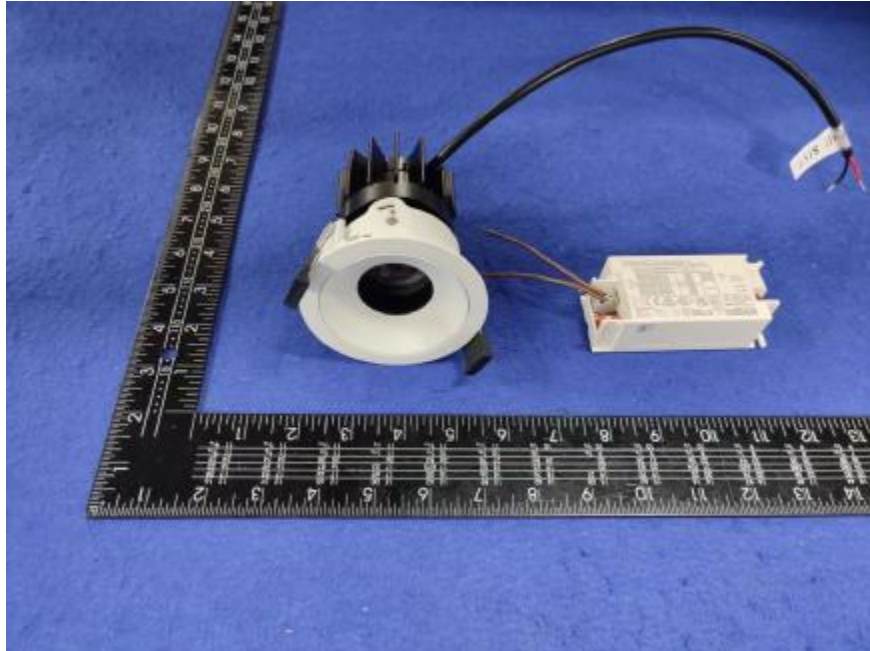


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	62.0%	
Luminaire Power:	13.53 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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: PM-1082 15R
 DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

