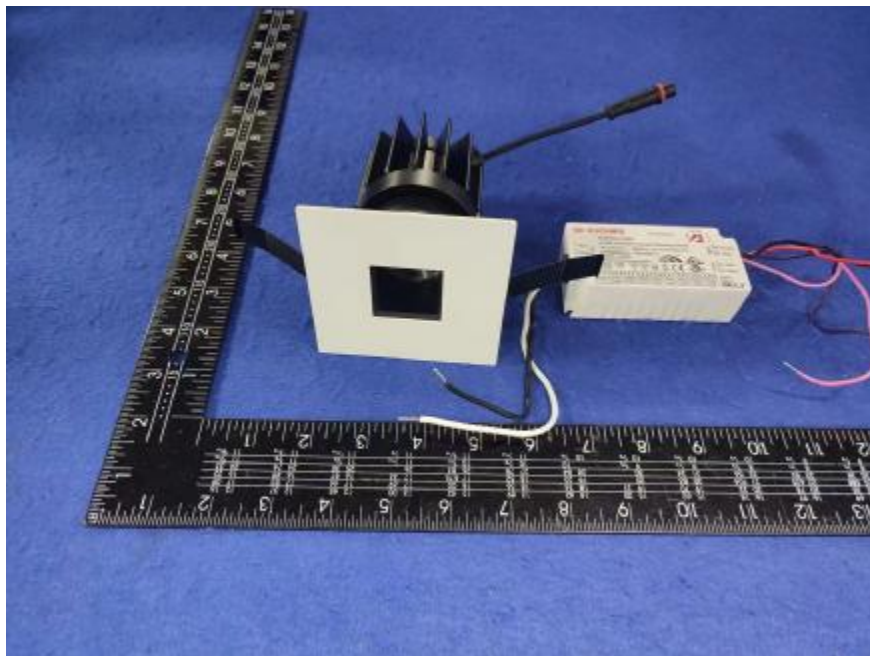


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	63.4%	
Luminaire Power:	18.84 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: 2024-7-15

