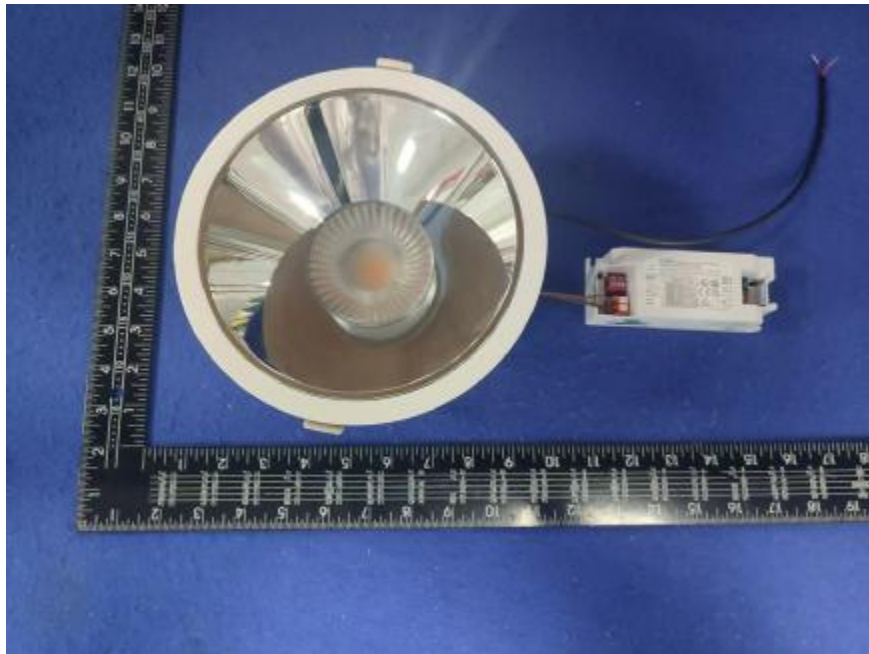


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	75.0%	
Luminaire Power:	39.45 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.70	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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra:90
 LENS: 38R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

