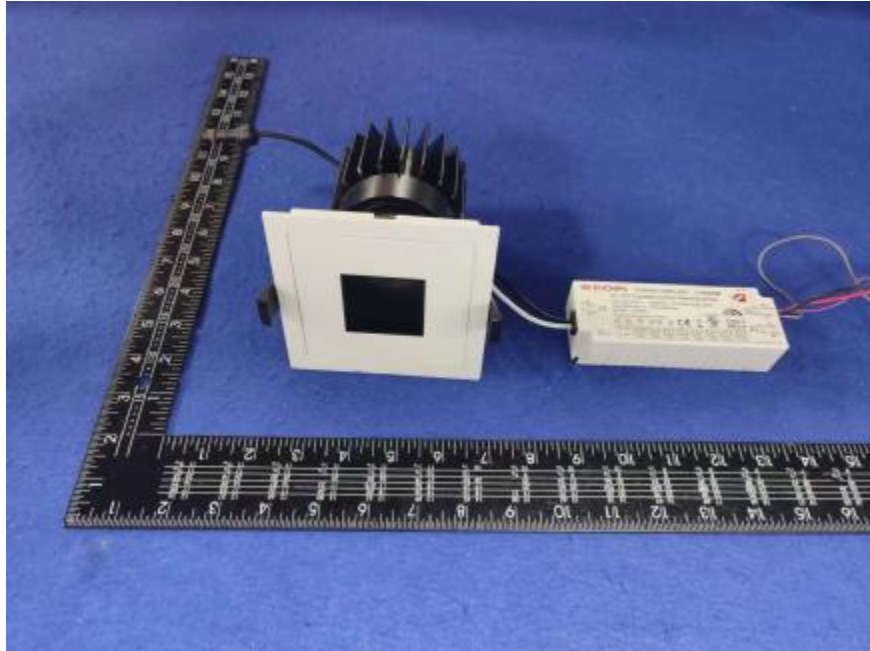


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	61.6%	
Luminaire Power:	23.73 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.70	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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

