

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	77.5%	
Luminaire Power:	1.221 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.65	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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS:LL01ZZ-DRT 25R
 NO DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

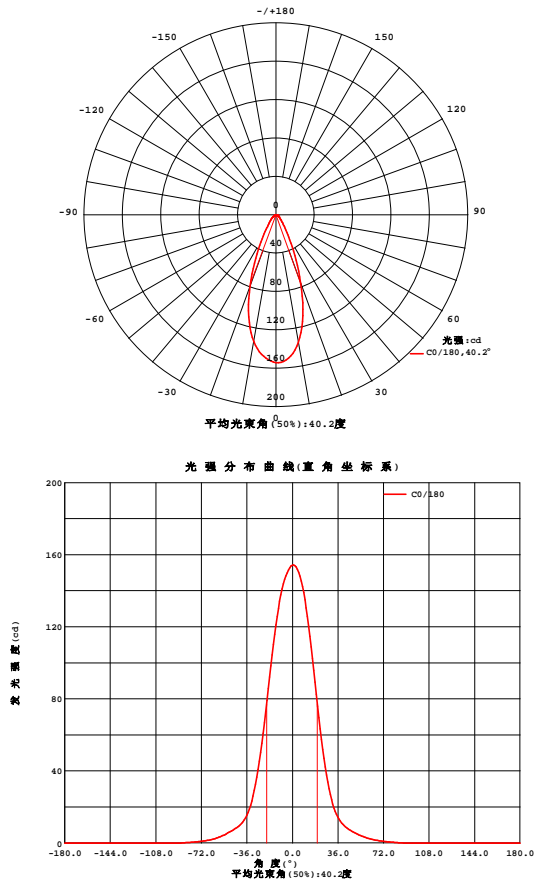


Fig. C0/C180

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: 2024-5-13

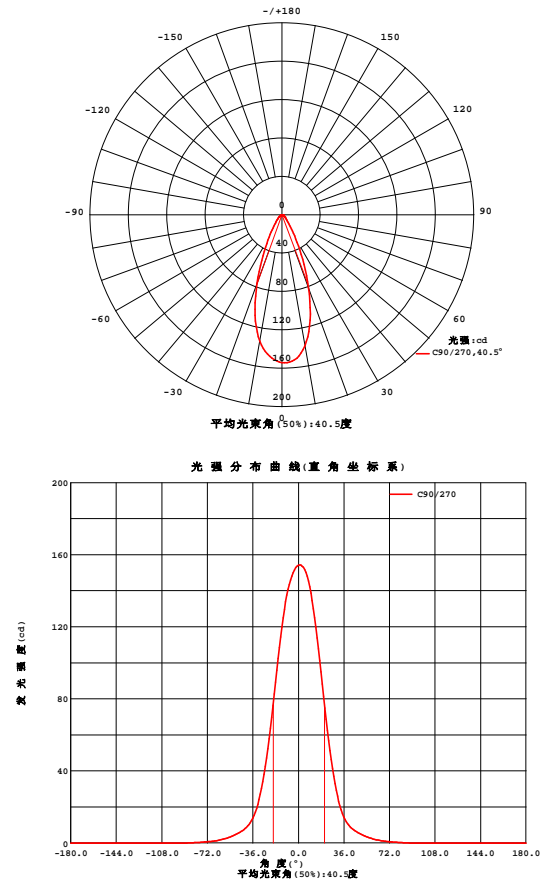


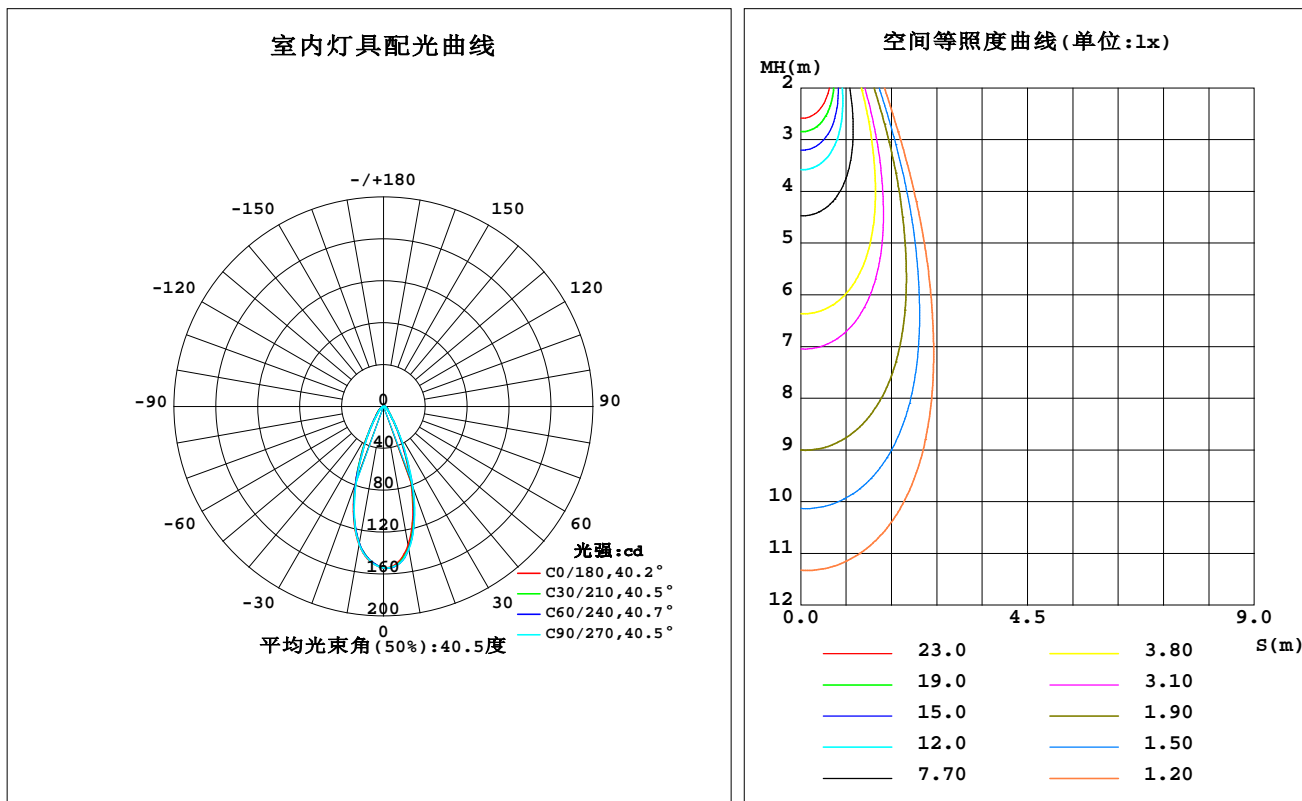
Fig. C90/C270

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90
LENS: LL01ZZ-DRT 25R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130536
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 72.85 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	154.3	S/MH(C0/180)	0.65	
标称功率(W)	1	灯具效率(%)	77.5	S/MH(C90/270)	0.64	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	88.934	η UP,DN(C0-180)	0.0,39.3	
额定光通量(lm)	114.769	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,38.2	
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)	24	下射光通比(%)	77.5	CIBSE SHR MAX	0.65	



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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS:LL01ZZ-DRT 25R
NO DRIVER:DC 24V
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	134.9	137.9	138.6	135.8	134.2	133.0	133.8	133.6	0- 10	13.83	13.83	15.5,12
