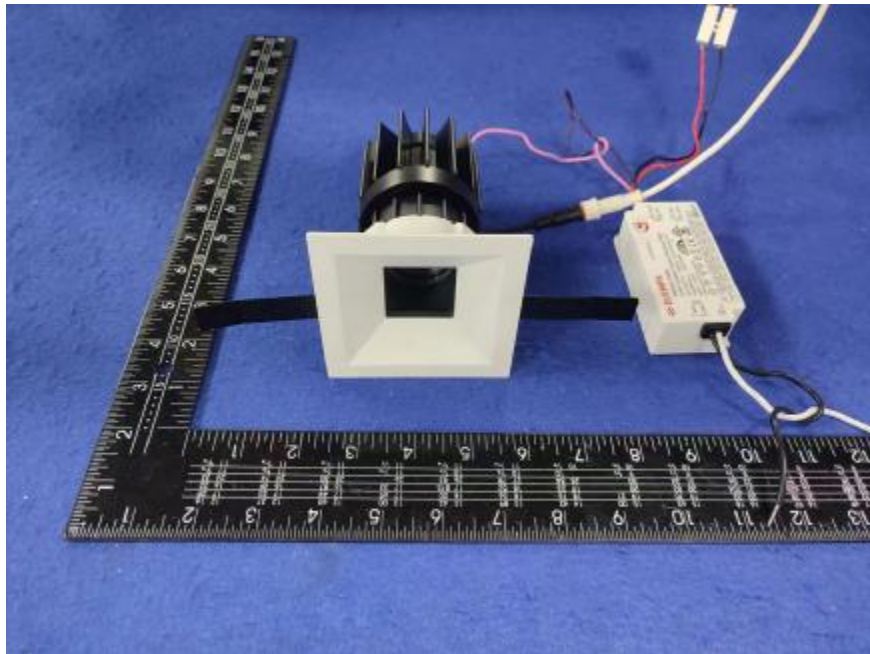


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	63.8%	
Luminaire Power:	18.8 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.85	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-1082C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

