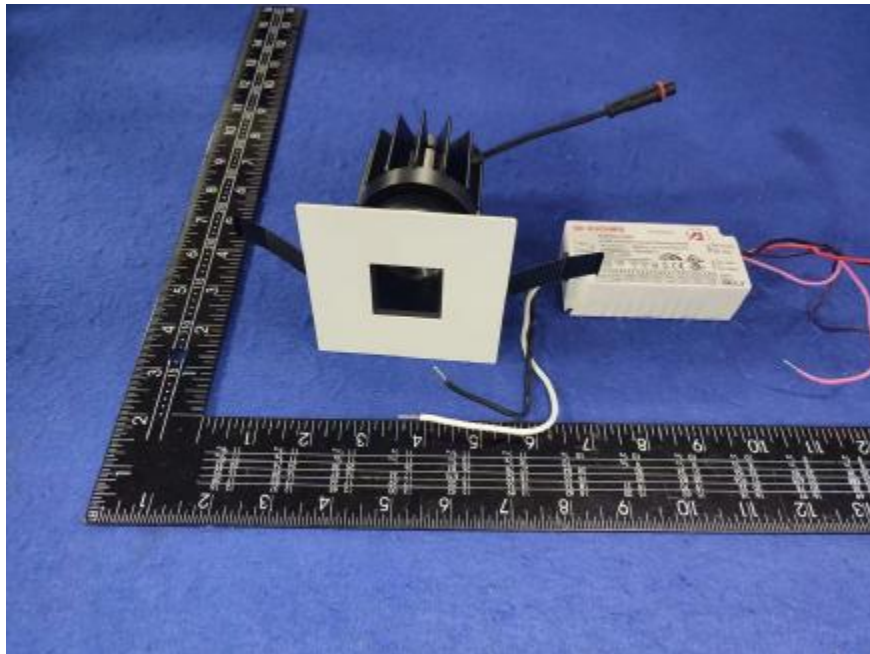


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	46.4%	
Luminaire Power:	18.65 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: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