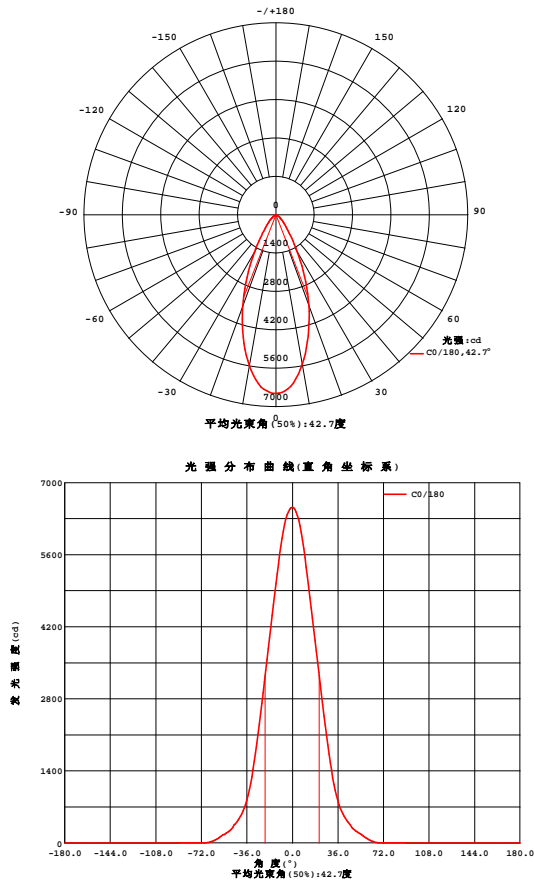


Fig. C0/C180

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: 2024-12-12

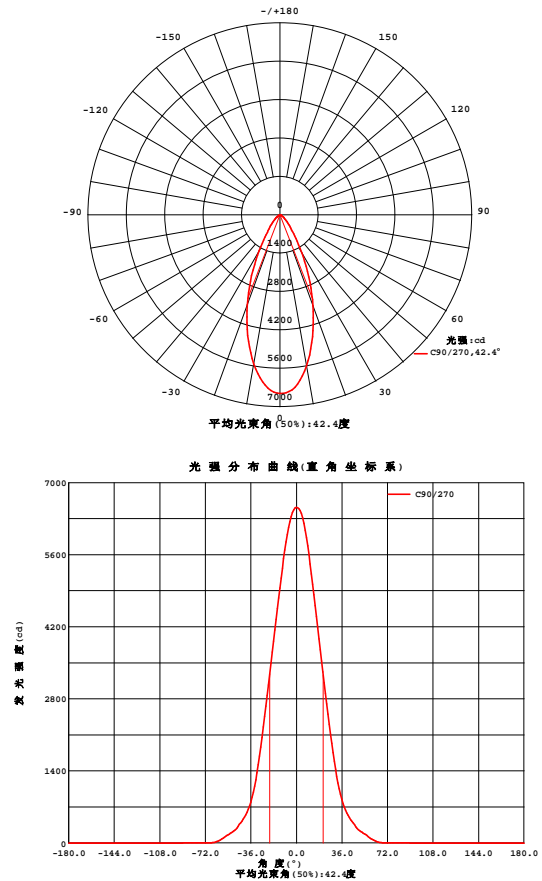


Fig. C90/C270

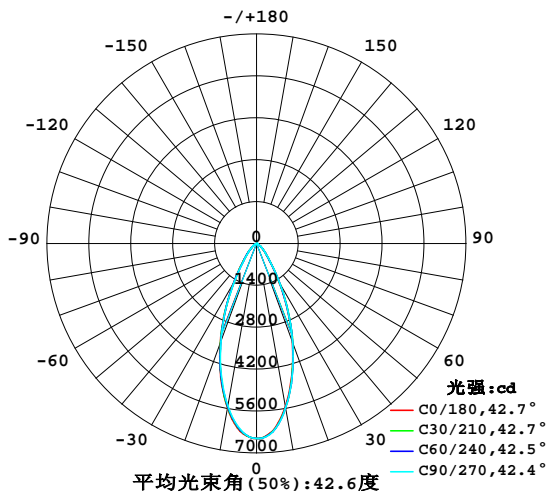
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G40TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

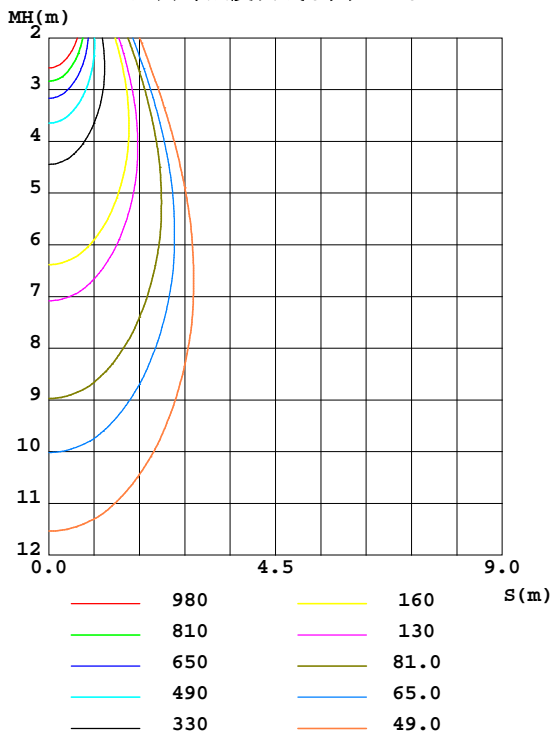
实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通: 5351.47x1 lm		
灯具名称: 2418.141	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412121459
制造厂商: RISE	发光口面: 0.020096m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 101.76 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	6518	S/MH(C0/180)		0.68
标称功率(W)	39	灯具效率(%)	75.0	S/MH(C90/270)		0.67
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	4014.3	η UP,DN(C0-180)		0.0,37.8
额定光通量(lm)	5351.47	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)		0.0,37.2
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)	220	下射光通比(%)	75.0	CIBSE SHR MAX		0.70

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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
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	5541	5581	5597	5594	5592	5562	5521	5517	0- 10	576.0	576.0	14.3, 10.8
20	3522	3539	3536	3542	3562	3530	3493	3484	10- 20	1265	1841	45.9, 34.4
30	1560	1596	1591	1574	1583	1553	1521	1525	20- 30	1130	2971	74, 55.5
40	566.1	580.4	583.5	572.4	564.1	553.8	546.2	555.3	30- 40	596.6	3568	88.9, 66.7
50	235.3	239.4	239.1	232.0	227.3	219.9	218.0	225.7	40- 50	289.3	3857	96.1, 72.1
60	72.94	74.66	70.59	73.93	72.00	65.57	60.94	66.47	50- 60	134.0	3991	99.4, 74.6
70	0.9557	0.7605	0.3277	1.246	1.569	0.5936	0.2015	0.4042	60- 70	22.78	4014	100, 75
80	0.2035	0.1599	0.1649	0.1577	0.1608	0.1328	0.1591	0.1348	70- 80	0.2280	4014	100, 75
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1401	4014	100, 75
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	4014	100, 75
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	4014	100, 75
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	4014	100, 75
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	4014	100, 75
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	4014	100, 75
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	4014	100, 75
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	4014	100, 75
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	4014	100, 75
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	4014	100, 75
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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra: 90
 LENS: 38R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz
实检光通: 5351.47x1 lm

