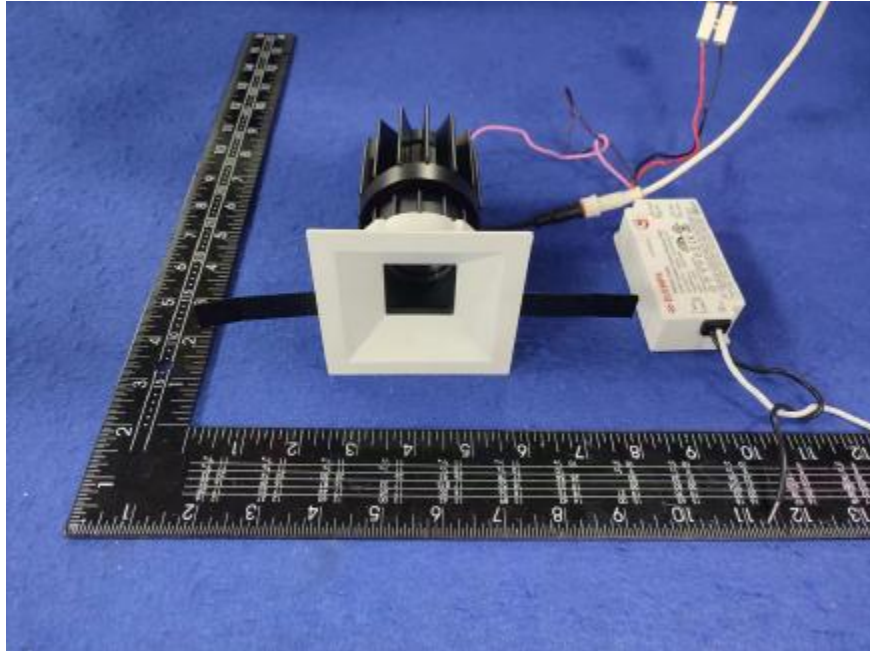


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	50.8%	
Luminaire Power:	18.85 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: 2024-7-20

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-1082A 15R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