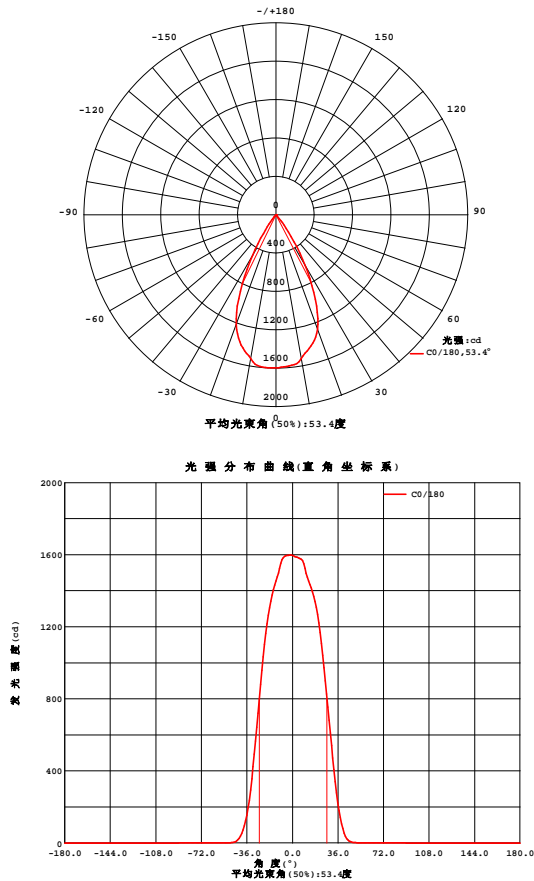


Fig. C0/C180

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

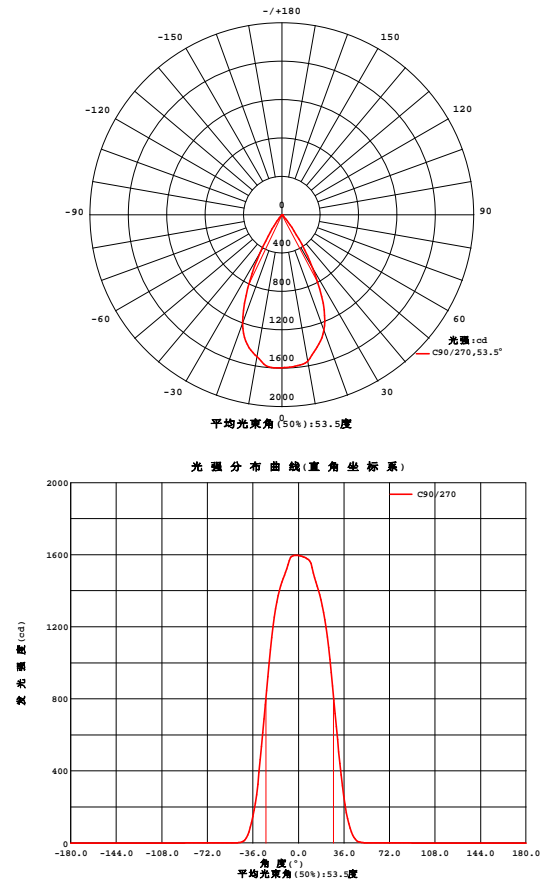


Fig. C90/C270

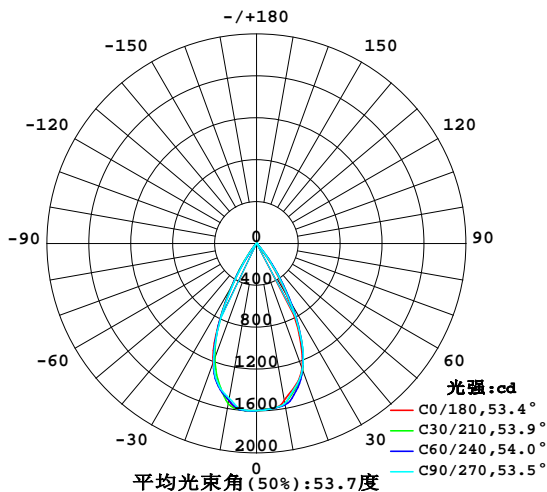
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

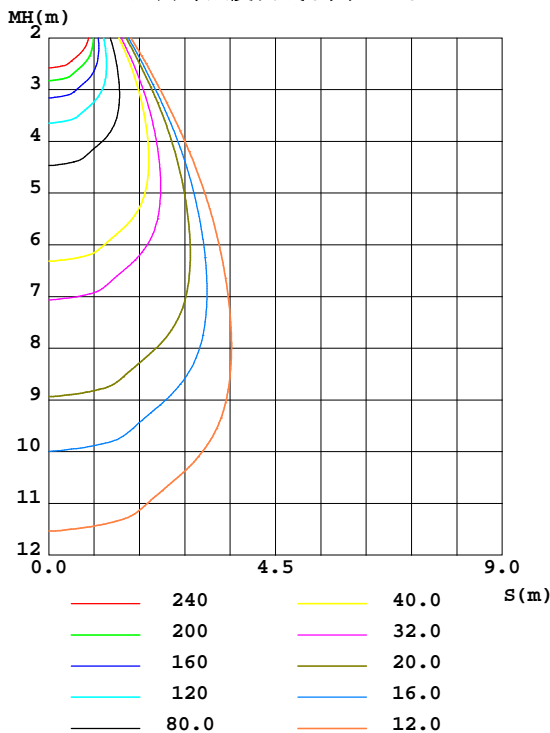
实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.103-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407200929
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 61.30 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	1599	S/MH(C0/180)	0.77	
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	63.8	S/MH(C90/270)	0.76	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1152.1	UP,DN(C0-180)	0.0,33.8	
额定光通量(lm)	1805.61	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,30.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.75	
实测电源电压(V)	120	下射光通比(%)	63.8	CIBSE SHR MAX	0.85	

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-1082C 50R
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	1523	1559	1552	1552	1523	1537	1502	1527	0- 10	150.2	150.2	13,8.32
20	1269	1286	1279	1250	1216	1187	1199	1206	10- 20	394.2	544.5	47.3,30.2
30	610.5	669.3	645.0	605.6	492.7	485.8	462.6	566.2	20- 30	418.2	962.7	83.6,53.3
40	79.97	114.7	107.6	91.88	52.44	48.48	43.05	60.94	30- 40	171.4	1134	98.4,62.8
50	1.896	4.567	2.559	4.127	1.281	1.529	0.7573	1.697	40- 50	17.04	1151	99.9,63.8
60	0.2439	0.3487	0.3123	0.3133	0.1804	0.1707	0.1436	0.2046	50- 60	0.7535	1152	100,63.8
70	0.0688	0.0862	0.0831	0.0774	0.0547	0.0492	0.0432	0.0540	60- 70	0.1318	1152	100,63.8
80	0.0276	0.0204	0.0242	0.0171	0.0248	0.0185	0.0261	0.0146	70- 80	0.0358	1152	100,63.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0182	1152	100,63.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1152	100,63.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1152	100,63.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1152	100,63.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1152	100,63.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1152	100,63.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1152	100,63.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1152	100,63.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1152	100,63.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1152	100,63.8
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-1082C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 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:

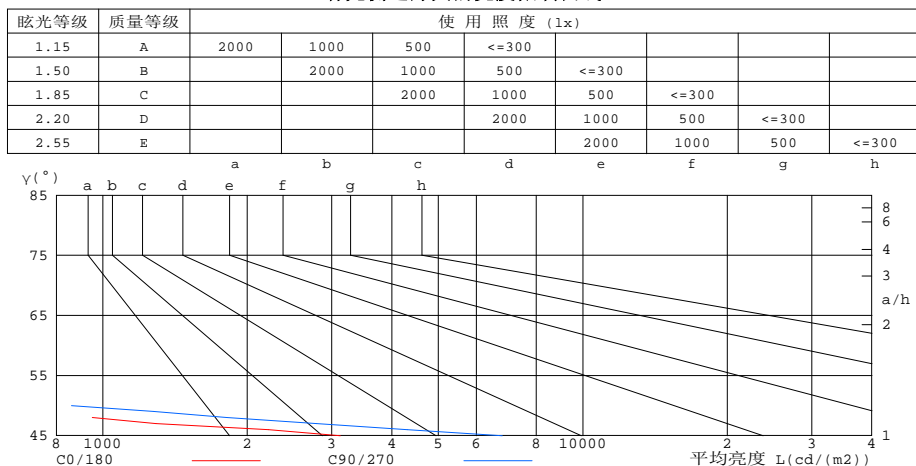
测试编号: 2407200929

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	59	58
80	34	30
75	27	23
70	44	53
65	63	78
60	106	135
55	221	289
50	638	861
45	3125	6795

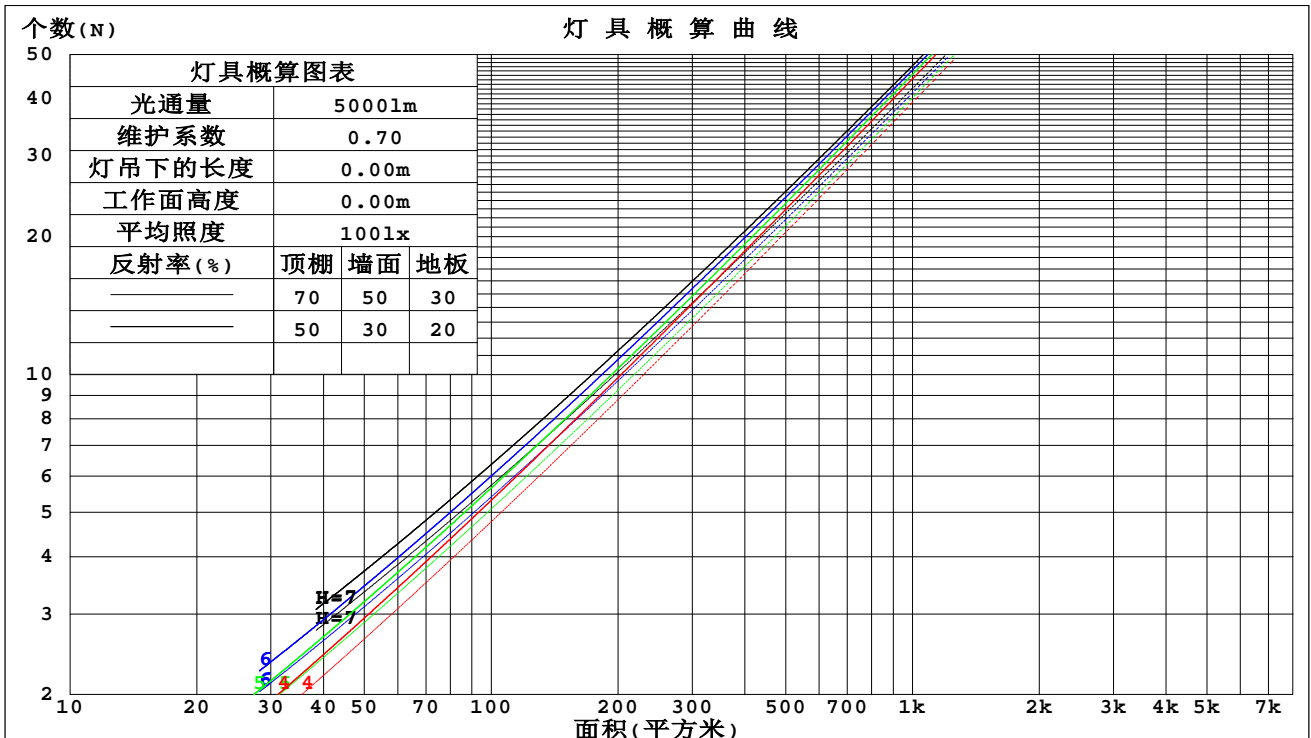
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-20