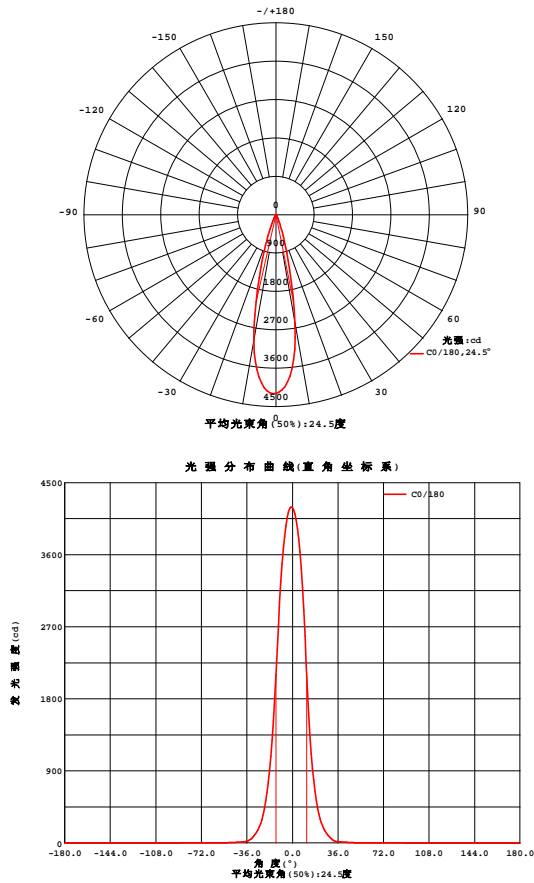


Fig. C0/C180

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: 2024-7-15

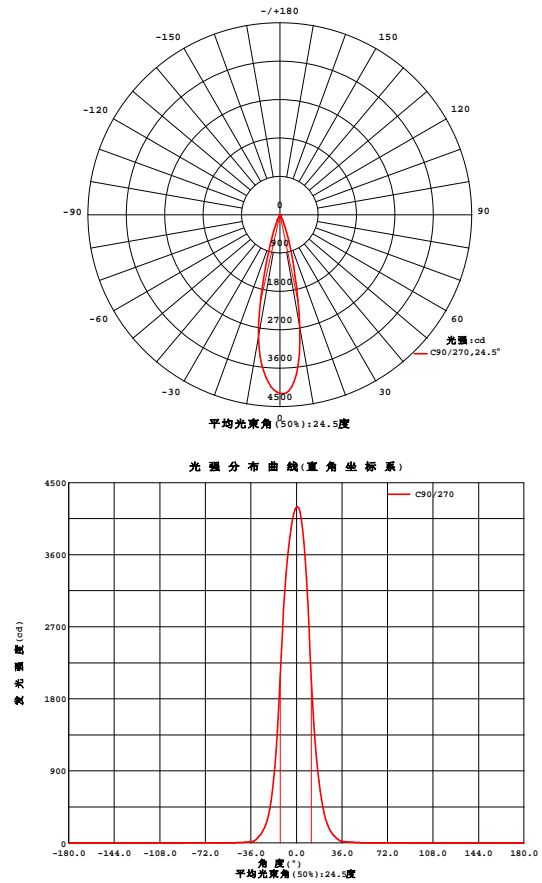


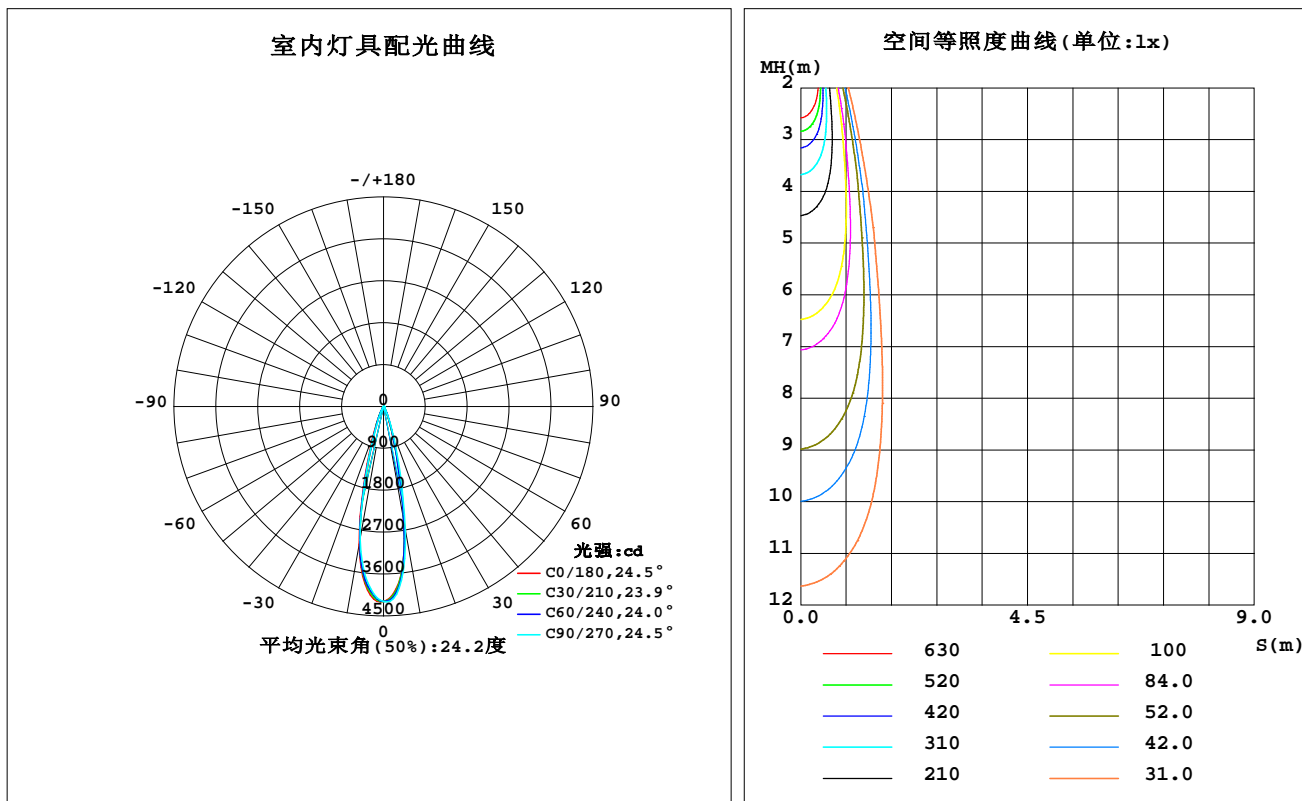
Fig. C90/C270

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:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150873
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 44.93 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	4205	S/MH(C0/180)	0.42	
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	46.4	S/MH(C90/270)	0.40	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	838.01	η UP,DN(C0-180)	0.0,22.7	
额定光通量(lm)	1805.61	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,23.7	
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)	120	下射光通比(%)	46.4	CIBSE SHR MAX	0.30	



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: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	2586	2521	2697	2854	3008	2956	2909	2640	0- 10	334.7	334.7	39.9, 18.5
20	438.9	455.2	541.5	571.7	634.9	550.8	516.2	448.9	10- 20	363.8	698.5	83.4, 38.7
30	64.29	87.33	85.08	110.6	92.05	102.7	68.67	82.86	20- 30	108.8	807.3	96.3, 44.7
40	11.47	11.94	13.40	15.51	12.62	12.46	9.531	10.21	30- 40	22.99	830.3	99.1, 46
50	2.682	4.096	4.185	5.054	4.120	4.269	2.412	3.350	40- 50	5.785	836.1	99.8, 46.3
60	0.3755	0.5410	0.4358	0.7057	0.6773	0.7854	0.4513	0.4139	50- 60	1.541	837.6	100, 46.4
70	0.1720	0.1327	0.0596	0.0371	0.0957	0.1950	0.1658	0.1224	60- 70	0.2455	837.9	100, 46.4
80	0.0760	0.0371	0.0559	0.0287	0.0653	0.0585	0.0703	0.0385	70- 80	0.0927	838.0	100, 46.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0267	838.0	100, 46.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	838.0	100, 46.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	838.0	100, 46.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	838.0	100, 46.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	838.0	100, 46.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	838.0	100, 46.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	838.0	100, 46.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	838.0	100, 46.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	838.0	100, 46.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	838.0	100, 46.4
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: 2024-7-15

