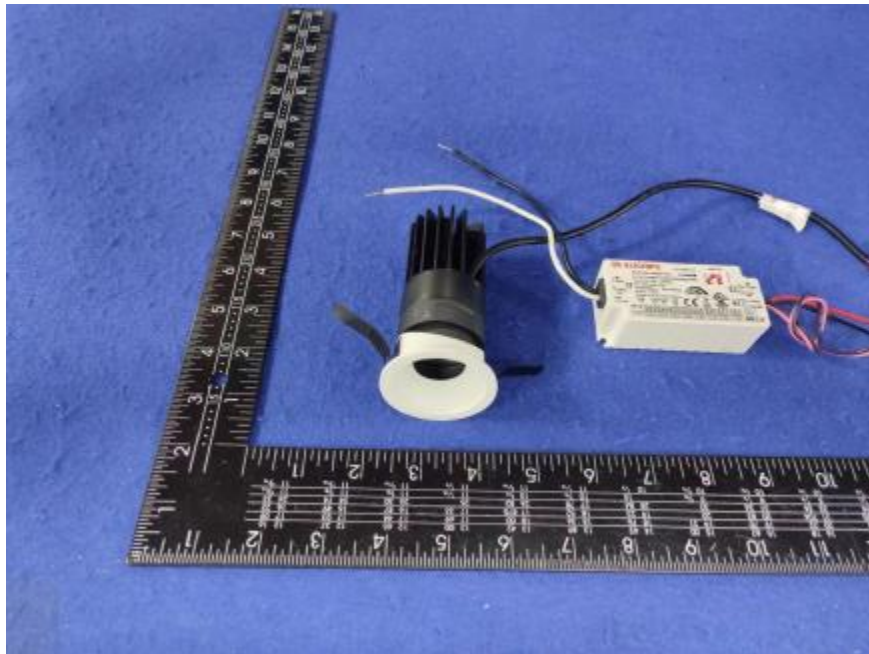


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	43.1%	
Luminaire Power:	11.22 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.60	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: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
 DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