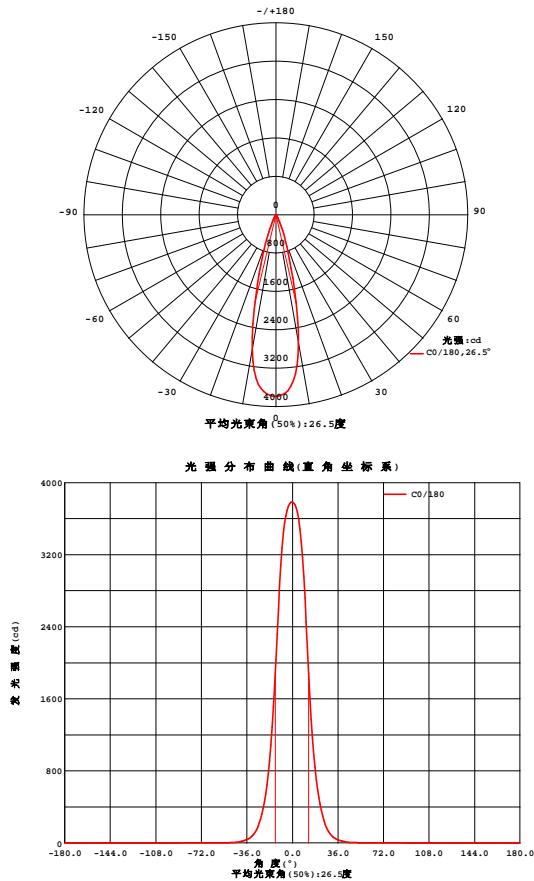


Fig. C0/C180

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: 2023-12-21

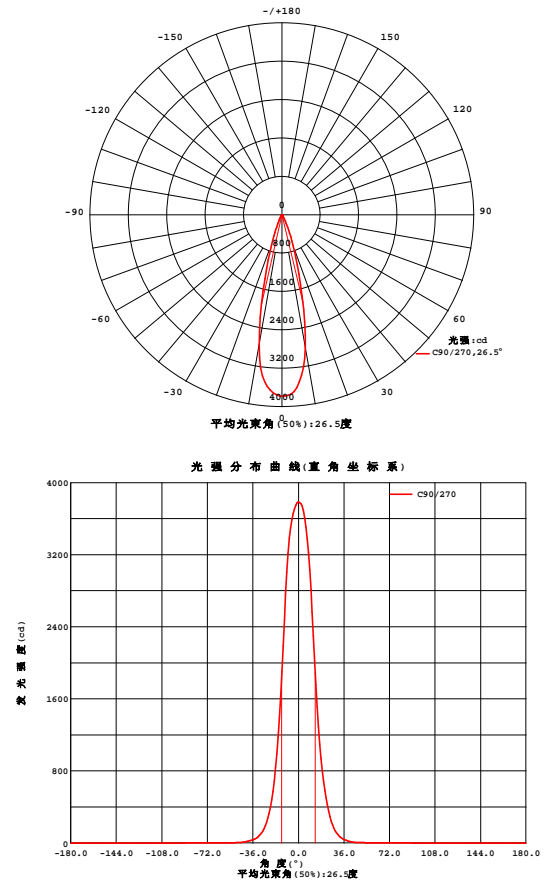


Fig. C90/C270

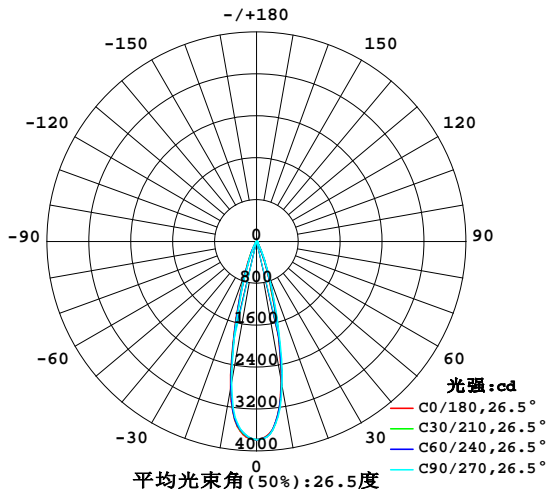
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

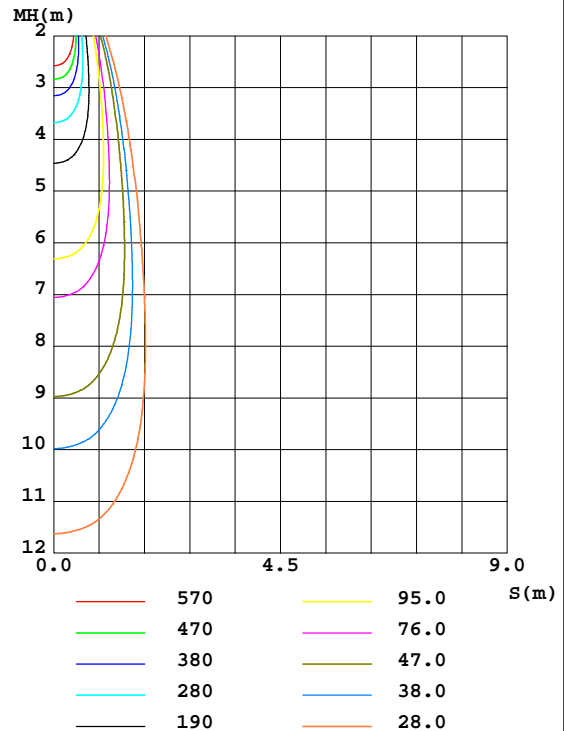
实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312201463
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 65.66 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	3783	S/MH(C0/180)	0.44	
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	62.0	S/MH(C90/270)	0.42	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	888.57	UP,DN(C0-180)	0.0,31.7	
额定光通量(lm)	1434.29	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,30.3	
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)	220	下射光通比(%)	62.0	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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082 15R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
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	2722	2762	2813	2874	2855	2819	2753	2692	0- 10	318.9	318.9	35.9, 22.2
20	596.8	643.2	688.2	687.1	644.0	595.1	569.2	557.1	10- 20	403.7	722.6	81.3, 50.4
30	99.07	102.9	116.3	116.3	105.4	93.35	93.24	91.53	20- 30	127.9	850.6	95.7, 59.3
40	18.09	17.67	20.56	21.07	19.39	18.37	18.12	17.41	30- 40	29.86	880.4	99.1, 61.4
50	4.075	3.315	4.310	4.283	3.519	3.470	3.524	3.628	40- 50	6.253	886.7	99.8, 61.8
60	0.2174	0.2083	0.2091	0.2238	0.2210	0.1617	0.1466	0.1589	50- 60	1.635	888.3	100, 61.9
70	0.1393	0.1283	0.1326	0.1368	0.1390	0.1175	0.1247	0.1207	60- 70	0.1659	888.5	100, 61.9
80	0.0453	0.0284	0.0344	0.0301	0.0418	0.0316	0.0410	0.0296	70- 80	0.0681	888.5	100, 62
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0247	888.6	100, 62
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	888.6	100, 62
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	888.6	100, 62
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	888.6	100, 62
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	888.6	100, 62
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	888.6	100, 62
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	888.6	100, 62
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	888.6	100, 62
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	888.6	100, 62
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	888.6	100, 62
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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
 LENS: PM-1082 15R
 DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz
实检光通: 1434.29x1 lm

