

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	77.5%	
Luminaire Power:	6.432 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: 2024-12-18

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

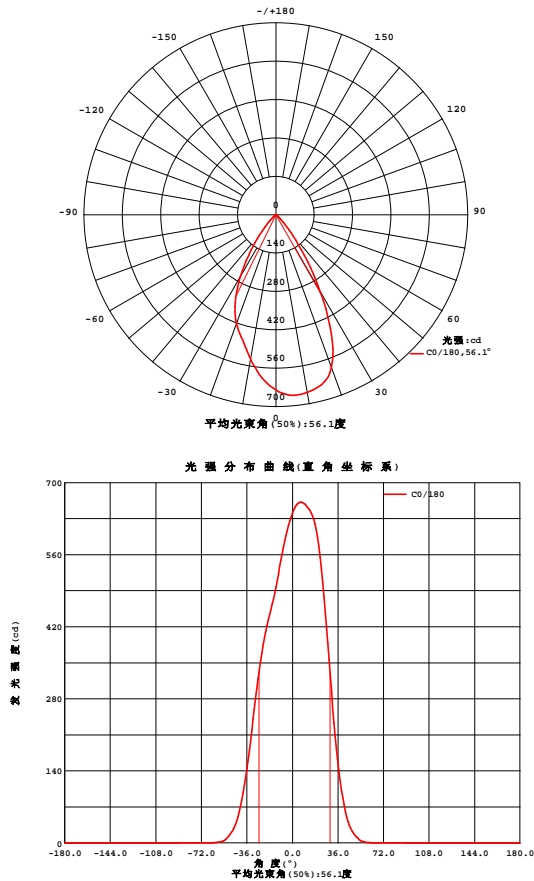


Fig. C0/C180

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: 2024-12-18

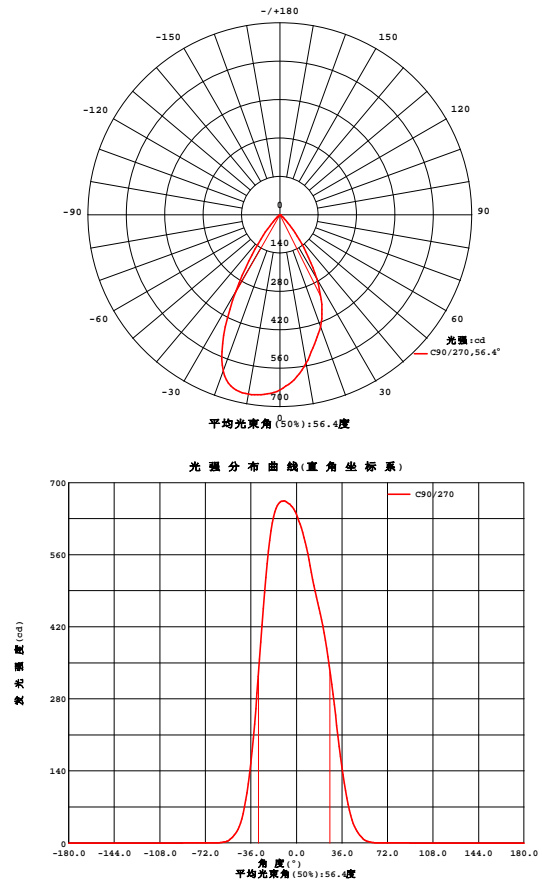


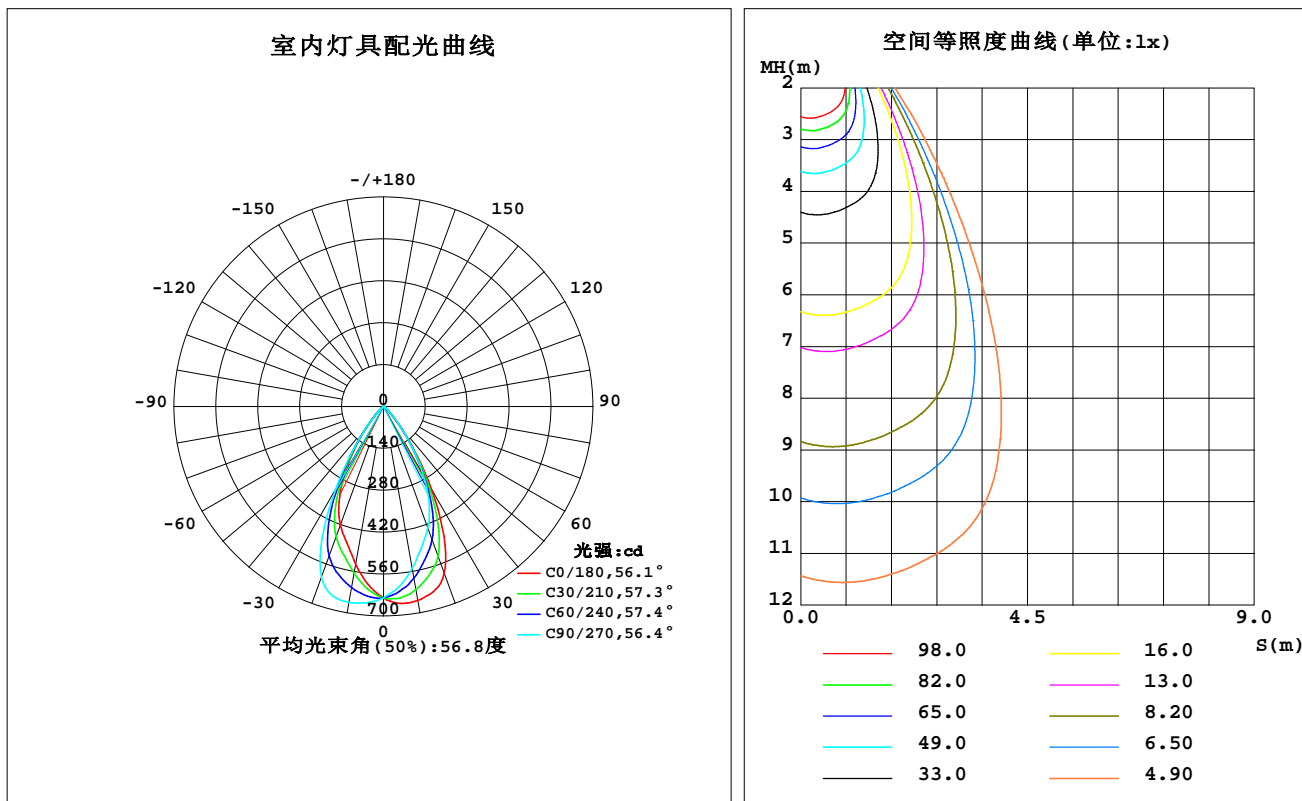
Fig. C90/C270

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: BXRH-30G60T0-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1117C 50R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181480
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 85.86 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	706.2	S/MH(C0/180)	0.80	
标称功率(W)	6	灯具效率(%)	77.5	S/MH(C90/270)	0.88	
额定电源电压(V)	48	总光通量(lm)	552.20	η UP,DN(C0-180)	0.0,36.8	
额定光通量(lm)	712.09	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,40.8	
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)	48	下射光通比(%)	77.5	CIBSE SHR MAX	0.85	



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: 2024-12-18

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
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	658.2	602.1	550.1	526.4	535.7	590.5	664.3	693.1	0- 10	59.22	59.22	10.7, 8.32
20	593.4	503.7	433.6	407.4	422.6	497.6	606.4	661.9	10- 20	158.6	217.8	39.4, 30.6