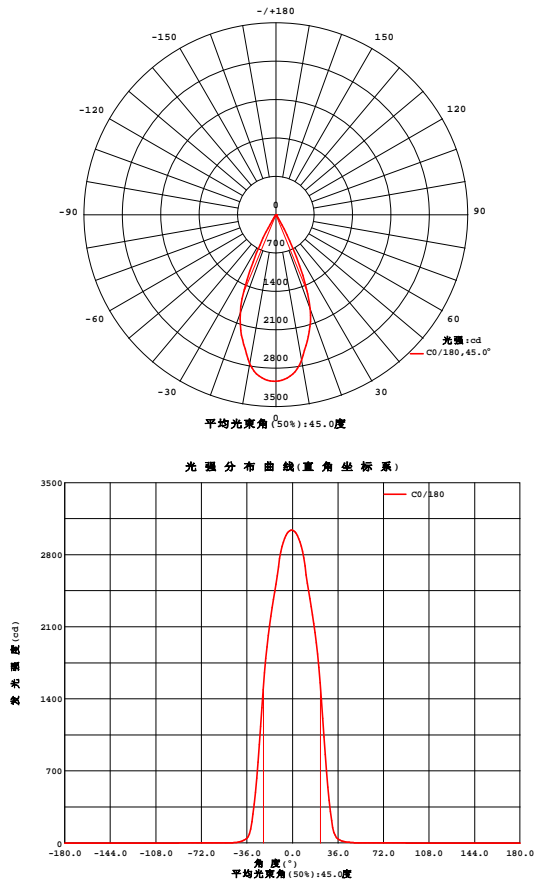


Fig. C0/C180

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:2023-10-30

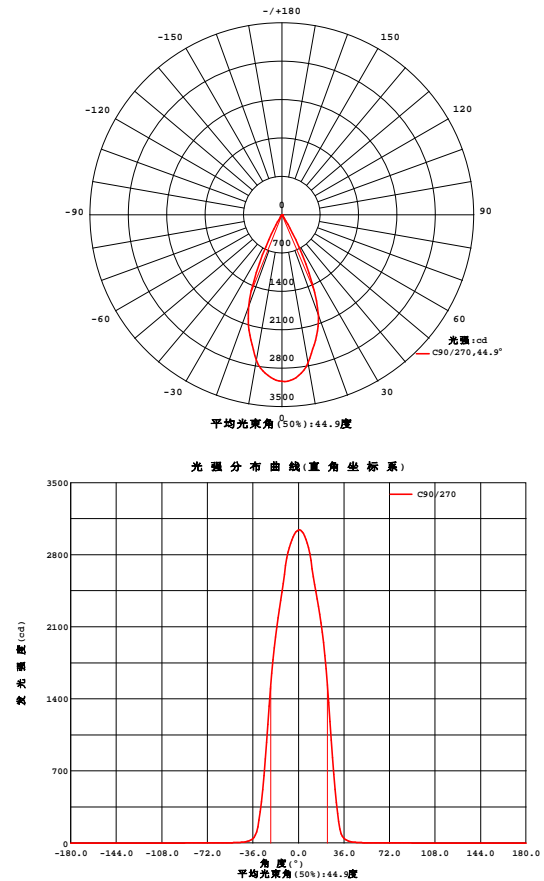


Fig. C90/C270

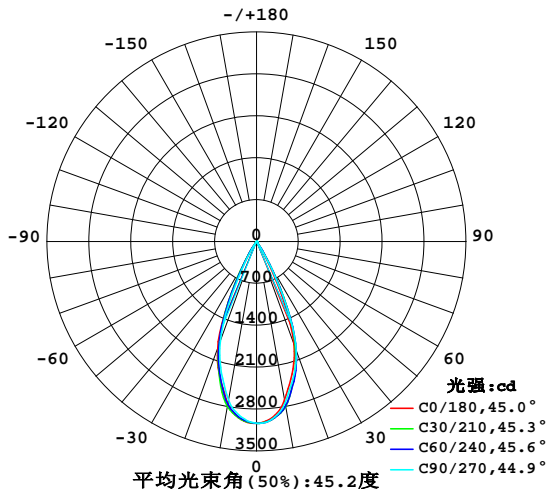
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度:65.0%
测试距离:3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

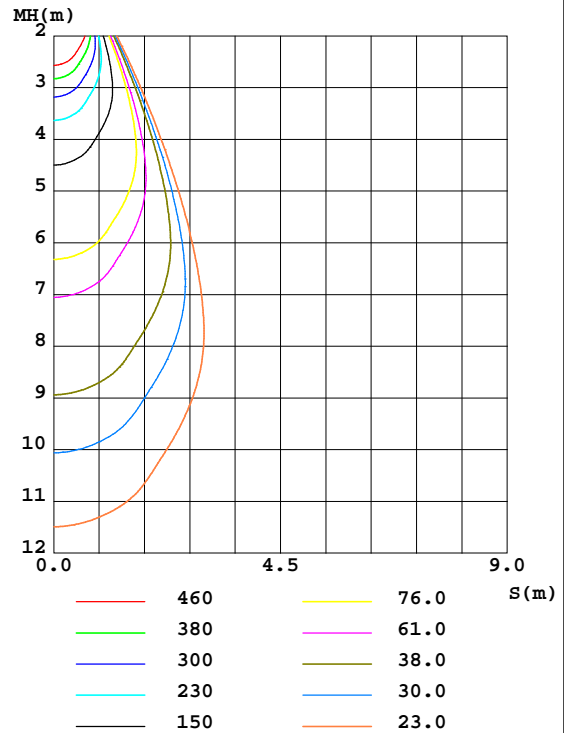
实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301290
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 63.59 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	3042	S/MH(C0/180)	0.68	
标称功率(W)	24	灯具效率(%)	61.6	S/MH(C90/270)	0.65	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1508.8	UP,DN(C0-180)	0.0,31.6	
额定光通量(lm)	2450	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,30.0	
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)	120	下射光通比(%)	61.6	CIBSE SHR MAX	0.70	

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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
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	2691	2798	2744	2778	2761	2784	2694	2687	0- 10	276.5	276.5	18.3, 11.3
20	1834	1922	1947	1935	1904	1835	1779	1751	10- 20	648.6	925.2	61.3, 37.8
30	306.7	448.7	393.6	471.8	377.0	422.5	302.1	360.6	20- 30	499.2	1424	94.4, 58.1
40	17.18	20.02	18.65	21.04	17.69	19.40	17.03	18.71	30- 40	74.97	1499	99.4, 61.2
50	2.321	3.208	3.224	2.878	1.747	2.734	3.749	3.360	40- 50	6.204	1506	99.8, 61.5
60	1.424	1.379	1.830	1.075	1.110	1.096	2.044	1.447	50- 60	1.698	1507	99.9, 61.5
70	0.7054	0.6527	0.7996	0.4618	0.4989	0.4687	0.8665	0.6637	60- 70	0.9511	1508	100, 61.6
80	0.3064	0.2476	0.3168	0.2046	0.3096	0.2147	0.3428	0.2462	70- 80	0.4362	1509	100, 61.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1531	1509	100, 61.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1509	100, 61.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1509	100, 61.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1509	100, 61.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1509	100, 61.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1509	100, 61.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1509	100, 61.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1509	100, 61.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1509	100, 61.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1509	100, 61.6
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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz
实检光通: 2450x1 lm

灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

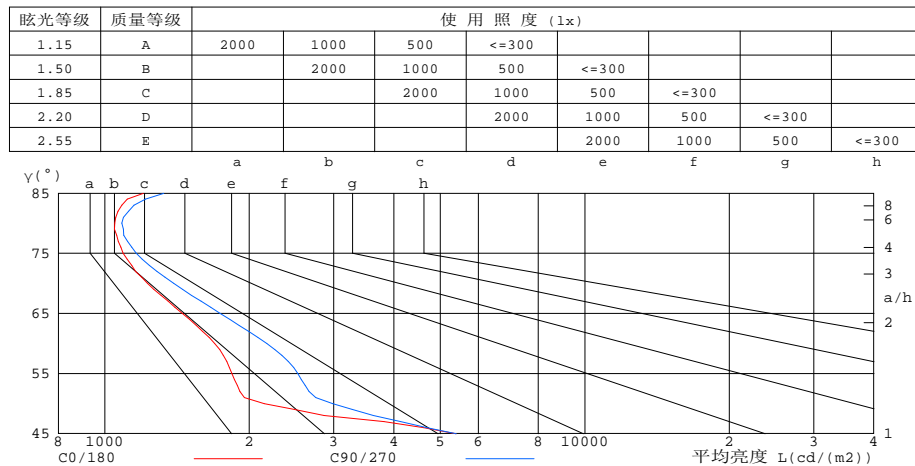
测试编号: 2310301290

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001681m²

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	1203	1327
80	1049	1085
75	1091	1162
70	1227	1390
65	1449	1738
60	1694	2177
55	1841	2523
50	2147	2983
45	5387	5397

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: 2023-10-30

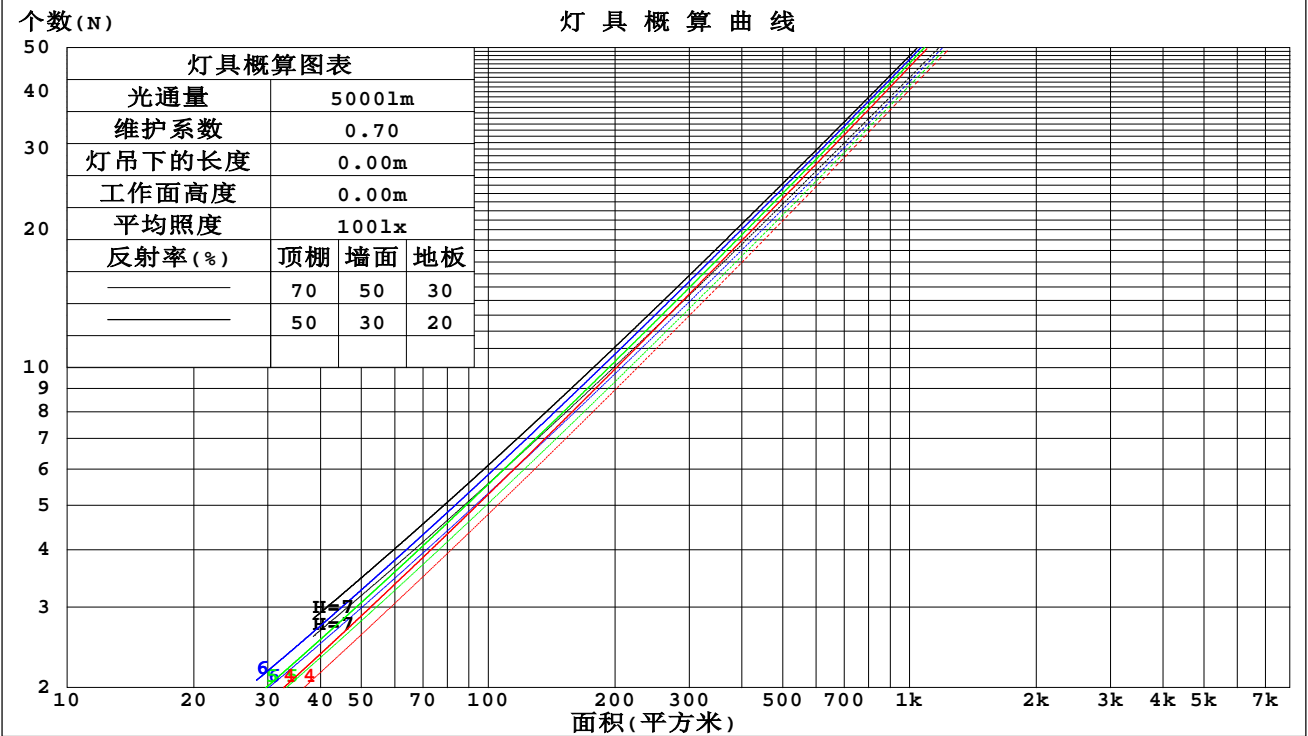
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up



