

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	49.8%	
Luminaire Power:	14.73 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.30	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: DICK
 测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
 LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
 DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

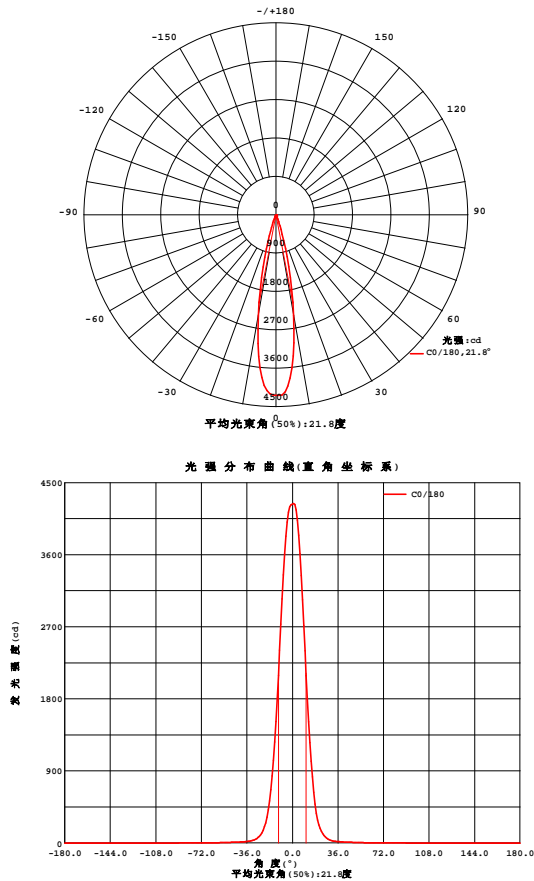


Fig. C0/C180

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: DICK
测试日期: 2023-04-28

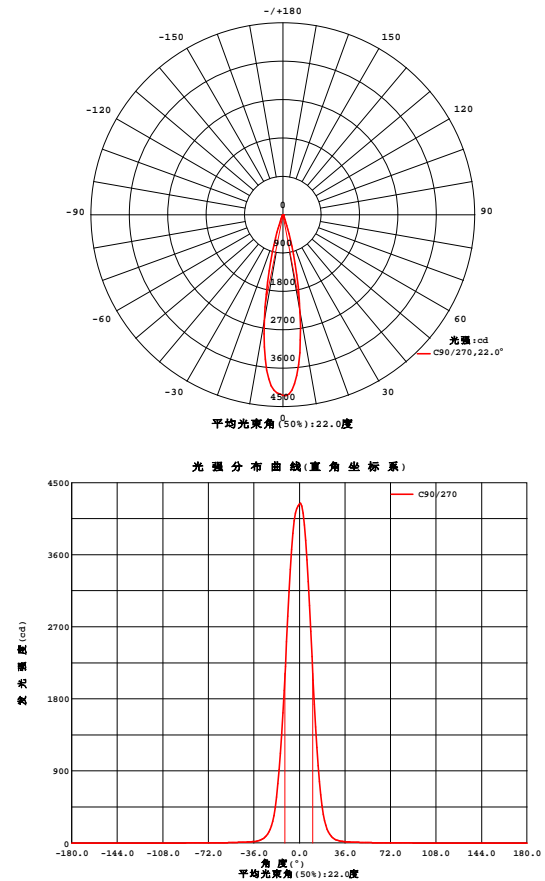


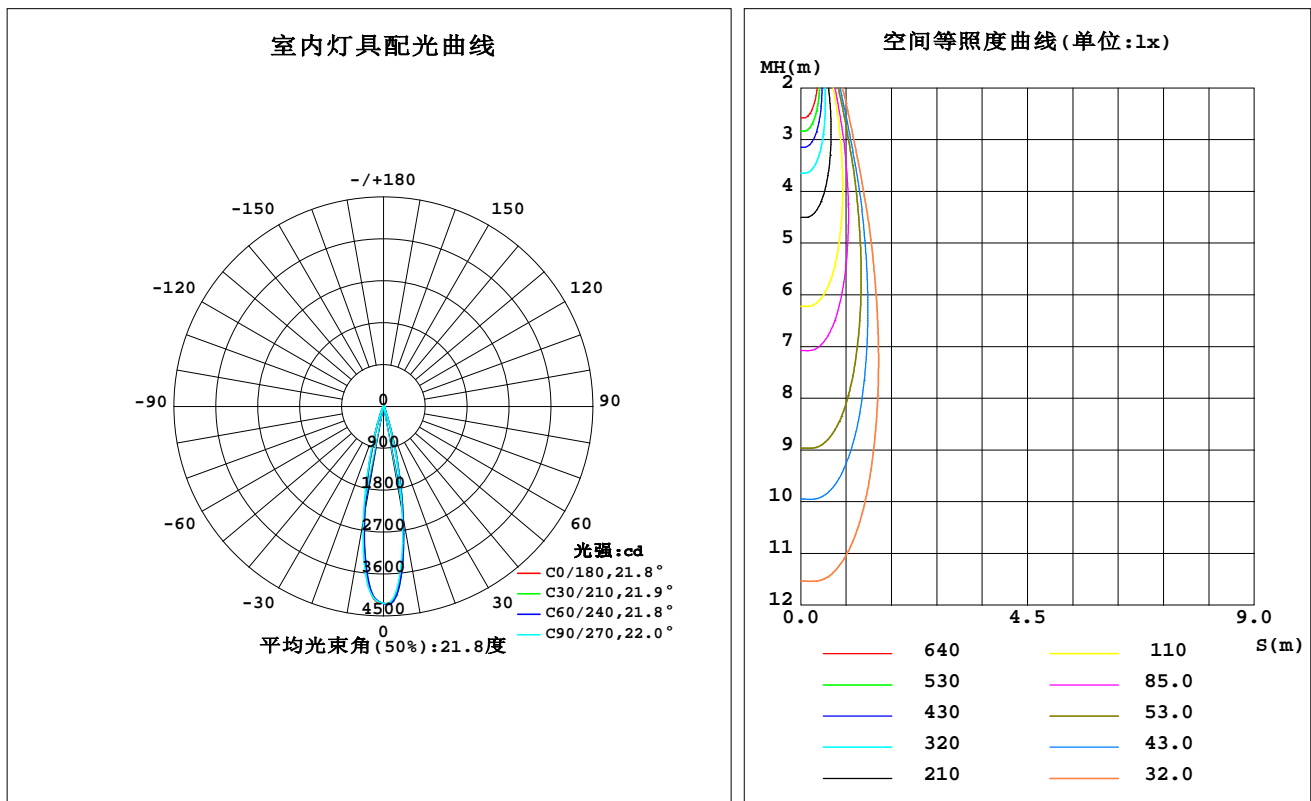
Fig. C90/C270

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280533
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 46.98 lm/W
型号	BRIDGELUX	峰值光强(cd)	4255	S/MH(C0/180)	0.37	
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	49.8	S/MH(C90/270)	0.37	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	691.85	η UP,DN(C0-180)	0.0,24.5	
额定光通量(lm)	1388.7	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,25.3	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	49.8	CIBSE SHR MAX	0.30	



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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER:PRO-UA420-W 350mA
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	2400	2444	2330	2379	2408	2373	2514	2453	0- 10	318.0	318.0	46,22.9
20	285.3	296.2	276.4	283.1	320.8	317.1	342.7	319.2	10- 20	293.5	611.5	88.4,44
30	35.52	36.28	33.32	34.62	38.91	40.37	40.08	37.93	20- 30	53.21	664.7	96.1,47.9
40	12.65	12.49	12.40	12.73	13.19	13.34	13.27	13.05	30- 40	13.12	677.9	98,48.8
50	7.213	6.937	7.009	7.248	7.333	7.287	7.504	7.268	40- 50	7.340	685.2	99,49.3
60	2.533	2.533	2.689	2.773	2.946	2.696	2.493	2.551	50- 60	4.419	689.6	99.7,49.7
70	0.7558	0.7609	0.7977	0.7926	0.8363	0.7783	0.7242	0.7725	60- 70	1.467	691.1	99.9,49.8
80	0.3264	0.3327	0.3644	0.3379	0.3147	0.3041	0.2975	0.3125	70- 80	0.4909	691.6	100,49.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.2751	691.9	100,49.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	691.9	100,49.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	691.9	100,49.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	691.9	100,49.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	691.9	100,49.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	691.9	100,49.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	691.9	100,49.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	691.9	100,49.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	691.9	100,49.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	691.9	100,49.8
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: DICK
 测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
 LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
 DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz
实检光通: 1388.7x1 lm

