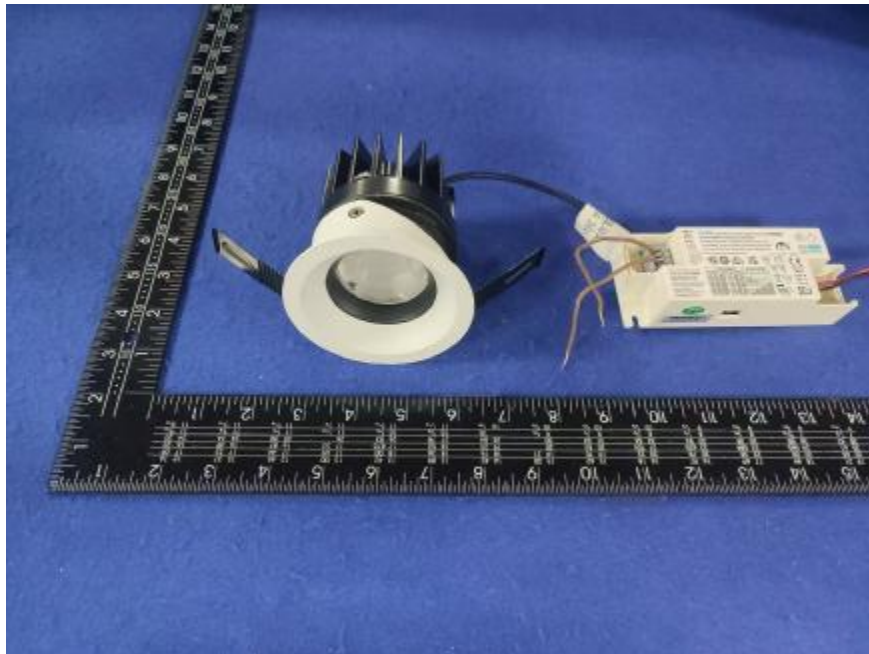


## 燈具實物照片



Light Output Ratio:	79.1%	
Luminaire Power:	19.18 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.85	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: 2024-11-14

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:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1109C 50R  
 DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