30	324.1	288.3	269.0	252.4	259.9	289.4	323.5	356.0	20- 30	189.7	407.6	73.8, 57.2
40	87.70	87.29	87.59	82.83	83.03	83.29	83.55	87.73	30- 40	109.6	517.2	93.7, 72.6
50	13.50	15.02	15.40	14.59	13.76	12.53	12.31	12.87	40- 50	30.25	547.4	99.1, 76.9
60	0.9168	1.075	1.142	1.055	0.9364	0.8589	0.8202	0.8515	50- 60	4.419	551.8	99.9, 77.5
70	0.0948	0.0995	0.1125	0.1129	0.1098	0.1015	0.0986	0.0914	60- 70	0.2926	552.1	100, 77.5
80	0.0211	0.0191	0.0269	0.0277	0.0283	0.0248	0.0270	0.0188	70- 80	0.0575	552.2	100, 77.5
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0130	552.2	100, 77.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	552.2	100, 77.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	552.2	100, 77.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	552.2	100, 77.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	552.2	100, 77.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	552.2	100, 77.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	552.2	100, 77.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	552.2	100, 77.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	552.2	100, 77.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	552.2	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: 2024-12-18

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: BXRH-30G60T0-C-83 Ra: 90
 LENS: PM-1117C 50R
 NOT DRIVER: DC 48V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 712.09x1 lm

