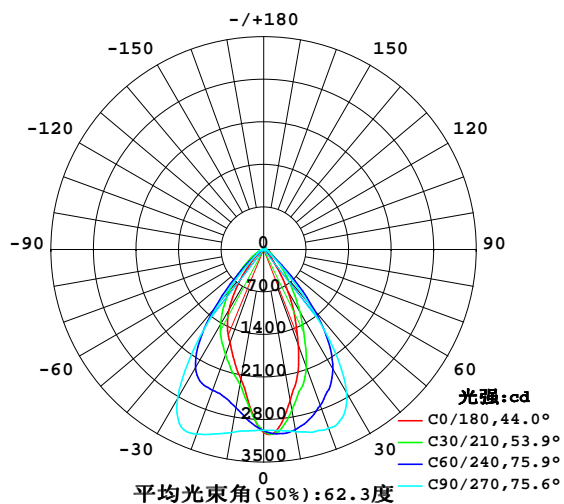


## 室内灯具光度数据

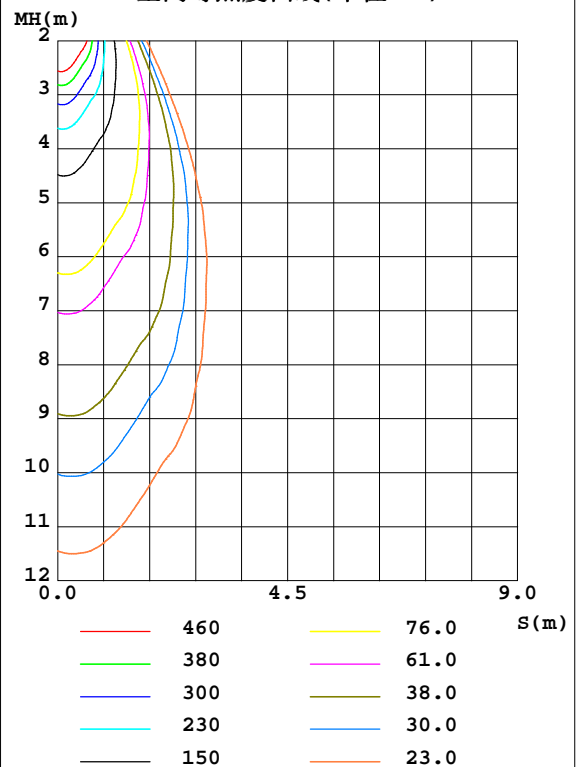
实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm		
灯具名称: LC-LL1603-30W-HlghRack 60°	灯具类型:LED	
制造厂商: LOW-CARBON	外型尺寸: 650*40*95mm	

光源数据		光度数据				光效: 131.65 lm/W
型号		峰值光强(cd)	3257	S/MH(C0/180)		0.69
标称功率(W)	30	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)		1.10
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	3607.3	$\eta$ UP,DN(C0-180)		1.6,47.7
额定光通量(lm)	3607.3	CIE分类	直接	$\eta$ UP,DN(C180-360)		1.7,49.1
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.3	CIBSE SHR NOM		0.75
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	96.7	CIBSE SHR MAX		0.75

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: DAMIN  
测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
备注:

## 灯具环带光通量

环带光通量:

$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi$ 环	$\Phi$ 总	%lum, lamp
10	2517	2847	3042	2444	2167	2451	3058	2795	0- 10	266.9	266.9	7.4,7.4
20	1674	2389	3130	2115	1629	2155	3234	2360	10- 20	699.2	966.1	26.8,26.8
30	809.9	1738	2734	1737	1146	1830	2839	1778	20- 30	958.0	1924	53.3,53.3
40	244.5	952.4	1127	1030	496.1	1060	1074	947.2	30- 40	852.6	2777	77,77
50	95.67	306.1	240.4	349.2	150.2	365.5	231.9	310.8	40- 50	416.0	3193	88.5,88.5
60	90.35	113.9	103.7	121.7	69.53	128.2	105.9	118.1	50- 60	156.2	3349	92.8,92.8
70	85.18	58.20	58.29	52.36	48.55	55.95	59.73	61.04	60- 70	81.06	3430	95.1,95.1
80	42.52	26.29	25.07	19.39	25.82	22.98	27.01	29.16	70- 80	44.13	3474	96.3,96.3
90	4.810	4.905	4.411	4.329	8.043	8.232	7.745	8.472	80- 90	15.99	3490	96.7,96.7
100	6.726	7.129	6.994	6.728	9.623	10.22	9.995	10.28	90-100	7.992	3498	97,97
110	9.925	10.71	10.80	10.38	11.99	13.11	13.31	13.14	100-110	10.59	3509	97.3,97.3
120	14.75	15.47	15.65	15.38	15.34	17.05	17.52	17.05	110-120	13.68	3522	97.6,97.6
130	21.01	21.41	21.44	21.51	19.86	22.14	22.37	21.95	120-130	16.77	3539	98.1,98.1
140	27.43	27.66	28.01	27.83	25.80	27.82	27.91	27.28	130-140	18.94	3558	98.6,98.6
150	32.69	32.68	33.03	33.34	31.79	32.99	32.06	31.75	140-150	18.90	3577	99.2,99.2
160	37.01	36.17	36.17	37.53	36.10	36.85	34.92	34.94	150-160	15.92	3593	99.6,99.6
170	40.68	38.97	39.33	40.26	38.96	39.34	38.15	37.93	160-170	10.67	3604	99.9,99.9
180	41.05	40.48	40.92	40.62	41.13	40.47	40.89	40.62	170-180	3.799	3607	100,100
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: DAMIN  
 测试日期: 2018-12-22

