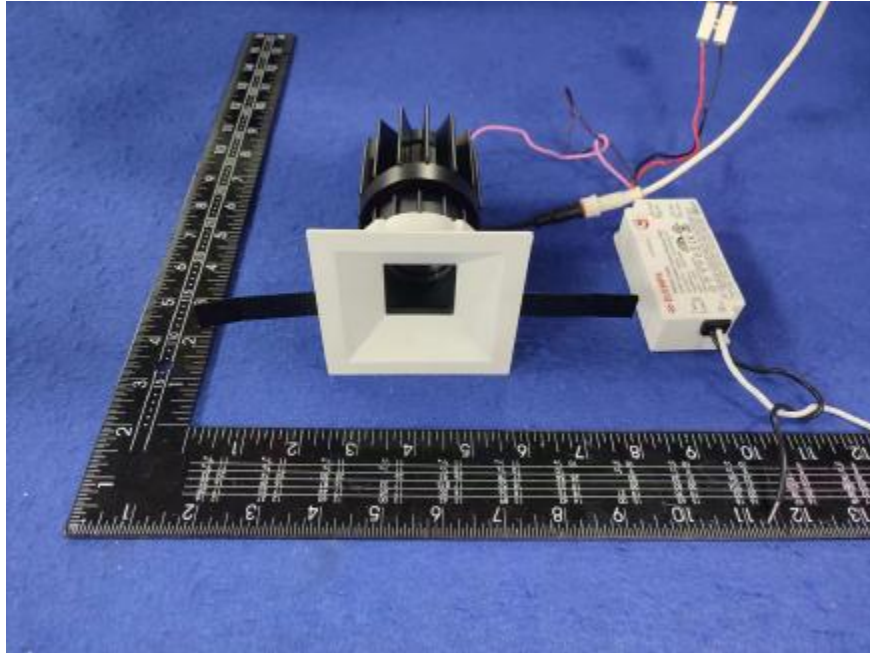


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	61.6%	
Luminaire Power:	18.88 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: 2024-7-20

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 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