灯具名称: 2319.210Z-UA

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

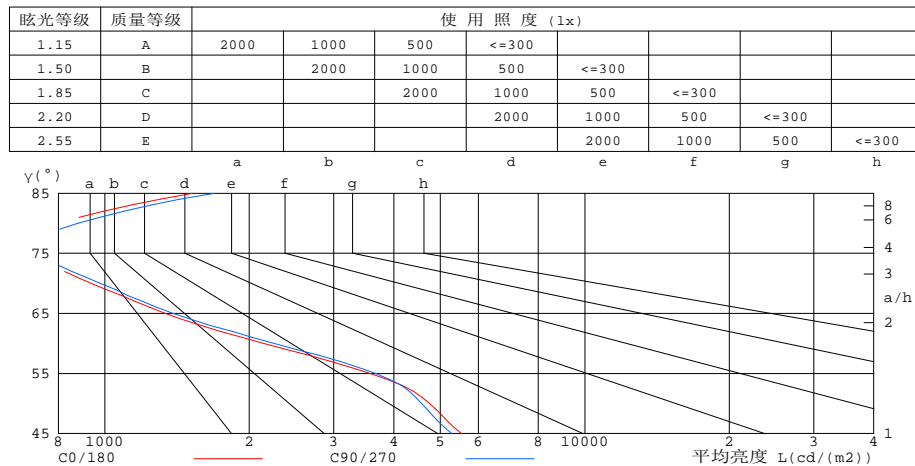
测试编号: 2304280533

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002374625m²

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	1521	1690
80	797	880
75	663	737
70	936	978
65	1336	1386
60	2147	2256
55	3578	3674
50	4755	4573
45	5541	5293

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: DICK
测试日期: 2023-04-28

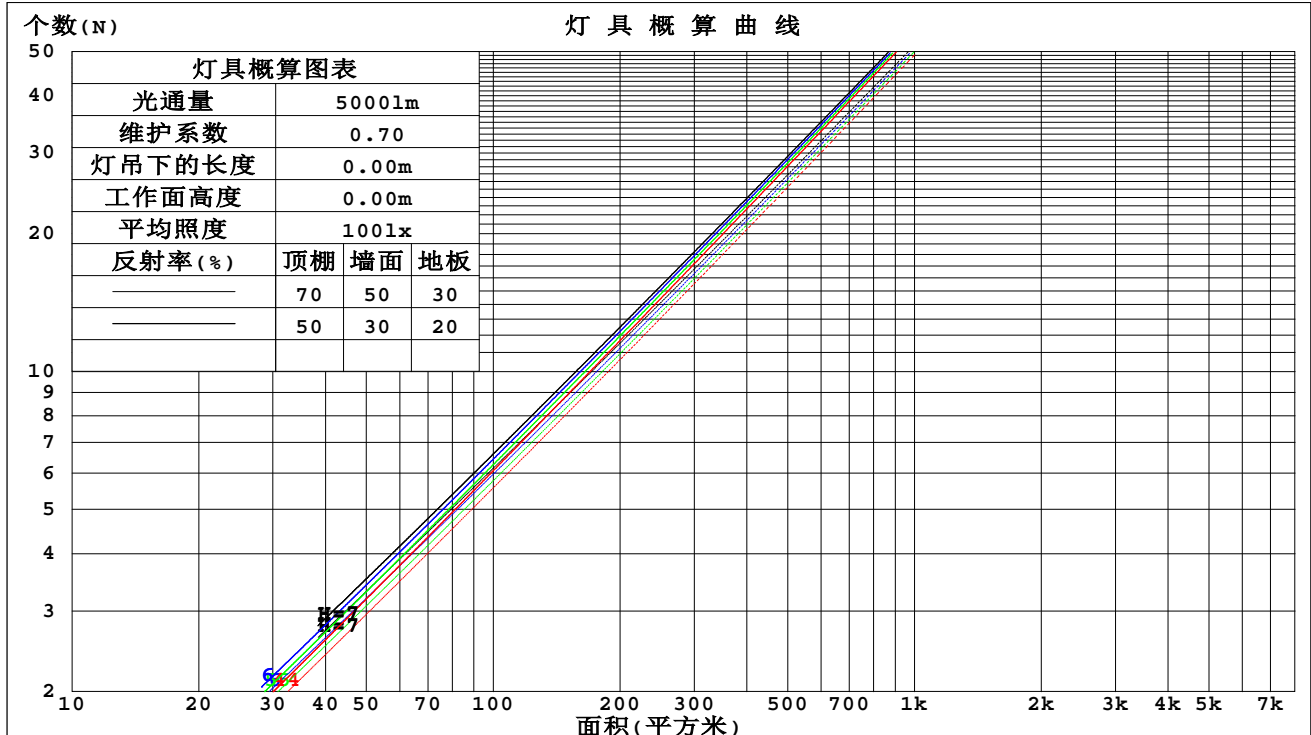
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz
实检光通: 1388.7x1 lm

灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280533
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m 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	.59	.59	.59	.58	.58	.58	.55	.55	.55	.53	.53	.53	.51	.51	.51	.50
1.0	.56	.56	.55	.55	.55	.54	.53	.53	.52	.52	.51	.51	.50	.50	.49	.48
2.0	.54	.53	.52	.53	.52	.51	.52	.51	.50	.50	.50	.49	.49	.48	.48	.47
3.0	.52	.50	.49	.51	.50	.49	.50	.49	.48	.49	.48	.47	.48	.47	.47	.46
4.0	.50	.48	.47	.50	.48	.47	.49	.47	.46	.48	.47	.46	.47	.46	.45	.45
5.0	.49	.47	.45	.48	.47	.45	.48	.46	.45	.47	.46	.45	.46	.45	.44	.44
6.0	.47	.45	.44	.47	.45	.44	.46	.45	.44	.46	.44	.43	.45	.44	.43	.43
7.0	.46	.44	.43	.46	.44	.43	.45	.44	.43	.45	.43	.42	.44	.43	.42	.42
8.0	.45	.43	.42	.45	.43	.42	.44	.43	.42	.44	.42	.41	.43	.42	.41	.41
9.0	.44	.42	.41	.44	.42	.41	.43	.42	.41	.43	.42	.41	.43	.41	.40	.40
10.0	.43	.41	.40	.43	.41	.40	.42	.41	.40	.42	.41	.40	.42	.41	.40	.39



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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280533
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m 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	.064	.036	.012	.061	.035	.011	.055	.031	.010	.049	.028	.009	.044	.025	.008	
2.0	.059	.032	.010	.056	.031	.010	.051	.028	.009	.046	.026	.008	.042	.024	.008	
3.0	.054	.029	.009	.052	.028	.008	.048	.026	.008	.044	.024	.007	.041	.022	.007	
4.0	.051	.026	.008	.049	.026	.008	.045	.024	.007	.042	.023	.007	.039	.021	.006	
5.0	.047	.024	.007	.046	.024	.007	.043	.022	.007	.040	.021	.006	.038	.020	.006	
6.0	.045	.022	.006	.043	.022	.006	.041	.021	.006	.038	.020	.006	.036	.019	.006	
7.0	.042	.021	.006	.041	.020	.006	.039	.020	.006	.037	.019	.005	.035	.018	.005	
8.0	.040	.020	.005	.039	.019	.005	.037	.019	.005	.035	.018	.005	.034	.017	.005	
9.0	.038	.018	.005	.037	.018	.005	.036	.018	.005	.034	.017	.005	.032	.016	.005	
10.0	.036	.017	.005	.036	.017	.005	.034	.017	.005	.033	.016	.005	.031	.016	.005	

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	.095	.095	.095	.081	.081	.081	.055	.055	.055	.032	.032	.032	.010	.010	.010	
1.0	.084	.079	.074	.072	.067	.064	.049	.046	.044	.028	.027	.026	.009	.009	.008	
2.0	.074	.066	.059	.064	.057	.051	.044	.039	.036	.025	.023	.021	.008	.007	.007	
3.0	.067	.056	.048	.057	.049	.042	.039	.034	.029	.023	.020	.017	.007	.006	.006	
4.0	.060	.049	.040	.052	.042	.035	.035	.029	.024	.020	.017	.014	.007	.006	.005	
5.0	.055	.042	.034	.047	.037	.029	.032	.026	.021	.019	.015	.012	.006	.005	.004	
6.0	.050	.037	.028	.043	.032	.025	.030	.023	.017	.017	.013	.010	.006	.004	.003	
7.0	.046	.033	.024	.040	.029	.021	.027	.020	.015	.016	.012	.009	.005	.004	.003	
8.0	.043	.030	.021	.037	.026	.018	.025	.018	.013	.015	.011	.008	.005	.004	.003	
9.0	.040	.027	.018	.034	.023	.016	.024	.016	.011	.014	.010	.007	.004	.003	.002	
10.0	.037	.024	.016	.032	.021	.014	.022	.015	.010	.013	.009	.006	.004	.003	.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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm												
灯具名称: 2319.210Z-UA					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2304280533				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.002374625m2			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	5.8	6.4	6.0	6.6	6.7	5.6	6.2	5.8	6.4	6.5	
	3H	5.9	6.4	6.1	6.6	6.8	5.7	6.3	5.9	6.4	6.6	
	4H	5.9	6.4	6.1	6.6	6.8	5.7	6.2	5.9	6.4	6.6	
	6H	5.8	6.3	6.1	6.6	6.8	5.7	6.2	6.0	6.4	6.6	
	8H	5.8	6.3	6.1	6.6	6.8	5.7	6.2	6.0	6.4	6.7	
	12H	5.9	6.3	6.2	6.6	6.9	5.8	6.2	6.1	6.5	6.7	
	4H	2H	5.9	6.4	6.1	6.6	6.8	5.7	6.2	5.9	6.4	6.6
		3H	5.9	6.4	6.2	6.7	6.9	5.8	6.2	6.1	6.5	6.8
		4H	5.9	6.3	6.2	6.6	6.9	5.8	6.2	6.1	6.5	6.8
		6H	5.9	6.3	6.3	6.6	7.0	5.8	6.2	6.1	6.5	6.8
		8H	5.9	6.3	6.3	6.6	7.0	5.8	6.2	6.2	6.5	6.9
		12H	6.0	6.3	6.4	6.7	7.1	5.9	6.3	6.3	6.6	7.0
8H	4H	5.8	6.2	6.2	6.5	6.9	5.7	6.0	6.0	6.4	6.7	
	6H	5.8	6.1	6.3	6.5	6.9	5.7	6.0	6.1	6.4	6.8	
	8H	5.9	6.2	6.4	6.6	7.0	5.8	6.1	6.3	6.5	6.9	
	12H	6.1	6.3	6.5	6.7	7.2	6.0	6.2	6.5	6.7	7.1	
12H	4H	5.8	6.1	6.2	6.5	6.8	5.6	5.9	6.0	6.3	6.7	
	6H	5.8	6.1	6.3	6.5	6.9	5.7	5.9	6.1	6.4	6.8	
	8H	5.9	6.1	6.4	6.6	7.0	5.8	6.0	6.3	6.5	6.9	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.1 / - 1.7					+ 1.1 / - 1.5					
1.5H		+ 1.1 / - 0.9					+ 1.0 / - 0.8					
2.0H		+ 2.2 / - 3.2					+ 2.0 / - 3.2					