灯具名称: OZ48-CT-28

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

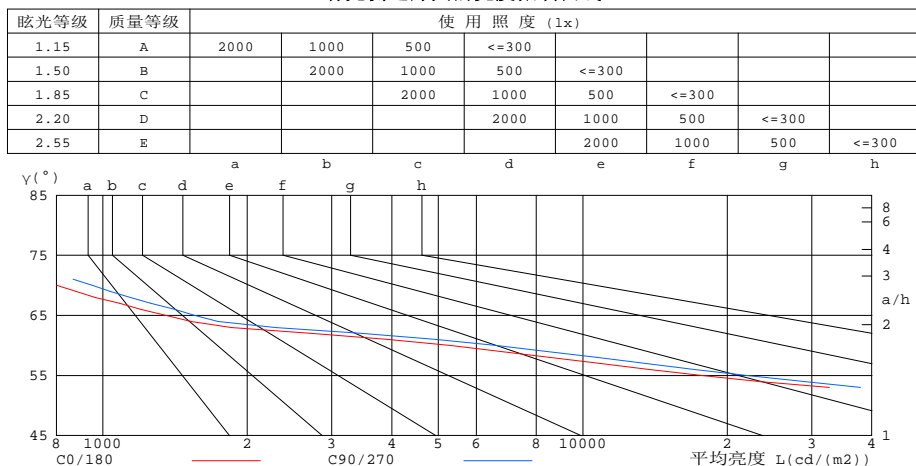
测试编号: 2412181480

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000346185m²

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	392	472
80	352	448
75	497	639
70	802	951
65	1353	1555
60	5306	6609
55	17757	22049
50	60761	69286
45	142262	154242

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: 2024-12-18

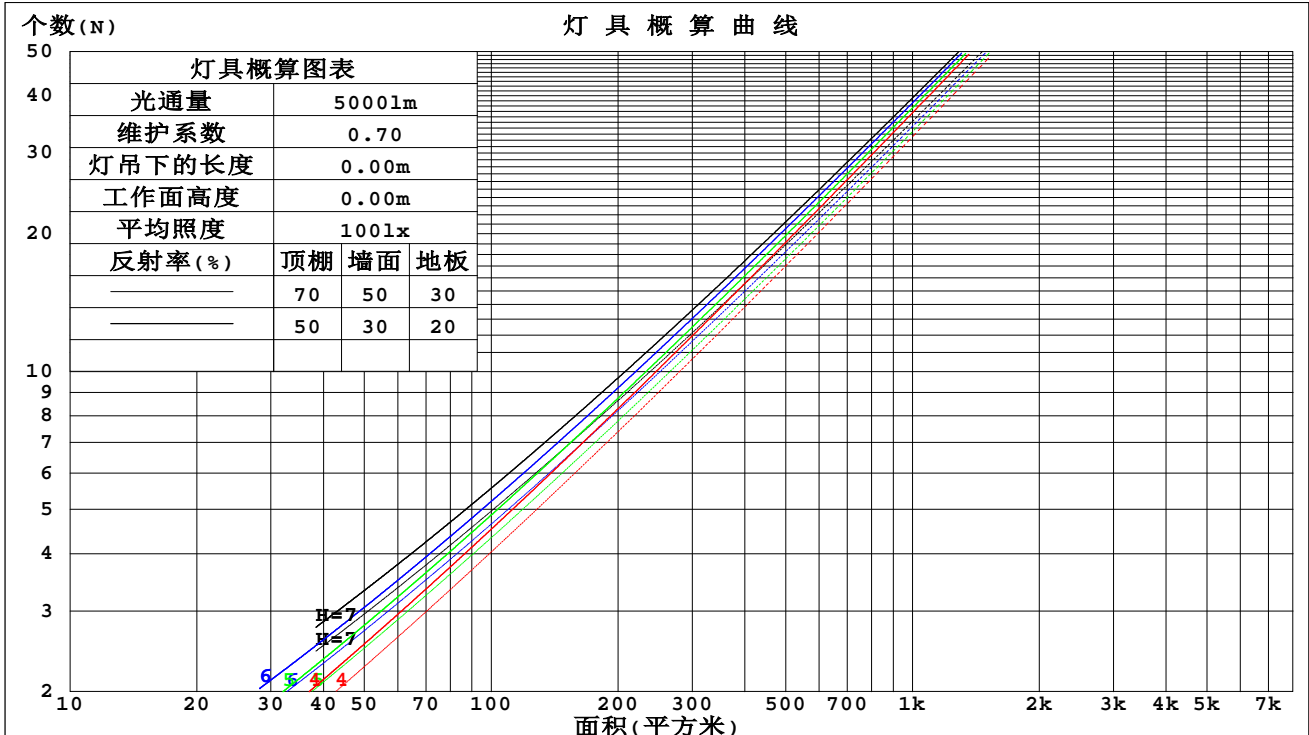
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz
实检光通: 712.09x1 lm

灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181480
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m 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	.92	.92	.92	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.82	.82	.82	.79	.79	.79	.78
1.0	.86	.84	.82	.84	.83	.81	.81	.80	.79	.78	.77	.76	.76	.75	.74	.73
2.0	.80	.77	.75	.79	.76	.74	.76	.74	.72	.74	.72	.71	.72	.70	.69	.68
3.0	.75	.71	.68	.74	.70	.68	.72	.69	.66	.70	.68	.65	.68	.66	.64	.63
4.0	.70	.66	.63	.69	.65	.62	.68	.64	.62	.66	.63	.61	.65	.62	.60	.59
5.0	.66	.61	.58	.65	.61	.58	.64	.60	.57	.62	.59	.57	.61	.58	.56	.55
6.0	.62	.57	.54	.61	.57	.54	.60	.56	.53	.59	.56	.53	.58	.55	.53	.52
7.0	.58	.54	.50	.58	.53	.50	.57	.53	.50	.56	.52	.50	.55	.52	.49	.48
8.0	.55	.50	.47	.54	.50	.47	.54	.50	.47	.53	.49	.47	.52	.49	.46	.45
9.0	.52	.47	.44	.51	.47	.44	.51	.47	.44	.50	.46	.44	.49	.46	.44	.43
10.0	.49	.45	.42	.49	.44	.42	.48	.44	.41	.47	.44	.41	.47	.44	.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: 2024-12-18

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181480
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m 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	.135	.077	.024	.130	.074	.024	.120	.069	.022	.111	.064	.021	.103	.060	.019	
2.0	.130	.071	.022	.125	.069	.021	.117	.065	.020	.110	.061	.019	.103	.058	.018	
3.0	.124	.066	.020	.120	.064	.019	.113	.061	.019	.107	.058	.018	.101	.056	.017	
4.0	.118	.061	.018	.115	.060	.018	.109	.058	.017	.103	.055	.017	.098	.053	.016	
5.0	.113	.057	.017	.110	.056	.016	.105	.055	.016	.100	.053	.016	.095	.051	.015	
6.0	.108	.054	.015	.105	.053	.015	.101	.052	.015	.096	.050	.015	.092	.049	.014	
7.0	.103	.051	.014	.101	.050	.014	.097	.049	.014	.093	.048	.014	.090	.047	.014	
8.0	.099	.048	.014	.097	.048	.013	.093	.047	.013	.090	.046	.013	.087	.044	.013	
9.0	.095	.046	.013	.093	.045	.013	.090	.044	.013	.087	.044	.012	.084	.043	.012	
10.0	.091	.044	.012	.090	.043	.012	.087	.042	.012	.084	.042	.012	.081	.041	.012	

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	.113	.105	.097	.078	.072	.067	.045	.042	.039	.014	.013	.013	
2.0	.121	.103	.088	.103	.088	.076	.071	.061	.053	.041	.036	.031	.013	.012	.010	
3.0	.111	.088	.070	.095	.076	.060	.065	.053	.042	.038	.031	.025	.012	.010	.008	
4.0	.103	.077	.056	.088	.066	.049	.061	.046	.035	.035	.027	.020	.011	.009	.007	
5.0	.096	.068	.046	.083	.059	.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	.086	.055	.033	.074	.047	.028	.051	.033	.020	.030	.020	.012	.010	.006	.004	
8.0	.081	.050	.028	.070	.043	.024	.048	.030	.017	.028	.018	.010	.009	.006	.003	
9.0	.078	.046	.024	.067	.040	.021	.046	.028	.015	.027	.016	.009	.009	.005	.003	
10.0	.074	.042	.021	.064	.037	.019	.044	.026	.013	.026	.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: 2024-12-18