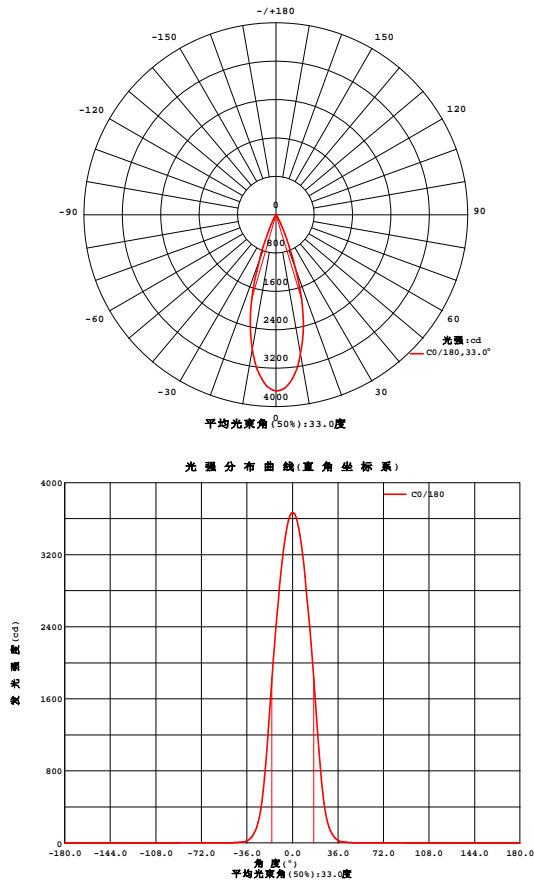


Fig. C0/C180

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

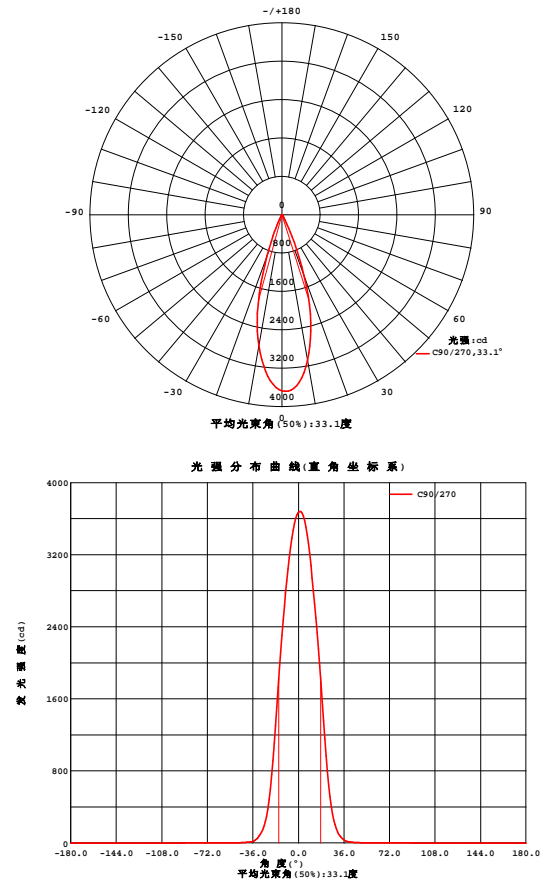


Fig. C90/C270

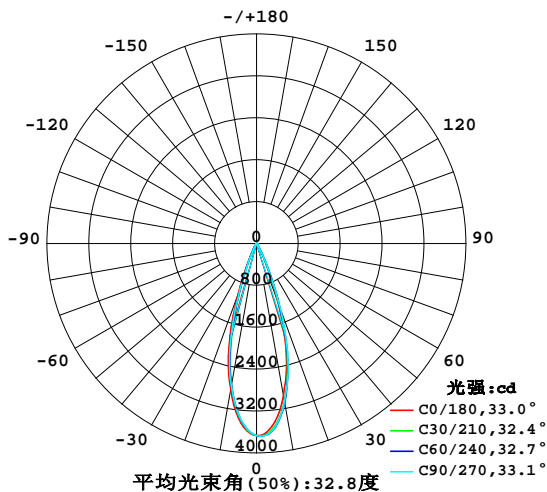
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082A 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

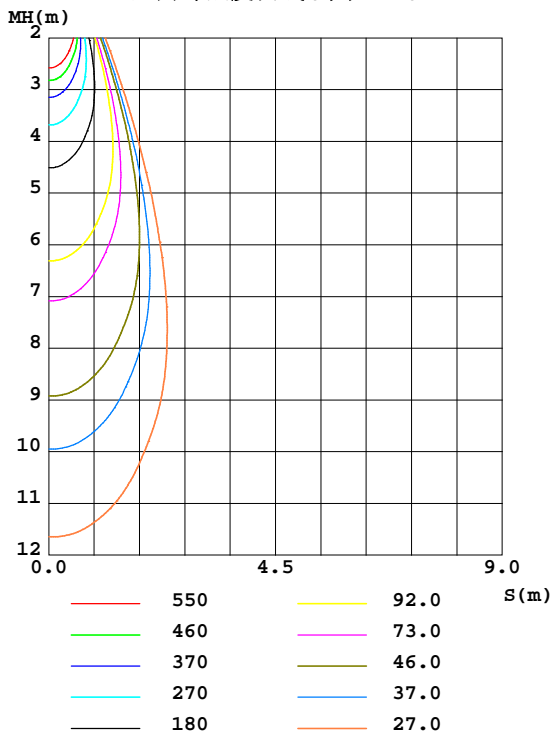
实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200927
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 58.95 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	3679	S/MH(C0/180)	0.51	
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	61.6	S/MH(C90/270)	0.49	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1113.0	η UP,DN(C0-180)	0.0,33.2	
额定光通量(lm)	1805.61	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,28.4	
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(%)	61.6	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: 2024-7-20

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 24R
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	2956	3083	3077	2961	2846	2762	2773	2828	0- 10	313.6	313.6	28.2, 17.4
20	1228	1315	1358	1157	1051	904.8	916.9	996.1	10- 20	555.5	869.1	78.1, 48.1
30	137.7	165.1	156.4	136.1	110.8	104.8	94.50	111.7	20- 30	207.7	1077	96.7, 59.6
40	12.02	18.72	12.80	14.49	9.756	10.08	9.180	11.48	30- 40	30.93	1108	99.5, 61.3
50	2.138	2.851	2.338	2.384	1.543	1.824	1.159	1.995	40- 50	4.429	1112	99.9, 61.6
60	0.2064	0.2473	0.2409	0.2265	0.1702	0.1613	0.1485	0.1867	50- 60	0.6732	1113	100, 61.6
70	0.0725	0.0728	0.0820	0.0663	0.0618	0.0525	0.0512	0.0517	60- 70	0.1160	1113	100, 61.6
80	0.0388	0.0200	0.0279	0.0198	0.0423	0.0225	0.0294	0.0169	70- 80	0.0371	1113	100, 61.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0217	1113	100, 61.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1113	100, 61.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1113	100, 61.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1113	100, 61.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1113	100, 61.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1113	100, 61.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1113	100, 61.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1113	100, 61.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1113	100, 61.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1113	100, 61.6
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 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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:

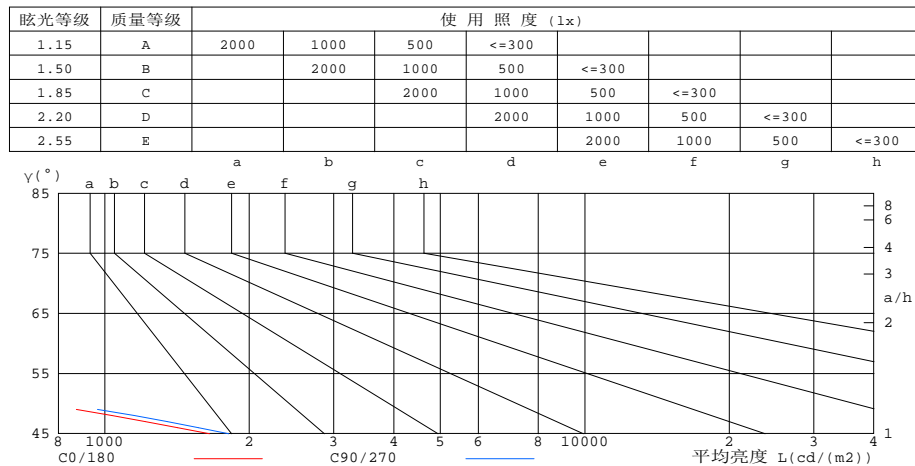
测试编号: 2407200927

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	83	72
80	48	35
75	31	25
70	46	52
65	59	68
60	89	104
55	153	186
50	718	787
45	1652	1812

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

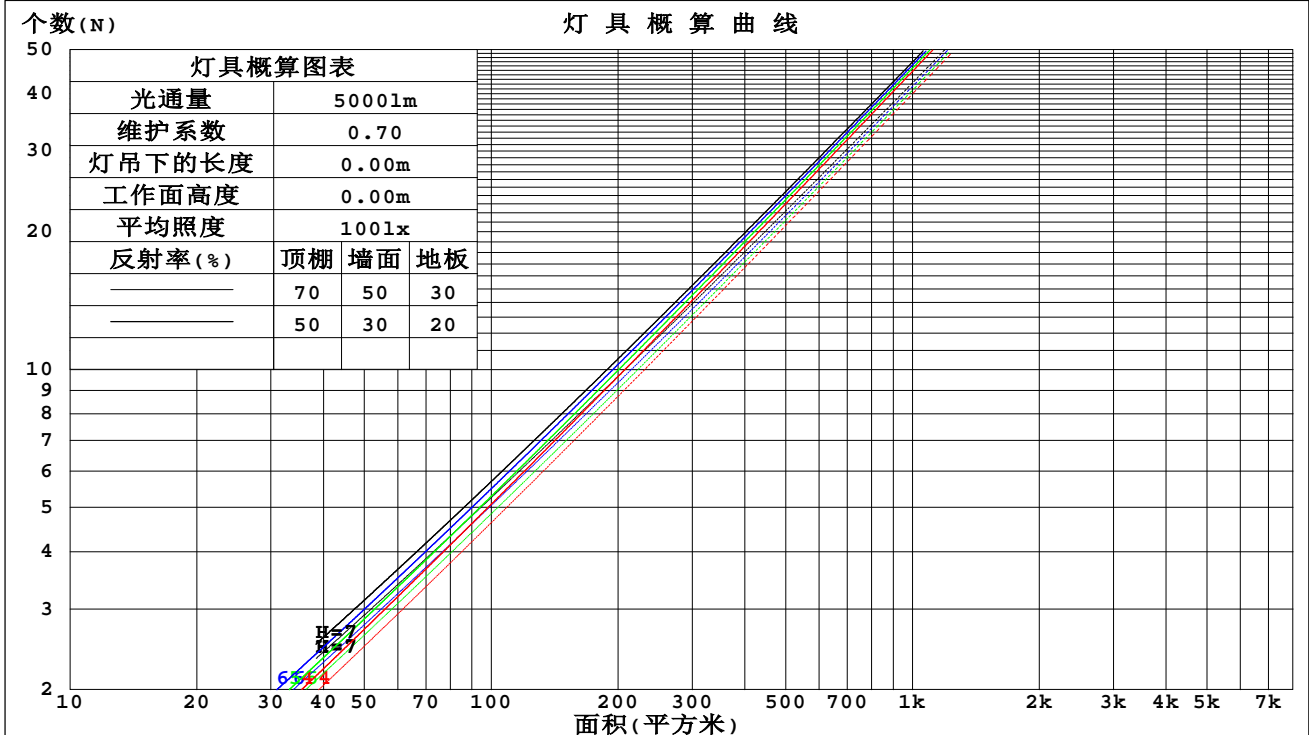
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082A 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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: 2407200927
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	.73	.73	.73	.72	.72	.72	.68	.68	.68	.66	.66	.66	.63	.63	.63	.62
1.0	.70	.68	.67	.68	.67	.66	.66	.65	.64	.63	.63	.62	.61	.61	.60	.59
2.0	.66	.64	.63	.65	.63	.62	.63	.62	.61	.61	.60	.59	.60	.59	.58	.57
3.0	.63	.61	.59	.62	.60	.59	.61	.59	.58	.59	.58	.57	.58	.57	.56	.55
4.0	.61	.58	.56	.60	.58	.56	.59	.57	.55	.58	.56	.55	.57	.55	.54	.53
5.0	.58	.56	.54	.58	.55	.54	.57	.55	.53	.56	.54	.53	.55	.53	.52	.52
6.0	.56	.53	.52	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.54	.52	.51	.53	.52	.50	.50
7.0	.54	.52	.50	.54	.51	.50	.53	.51	.49	.52	.51	.49	.52	.50	.49	.48
8.0	.52	.50	.48	.52	.50	.48	.51	.49	.48	.51	.49	.47	.50	.49	.47	.47
9.0	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.50	.48	.46	.49	.47	.46	.49	.47	.46	.45
10.0	.49	.47	.45	.49	.46	.45	.48	.46	.45	.48	.46	.45	.48	.46	.44	.44