依据CIE Pub.117计算, 1389lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 1.1$)。
出光口面积: 0.00237463 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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280533
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

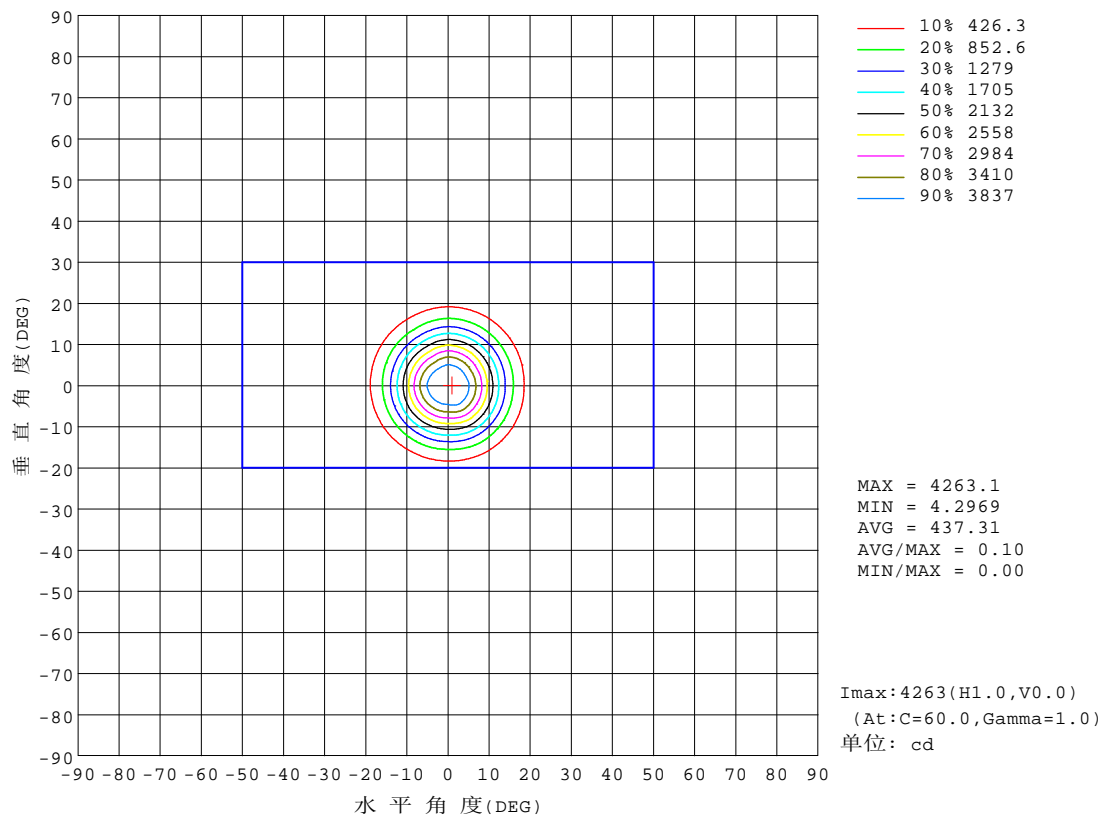
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	45	42	40	45	42	40	44	42	40	39
0.80	48	46	44	48	46	44	48	45	44	42
1.00	50	48	46	50	48	46	49	48	46	44
1.25	52	50	48	52	50	48	51	49	48	46
1.50	53	51	50	53	51	50	52	50	49	47
2.00	55	53	51	54	52	51	53	51	50	48
2.50	55	54	52	55	53	52	53	52	51	48
3.00	56	54	53	55	54	53	54	52	52	48
4.00	57	56	55	56	55	54	54	53	53	49
5.00	58	57	56	57	56	55	55	54	53	50
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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280533
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