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

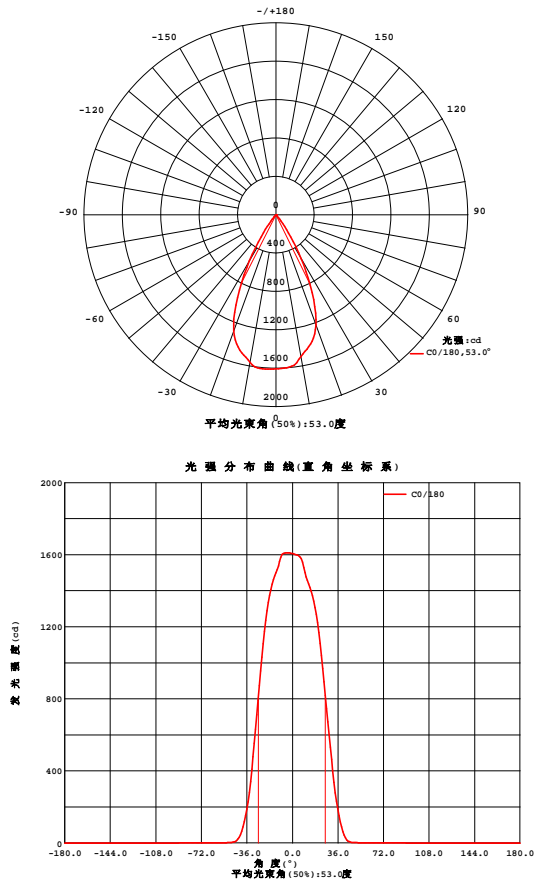


Fig. C0/C180

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: 2024-7-15

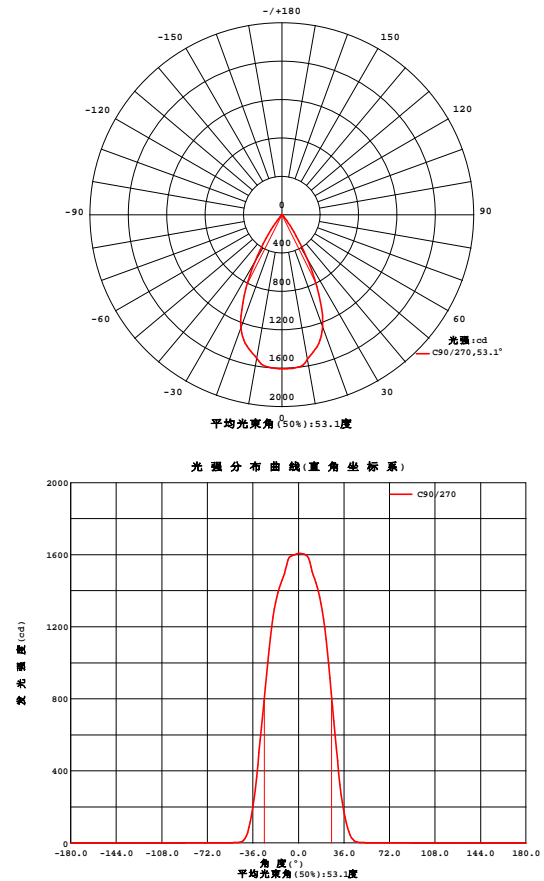


Fig. C90/C270

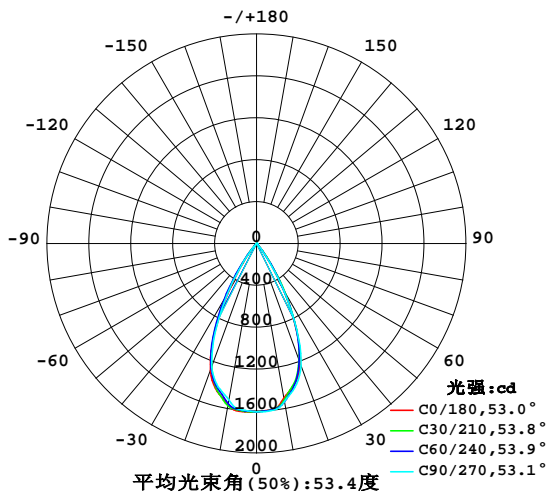
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

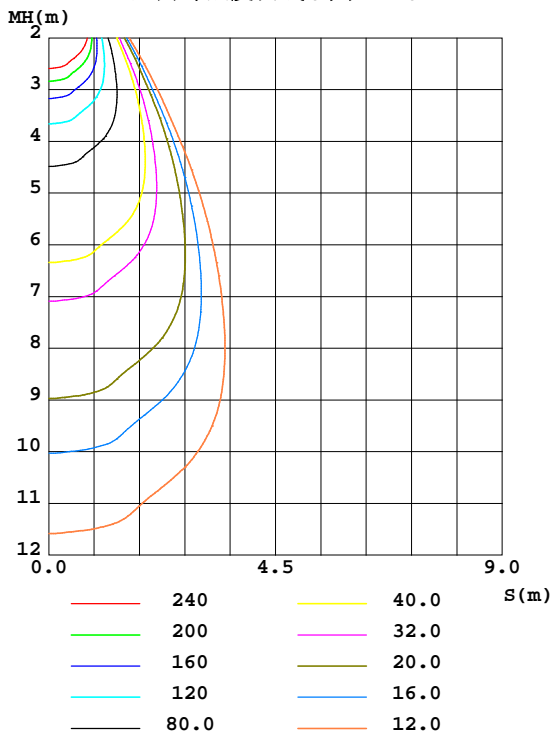
实测参数: U:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150876
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 60.77 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	1611	S/MH(C0/180)	0.80	
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	63.4	S/MH(C90/270)	0.80	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1145.1	η UP,DN(C0-180)	0.0,31.3	
额定光通量(lm)	1805.61	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,32.1	
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(%)	63.4	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: 2024-7-15

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	1500	1528	1533	1573	1561	1564	1518	1537	0- 10	151.3	151.3	13.2, 8.38
20	1223	1190	1243	1256	1288	1261	1253	1207	10- 20	395.4	546.6	47.7, 30.3
30	532.5	546.6	526.2	575.8	553.7	617.7	572.1	565.7	20- 30	416.6	963.2	84.1, 53.3
40	62.89	70.57	62.50	72.12	64.44	79.61	58.41	68.41	30- 40	165.9	1129	98.6, 62.5
50	2.161	2.833	2.579	3.317	2.309	3.032	2.158	2.374	40- 50	14.45	1144	99.9, 63.3
60	0.3037	0.5597	0.5748	0.6203	0.5164	0.6234	0.3617	0.3475	50- 60	1.147	1145	100, 63.4
70	0.0570	0.1577	0.2159	0.1746	0.1873	0.1937	0.0919	0.0379	60- 70	0.2455	1145	100, 63.4
80	0.0477	0.0538	0.0791	0.0719	0.0907	0.0690	0.0426	0.0301	70- 80	0.1073	1145	100, 63.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0291	1145	100, 63.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1145	100, 63.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1145	100, 63.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1145	100, 63.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1145	100, 63.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1145	100, 63.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1145	100, 63.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1145	100, 63.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1145	100, 63.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1145	100, 63.4
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: 2024-7-15

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:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz
实检光通: 1805.61x1 lm