工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz		
实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301290
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m2	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	.73	.73	.73	.72	.72	.72	.68	.68	.68	.66	.66	.66	.63	.63	.63	.62
1.0	.69	.68	.67	.68	.67	.66	.65	.64	.63	.63	.62	.62	.61	.60	.60	.59
2.0	.65	.63	.61	.64	.62	.61	.62	.61	.59	.60	.59	.58	.59	.58	.57	.56
3.0	.62	.59	.57	.61	.59	.57	.60	.58	.56	.58	.56	.55	.57	.55	.54	.53
4.0	.59	.56	.54	.58	.56	.54	.57	.55	.53	.56	.54	.52	.55	.53	.52	.51
5.0	.56	.53	.51	.56	.53	.51	.55	.52	.50	.54	.52	.50	.53	.51	.50	.49
6.0	.54	.51	.48	.53	.50	.48	.52	.50	.48	.51	.49	.48	.51	.49	.47	.47
7.0	.51	.48	.46	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.49	.47	.46	.49	.47	.45	.45
8.0	.49	.46	.44	.49	.46	.44	.48	.46	.44	.48	.45	.44	.47	.45	.43	.43
9.0	.47	.44	.42	.47	.44	.42	.46	.44	.42	.46	.43	.42	.45	.43	.42	.41
10.0	.45	.42	.40	.45	.42	.40	.45	.42	.40	.44	.42	.40	.44	.42	.40	.39



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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301290
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m2	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	.094	.053	.017	.090	.051	.016	.082	.047	.015	.075	.043	.014	.068	.040	.013	
2.0	.088	.048	.015	.085	.047	.014	.078	.043	.014	.072	.041	.013	.067	.038	.012	
3.0	.083	.044	.013	.080	.043	.013	.075	.040	.012	.070	.038	.012	.065	.036	.011	
4.0	.078	.041	.012	.076	.040	.012	.071	.038	.011	.067	.036	.011	.063	.034	.010	
5.0	.075	.038	.011	.072	.037	.011	.069	.036	.011	.065	.034	.010	.061	.033	.010	
6.0	.071	.036	.010	.069	.035	.010	.066	.034	.010	.063	.033	.010	.060	.031	.009	
7.0	.068	.034	.010	.066	.033	.009	.063	.032	.009	.061	.031	.009	.058	.030	.009	
8.0	.065	.032	.009	.064	.031	.009	.061	.031	.009	.059	.030	.009	.056	.029	.008	
9.0	.063	.030	.008	.061	.030	.008	.059	.029	.008	.057	.028	.008	.055	.028	.008	
10.0	.060	.029	.008	.059	.029	.008	.057	.028	.008	.055	.027	.008	.053	.027	.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	.117	.117	.117	.100	.100	.100	.068	.068	.068	.039	.039	.039	.013	.013	.013	
1.0	.104	.097	.090	.089	.083	.078	.061	.057	.054	.035	.033	.031	.011	.011	.010	
2.0	.094	.082	.071	.080	.070	.062	.055	.049	.043	.032	.028	.025	.010	.009	.008	
3.0	.085	.070	.058	.073	.060	.050	.050	.042	.035	.029	.024	.021	.009	.008	.007	
4.0	.078	.061	.047	.067	.052	.041	.046	.036	.029	.027	.021	.017	.009	.007	.006	
5.0	.072	.053	.039	.062	.046	.034	.043	.032	.024	.025	.019	.014	.008	.006	.005	
6.0	.067	.047	.033	.058	.041	.029	.040	.029	.020	.023	.017	.012	.007	.005	.004	
7.0	.063	.042	.028	.054	.037	.024	.037	.026	.017	.022	.015	.010	.007	.005	.003	
8.0	.059	.038	.024	.051	.033	.021	.035	.023	.015	.020	.014	.009	.007	.005	.003	
9.0	.056	.035	.021	.048	.030	.018	.033	.021	.013	.019	.013	.008	.006	.004	.003	
10.0	.053	.032	.018	.046	.028	.016	.032	.020	.011	.019	.012	.007	.006	.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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm												
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2310301290				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001681m2			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	9.4	10.1	9.6	10.3	10.4	10.0	10.7	10.2	10.9	11.1	
	3H	9.2	9.9	9.5	10.1	10.3	9.8	10.5	10.1	10.7	10.9	
	4H	9.1	9.8	9.4	10.0	10.2	9.8	10.4	10.0	10.6	10.9	
	6H	9.1	9.7	9.4	9.9	10.2	9.7	10.3	10.0	10.5	10.8	
	8H	9.0	9.6	9.3	9.9	10.1	9.6	10.3	9.9	10.5	10.8	
	12H	9.0	9.6	9.3	9.8	10.1	9.6	10.2	9.9	10.4	10.7	
	4H	2H	9.1	9.8	9.4	10.0	10.2	9.7	10.4	10.0	10.6	10.8
	3H	9.0	9.6	9.3	9.8	10.1	9.6	10.2	9.9	10.4	10.7	
	4H	8.9	9.4	9.2	9.7	10.0	9.5	10.0	9.8	10.3	10.6	
	6H	8.8	9.3	9.2	9.6	9.9	9.4	9.9	9.8	10.2	10.6	
	8H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.9	9.4	9.8	9.8	10.2	10.5	
	12H	8.7	9.1	9.1	9.5	9.9	9.3	9.7	9.7	10.1	10.5	
8H	4H	8.7	9.2	9.1	9.5	9.9	9.4	9.8	9.8	10.1	10.5	
6H	8.7	9.0	9.1	9.4	9.8	9.3	9.6	9.7	10.0	10.4		
8H	8.6	8.9	9.1	9.3	9.8	9.2	9.5	9.7	10.0	10.4		
12H	8.6	8.8	9.0	9.3	9.7	9.2	9.4	9.6	9.9	10.4		
12H	4H	8.7	9.1	9.1	9.5	9.8	9.3	9.7	9.7	10.1	10.5	
6H	8.6	8.9	9.0	9.3	9.8	9.2	9.5	9.7	9.9	10.4		
8H	8.5	8.8	9.0	9.3	9.7	9.2	9.4	9.6	9.9	10.3		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.3 / - 6.1					+ 3.7 / - 5.7					
1.5H		+ 5.6 / - 5.9					+ 6.1 / - 5.6					
2.0H		+ 3.8 / - 1.6					+ 3.2 / - 1.6					