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: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz
实检光通: 1805.61x1 lm

灯具名称: 2418.108-LEA-14

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

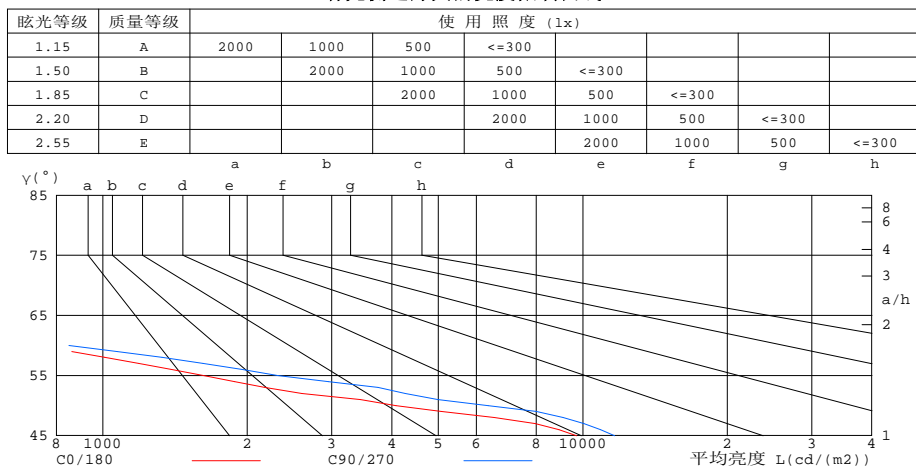
测试编号: 2407150873

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001024m²

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	330	361
80	428	314
75	501	238
70	492	170
65	447	167
60	734	850
55	1623	2317
50	4081	6353
45	9701	11657

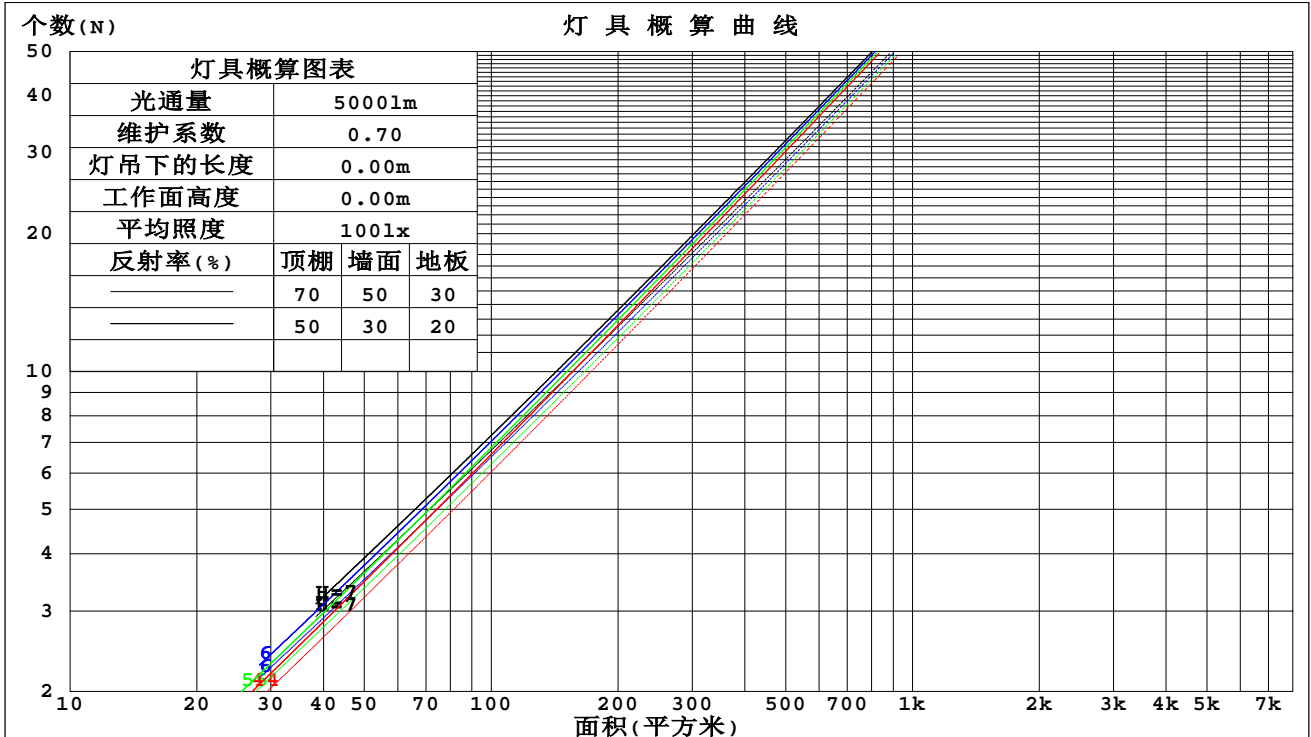
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm					
灯具名称: 2418.108-LEA-14		灯具类型:		灯具重量:	
灯具规格: 3000K		外型尺寸:		测试编号: 2407150873	
制造厂商: RISE		发光口面: 0.001024m2		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	.55	.55	.55	.54	.54	.54	.52	.52	.52	.49	.49	.49	.47	.47	.47	.46
1.0	.53	.52	.51	.52	.51	.50	.50	.49	.49	.48	.48	.47	.46	.46	.46	.45
2.0	.50	.49	.48	.49	.48	.47	.48	.47	.46	.47	.46	.45	.45	.45	.44	.44
3.0	.48	.47	.45	.48	.46	.45	.46	.45	.44	.45	.44	.44	.44	.44	.43	.42
4.0	.46	.45	.43	.46	.44	.43	.45	.44	.43	.44	.43	.42	.43	.42	.42	.41
5.0	.45	.43	.42	.44	.43	.42	.44	.42	.41	.43	.42	.41	.42	.41	.41	.40
6.0	.43	.42	.40	.43	.41	.40	.43	.41	.40	.42	.41	.40	.41	.40	.39	.39
7.0	.42	.40	.39	.42	.40	.39	.41	.40	.39	.41	.40	.39	.40	.39	.38	.38
8.0	.41	.39	.38	.41	.39	.38	.40	.39	.38	.40	.39	.38	.40	.38	.37	.37
9.0	.40	.38	.37	.40	.38	.37	.39	.38	.37	.39	.38	.37	.39	.37	.37	.36
10.0	.39	.37	.36	.39	.37	.36	.38	.37	.36	.38	.37	.36	.38	.37	.36	.35