灯具名称: 2418.108-LEA-14

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

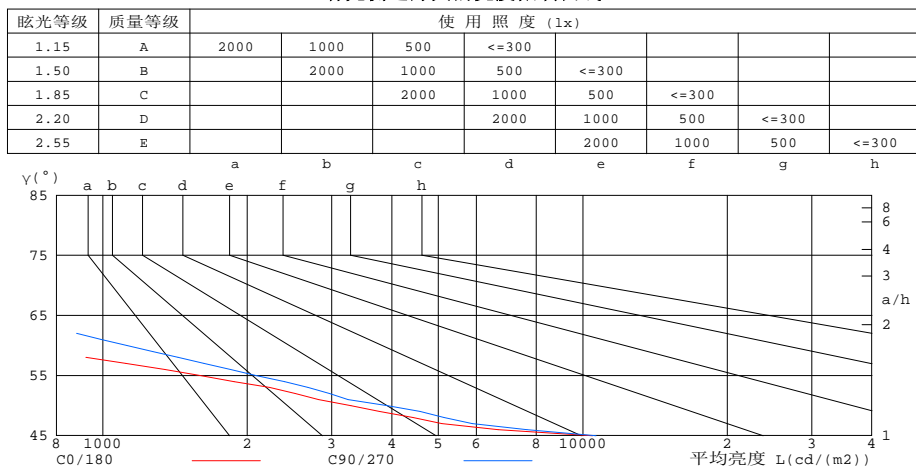
测试编号: 2407150876

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001024m²

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	277	336
80	269	444
75	205	476
70	163	616
65	135	635
60	594	1122
55	1598	2086
50	3289	3916
45	10471	10661

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: 2024-7-15

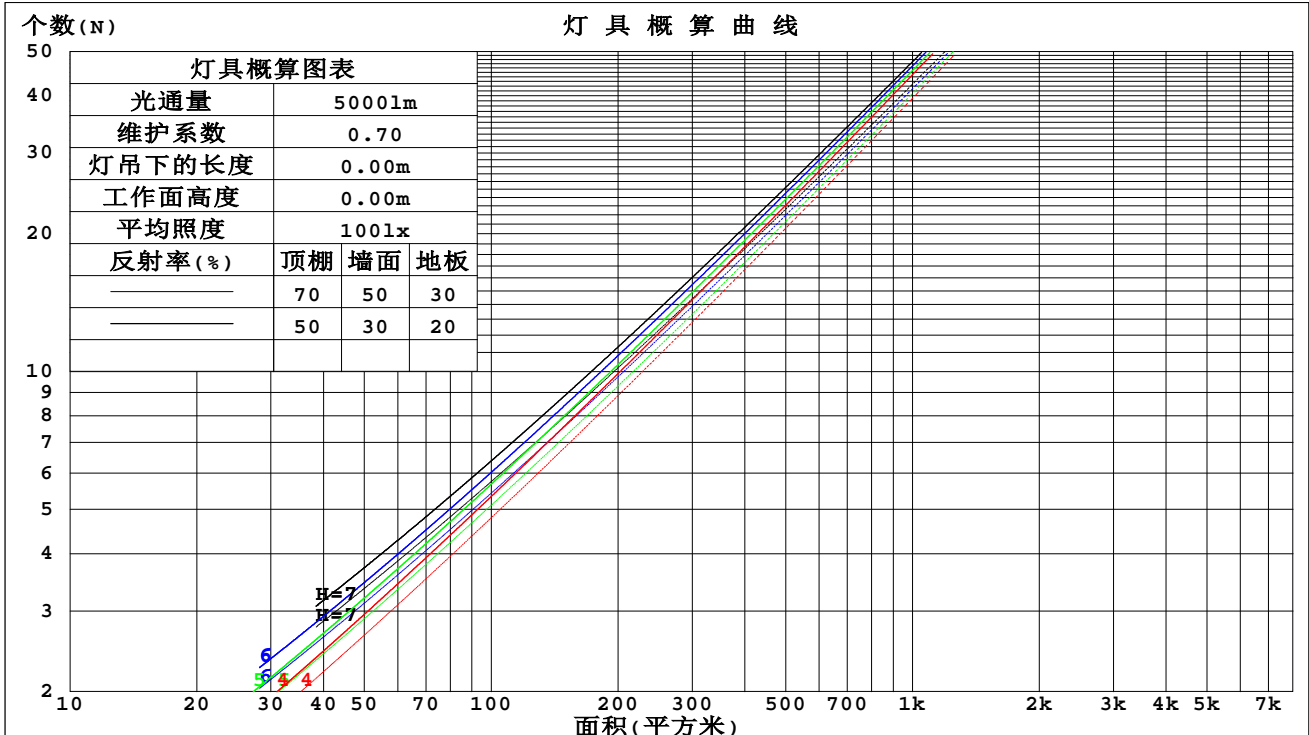
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz
实检光通: 1805.61x1 lm

灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150876
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	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	.70	.70	.70	.67	.67	.67	.65	.65	.65	.63
1.0	.71	.69	.68	.69	.68	.67	.67	.66	.65	.64	.64	.63	.62	.62	.61	.60
2.0	.66	.64	.62	.65	.63	.61	.63	.62	.60	.61	.60	.59	.60	.59	.58	.57
3.0	.62	.60	.57	.62	.59	.57	.60	.58	.56	.58	.57	.55	.57	.56	.54	.53
4.0	.59	.56	.53	.58	.55	.53	.57	.54	.52	.56	.53	.52	.54	.53	.51	.50
5.0	.56	.52	.50	.55	.52	.50	.54	.51	.49	.53	.51	.49	.52	.50	.48	.47
6.0	.53	.49	.47	.52	.49	.47	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.50	.47	.46	.45
7.0	.50	.46	.44	.50	.46	.44	.49	.46	.44	.48	.45	.43	.47	.45	.43	.42
8.0	.47	.44	.42	.47	.44	.42	.46	.43	.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	.39	.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: 2024-7-15

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

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm								
灯具名称: 2418.108-LEA-14			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2407150876		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.001024m 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	.104	.059	.019	.100	.057	.018	.092	.053	.017	.084	.049	.016	.078	.045	.015	
2.0	.099	.054	.017	.095	.052	.016	.088	.049	.015	.082	.046	.014	.077	.043	.014	
3.0	.094	.050	.015	.091	.049	.015	.085	.046	.014	.080	.044	.013	.075	.042	.013	
4.0	.089	.046	.014	.087	.045	.013	.082	.043	.013	.077	.041	.013	.073	.040	.012	
5.0	.085	.043	.013	.083	.042	.012	.079	.041	.012	.075	.039	.012	.071	.038	.011	
6.0	.081	.041	.012	.079	.040	.012	.076	.039	.011	.072	.038	.011	.069	.036	.011	
7.0	.078	.038	.011	.076	.038	.011	.073	.037	.011	.070	.036	.010	.067	.035	.010	
8.0	.075	.036	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.010	
9.0	.072	.035	.010	.070	.034	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.009	.063	.032	.009	
10.0	.069	.033	.009	.068	.033	.009	.065	.032	.009	.063	.031	.009	.061	.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	.121	.121	.121	.103	.103	.103	.070	.070	.070	.040	.040	.040	.013	.013	.013	
1.0	.108	.100	.093	.092	.086	.080	.063	.059	.055	.036	.034	.032	.012	.011	.010	
2.0	.098	.084	.073	.084	.072	.063	.057	.050	.044	.033	.029	.026	.011	.009	.008	
3.0	.089	.072	.058	.077	.062	.050	.053	.043	.035	.030	.025	.021	.010	.008	.007	
4.0	.082	.063	.047	.071	.054	.041	.049	.038	.029	.028	.022	.017	.009	.007	.006	
5.0	.077	.055	.039	.066	.048	.034	.045	.033	.024	.026	.020	.014	.008	.006	.005	
6.0	.072	.049	.033	.062	.042	.028	.043	.030	.020	.025	.017	.012	.008	.006	.004	
7.0	.068	.044	.028	.058	.038	.024	.040	.027	.017	.023	.016	.010	.008	.005	.003	
8.0	.064	.040	.024	.055	.035	.021	.038	.024	.015	.022	.014	.009	.007	.005	.003	
9.0	.061	.037	.021	.052	.032	.018	.036	.022	.013	.021	.013	.008	.007	.004	.003	
10.0	.058	.034	.018	.050	.029	.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: 2024-7-15