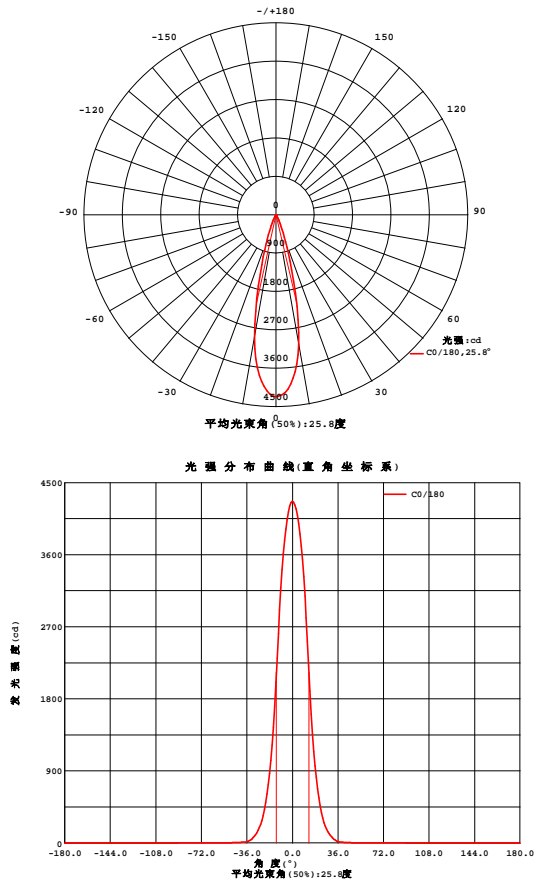


Fig. C0/C180

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: 2024-7-20

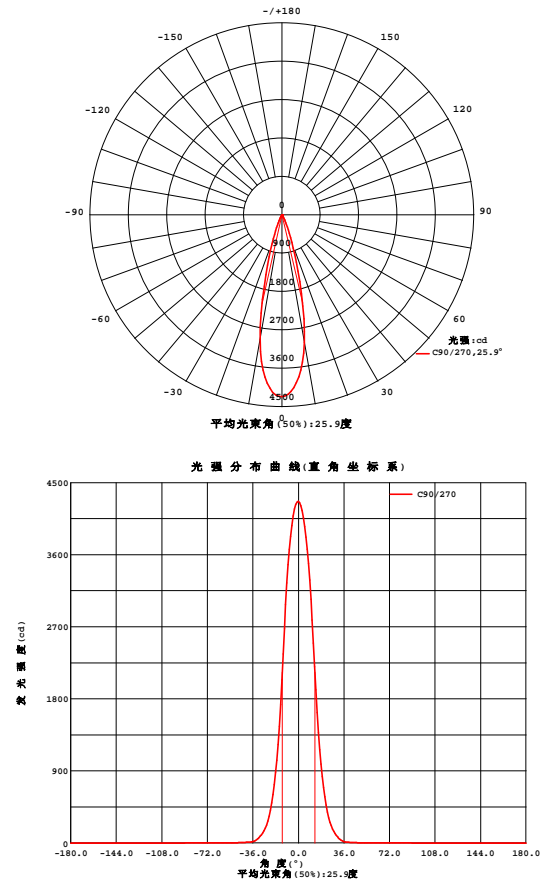


Fig. C90/C270

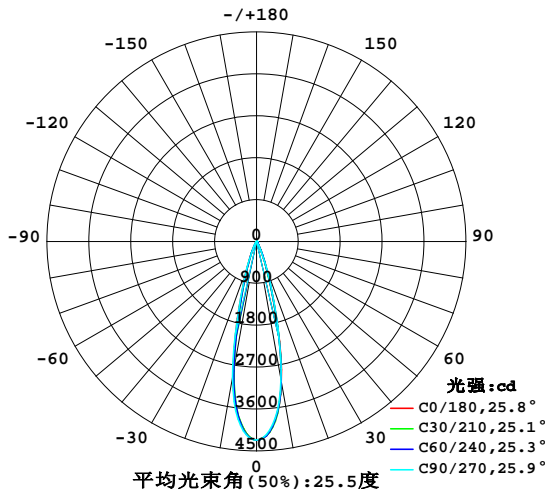
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082A 15R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

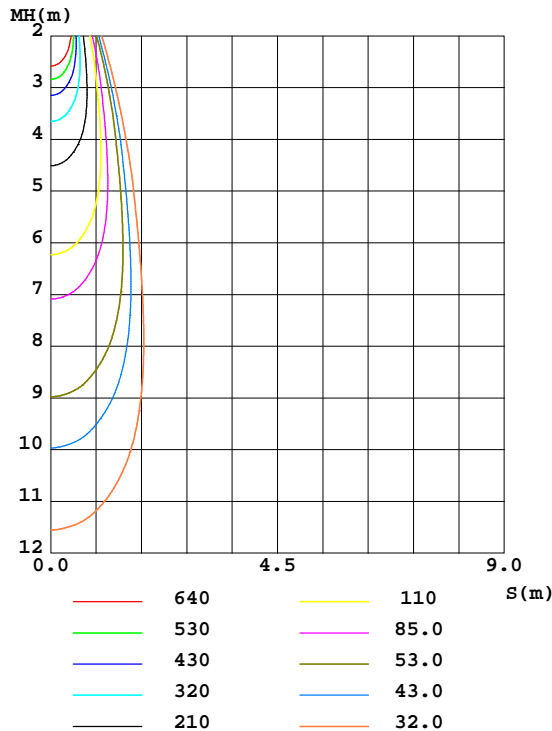
实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200926
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 48.68 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	4266	S/MH(C0/180)	0.41	
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	50.8	S/MH(C90/270)	0.41	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	917.57	UP,DN(C0-180)	0.0,25.9	
额定光通量(lm)	1805.61	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,24.9	
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(%)	50.8	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: 2024-7-20

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-1082A 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
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	3083	3077	3044	2818	2912	2809	2977	3062	0- 10	346.5	346.5	37.8, 19.2
20	678.2	666.3	693.6	565.5	612.8	540.5	605.6	623.8	10- 20	416.0	762.6	83.1, 42.2
30	95.77	117.7	95.42	98.91	83.44	93.21	83.95	106.3	20- 30	125.5	888.1	96.8, 49.2
40	8.457	12.12	8.543	9.684	8.133	9.473	8.790	11.72	30- 40	24.40	912.5	99.4, 50.5
50	2.210	2.870	2.153	2.686	2.540	2.392	2.347	2.966	40- 50	4.110	916.6	99.9, 50.8
60	0.2076	0.2154	0.2054	0.2157	0.2109	0.2161	0.2193	0.2253	50- 60	0.8062	917.4	100, 50.8
70	0.0732	0.0689	0.0760	0.0680	0.0768	0.0676	0.0798	0.0644	60- 70	0.1282	917.5	100, 50.8
80	0.0316	0.0200	0.0326	0.0216	0.0332	0.0239	0.0285	0.0158	70- 80	0.0377	917.5	100, 50.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0208	917.6	100, 50.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	917.6	100, 50.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	917.6	100, 50.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	917.6	100, 50.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	917.6	100, 50.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	917.6	100, 50.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	917.6	100, 50.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	917.6	100, 50.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	917.6	100, 50.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	917.6	100, 50.8
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: 2024-7-20

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-1082A 15R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz
实检光通: 1805.61x1 lm