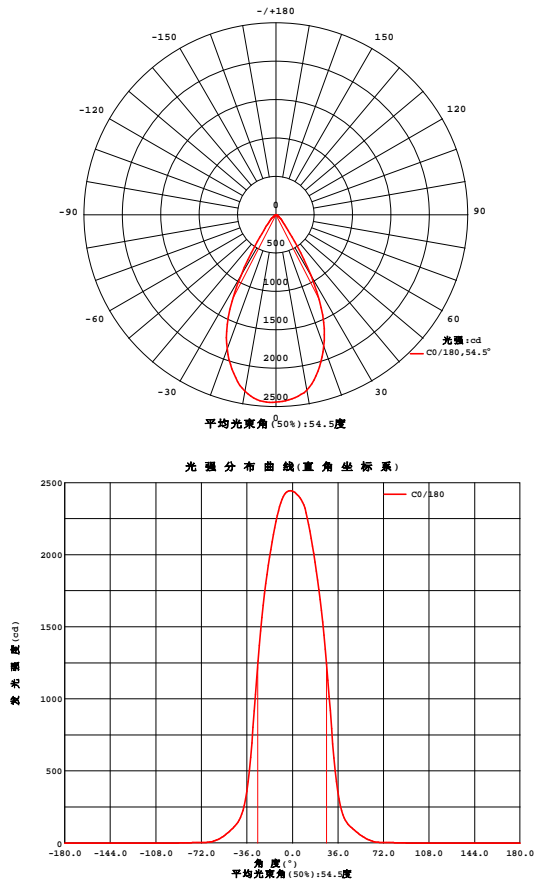


Fig. C0/C180

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: 2024-11-14

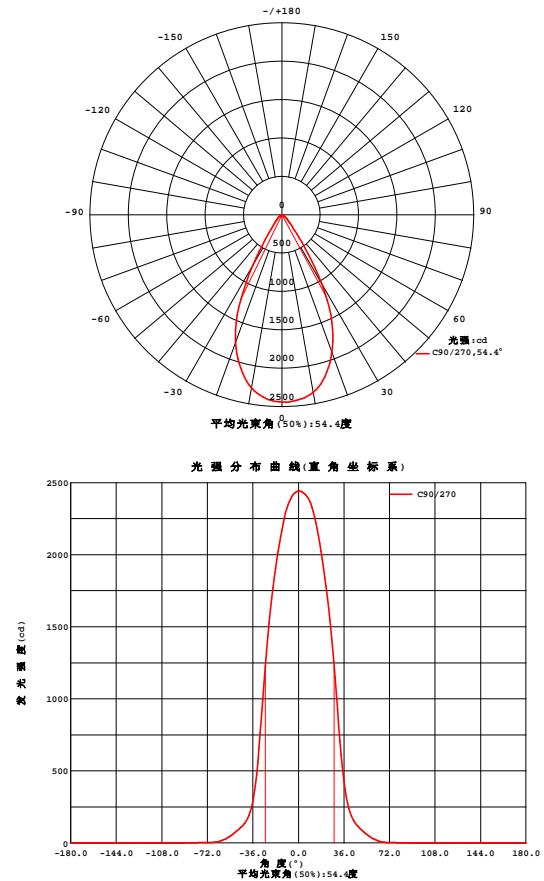


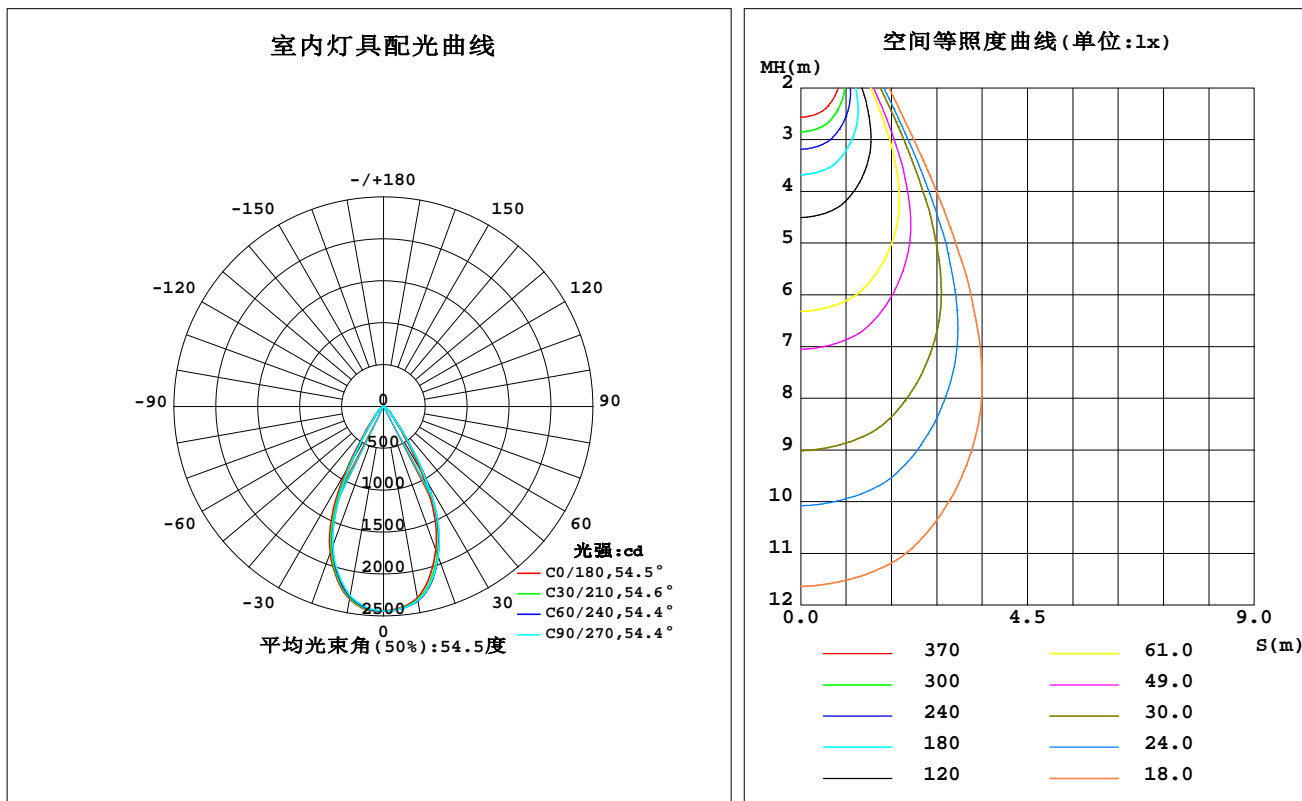
Fig. C90/C270

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: BXRE-30G10TH-A-83 Ra: 90  
LENS: PM-1109C 50R  
DRIVER: BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm		
灯具名称: 2218.162-LEE-19	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004183265m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 99.62 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	2443	S/MH(C0/180)	0.81	
标称功率(W)	19	灯具效率(%)	79.1	S/MH(C90/270)	0.78	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1910.7	η UP,DN(C0-180)	0.0,41.0	
额定光通量(lm)	2416.93	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,38.1	
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)	220	下射光通比(%)	79.1	CIBSE SHR MAX	0.85	



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: 2024-11-14

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:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1109C 50R  
DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
30minutes warm-up

## 灯具环带光通量

环带光通量:

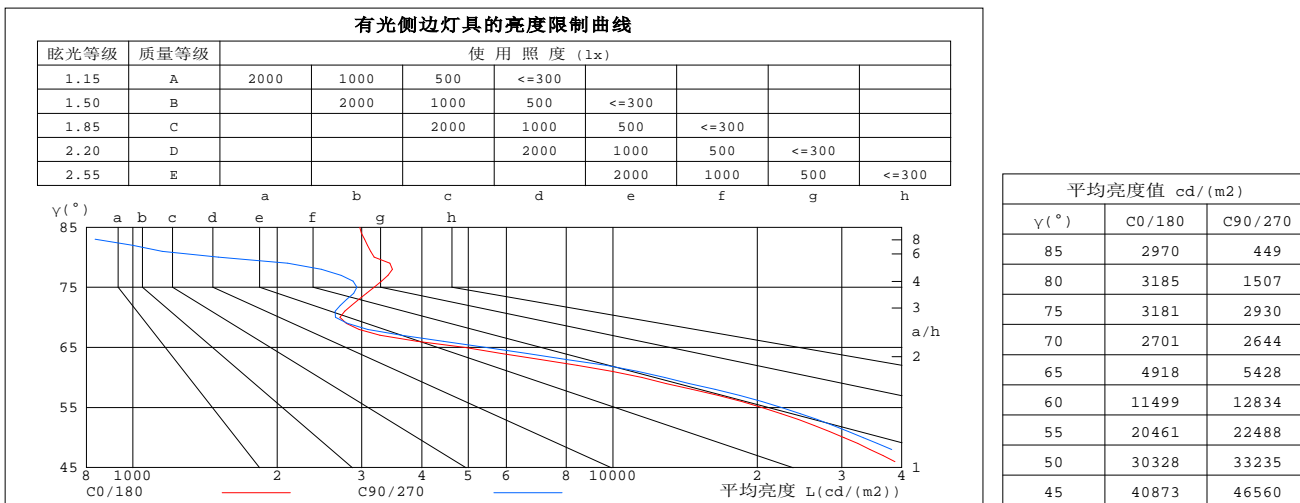
$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	2322	2346	2350	2348	2333	2315	2292	2327	0- 10	227.9	227.9	11.9, 9.43
20	1824	1890	1905	1883	1863	1803	1770	1834	10- 20	594.5	822.4	43, 34
30	917.1	1019	1036	937.2	915.5	796.7	764.0	878.1	20- 30	644.9	1467	76.8, 60.7
40	196.8	230.8	239.4	210.2	201.2	175.1	171.0	192.3	30- 40	288.3	1756	91.9, 72.6
50	81.62	88.29	89.36	80.51	77.39	72.36	72.75	79.77	40- 50	98.21	1854	97, 76.7
60	24.07	26.92	26.84	22.53	20.65	18.46	18.97	22.51	50- 60	42.99	1897	99.3, 78.5
70	3.868	3.916	3.783	3.579	3.550	3.618	3.740	3.825	60- 70	9.538	1906	99.8, 78.9
80	2.315	2.469	1.095	1.994	2.055	1.942	2.038	2.295	70- 80	3.324	1910	99.9, 79
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	1.007	1911	100, 79.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1911	100, 79.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1911	100, 79.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1911	100, 79.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1911	100, 79.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1911	100, 79.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1911	100, 79.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1911	100, 79.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1911	100, 79.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1911	100, 79.1
单位: $^{\circ}$	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: 2024-11-14

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 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: BXRE-30G10TH-A-83 Ra: 90  
 LENS: PM-1109C 50R  
 DRIVER: BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm		
灯具名称: 2218.162-LEE-19	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004183265m <sup>2</sup>	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: 2024-11-14

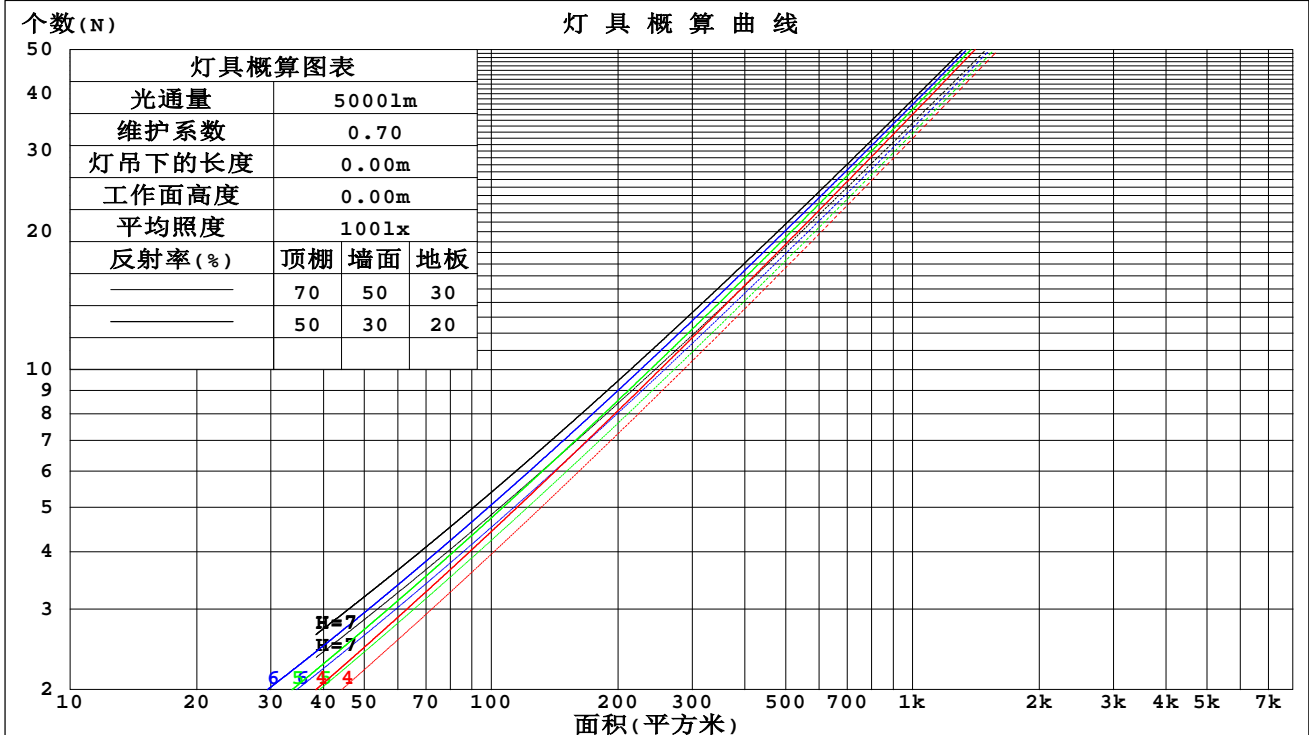
γ角度范围: 0度 - 180度  
 γ角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1109C 50R  
 DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
 30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz  
实检光通: 2416.93x1 lm