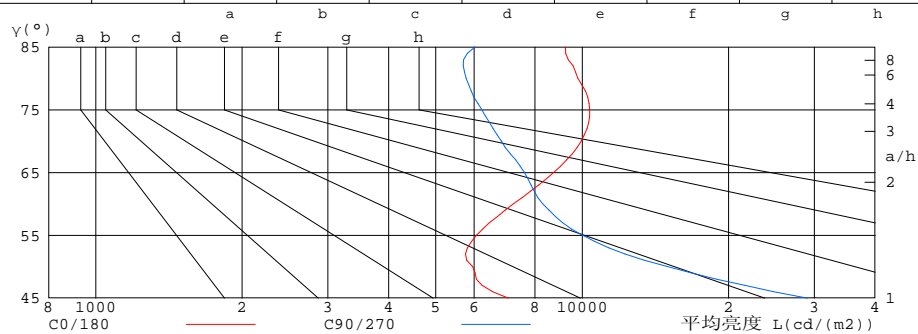
$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
 备注:

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm		
灯具名称: LC-LL1603-30W-HlghRack 60°	灯具类型:LED	
制造厂商: LOW-CARBON	外型尺寸: 650*40*95mm	

有光侧边灯具的亮度限制曲线

眩光等级	质量等级	使用照度 (lx)							
1.15	A	2000	1000	500	<=300				
1.50	B		2000	1000	500	<=300			
1.85	C			2000	1000	500	<=300		
2.20	D				2000	1000	500	<=300	
2.55	E					2000	1000	500	<=300



平均亮度值 cd/(m²)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	9230	6021
80	9793	5775
75	10364	6221
70	9962	6817
65	8742	7602
60	7228	8298
55	6067	10006
50	5953	14958
45	7054	29037

