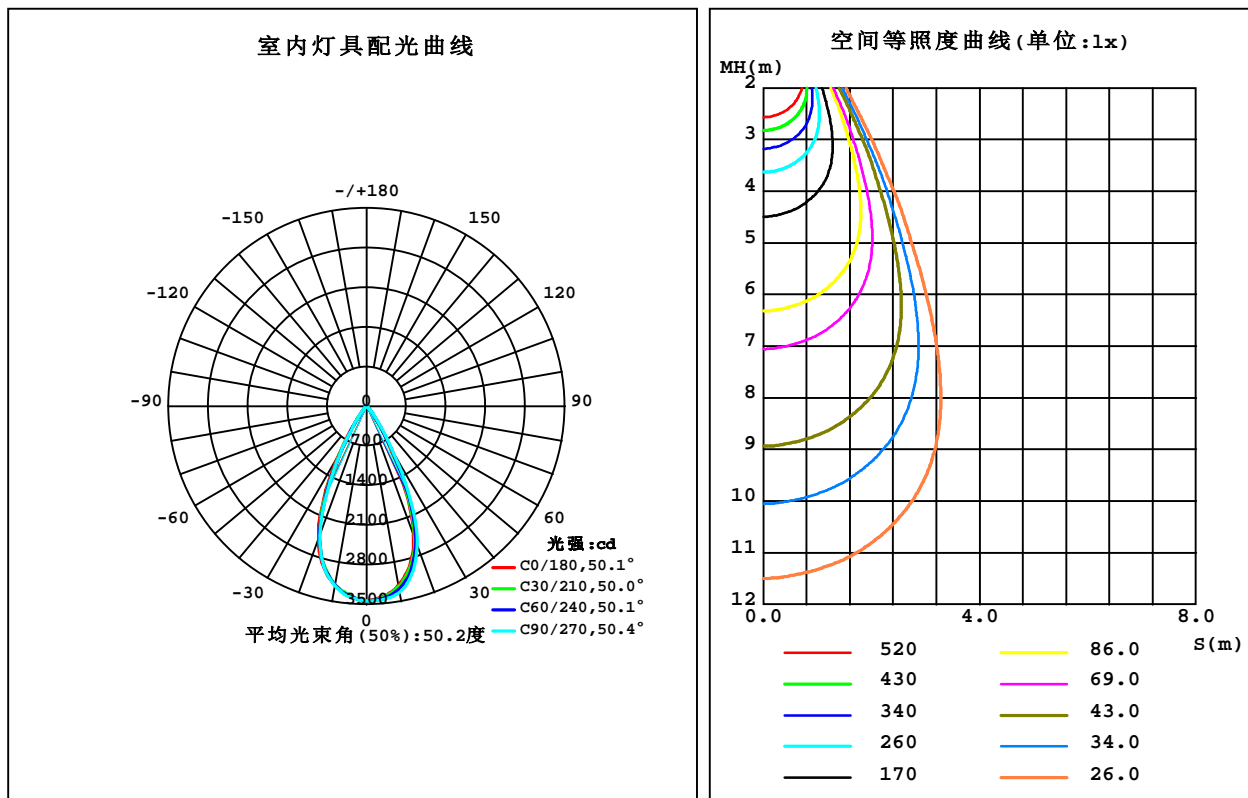
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-8-17

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm		
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2208170672
制造厂商: RISE	发光口面:0.0063585m ²	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 82.19 lm/W	
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	3435	S/MH(C0/180)	0.76
标称功率(W)	27	灯具效率(%)	80.8	S/MH(C90/270)	0.74
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	2260.0	h UP,DN(C0-180)	0.0,41.0
额定光通量(lm)	2796.63	CIE分类	直接	h UP,DN(C180-360)	0.0,39.8
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.75
实测电源电压(V)	120	下射光通比(%)	80.8	CIBSE SHR MAX	0.75