依据CIE Pub.117计算, 2450lm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: 0.001681 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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301290
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

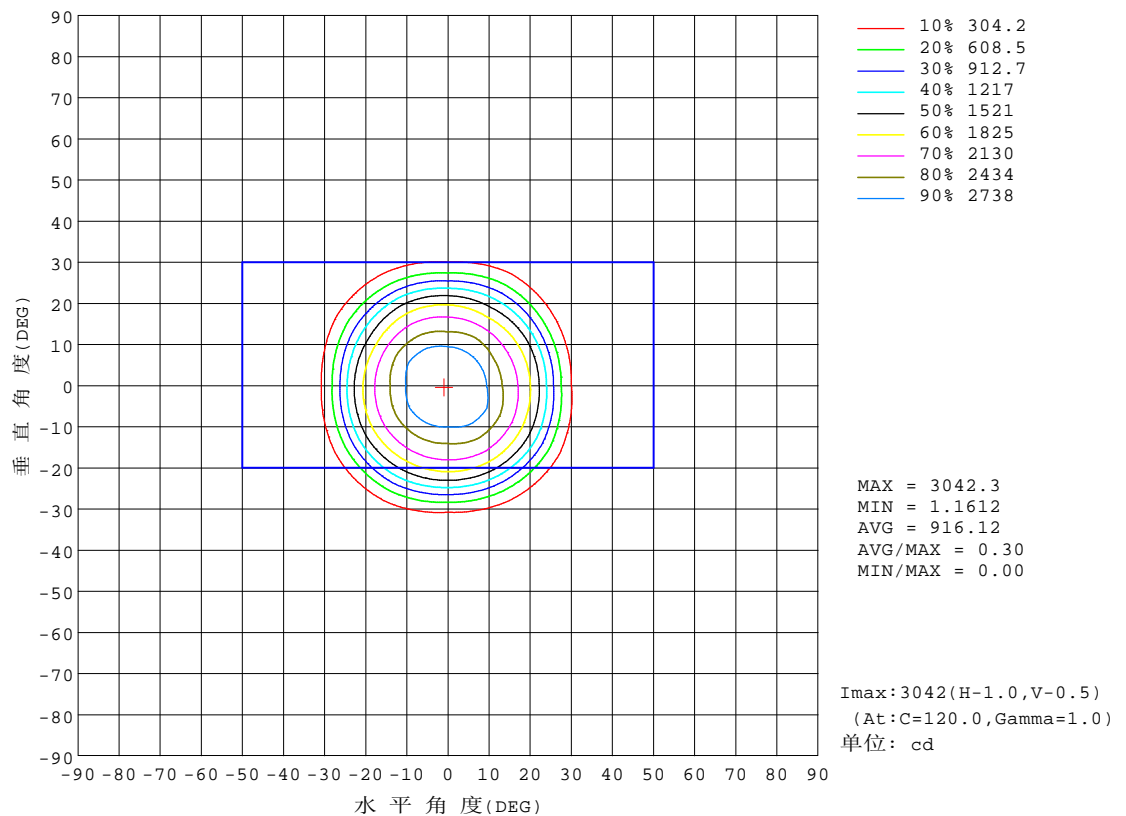
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	53	51	56	53	51	55	52	50	49
0.80	60	57	55	60	57	55	59	57	55	53
1.00	63	60	58	62	59	57	61	59	57	55
1.25	65	62	60	64	62	60	63	61	59	57
1.50	66	64	62	66	63	62	64	62	61	58
2.00	68	65	64	67	65	63	65	64	62	59
2.50	69	66	65	68	66	64	66	64	63	60
3.00	69	68	66	68	67	65	66	65	64	60
4.00	71	69	68	69	68	67	67	66	65	61
5.00	71	70	69	70	69	68	68	67	66	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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301290
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