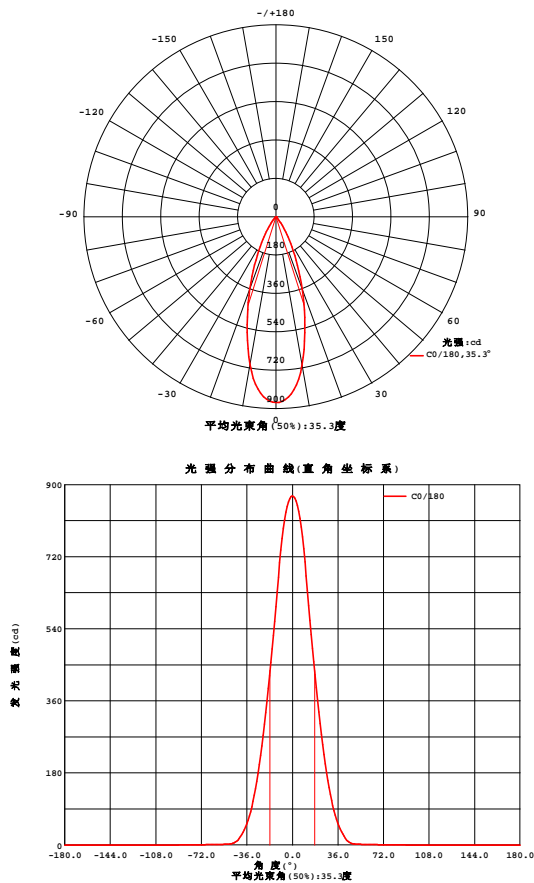


Fig. C0/C180

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: 2024-01-03

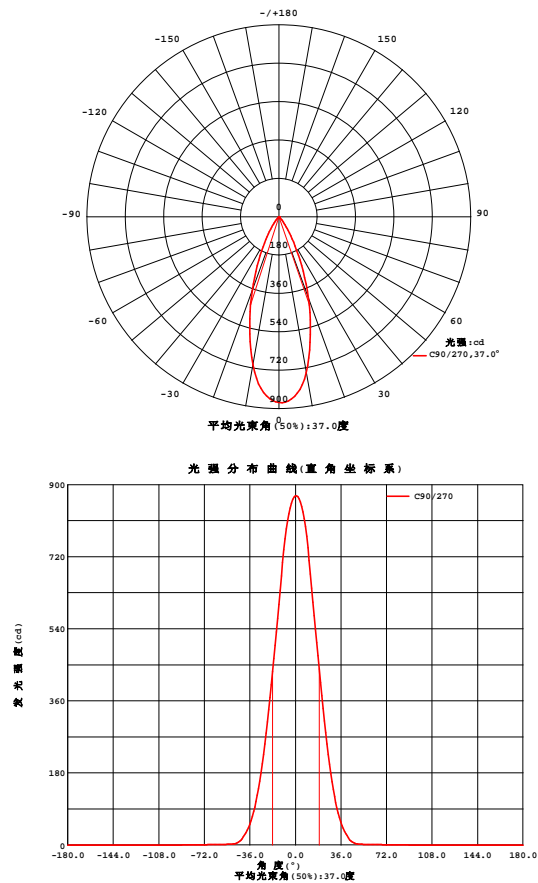


Fig. C90/C270

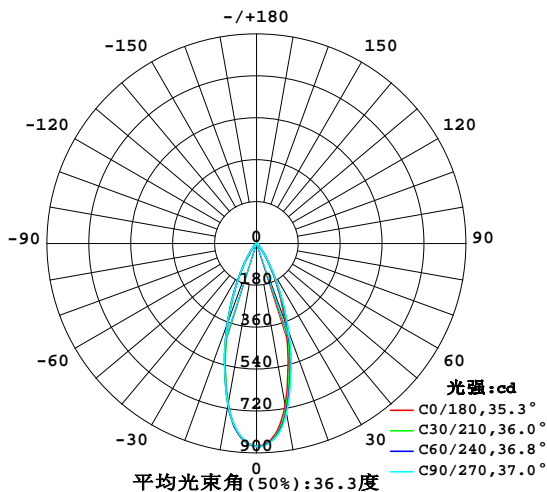
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS:PM-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

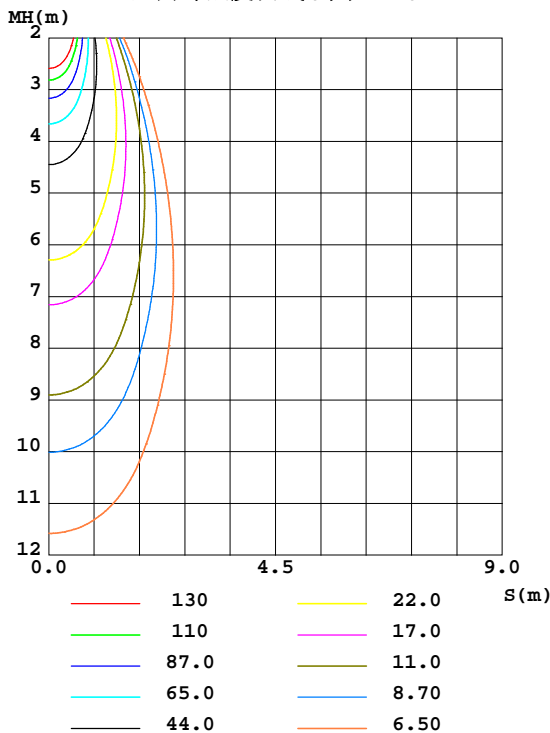
实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401030006
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001319585m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 34.15 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	871.9	S/MH(C0/180)	0.57	
标称功率(W)	11	灯具效率(%)	43.1	S/MH(C90/270)	0.58	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	383.11	η UP,DN(C0-180)	0.0,22.1	
额定光通量(lm)	889.25	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,21.0	
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(%)	43.1	CIBSE SHR MAX	0.60	

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: 2024-01-03

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-1103B 36R+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	707.1	729.5	742.2	722.4	704.2	703.1	705.6	703.8	0- 10	75.88	75.88	19.8, 8.53
20	362.0	391.6	405.6	379.8	359.8	364.7	368.4	359.2	10- 20	148.2	224.1	58.5, 25.2
30	126.6	135.1	138.4	131.7	124.0	124.1	123.9	122.9	20- 30	106.9	330.9	86.4, 37.2
40	27.60	28.36	28.47	28.44	26.31	26.22	25.75	25.93	30- 40	41.84	372.8	97.3, 41.9
50	2.216	2.206	2.231	2.278	2.227	2.227	2.265	2.194	40- 50	7.250	380.0	99.2, 42.7
60	1.278	1.165	1.167	1.189	1.281	1.339	1.419	1.352	50- 60	1.419	381.4	99.6, 42.9
70	0.6107	0.6770	0.7240	0.7150	0.6735	0.6505	0.6879	0.5756	60- 70	1.045	382.5	99.8, 43
80	0.2531	0.2878	0.3209	0.3156	0.2962	0.2687	0.2485	0.2374	70- 80	0.4788	383.0	100, 43.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1463	383.1	100, 43.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	383.1	100, 43.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	383.1	100, 43.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	383.1	100, 43.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	383.1	100, 43.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	383.1	100, 43.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	383.1	100, 43.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	383.1	100, 43.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	383.1	100, 43.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	383.1	100, 43.1
单位: $^{\circ}$	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: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
 DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz
实检光通: 889.25x1 lm

灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

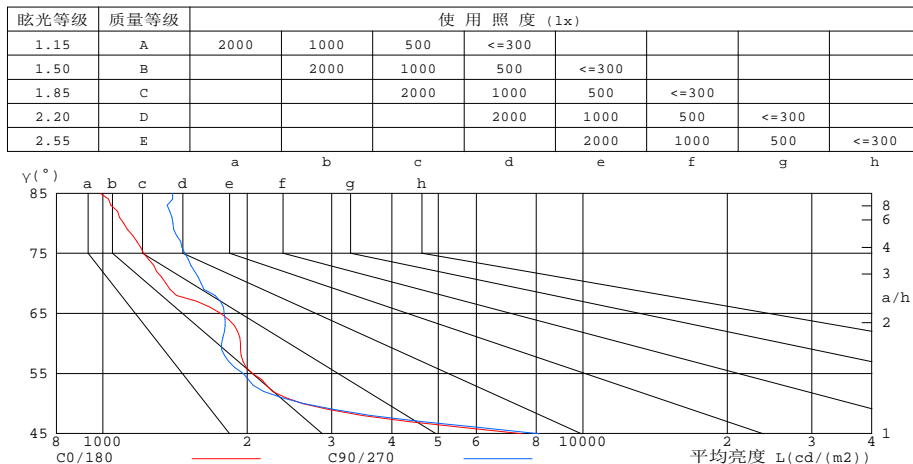
测试编号: 2401030006

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001319585m²

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	988	1398
80	1105	1400
75	1216	1481
70	1353	1604
65	1759	1791
60	1936	1769
55	2051	1962
50	2612	2629
45	7479	8105

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: 2024-01-03

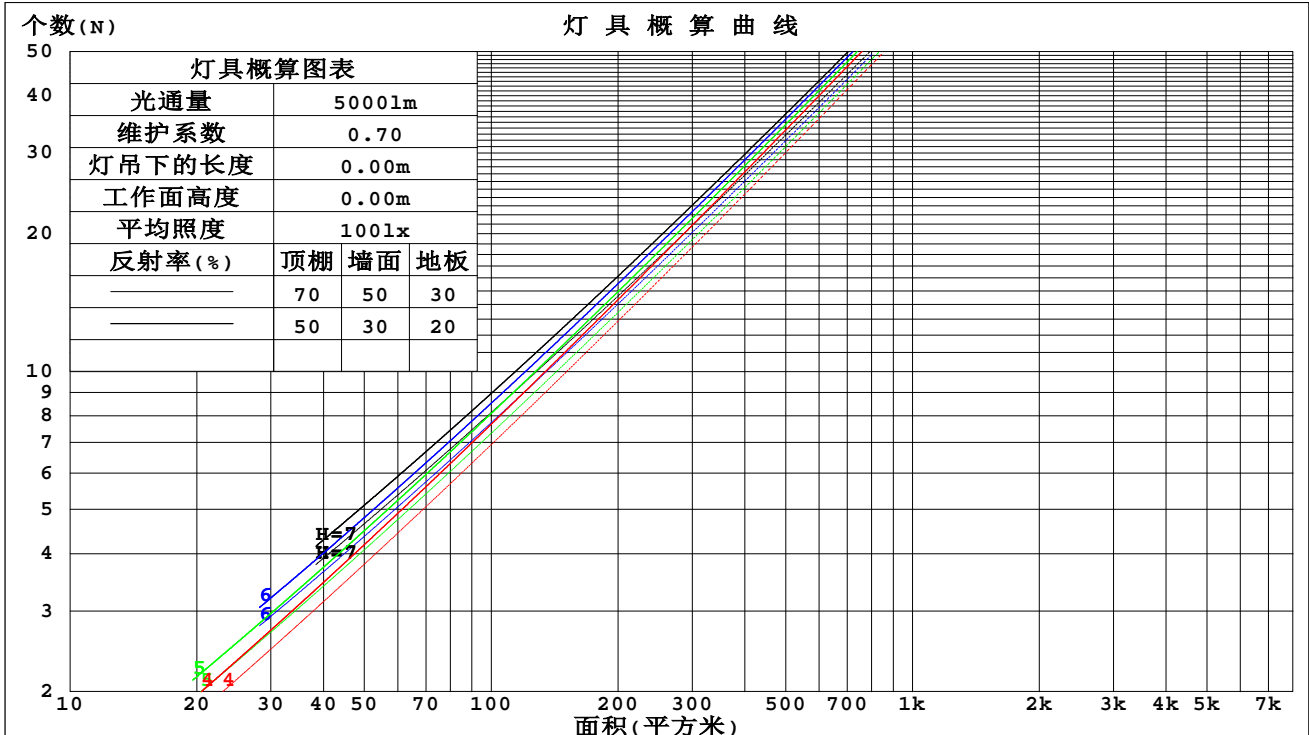
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRV-DR-1830G-100Z-A-23 Ra:90
LENS:PM-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz
实检光通: 889.25x1 lm

灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401030006
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001319585m 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	.51	.51	.51	.50	.50	.50	.48	.48	.48	.46	.46	.46	.44	.44	.44	.43
1.0	.48	.47	.46	.47	.46	.46	.46	.45	.44	.44	.43	.43	.42	.42	.42	.41
2.0	.45	.44	.43	.45	.43	.42	.43	.42	.41	.42	.41	.40	.41	.40	.40	.39
3.0	.43	.41	.40	.42	.41	.39	.41	.40	.39	.40	.39	.38	.39	.38	.38	.37
4.0	.41	.39	.37	.40	.38	.37	.39	.38	.36	.39	.37	.36	.38	.37	.36	.35
5.0	.39	.37	.35	.38	.36	.35	.38	.36	.35	.37	.35	.34	.36	.35	.34	.33
6.0	.37	.35	.33	.37	.34	.33	.36	.34	.33	.35	.34	.33	.35	.33	.32	.32
7.0	.35	.33	.31	.35	.33	.31	.34	.33	.31	.34	.32	.31	.33	.32	.31	.30
8.0	.34	.31	.30	.33	.31	.30	.33	.31	.30	.33	.31	.30	.32	.31	.30	.29
9.0	.32	.30	.29	.32	.30	.29	.32	.30	.28	.31	.30	.28	.31	.29	.28	.28
10.0	.31	.29	.27	.31	.29	.27	.30	.29	.27	.30	.28	.27	.30	.28	.27	.27



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: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401030006
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001319585m2	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	.068	.039	.012	.065	.037	.012	.060	.034	.011	.055	.032	.010	.050	.029	.009	
2.0	.064	.035	.011	.062	.034	.010	.057	.032	.010	.053	.030	.009	.049	.028	.009	
3.0	.060	.032	.010	.058	.031	.009	.055	.030	.009	.051	.028	.009	.048	.027	.008	
4.0	.057	.030	.009	.055	.029	.009	.052	.028	.008	.049	.026	.008	.046	.025	.008	
5.0	.054	.028	.008	.053	.027	.008	.050	.026	.008	.047	.025	.007	.045	.024	.007	
6.0	.052	.026	.007	.050	.025	.007	.048	.025	.007	.046	.024	.007	.044	.023	.007	
7.0	.049	.024	.007	.048	.024	.007	.046	.023	.007	.044	.023	.007	.042	.022	.006	
8.0	.047	.023	.006	.046	.023	.006	.044	.022	.006	.043	.022	.006	.041	.021	.006	
9.0	.045	.022	.006	.044	.022	.006	.043	.021	.006	.041	.021	.006	.040	.020	.006	
10.0	.044	.021	.006	.043	.021	.006	.041	.020	.006	.040	.020	.006	.038	.019	.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	.082	.082	.082	.070	.070	.070	.048	.048	.048	.027	.027	.027	.009	.009	.009	
1.0	.073	.068	.063	.063	.058	.054	.043	.040	.038	.025	.023	.022	.008	.007	.007	
2.0	.066	.057	.050	.057	.049	.043	.039	.034	.030	.022	.020	.018	.007	.006	.006	
3.0	.060	.049	.040	.052	.042	.035	.035	.029	.024	.020	.017	.014	.007	.006	.005	
4.0	.055	.042	.033	.047	.037	.028	.033	.026	.020	.019	.015	.012	.006	.005	.004	
5.0	.051	.037	.027	.044	.032	.023	.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	.045	.030	.019	.038	.026	.017	.027	.018	.012	.015	.011	.007	.005	.003	.002	
8.0	.042	.027	.017	.036	.023	.014	.025	.016	.010	.015	.010	.006	.005	.003	.002	
9.0	.040	.025	.014	.034	.021	.013	.024	.015	.009	.014	.009	.005	.004	.003	.002	
10.0	.038	.023	.013	.033	.020	.011	.023	.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: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm											
灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2401030006			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001319585m2			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	15.9	16.7	16.1	16.8	17.0	16.1	16.9	16.3	17.0	17.2
	3H	15.7	16.5	16.0	16.7	16.8	15.9	16.7	16.2	16.9	17.1
	4H	15.7	16.4	15.9	16.6	16.8	15.9	16.6	16.1	16.8	17.0
	6H	15.6	16.2	15.9	16.5	16.7	15.8	16.5	16.1	16.7	16.9
	8H	15.5	16.2	15.8	16.4	16.7	15.8	16.4	16.1	16.7	16.9
	12H	15.5	16.1	15.8	16.4	16.6	15.7	16.3	16.0	16.6	16.9
	4H	2H	15.6	16.3	15.9	16.5	16.8	15.8	16.5	16.1	16.7
	3H	15.5	16.1	15.8	16.4	16.6	15.7	16.3	16.0	16.6	16.8
	4H	15.4	16.0	15.8	16.3	16.6	15.6	16.2	16.0	16.5	16.8
	6H	15.4	15.8	15.7	16.2	16.5	15.6	16.1	16.0	16.4	16.7
	8H	15.3	15.8	15.7	16.1	16.5	15.5	16.0	15.9	16.3	16.7
	12H	15.3	15.7	15.7	16.1	16.4	15.5	15.9	15.9	16.3	16.7
8H	4H	15.3	15.8	15.7	16.1	16.5	15.5	16.0	15.9	16.3	16.7
	6H	15.2	15.6	15.7	16.0	16.4	15.4	15.8	15.9	16.2	16.6
	8H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.4	15.4	15.7	15.9	16.2	16.6
	12H	15.1	15.4	15.6	15.9	16.3	15.4	15.7	15.8	16.1	16.6
12H	4H	15.2	15.7	15.7	16.0	16.4	15.5	15.9	15.9	16.2	16.6
	6H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.4	15.4	15.7	15.8	16.1	16.6
	8H	15.1	15.4	15.6	15.9	16.3	15.4	15.6	15.8	16.1	16.6
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 3.6 / - 8.5					+ 3.7 / - 8.2				
1.5H		+ 6.2 / - 8.1					+ 6.3 / - 7.8				
2.0H		+ 4.6 / - 1.4					+ 4.8 / - 1.4				