灯具名称: 2418.141

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

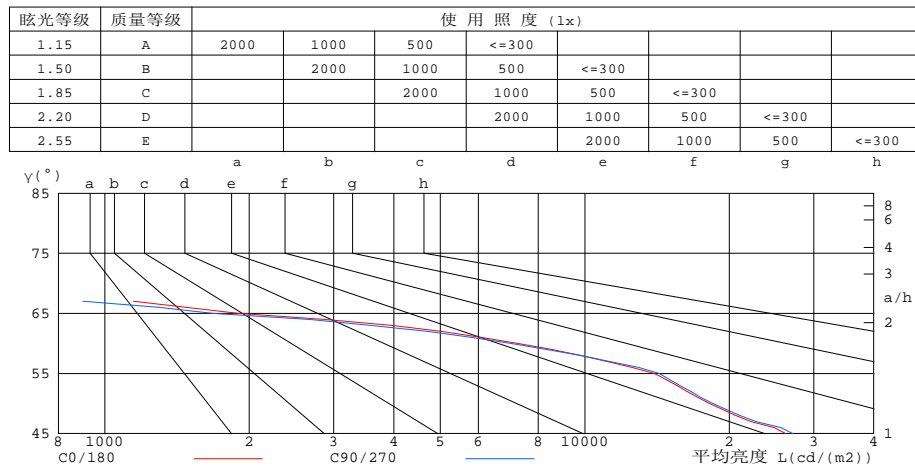
测试编号: 2412121459

制造厂商: RISE

发光口面: 0.020096m²

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	109	81
80	58	47
75	49	43
70	139	48
65	1900	1680
60	7259	7024
55	13980	14299
50	18216	18509
45	26255	27135

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: 2024-12-12

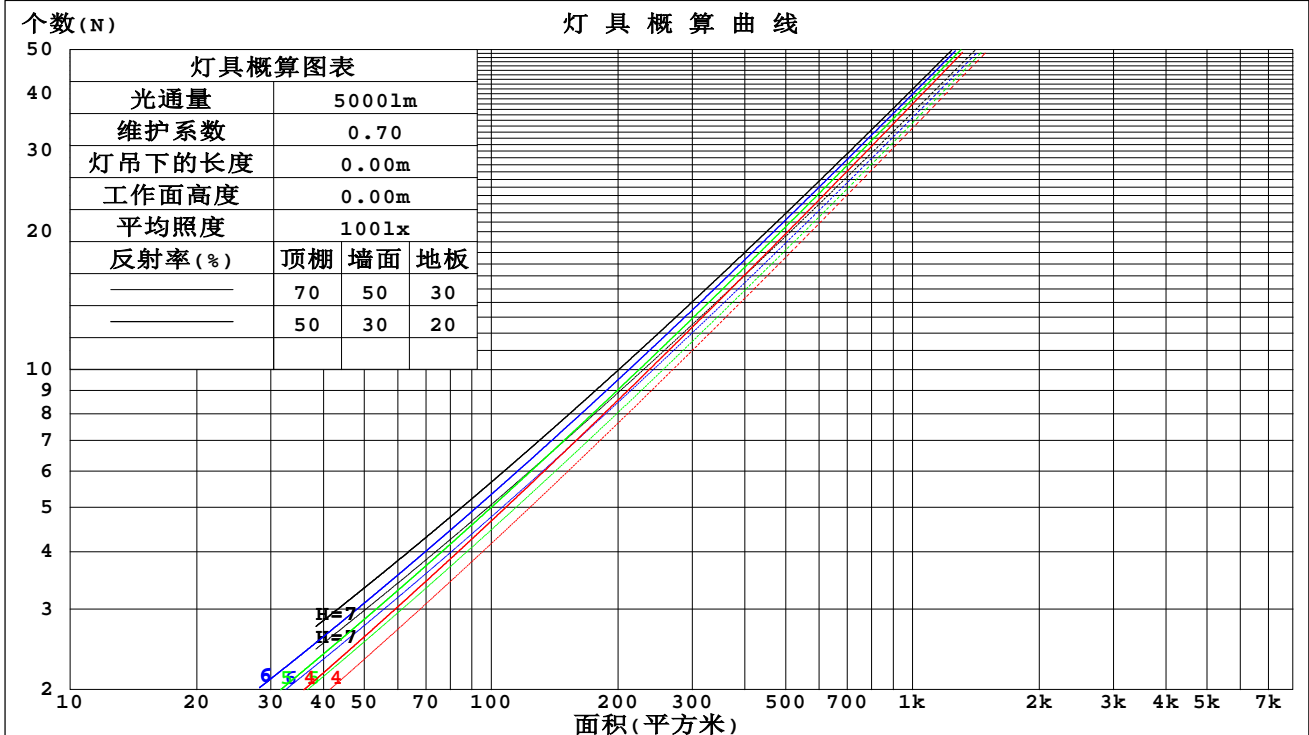
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G40TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz
实检光通: 5351.47x1 lm