灯具名称: 2218.162-LEE-19	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004183265m <sup>2</sup>	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	.94	.94	.94	.92	.92	.92	.88	.88	.88	.84	.84	.84	.81	.81	.81	.79
1.0	.88	.86	.84	.86	.84	.83	.83	.81	.80	.80	.79	.78	.77	.76	.75	.74
2.0	.82	.79	.76	.80	.78	.75	.78	.76	.74	.75	.74	.72	.73	.72	.70	.69
3.0	.76	.73	.70	.75	.72	.69	.73	.70	.68	.71	.69	.67	.70	.68	.66	.65
4.0	.72	.67	.64	.71	.67	.64	.69	.66	.63	.67	.65	.62	.66	.64	.62	.60
5.0	.67	.63	.59	.67	.62	.59	.65	.61	.59	.64	.61	.58	.63	.60	.58	.57
6.0	.63	.59	.55	.63	.58	.55	.62	.58	.55	.60	.57	.55	.59	.56	.54	.53
7.0	.60	.55	.52	.59	.55	.52	.58	.54	.52	.57	.54	.51	.56	.53	.51	.50
8.0	.57	.52	.49	.56	.52	.49	.55	.51	.48	.54	.51	.48	.54	.50	.48	.47
9.0	.54	.49	.46	.53	.49	.46	.52	.49	.46	.52	.48	.46	.51	.48	.45	.44
10.0	.51	.46	.43	.51	.46	.43	.50	.46	.43	.49	.46	.43	.49	.45	.43	.42



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: 2024-11-14

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:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1109C 50R  
DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm					
灯具名称: 2218.162-LEE-19			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格: 3000K			外型尺寸:		测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE			发光口面: 0.004183265m <sup>2</sup>		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	.138	.079	.025	.133	.076	.024	.123	.071	.023	.114	.066	.021	.106	.061	.020	
2.0	.132	.073	.022	.128	.070	.022	.120	.066	.021	.112	.063	.020	.105	.059	.019	
3.0	.126	.067	.020	.122	.065	.020	.115	.062	.019	.108	.059	.018	.102	.057	.018	
4.0	.120	.062	.018	.116	.061	.018	.110	.059	.017	.105	.056	.017	.099	.054	.016	
5.0	.114	.058	.017	.111	.057	.017	.106	.055	.016	.101	.053	.016	.096	.051	.015	
6.0	.109	.054	.016	.106	.054	.015	.102	.052	.015	.097	.050	.015	.093	.049	.015	
7.0	.104	.051	.015	.102	.051	.014	.097	.049	.014	.094	.048	.014	.090	.047	.014	
8.0	.099	.049	.014	.097	.048	.014	.094	.047	.013	.090	.046	.013	.087	.045	.013	
9.0	.095	.046	.013	.093	.046	.013	.090	.045	.013	.087	.044	.012	.084	.043	.012	
10.0	.091	.044	.012	.090	.043	.012	.087	.042	.012	.084	.042	.012	.081	.041	.012	

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	.151	.151	.151	.129	.129	.129	.088	.088	.088	.050	.050	.050	.016	.016	.016	
1.0	.135	.124	.115	.116	.107	.099	.079	.073	.068	.046	.042	.040	.015	.014	.013	
2.0	.123	.105	.089	.105	.090	.077	.072	.062	.054	.042	.036	.032	.013	.012	.010	
3.0	.113	.090	.071	.097	.077	.062	.067	.054	.043	.038	.031	.025	.012	.010	.008	
4.0	.105	.078	.058	.090	.067	.050	.062	.047	.035	.036	.028	.021	.012	.009	.007	
5.0	.098	.069	.047	.084	.060	.041	.058	.042	.029	.034	.024	.017	.011	.008	.006	
6.0	.092	.062	.040	.079	.053	.034	.055	.037	.024	.032	.022	.015	.010	.007	.005	
7.0	.087	.056	.034	.075	.048	.029	.052	.034	.021	.030	.020	.012	.010	.007	.004	
8.0	.082	.051	.029	.071	.044	.025	.049	.031	.018	.029	.018	.011	.009	.006	.004	
9.0	.078	.046	.025	.067	.040	.022	.047	.028	.015	.027	.017	.009	.009	.005	.003	
10.0	.075	.043	.022	.064	.037	.019	.045	.026	.014	.026	.016	.008	.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: 2024-11-14