灯具名称: 2318.111-ACOT-70

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

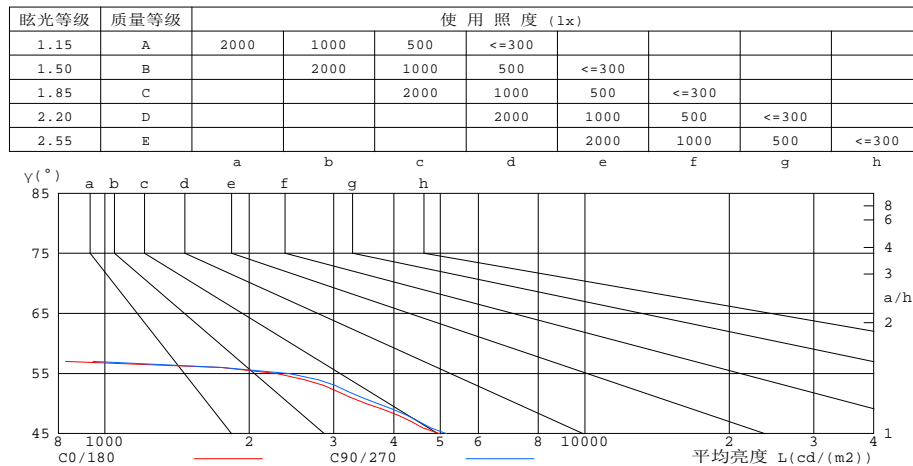
测试编号: 2312201463

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00180864m²

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	232	161
80	144	110
75	131	108
70	225	214
65	260	250
60	240	231
55	2285	2421
50	3507	3706
45	4983	5153

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: 2023-12-21

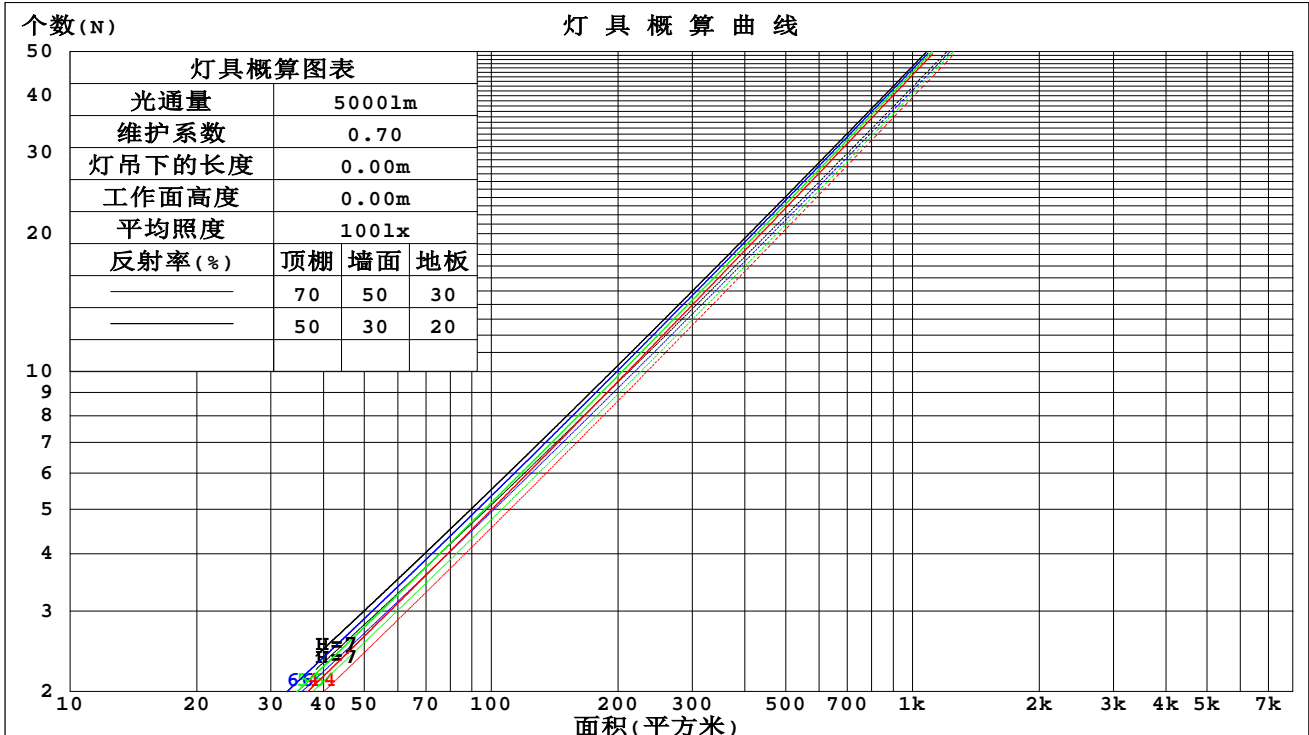
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz
实检光通: 1434.29x1 lm

灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312201463
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m2	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	.74	.74	.74	.72	.72	.72	.69	.69	.69	.66	.66	.66	.63	.63	.63	.62
1.0	.70	.69	.68	.69	.68	.67	.66	.65	.65	.64	.63	.63	.62	.61	.61	.60
2.0	.67	.65	.63	.66	.64	.63	.64	.63	.61	.62	.61	.60	.60	.60	.59	.58
3.0	.64	.62	.60	.63	.61	.60	.62	.60	.59	.60	.59	.58	.59	.58	.57	.56
4.0	.62	.59	.57	.61	.59	.57	.60	.58	.56	.59	.57	.56	.58	.56	.55	.54
5.0	.59	.57	.55	.59	.57	.55	.58	.56	.54	.57	.55	.54	.56	.55	.53	.53
6.0	.57	.55	.53	.57	.55	.53	.56	.54	.53	.55	.54	.52	.55	.53	.52	.51
7.0	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.55	.52	.51	.54	.52	.51	.53	.52	.50	.50
8.0	.54	.51	.50	.54	.51	.50	.53	.51	.49	.52	.51	.49	.52	.50	.49	.48
9.0	.52	.50	.48	.52	.50	.48	.52	.49	.48	.51	.49	.48	.51	.49	.48	.47
10.0	.51	.48	.47	.51	.48	.47	.50	.48	.47	.50	.48	.47	.50	.48	.47	.46



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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: PM-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm								
灯具名称: 2318.111-ACOT-70			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2312201463		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.00180864m2			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	.084	.048	.015	.080	.045	.014	.072	.041	.013	.065	.037	.012	.058	.034	.011	
2.0	.077	.042	.013	.074	.041	.013	.068	.038	.012	.062	.035	.011	.057	.032	.010	
3.0	.072	.038	.011	.069	.037	.011	.064	.035	.011	.059	.032	.010	.055	.030	.009	
4.0	.068	.035	.010	.065	.034	.010	.061	.032	.010	.057	.030	.009	.053	.029	.009	
5.0	.064	.032	.009	.062	.032	.009	.058	.030	.009	.054	.029	.009	.051	.027	.008	
6.0	.060	.030	.009	.059	.030	.009	.055	.028	.008	.052	.027	.008	.049	.026	.008	
7.0	.057	.028	.008	.056	.028	.008	.053	.027	.008	.050	.026	.008	.048	.025	.007	
8.0	.055	.027	.007	.053	.026	.007	.051	.025	.007	.048	.025	.007	.046	.024	.007	
9.0	.052	.025	.007	.051	.025	.007	.049	.024	.007	.047	.023	.007	.045	.023	.007	
10.0	.050	.024	.007	.049	.024	.007	.047	.023	.006	.045	.022	.006	.043	.022	.006	

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	.118	.118	.118	.101	.101	.101	.069	.069	.069	.040	.040	.040	.013	.013	.013	
1.0	.104	.098	.092	.089	.084	.079	.061	.058	.055	.035	.033	.032	.011	.011	.010	
2.0	.093	.082	.073	.080	.071	.063	.055	.049	.044	.031	.028	.026	.010	.009	.008	
3.0	.084	.070	.059	.072	.061	.052	.049	.042	.036	.028	.025	.021	.009	.008	.007	
4.0	.076	.061	.049	.065	.052	.043	.045	.037	.030	.026	.021	.018	.008	.007	.006	
5.0	.069	.053	.041	.059	.046	.036	.041	.032	.025	.024	.019	.015	.008	.006	.005	
6.0	.064	.047	.035	.055	.041	.030	.038	.028	.021	.022	.017	.013	.007	.005	.004	
7.0	.059	.042	.030	.051	.036	.026	.035	.025	.018	.020	.015	.011	.007	.005	.004	
8.0	.055	.037	.025	.047	.033	.022	.033	.023	.016	.019	.013	.009	.006	.004	.003	
9.0	.051	.034	.022	.044	.029	.019	.031	.021	.014	.018	.012	.008	.006	.004	.003	
10.0	.048	.031	.019	.042	.027	.017	.029	.019	.012	.017	.011	.007	.005	.004	.002	

