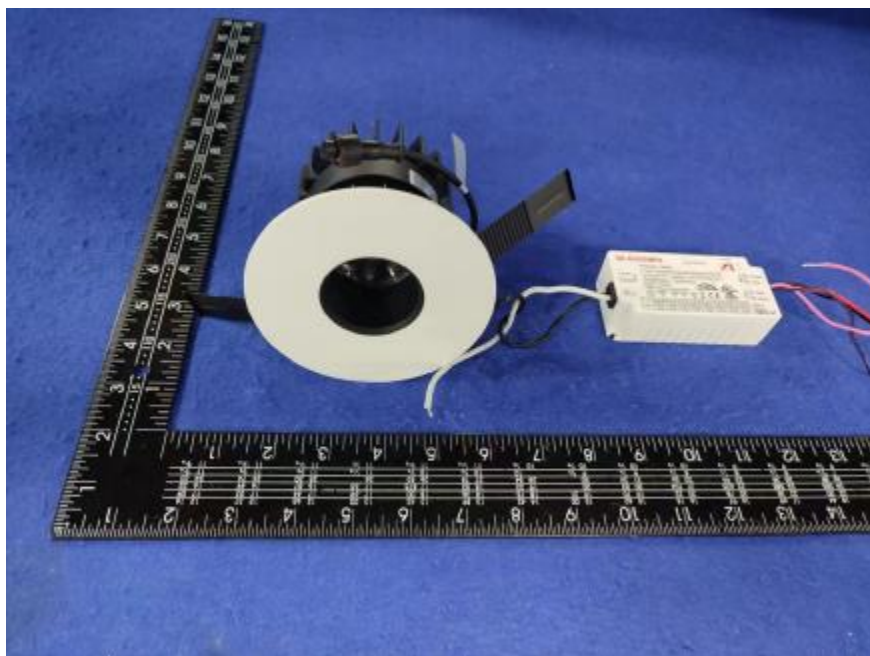


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	78.4%	
Luminaire Power:	20.92 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.50	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: 2024-7-23

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-1083A 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