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: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm								
灯具名称: 2418.108-LEA-14			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2407150873		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.001024m2			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	.061	.035	.011	.058	.033	.011	.052	.030	.010	.047	.027	.009	.042	.024	.008	
2.0	.056	.031	.009	.054	.030	.009	.049	.027	.009	.045	.025	.008	.041	.023	.007	
3.0	.052	.028	.008	.050	.027	.008	.046	.025	.008	.043	.023	.007	.039	.022	.007	
4.0	.049	.026	.008	.047	.025	.007	.044	.023	.007	.041	.022	.007	.038	.021	.006	
5.0	.046	.024	.007	.045	.023	.007	.042	.022	.006	.039	.021	.006	.037	.020	.006	
6.0	.044	.022	.006	.042	.021	.006	.040	.020	.006	.038	.020	.006	.036	.019	.006	
7.0	.041	.020	.006	.040	.020	.006	.038	.019	.006	.036	.019	.005	.034	.018	.005	
8.0	.039	.019	.005	.038	.019	.005	.037	.018	.005	.035	.018	.005	.033	.017	.005	
9.0	.038	.018	.005	.037	.018	.005	.035	.017	.005	.034	.017	.005	.032	.016	.005	
10.0	.036	.017	.005	.035	.017	.005	.034	.017	.005	.033	.016	.005	.031	.016	.005	

