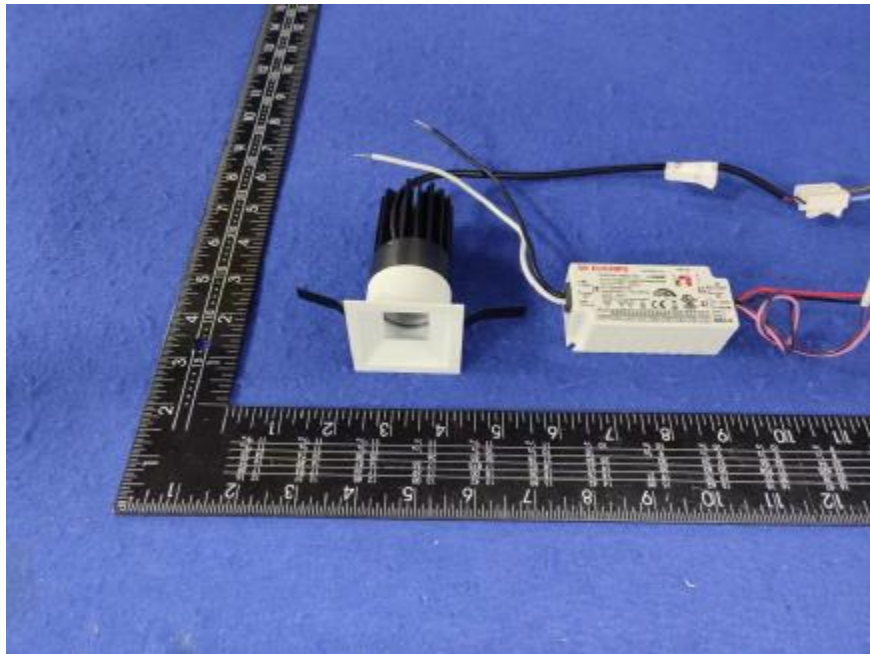


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	43.3%	
Luminaire Power:	11.22 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: 2024-1-4

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: BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS: PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