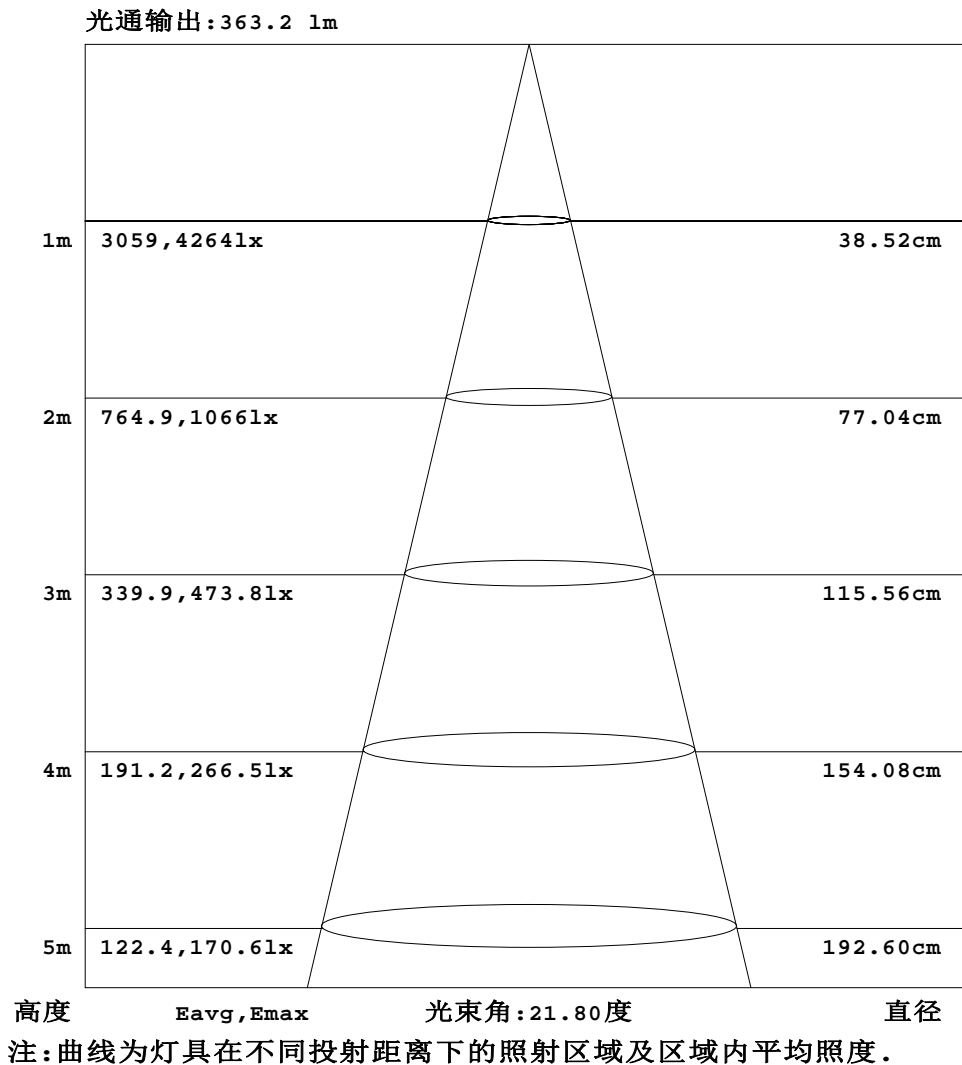


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280533
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