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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1082 15R
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm												
灯具名称: 2318.111-ACOT-70					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2312201463				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00180864m2			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	7.6	8.2	7.8	8.3	8.5	8.1	8.8	8.3	8.9	9.1	
	3H	7.4	8.0	7.6	8.2	8.4	8.0	8.6	8.2	8.8	9.0	
	4H	7.3	7.9	7.6	8.1	8.3	7.9	8.5	8.2	8.7	8.9	
	6H	7.2	7.8	7.5	8.0	8.2	7.8	8.4	8.1	8.6	8.8	
	8H	7.2	7.7	7.5	8.0	8.2	7.8	8.3	8.1	8.6	8.8	
	12H	7.2	7.7	7.5	7.9	8.2	7.7	8.2	8.1	8.5	8.8	
	4H	2H	7.3	7.9	7.6	8.1	8.3	7.9	8.5	8.2	8.7	8.9
	3H	7.2	7.7	7.5	7.9	8.2	7.8	8.3	8.1	8.5	8.8	
	4H	7.1	7.5	7.4	7.8	8.1	7.7	8.1	8.0	8.4	8.7	
	6H	7.0	7.4	7.3	7.7	8.0	7.6	8.0	7.9	8.3	8.6	
	8H	6.9	7.3	7.3	7.6	8.0	7.5	7.9	7.9	8.2	8.6	
	12H	6.9	7.2	7.3	7.6	8.0	7.4	7.8	7.8	8.2	8.5	
8H	4H	6.9	7.3	7.3	7.6	8.0	7.5	7.9	7.9	8.2	8.6	
	6H	6.8	7.1	7.2	7.5	7.9	7.4	7.7	7.8	8.1	8.5	
	8H	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9	7.3	7.6	7.8	8.0	8.5	
	12H	6.7	6.9	7.1	7.4	7.8	7.3	7.5	7.7	7.9	8.4	
12H	4H	6.9	7.2	7.3	7.6	8.0	7.4	7.8	7.8	8.2	8.5	
	6H	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9	7.3	7.6	7.8	8.0	8.5	
	8H	6.7	6.9	7.1	7.4	7.8	7.3	7.5	7.7	7.9	8.4	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.8 / -15.5					+ 4.1 / -16.2					
1.5H		+ 5.9 / - 8.5					+ 6.4 / -10.4					
2.0H		+ 5.3 / -12.3					+ 5.6 / -12.7					

依据CIE Pub.117计算, 1434lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 1.3$)。
 出光口面积: 0.00180864 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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1082 15R
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312201463
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

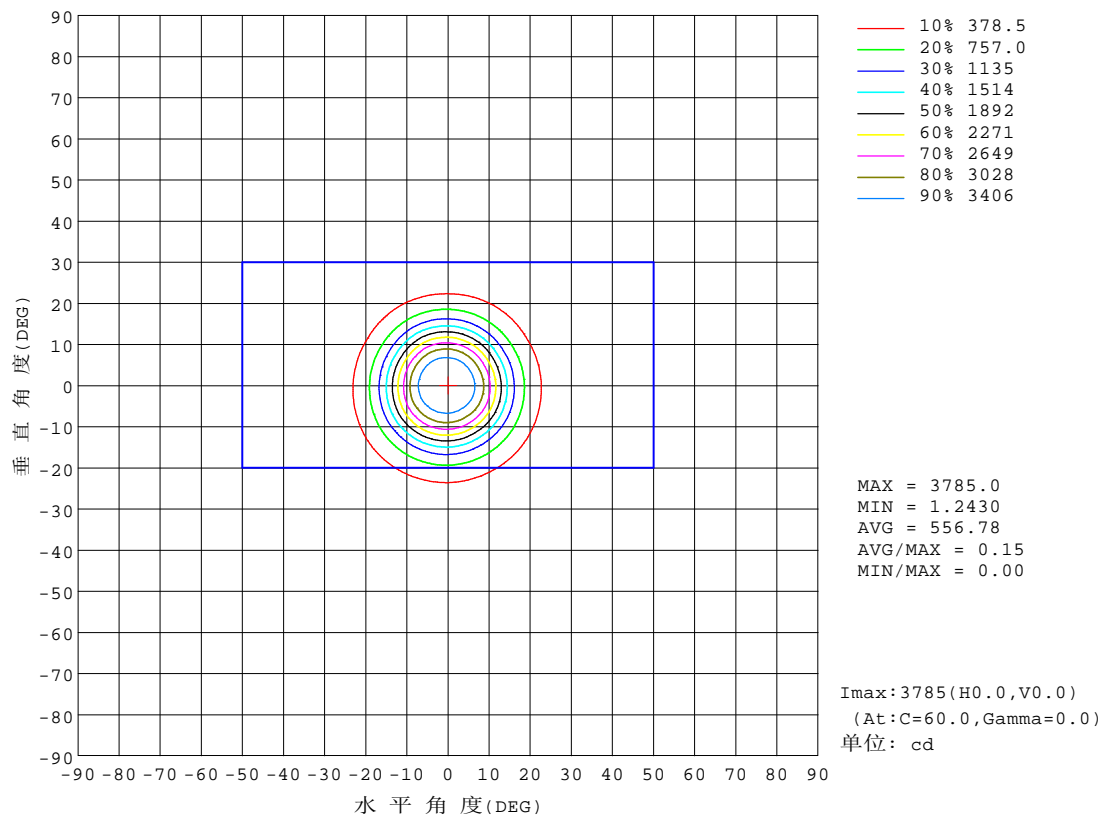
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	53	51	56	53	51	56	53	51	49
0.80	61	57	55	60	57	55	60	57	55	53
1.00	63	60	58	63	60	58	62	59	57	55
1.25	65	62	60	65	62	60	63	61	60	57
1.50	67	64	62	66	64	62	65	63	61	59
2.00	68	66	64	67	65	63	66	64	63	59
2.50	69	67	65	68	66	65	66	65	63	60
3.00	70	68	66	69	67	66	67	65	64	61
4.00	71	69	68	70	68	67	68	66	66	61
5.00	72	70	69	70	69	68	68	67	67	62
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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312201463
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