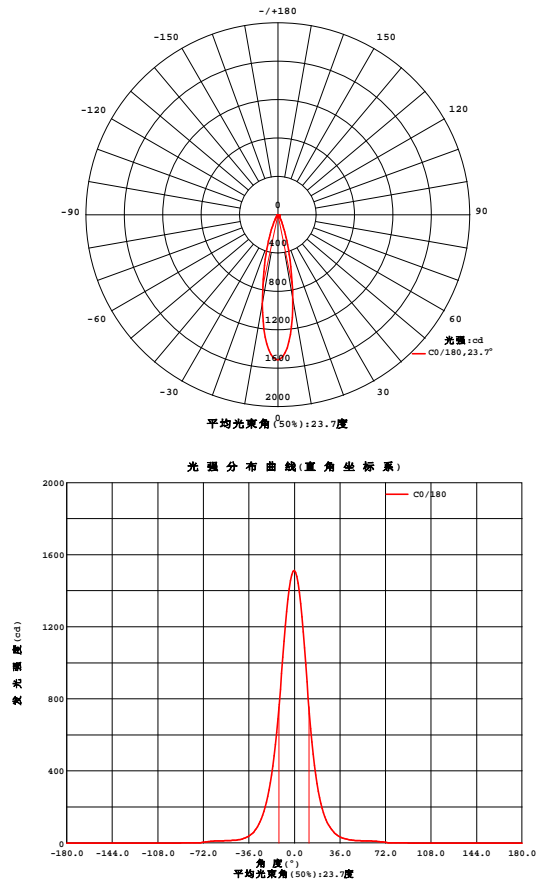


Fig. C0/C180

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: 2024-1-4

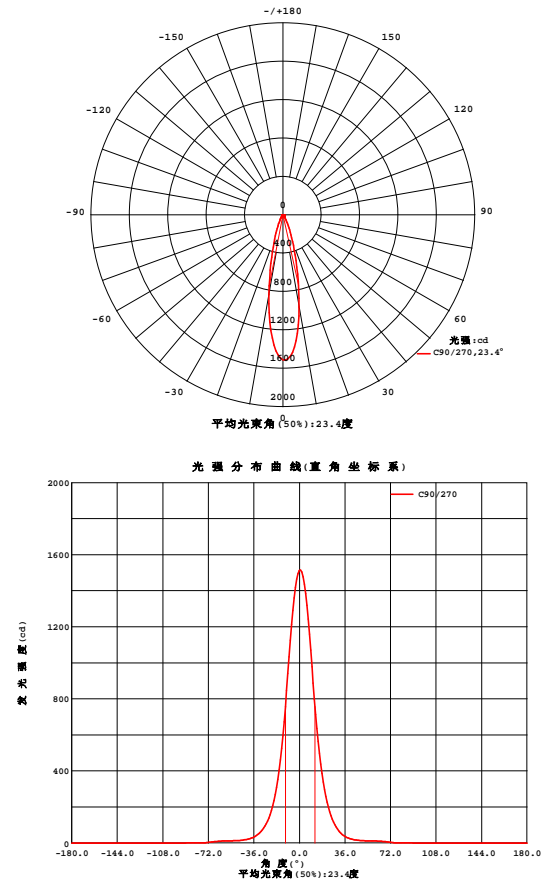


Fig. C90/C270

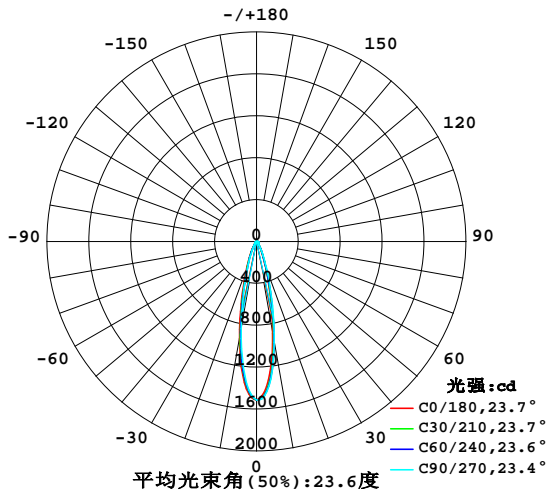
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXR-V-DR-1830G-100Z-A-23 Ra: 90
LENS: PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

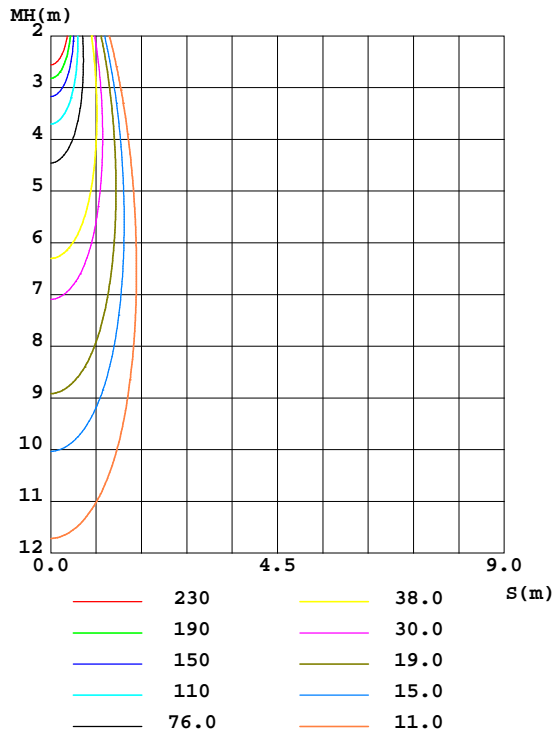
实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401040009
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 34.31 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	1515	S/MH(C0/180)	0.41	
标称功率(W)	11	灯具效率(%)	43.3	S/MH(C90/270)	0.37	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	385.07	η UP,DN(C0-180)	0.0,22.4	
额定光通量(lm)	889.25	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,20.9	
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(%)	43.3	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: 2024-1-4

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:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS:PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
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	894.7	955.6	977.2	957.5	941.1	893.2	846.0	844.7	0- 10	113.8	113.8	29.5, 12.8
20	250.9	266.7	296.1	272.9	293.7	254.4	235.9	216.2	10- 20	140.7	254.5	66.1, 28.6
30	69.31	82.43	78.21	83.91	79.44	80.99	65.54	68.03	20- 30	65.90	320.4	83.2, 36
40	23.58	26.29	24.38	27.11	24.97	26.42	22.63	23.78	30- 40	28.02	348.4	90.5, 39.2
50	13.20	13.36	13.09	13.95	13.92	13.98	13.04	13.32	40- 50	13.56	362.0	94, 40.7
60	11.00	11.06	10.85	11.70	11.74	11.73	10.99	11.14	50- 60	11.05	373.1	96.9, 42
70	5.534	6.353	5.765	6.717	5.843	6.401	5.287	6.113	60- 70	9.206	382.3	99.3, 43
80	0.5428	0.5824	0.4989	0.5709	0.5092	0.5140	0.4918	0.5321	70- 80	2.552	384.8	99.9, 43.3
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.2531	385.1	100, 43.3
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	385.1	100, 43.3
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	385.1	100, 43.3
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	385.1	100, 43.3
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	385.1	100, 43.3
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	385.1	100, 43.3
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	385.1	100, 43.3
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	385.1	100, 43.3
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	385.1	100, 43.3
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	385.1	100, 43.3
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: 2024-1-4

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: BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
 LENS: PM-1103 15R+DIFFUSER
 DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz
实检光通: 889.25x1 lm

灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

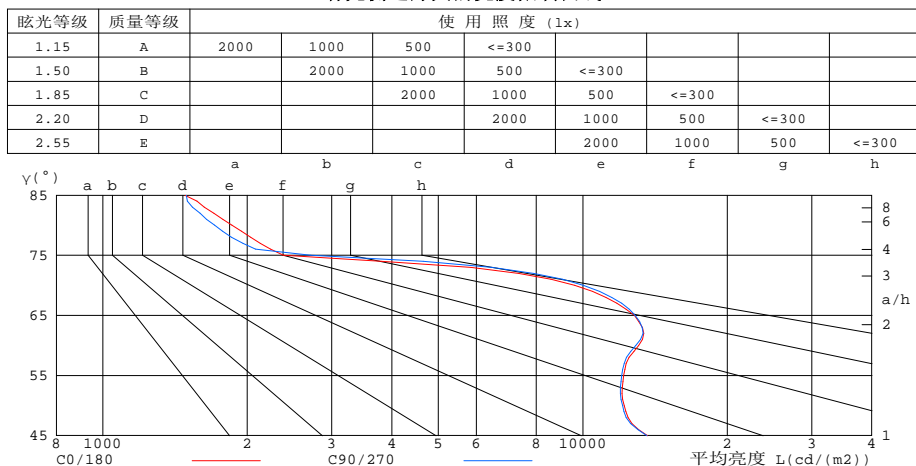
测试编号: 2401040009

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	1484	1492
80	1858	1709
75	2379	2711
70	9616	10024
65	12805	12854
60	13071	12900
55	12165	12050
50	12204	12112
45	13649	13603

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: 2024-1-4

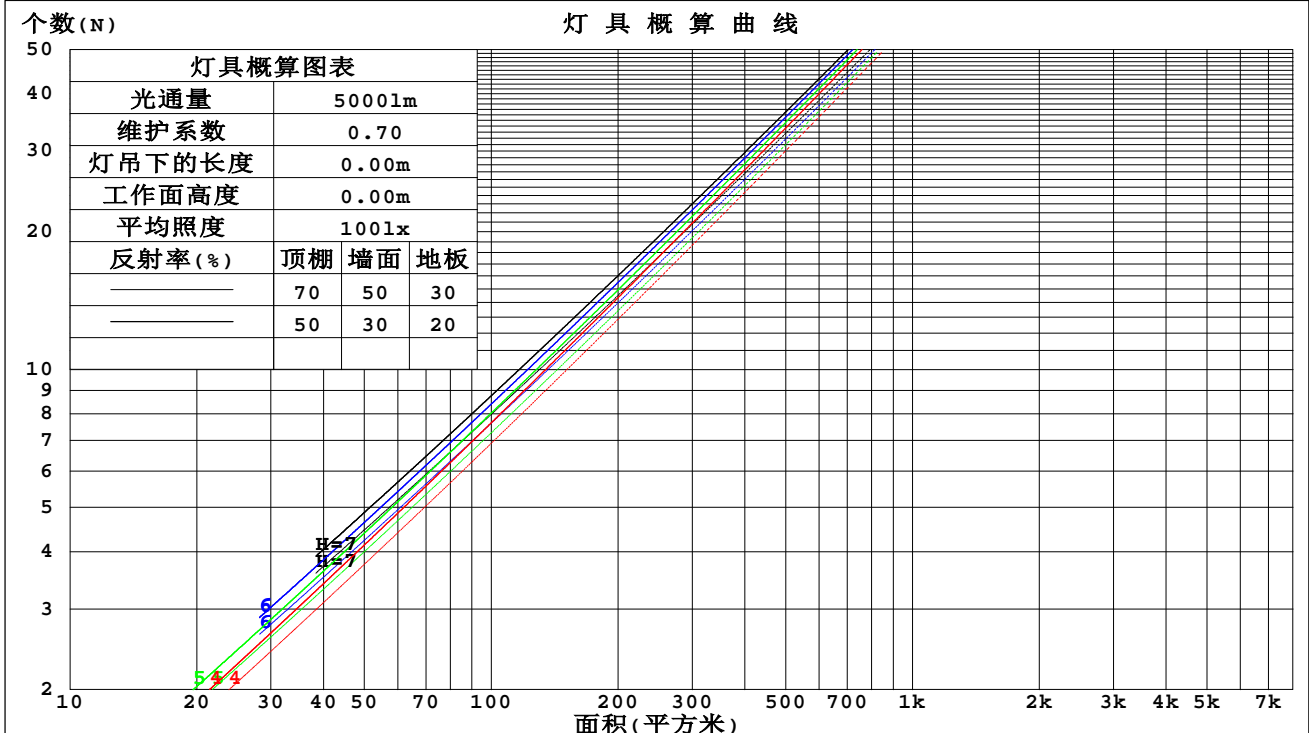
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS: PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz
实检光通: 889.25x1 lm

灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401040009
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m 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	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	.52	.52	.52	.50	.50	.50	.48	.48	.48	.46	.46	.46	.44	.44	.44	.43
1.0	.48	.47	.46	.47	.47	.46	.46	.45	.44	.44	.44	.43	.43	.42	.42	.41
2.0	.45	.44	.43	.45	.43	.42	.43	.42	.41	.42	.41	.40	.41	.40	.39	.39
3.0	.43	.41	.40	.42	.41	.39	.41	.40	.39	.40	.39	.38	.39	.38	.37	.37
4.0	.41	.39	.37	.40	.38	.37	.39	.38	.37	.39	.37	.36	.38	.37	.36	.35
5.0	.39	.37	.35	.39	.37	.35	.38	.36	.35	.37	.36	.34	.36	.35	.34	.34
6.0	.37	.35	.34	.37	.35	.33	.36	.35	.33	.36	.34	.33	.35	.34	.33	.32
7.0	.36	.34	.32	.35	.33	.32	.35	.33	.32	.34	.33	.32	.34	.33	.32	.31
8.0	.34	.32	.31	.34	.32	.31	.34	.32	.31	.33	.32	.31	.33	.31	.30	.30
9.0	.33	.31	.30	.33	.31	.30	.33	.31	.30	.32	.31	.29	.32	.30	.29	.29
10.0	.32	.30	.29	.32	.30	.29	.32	.30	.29	.31	.30	.29	.31	.30	.28	.28



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: 2024-1-4

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:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS:PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401040009
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	.070	.040	.013	.067	.038	.012	.062	.035	.011	.057	.033	.011	.052	.030	.010	
2.0	.066	.036	.011	.064	.035	.011	.059	.033	.010	.055	.031	.010	.051	.029	.009	
3.0	.062	.033	.010	.060	.032	.010	.056	.030	.009	.052	.029	.009	.049	.027	.008	
4.0	.058	.030	.009	.056	.029	.009	.053	.028	.008	.050	.027	.008	.047	.026	.008	
5.0	.054	.028	.008	.053	.027	.008	.050	.026	.008	.048	.025	.007	.045	.024	.007	
6.0	.051	.026	.007	.050	.025	.007	.048	.024	.007	.045	.024	.007	.043	.023	.007	
7.0	.049	.024	.007	.047	.024	.007	.045	.023	.007	.043	.022	.006	.041	.022	.006	
8.0	.046	.023	.006	.045	.022	.006	.043	.022	.006	.041	.021	.006	.040	.020	.006	
9.0	.044	.021	.006	.043	.021	.006	.041	.020	.006	.040	.020	.006	.038	.019	.006	
10.0	.042	.020	.006	.041	.020	.006	.040	.019	.005	.038	.019	.005	.037	.019	.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	.082	.082	.082	.070	.070	.070	.048	.048	.048	.028	.028	.028	.009	.009	.009	
1.0	.074	.068	.063	.063	.059	.054	.043	.040	.038	.025	.023	.022	.008	.007	.007	
2.0	.067	.057	.050	.057	.049	.043	.039	.034	.030	.023	.020	.018	.007	.006	.006	
3.0	.061	.049	.040	.052	.042	.035	.036	.029	.024	.021	.017	.014	.007	.006	.005	
4.0	.056	.043	.033	.048	.037	.028	.033	.026	.020	.019	.015	.012	.006	.005	.004	
5.0	.051	.037	.027	.044	.032	.024	.030	.023	.017	.018	.013	.010	.006	.004	.003	
6.0	.048	.033	.023	.041	.029	.020	.028	.020	.014	.016	.012	.008	.005	.004	.003	
7.0	.044	.030	.019	.038	.026	.017	.026	.018	.012	.015	.011	.007	.005	.003	.002	
8.0	.042	.027	.017	.036	.023	.015	.025	.016	.010	.014	.010	.006	.005	.003	.002	
9.0	.039	.025	.015	.034	.021	.013	.023	.015	.009	.014	.009	.005	.004	.003	.002	
10.0	.037	.023	.013	.032	.020	.011	.022	.014	.008	.013	.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: 2024-1-4