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:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm												
灯具名称: 2418.108-LEA-14					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2407150876				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001024m2			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	19.5	20.4	19.8	20.6	20.7	19.1	20.0	19.3	20.1	20.3	
	3H	19.4	20.2	19.6	20.4	20.5	18.9	19.7	19.2	19.9	20.1	
	4H	19.3	20.0	19.6	20.2	20.5	18.9	19.6	19.1	19.8	20.0	
	6H	19.2	19.9	19.5	20.1	20.4	18.8	19.5	19.1	19.7	19.9	
	8H	19.2	19.8	19.5	20.1	20.3	18.7	19.4	19.0	19.6	19.9	
	12H	19.1	19.8	19.4	20.0	20.3	18.7	19.3	19.0	19.6	19.9	
	4H	2H	19.3	20.0	19.6	20.2	20.5	18.9	19.6	19.1	19.8	20.0
	3H	19.1	19.8	19.4	20.0	20.3	18.7	19.3	19.0	19.6	19.9	
	4H	19.0	19.6	19.4	19.9	20.2	18.6	19.2	18.9	19.5	19.8	
	6H	18.9	19.4	19.3	19.8	20.1	18.5	19.0	18.9	19.3	19.7	
	8H	18.9	19.3	19.3	19.7	20.1	18.4	18.9	18.8	19.3	19.6	
	12H	18.8	19.2	19.2	19.6	20.0	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	
8H	4H	18.9	19.3	19.3	19.7	20.1	18.4	18.9	18.8	19.3	19.6	
	6H	18.8	19.1	19.2	19.5	20.0	18.3	18.7	18.8	19.1	19.5	
	8H	18.7	19.0	19.1	19.5	19.9	18.3	18.6	18.7	19.0	19.5	
	12H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.8	18.2	18.5	18.7	19.0	19.4	
12H	4H	18.8	19.2	19.2	19.6	20.0	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	
	6H	18.7	19.0	19.1	19.5	19.9	18.3	18.6	18.7	19.0	19.5	
	8H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.8	18.2	18.5	18.7	19.0	19.4	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 4.4 / -25.0					+ 4.4 / -21.7					
1.5H		+ 7.1 / -20.6					+ 7.2 / -18.6					
2.0H		+ 6.7 / -10.7					+ 6.6 / - 7.4					

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: 0.001024 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: 2024-7-15

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:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150876
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	遮光角:

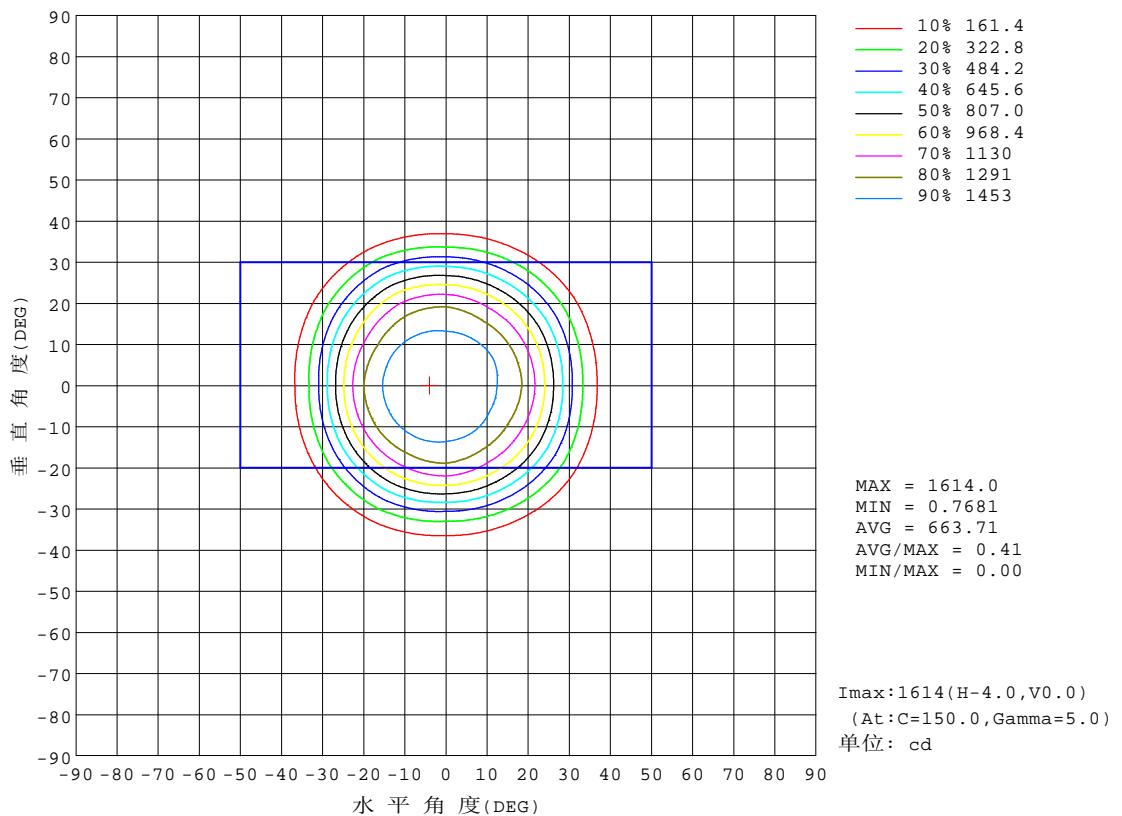
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	54	52	57	54	52	57	54	52	50
0.80	62	59	57	62	58	56	61	58	56	54
1.00	64	61	59	64	61	59	63	61	59	56
1.25	67	64	62	66	63	61	65	63	61	59
1.50	68	66	64	67	65	63	66	64	63	60
2.00	70	67	65	69	67	65	67	65	64	61
2.50	71	68	67	70	68	66	68	66	65	61
3.00	71	69	68	70	69	67	68	67	66	62
4.00	73	71	70	71	70	69	69	68	67	63
5.00	73	72	71	72	71	70	70	69	68	63
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: 2024-7-15