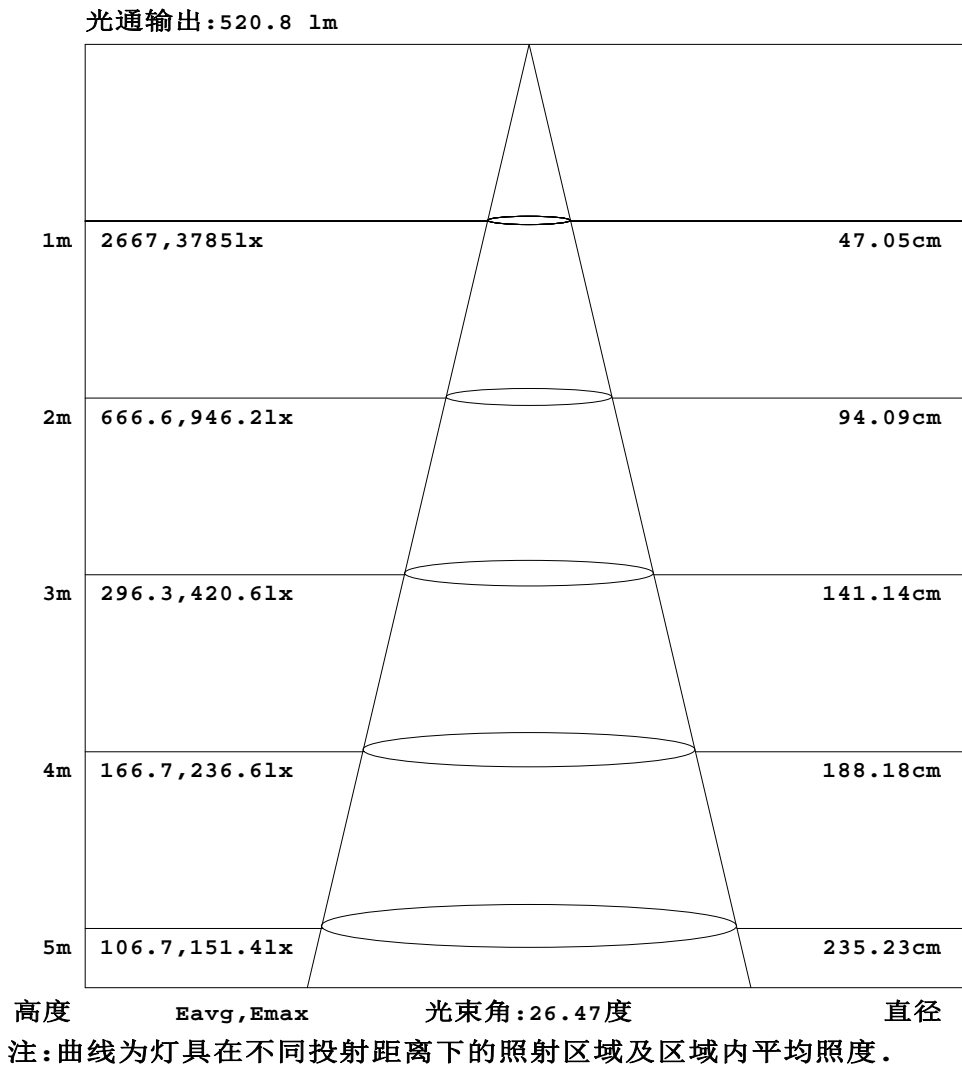


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082 15R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312201463
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