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117C 50R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm												
灯具名称: OZ48-CT-28					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2412181480				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.000346185m2			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	27.2	28.2	27.4	28.3	28.5	26.8	27.8	27.0	27.9	28.1	
	3H	27.0	27.9	27.3	28.1	28.3	26.6	27.5	26.9	27.7	27.9	
	4H	27.0	27.8	27.2	28.0	28.2	26.6	27.4	26.8	27.6	27.8	
	6H	26.9	27.6	27.2	27.9	28.1	26.5	27.2	26.8	27.5	27.7	
	8H	26.8	27.5	27.1	27.8	28.1	26.4	27.1	26.7	27.4	27.7	
	12H	26.8	27.5	27.1	27.7	28.0	26.4	27.1	26.7	27.3	27.6	
	4H	2H	27.0	27.8	27.2	28.0	28.2	26.6	27.4	26.8	27.6	27.8
	3H	26.8	27.5	27.1	27.7	28.0	26.4	27.1	26.7	27.3	27.6	
	4H	26.7	27.3	27.0	27.6	27.9	26.3	26.9	26.6	27.2	27.5	
	6H	26.6	27.1	27.0	27.5	27.8	26.2	26.7	26.6	27.1	27.4	
	8H	26.5	27.0	26.9	27.4	27.8	26.1	26.6	26.5	27.0	27.4	
	12H	26.5	27.0	26.9	27.3	27.7	26.1	26.6	26.5	26.9	27.3	
8H	4H	26.5	27.0	26.9	27.4	27.8	26.1	26.6	26.5	27.0	27.4	
	6H	26.4	26.9	26.9	27.2	27.7	26.0	26.5	26.5	26.8	27.3	
	8H	26.4	26.8	26.8	27.2	27.6	26.0	26.3	26.4	26.8	27.2	
	12H	26.3	26.6	26.8	27.1	27.6	25.9	26.2	26.4	26.7	27.2	
12H	4H	26.5	27.0	26.9	27.3	27.7	26.1	26.6	26.5	26.9	27.3	
	6H	26.4	26.8	26.8	27.2	27.6	26.0	26.3	26.4	26.8	27.2	
	8H	26.3	26.6	26.8	27.1	27.6	25.9	26.2	26.4	26.7	27.2	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.4 / -18.6					+ 3.4 / -17.1					
1.5H		+ 5.6 / -13.5					+ 5.5 / -12.9					
2.0H		+ 6.8 / -21.3					+ 7.0 / -21.2					

依据CIE Pub.117计算, 712.1lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -1.2$).
出光口面积: 0.000346185 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: 2024-12-18

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: BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS: PM-1117C 50R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181480
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

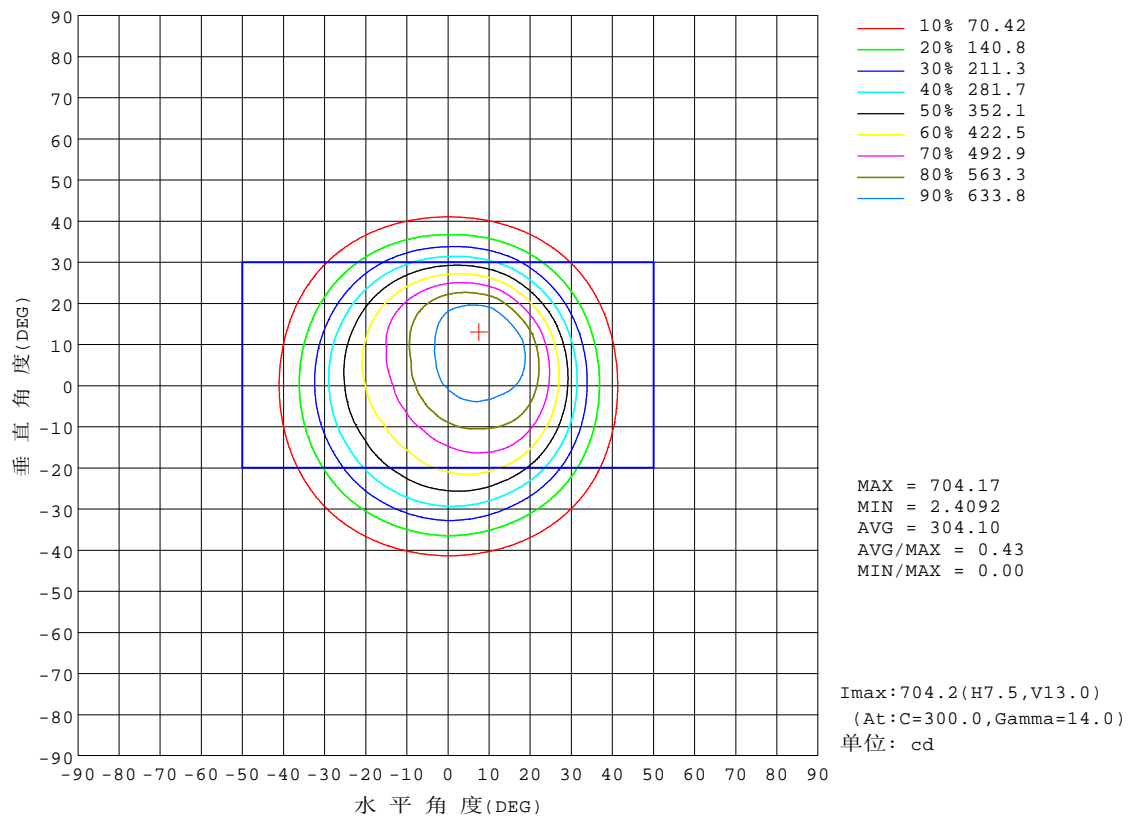
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	68	63	60	67	63	60	67	63	60	57
0.80	74	69	66	73	69	66	72	68	66	63
1.00	77	73	70	77	73	70	75	72	70	67
1.25	80	76	74	80	76	73	78	75	73	70
1.50	82	79	76	81	78	76	80	77	75	72
2.00	84	81	79	83	80	78	81	79	77	73
2.50	86	83	81	84	82	80	82	80	78	74
3.00	87	84	82	85	83	81	83	81	80	75
4.00	88	86	85	87	85	84	84	83	81	76
5.00	89	88	86	88	86	85	85	84	83	77
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: 2024-12-18