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: 2022-8-17

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

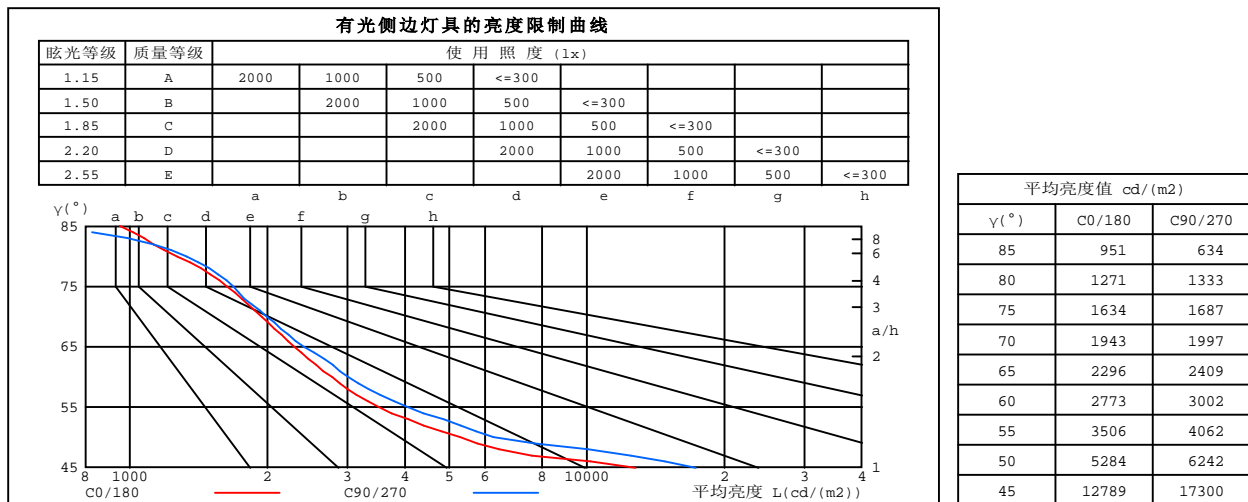
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	3216	3264	3339	3306	3214	3210	3225	3246	0- 10	319.3	319.3	14.1,11.4
20	2439	2516	2616	2580	2506	2449	2427	2470	10- 20	823.1	1142	50.5,40.8
30	804.7	861.7	990.9	987.3	986.8	889.9	858.1	843.4	20- 30	774.5	1917	84.8,68.5
40	132.8	150.4	176.3	172.3	172.0	155.6	144.8	138.6	30- 40	261.3	2178	96.4,77.9
50	21.60	23.64	25.51	26.95	23.48	27.25	25.00	23.76	40- 50	57.28	2235	98.9,79.9
60	8.815	9.451	9.544	10.23	9.580	10.25	9.536	9.597	50- 60	13.94	2249	99.5,80.4
70	4.225	4.471	4.343	4.816	4.704	4.893	4.569	4.610	60- 70	6.829	2256	99.8,80.7
80	1.403	1.445	1.472	1.626	1.694	1.665	1.493	1.511	70- 80	3.136	2259	100,80.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.6151	2260	100,80.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	2260	100,80.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	2260	100,80.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	2260	100,80.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	2260	100,80.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	2260	100,80.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	2260	100,80.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	2260	100,80.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	2260	100,80.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	2260	100,80.8
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: 2022-8-17

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm		
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2208170672
制造厂商: RISE	发光口面:0.0063585m2	遮光角:



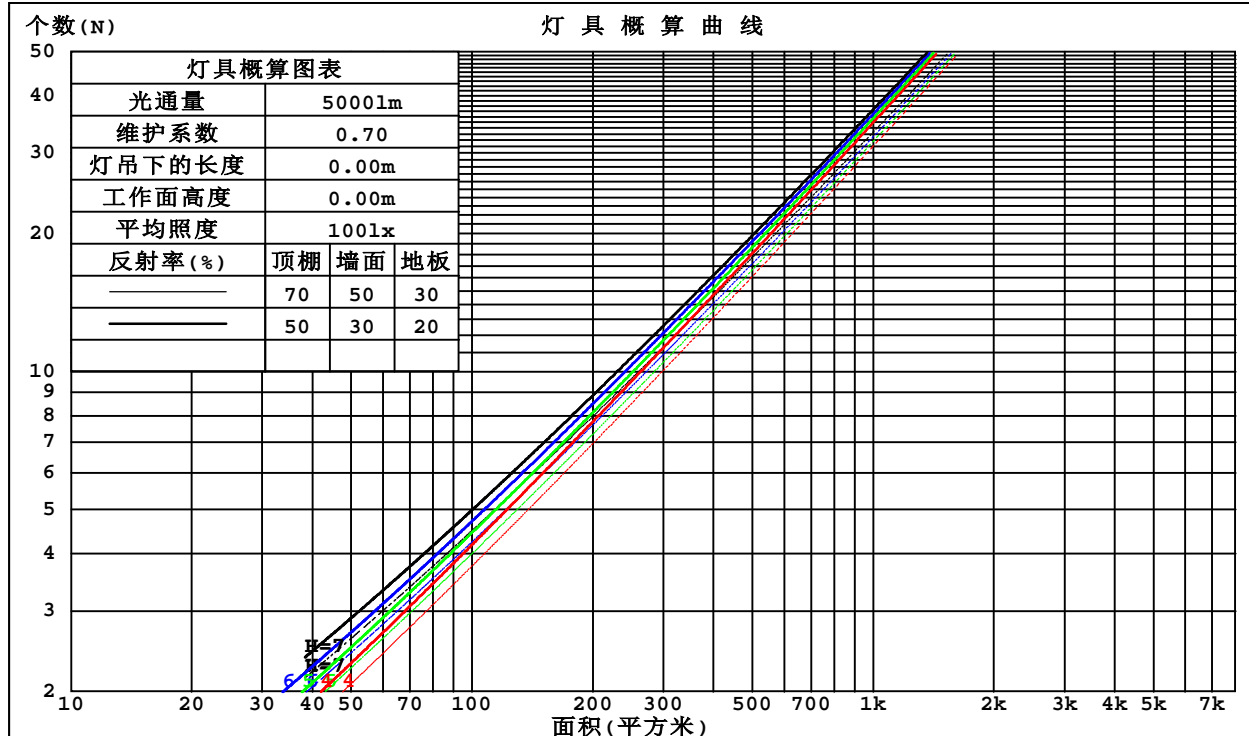
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-8-17

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm		
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2208170672
制造厂商: RISE	发光口面:0.0063585m2	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	.96	.96	.96	.94	.94	.94	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.82	.82	.82	.81
1.0	.90	.88	.87	.88	.87	.85	.85	.84	.83	.82	.81	.80	.79	.79	.78	.76
2.0	.85	.82	.79	.83	.80	.78	.81	.78	.76	.78	.76	.75	.76	.75	.73	.72
3.0	.80	.76	.73	.78	.75	.72	.76	.74	.71	.74	.72	.70	.73	.71	.69	.68
4.0	.75	.71	.68	.74	.70	.68	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.69	.67	.65	.64
5.0	.71	.67	.64	.70	.66	.63	.69	.65	.63	.68	.65	.62	.66	.64	.62	.61
6.0	.67	.63	.60	.67	.63	.60	.65	.62	.59	.64	.61	.59	.63	.61	.58	.57
7.0	.64	.59	.56	.63	.59	.56	.62	.59	.56	.61	.58	.56	.61	.58	.55	.54
8.0	.61	.56	.53	.60	.56	.53	.59	.56	.53	.59	.55	.53	.58	.55	.53	.52
9.0	.58	.54	.51	.57	.53	.51	.57	.53	.50	.56	.53	.50	.55	.52	.50	.49
10.0	.55	.51	.48	.55	.51	.48	.54	.51	.48	.54	.50	.48	.53	.50	.48	.47