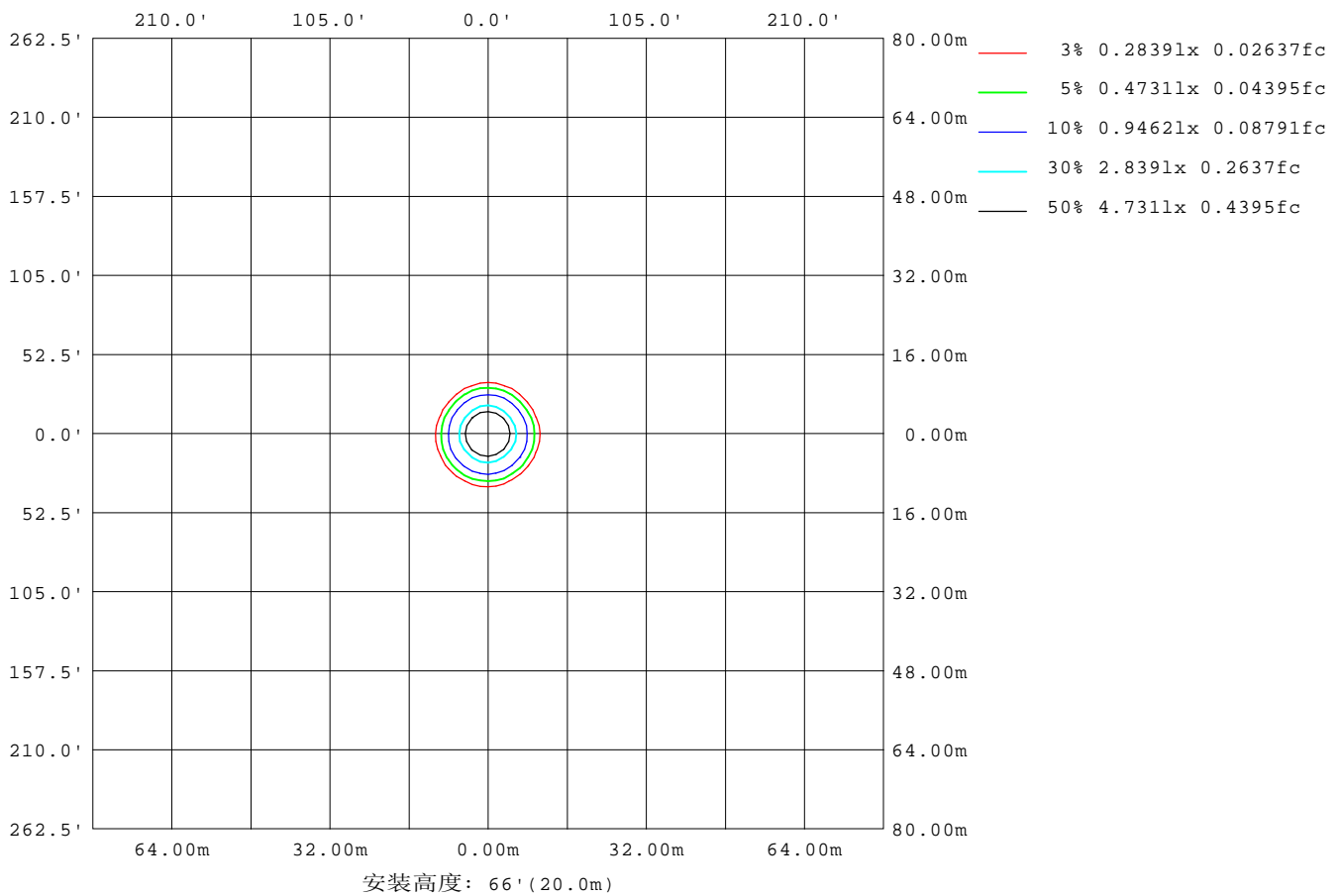


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082 15R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312201463
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m 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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312201463
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