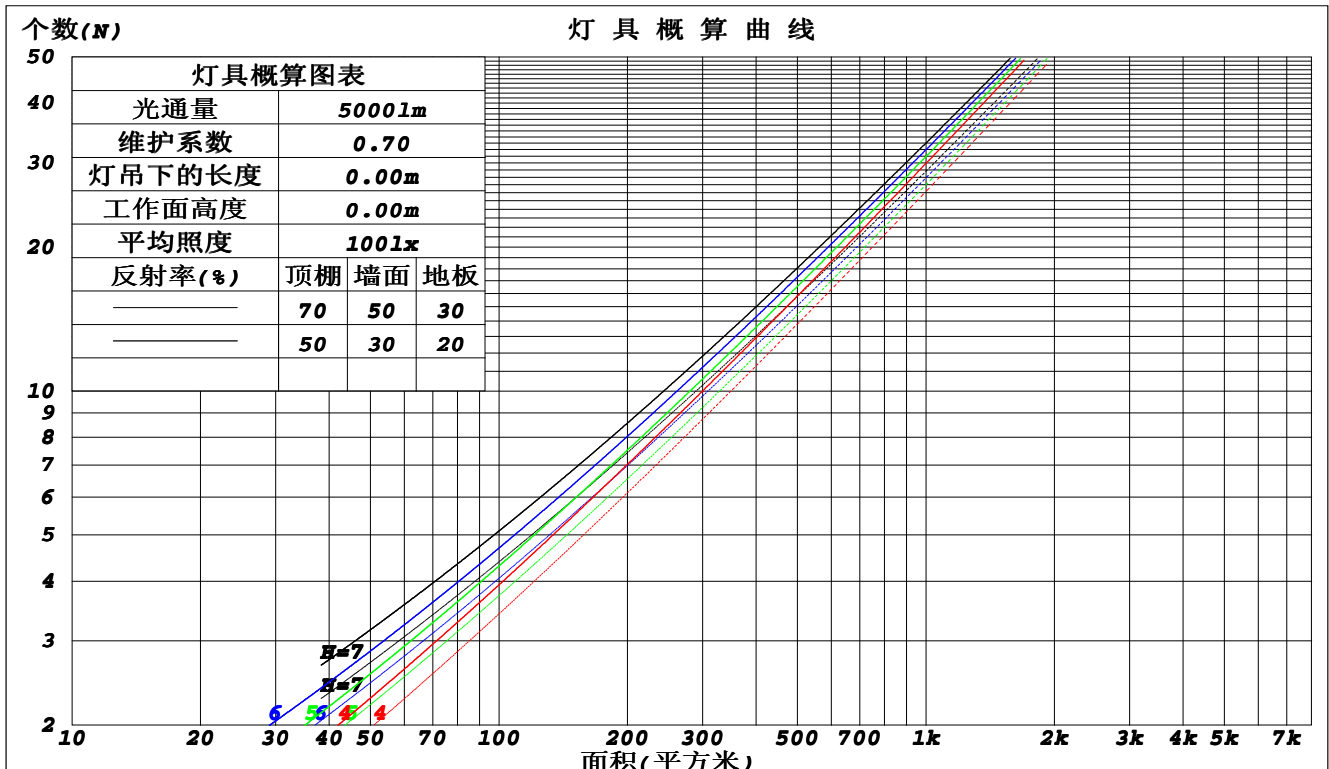
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: DAMIN  
测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
备注:

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm		
灯具名称: LC-LL1603-30W-HighRack 60°	灯具类型:LED	
制造厂商: LOW-CARBON	外型尺寸: 650*40*95mm	

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	1.18	1.18	1.18	1.15	1.15	1.15	1.09	1.09	1.09	1.04	1.04	1.04	.99	.99	.99	.97
1.0	1.08	1.05	1.03	1.06	1.03	1.01	1.01	.99	.97	.97	.95	.93	.93	.91	.90	.88
2.0	.99	.94	.90	.97	.93	.89	.93	.90	.86	.90	.87	.84	.86	.84	.82	.80
3.0	.91	.85	.80	.89	.84	.79	.86	.81	.78	.83	.79	.76	.80	.77	.74	.73
4.0	.83	.77	.72	.82	.76	.71	.79	.74	.70	.77	.73	.69	.75	.71	.68	.66
5.0	.77	.70	.65	.76	.70	.65	.74	.68	.64	.71	.67	.63	.70	.65	.62	.60
6.0	.71	.64	.59	.70	.64	.59	.68	.63	.58	.67	.62	.58	.65	.61	.57	.55
7.0	.66	.59	.55	.65	.59	.54	.64	.58	.54	.62	.57	.53	.61	.56	.53	.51
8.0	.62	.55	.50	.61	.55	.50	.60	.54	.50	.58	.53	.49	.57	.52	.49	.47
9.0	.58	.51	.46	.57	.51	.46	.56	.50	.46	.55	.49	.46	.53	.49	.45	.44
10.0	.54	.47	.43	.53	.47	.43	.52	.47	.43	.51	.46	.42	.50	.46	.42	.41



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: DAMIN  
测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
备注:

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm		
灯具名称: LC-LL1603-30W-HlghRack 60°	灯具类型:LED	
制造厂商: LOW-CARBON	外型尺寸: 650*40*95mm	

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	.212	.120	.038	.204	.116	.037	.189	.109	.035	.176	.101	.033	.163	.095	.031	
2.0	.203	.111	.034	.196	.108	.033	.183	.102	.032	.172	.096	.030	.161	.091	.029	
3.0	.192	.102	.031	.186	.100	.030	.175	.095	.029	.165	.090	.028	.156	.086	.027	
4.0	.182	.094	.028	.177	.092	.027	.167	.089	.026	.158	.085	.026	.150	.081	.025	
5.0	.172	.088	.025	.168	.086	.025	.159	.083	.024	.151	.080	.024	.144	.077	.023	
6.0	.163	.082	.023	.159	.080	.023	.152	.078	.023	.144	.075	.022	.138	.072	.022	
7.0	.155	.077	.022	.151	.075	.021	.144	.073	.021	.138	.071	.021	.132	.069	.020	
8.0	.147	.072	.020	.144	.071	.020	.138	.069	.020	.132	.067	.019	.127	.065	.019	
9.0	.140	.068	.019	.137	.067	.019	.132	.065	.018	.126	.063	.018	.121	.062	.018	
10.0	.134	.064	.018	.131	.063	.018	.126	.062	.017	.121	.060	.017	.117	.059	.017	