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: 2022-8-17

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
 30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm								
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM				灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格:3000K				外型尺寸:			测试编号:2208170672	
制造厂商: RISE				发光口面:0.0063585m2			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	.133	.076	.024	.128	.073	.023	.117	.067	.022	.108	.062	.020	.100	.058	.019	
2.0	.126	.069	.021	.122	.067	.021	.113	.063	.020	.105	.059	.018	.098	.055	.017	
3.0	.119	.064	.019	.116	.062	.019	.109	.059	.018	.102	.056	.017	.096	.053	.016	
4.0	.113	.059	.017	.110	.058	.017	.104	.055	.016	.098	.053	.016	.093	.051	.015	
5.0	.108	.055	.016	.105	.054	.016	.100	.052	.015	.095	.050	.015	.090	.048	.014	
6.0	.103	.052	.015	.101	.051	.015	.096	.049	.014	.092	.048	.014	.088	.046	.014	
7.0	.099	.049	.014	.096	.048	.014	.092	.047	.013	.088	.045	.013	.085	.044	.013	
8.0	.094	.046	.013	.092	.046	.013	.089	.044	.013	.085	.043	.012	.082	.042	.012	
9.0	.091	.044	.012	.089	.043	.012	.086	.042	.012	.083	.041	.012	.080	.040	.012	
10.0	.087	.042	.012	.086	.041	.012	.083	.040	.011	.080	.040	.011	.077	.039	.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	.154	.154	.154	.132	.132	.132	.090	.090	.090	.052	.052	.052	.016	.016	.016	
1.0	.138	.127	.118	.118	.109	.101	.081	.075	.070	.046	.043	.041	.015	.014	.013	
2.0	.125	.107	.092	.107	.092	.080	.073	.064	.056	.042	.037	.033	.014	.012	.011	
3.0	.114	.092	.074	.098	.079	.064	.067	.055	.045	.039	.032	.027	.012	.010	.009	
4.0	.105	.080	.060	.090	.069	.052	.062	.048	.037	.036	.028	.022	.012	.009	.007	
5.0	.098	.070	.050	.084	.061	.043	.058	.042	.031	.033	.025	.018	.011	.008	.006	
6.0	.091	.062	.042	.079	.054	.036	.054	.038	.026	.031	.022	.015	.010	.007	.005	
7.0	.086	.056	.035	.074	.049	.031	.051	.034	.022	.030	.020	.013	.010	.007	.004	
8.0	.081	.051	.030	.070	.044	.026	.048	.031	.019	.028	.018	.011	.009	.006	.004	
9.0	.077	.047	.026	.066	.041	.023	.046	.029	.016	.027	.017	.010	.009	.006	.003	
10.0	.073	.043	.023	.063	.037	.020	.044	.026	.014	.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: 2022-8-17

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm										
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:3000K					外型尺寸:			测试编号:2208170672		
制造厂商: RISE					发光口面:0.0063585m2			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	交叉(Viewed crosswise)					向前(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	15.9	16.7	16.1	16.9	17.0	16.8	17.7	17.1	17.9	18.0
3H	15.7	16.5	16.0	16.7	16.9	16.7	17.5	17.0	17.7	17.9
4H	15.7	16.4	15.9	16.6	16.8	16.7	17.4	16.9	17.6	17.8
6H	15.6	16.3	15.9	16.5	16.8	16.6	17.3	16.9	17.5	17.8
8H	15.6	16.2	15.9	16.5	16.7	16.5	17.2	16.8	17.5	17.7
12H	15.5	16.2	15.8	16.4	16.7	16.5	17.1	16.8	17.4	17.7
4H 2H	15.6	16.4	15.9	16.6	16.8	16.6	17.4	16.9	17.6	17.8
3H	15.5	16.2	15.8	16.4	16.7	16.5	17.1	16.8	17.4	17.7
4H	15.5	16.0	15.8	16.3	16.7	16.4	17.0	16.8	17.3	17.6
6H	15.4	15.9	15.8	16.2	16.6	16.4	16.9	16.7	17.2	17.5
8H	15.3	15.8	15.7	16.2	16.5	16.3	16.8	16.7	17.1	17.5
12H	15.3	15.7	15.7	16.1	16.5	16.3	16.7	16.7	17.1	17.5
8H 4H	15.3	15.8	15.7	16.2	16.5	16.3	16.8	16.7	17.1	17.5
6H	15.3	15.7	15.7	16.0	16.5	16.2	16.6	16.6	17.0	17.4
8H	15.2	15.6	15.7	16.0	16.4	16.2	16.5	16.6	16.9	17.4
12H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.4	16.1	16.4	16.6	16.9	17.3
12H 4H	15.3	15.7	15.7	16.1	16.5	16.2	16.7	16.7	17.1	17.4
6H	15.2	15.6	15.7	16.0	16.4	16.2	16.5	16.6	16.9	17.4
8H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.4	16.1	16.4	16.6	16.9	17.3
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 3.0 / - 6.9					+ 3.8 / - 7.7				
1.5H	+ 5.2 / - 5.9					+ 6.0 / - 7.0				
2.0H	+ 4.9 / - 2.6					+ 6.0 / - 3.2				

依据CIE Pub.117计算, 2797lm光源光通,表格已经进行修正($8\log(F/F_0) = 3.6$).
出光口面积: 0.0063585 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: 2022-8-17

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm		
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2208170672
制造厂商: RISE	发光口面:0.0063585m2	遮光角:

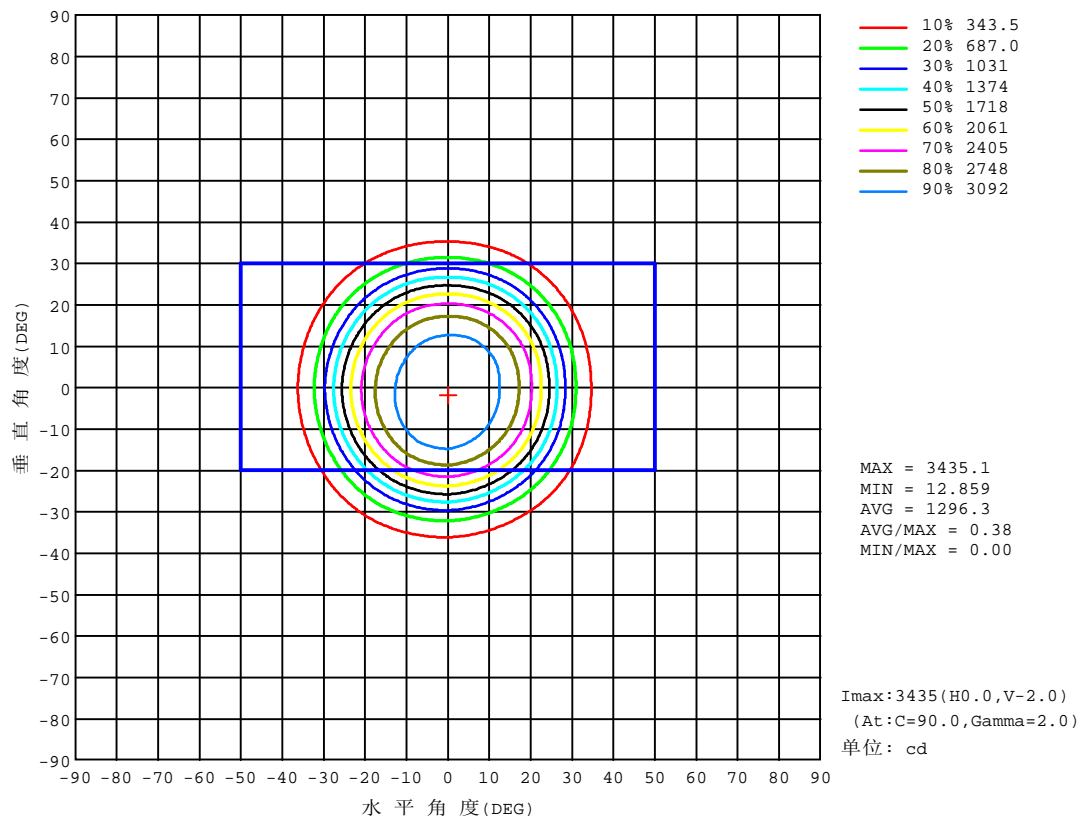
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	72	67	64	72	67	64	71	67	64	62
0.80	78	74	71	77	73	71	77	73	70	67
1.00	81	77	74	81	77	74	79	76	74	71
1.25	84	80	78	83	80	77	82	79	77	74
1.50	86	83	80	85	82	80	84	81	79	76
2.00	88	85	83	87	84	82	85	83	81	77
2.50	90	87	84	88	86	84	86	84	82	77
3.00	91	88	86	89	87	85	87	85	83	78
4.00	92	90	89	91	89	87	88	86	85	80
5.00	93	92	90	92	90	89	88	87	86	80
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: 2022-8-17

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm		
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2208170672
制造厂商: RISE	发光口面:0.0063585m2	遮光角:



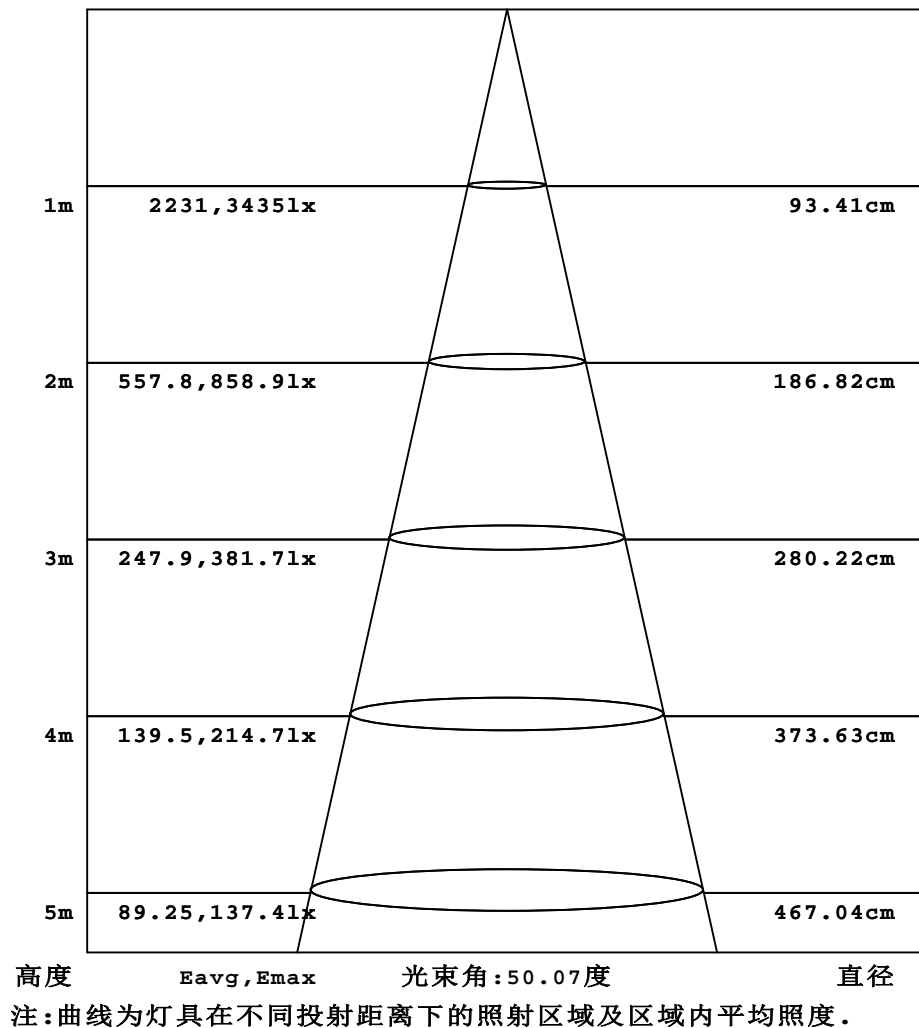
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-8-17

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm		
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2208170672
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m ²	遮光角:

光通输出: 1668 lm

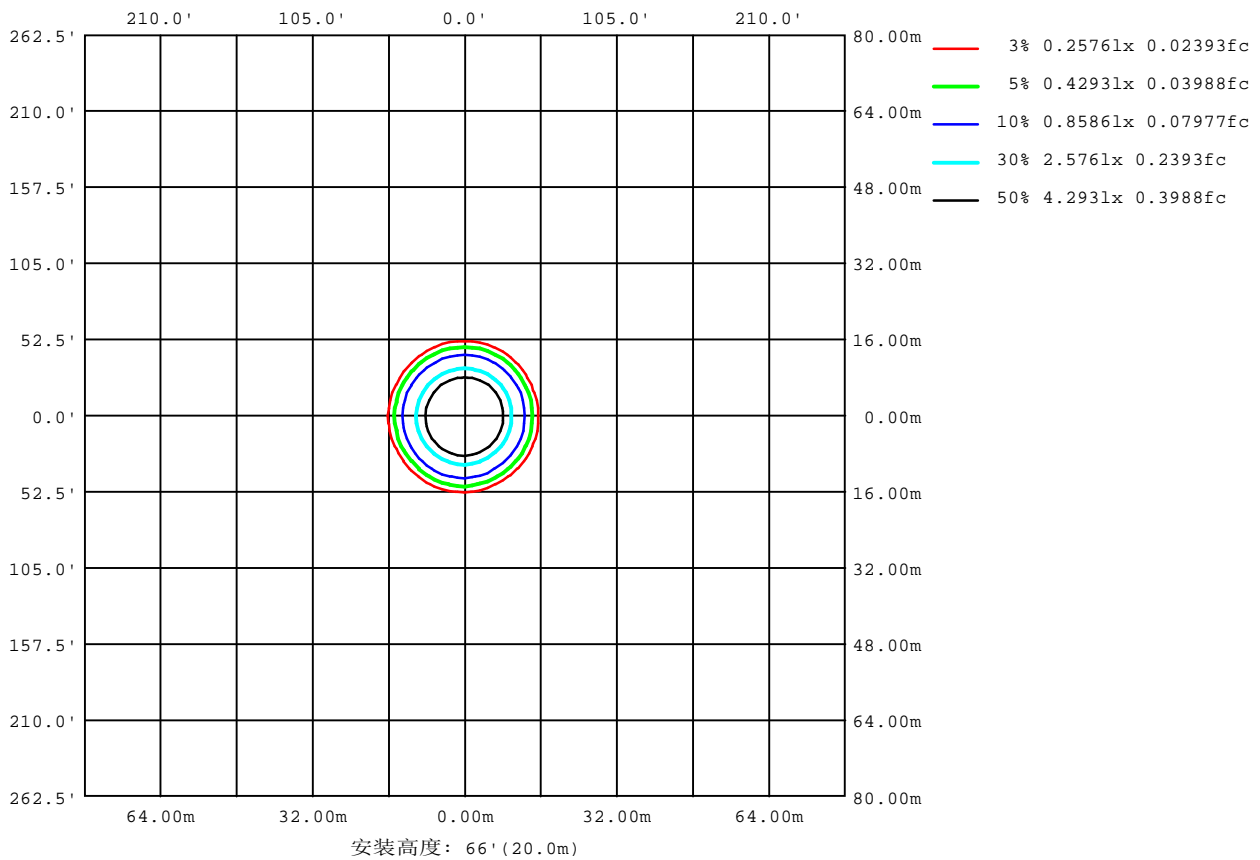


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2022-8-17

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra: 90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm		
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2208170672
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m 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: 2022-8-17

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm		
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2208170672
制造厂商: RISE	发光口面:0.0063585m2	遮光角:

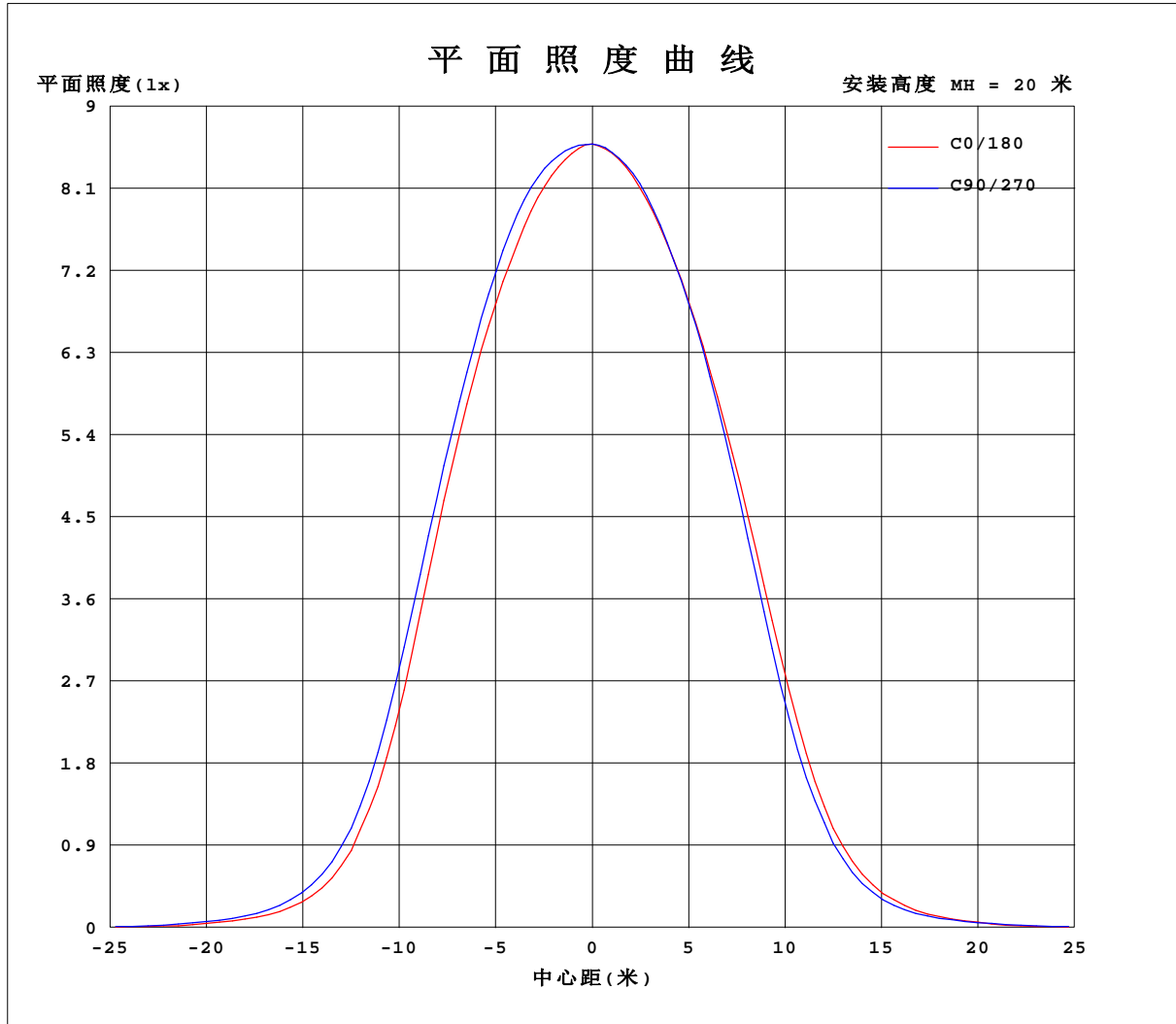
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	2412
L横(75)av	1747
L横(85)av	1141
L纵(65)av	2448
L纵(75)av	1722
L纵(85)av	607
L45(65)av	2589
L45(75)av	1805
L45(85)av	773