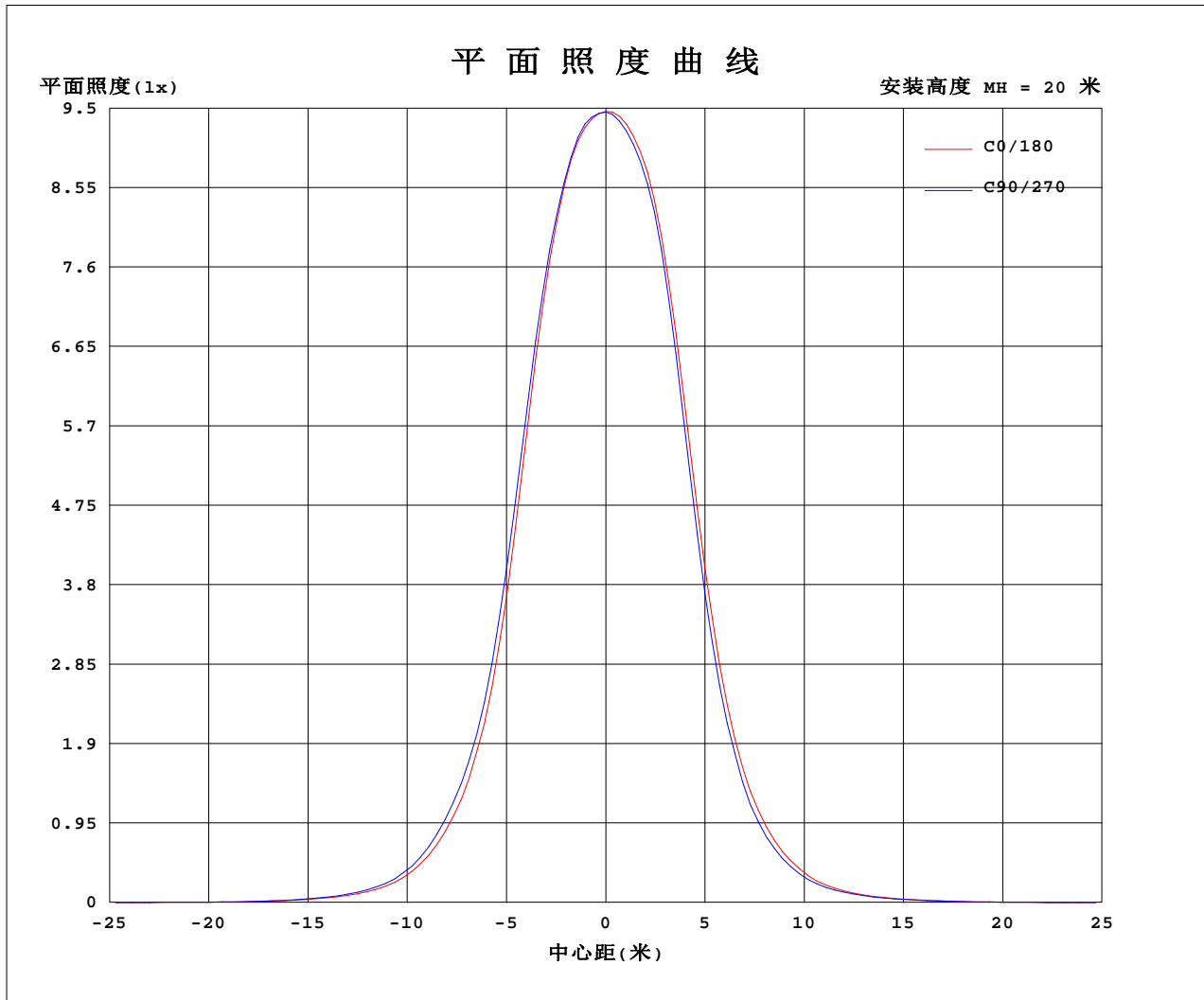
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	258
L横(75)av	126
L横(85)av	211
L纵(65)av	216
L纵(75)av	109
L纵(85)av	181
L45(65)av	219
L45(75)av	101
L45(85)av	116

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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1082 15R
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.29V I:0.0632A P:13.532W PF:0.9695 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312201463
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	3783	3783	3783	3783	3783	3783	3783	3783	3783	3783	3783	3783							
5	3593	3599	3593	3609	3627	3651	3632	3612	3603	3588	3582	3582							
10	2722	2760	2765	2813	2858	2890	2855	2823	2815	2753	2706	2677							
15	1371	1428	1444	1511	1546	1566	1511	1450	1448	1386	1350	1314							
20	597	631	655	688	693	681	644	599	591	569	561	553							
25	250	257	269	293	296	288	267	235	233	230	229	226							
30	99.1	101	105	116	118	115	105	93.2	93.5	93.2	92.5	90.5							
35	42.2	42.0	43.7	49.2	50.1	48.8	44.9	40.5	41.4	40.9	40.1	39.4							
40	18.1	17.7	17.7	20.6	21.2	21.0	19.4	17.9	18.8	18.1	17.6	17.2							
45	6.37	5.61	5.44	6.59	7.03	6.76	6.29	6.23	6.63	6.49	6.01	6.08							
50	4.08	3.43	3.20	4.31	4.56	4.00	3.52	3.42	3.52	3.52	3.45	3.80							
55	2.37	1.68	1.43	2.51	2.79	2.26	1.82	1.82	1.89	1.74	1.73	2.16							
60	0.22	0.21	0.20	0.21	0.22	0.23	0.22	0.17	0.15	0.15	0.15	0.17							
65	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.15	0.13	0.14	0.14	0.16							
70	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12							
75	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05							
80	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03							
85	0.04	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02							
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: 2023-12-21

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082 15R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up