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:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1109C 50R  
 DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm												
灯具名称: 2218.162-LEE-19					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2411141324				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.004183265m2			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	17.8	18.7	18.0	18.9	19.0	18.5	19.4	18.7	19.6	19.7	
	3H	17.6	18.5	17.9	18.7	18.9	18.3	19.2	18.6	19.4	19.6	
	4H	17.5	18.4	17.8	18.6	18.8	18.2	19.0	18.5	19.3	19.5	
	6H	17.5	18.2	17.8	18.5	18.7	18.2	18.9	18.5	19.2	19.4	
	8H	17.4	18.2	17.7	18.4	18.7	18.1	18.8	18.4	19.1	19.4	
	12H	17.4	18.1	17.7	18.4	18.6	18.1	18.8	18.4	19.0	19.3	
	4H	2H	17.6	18.4	17.9	18.6	18.9	18.3	19.1	18.6	19.3	19.5
	3H	17.5	18.1	17.8	18.4	18.7	18.1	18.8	18.5	19.1	19.4	
	4H	17.4	18.0	17.7	18.3	18.6	18.1	18.7	18.4	19.0	19.3	
	6H	17.3	17.9	17.7	18.2	18.5	18.0	18.5	18.3	18.9	19.2	
	8H	17.3	17.8	17.7	18.1	18.5	17.9	18.4	18.3	18.8	19.2	
	12H	17.2	17.7	17.6	18.1	18.5	17.9	18.3	18.3	18.7	19.1	
8H	4H	17.2	17.8	17.6	18.1	18.5	17.9	18.4	18.3	18.8	19.1	
	6H	17.2	17.6	17.6	18.0	18.4	17.8	18.3	18.3	18.7	19.1	
	8H	17.1	17.5	17.6	17.9	18.4	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0	
	12H	17.1	17.4	17.6	17.9	18.3	17.7	18.1	18.2	18.5	19.0	
12H	4H	17.2	17.7	17.6	18.0	18.4	17.9	18.3	18.3	18.7	19.1	
	6H	17.1	17.5	17.6	17.9	18.4	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0	
	8H	17.1	17.4	17.6	17.9	18.3	17.7	18.1	18.2	18.5	19.0	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.3 / - 4.5					+ 2.8 / - 4.9					
1.5H		+ 3.2 / - 2.5					+ 4.0 / - 3.0					
2.0H		+ 3.4 / - 5.5					+ 3.6 / - 5.9					

依据CIE Pub.117计算, 2417lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = 3.1$ ).

出光口面积: 0.00418326 m<sup>2</sup>

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: 2024-11-14

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:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90

LENS:PM-1109C 50R

DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA

30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm		
灯具名称: 2218.162-LEE-19	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004183265m <sup>2</sup>	遮光角:

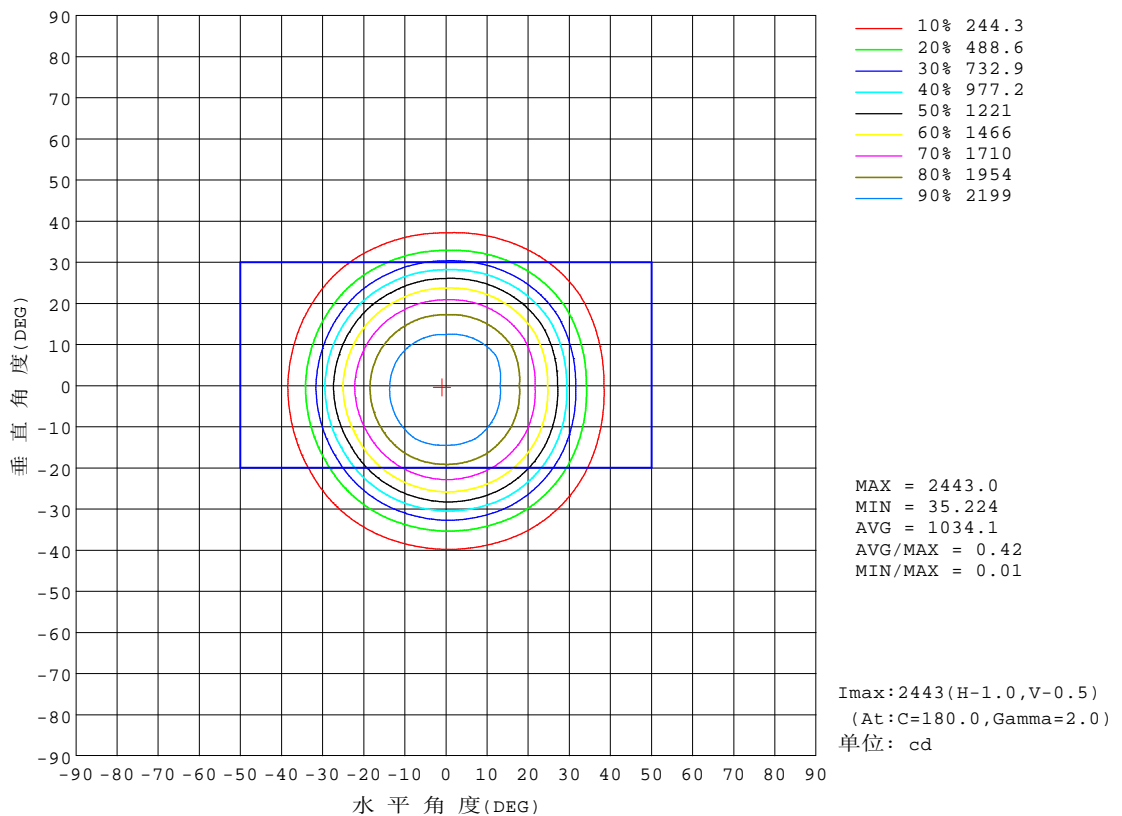
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	68	63	60	68	63	60	67	63	60	57
0.80	74	70	67	74	69	66	73	69	66	63
1.00	78	74	71	77	73	70	76	73	70	67
1.25	81	77	74	80	77	74	79	76	73	70
1.50	83	80	77	82	79	77	81	78	76	72
2.00	86	82	80	85	82	79	82	80	78	74
2.50	87	84	82	86	83	81	83	81	79	75
3.00	88	86	83	87	84	82	84	82	81	76
4.00	90	88	86	88	86	85	85	84	83	77
5.00	91	89	88	89	88	86	86	85	84	78
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: 2024-11-14