20	76.00	79.98	81.50	81.07	79.21	78.22	76.11	75.24	10- 20	30.03	43.85	49.3,38.2
30	26.97	28.06	29.29	29.51	29.15	28.27	27.03	26.10	20- 30	22.57	66.43	74.7,57.9
40	10.31	9.964	9.819	10.36	10.97	10.30	9.468	9.530	30- 40	10.50	76.93	86.5,67
50	5.390	5.493	4.712	5.537	5.891	5.530	4.511	5.286	40- 50	5.650	82.58	92.9,72
60	2.614	2.944	2.095	2.913	2.708	2.889	1.955	2.848	50- 60	3.499	86.08	96.8,75
70	1.119	1.374	0.8459	1.350	1.093	1.367	0.7845	1.350	60- 70	1.867	87.94	98.9,76.6
80	0.3651	0.4563	0.2899	0.4654	0.3768	0.4668	0.2633	0.4390	70- 80	0.8273	88.77	99.8,77.3
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1619	88.93	100,77.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	88.93	100,77.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	88.93	100,77.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	88.93	100,77.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	88.93	100,77.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	88.93	100,77.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	88.93	100,77.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	88.93	100,77.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	88.93	100,77.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	88.93	100,77.5
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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS:LL01ZZ-DRT 25R
 NO DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz
实检光通: 114.769x1 lm