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	.215	.215	.215	.184	.184	.184	.126	.126	.126	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.198	.182	.167	.170	.156	.144	.116	.107	.099	.067	.062	.058	.021	.020	.019	
2.0	.185	.157	.134	.159	.136	.116	.109	.094	.081	.063	.055	.047	.020	.018	.015	
3.0	.175	.139	.111	.150	.120	.096	.103	.083	.067	.059	.049	.040	.019	.016	.013	
4.0	.166	.125	.094	.142	.108	.081	.098	.075	.057	.057	.044	.034	.018	.014	.011	
5.0	.158	.114	.081	.135	.098	.071	.093	.069	.050	.054	.040	.030	.017	.013	.010	
6.0	.151	.105	.072	.130	.091	.063	.089	.064	.044	.052	.037	.026	.017	.012	.009	
7.0	.144	.098	.065	.124	.085	.056	.086	.059	.040	.050	.035	.024	.016	.011	.008	
8.0	.139	.092	.059	.120	.079	.052	.083	.056	.037	.048	.033	.022	.016	.011	.007	
9.0	.134	.087	.055	.115	.075	.048	.080	.053	.034	.046	.031	.020	.015	.010	.007	
10.0	.129	.082	.051	.111	.072	.045	.077	.050	.032	.045	.030	.019	.015	.010	.006	

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: DAMIN  
 测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
 备注:

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm										
灯具名称: LC-LL1603-30W-HlghRack 60°					灯具类型:LED					
制造厂商: LOW-CARBON					外型尺寸: 650*40*95mm					
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	交叉(Viewed crosswise)					向前(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	18.3	19.4	18.6	19.6	19.8	21.9	23.0	22.2	23.3	23.5
3H	19.1	20.0	19.4	20.3	20.6	21.9	22.9	22.2	23.2	23.4
4H	19.5	20.5	19.9	20.8	21.0	21.9	22.9	22.3	23.1	23.4
6H	19.9	20.8	20.3	21.1	21.4	21.9	22.8	22.3	23.1	23.4
8H	20.1	20.9	20.5	21.3	21.6	21.9	22.7	22.3	23.1	23.4
12H	20.2	21.0	20.6	21.3	21.7	21.9	22.7	22.3	23.0	23.4
4H 2H	18.4	19.3	18.7	19.6	19.9	21.8	22.7	22.1	23.0	23.3
3H	19.4	20.2	19.8	20.5	20.9	21.8	22.6	22.2	22.9	23.3
4H	20.0	20.7	20.4	21.1	21.5	21.8	22.6	22.2	22.9	23.3
6H	20.5	21.2	21.0	21.6	22.0	21.9	22.5	22.3	22.9	23.3
8H	20.7	21.3	21.2	21.8	22.2	21.9	22.5	22.3	22.9	23.3
12H	20.9	21.5	21.4	21.9	22.3	21.9	22.4	22.4	22.9	23.3
8H 4H	20.0	20.6	20.5	21.0	21.5	21.8	22.4	22.2	22.8	23.2
6H	20.7	21.2	21.2	21.6	22.1	21.9	22.4	22.4	22.8	23.3
8H	21.0	21.4	21.5	21.9	22.4	21.9	22.3	22.4	22.8	23.3
12H	21.2	21.6	21.8	22.1	22.6	22.0	22.3	22.5	22.8	23.4
12H 4H	20.0	20.5	20.4	20.9	21.4	21.8	22.3	22.2	22.7	23.2
6H	20.7	21.1	21.2	21.6	22.1	21.9	22.3	22.4	22.8	23.3
8H	21.0	21.4	21.5	21.9	22.4	21.9	22.3	22.4	22.8	23.3
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 1.1 / - 0.9					+ 2.2 / - 4.4				
1.5H	+ 1.1 / - 1.4					+ 3.8 / - 4.1				
2.0H	+ 1.1 / - 1.1					+ 3.9 / - 2.7				

依据CIE Pub.117计算, 3607lm光源光通,表格已经进行修正( $8\log(F/F_0) = 4.5$ ).