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: BXRE-30G10TH-A-83 Ra: 90  
LENS: PM-1109C 50R  
DRIVER: BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm		
灯具名称: 2218.162-LEE-19	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004183265m <sup>2</sup>	遮光角:

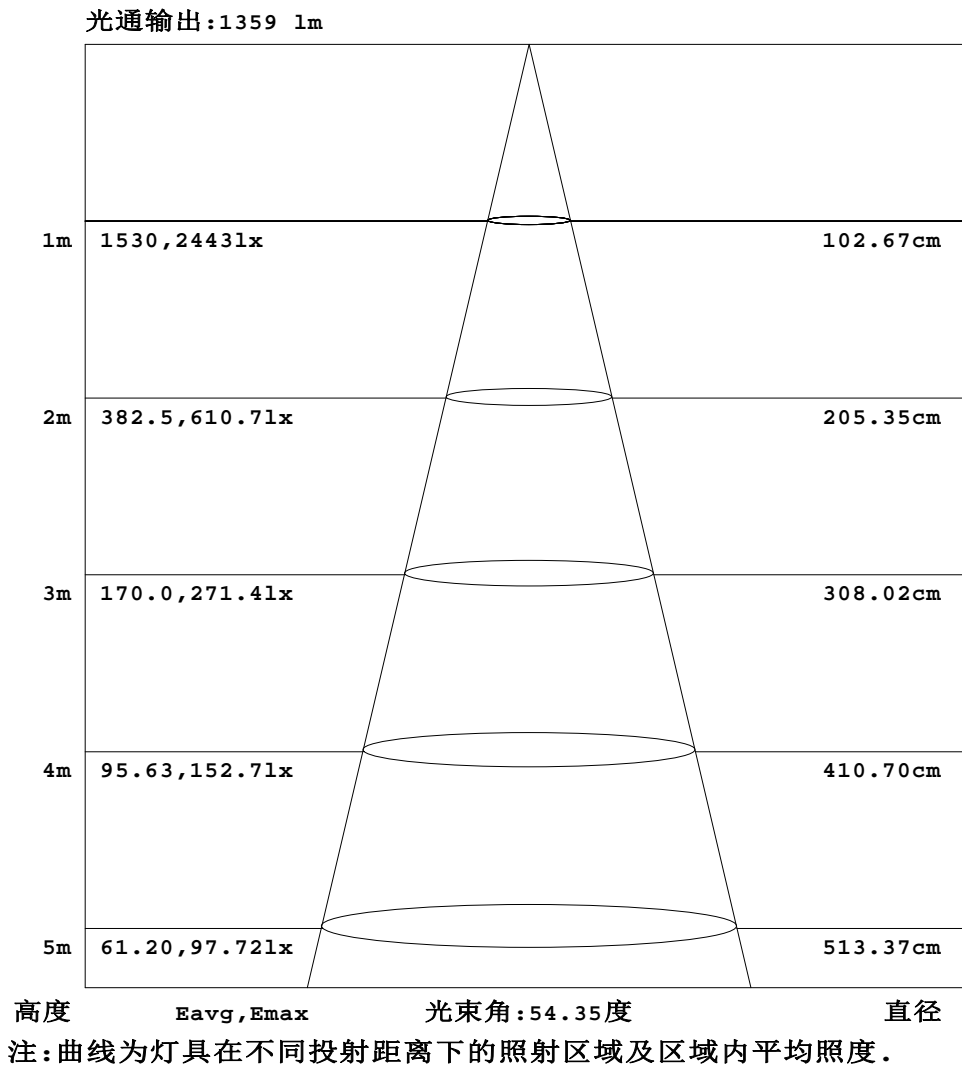


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2024-11-14

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: BXRE-30G10TH-A-83 Ra: 90  
LENS: PM-1109C 50R  
DRIVER: BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm		
灯具名称: 2218.162-LEE-19	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004183265m <sup>2</sup>	遮光角:

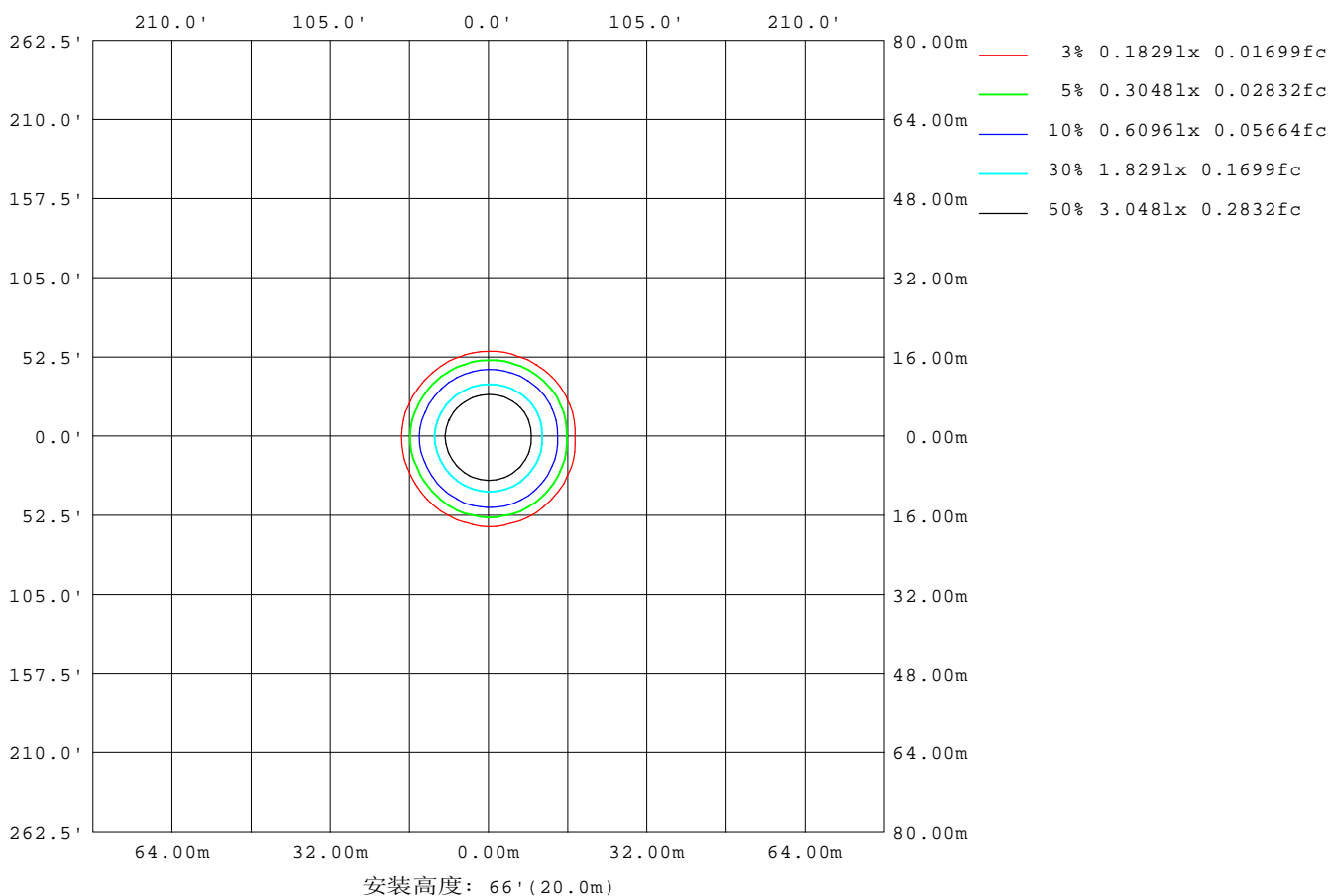


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2024-11-14

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:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1109C 50R  
 DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm		
灯具名称: 2218.162-LEE-19	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004183265m <sup>2</sup>	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: 2024-11-14

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:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1109C 50R  
 DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
 30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm		
灯具名称: 2218.162-LEE-19	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004183265m <sup>2</sup>	遮光角:

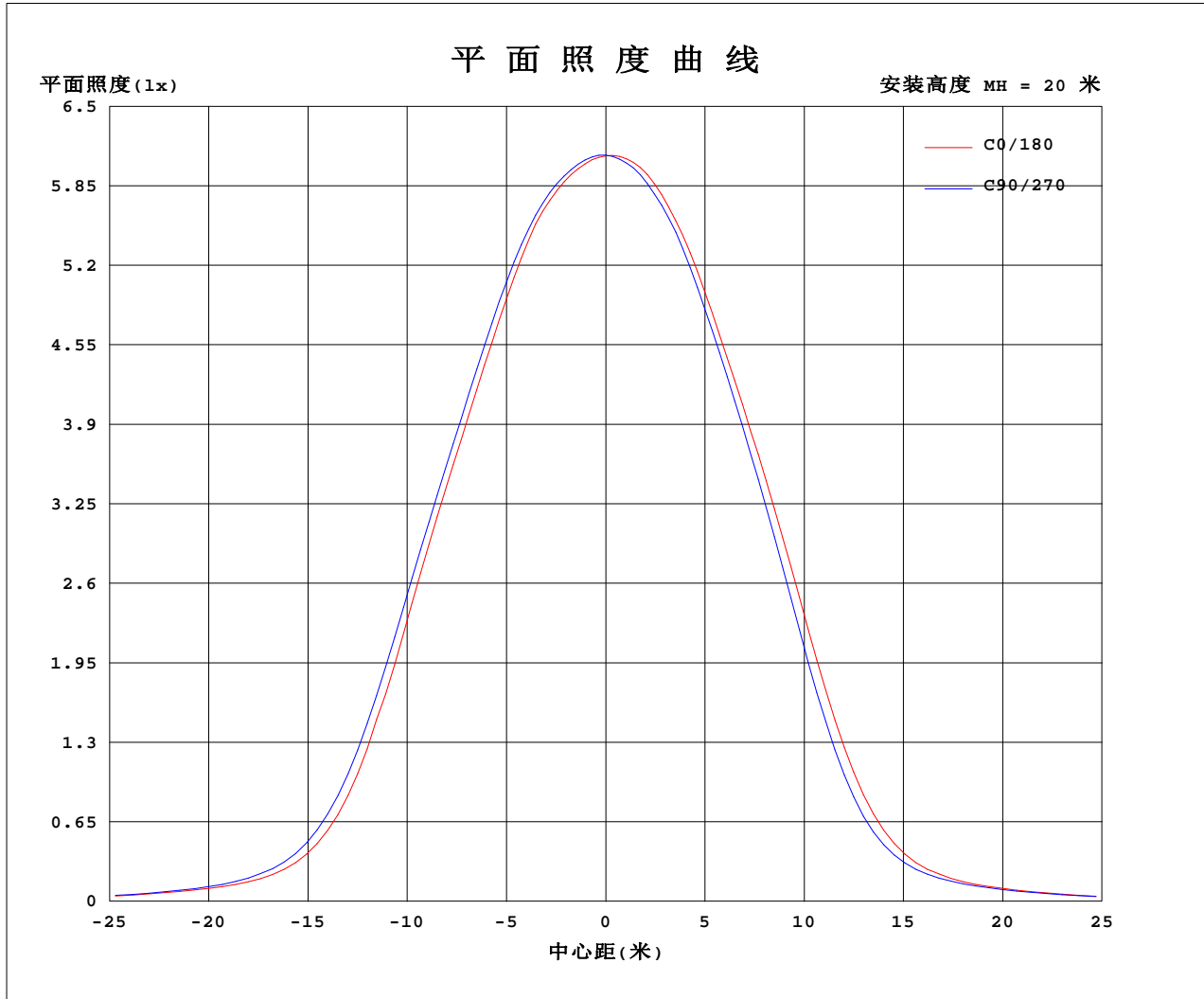
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	4405
L横(75)av	3045
L横(85)av	2714
L纵(65)av	4494
L纵(75)av	3000
L纵(85)av	1399
L45(65)av	4445
L45(75)av	3030
L45(85)av	2625

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: 2024-11-14

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:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90  
 LENS:PM-1109C 50R  
 DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
 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: 2024-11-14

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: BXRE-30G10TH-A-83 Ra: 90  
 LENS: PM-1109C 50R  
 DRIVER: BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.23V I:0.0888A P:19.179W PF:0.9789 Freq:49.99Hz 实检光通: 2416.93x1 lm		
灯具名称: 2218.162-LEE-19	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2411141324
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004183265m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2441	2441	2441	2441	2441	2441	2441	2441	2441	2441	2441	2441						
5	2406	2415	2423	2420	2422	2422	2430	2423	2412	2403	2404	2408						
10	2322	2338	2354	2350	2356	2339	2333	2324	2306	2292	2314	2340						
15	2113	2154	2188	2178	2195	2161	2138	2119	2092	2073	2111	2155						
20	1824	1874	1905	1905	1900	1866	1863	1823	1783	1770	1812	1855						
25	1443	1511	1539	1545	1502	1453	1472	1399	1331	1333	1393	1460						
30	917	993	1046	1036	974	900	915	826	767	764	836	920						
35	424	487	530	521	476	418	425	364	341	338	381	434						
40	197	222	240	239	220	200	201	178	172	171	184	201						
45	121	130	137	138	130	121	121	114	112	111	116	122						
50	81.6	86.5	90.1	89.4	83.7	77.3	77.4	73.0	71.8	72.8	77.1	82.4						
55	49.1	53.0	54.8	54.0	49.6	44.5	44.3	40.9	40.2	41.4	44.9	49.7						
60	24.1	26.5	27.4	26.8	24.2	20.9	20.6	18.5	18.4	19.0	21.0	24.0						
65	8.70	9.77	10.0	9.60	8.29	6.59	6.87	6.21	6.01	6.29	7.15	8.83						
70	3.87	3.94	3.89	3.78	3.60	3.56	3.55	3.58	3.65	3.74	3.81	3.84						
75	3.45	3.40	3.32	3.17	3.16	3.13	3.15	3.15	3.22	3.33	3.41	3.45						
80	2.32	2.46	2.48	1.09	2.02	1.97	2.05	1.94	1.94	2.04	2.20	2.39						
85	1.08	1.15	1.16	0.16	0.66	0.80	0.90	0.80	0.78	0.86	0.99	1.14						
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: 2024-11-14

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:BXRE-30G10TH-A-83 Ra:90  
LENS:PM-1109C 50R  
DRIVER:BK-PBL022S-A0600AS 500mA  
30minutes warm-up