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-1082C 50R
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:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 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: 2407200929	
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	.76	.76	.76	.74	.74	.74	.71	.71	.71	.68	.68	.68	.65	.65	.65	.64
1.0	.71	.70	.68	.70	.68	.67	.67	.66	.65	.65	.64	.63	.63	.62	.61	.60
2.0	.67	.64	.62	.66	.64	.62	.64	.62	.60	.62	.60	.59	.60	.59	.58	.57
3.0	.63	.60	.58	.62	.59	.57	.60	.58	.56	.59	.57	.55	.57	.56	.55	.54
4.0	.59	.56	.54	.58	.56	.53	.57	.55	.53	.56	.54	.52	.55	.53	.51	.51
5.0	.56	.53	.50	.55	.52	.50	.54	.51	.49	.53	.51	.49	.52	.50	.49	.48
6.0	.53	.49	.47	.52	.49	.47	.51	.49	.46	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.45
7.0	.50	.47	.44	.50	.46	.44	.49	.46	.44	.48	.46	.44	.47	.45	.43	.43
8.0	.48	.44	.42	.47	.44	.42	.47	.44	.41	.46	.43	.41	.45	.43	.41	.40
9.0	.45	.42	.39	.45	.42	.39	.44	.41	.39	.44	.41	.39	.43	.41	.39	.38
10.0	.43	.40	.37	.43	.40	.37	.42	.39	.37	.42	.39	.37	.41	.39	.37	.36



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-1082C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 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: 2407200929
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	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.105	.060	.019	.101	.057	.018	.093	.053	.017	.085	.049	.016	.078	.045	.015	
2.0	.100	.055	.017	.096	.053	.016	.089	.050	.015	.083	.047	.015	.077	.044	.014	
3.0	.095	.050	.015	.092	.049	.015	.086	.047	.014	.081	.044	.014	.076	.042	.013	
4.0	.090	.047	.014	.087	.046	.014	.083	.044	.013	.078	.042	.013	.074	.040	.012	
5.0	.086	.044	.013	.084	.043	.013	.079	.041	.012	.075	.040	.012	.072	.038	.012	
6.0	.082	.041	.012	.080	.040	.012	.076	.039	.011	.073	.038	.011	.070	.037	.011	
7.0	.079	.039	.011	.077	.038	.011	.074	.037	.011	.071	.036	.011	.068	.035	.010	
8.0	.075	.037	.010	.074	.036	.010	.071	.035	.010	.068	.035	.010	.066	.034	.010	
9.0	.072	.035	.010	.071	.035	.010	.069	.034	.010	.066	.033	.009	.064	.032	.009	
10.0	.070	.033	.009	.069	.033	.009	.066	.032	.009	.064	.032	.009	.062	.031	.009	

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	.122	.122	.122	.104	.104	.104	.071	.071	.071	.041	.041	.041	.013	.013	.013	
1.0	.109	.100	.093	.093	.086	.080	.064	.059	.055	.037	.034	.032	.012	.011	.010	
2.0	.098	.085	.073	.084	.073	.063	.058	.050	.044	.033	.029	.026	.011	.009	.008	
3.0	.090	.072	.058	.077	.062	.051	.053	.043	.036	.031	.025	.021	.010	.008	.007	
4.0	.083	.063	.047	.071	.054	.041	.049	.038	.029	.028	.022	.017	.009	.007	.006	
5.0	.077	.055	.039	.066	.048	.034	.046	.033	.024	.026	.020	.014	.009	.006	.005	
6.0	.072	.049	.033	.062	.043	.029	.043	.030	.020	.025	.018	.012	.008	.006	.004	
7.0	.068	.044	.028	.059	.039	.024	.041	.027	.017	.024	.016	.010	.008	.005	.003	
8.0	.065	.040	.024	.056	.035	.021	.038	.025	.015	.022	.015	.009	.007	.005	.003	
9.0	.061	.037	.021	.053	.032	.018	.037	.023	.013	.021	.013	.008	.007	.004	.003	
10.0	.058	.034	.018	.050	.030	.016	.035	.021	.011	.020	.012	.007	.007	.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-1082C 50R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 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: 2407200929				
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	16.0	16.8	16.2	17.0	17.1	16.4	17.3	16.6	17.4	17.6	
	3H	15.8	16.6	16.0	16.8	17.0	16.2	17.0	16.5	17.2	17.4	
	4H	15.7	16.5	16.0	16.7	16.9	16.1	16.9	16.4	17.1	17.3	
	6H	15.6	16.3	15.9	16.6	16.8	16.1	16.8	16.3	17.0	17.2	
	8H	15.6	16.3	15.9	16.5	16.8	16.0	16.7	16.3	16.9	17.2	
	12H	15.5	16.2	15.8	16.4	16.7	16.0	16.6	16.3	16.9	17.1	
	4H	2H	15.7	16.5	16.0	16.7	16.9	16.1	16.9	16.4	17.1	17.3
	3H	15.5	16.2	15.8	16.4	16.7	16.0	16.6	16.3	16.9	17.1	
	4H	15.4	16.0	15.8	16.3	16.6	15.9	16.5	16.2	16.8	17.1	
	6H	15.3	15.9	15.7	16.2	16.5	15.8	16.3	16.1	16.6	17.0	
	8H	15.3	15.8	15.7	16.1	16.5	15.7	16.2	16.1	16.5	16.9	
	12H	15.2	15.7	15.6	16.0	16.4	15.7	16.1	16.1	16.5	16.9	
8H	4H	15.3	15.8	15.7	16.1	16.5	15.7	16.2	16.1	16.5	16.9	
	6H	15.2	15.6	15.6	16.0	16.4	15.6	16.0	16.0	16.4	16.8	
	8H	15.1	15.5	15.6	15.9	16.3	15.6	15.9	16.0	16.3	16.8	
	12H	15.1	15.4	15.5	15.8	16.3	15.5	15.8	16.0	16.2	16.7	
12H	4H	15.2	15.7	15.6	16.0	16.4	15.7	16.1	16.1	16.5	16.9	
	6H	15.1	15.5	15.6	15.9	16.3	15.6	15.9	16.0	16.3	16.8	
	8H	15.1	15.4	15.5	15.8	16.3	15.5	15.8	16.0	16.2	16.7	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.7 / -29.8					+ 3.9 / -29.6					
1.5H		+ 6.5 / -24.0					+ 6.6 / -24.5					
2.0H		+ 7.9 / -15.4					+ 8.1 / -17.9					