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: 0.00131959 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: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401030006
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001319585m ²	遮光角:

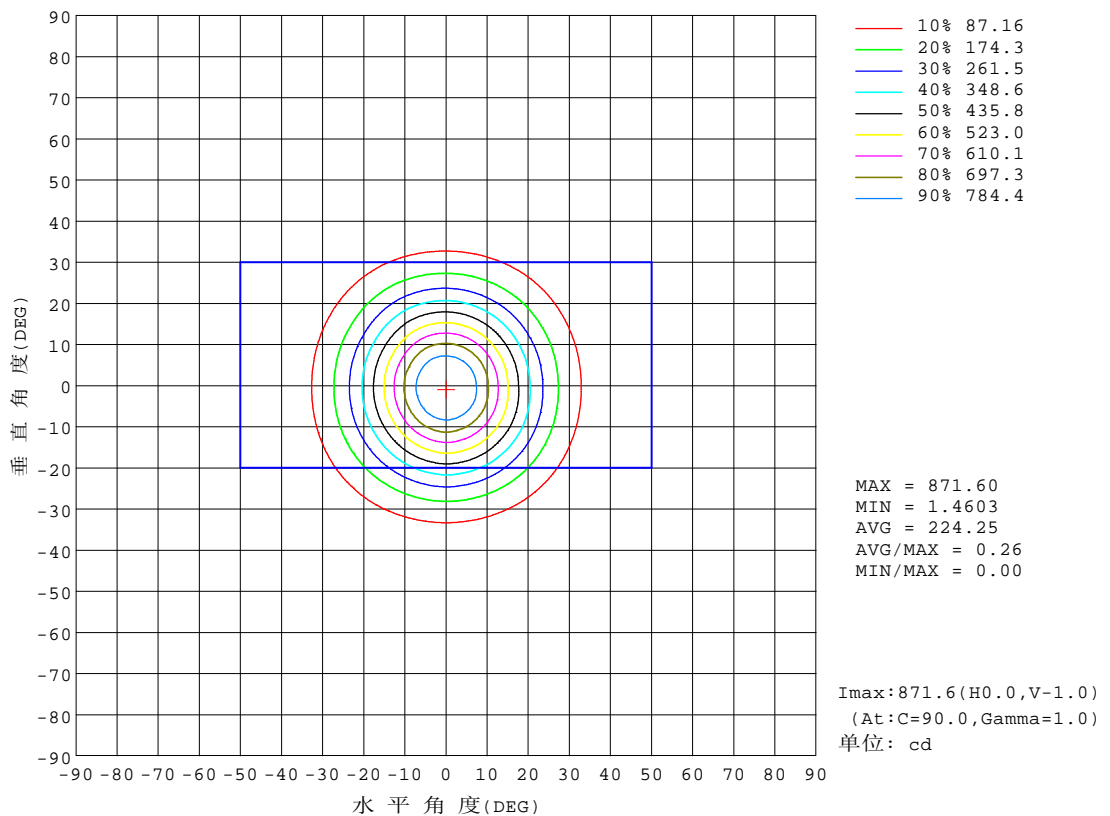
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	39	36	35	39	36	35	38	36	35	33
0.80	42	39	38	42	39	38	41	39	38	36
1.00	43	41	40	43	41	40	42	41	39	38
1.25	45	43	42	45	43	41	44	42	41	39
1.50	46	44	43	46	44	43	45	43	42	40
2.00	47	45	44	47	45	44	45	44	43	41
2.50	48	46	45	47	46	45	46	45	44	41
3.00	48	47	46	48	46	45	46	45	45	42
4.00	49	48	47	48	47	47	47	46	45	42
5.00	50	49	48	49	48	47	47	47	46	43
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: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
 DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401030006
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001319585m ²	遮光角:

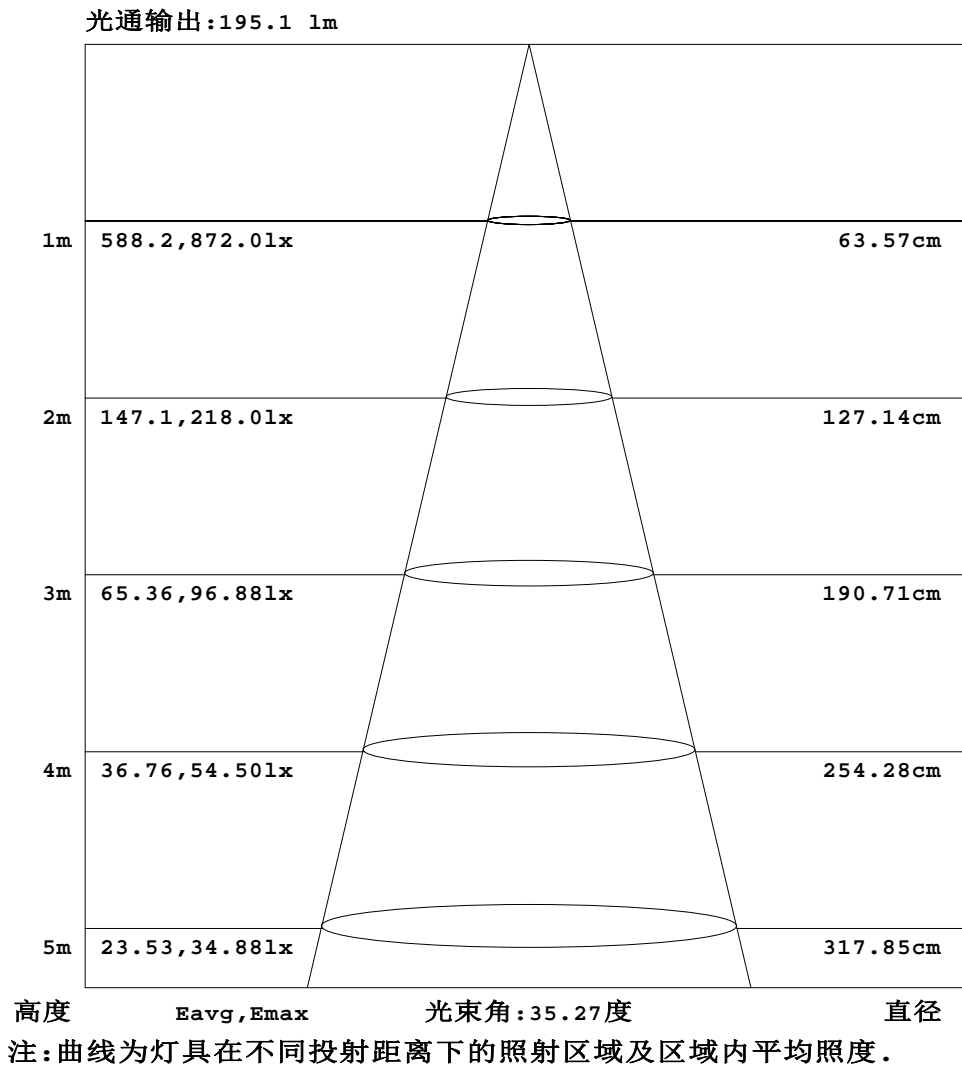


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401030006
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001319585m ²	遮光角:

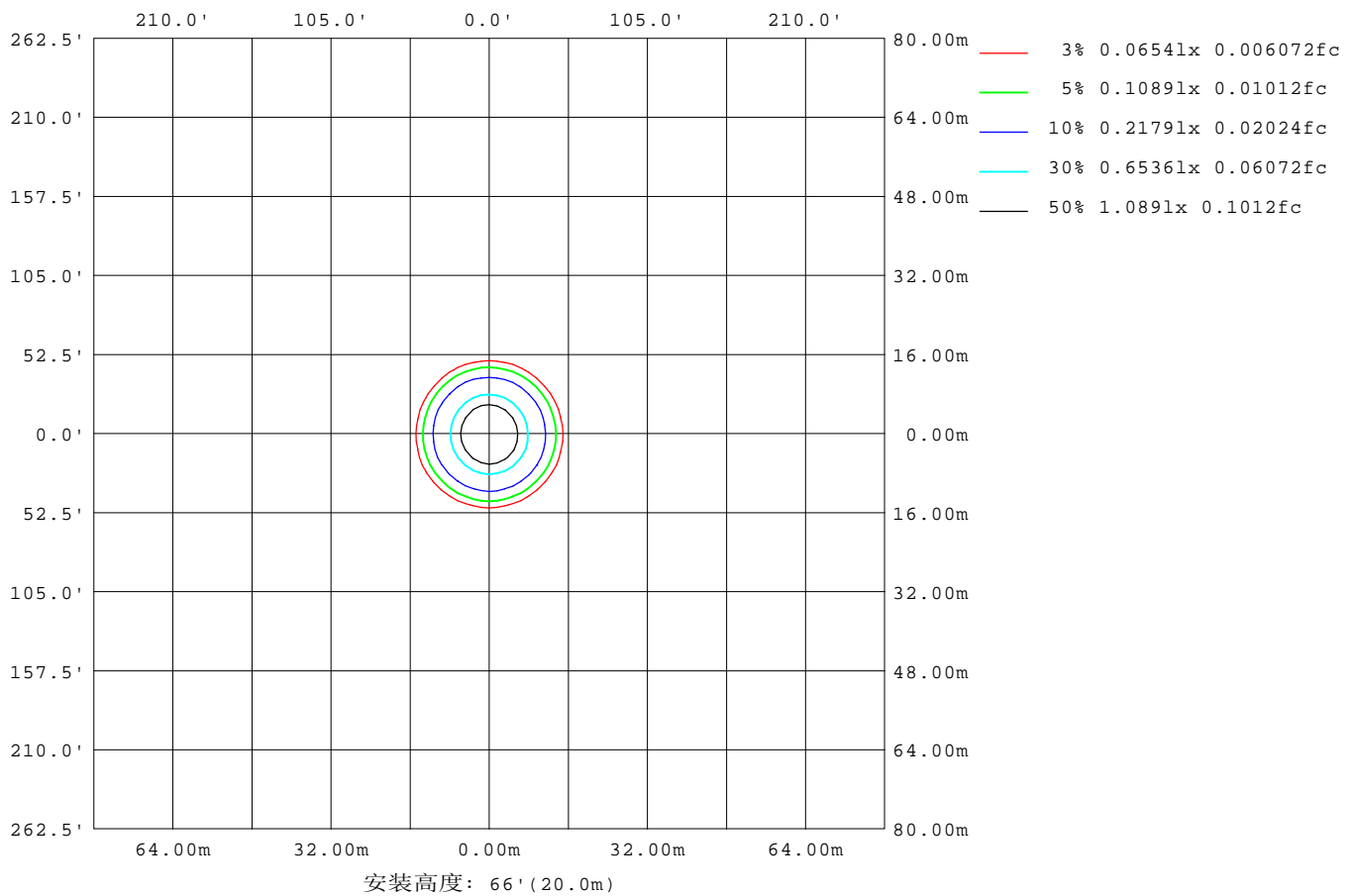


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401030006
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001319585m 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: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401030006
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001319585m ²	遮光角:

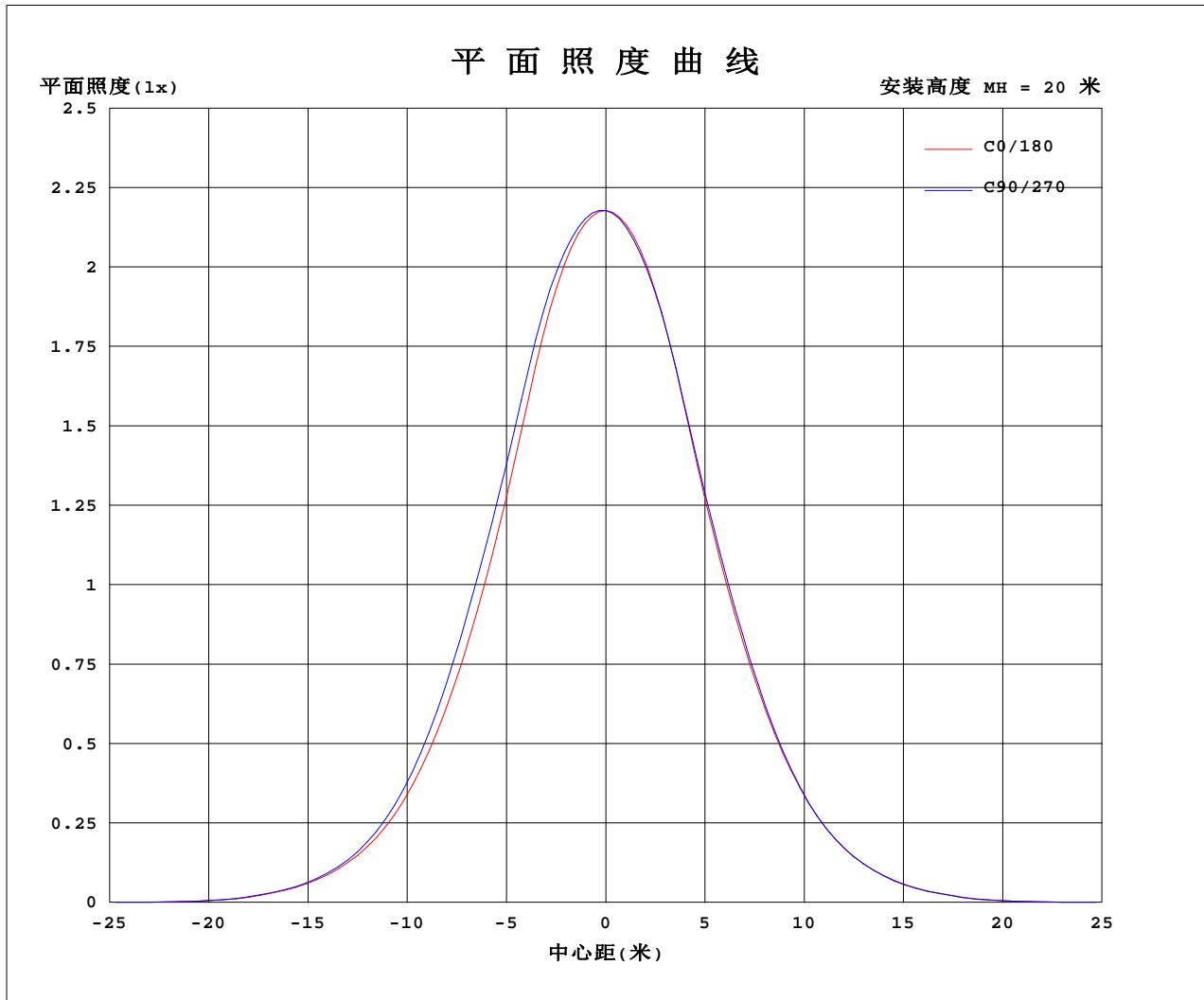
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	1788
L横(75)av	1293
L横(85)av	1121
L纵(65)av	2136
L纵(75)av	1334
L纵(85)av	1196
L45(65)av	1986
L45(75)av	1312
L45(85)av	1138

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: 2024-01-03

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-1103B 36R+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: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER: PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.18V I:0.0945A P:11.219W PF:0.9866 Freq:59.98Hz 实检光通: 889.25x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-09B-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2401030006
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001319585m2	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	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871	871							
5	833	841	843	845	841	834	831	827	829	827	828	831							
10	707	724	735	742	731	714	704	699	707	706	704	704							
15	526	551	566	572	556	535	523	522	534	532	527	522							
20	362	384	399	406	390	370	360	359	371	368	361	357							
25	226	239	248	252	242	232	223	221	229	226	222	221							
30	127	134	137	138	134	130	124	122	126	124	123	123							
35	64.4	67.3	67.7	68.4	67.1	65.9	62.2	61.2	62.3	61.2	61.5	62.0							
40	27.6	28.5	28.2	28.5	28.5	28.4	26.3	26.0	26.4	25.8	26.0	25.9							
45	6.98	7.47	7.44	7.57	7.70	7.84	7.25	7.06	7.19	6.94	6.62	6.40							
50	2.22	2.23	2.18	2.23	2.25	2.31	2.23	2.21	2.24	2.26	2.23	2.15							
55	1.55	1.51	1.45	1.49	1.49	1.56	1.57	1.58	1.57	1.59	1.55	1.54							
60	1.28	1.18	1.15	1.17	1.17	1.21	1.28	1.31	1.37	1.42	1.38	1.32							
65	0.98	0.96	0.98	1.00	0.99	1.00	1.01	1.16	1.30	1.38	1.31	1.15							
70	0.61	0.66	0.70	0.72	0.72	0.71	0.67	0.64	0.67	0.69	0.57	0.58							
75	0.42	0.45	0.48	0.51	0.51	0.49	0.47	0.44	0.42	0.41	0.39	0.39							
80	0.25	0.28	0.30	0.32	0.32	0.31	0.30	0.28	0.26	0.25	0.24	0.24							
85	0.11	0.13	0.14	0.16	0.16	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10							
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: 2024-01-03

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-1103B 36R+DIFFUSER
DRIVER:PUP10A-1WMC-700 500mA
30minutes warm-up