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181480
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

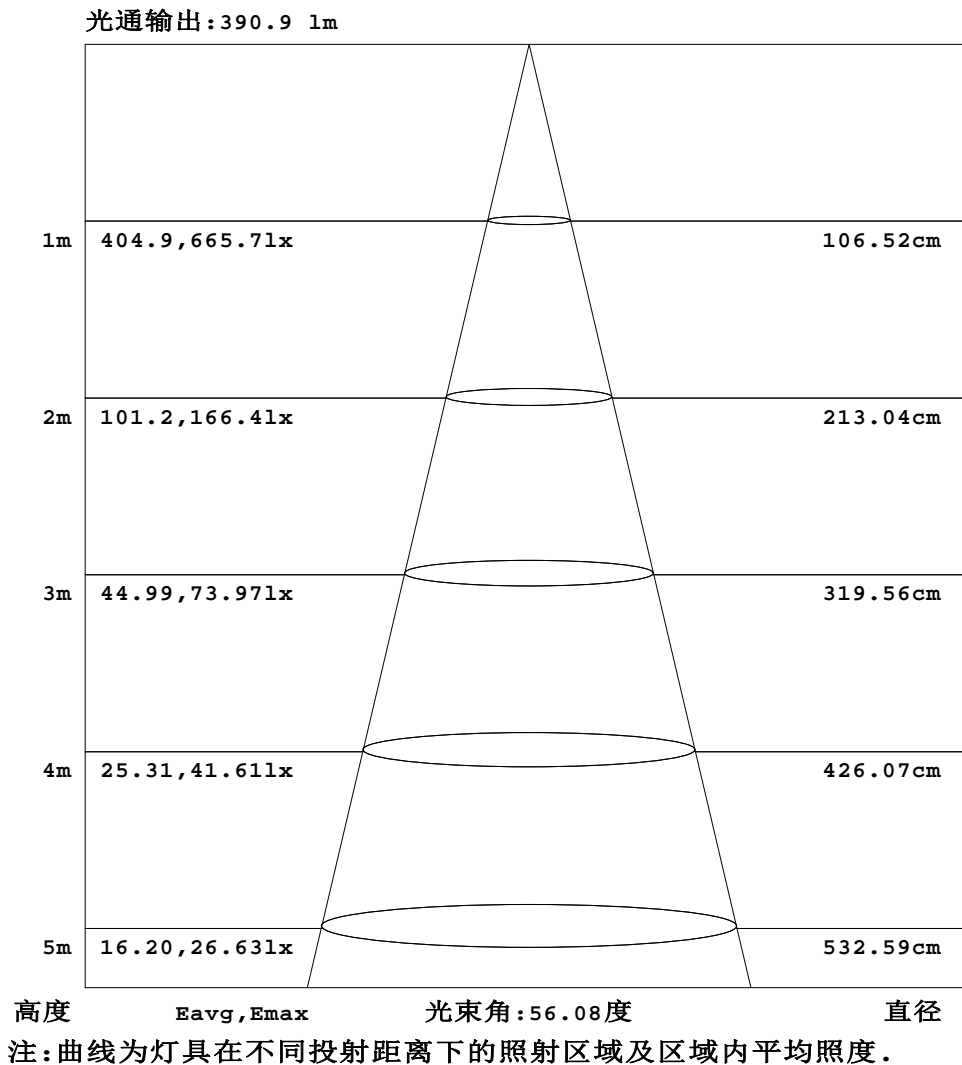


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-18

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181480
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