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

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150876
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

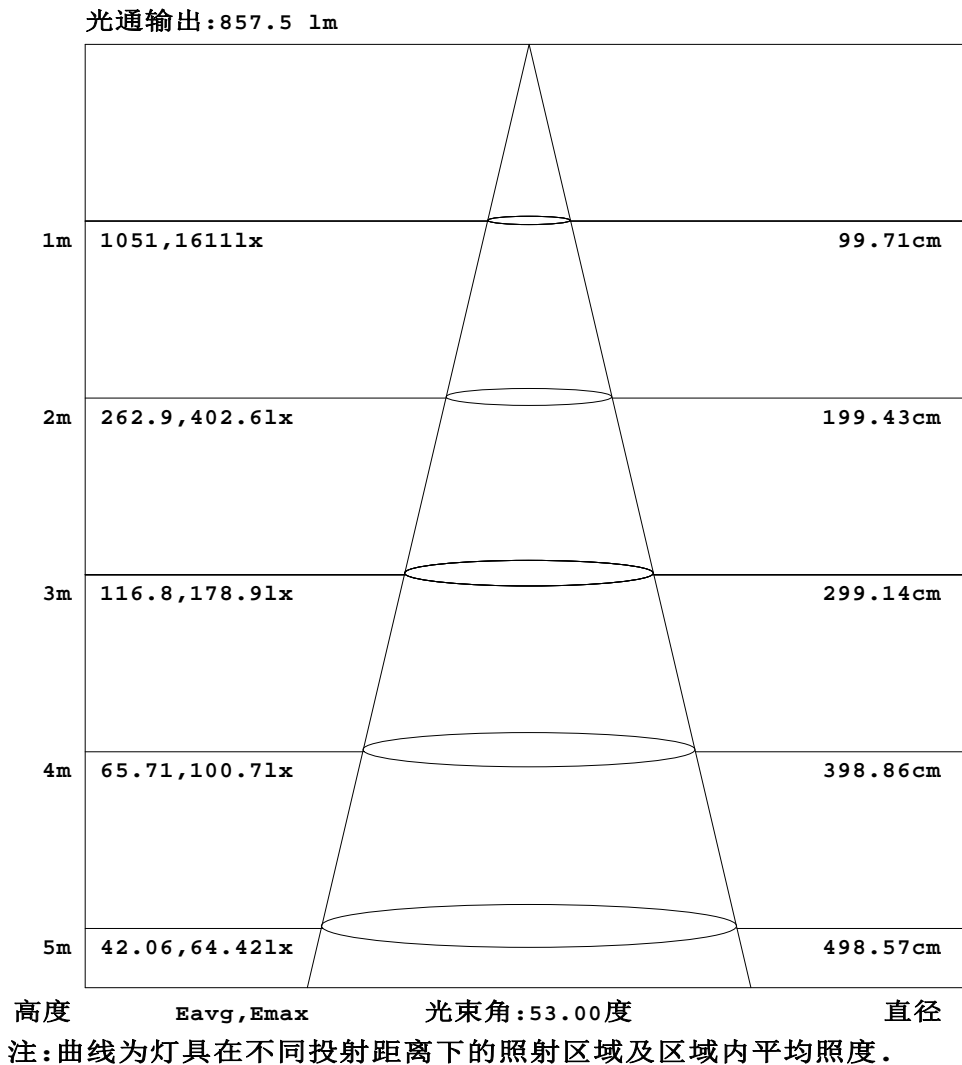


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-15

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:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150876
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