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

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-1082C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 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: 2407200929
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

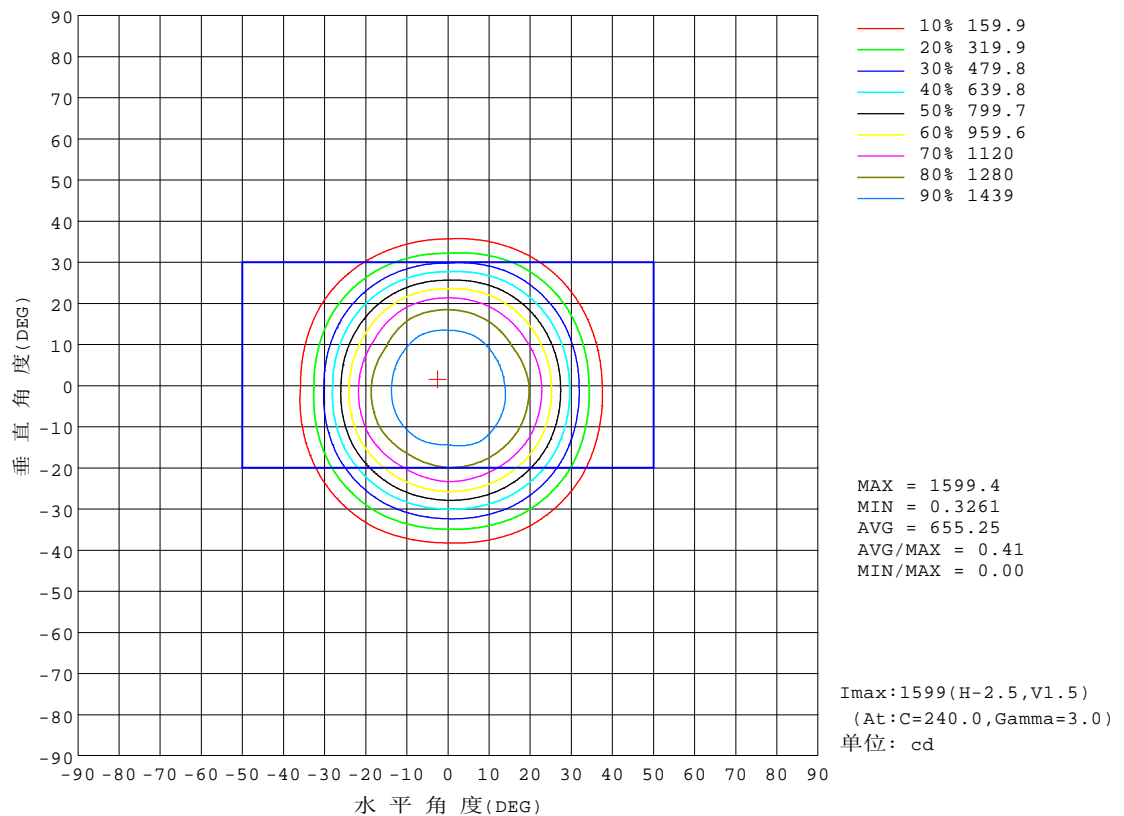
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	54	52	57	54	52	57	54	52	50
0.80	62	59	57	62	59	57	61	58	56	54
1.00	65	62	59	64	61	59	63	61	59	57
1.25	67	64	62	66	64	62	65	63	61	59
1.50	69	66	64	68	65	64	66	64	63	60
2.00	70	68	66	69	67	65	67	66	64	61
2.50	71	69	67	70	68	66	68	66	65	62
3.00	72	70	68	71	69	68	69	67	66	62
4.00	73	71	70	72	70	69	69	68	68	63
5.00	74	72	71	72	71	70	70	69	68	64
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-1082C 50R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 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: 2407200929
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