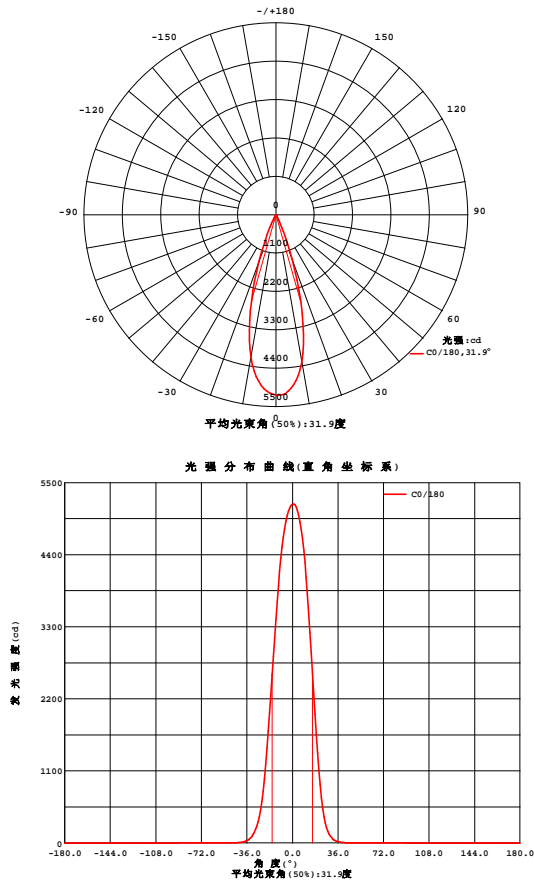


Fig. C0/C180

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: 2024-7-23

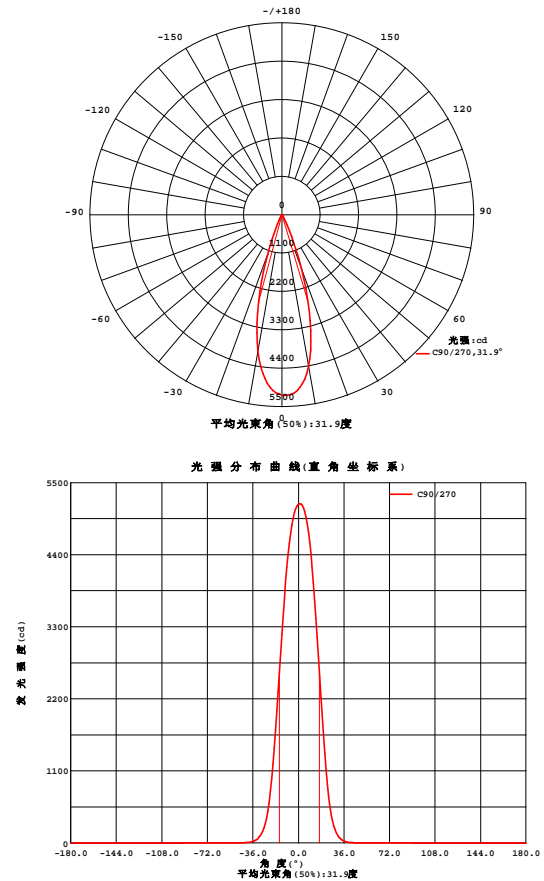


Fig. C90/C270

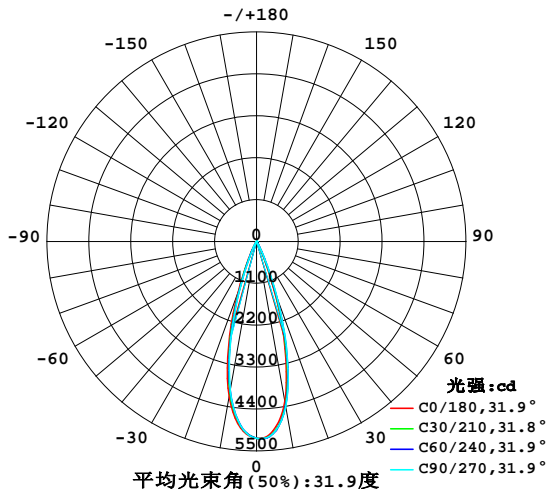
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1083A 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

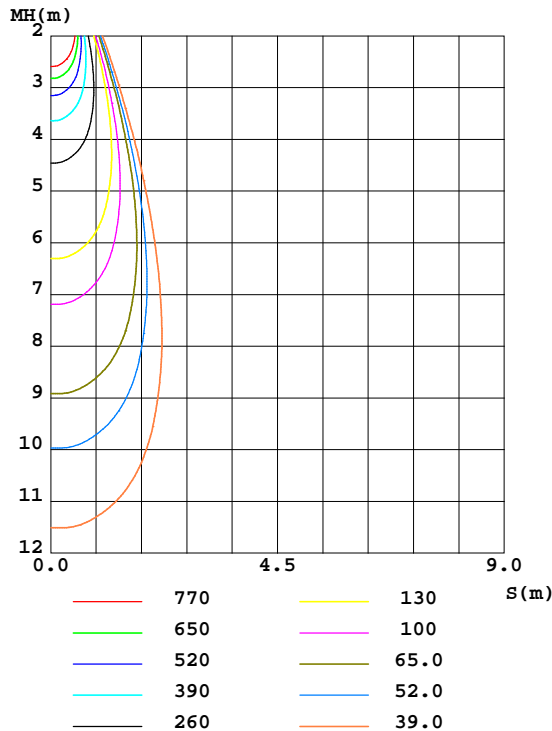
实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm		
灯具名称: 2318.166-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407230936
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 71.12 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	5182	S/MH(C0/180)	0.51	
标称功率(W)	20	灯具效率(%)	78.4	S/MH(C90/270)	0.48	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1487.8	η UP,DN(C0-180)	0.0,41.1	
额定光通量(lm)	1897.7	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,37.3	
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(%)	78.4	CIBSE SHR MAX	0.50	

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: 2024-7-23

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-1083A 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