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:2022-8-17

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 V2.00.416
 环境湿度:65.0%
 测试距离:3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
 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: 2022-8-17

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA
 30minutes warm-up

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:119.91V I:0.2313A P:27.497W PF:0.9899 Freq:59.98Hz 实检光通:2796.63x1 lm					
灯具名称: 2018.481-ACOT-84-AM			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:3000K			外型尺寸:		测试编号:2208170672
制造厂商: RISE			发光口面:0.0063585m2		遮光角:

表--1

单位: cd

C(°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
g (°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	3434	3434	3434	3434	3434	3434	3434	3434	3434	3434	3434	3434						
5	3373	3383	3404	3424	3424	3396	3371	3360	3371	3382	3390	3384						
10	3216	3240	3288	3339	3340	3272	3214	3205	3214	3225	3247	3245						
15	2930	2961	3015	3082	3087	3005	2944	2913	2923	2934	2961	2965						
20	2439	2489	2543	2616	2616	2545	2506	2452	2446	2427	2461	2480						
25	1622	1703	1766	1864	1879	1822	1810	1727	1697	1647	1683	1675						
30	805	838	886	991	1006	968	987	908	871	858	853	834						
35	320	350	370	427	437	414	430	388	371	355	354	329						
40	133	147	154	176	179	165	172	158	153	145	145	133						
45	57.5	65.9	70.8	77.8	81.1	74.6	70.5	75.3	71.8	68.6	65.6	61.7						
50	21.6	23.4	23.9	25.5	26.9	27.0	23.5	27.4	27.1	25.0	24.0	23.5						
55	12.8	14.3	14.2	14.8	15.9	15.9	13.8	16.2	16.0	14.6	14.4	14.6						
60	8.81	9.32	9.59	9.54	9.97	10.5	9.58	10.4	10.1	9.54	9.54	9.65						
65	6.17	6.52	6.67	6.47	7.00	7.21	6.80	7.19	7.15	6.68	6.76	6.78						
70	4.22	4.39	4.55	4.34	4.78	4.85	4.70	4.87	4.92	4.57	4.62	4.60						
75	2.69	2.72	2.89	2.78	3.04	3.02	3.06	3.04	3.16	2.89	2.93	2.85						
80	1.40	1.37	1.52	1.47	1.64	1.62	1.69	1.62	1.71	1.49	1.53	1.49						
85	0.53	0.39	0.35	0.35	0.43	0.52	0.74	0.56	0.47	0.32	0.33	0.41						
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: 2022-8-17

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 V2.00.416

环境湿度: 65.0%

测试距离: 3.160米 [K=1.0000]

备注: LAMP:BXRE-30G2000-C-83 Ra:90

LENS:PM-1083B 36R

DRIVER: PUP40A-1WMC-850 700mA

30minutes warm-up