灯具名称: 2418.141	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412121459
制造厂商: RISE	发光口面: 0.020096m2	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	.89	.89	.89	.87	.87	.87	.83	.83	.83	.80	.80	.80	.77	.77	.77	.75
1.0	.83	.81	.80	.82	.80	.78	.79	.77	.76	.76	.75	.74	.73	.72	.72	.70
2.0	.78	.75	.72	.76	.74	.71	.74	.72	.70	.72	.70	.68	.70	.68	.67	.66
3.0	.72	.69	.66	.71	.68	.65	.69	.67	.64	.68	.65	.63	.66	.64	.62	.61
4.0	.68	.64	.61	.67	.63	.60	.65	.62	.60	.64	.61	.59	.63	.60	.58	.57
5.0	.64	.60	.56	.63	.59	.56	.62	.58	.56	.60	.57	.55	.59	.57	.55	.54
6.0	.60	.56	.53	.59	.55	.52	.58	.55	.52	.57	.54	.52	.56	.54	.51	.50
7.0	.57	.52	.49	.56	.52	.49	.55	.52	.49	.54	.51	.49	.54	.51	.48	.47
8.0	.54	.49	.46	.53	.49	.46	.52	.49	.46	.52	.48	.46	.51	.48	.46	.45
9.0	.51	.47	.44	.51	.47	.44	.50	.46	.44	.49	.46	.43	.49	.46	.43	.42
10.0	.48	.44	.42	.48	.44	.41	.48	.44	.41	.47	.44	.41	.46	.43	.41	.40



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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra:90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通: 5351.47x1 lm								
灯具名称: 2418.141			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2412121459		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.020096m2			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	.131	.075	.024	.126	.072	.023	.117	.067	.021	.108	.062	.020	.100	.058	.019	
2.0	.126	.069	.021	.121	.067	.021	.114	.063	.020	.106	.060	.019	.099	.056	.018	
3.0	.120	.064	.019	.116	.062	.019	.109	.059	.018	.103	.057	.017	.097	.054	.017	
4.0	.114	.059	.017	.111	.058	.017	.105	.056	.017	.100	.053	.016	.095	.051	.016	
5.0	.108	.055	.016	.106	.054	.016	.101	.052	.015	.096	.051	.015	.091	.049	.015	
6.0	.103	.052	.015	.101	.051	.015	.096	.049	.014	.092	.048	.014	.088	.047	.014	
7.0	.098	.049	.014	.096	.048	.014	.092	.047	.013	.089	.045	.013	.085	.044	.013	
8.0	.094	.046	.013	.092	.045	.013	.089	.044	.013	.085	.043	.012	.082	.042	.012	
9.0	.090	.043	.012	.088	.043	.012	.085	.042	.012	.082	.041	.012	.079	.040	.012	
10.0	.086	.041	.011	.085	.041	.011	.082	.040	.011	.079	.039	.011	.077	.039	.011	

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	.143	.143	.143	.122	.122	.122	.083	.083	.083	.048	.048	.048	.015	.015	.015	
1.0	.128	.118	.109	.110	.101	.094	.075	.070	.065	.043	.040	.038	.014	.013	.012	
2.0	.117	.099	.085	.100	.086	.073	.069	.059	.051	.040	.034	.030	.013	.011	.010	
3.0	.107	.085	.067	.092	.073	.058	.063	.051	.041	.037	.030	.024	.012	.010	.008	
4.0	.100	.074	.055	.086	.064	.047	.059	.045	.033	.034	.026	.020	.011	.009	.006	
5.0	.093	.065	.045	.080	.057	.039	.055	.040	.028	.032	.023	.016	.010	.008	.005	
6.0	.087	.058	.038	.075	.051	.033	.052	.035	.023	.030	.021	.014	.010	.007	.005	
7.0	.082	.053	.032	.071	.046	.028	.049	.032	.020	.028	.019	.012	.009	.006	.004	
8.0	.078	.048	.027	.067	.042	.024	.046	.029	.017	.027	.017	.010	.009	.006	.003	
9.0	.074	.044	.024	.064	.038	.021	.044	.027	.015	.026	.016	.009	.008	.005	.003	
10.0	.071	.041	.021	.061	.035	.018	.042	.025	.013	.025	.015	.008	.008	.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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra: 90
 LENS: 38R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通：5351.47x1 lm												
灯具名称：2418.141					灯具类型：			灯具重量：				
灯具规格：3000K					外型尺寸：			测试编号：2412121459				
制造厂商：RISE					发光口面：0.020096m2			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	13.0	13.9	13.2	14.1	14.3	13.0	14.0	13.3	14.1	14.3	
	3H	12.8	13.7	13.1	13.9	14.1	12.9	13.7	13.1	13.9	14.1	
	4H	12.7	13.6	13.0	13.8	14.0	12.8	13.6	13.1	13.8	14.0	
	6H	12.7	13.4	13.0	13.7	13.9	12.7	13.5	13.0	13.7	13.9	
	8H	12.6	13.3	12.9	13.6	13.9	12.6	13.4	13.0	13.6	13.9	
	12H	12.6	13.3	12.9	13.5	13.8	12.6	13.3	12.9	13.6	13.8	
	4H	2H	12.9	13.7	13.1	13.9	14.1	12.9	13.7	13.2	13.9	14.1
	3H	12.7	13.4	13.0	13.7	13.9	12.7	13.4	13.0	13.7	14.0	
	4H	12.6	13.2	12.9	13.5	13.8	12.6	13.3	13.0	13.6	13.9	
	6H	12.5	13.1	12.9	13.4	13.7	12.5	13.1	12.9	13.4	13.8	
	8H	12.4	13.0	12.8	13.3	13.7	12.5	13.0	12.9	13.3	13.7	
	12H	12.4	12.9	12.8	13.2	13.6	12.4	12.9	12.8	13.3	13.7	
8H	4H	12.4	13.0	12.8	13.3	13.7	12.5	13.0	12.9	13.3	13.7	
	6H	12.3	12.8	12.8	13.2	13.6	12.4	12.8	12.8	13.2	13.6	
	8H	12.3	12.7	12.7	13.1	13.5	12.3	12.7	12.8	13.1	13.6	
	12H	12.2	12.6	12.7	13.0	13.5	12.3	12.6	12.7	13.0	13.5	
12H	4H	12.4	12.9	12.8	13.2	13.6	12.4	12.9	12.8	13.3	13.7	
	6H	12.3	12.7	12.7	13.1	13.5	12.3	12.7	12.8	13.1	13.6	
	8H	12.2	12.6	12.7	13.0	13.5	12.3	12.6	12.7	13.0	13.5	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.9 / - 4.0					+ 2.0 / - 4.0					
1.5H		+ 2.4 / - 1.8					+ 2.6 / - 1.9					
2.0H		+ 3.7 / - 8.1					+ 3.8 / - 9.0					