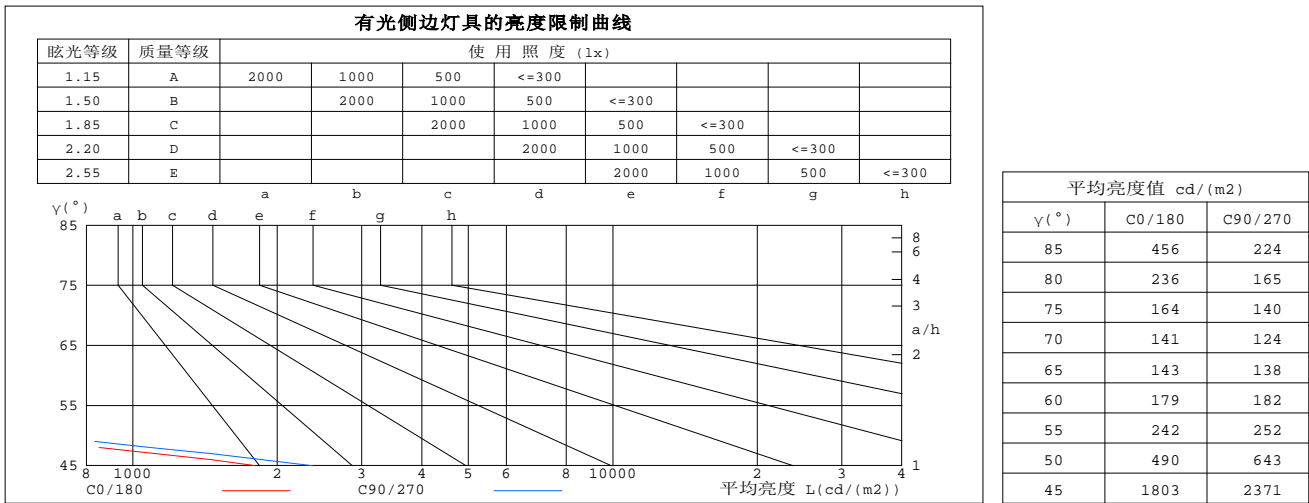
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	4278	4383	4409	4259	4145	4010	3986	4105	0- 10	448.8	448.8	30.2, 23.6
20	1374	1540	1639	1535	1448	1273	1202	1270	10- 20	762.5	1211	81.4, 63.8
30	105.0	124.8	155.6	164.4	160.6	131.6	111.2	109.7	20- 30	245.0	1456	97.9, 76.7
40	6.427	7.555	9.216	11.40	11.01	8.828	7.420	6.737	30- 40	28.67	1485	99.8, 78.2
50	0.5462	0.5928	0.7169	0.6904	0.5724	0.5602	0.5248	0.5164	40- 50	2.520	1487	100, 78.4
60	0.1553	0.1560	0.1578	0.1527	0.1514	0.1430	0.1424	0.1426	50- 60	0.2410	1488	100, 78.4
70	0.0838	0.0729	0.0735	0.0689	0.0813	0.0690	0.0735	0.0646	60- 70	0.1006	1488	100, 78.4
80	0.0710	0.0526	0.0496	0.0391	0.0689	0.0431	0.0524	0.0373	70- 80	0.0634	1488	100, 78.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0350	1488	100, 78.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1488	100, 78.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1488	100, 78.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1488	100, 78.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1488	100, 78.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1488	100, 78.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1488	100, 78.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1488	100, 78.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1488	100, 78.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1488	100, 78.4
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: 2024-7-23

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-1083A 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm		
灯具名称: 2318.166-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407230936
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m 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: 2024-7-23

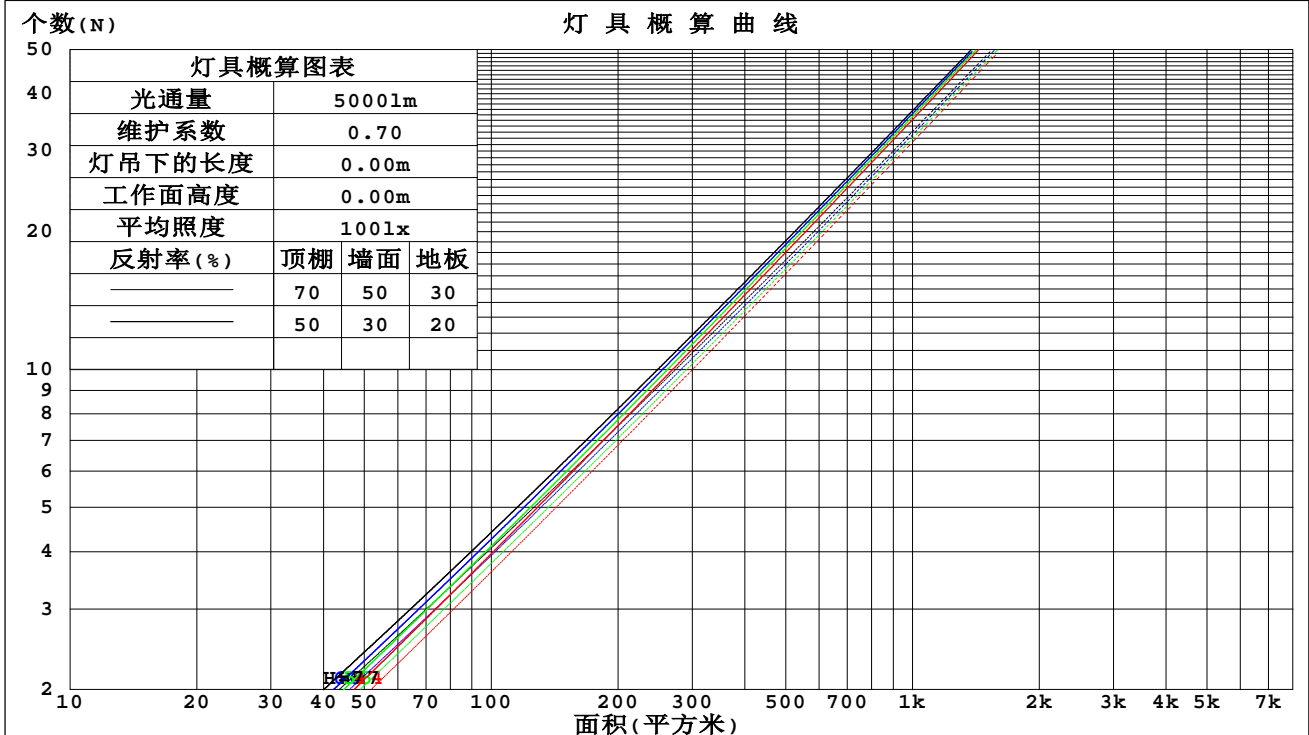
γ角度范围: 0度 - 180度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: PM-1083A 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz
实检光通: 1897.7x1 lm