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	.088	.088	.088	.076	.076	.076	.052	.052	.052	.030	.030	.030	.009	.009	.009	
1.0	.078	.073	.069	.067	.063	.059	.046	.043	.041	.026	.025	.024	.008	.008	.008	
2.0	.069	.062	.055	.059	.053	.048	.041	.037	.033	.023	.021	.019	.008	.007	.006	
3.0	.062	.053	.045	.053	.045	.039	.037	.031	.027	.021	.018	.016	.007	.006	.005	
4.0	.056	.045	.037	.048	.039	.032	.033	.027	.023	.019	.016	.013	.006	.005	.004	
5.0	.051	.040	.031	.044	.034	.027	.030	.024	.019	.018	.014	.011	.006	.005	.004	
6.0	.047	.035	.026	.041	.030	.023	.028	.021	.016	.016	.012	.010	.005	.004	.003	
7.0	.044	.031	.022	.038	.027	.019	.026	.019	.014	.015	.011	.008	.005	.004	.003	
8.0	.041	.028	.019	.035	.024	.017	.024	.017	.012	.014	.010	.007	.005	.003	.002	
9.0	.038	.025	.017	.033	.022	.015	.023	.015	.010	.013	.009	.006	.004	.003	.002	
10.0	.036	.023	.015	.031	.020	.013	.021	.014	.009	.012	.008	.005	.004	.003	.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: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm												
灯具名称: 2418.108-LEA-14					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2407150873				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001024m2			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	6.4	7.0	6.6	7.2	7.3	7.9	8.5	8.1	8.6	8.8	
	3H	6.3	6.8	6.5	7.0	7.2	7.7	8.3	8.0	8.5	8.7	
	4H	6.2	6.7	6.5	7.0	7.2	7.6	8.2	7.9	8.4	8.6	
	6H	6.1	6.6	6.4	6.9	7.1	7.6	8.1	7.8	8.3	8.5	
	8H	6.1	6.6	6.4	6.8	7.1	7.5	8.0	7.8	8.3	8.5	
	12H	6.0	6.5	6.3	6.8	7.0	7.5	8.0	7.8	8.2	8.5	
	4H	2H	6.2	6.8	6.5	7.0	7.2	7.7	8.2	7.9	8.4	8.6
	3H	6.0	6.5	6.4	6.8	7.1	7.5	8.0	7.8	8.2	8.5	
	4H	6.0	6.4	6.3	6.7	7.0	7.4	7.8	7.7	8.1	8.4	
	6H	5.9	6.3	6.2	6.6	6.9	7.3	7.7	7.7	8.0	8.3	
	8H	5.8	6.2	6.2	6.5	6.9	7.2	7.6	7.6	7.9	8.3	
	12H	5.8	6.1	6.2	6.5	6.8	7.2	7.5	7.6	7.9	8.3	
8H	4H	5.8	6.2	6.2	6.5	6.9	7.2	7.6	7.6	7.9	8.3	
	6H	5.7	6.0	6.1	6.4	6.8	7.1	7.4	7.5	7.8	8.2	
	8H	5.6	5.9	6.1	6.3	6.8	7.1	7.3	7.5	7.7	8.2	
	12H	5.6	5.8	6.0	6.3	6.7	7.0	7.2	7.5	7.7	8.1	
12H	4H	5.7	6.1	6.2	6.5	6.8	7.2	7.5	7.6	7.9	8.3	
	6H	5.6	5.9	6.1	6.3	6.8	7.1	7.3	7.5	7.7	8.2	
	8H	5.6	5.8	6.0	6.3	6.7	7.0	7.2	7.5	7.7	8.1	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.6 / - 9.8					+ 2.8 / -10.5					
1.5H		+ 3.6 / - 7.1					+ 4.0 / - 7.0					
2.0H		+ 6.0 / - 9.0					+ 6.1 / -11.8					

依据CIE Pub.117计算, 1806lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 2.1$)。
出光口面积: 0.001024 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: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150873
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

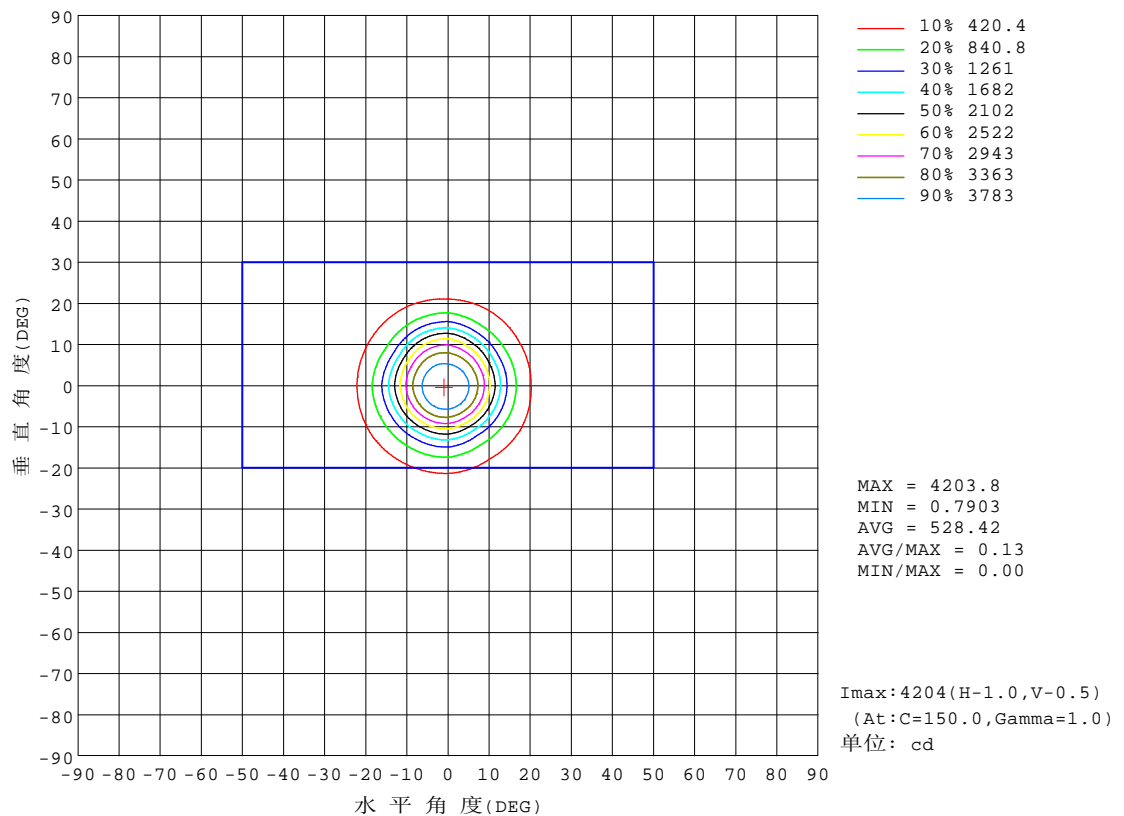
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	42	40	38	42	40	38	42	39	38	36
0.80	45	43	42	45	43	41	45	43	41	40
1.00	47	45	43	47	45	43	46	45	43	41
1.25	49	47	45	48	46	45	48	46	45	43
1.50	50	48	47	49	48	46	48	47	46	44
2.00	51	49	48	50	49	48	49	48	47	45
2.50	52	50	49	51	50	48	50	48	48	45
3.00	52	51	50	51	50	49	50	49	48	45
4.00	53	52	51	52	51	50	51	50	49	46
5.00	54	53	52	53	52	51	51	50	50	46
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: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150873
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	遮光角:

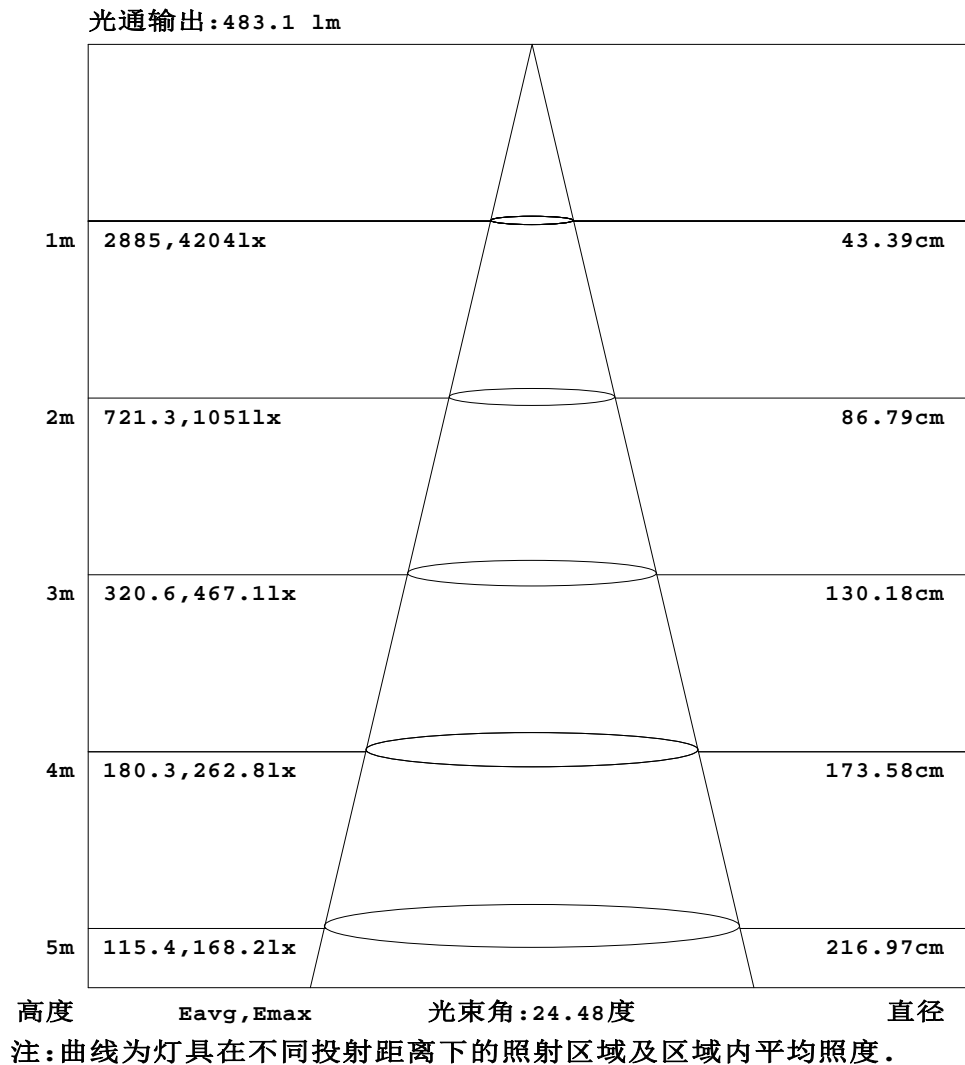


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150873
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