灯具名称: 2418.103-LEA-14

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

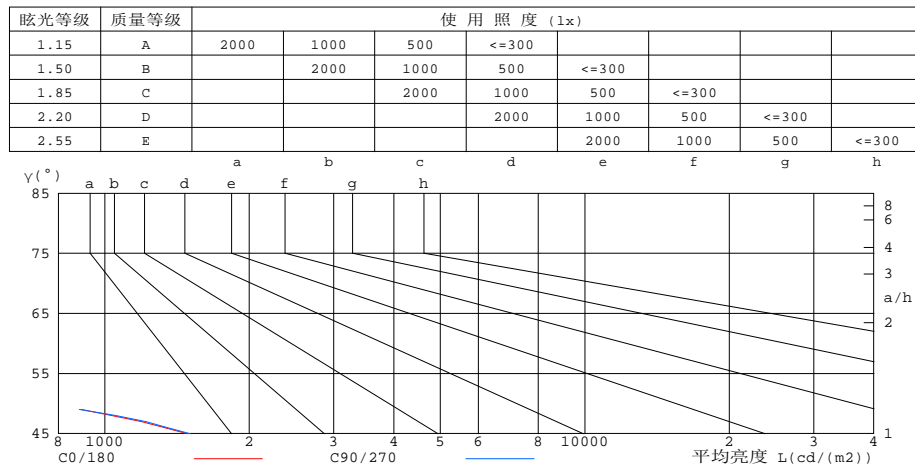
测试编号: 2407200926

制造厂商: RISE

发光口面: 0.004624m²

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	73	80
80	39	41
75	25	24
70	46	48
65	62	62
60	90	89
55	152	142
50	744	724
45	1487	1507

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: 2024-7-20

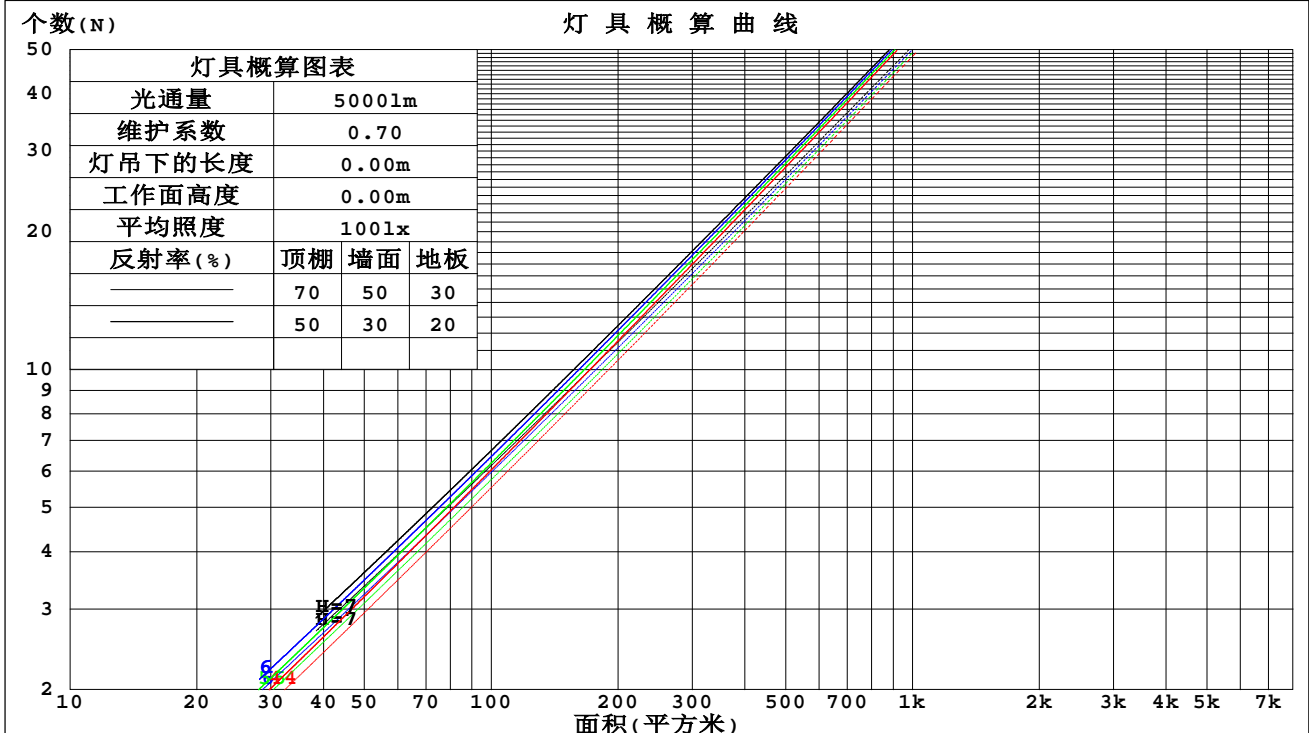
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082A 15R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz
实检光通: 1805.61x1 lm

灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200926
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	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	.60	.60	.60	.59	.59	.59	.56	.56	.56	.54	.54	.54	.52	.52	.52	.51
1.0	.57	.57	.56	.56	.56	.55	.54	.54	.53	.53	.52	.52	.51	.50	.50	.49
2.0	.55	.53	.52	.54	.53	.52	.53	.51	.51	.51	.50	.49	.50	.49	.48	.48
3.0	.53	.51	.50	.52	.50	.49	.51	.49	.48	.50	.49	.48	.49	.48	.47	.46
4.0	.51	.49	.47	.50	.48	.47	.49	.48	.47	.48	.47	.46	.47	.46	.46	.45
5.0	.49	.47	.46	.49	.47	.45	.48	.46	.45	.47	.46	.45	.46	.45	.44	.44
6.0	.47	.45	.44	.47	.45	.44	.46	.45	.44	.46	.44	.43	.45	.44	.43	.42
7.0	.46	.44	.43	.46	.44	.42	.45	.43	.42	.45	.43	.42	.44	.43	.42	.41
8.0	.45	.43	.41	.44	.43	.41	.44	.42	.41	.44	.42	.41	.43	.42	.41	.40
9.0	.43	.41	.40	.43	.41	.40	.43	.41	.40	.42	.41	.40	.42	.41	.40	.39
10.0	.42	.40	.39	.42	.40	.39	.42	.40	.39	.41	.40	.39	.41	.40	.39	.38



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: 2024-7-20

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-1082A 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200926
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	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	.067	.038	.012	.064	.037	.012	.058	.033	.011	.052	.030	.010	.047	.027	.009	
2.0	.062	.034	.010	.059	.033	.010	.054	.030	.009	.050	.028	.009	.045	.026	.008	
3.0	.058	.031	.009	.056	.030	.009	.051	.028	.008	.047	.026	.008	.044	.024	.007	
4.0	.054	.028	.008	.052	.027	.008	.049	.026	.008	.045	.024	.007	.042	.023	.007	
5.0	.051	.026	.008	.049	.025	.007	.046	.024	.007	.043	.023	.007	.041	.022	.007	
6.0	.048	.024	.007	.047	.024	.007	.044	.023	.007	.042	.022	.006	.039	.021	.006	
7.0	.046	.023	.006	.045	.022	.006	.042	.021	.006	.040	.021	.006	.038	.020	.006	
8.0	.044	.021	.006	.043	.021	.006	.041	.020	.006	.039	.020	.006	.037	.019	.006	
9.0	.042	.020	.006	.041	.020	.006	.039	.019	.005	.037	.019	.005	.036	.018	.005	
10.0	.040	.019	.005	.039	.019	.005	.038	.018	.005	.036	.018	.005	.035	.017	.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	.097	.097	.097	.083	.083	.083	.056	.056	.056	.032	.032	.032	.010	.010	.010	
1.0	.085	.080	.075	.073	.069	.065	.050	.047	.045	.029	.027	.026	.009	.009	.008	
2.0	.076	.067	.060	.065	.058	.052	.045	.040	.036	.026	.023	.021	.008	.008	.007	
3.0	.068	.058	.049	.059	.050	.042	.040	.034	.030	.023	.020	.018	.007	.007	.006	
4.0	.062	.050	.040	.053	.043	.035	.036	.030	.025	.021	.018	.015	.007	.006	.005	
5.0	.056	.043	.034	.048	.038	.029	.033	.026	.021	.019	.015	.012	.006	.005	.004	
6.0	.052	.038	.029	.045	.033	.025	.031	.023	.018	.018	.014	.010	.006	.004	.003	
7.0	.048	.034	.024	.041	.030	.021	.029	.021	.015	.017	.012	.009	.005	.004	.003	
8.0	.045	.031	.021	.038	.027	.018	.027	.019	.013	.015	.011	.008	.005	.004	.003	
9.0	.042	.028	.018	.036	.024	.016	.025	.017	.011	.015	.010	.007	.005	.003	.002	
10.0	.039	.025	.016	.034	.022	.014	.023	.015	.010	.014	.009	.006	.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: 2024-7-20