依据CIE Pub.117计算, 5351lm光源光通表格中的数据需要进行修正($81\log(F/F_0) = 5.8$)。
出光口面积: 0.020096 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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通: 5351.47x1 lm		
灯具名称: 2418.141	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412121459
制造厂商: RISE	发光口面: 0.020096m2	遮光角:

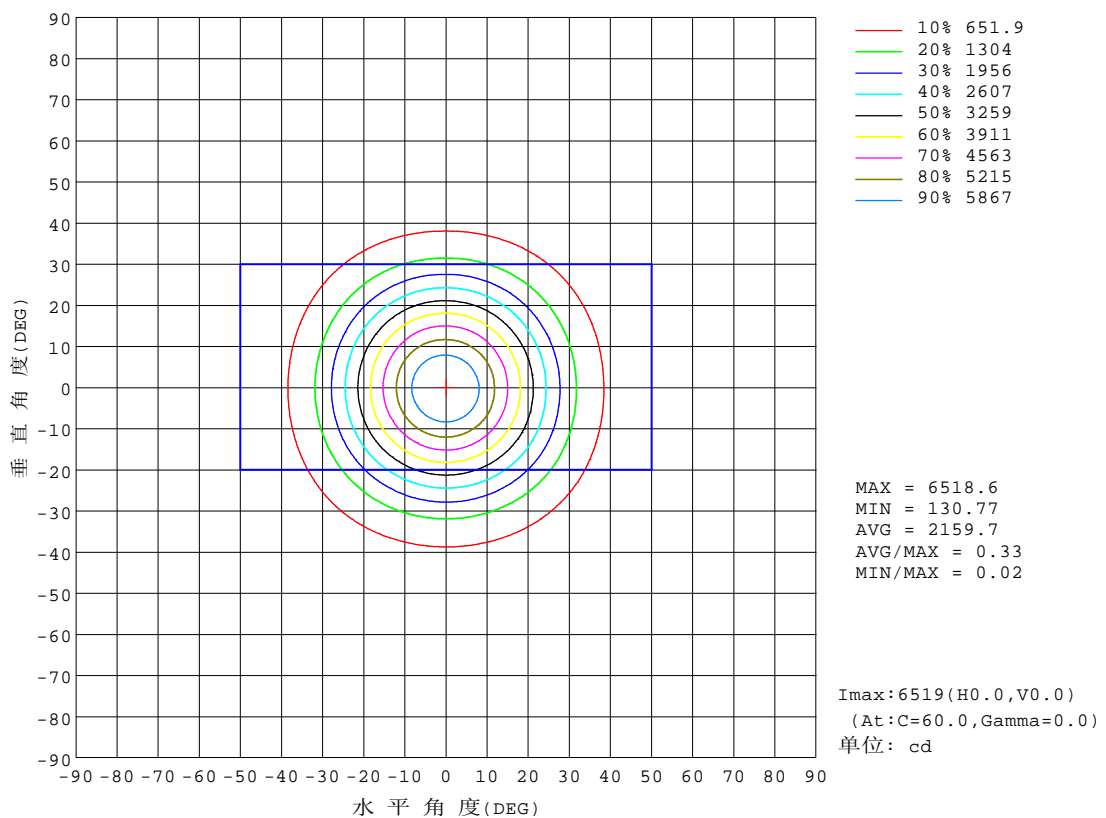
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	63	58	55	63	58	55	62	58	55	52
0.80	69	64	61	69	64	61	68	64	61	58
1.00	73	69	66	72	68	65	71	68	65	62
1.25	76	72	70	76	72	69	74	71	69	65
1.50	79	75	72	78	74	72	76	73	71	68
2.00	81	78	75	80	77	75	78	75	73	69
2.50	82	79	77	81	78	76	79	77	75	70
3.00	83	81	79	82	80	78	80	78	76	71
4.00	85	83	81	83	82	80	81	79	78	73
5.00	86	84	83	84	83	81	81	80	79	73
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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通: 5351.47x1 lm		
灯具名称: 2418.141	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412121459
制造厂商: RISE	发光口面: 0.020096m2	遮光角:



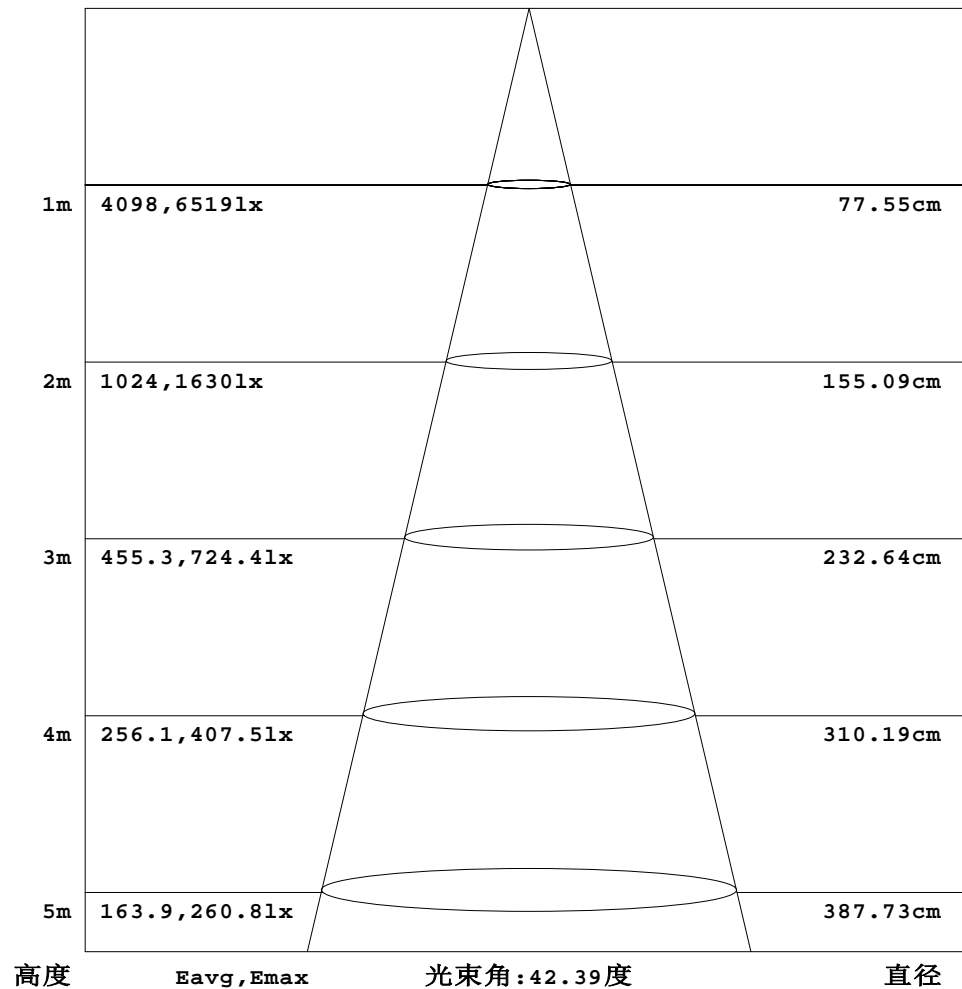
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra:90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通: 5351.47x1 lm		
灯具名称: 2418.141	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412121459
制造厂商: RISE	发光口面: 0.020096m ²	遮光角:

光通输出:2101 lm



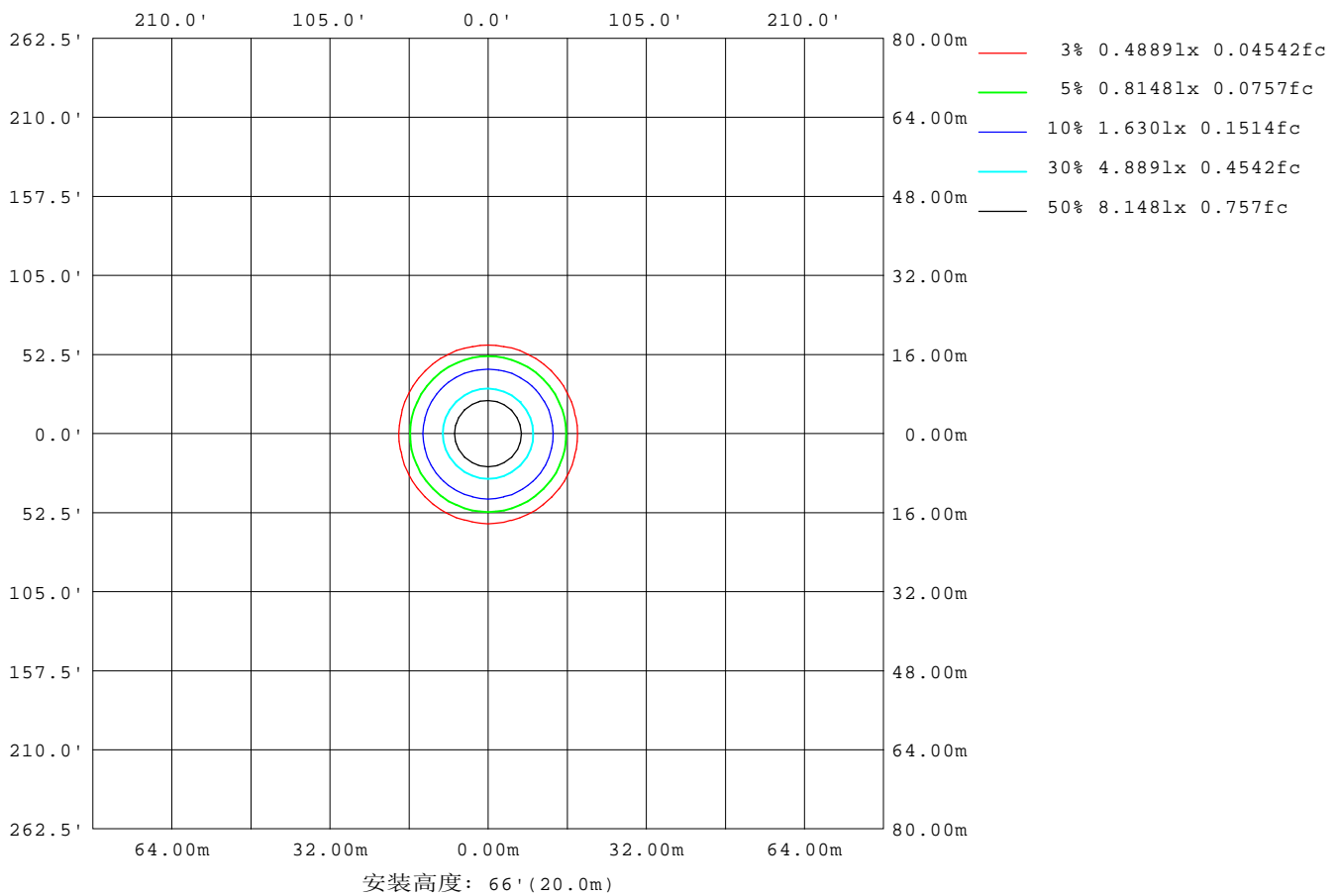
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通: 5351.47x1 lm		
灯具名称: 2418.141	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412121459
制造厂商: RISE	发光口面: 0.020096m 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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra:90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通: 5351.47x1 lm		
灯具名称: 2418.141	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412121459
制造厂商: RISE	发光口面: 0.020096m2	遮光角:

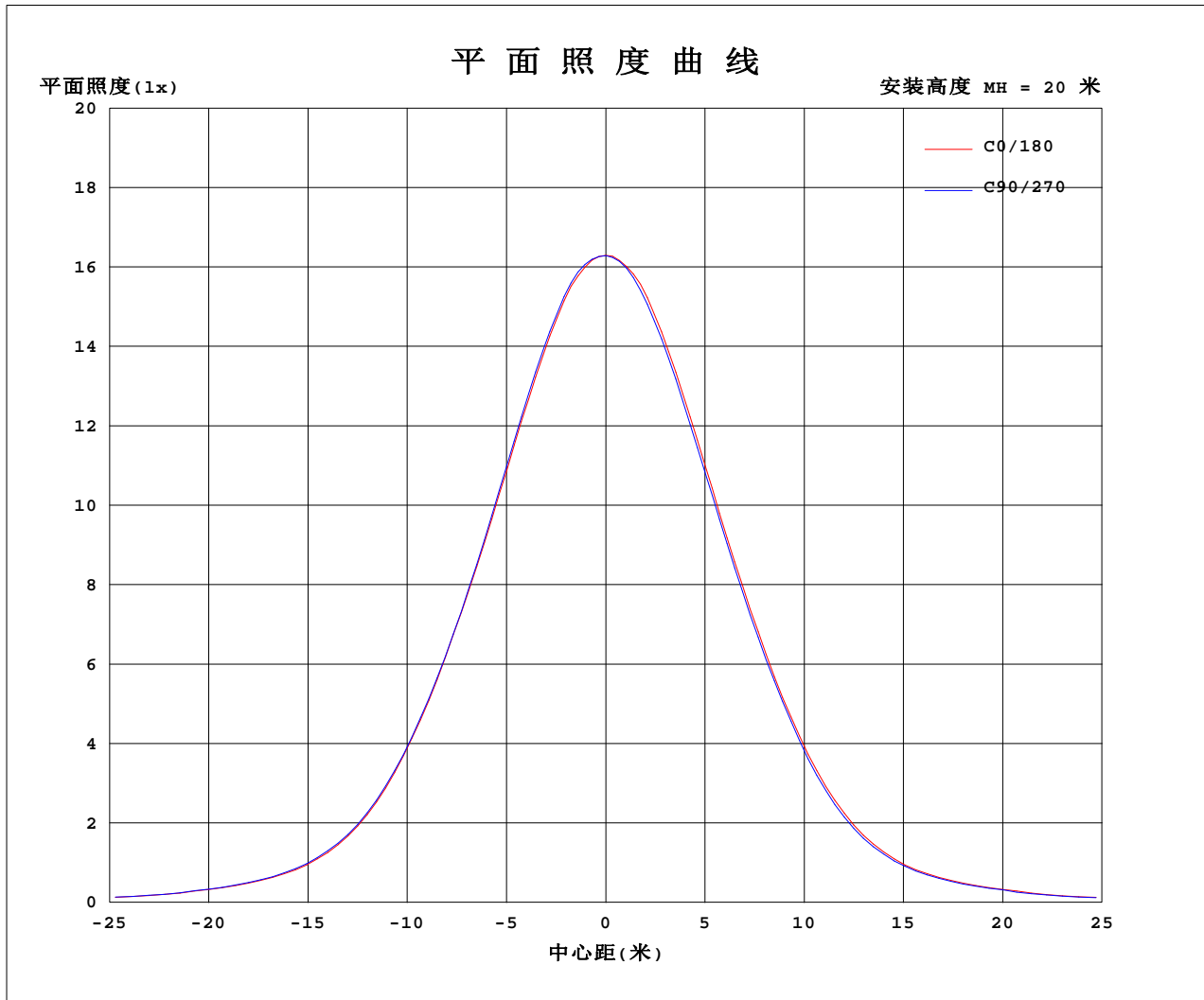
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	2065
L横(75)av	40
L横(85)av	107
L纵(65)av	1484
L纵(75)av	37
L纵(85)av	87
L45(65)av	1789
L45(75)av	33
L45(85)av	79

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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra:90
 LENS: 38R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
 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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.19V I:0.1826A P:39.447W PF:0.9788 Freq:49.99Hz 实检光通: 5351.47x1 lm		
灯具名称: 2418.141	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412121459
制造厂商: RISE	发光口面: 0.020096m2	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	6518	6518	6518	6518	6518	6518	6518	6518	6518	6518	6518	6518							
5	6280	6302	6310	6316	6319	6306	6301	6275	6262	6241	6242	6253							
10	5541	5575	5586	5597	5597	5591	5592	5571	5554	5521	5511	5522							
15	4567	4598	4608	4610	4601	4610	4630	4602	4590	4555	4552	4539							
20	3522	3547	3531	3536	3531	3554	3562	3538	3522	3493	3487	3481							
25	2474	2517	2501	2500	2481	2499	2512	2488	2470	2457	2443	2450							
30	1560	1605	1587	1591	1574	1575	1583	1556	1549	1521	1525	1525							
35	921	946	944	949	941	936	932	915	903	890	888	902							
40	566	579	582	584	577	568	564	556	552	546	554	557							
45	373	385	387	386	383	376	371	368	366	363	372	372							
50	235	239	240	239	233	231	227	220	219	218	223	228							
55	161	166	165	165	161	159	156	150	147	145	150	154							
60	72.9	76.1	73.3	70.6	72.6	75.3	72.0	67.4	63.7	60.9	64.7	68.3							
65	16.1	20.4	15.9	14.3	15.4	20.7	18.9	14.1	10.6	10.9	11.0	13.3							
70	0.96	1.16	0.37	0.33	0.59	1.90	1.57	1.00	0.19	0.20	0.23	0.58							
75	0.26	0.22	0.22	0.22	0.21	0.22	0.16	0.14	0.13	0.16	0.14	0.14							
80	0.20	0.16	0.16	0.16	0.15	0.16	0.16	0.13	0.13	0.16	0.13	0.14							
85	0.19	0.15	0.13	0.14	0.13	0.15	0.18	0.15	0.13	0.16	0.13	0.15							
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: 2024-12-12

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-30G40TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 1050mA
30minutes warm-up