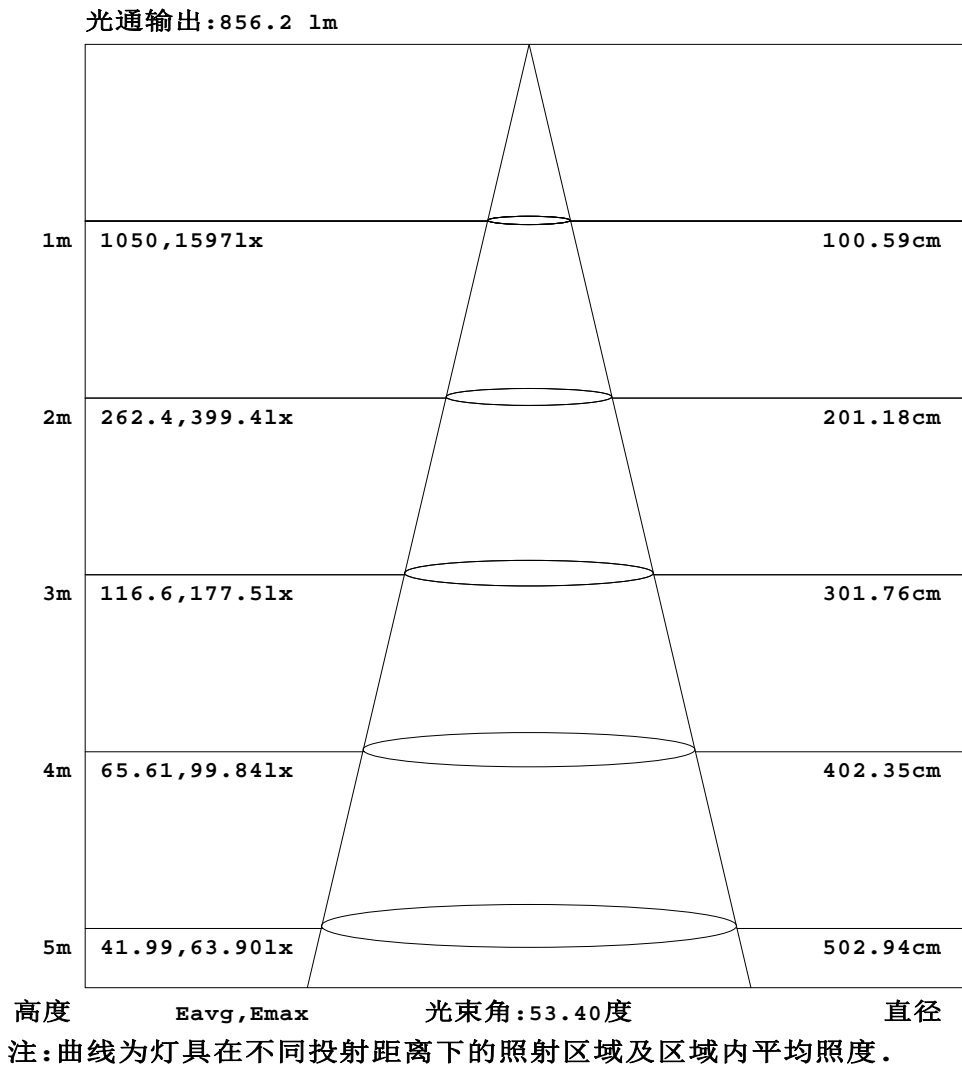


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-20

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-1082C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 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: 2407200929
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