灯具名称: 2318.166-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407230936
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m 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	.93	.93	.93	.91	.91	.91	.87	.87	.87	.83	.83	.83	.80	.80	.80	.78
1.0	.89	.87	.86	.87	.86	.84	.84	.83	.82	.81	.80	.79	.78	.78	.77	.76
2.0	.84	.82	.80	.83	.81	.79	.81	.79	.78	.78	.77	.76	.76	.75	.74	.73
3.0	.81	.78	.76	.80	.77	.75	.78	.76	.74	.76	.74	.73	.74	.73	.72	.71
4.0	.78	.75	.72	.77	.74	.72	.75	.73	.71	.74	.72	.70	.72	.71	.69	.68
5.0	.75	.72	.69	.74	.71	.69	.73	.70	.68	.72	.69	.68	.71	.69	.67	.66
6.0	.72	.69	.67	.72	.69	.66	.71	.68	.66	.70	.67	.65	.69	.67	.65	.64
7.0	.70	.66	.64	.69	.66	.64	.68	.66	.64	.68	.65	.63	.67	.65	.63	.62
8.0	.68	.64	.62	.67	.64	.62	.66	.64	.62	.66	.63	.61	.65	.63	.61	.60
9.0	.65	.62	.60	.65	.62	.60	.65	.62	.60	.64	.61	.60	.63	.61	.59	.59
10.0	.64	.60	.58	.63	.60	.58	.63	.60	.58	.62	.60	.58	.62	.59	.58	.57



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: 2024-7-23

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-1083A 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm								
灯具名称: 2318.166-LEA-15			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2407230936		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.001734065m 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	.107	.061	.019	.102	.058	.018	.092	.053	.017	.083	.048	.015	.075	.044	.014	
2.0	.099	.054	.017	.095	.052	.016	.087	.048	.015	.080	.045	.014	.073	.041	.013	
3.0	.093	.049	.015	.089	.048	.014	.082	.045	.014	.076	.042	.013	.070	.039	.012	
4.0	.087	.045	.013	.084	.044	.013	.078	.041	.012	.073	.039	.012	.068	.037	.011	
5.0	.082	.042	.012	.079	.041	.012	.075	.039	.011	.070	.037	.011	.066	.035	.011	
6.0	.078	.039	.011	.076	.038	.011	.071	.037	.011	.068	.035	.010	.064	.034	.010	
7.0	.074	.037	.010	.072	.036	.010	.068	.035	.010	.065	.033	.010	.062	.032	.009	
8.0	.071	.035	.010	.069	.034	.010	.066	.033	.009	.063	.032	.009	.060	.031	.009	
9.0	.068	.033	.009	.066	.032	.009	.063	.031	.009	.061	.030	.009	.058	.030	.009	
10.0	.065	.031	.009	.064	.031	.009	.061	.030	.008	.059	.029	.008	.057	.028	.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	.149	.149	.149	.128	.128	.128	.087	.087	.087	.050	.050	.050	.016	.016	.016	
1.0	.132	.124	.116	.113	.106	.100	.077	.073	.069	.044	.042	.040	.014	.014	.013	
2.0	.118	.104	.093	.101	.090	.080	.069	.062	.056	.040	.036	.033	.013	.012	.011	
3.0	.106	.089	.075	.091	.077	.065	.062	.053	.046	.036	.031	.027	.012	.010	.009	
4.0	.096	.077	.062	.083	.066	.054	.057	.046	.038	.033	.027	.022	.011	.009	.007	
5.0	.088	.067	.052	.076	.058	.045	.052	.041	.032	.030	.024	.019	.010	.008	.006	
6.0	.081	.059	.044	.070	.051	.038	.048	.036	.027	.028	.021	.016	.009	.007	.005	
7.0	.075	.053	.037	.065	.046	.032	.045	.032	.023	.026	.019	.014	.008	.006	.005	
8.0	.070	.048	.032	.060	.041	.028	.042	.029	.020	.024	.017	.012	.008	.006	.004	
9.0	.066	.043	.028	.057	.037	.024	.039	.026	.017	.023	.016	.010	.007	.005	.003	
10.0	.062	.039	.024	.054	.034	.021	.037	.024	.015	.022	.014	.009	.007	.005	.003	