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:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS:PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm											
灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2401040009			
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	17.1	17.9	17.3	18.1	18.2	17.1	17.9	17.3	18.1	18.2
	3H	18.3	19.1	18.6	19.3	19.5	18.4	19.1	18.6	19.3	19.5
	4H	18.4	19.1	18.7	19.3	19.5	18.5	19.2	18.7	19.4	19.6
	6H	18.4	19.0	18.6	19.3	19.5	18.4	19.1	18.7	19.3	19.5
	8H	18.3	19.0	18.6	19.2	19.5	18.4	19.0	18.7	19.2	19.5
	12H	18.3	18.9	18.6	19.2	19.4	18.3	18.9	18.6	19.2	19.5
4H	2H	17.8	18.5	18.0	18.7	18.9	17.8	18.5	18.0	18.7	18.9
	3H	19.1	19.7	19.4	20.0	20.2	19.1	19.7	19.4	20.0	20.2
	4H	19.2	19.7	19.5	20.0	20.3	19.2	19.8	19.5	20.0	20.4
	6H	19.1	19.6	19.5	19.9	20.3	19.1	19.6	19.5	19.9	20.3
	8H	19.1	19.5	19.4	19.9	20.2	19.1	19.5	19.5	19.9	20.3
	12H	19.0	19.4	19.4	19.8	20.2	19.0	19.5	19.4	19.8	20.2
8H	4H	19.2	19.6	19.5	20.0	20.3	19.2	19.6	19.6	20.0	20.4
	6H	19.1	19.5	19.5	19.9	20.3	19.1	19.5	19.5	19.9	20.3
	8H	19.1	19.4	19.5	19.8	20.3	19.1	19.4	19.5	19.8	20.3
	12H	19.0	19.3	19.5	19.7	20.2	19.0	19.3	19.5	19.8	20.2
12H	4H	19.1	19.5	19.5	19.9	20.3	19.1	19.6	19.5	19.9	20.3
	6H	19.0	19.4	19.5	19.8	20.2	19.1	19.4	19.5	19.8	20.3
	8H	19.0	19.3	19.5	19.7	20.2	19.0	19.3	19.5	19.8	20.2
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 0.5 / - 0.7					+ 0.5 / - 0.7				
1.5H		+ 0.8 / - 0.6					+ 0.8 / - 0.6				
2.0H		+ 0.6 / - 0.6					+ 0.5 / - 0.6				

依据CIE Pub.117计算, 889.3lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -0.4$).
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: 2024-1-4

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:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS:PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401040009
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

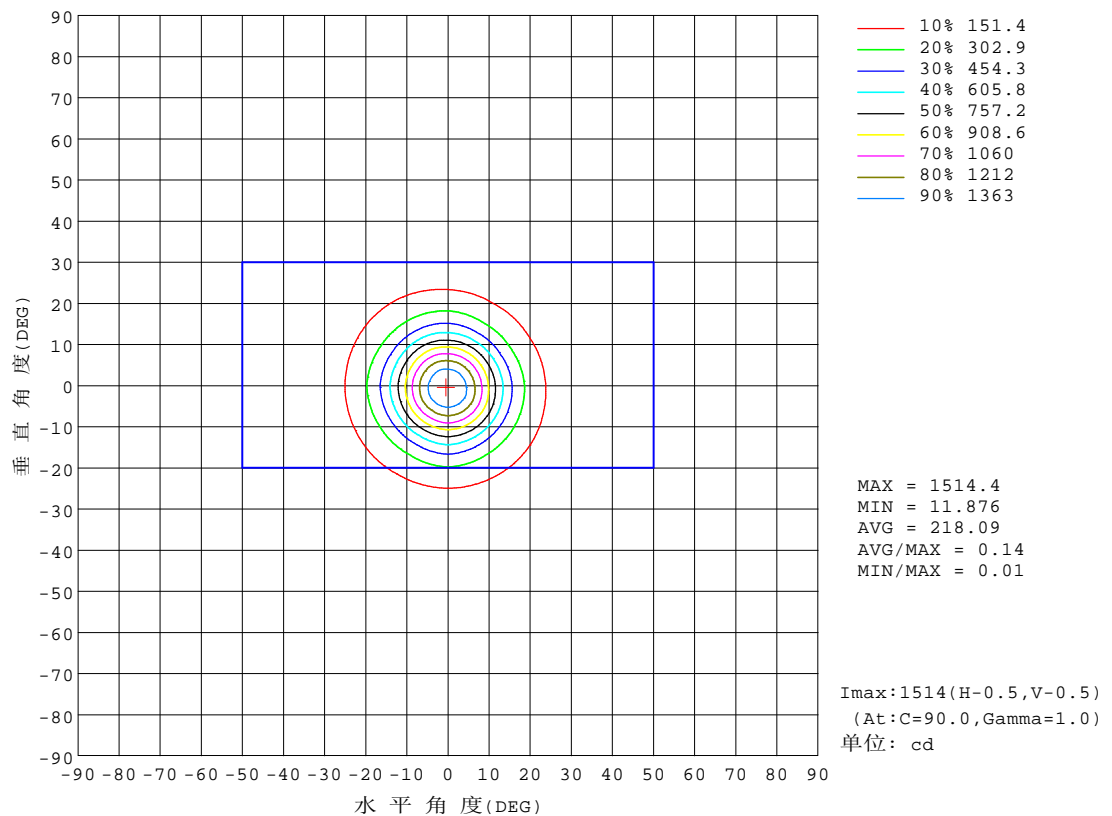
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	37	34	33	37	34	32	37	34	32	31
0.80	40	38	36	40	38	36	40	37	36	34
1.00	42	40	38	42	40	38	41	40	38	36
1.25	44	42	40	44	41	40	43	41	40	38
1.50	45	43	42	45	43	41	44	42	41	39
2.00	47	45	43	46	44	43	45	43	42	40
2.50	47	46	44	47	45	44	45	44	43	40
3.00	48	47	45	47	46	45	46	45	44	41
4.00	49	48	47	48	47	46	47	46	45	42
5.00	50	49	48	49	48	47	47	46	46	42
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: 2024-1-4