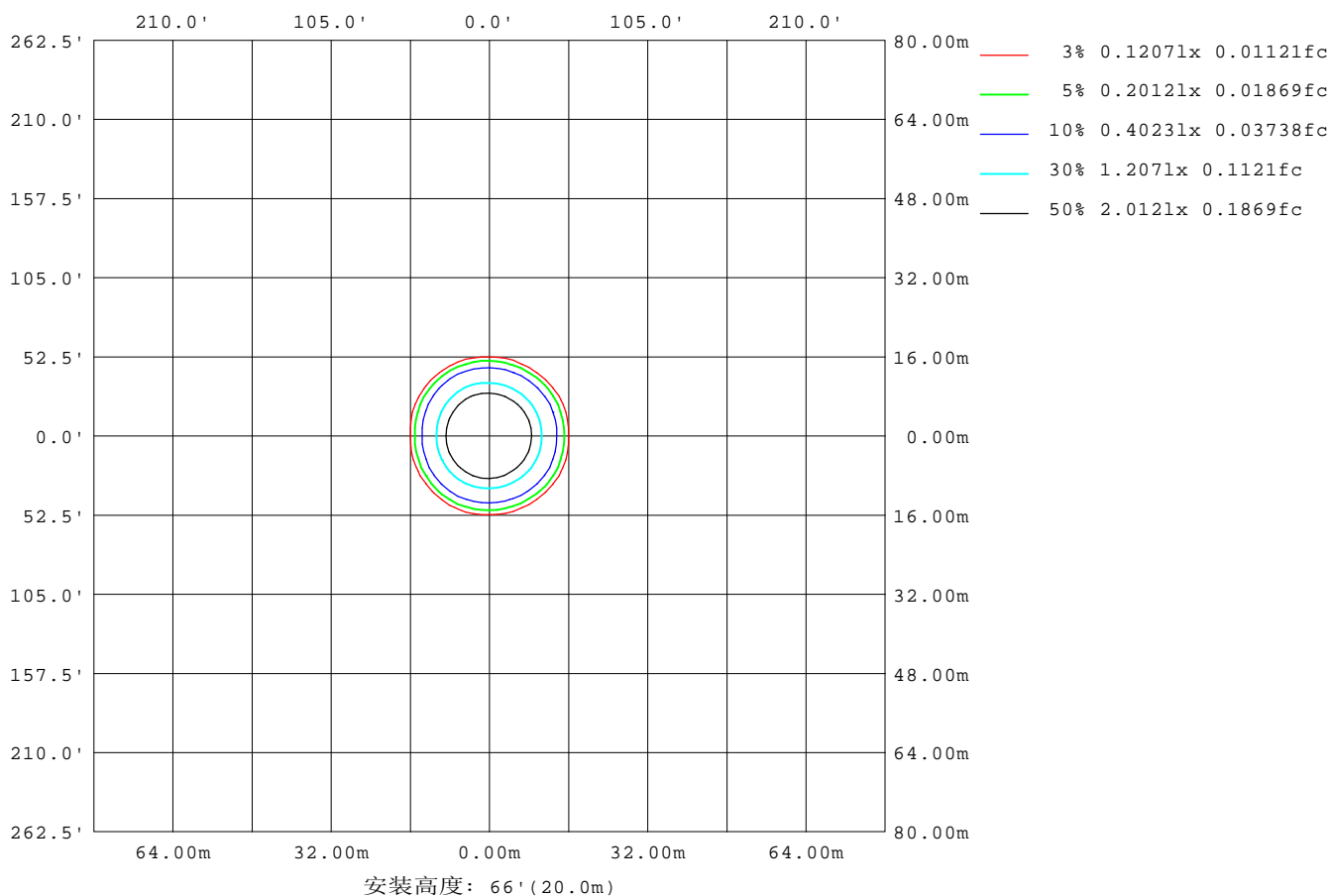


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-7-15

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

平面等照度曲线

实测参数: U:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150876
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m 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: 2024-7-15

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:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150876
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