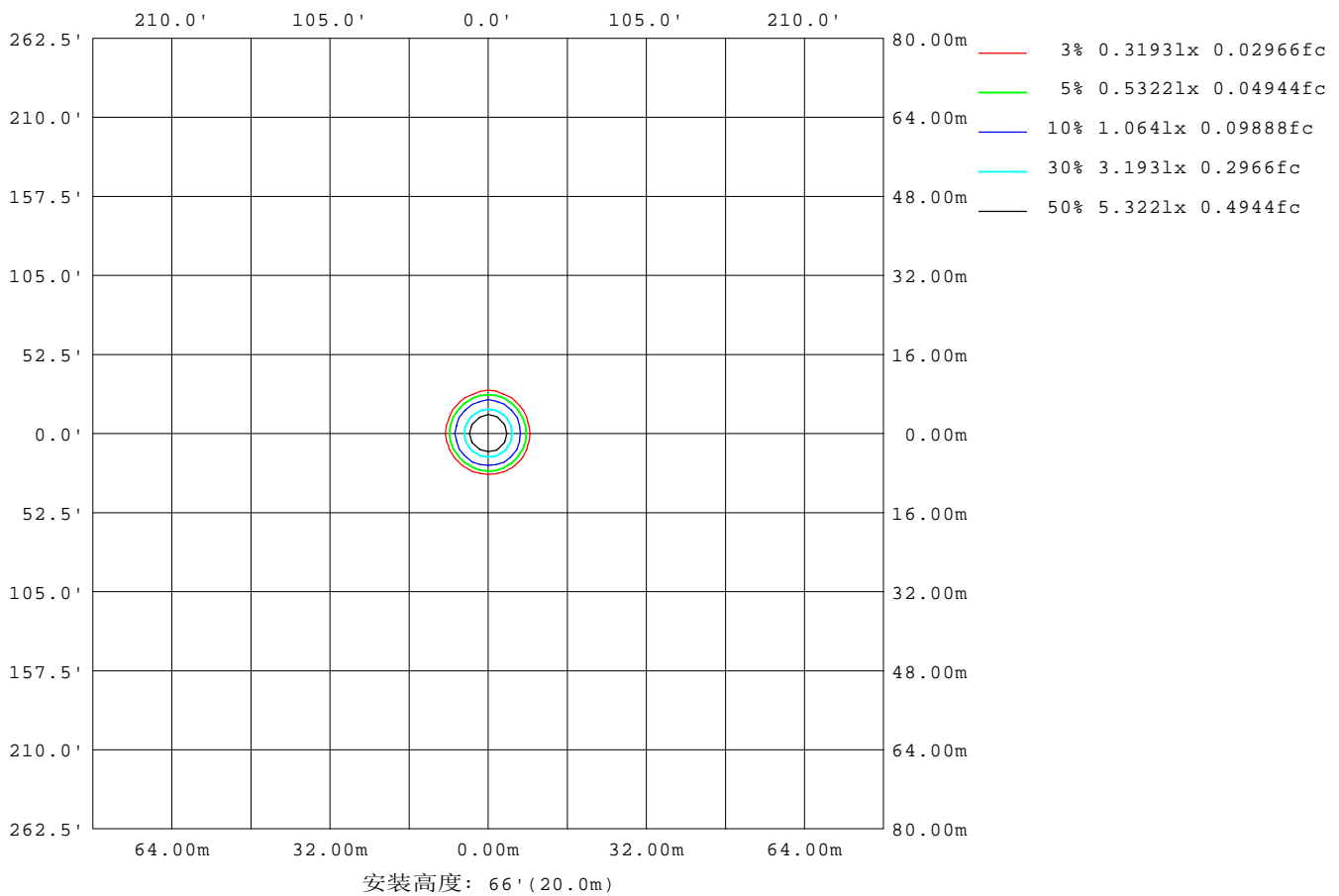


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280533
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m 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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280533
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