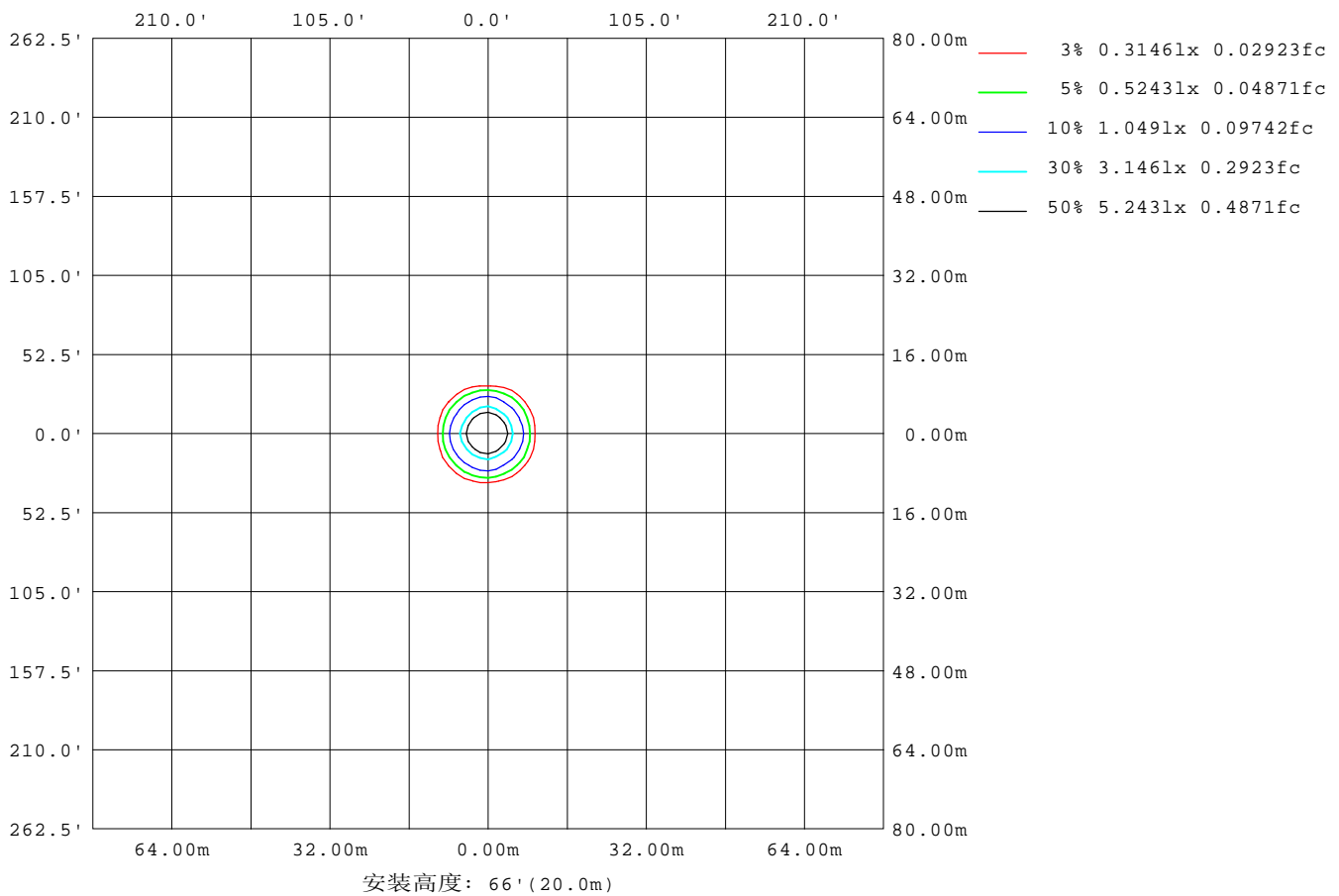


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-15

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: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150873
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m 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: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150873
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	遮光角:

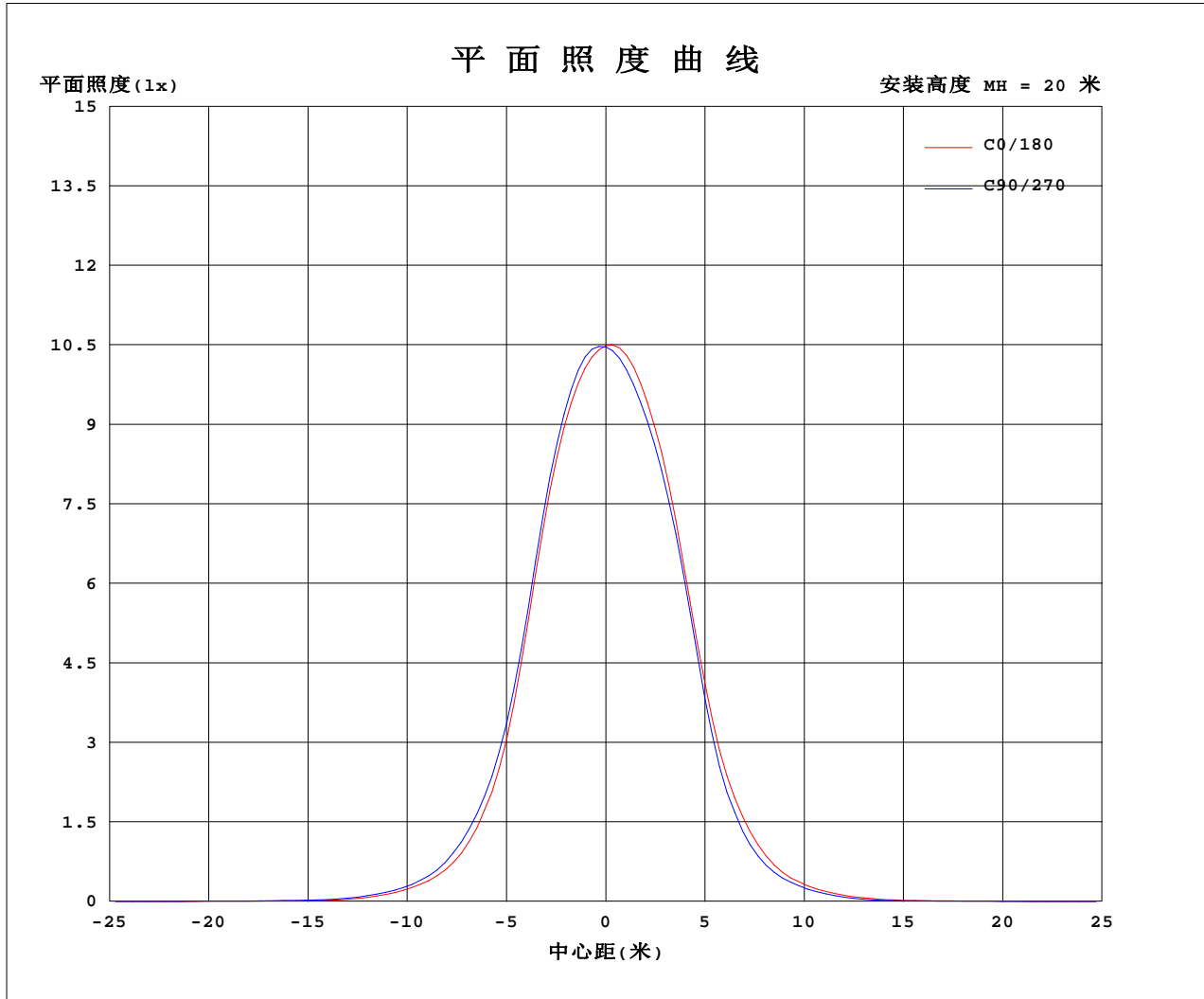
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	408
L横(75)av	402
L横(85)av	416
L纵(65)av	303
L纵(75)av	351
L纵(85)av	370
L45(65)av	525
L45(75)av	307
L45(85)av	103

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: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
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: 2024-7-15

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: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.09V I:0.1561A P:18.650W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61lx1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150873
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	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	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189							
5	3797	3821	3864	3908	3945	3965	3955	3919	3873	3818	3781	3771							
10	2586	2520	2522	2697	2791	2916	3008	2953	2958	2909	2706	2574							
15	1118	1092	1064	1257	1286	1392	1527	1354	1415	1398	1163	1079							
20	439	461	450	542	551	592	635	552	550	516	463	434							
25	176	203	214	218	249	261	239	259	234	195	217	198							
30	64.3	83.0	91.6	85.1	109	112	92.1	109	96.0	68.7	85.4	80.3							
35	19.0	30.9	36.5	27.7	44.4	44.5	27.7	41.1	32.7	16.2	29.2	27.7							
40	11.5	11.3	12.6	13.4	15.7	15.3	12.6	13.9	11.0	9.53	9.67	10.8							
45	7.01	6.76	7.48	8.45	9.10	8.46	7.93	8.39	7.16	5.47	5.57	6.79							
50	2.68	3.79	4.40	4.19	5.31	4.80	4.12	4.90	3.63	2.41	2.87	3.83							
55	0.95	1.38	1.69	1.36	1.91	2.07	1.73	1.88	1.45	1.05	1.05	1.00							
60	0.38	0.54	0.54	0.44	0.63	0.78	0.68	0.87	0.70	0.45	0.44	0.39							
65	0.19	0.24	0.17	0.07	0.14	0.20	0.16	0.36	0.32	0.19	0.18	0.16							
70	0.17	0.17	0.10	0.06	0.04	0.04	0.10	0.19	0.20	0.17	0.12	0.12							
75	0.13	0.11	0.07	0.06	0.04	0.04	0.08	0.12	0.13	0.12	0.09	0.09							
80	0.08	0.04	0.03	0.06	0.03	0.03	0.07	0.05	0.06	0.07	0.04	0.04							
85	0.03	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	0.04	0.01	0.01	0.03	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: 2024-7-15

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:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up