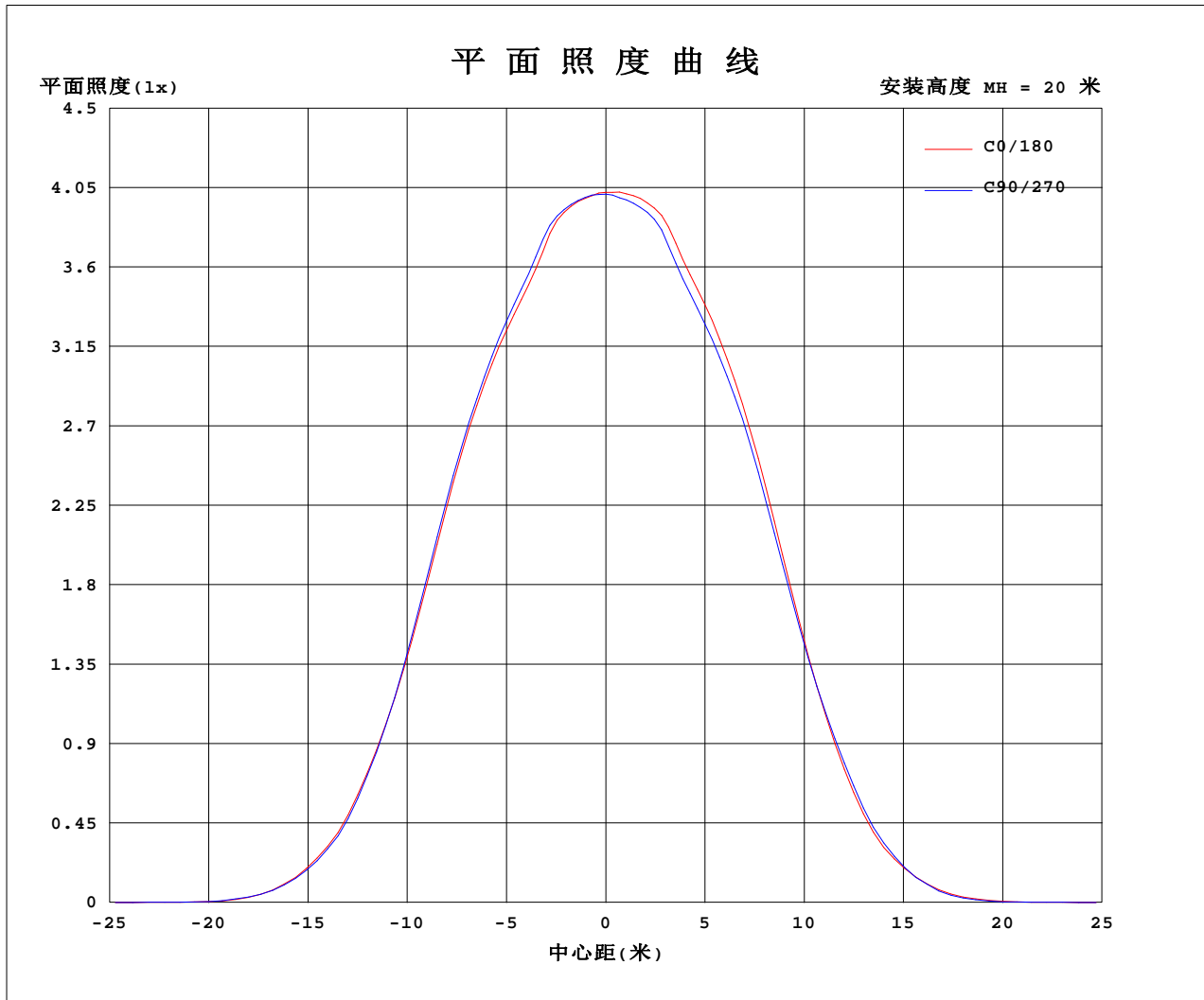
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	351
L横(75)av	387
L横(85)av	346
L纵(65)av	447
L纵(75)av	368
L纵(85)av	325
L45(65)av	545
L45(75)av	391
L45(85)av	177

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: 2024-7-15

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: 2024-7-15

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:120.06V I:0.1577A P:18.843W PF:0.9940 Freq:59.98Hz 实检光通: 1805.61x1 lm		
灯具名称: 2418.108-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2407150876
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	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	1606	1606	1606	1606	1606	1606	1606	1606	1606	1606	1606	1606						
5	1593	1593	1595	1601	1608	1611	1611	1605	1599	1595	1592	1595						
10	1500	1518	1538	1533	1572	1575	1561	1574	1554	1518	1535	1540						
15	1397	1384	1400	1422	1441	1458	1461	1452	1433	1417	1402	1408						
20	1223	1188	1193	1243	1241	1271	1288	1253	1268	1253	1202	1211						
25	894	905	896	913	950	959	954	969	989	934	911	916						
30	532	558	535	526	577	575	554	607	628	572	562	569						
35	232	255	234	222	257	253	228	280	295	246	253	262						
40	62.9	74.8	66.4	62.5	72.9	71.3	64.4	83.5	75.7	58.4	59.7	77.1						
45	7.57	13.5	12.5	7.72	15.1	14.8	7.88	16.0	13.1	5.66	9.23	12.7						
50	2.16	2.79	2.88	2.58	3.42	3.22	2.31	3.14	2.92	2.16	2.35	2.40						
55	0.94	1.13	1.35	1.23	1.35	1.32	1.11	1.28	1.31	0.94	0.97	0.95						
60	0.30	0.46	0.66	0.57	0.63	0.61	0.52	0.62	0.62	0.36	0.35	0.35						
65	0.06	0.16	0.34	0.28	0.25	0.29	0.25	0.31	0.31	0.11	0.09	0.08						
70	0.06	0.09	0.23	0.22	0.18	0.17	0.19	0.20	0.19	0.09	0.04	0.04						
75	0.05	0.06	0.15	0.13	0.13	0.13	0.15	0.14	0.13	0.07	0.04	0.03						
80	0.05	0.03	0.07	0.08	0.07	0.07	0.09	0.07	0.06	0.04	0.03	0.03						
85	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	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: 2024-7-15

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