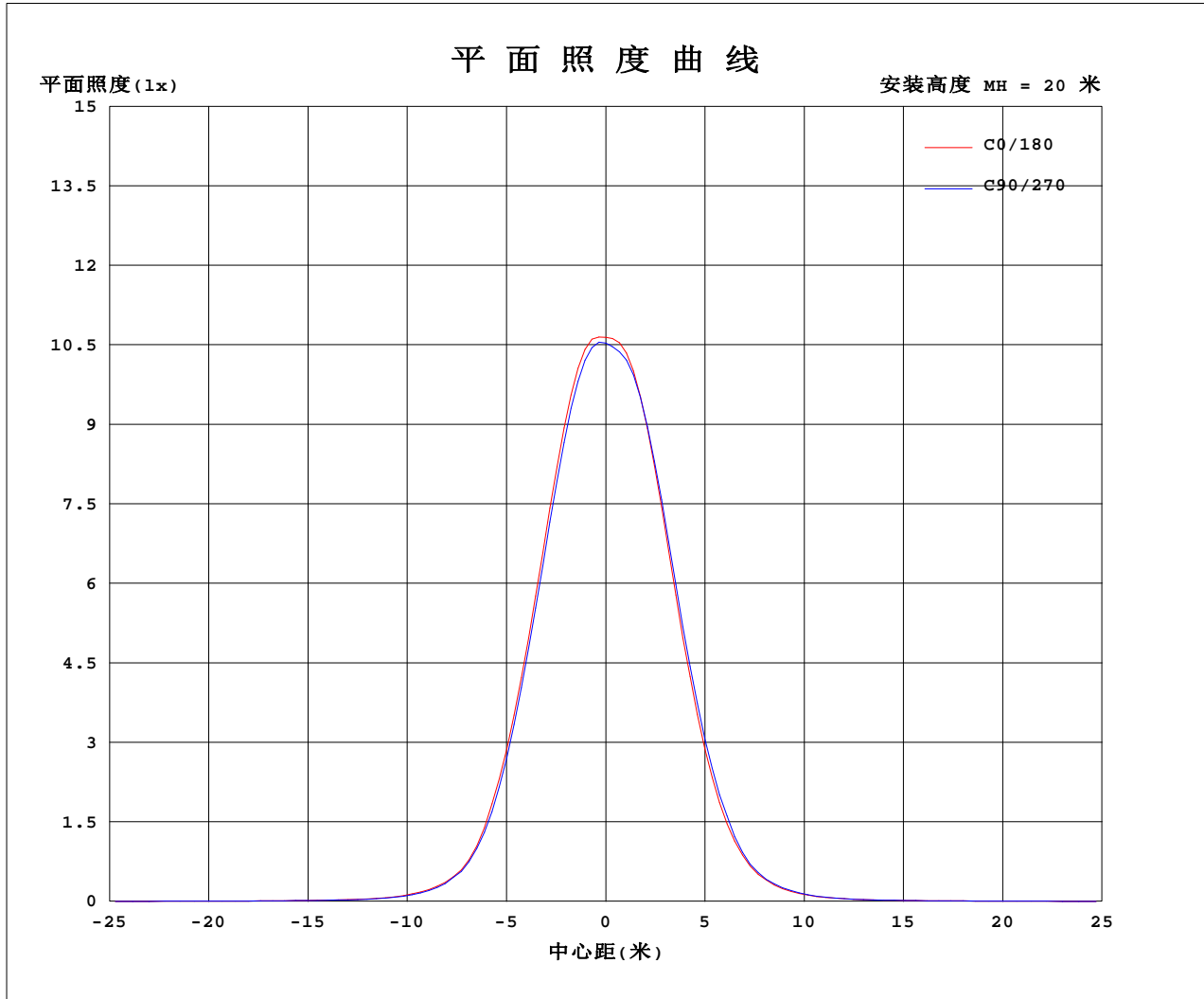
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	1419
L横(75)av	685
L横(85)av	1497
L纵(65)av	1340
L纵(75)av	683
L纵(85)av	1531
L45(65)av	1369
L45(75)av	687
L45(85)av	1480

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: DICK
 测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
 LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
 DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
 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: DICK
 测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
 LENS: HLTJ0028I HL-52 22R
 DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
 30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.725W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280533
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m2	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	4231	4231	4231	4231	4231	4231	4231	4231	4231	4231	4231	4231						
5	3844	3871	3889	3780	3791	3824	3831	3792	3764	3866	3851	3822						
10	2400	2438	2450	2330	2352	2406	2408	2390	2356	2514	2478	2427						
15	1021	1044	1037	964	973	1018	1033	1033	1027	1121	1105	1065						
20	285	299	293	276	273	293	321	320	314	343	333	305						
25	95.4	101	96.3	88.9	91.1	93.0	103	108	107	112	108	99.7						
30	35.5	36.9	35.6	33.3	34.8	34.4	38.9	41.0	39.8	40.1	39.9	36.0						
35	19.2	19.7	19.2	18.8	19.7	18.7	20.4	20.9	20.1	20.0	20.9	18.8						
40	12.7	12.8	12.2	12.4	13.1	12.3	13.2	13.6	13.0	13.3	13.6	12.5						
45	9.25	9.30	8.71	8.92	9.27	9.17	9.40	9.57	9.43	9.75	9.56	9.11						
50	7.21	7.17	6.71	7.01	7.19	7.30	7.33	7.27	7.30	7.50	7.36	7.17						
55	4.84	4.91	4.63	5.03	5.12	5.18	5.32	5.12	5.07	4.97	4.98	4.97						
60	2.53	2.60	2.47	2.69	2.76	2.78	2.95	2.72	2.67	2.49	2.49	2.61						
65	1.33	1.38	1.31	1.40	1.45	1.43	1.52	1.38	1.36	1.29	1.32	1.37						
70	0.76	0.77	0.75	0.80	0.80	0.78	0.84	0.79	0.77	0.72	0.75	0.79						
75	0.40	0.42	0.42	0.45	0.45	0.42	0.44	0.41	0.42	0.39	0.41	0.43						
80	0.33	0.33	0.33	0.36	0.35	0.33	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.32						
85	0.31	0.32	0.31	0.35	0.33	0.32	0.31	0.29	0.29	0.28	0.29	0.31						
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: DICK

测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97

LENS: HLTJ0028I HL-52 22R

DRIVER:PRO-UA420-W 350mA

30minutes warm-up