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-1082A 15R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm											
灯具名称: 2418.103-LEA-14					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2407200926			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.004624m2			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	2.8	3.4	3.0	3.5	3.7	2.5	3.1	2.7	3.2	3.4
	3H	2.6	3.2	2.8	3.4	3.6	2.3	2.9	2.6	3.1	3.3
	4H	2.5	3.1	2.8	3.3	3.5	2.2	2.8	2.5	3.0	3.2
	6H	2.5	3.0	2.7	3.2	3.4	2.2	2.7	2.4	2.9	3.1
	8H	2.4	2.9	2.7	3.2	3.4	2.1	2.6	2.4	2.9	3.1
	12H	2.4	2.9	2.7	3.1	3.4	2.1	2.6	2.4	2.8	3.1
4H	2H	2.5	3.1	2.8	3.3	3.5	2.2	2.8	2.5	3.0	3.2
	3H	2.4	2.9	2.7	3.1	3.4	2.1	2.6	2.4	2.8	3.1
	4H	2.3	2.7	2.6	3.0	3.3	2.0	2.4	2.3	2.7	3.0
	6H	2.2	2.6	2.5	2.9	3.2	1.9	2.3	2.2	2.6	2.9
	8H	2.1	2.5	2.5	2.8	3.2	1.8	2.2	2.2	2.5	2.9
	12H	2.1	2.4	2.5	2.8	3.1	1.8	2.1	2.2	2.5	2.9
8H	4H	2.1	2.5	2.5	2.8	3.2	1.8	2.2	2.2	2.5	2.9
	6H	2.0	2.3	2.4	2.7	3.1	1.7	2.0	2.1	2.4	2.8
	8H	1.9	2.2	2.4	2.6	3.1	1.6	1.9	2.1	2.3	2.8
	12H	1.9	2.1	2.3	2.5	3.0	1.6	1.8	2.0	2.3	2.7
12H	4H	2.1	2.4	2.5	2.8	3.1	1.8	2.1	2.2	2.5	2.9
	6H	1.9	2.2	2.4	2.6	3.1	1.6	1.9	2.1	2.3	2.8
	8H	1.9	2.1	2.3	2.5	3.0	1.6	1.8	2.0	2.3	2.7
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 3.5 / -16.1					+ 3.3 / -15.4				
1.5H		+ 5.3 / -10.3					+ 4.8 / -11.3				
2.0H		+ 6.0 / -11.9					+ 6.0 / -12.0				

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: 0.004624 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: 2024-7-20

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-1082A 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200926
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	遮光角:

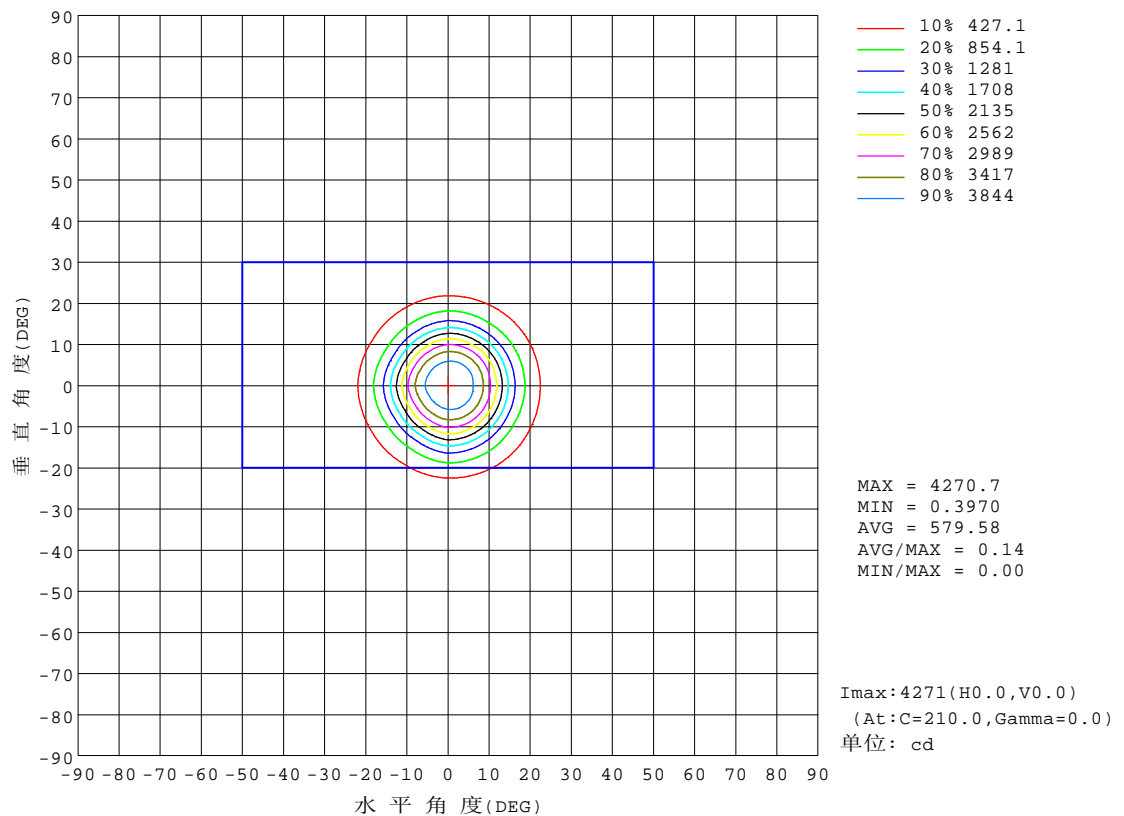
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	46	43	42	46	43	42	46	43	42	40
0.80	50	47	46	50	47	46	49	47	45	44
1.00	52	49	48	51	49	47	51	49	47	45
1.25	54	51	50	53	51	49	52	50	49	47
1.50	55	53	51	54	52	51	53	52	50	48
2.00	56	54	53	55	53	52	54	52	51	49
2.50	57	55	54	56	54	53	54	53	52	49
3.00	57	56	54	56	55	54	55	54	53	50
4.00	58	57	56	57	56	55	55	55	54	50
5.00	59	58	57	58	57	56	56	55	55	51
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: 2024-7-20