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 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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: 2407200927		
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	.086	.049	.015	.082	.047	.015	.074	.043	.014	.067	.039	.012	.061	.035	.011	
2.0	.080	.044	.013	.077	.042	.013	.070	.039	.012	.064	.036	.011	.059	.033	.011	
3.0	.075	.040	.012	.072	.038	.012	.067	.036	.011	.062	.034	.010	.057	.032	.010	
4.0	.070	.036	.011	.068	.035	.010	.063	.034	.010	.059	.032	.010	.055	.030	.009	
5.0	.066	.034	.010	.064	.033	.010	.061	.032	.009	.057	.030	.009	.054	.029	.009	
6.0	.063	.032	.009	.061	.031	.009	.058	.030	.009	.055	.029	.008	.052	.027	.008	
7.0	.060	.030	.008	.058	.029	.008	.056	.028	.008	.053	.027	.008	.050	.026	.008	
8.0	.057	.028	.008	.056	.028	.008	.053	.027	.008	.051	.026	.007	.049	.025	.007	
9.0	.055	.027	.007	.054	.026	.007	.052	.025	.007	.049	.025	.007	.047	.024	.007	
10.0	.053	.025	.007	.052	.025	.007	.050	.024	.007	.048	.024	.007	.046	.023	.007	

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	.117	.117	.117	.100	.100	.100	.068	.068	.068	.039	.039	.039	.013	.013	.013	
1.0	.104	.097	.091	.089	.083	.078	.061	.057	.054	.035	.033	.032	.011	.011	.010	
2.0	.093	.082	.073	.080	.070	.063	.054	.049	.044	.031	.028	.026	.010	.009	.008	
3.0	.084	.070	.059	.072	.060	.051	.049	.042	.036	.028	.024	.021	.009	.008	.007	
4.0	.076	.060	.048	.065	.052	.042	.045	.036	.030	.026	.021	.018	.008	.007	.006	
5.0	.070	.053	.040	.060	.046	.035	.041	.032	.025	.024	.019	.015	.008	.006	.005	
6.0	.064	.047	.034	.055	.040	.030	.038	.028	.021	.022	.017	.012	.007	.005	.004	
7.0	.060	.042	.029	.051	.036	.025	.036	.025	.018	.021	.015	.011	.007	.005	.004	
8.0	.056	.038	.025	.048	.033	.022	.033	.023	.015	.019	.014	.009	.006	.004	.003	
9.0	.053	.034	.022	.045	.030	.019	.031	.021	.013	.018	.012	.008	.006	.004	.003	
10.0	.050	.031	.019	.043	.027	.017	.030	.019	.012	.017	.011	.007	.006	.004	.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 24R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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: 2407200927			
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	4.1	4.8	4.3	4.9	5.1	4.6	5.3	4.9	5.5	5.6
	3H	3.9	4.6	4.2	4.7	4.9	4.5	5.1	4.7	5.3	5.5
	4H	3.9	4.4	4.1	4.7	4.9	4.4	5.0	4.7	5.2	5.4
	6H	3.8	4.3	4.1	4.6	4.8	4.3	4.9	4.6	5.1	5.4
	8H	3.7	4.3	4.0	4.5	4.8	4.3	4.8	4.6	5.1	5.3
	12H	3.7	4.2	4.0	4.5	4.7	4.2	4.8	4.6	5.0	5.3
	4H	2H	3.9	4.4	4.1	4.7	4.9	4.4	5.0	4.7	5.2
	3H	3.7	4.2	4.0	4.5	4.7	4.2	4.8	4.6	5.0	5.3
	4H	3.6	4.1	3.9	4.4	4.7	4.2	4.6	4.5	4.9	5.2
	6H	3.5	3.9	3.9	4.2	4.6	4.0	4.5	4.4	4.8	5.1
	8H	3.4	3.8	3.8	4.2	4.5	4.0	4.4	4.4	4.7	5.1
	12H	3.4	3.7	3.8	4.1	4.5	3.9	4.3	4.3	4.7	5.1
8H	4H	3.4	3.8	3.8	4.2	4.5	4.0	4.4	4.4	4.7	5.1
	6H	3.3	3.6	3.7	4.0	4.4	3.9	4.2	4.3	4.6	5.0
	8H	3.3	3.5	3.7	4.0	4.4	3.8	4.1	4.3	4.5	5.0
	12H	3.2	3.4	3.7	3.9	4.4	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9
12H	4H	3.4	3.7	3.8	4.1	4.5	3.9	4.3	4.3	4.7	5.1
	6H	3.3	3.5	3.7	4.0	4.4	3.8	4.1	4.3	4.5	5.0
	8H	3.2	3.4	3.7	3.9	4.4	3.8	4.0	4.2	4.4	4.9
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 3.2 / -17.8					+ 3.3 / -18.1				
1.5H		+ 5.3 / -11.6					+ 5.5 / -11.8				
2.0H		+ 6.3 / -11.5					+ 6.4 / -11.9				