灯具名称: 2417.201

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

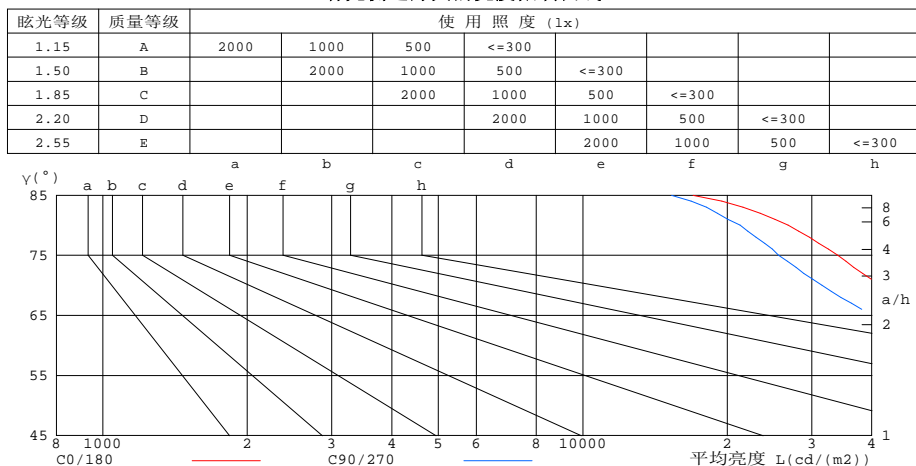
测试编号: 2405130536

制造厂商: RISE

发光口面: 0.0000785m2

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	16964	15304
80	26760	21277
75	33953	25573
70	41623	31516
65	52198	40095
60	66528	53398
55	84843	71068
50	106711	93420
45	132709	120404

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: 2024-5-13

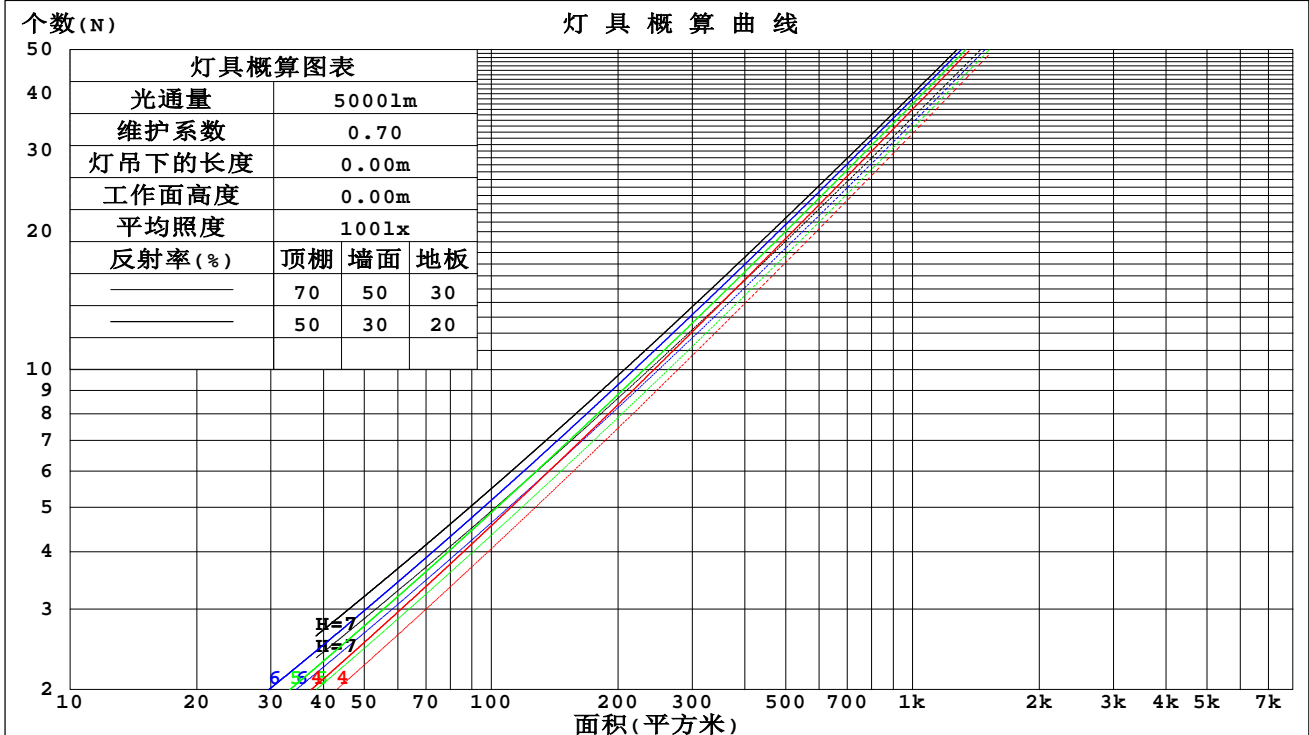
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS:LL01ZZ-DRT 25R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz
实检光通: 114.769x1 lm

灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130536
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	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	.92	.92	.92	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.82	.82	.82	.79	.79	.79	.77
1.0	.86	.84	.82	.84	.82	.81	.81	.79	.78	.78	.77	.76	.75	.74	.74	.72
2.0	.80	.76	.74	.78	.75	.73	.76	.73	.71	.73	.72	.70	.71	.70	.68	.67
3.0	.74	.70	.67	.73	.70	.67	.71	.68	.66	.69	.67	.65	.68	.65	.64	.62
4.0	.70	.65	.62	.69	.65	.62	.67	.64	.61	.66	.63	.60	.64	.62	.60	.58
5.0	.66	.61	.58	.65	.61	.58	.63	.60	.57	.62	.59	.57	.61	.58	.56	.55
6.0	.62	.57	.54	.61	.57	.54	.60	.56	.54	.59	.56	.53	.58	.55	.53	.52
7.0	.59	.54	.51	.58	.54	.51	.57	.53	.50	.56	.53	.50	.55	.52	.50	.49
8.0	.56	.51	.48	.55	.51	.48	.54	.50	.48	.54	.50	.48	.53	.50	.47	.46
9.0	.53	.49	.46	.53	.48	.45	.52	.48	.45	.51	.48	.45	.50	.47	.45	.44
10.0	.50	.46	.43	.50	.46	.43	.50	.46	.43	.49	.45	.43	.48	.45	.43	.42



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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS:LL01ZZ-DRT 25R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm					
灯具名称: 2417.201	灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格: 3000K	外型尺寸:			测试编号: 2405130536	
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2			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	.142	.081	.026	.136	.078	.025	.127	.073	.023	.118	.068	.022	.109	.063	.020	
2.0	.135	.074	.023	.130	.072	.022	.122	.068	.021	.114	.064	.020	.107	.061	.019	
3.0	.127	.068	.020	.123	.066	.020	.116	.063	.019	.110	.060	.018	.104	.057	.018	
4.0	.120	.062	.018	.117	.061	.018	.111	.059	.018	.105	.056	.017	.100	.054	.017	
5.0	.113	.058	.017	.111	.057	.017	.105	.055	.016	.100	.053	.016	.096	.051	.015	
6.0	.107	.054	.015	.105	.053	.015	.100	.051	.015	.096	.050	.015	.092	.048	.014	
7.0	.102	.050	.014	.100	.050	.014	.096	.048	.014	.092	.047	.014	.088	.046	.013	
8.0	.097	.047	.013	.095	.047	.013	.091	.046	.013	.088	.045	.013	.085	.044	.013	
9.0	.092	.045	.012	.091	.044	.012	.087	.043	.012	.084	.042	.012	.082	.041	.012	
10.0	.088	.042	.012	.087	.042	.012	.084	.041	.012	.081	.040	.011	.078	.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	.148	.148	.148	.126	.126	.126	.086	.086	.086	.049	.049	.049	.016	.016	.016	
1.0	.133	.122	.112	.114	.105	.096	.078	.072	.067	.045	.042	.039	.014	.013	.013	
2.0	.121	.103	.087	.104	.088	.075	.071	.061	.052	.041	.036	.031	.013	.012	.010	
3.0	.112	.088	.069	.096	.076	.060	.066	.053	.042	.038	.031	.025	.012	.010	.008	
4.0	.104	.077	.056	.089	.066	.049	.061	.046	.034	.035	.027	.020	.011	.009	.007	
5.0	.097	.068	.046	.083	.058	.040	.057	.041	.028	.033	.024	.017	.011	.008	.006	
6.0	.091	.060	.039	.078	.052	.034	.054	.037	.024	.031	.022	.014	.010	.007	.005	
7.0	.085	.054	.033	.073	.047	.029	.051	.033	.020	.029	.019	.012	.010	.006	.004	
8.0	.081	.050	.028	.069	.043	.025	.048	.030	.017	.028	.018	.010	.009	.006	.003	
9.0	.076	.045	.025	.066	.039	.021	.046	.028	.015	.027	.016	.009	.009	.005	.003	
10.0	.073	.042	.022	.063	.036	.019	.043	.026	.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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS:LL01ZZ-DRT 25R
 NO DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm											
灯具名称: 2417.201					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2405130536			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.0000785m2			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	32.2	33.2	32.5	33.3	33.5	31.9	32.9	32.2	33.0	33.2
	3H	32.7	33.5	32.9	33.7	33.9	32.2	33.1	32.5	33.3	33.5
	4H	32.8	33.6	33.1	33.8	34.0	32.3	33.1	32.6	33.3	33.6
	6H	32.8	33.6	33.1	33.8	34.1	32.3	33.1	32.6	33.3	33.6
	8H	32.8	33.6	33.1	33.8	34.1	32.3	33.0	32.6	33.3	33.6
	12H	32.8	33.5	33.1	33.8	34.1	32.3	33.0	32.6	33.3	33.5
	4H	2H	32.5	33.3	32.7	33.5	33.7	32.2	33.0	32.5	33.2
	3H	33.0	33.8	33.4	34.0	34.3	32.7	33.4	33.0	33.6	33.9
	4H	33.3	33.9	33.6	34.2	34.5	32.8	33.5	33.2	33.8	34.1
	6H	33.4	33.9	33.7	34.3	34.6	32.9	33.5	33.3	33.8	34.2
	8H	33.4	33.9	33.8	34.3	34.6	32.9	33.4	33.3	33.8	34.2
	12H	33.4	33.9	33.8	34.2	34.6	32.9	33.4	33.3	33.8	34.1
8H	4H	33.3	33.8	33.7	34.2	34.6	32.9	33.4	33.3	33.8	34.1
	6H	33.5	33.9	33.9	34.3	34.7	33.1	33.5	33.5	33.9	34.3
	8H	33.5	33.9	34.0	34.3	34.8	33.1	33.5	33.5	33.9	34.3
	12H	33.5	33.9	34.0	34.3	34.8	33.1	33.4	33.6	33.9	34.3
12H	4H	33.3	33.8	33.7	34.1	34.5	32.9	33.4	33.3	33.7	34.1
	6H	33.5	33.9	33.9	34.3	34.7	33.1	33.4	33.5	33.9	34.3
	8H	33.5	33.9	34.0	34.3	34.8	33.1	33.4	33.6	33.9	34.3
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 0.7 / - 1.0					+ 0.8 / - 1.2				
1.5H		+ 0.9 / - 0.6					+ 1.1 / - 1.0				
2.0H		+ 1.2 / - 1.3					+ 1.3 / - 1.8				