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-1082A 15R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200926
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

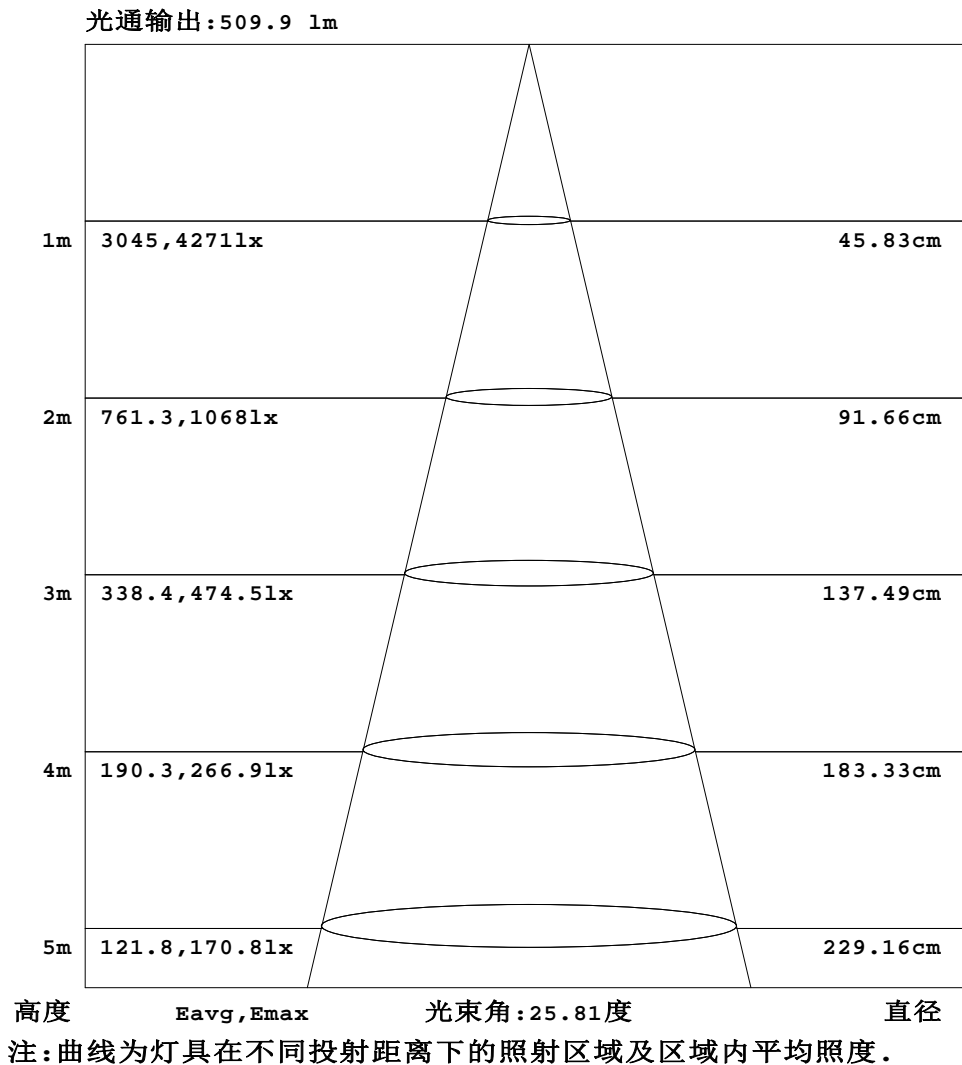


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-20

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-1082A 15R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200926
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