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

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 24R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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: 2407200927
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

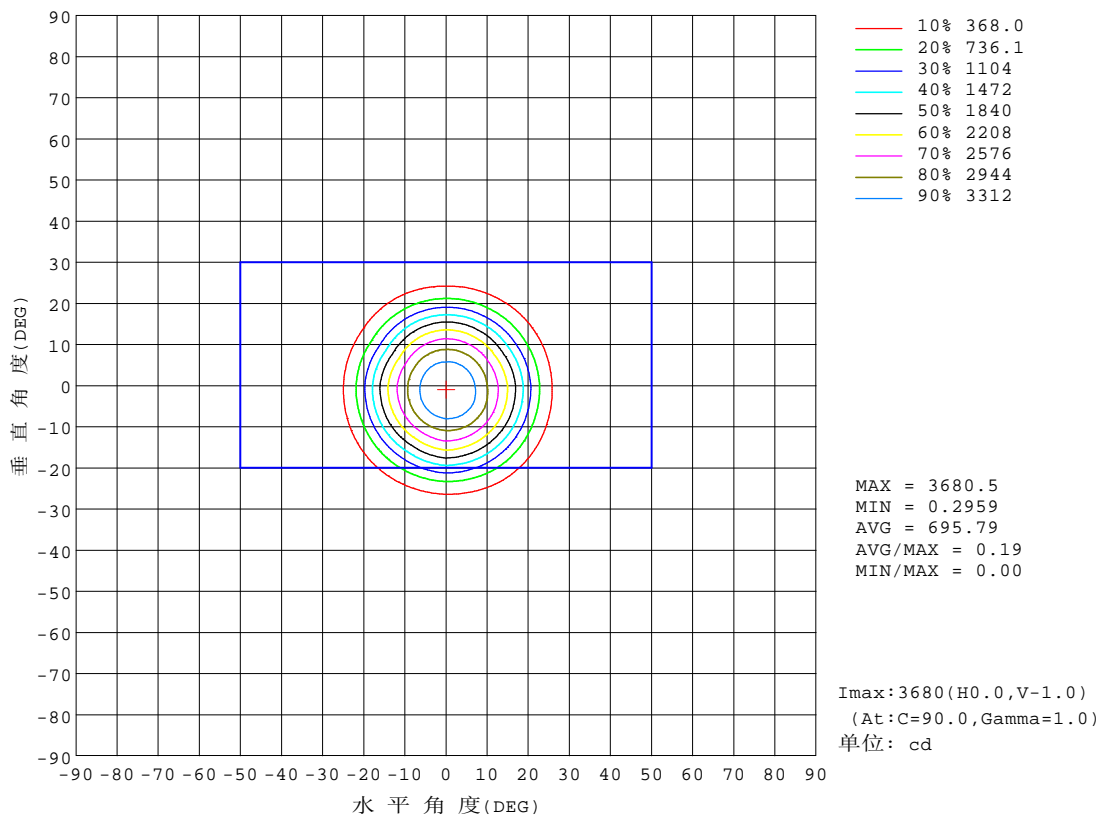
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	53	51	56	53	51	56	52	51	49
0.80	61	57	55	60	57	55	59	57	55	53
1.00	63	60	58	62	59	58	61	59	57	55
1.25	65	62	60	64	62	60	63	61	60	57
1.50	66	64	62	66	63	62	64	63	61	59
2.00	68	65	64	67	65	63	65	64	62	59
2.50	69	67	65	68	66	64	66	64	63	60
3.00	69	68	66	68	67	65	66	65	64	60
4.00	71	69	68	69	68	67	67	66	65	61
5.00	71	70	69	70	69	68	68	67	66	62
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