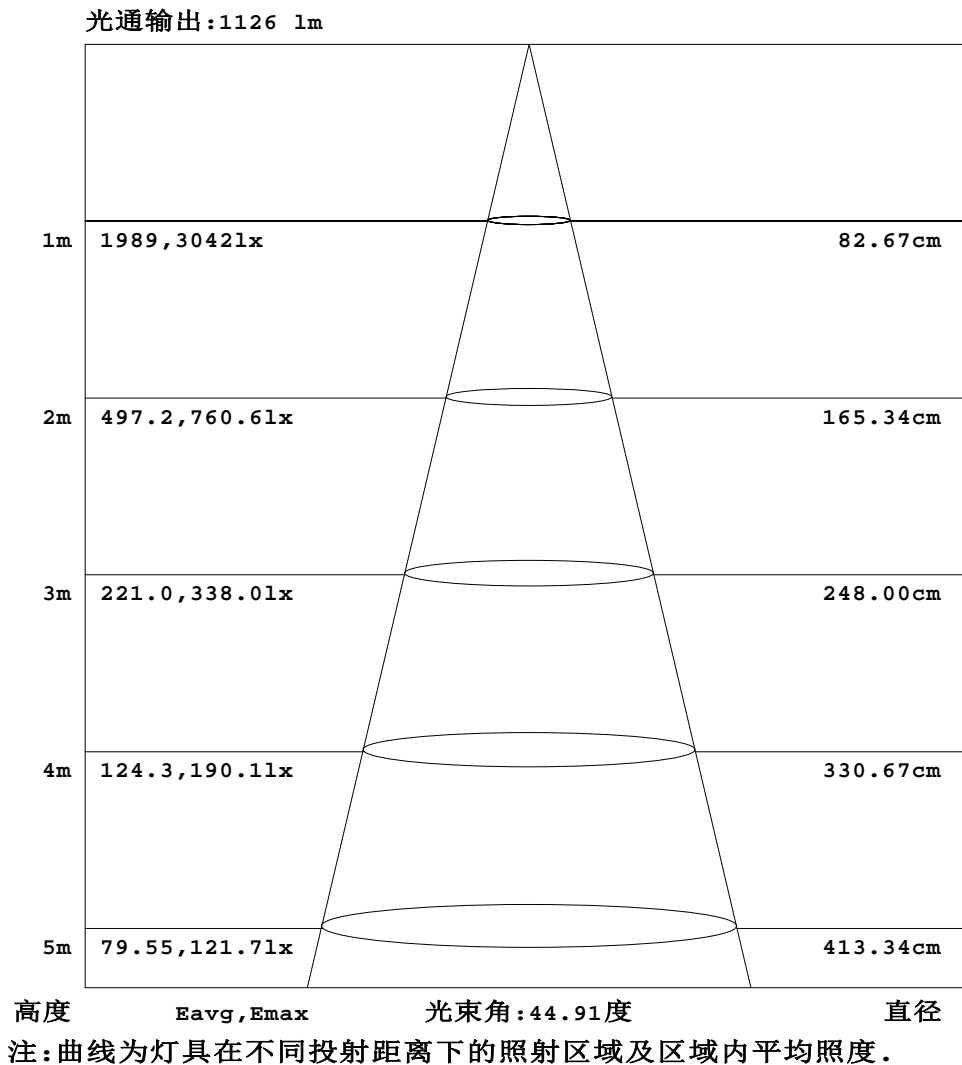


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301290
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