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: BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS: PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401040009
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

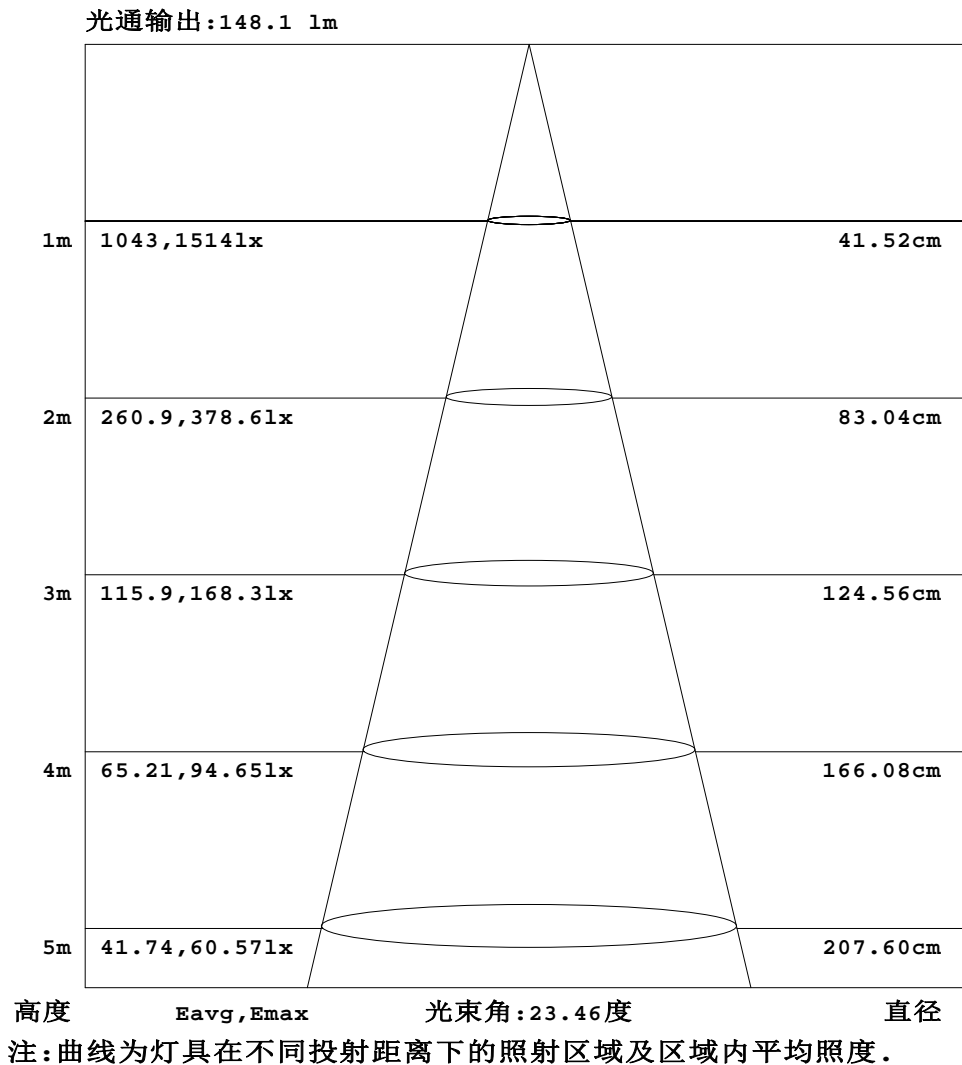


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-1-4

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:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS:PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401040009
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