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 24R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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: 2407200927
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

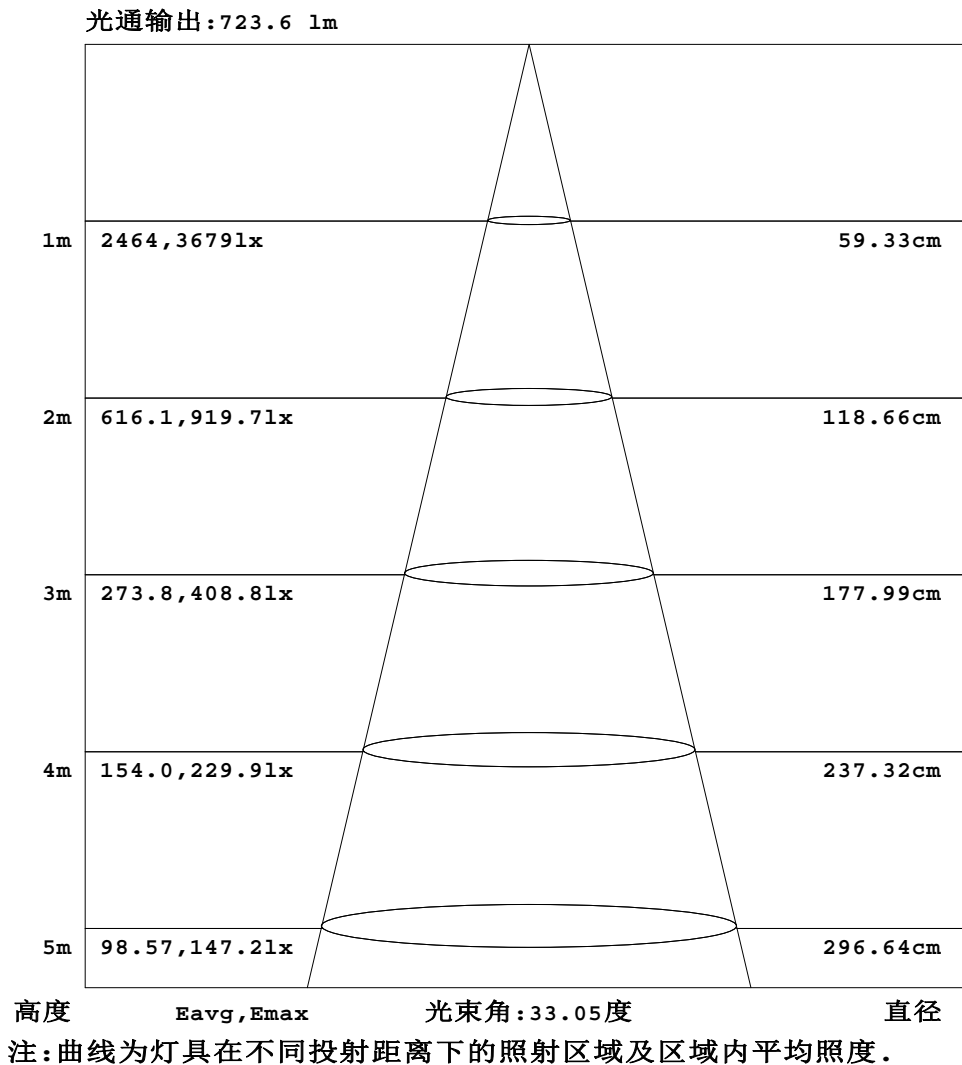


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-20

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 24R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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: 2407200927
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