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: 2024-7-23

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-1083A 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm											
灯具名称: 2318.166-LEA-15					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2407230936			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001734065m2			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	2.9	3.6	3.1	3.7	3.9	5.0	5.7	5.2	5.8	6.0
	3H	2.8	3.4	3.0	3.6	3.7	4.9	5.5	5.1	5.7	5.9
	4H	2.7	3.3	2.9	3.5	3.7	4.8	5.4	5.1	5.6	5.8
	6H	2.6	3.2	2.9	3.4	3.6	4.7	5.3	5.0	5.5	5.7
	8H	2.6	3.1	2.9	3.3	3.6	4.7	5.2	5.0	5.4	5.7
	12H	2.5	3.0	2.8	3.3	3.6	4.6	5.1	4.9	5.4	5.7
4H	2H	2.7	3.3	2.9	3.5	3.7	4.8	5.4	5.1	5.6	5.8
	3H	2.5	3.0	2.8	3.3	3.5	4.6	5.1	4.9	5.4	5.7
	4H	2.4	2.9	2.8	3.2	3.5	4.5	5.0	4.9	5.3	5.6
	6H	2.3	2.7	2.7	3.1	3.4	4.4	4.8	4.8	5.2	5.5
	8H	2.3	2.7	2.7	3.0	3.4	4.4	4.8	4.8	5.1	5.5
	12H	2.2	2.6	2.6	2.9	3.3	4.3	4.7	4.7	5.0	5.4
8H	4H	2.3	2.7	2.7	3.0	3.4	4.4	4.8	4.8	5.1	5.5
	6H	2.2	2.5	2.6	2.9	3.3	4.3	4.6	4.7	5.0	5.4
	8H	2.1	2.4	2.6	2.8	3.2	4.2	4.5	4.6	4.9	5.3
	12H	2.1	2.3	2.5	2.7	3.2	4.1	4.4	4.6	4.8	5.3
12H	4H	2.2	2.6	2.6	2.9	3.3	4.3	4.7	4.7	5.0	5.4
	6H	2.1	2.4	2.5	2.8	3.2	4.2	4.5	4.6	4.9	5.3
	8H	2.0	2.3	2.5	2.7	3.2	4.1	4.4	4.6	4.8	5.3
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 4.1 / -11.6					+ 5.4 / -15.3				
1.5H		+ 6.7 / -11.2					+ 8.1 / -14.4				
2.0H		+ 6.3 / - 3.6					+ 7.5 / - 5.5				

依据CIE Pub.117计算, 1898lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 2.2$)。
 出光口面积: 0.00173407 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: 2024-7-23

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-1083A 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm		
灯具名称: 2318.166-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407230936
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:

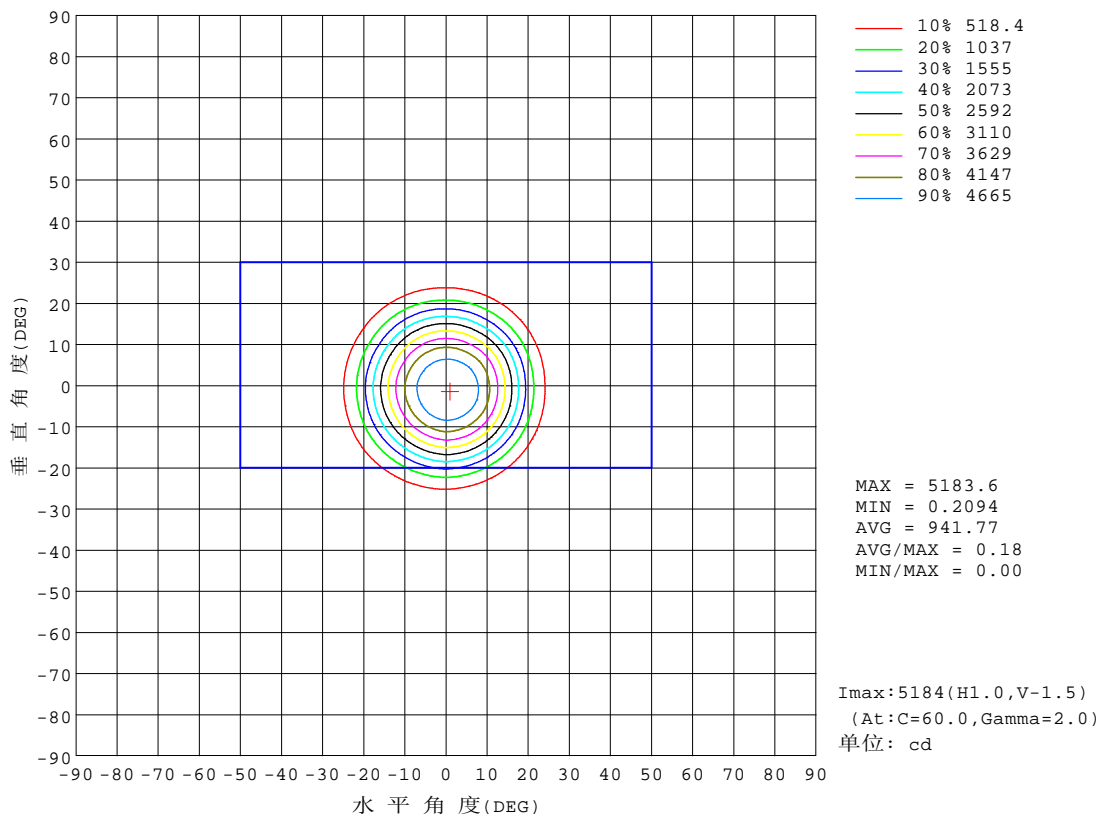
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	72	67	65	71	67	65	71	67	65	62
0.80	77	73	71	77	73	70	76	72	70	68
1.00	80	76	74	79	76	73	78	76	73	70
1.25	83	79	77	82	79	76	80	78	76	73
1.50	85	81	79	84	81	79	82	80	78	75
2.00	86	83	81	85	83	80	83	81	79	75
2.50	87	85	83	86	84	82	84	82	80	76
3.00	88	86	84	87	85	83	84	83	82	77
4.00	90	88	86	88	87	85	86	84	83	78
5.00	91	89	88	89	88	87	86	85	84	79
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: 2024-7-23