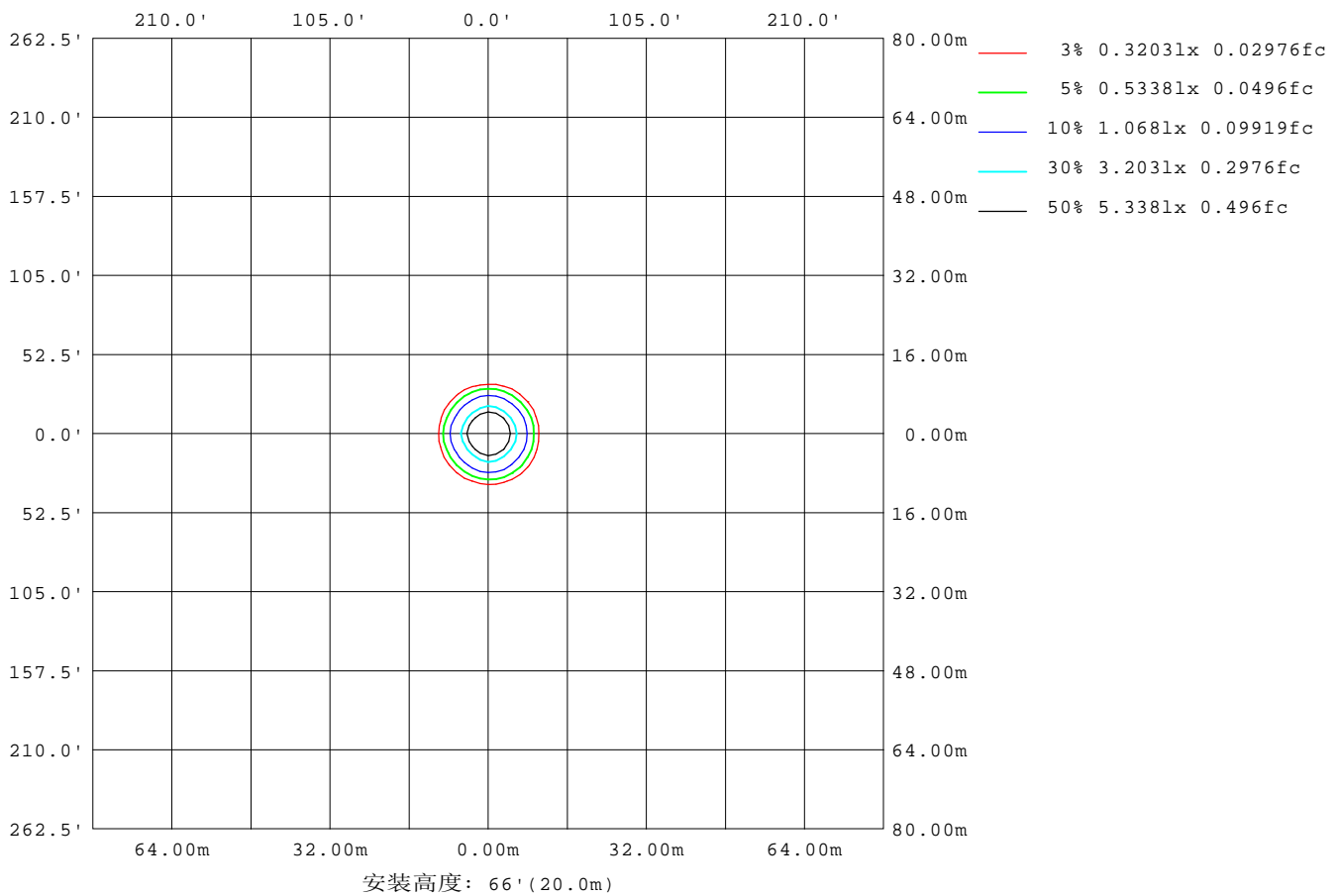


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-7-20

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-1082A 15R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200926
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m 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: 2024-7-20

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-1082A 15R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200926
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	遮光角:

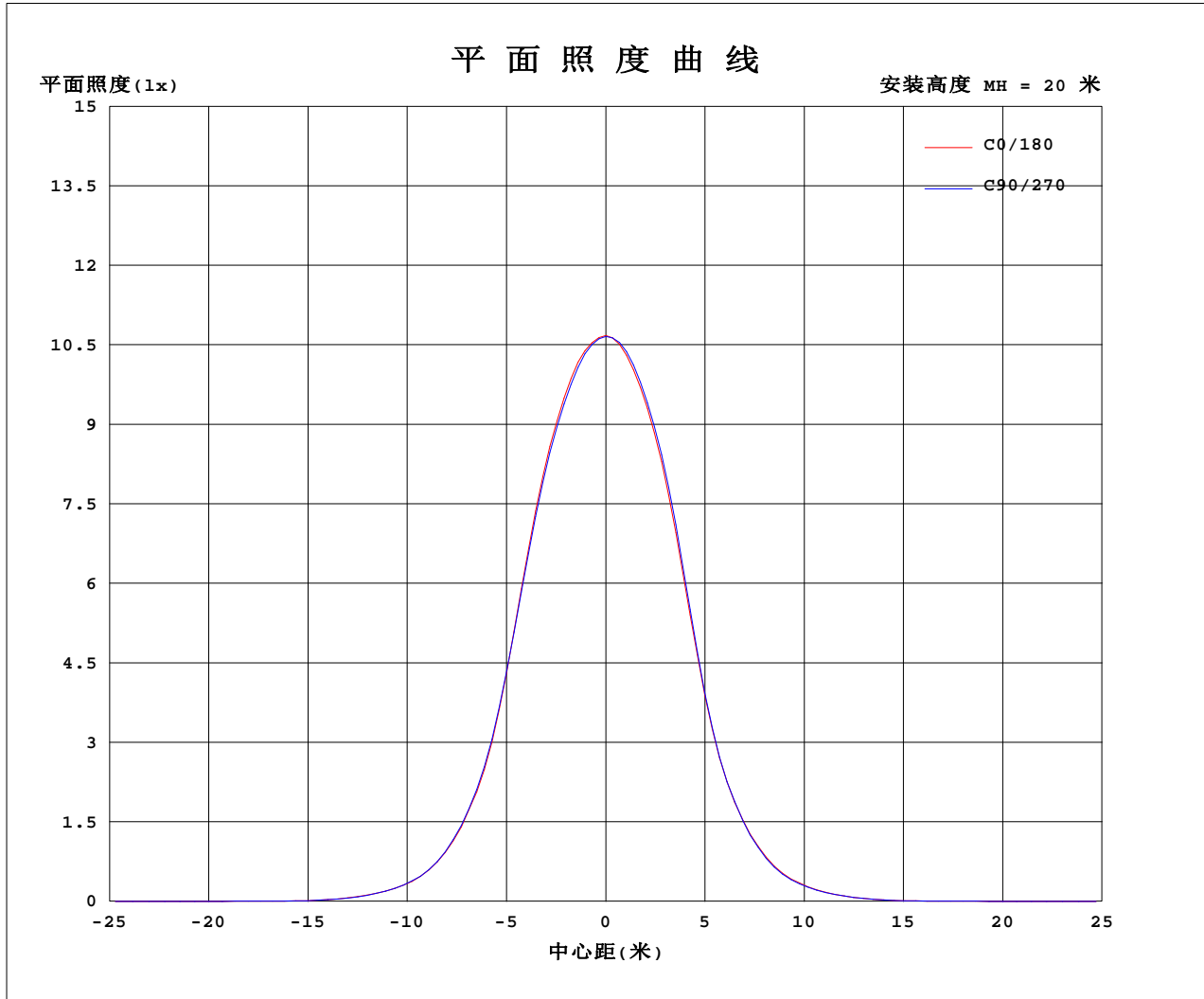
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	64
L横(75)av	26
L横(85)av	73
L纵(65)av	65
L纵(75)av	23
L纵(85)av	74
L45(65)av	62
L45(75)av	20
L45(85)av	35

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: 2024-7-20

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-1082A 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: 2024-7-20

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-1082A 15R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.07V I:0.1578A P:18.848W PF:0.9938 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200926
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	遮光角:

表--1单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	4266	4266	4266	4266	4266	4266	4266	4266	4266	4266	4266	4266						
5	3988	4011	3988	3949	3900	3878	3920	3903	3926	3964	4006	4026						
10	3083	3081	3073	3044	2854	2782	2912	2790	2827	2977	3028	3097						
15	1610	1591	1611	1628	1375	1321	1445	1286	1320	1457	1491	1561						
20	678	651	681	694	574	557	613	532	549	606	606	641						
25	256	284	285	258	251	240	230	230	235	223	254	266						
30	95.8	119	116	95.4	101	96.5	83.4	92.2	94.2	84.0	103	109						
35	26.7	45.0	41.9	25.0	37.2	34.2	22.1	34.2	34.3	22.9	39.0	40.4						
40	8.46	13.4	10.8	8.54	10.3	9.04	8.13	9.65	9.29	8.79	12.1	11.4						
45	4.86	5.37	5.49	4.93	4.72	5.20	5.09	4.61	4.72	5.27	5.72	5.10						
50	2.21	2.80	2.94	2.15	2.46	2.92	2.54	2.43	2.36	2.35	3.23	2.71						
55	0.40	0.83	0.83	0.38	0.72	0.48	0.38	0.74	0.67	0.40	0.81	0.91						
60	0.21	0.22	0.21	0.21	0.22	0.21	0.21	0.22	0.21	0.22	0.22	0.23						
65	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.12	0.13	0.12	0.12						
70	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08	0.06	0.06						
75	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02						
80	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.01	0.02						
85	0.03	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	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: 2024-7-20

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-1082A 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up