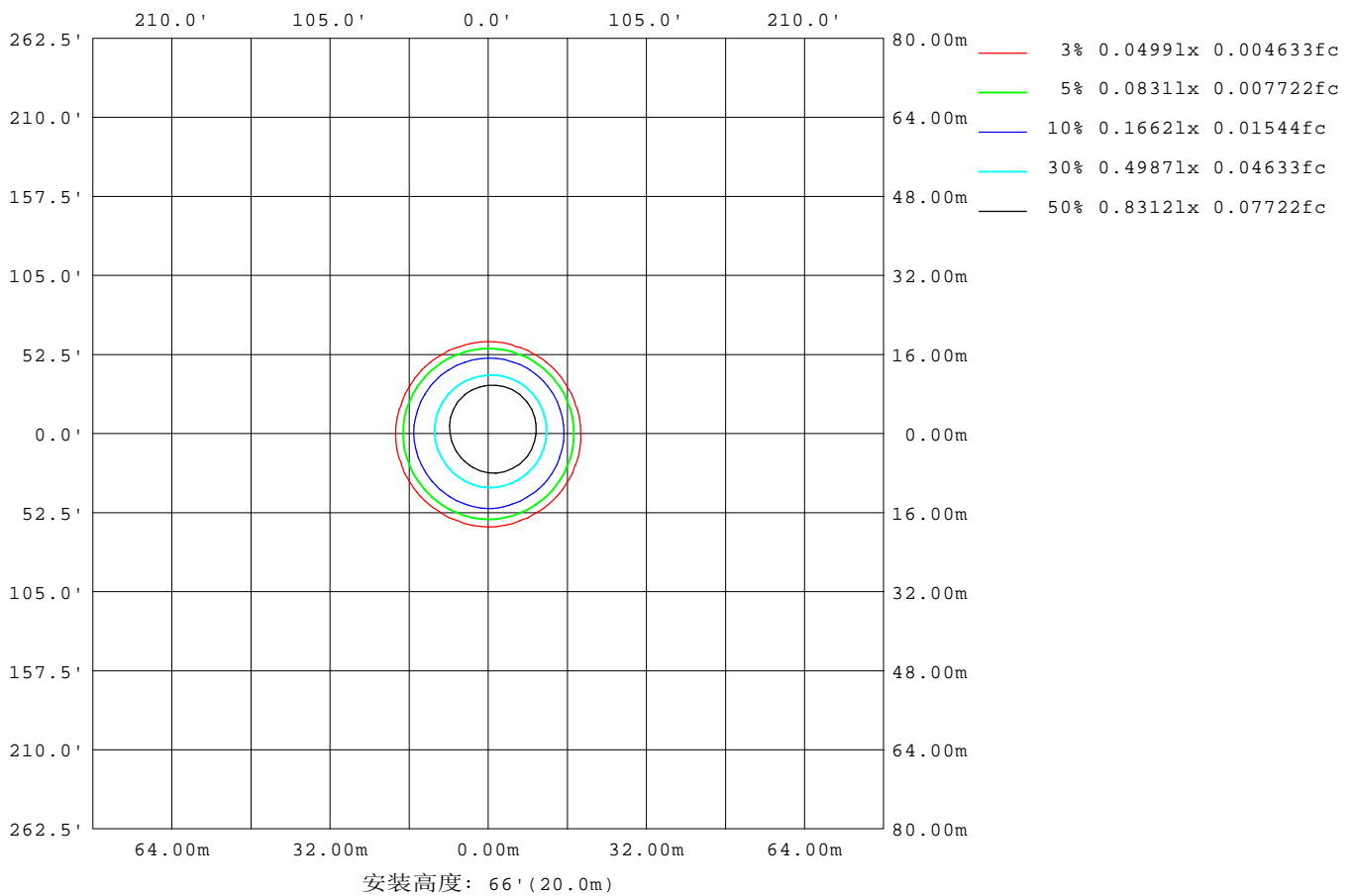


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-18

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: BXRH-30G60T0-C-83 Ra: 90
LENS: PM-1117C 50R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181480
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m 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: 2024-12-18

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: BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS: PM-1117C 50R
NOT DRIVER: DC 48V
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181480
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m ²	遮光角:

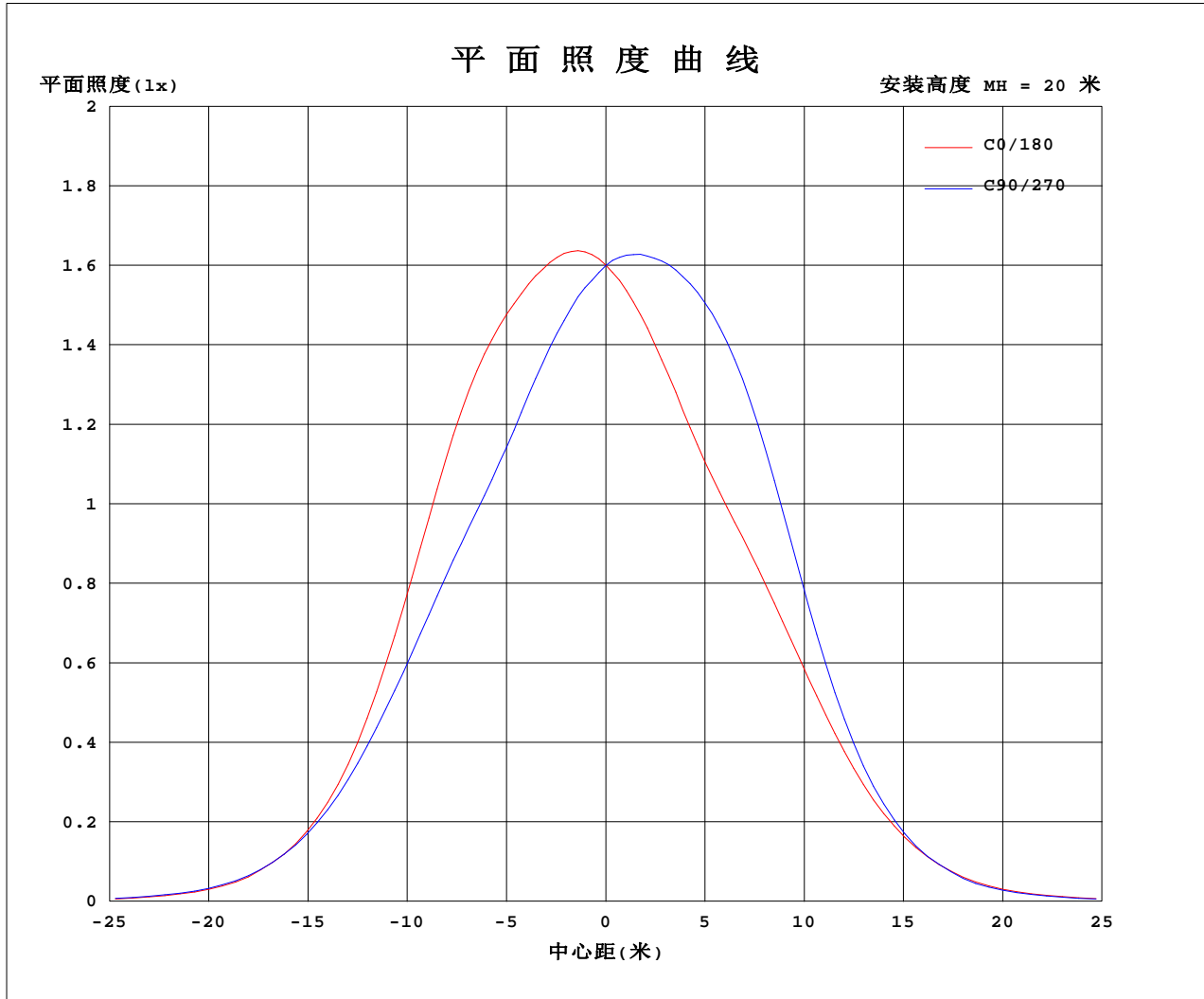
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	1397
L横(75)av	560
L横(85)av	386
L纵(65)av	1419
L纵(75)av	595
L纵(85)av	441
L45(65)av	1391
L45(75)av	552
L45(85)av	322

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: 2024-12-18

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117C 50R
 NOT DRIVER:DC 48V
 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: 2024-12-18

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
 LENS:PM-1117C 50R
 NOT DRIVER:DC 48V
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:47.997V I:0.1340A P:6.4316W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 712.09x1 lm		
灯具名称: OZ48-CT-28	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412181480
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m2	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	639	639	639	639	639	639	639	639	639	639	639	639						
5	661	642	620	603	592	590	596	613	636	658	673	673						
10	658	621	583	550	529	524	536	566	615	664	696	691						
15	642	585	532	489	461	456	473	514	582	655	706	696						
20	593	533	475	434	410	405	423	464	532	606	667	657						
25	478	432	387	362	344	338	353	385	435	486	538	530						
30	324	301	276	269	256	249	260	277	302	323	358	354						
35	182	176	166	168	159	155	161	166	174	178	196	192						
40	87.7	87.9	86.7	87.6	83.9	81.8	83.0	83.3	83.3	83.6	86.6	88.8						
45	34.8	37.3	37.0	37.7	35.9	35.6	35.2	33.4	33.2	32.1	33.1	33.8						
50	13.5	14.9	15.1	15.4	14.7	14.5	13.8	12.5	12.5	12.3	12.6	13.1						
55	3.52	4.02	4.31	4.37	4.11	3.98	3.60	3.16	3.23	3.22	3.30	3.36						
60	0.92	1.05	1.10	1.14	1.06	1.05	0.94	0.85	0.86	0.82	0.85	0.86						
65	0.20	0.21	0.22	0.23	0.22	0.23	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18						
70	0.09	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09						
75	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04						
80	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02						
85	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	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: 2024-12-18

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:BXRH-30G60T0-C-83 Ra:90
LENS:PM-1117C 50R
NOT DRIVER:DC 48V
30minutes warm-up