依据CIE Pub.117计算, 114.8lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -7.5$).
 出光口面积: 7.85e-005 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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS:LL01ZZ-DRT 25R
 NO DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130536
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	遮光角:

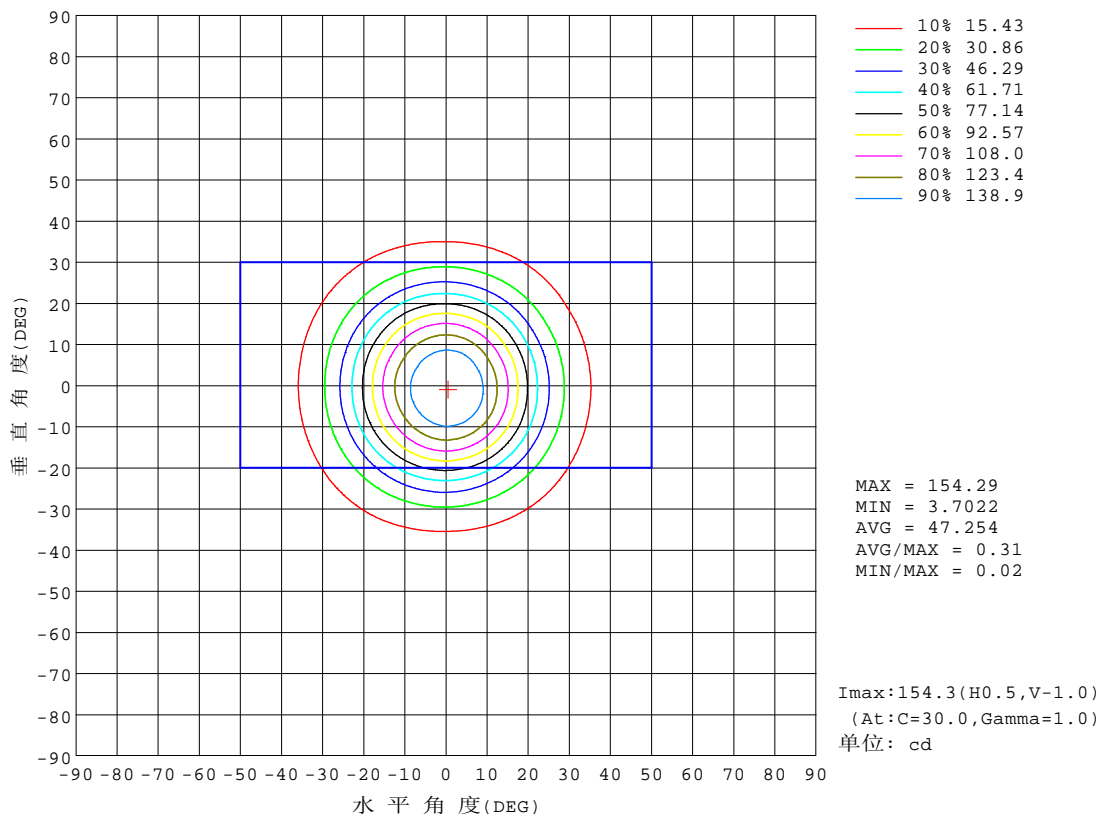
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	64	59	56	64	59	56	63	58	55	52
0.80	70	65	62	70	65	62	69	65	62	58
1.00	74	70	66	74	69	66	72	69	66	62
1.25	78	73	70	77	73	70	75	72	69	66
1.50	80	76	73	79	75	73	77	74	72	68
2.00	83	79	76	82	78	76	79	77	75	70
2.50	84	81	78	83	80	78	81	78	76	71
3.00	86	83	80	84	82	79	82	80	78	73
4.00	87	85	83	86	84	82	83	81	80	74
5.00	89	87	85	87	85	84	84	82	81	75
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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS: LL01ZZ-DRT 25R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130536
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	遮光角:

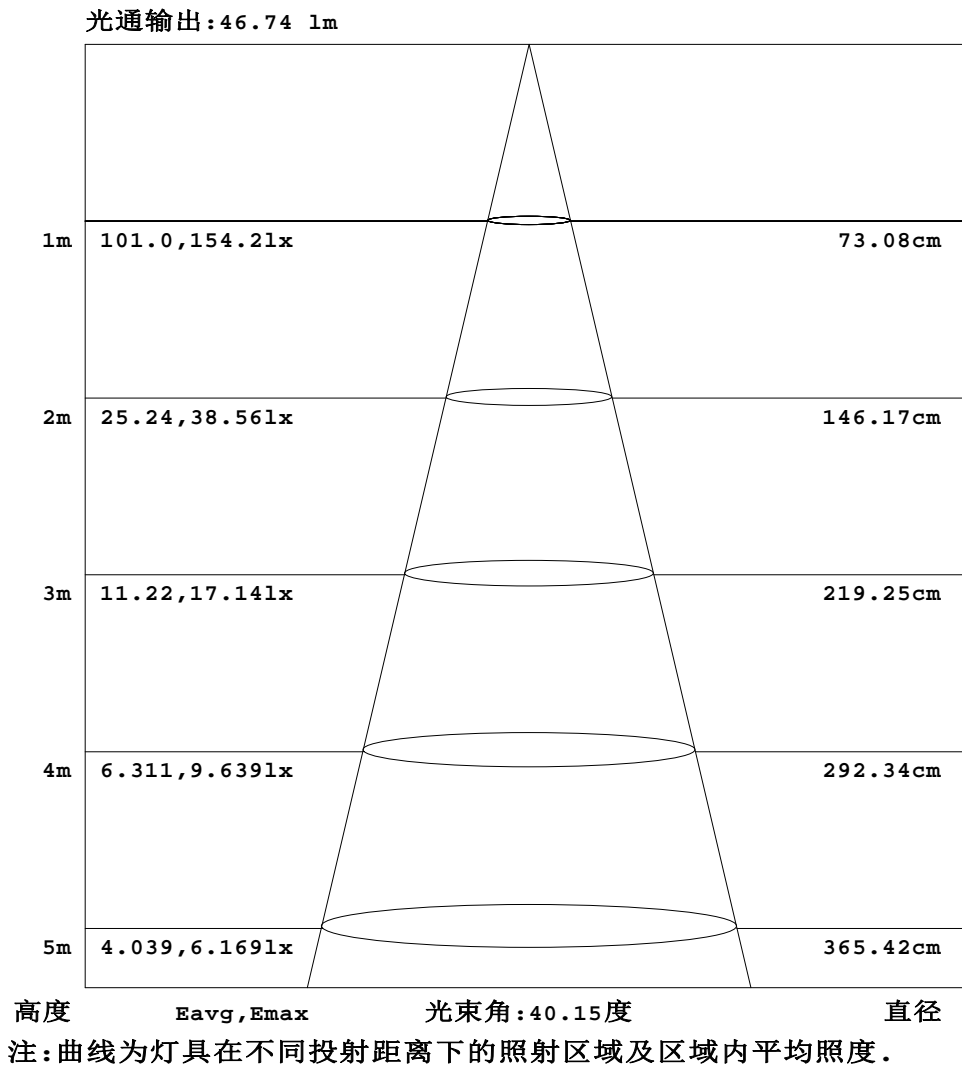


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS:LL01ZZ-DRT 25R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130536
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m ²	遮光角:

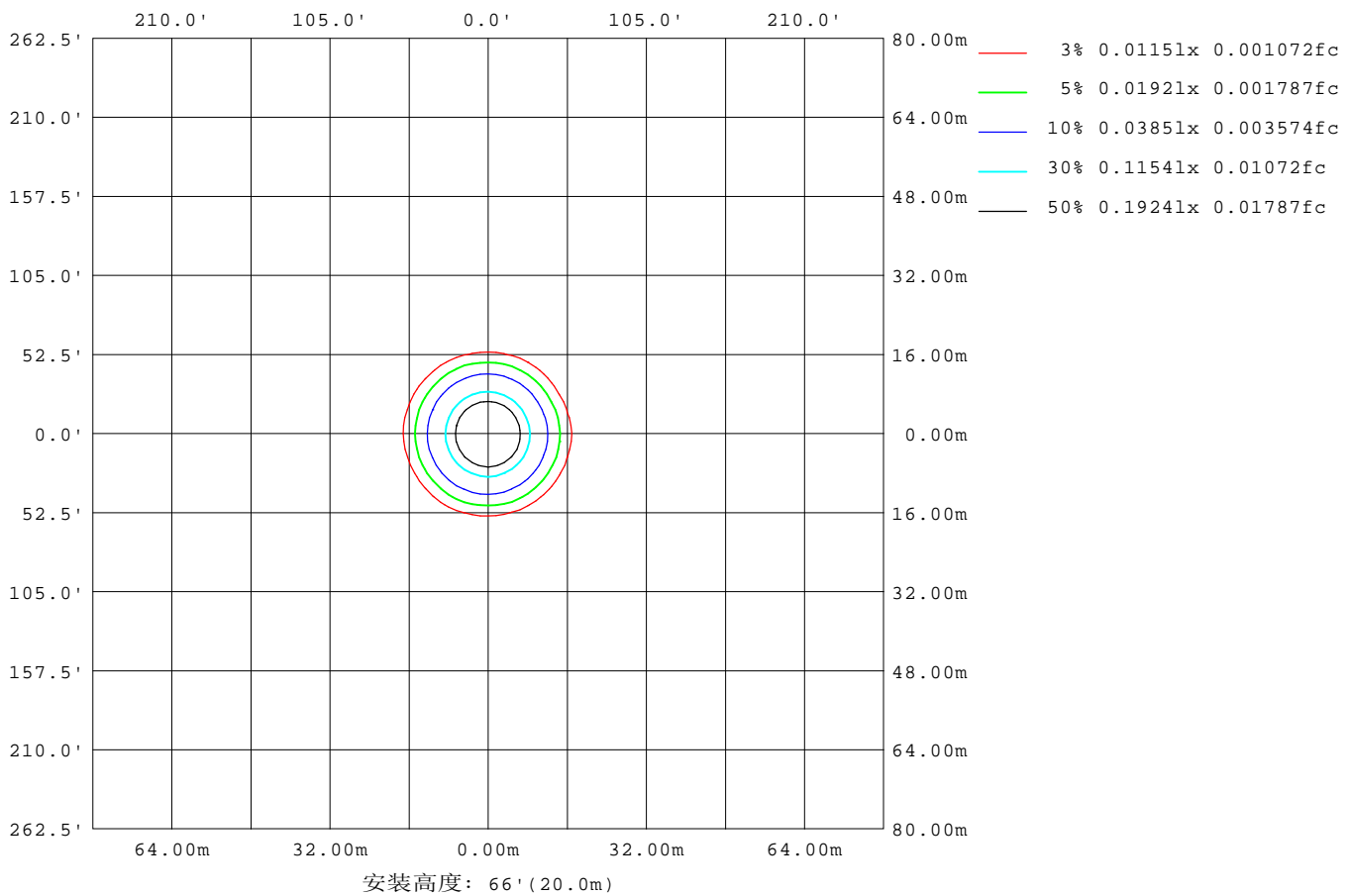


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90
 LENS: LL01ZZ-DRT 25R
 NO DRIVER: DC 24V
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130536
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m 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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS: LL01ZZ-DRT 25R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130536
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m ²	遮光角:

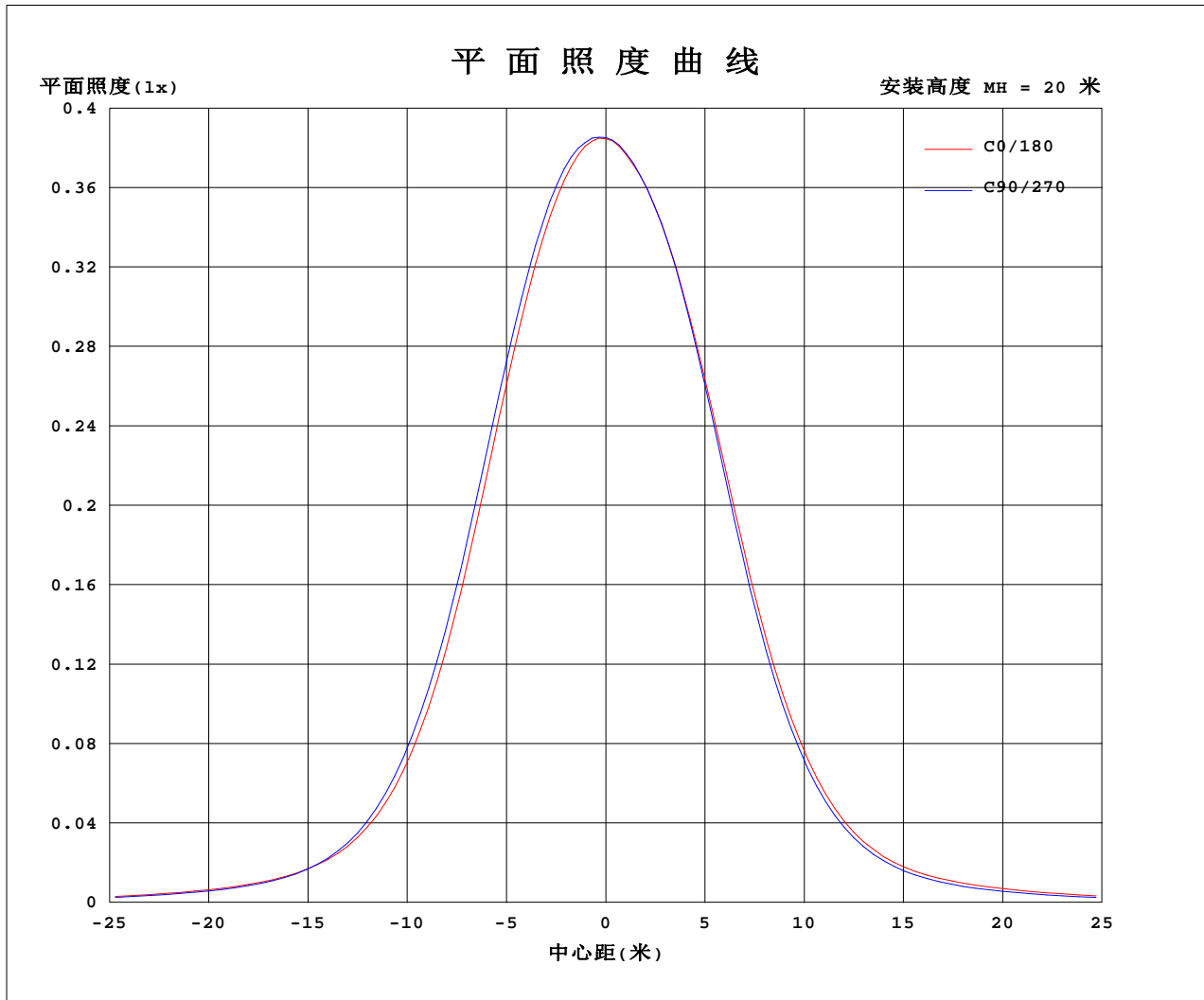
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	52144
L横(75)av	33732
L横(85)av	18981
L纵(65)av	38632
L纵(75)av	24797
L纵(85)av	13459
L45(65)av	62810
L45(75)av	43699
L45(85)av	24208

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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS:LL01ZZ-DRT 25R
 NO DRIVER:DC 24V
 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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90
LENS: LL01ZZ-DRT 25R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:23.944V I:0.0510A P:1.2208W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130536
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	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	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154	154							
5	150	151	152	152	151	149	148	147	147	148	149	149							
10	135	137	138	139	137	135	134	133	133	134	134	133							
15	109	112	113	114	113	111	110	109	109	108	108	107							
20	76.0	79.1	80.8	81.5	81.6	80.6	79.2	78.4	78.0	76.1	75.6	74.9							
25	46.9	48.5	49.7	51.3	51.5	51.0	50.2	49.5	48.3	47.2	46.1	45.1							
30	27.0	27.7	28.4	29.3	29.7	29.4	29.2	28.6	27.9	27.0	26.5	25.7							
35	15.9	15.8	16.1	16.2	16.9	16.7	16.9	16.6	16.1	15.4	15.3	14.8							
40	10.3	9.99	9.94	9.82	10.4	10.3	11.0	10.6	10.0	9.47	9.63	9.43							
45	7.37	7.27	7.17	6.68	7.30	7.46	7.99	7.66	7.12	6.45	6.93	6.94							
50	5.39	5.55	5.43	4.71	5.41	5.66	5.89	5.78	5.28	4.51	5.23	5.34							
55	3.82	4.17	4.02	3.20	3.93	4.22	4.10	4.26	3.84	3.04	3.84	4.04							
60	2.61	3.01	2.88	2.10	2.77	3.05	2.71	3.04	2.74	1.96	2.74	2.96							
65	1.73	2.10	2.00	1.33	1.89	2.14	1.73	2.11	1.92	1.23	1.89	2.10							
70	1.12	1.41	1.34	0.85	1.25	1.45	1.09	1.42	1.31	0.78	1.27	1.43							
75	0.69	0.88	0.84	0.52	0.79	0.91	0.68	0.90	0.84	0.49	0.79	0.90							
80	0.37	0.46	0.45	0.29	0.43	0.50	0.38	0.48	0.45	0.26	0.41	0.47							
85	0.12	0.15	0.16	0.10	0.17	0.20	0.14	0.18	0.15	0.08	0.12	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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS:LL01ZZ-DRT 25R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up