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-1083A 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm		
灯具名称: 2318.166-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407230936
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:

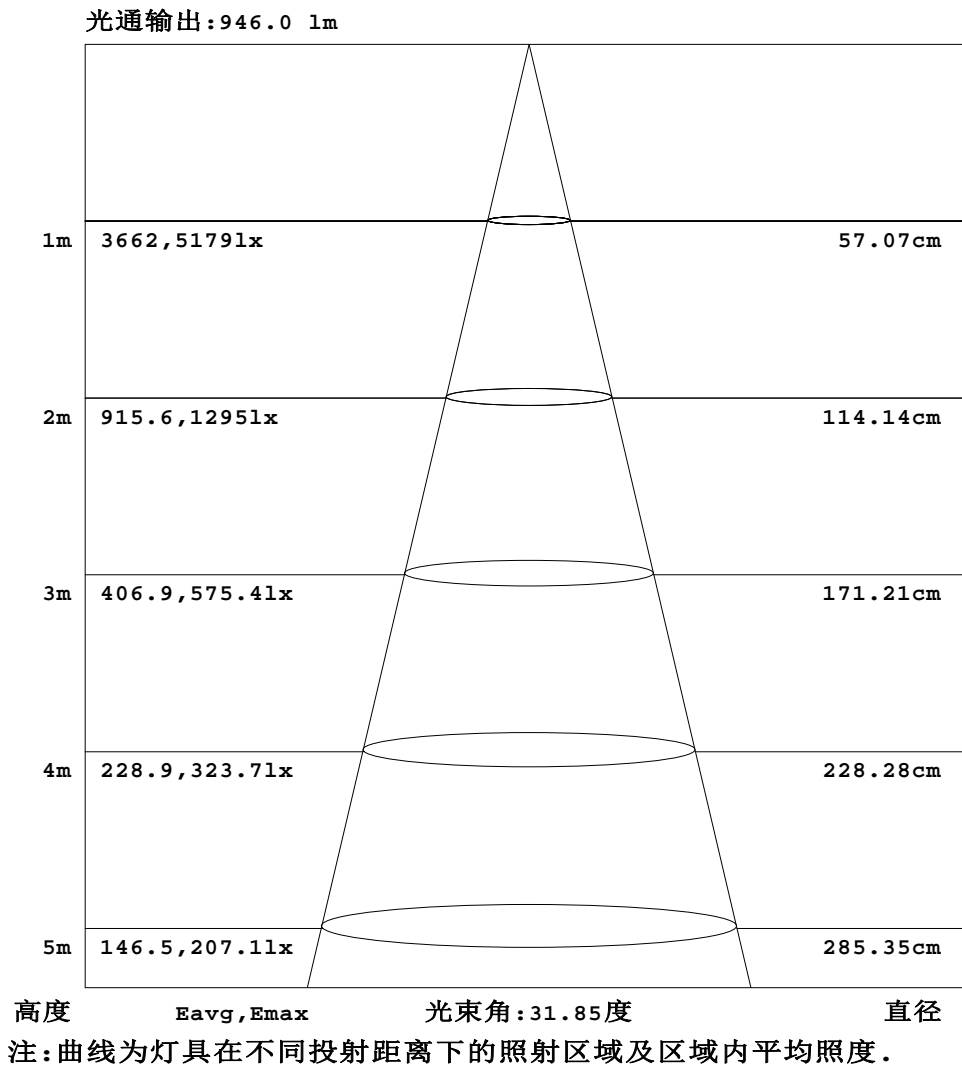


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-23

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-1083A 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm		
灯具名称: 2318.166-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407230936
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:

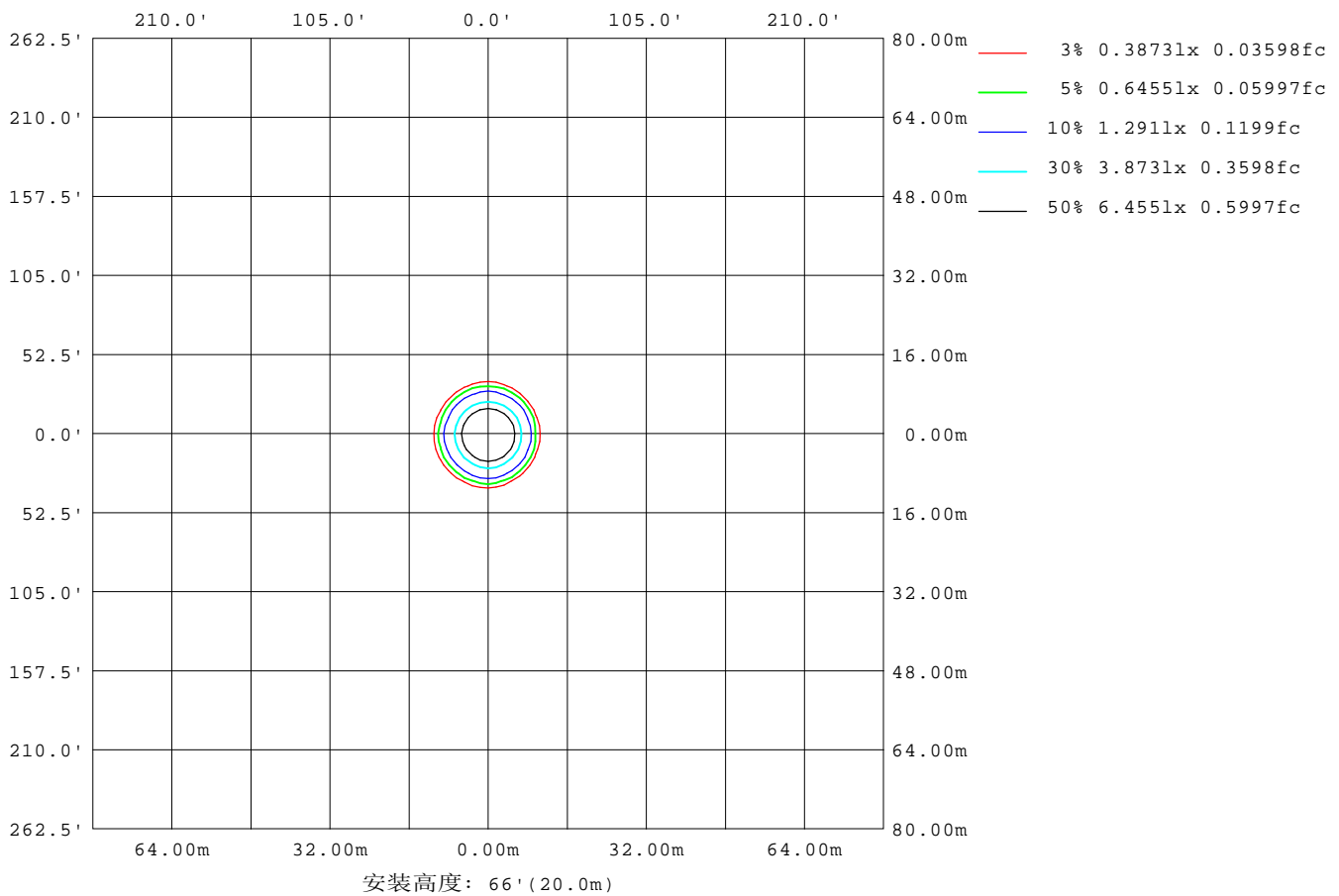


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-7-23

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-1083A 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm		
灯具名称: 2318.166-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407230936
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m 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: 2024-7-23

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-1083A 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm		
灯具名称: 2318.166-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407230936
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:

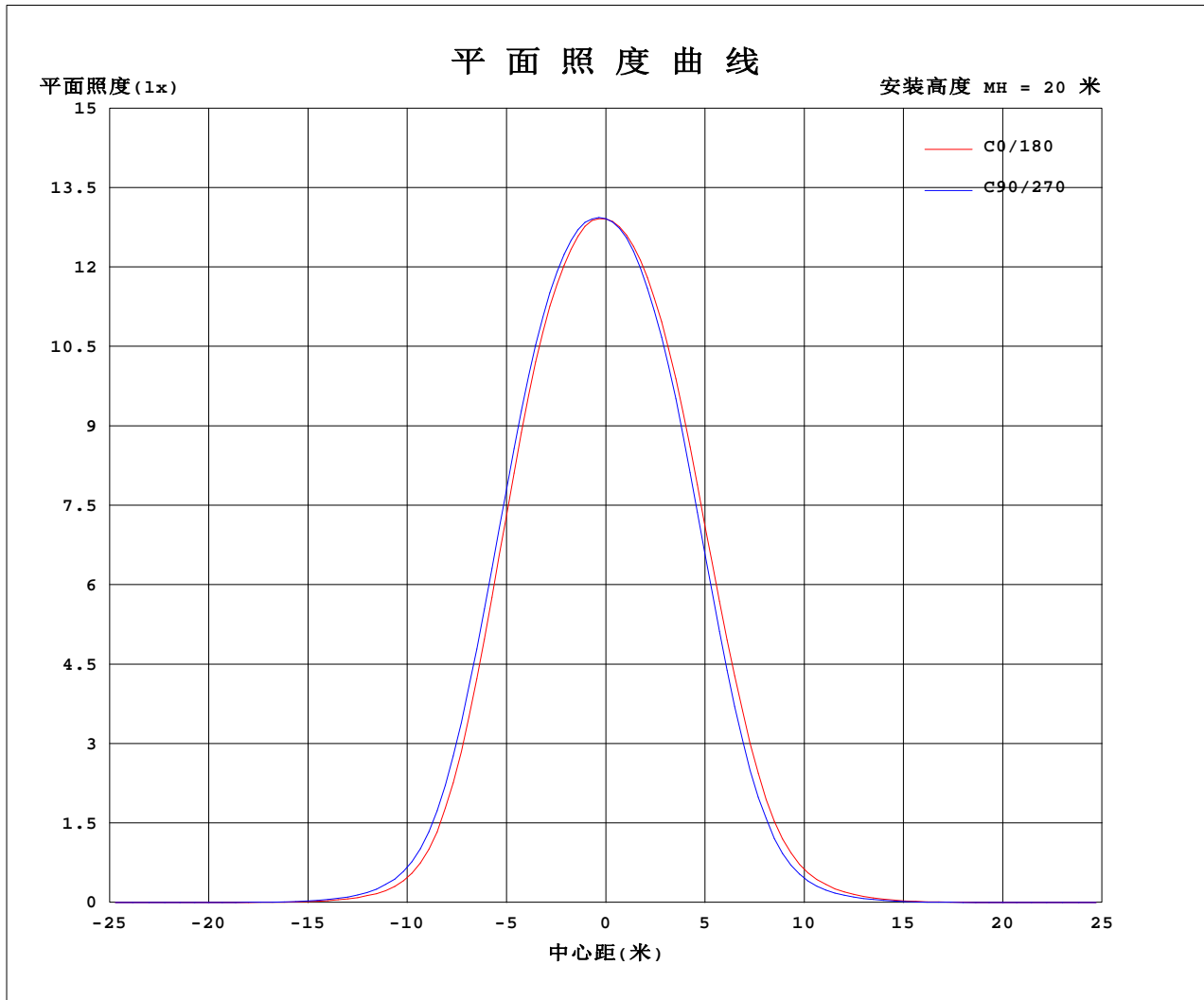
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	142
L横(75)av	164
L横(85)av	425
L纵(65)av	132
L纵(75)av	141
L纵(85)av	225
L45(65)av	131
L45(75)av	121
L45(85)av	118

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: 2024-7-23

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-1083A 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 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: 2024-7-23

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-1083A 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.05V I:0.1752A P:20.920W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1897.7x1 lm		
灯具名称: 2318.166-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407230936
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m2	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	5165	5165	5165	5165	5165	5165	5165	5165	5165	5165	5165	5165						
5	4993	5051	5066	5059	5007	4948	4908	4861	4842	4848	4884	4947						
10	4278	4374	4391	4409	4303	4214	4145	4031	3988	3986	4028	4182						
15	2915	3044	3114	3139	3009	2923	2847	2697	2643	2601	2637	2810						
20	1374	1503	1576	1639	1551	1520	1448	1296	1251	1202	1217	1322						
25	405	451	500	548	529	533	504	436	403	380	385	397						
30	105	115	135	156	159	170	161	140	123	111	112	107						
35	27.7	30.3	35.5	42.8	45.4	50.9	48.3	42.4	34.7	31.4	31.9	28.2						
40	6.43	7.21	7.90	9.22	10.6	12.2	11.0	9.71	7.95	7.42	7.29	6.18						
45	2.21	2.59	2.84	2.91	3.58	3.86	3.40	2.78	2.29	2.32	2.40	2.01						
50	0.55	0.57	0.61	0.72	0.74	0.64	0.57	0.59	0.53	0.52	0.50	0.53						
55	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.23						
60	0.16	0.15	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15						
65	0.11	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10						
70	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.06	0.07	0.06	0.07						
75	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.07	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05						
80	0.07	0.06	0.04	0.05	0.04	0.04	0.07	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04						
85	0.07	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.06	0.03	0.02	0.03	0.01	0.02						
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: 2024-7-23

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-1083A 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up