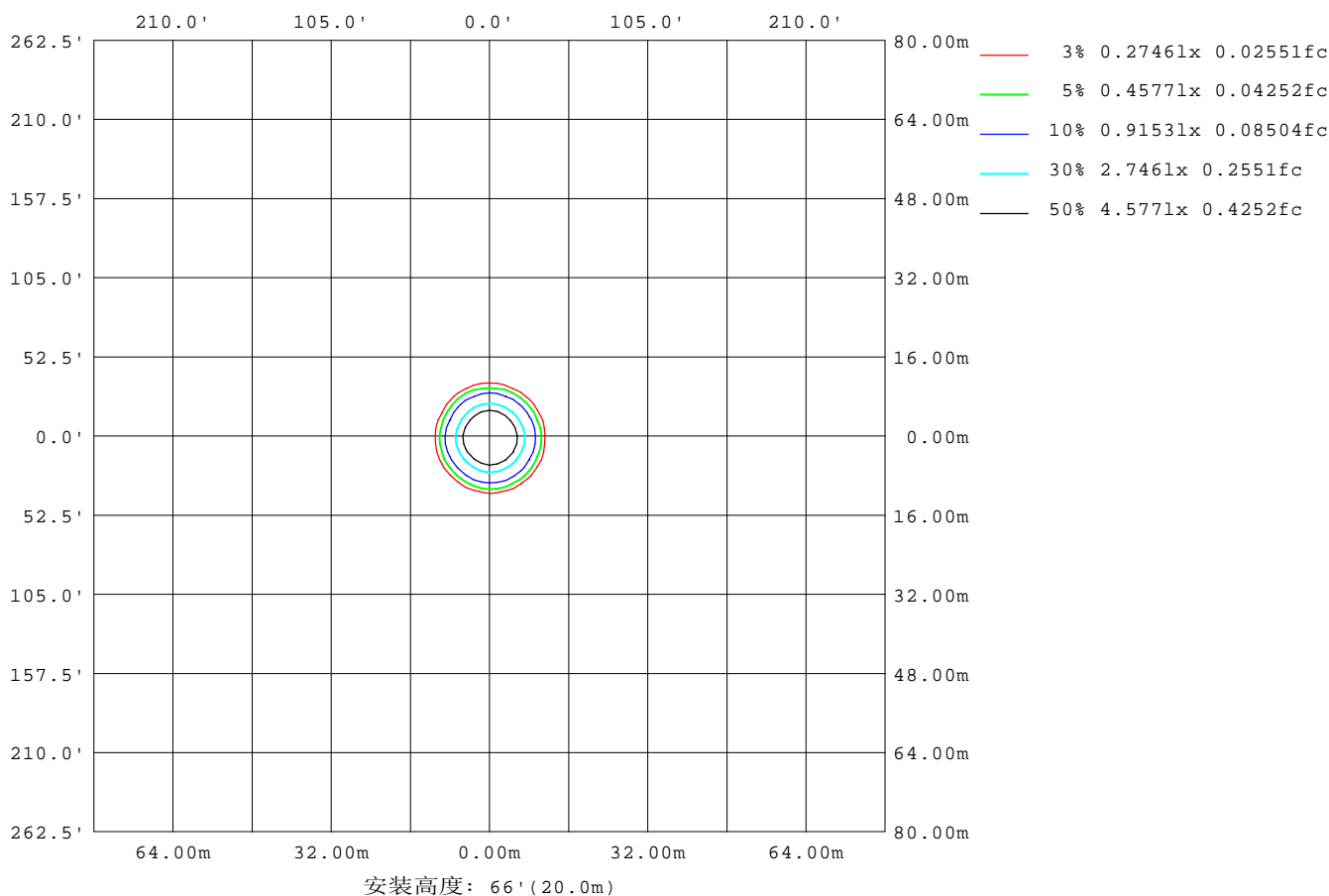


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-20

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 24R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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: 2407200927
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 24R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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: 2407200927
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	遮光角:

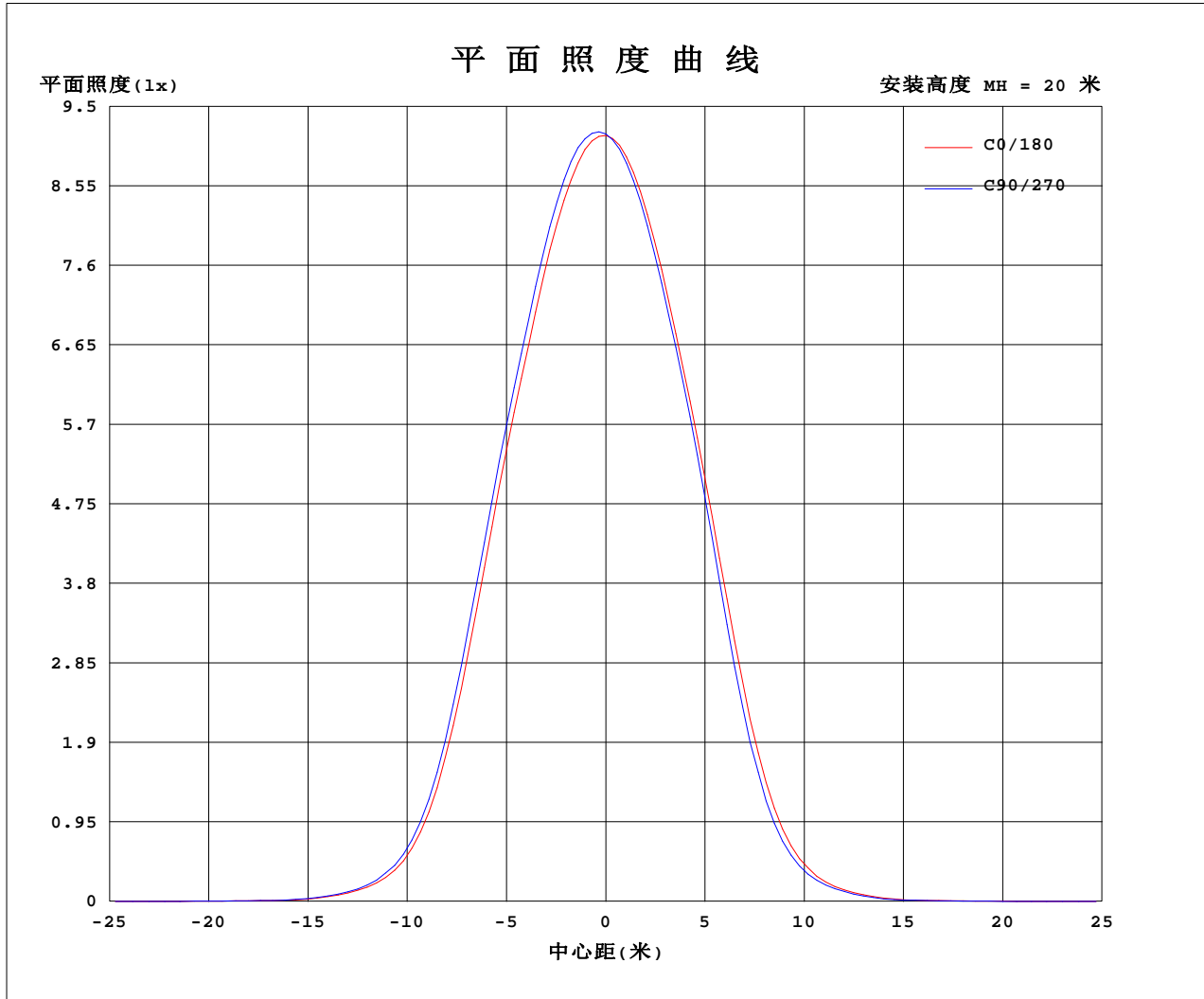
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	54
L横(75)av	31
L横(85)av	92
L纵(65)av	55
L纵(75)av	24
L纵(85)av	70
L45(65)av	57
L45(75)av	22
L45(85)av	30

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 24R
 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 24R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.27V I:0.1578A P:18.880W PF:0.9936 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: 2407200927
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	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	3667	3667	3667	3667	3667	3667	3667	3667	3667	3667	3667	3667						
5	3495	3555	3584	3576	3539	3480	3438	3403	3390	3385	3409	3449						
10	2956	3068	3098	3077	3007	2915	2846	2767	2757	2773	2795	2862						
15	2205	2282	2310	2334	2179	2101	2045	1854	1888	1928	1943	2011						
20	1228	1295	1335	1358	1199	1115	1051	905	904	917	948	1044						
25	447	495	530	512	456	404	360	308	314	298	321	376						
30	138	160	170	156	143	130	111	105	105	94.5	102	121						
35	42.3	56.6	58.7	48.7	48.9	44.6	30.9	37.5	35.6	23.6	36.7	43.0						
40	12.0	18.6	18.8	12.8	16.3	12.7	9.76	10.4	9.74	9.18	10.2	12.7						
45	5.41	6.39	6.89	5.92	5.93	5.22	4.36	4.49	4.40	3.86	4.64	5.26						
50	2.14	2.85	2.85	2.34	2.60	2.16	1.54	1.84	1.81	1.16	1.79	2.20						
55	0.41	0.93	0.95	0.49	0.80	0.71	0.32	0.44	0.35	0.28	0.47	0.57						
60	0.21	0.24	0.25	0.24	0.24	0.21	0.17	0.17	0.16	0.15	0.18	0.20						
65	0.12	0.13	0.14	0.13	0.13	0.11	0.10	0.10	0.08	0.08	0.09	0.11						
70	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06						
75	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02						
80	0.04	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02						
85	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.04	0.02	0.02	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 24R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up