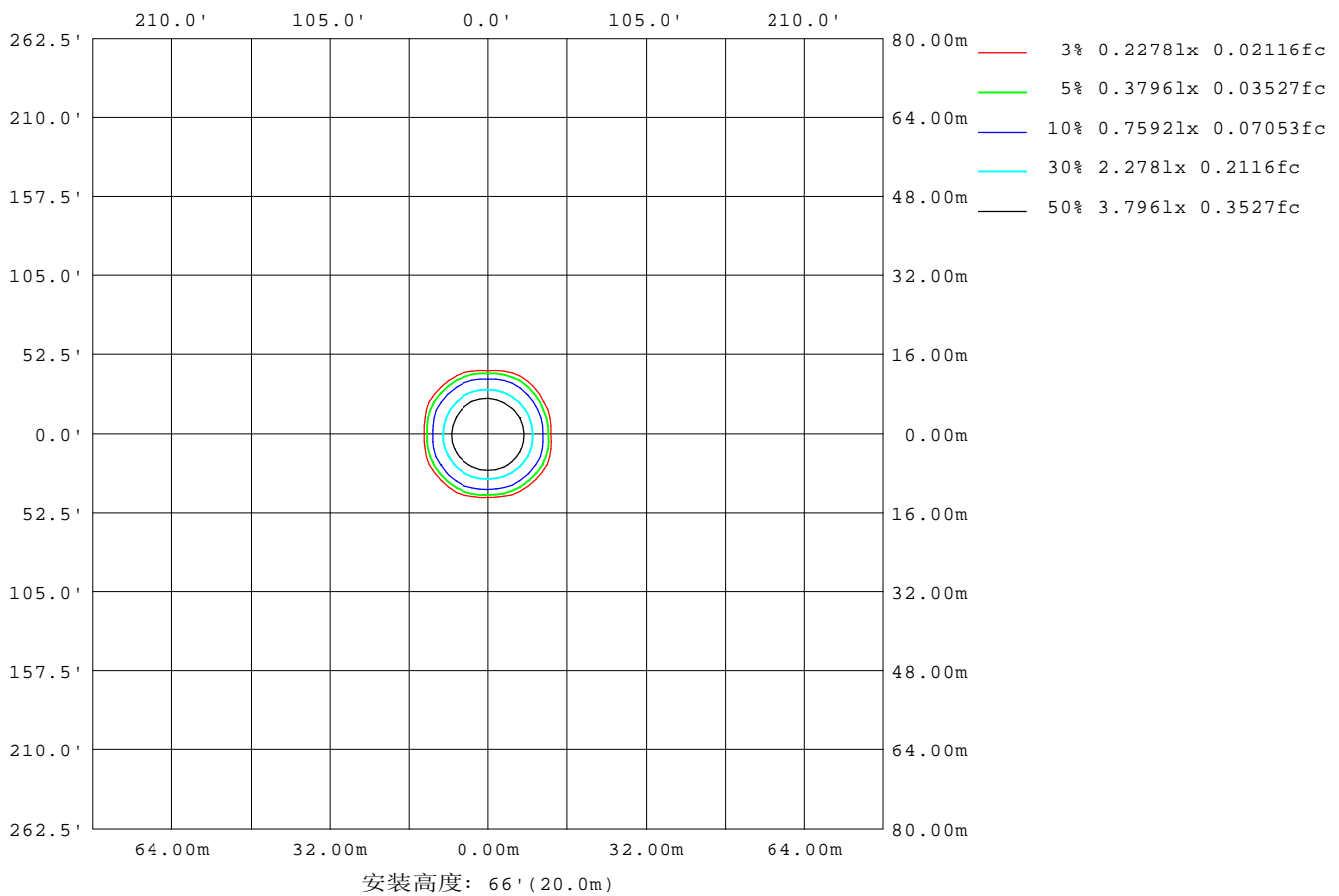


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301290
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m 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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301290
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m2	遮光角:

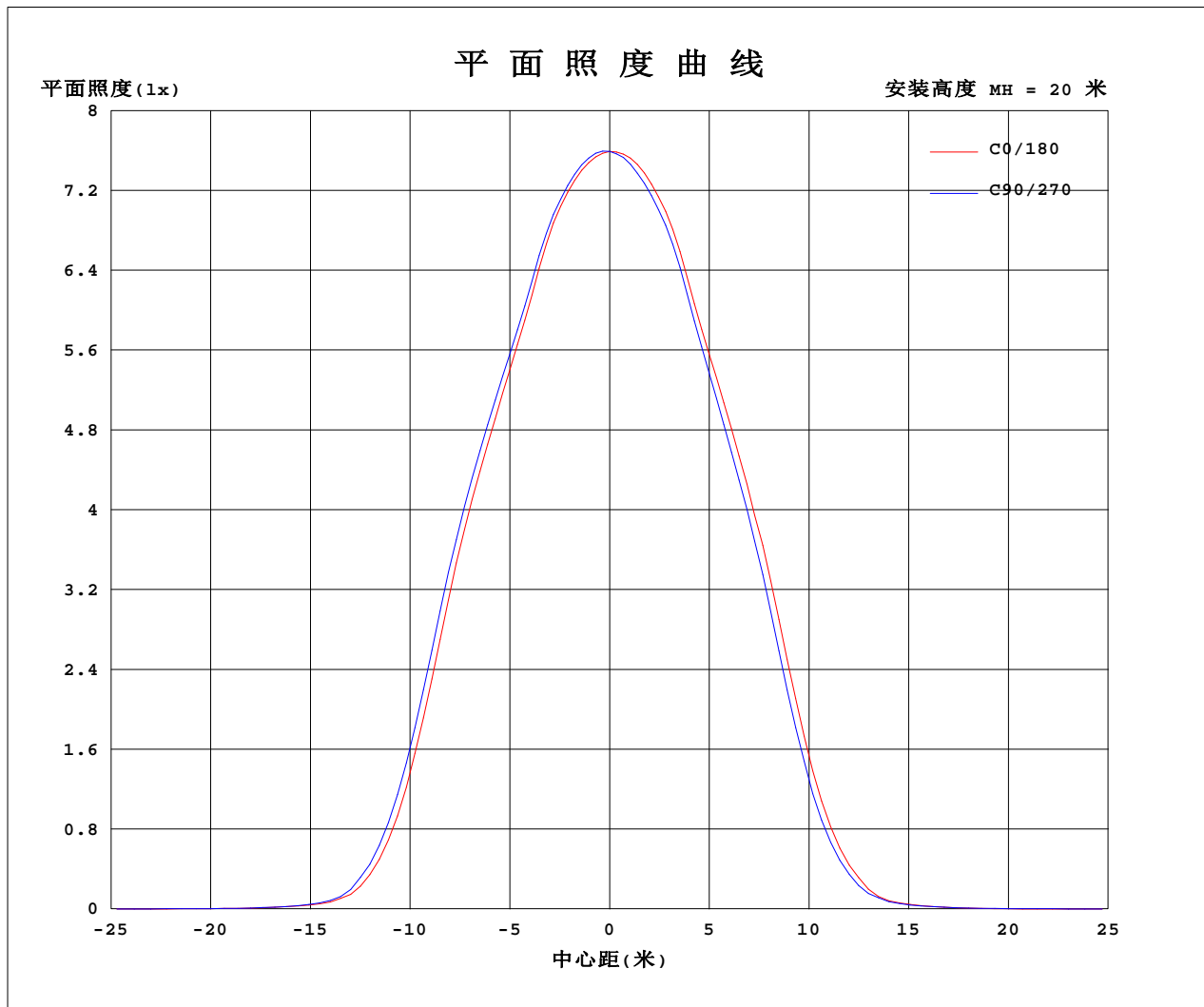
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	1273
L横(75)av	1019
L横(85)av	1374
L纵(65)av	1826
L纵(75)av	1210
L纵(85)av	1411
L45(65)av	1186
L45(75)av	794
L45(85)av	744

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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-1083B 36R
 DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
 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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.07V I:0.1996A P:23.726W PF:0.9885 Freq:59.98Hz 实检光通: 2450x1 lm		
灯具名称: 2318.154-ACOT-84-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310301290
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	3038	3038	3038	3038	3038	3038	3038	3038	3038	3038	3038	3038							
5	2956	2984	2987	2981	2979	2982	2986	2983	2967	2943	2931	2937							
10	2691	2801	2795	2744	2771	2785	2761	2802	2766	2694	2696	2678							
15	2295	2396	2418	2371	2388	2392	2364	2385	2344	2272	2270	2251							
20	1834	1898	1945	1947	1932	1938	1904	1832	1838	1779	1722	1780							
25	1031	1207	1210	1181	1248	1234	1133	1127	1101	978	1031	1024							
30	307	453	444	394	481	463	377	444	401	302	380	341							
35	52.6	99.2	92.3	63.9	110	105	61.4	115	90.7	53.9	94.8	73.3							
40	17.2	20.3	19.8	18.6	20.9	21.2	17.7	19.3	19.5	17.0	19.7	17.7							
45	6.41	8.09	6.71	6.42	8.38	7.59	4.44	6.88	6.82	6.41	7.58	6.77							
50	2.32	3.27	3.14	3.22	3.26	2.50	1.75	2.39	3.07	3.75	3.62	3.10							
55	1.78	1.65	1.91	2.43	1.65	1.23	1.33	1.21	1.66	2.72	2.14	1.65							
60	1.42	1.30	1.46	1.83	1.20	0.95	1.11	0.95	1.24	2.04	1.59	1.30							
65	1.03	0.94	1.03	1.24	0.80	0.68	0.78	0.68	0.83	1.36	1.09	0.94							
70	0.71	0.63	0.68	0.80	0.49	0.43	0.50	0.42	0.52	0.87	0.70	0.63							
75	0.48	0.40	0.43	0.51	0.31	0.29	0.41	0.29	0.33	0.55	0.43	0.40							
80	0.31	0.24	0.26	0.32	0.19	0.22	0.31	0.21	0.22	0.34	0.25	0.24							
85	0.18	0.10	0.12	0.19	0.11	0.14	0.23	0.13	0.14	0.22	0.11	0.11							
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: 2023-10-30

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP40A-1WMC-850 600mA
30minutes warm-up