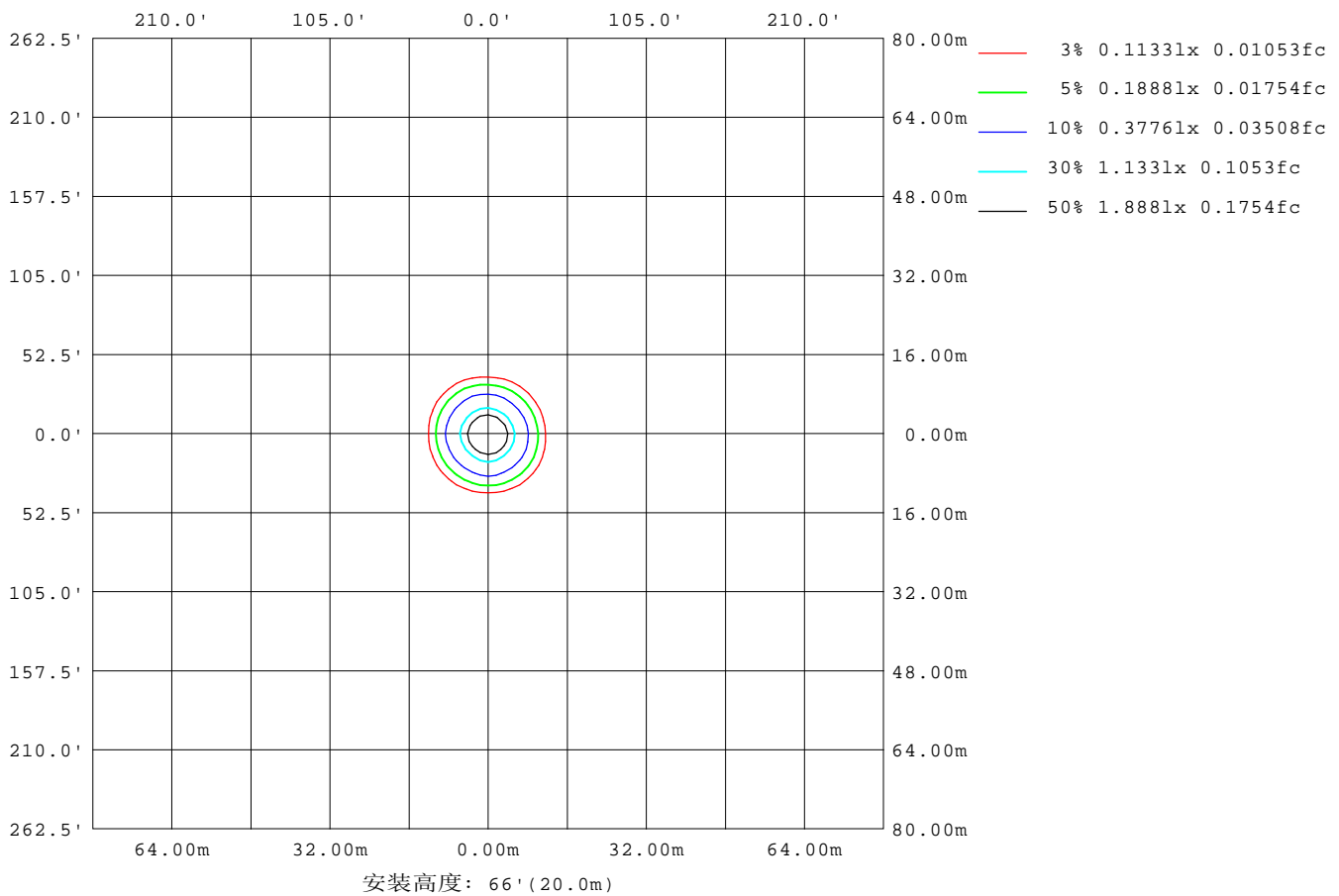


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-1-4

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:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
 LENS:PM-1103 15R+DIFFUSER
 DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401040009
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: 2024-1-4

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: BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS: PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401040009
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m ²	遮光角:

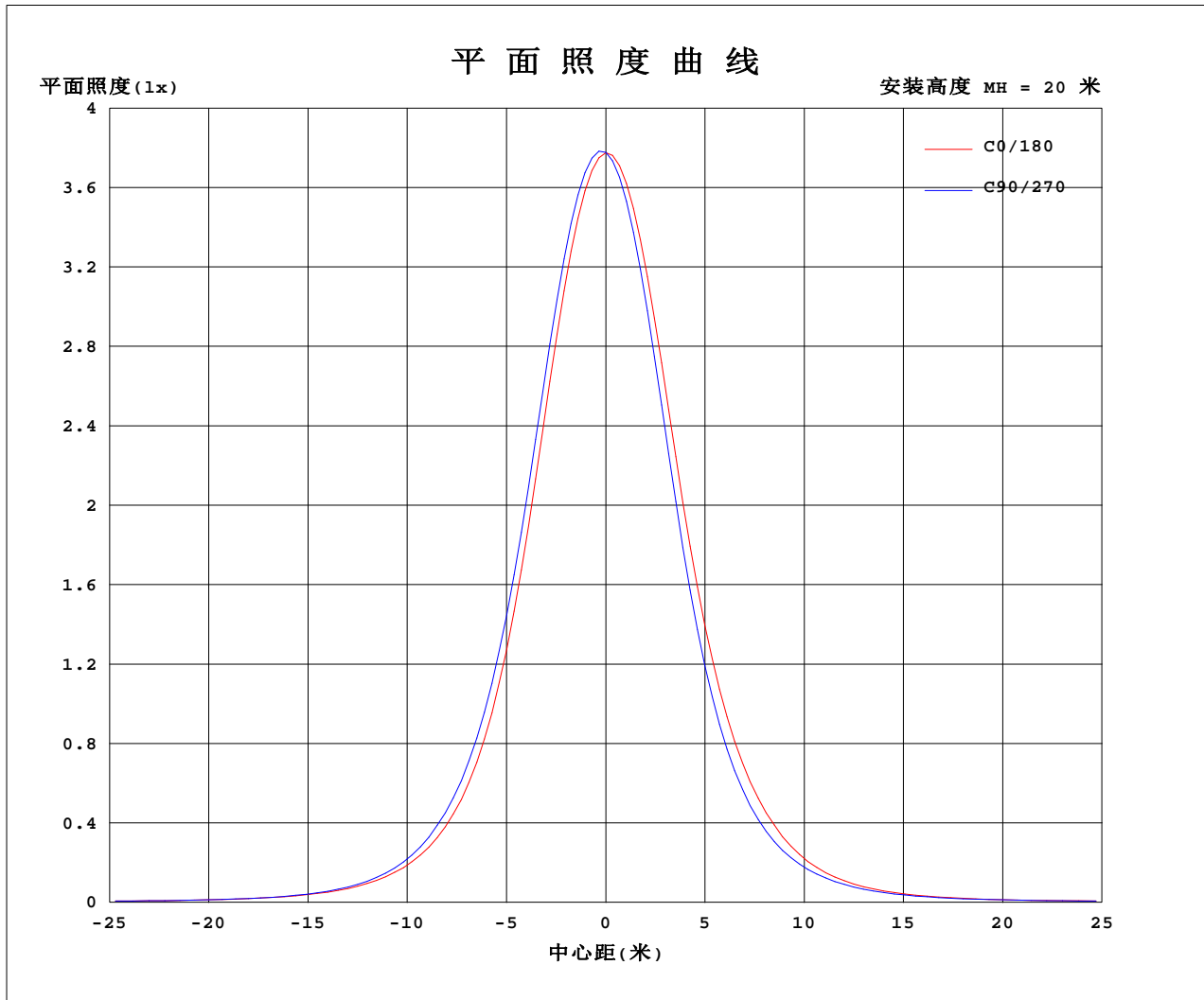
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	13180
L横(75)av	2312
L横(85)av	1441
L纵(65)av	12677
L纵(75)av	2432
L纵(85)av	1421
L45(65)av	13995
L45(75)av	5378
L45(85)av	1472

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: 2024-1-4

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:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
 LENS:PM-1103 15R+DIFFUSER
 DRIVER:PUP10A-1WMC-700 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: 2024-1-4

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: BXR-V-DR-1830G-100Z-A-23 Ra: 90
LENS: PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.21V I:0.0945A P:11.223W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401040009
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001681m2	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	1512	1512	1512	1512	1512	1512	1512	1512	1512	1512	1512	1512							
5	1328	1364	1375	1384	1375	1367	1352	1327	1314	1291	1289	1298							
10	895	945	966	977	960	955	941	907	880	846	838	851							
15	493	516	534	564	533	533	546	502	478	461	432	442							
20	251	262	272	296	272	274	294	262	247	236	214	218							
25	129	142	147	152	146	149	153	146	137	121	116	118							
30	69.3	80.9	84.0	78.2	83.6	84.3	79.4	84.7	77.3	65.5	67.9	68.2							
35	38.8	45.1	45.9	42.1	46.5	47.2	42.9	47.1	43.5	37.1	39.2	39.3							
40	23.6	26.3	26.2	24.4	26.8	27.4	25.0	27.3	25.6	22.6	23.7	23.9							
45	16.2	17.2	16.8	16.2	17.3	17.8	16.8	17.8	16.9	15.7	16.2	16.4							
50	13.2	13.5	13.2	13.1	13.8	14.1	13.9	14.2	13.7	13.0	13.3	13.4							
55	11.7	12.3	12.1	11.6	12.6	13.0	12.6	13.2	12.7	11.7	12.2	12.2							
60	11.0	11.2	11.0	10.8	11.5	11.9	11.7	12.0	11.5	11.0	11.1	11.2							
65	9.11	9.73	9.52	9.13	10.1	10.3	9.62	10.3	9.80	8.88	9.56	9.60							
70	5.53	6.39	6.32	5.76	6.66	6.77	5.84	6.49	6.32	5.29	6.03	6.20							
75	1.04	2.37	2.33	1.18	2.46	2.36	0.98	2.13	1.91	0.94	1.97	2.03							
80	0.54	0.58	0.58	0.50	0.58	0.56	0.51	0.51	0.51	0.49	0.52	0.54							
85	0.22	0.23	0.23	0.22	0.23	0.23	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21							
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: 2024-1-4

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:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS:PM-1103 15R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up