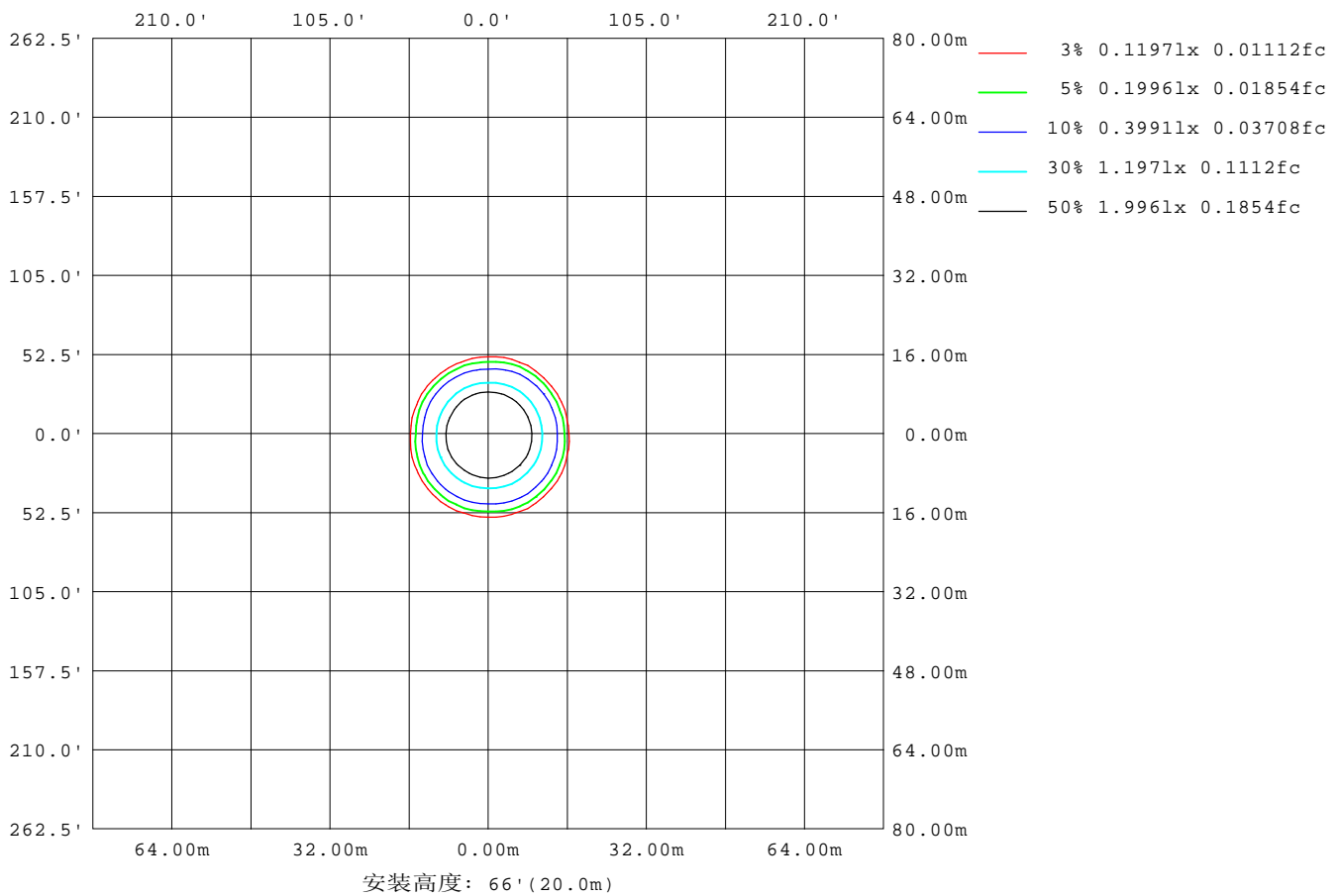


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-20

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-1082C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 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: 2407200929
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-1082C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 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: 2407200929
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	遮光角:

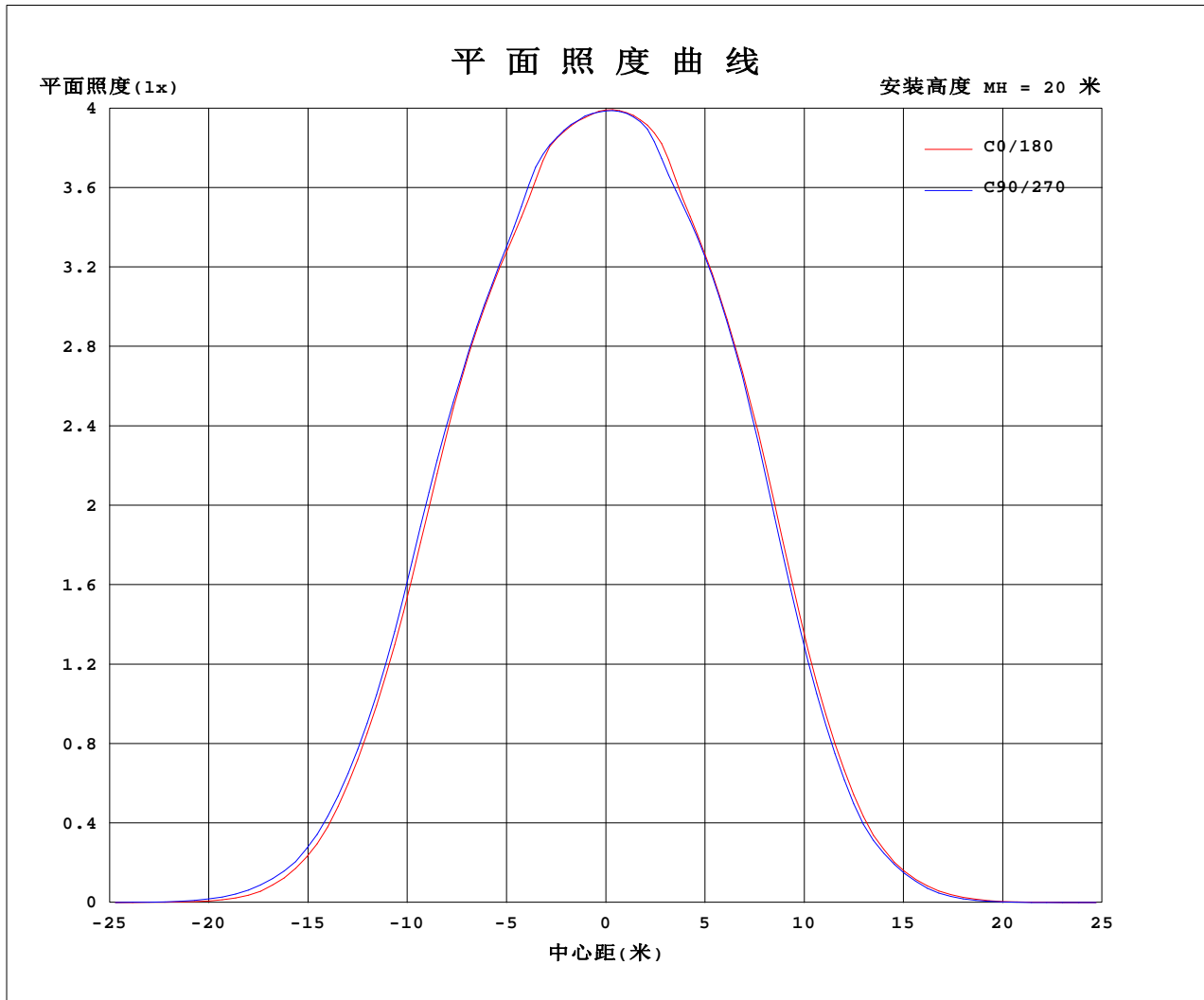
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	56
L横(75)av	25
L横(85)av	58
L纵(65)av	59
L纵(75)av	23
L纵(85)av	57
L45(65)av	67
L45(75)av	24
L45(85)av	32

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-1082C 50R
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-1082C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.11V I:0.1573A P:18.796W PF:0.9939 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61lx1 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: 2407200929
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	1595	1595	1595	1595	1595	1595	1595	1595	1595	1595	1595	1595						
5	1581	1583	1584	1585	1588	1592	1594	1597	1596	1591	1587	1582						
10	1523	1554	1564	1552	1554	1549	1523	1554	1520	1502	1518	1535						
15	1416	1435	1459	1425	1434	1426	1405	1384	1412	1401	1405	1391						
20	1269	1286	1285	1279	1245	1255	1216	1168	1205	1199	1204	1207						
25	973	1017	1017	1018	980	956	880	859	861	844	901	930						
30	611	664	674	645	631	580	493	491	480	463	547	585						
35	278	342	354	317	315	268	195	203	186	182	234	266						
40	80.0	108	121	108	104	79.5	52.4	49.0	48.0	43.1	58.8	63.0						
45	10.2	23.7	29.0	22.2	24.5	19.0	6.85	10.4	7.91	4.06	11.0	12.2						
50	1.90	3.74	5.40	2.56	5.11	3.15	1.28	1.77	1.29	0.76	1.51	1.88						
55	0.58	0.99	1.07	0.77	1.06	0.74	0.38	0.42	0.35	0.29	0.39	0.51						
60	0.24	0.33	0.36	0.31	0.34	0.28	0.18	0.18	0.16	0.14	0.19	0.22						
65	0.12	0.16	0.17	0.15	0.17	0.13	0.10	0.10	0.09	0.08	0.09	0.11						
70	0.07	0.08	0.09	0.08	0.09	0.07	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06						
75	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02						
80	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01						
85	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	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-1082C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up