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: DAMIN  
测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
备注:

## UF利用系数表

实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm		
灯具名称: LC-LL1603-30W-HlghRack 60°	灯具类型:LED	
制造厂商: LOW-CARBON	外型尺寸: 650*40*95mm	

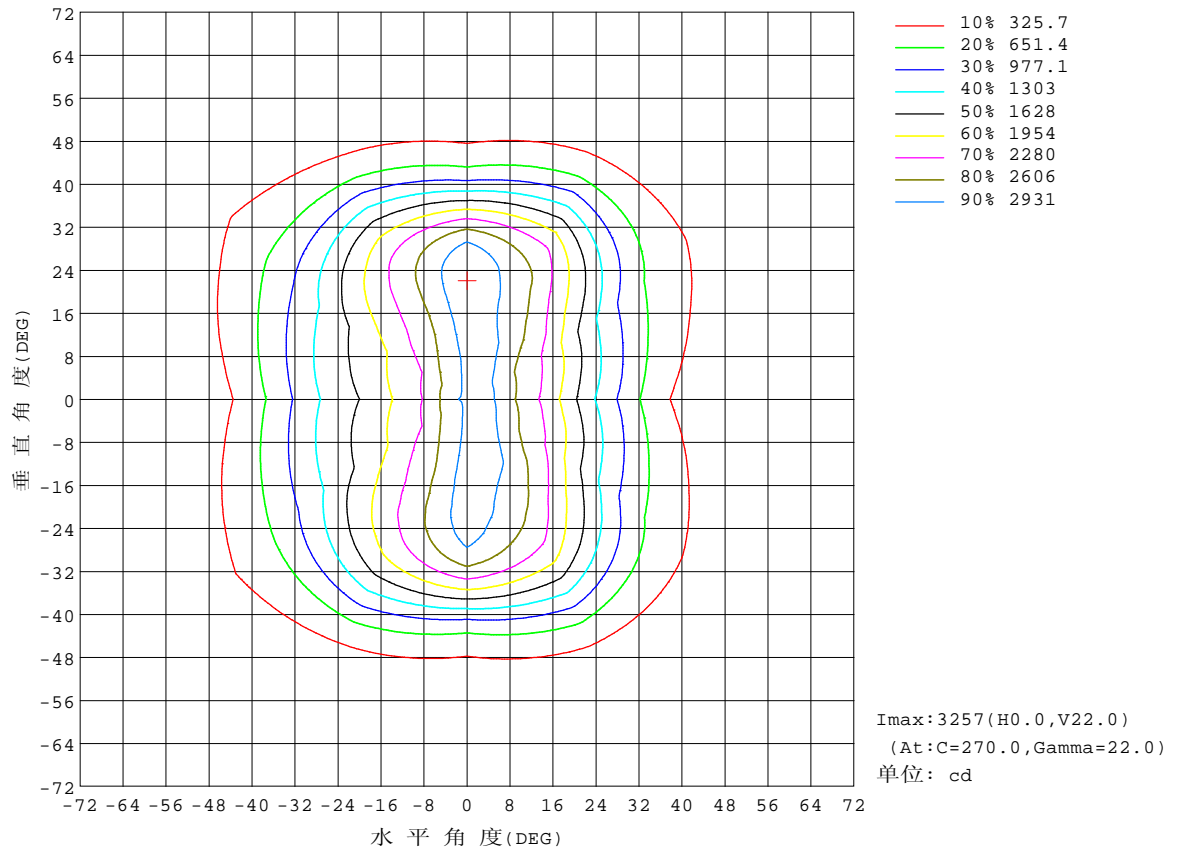
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	77	69	64	76	69	64	75	68	64	60
0.80	86	78	73	85	78	73	83	77	73	68
1.00	92	84	80	91	84	79	88	84	79	74
1.25	97	90	86	95	89	85	93	88	84	79
1.50	100	94	90	99	93	89	96	91	88	82
2.00	104	99	95	102	97	94	99	95	92	85
2.50	106	101	98	104	100	96	101	97	94	87
3.00	108	104	100	106	102	99	102	99	97	89
4.00	111	107	104	108	105	103	104	102	100	91
5.00	112	109	107	110	107	105	105	103	101	92
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: DAMIN  
 测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
 备注:

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm		
灯具名称: LC-LL1603-30W-HlghRack 60°	灯具类型:LED	
制造厂商: LOW-CARBON	外型尺寸: 650*40*95mm	



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: DAMIN  
测试日期: 2018-12-22

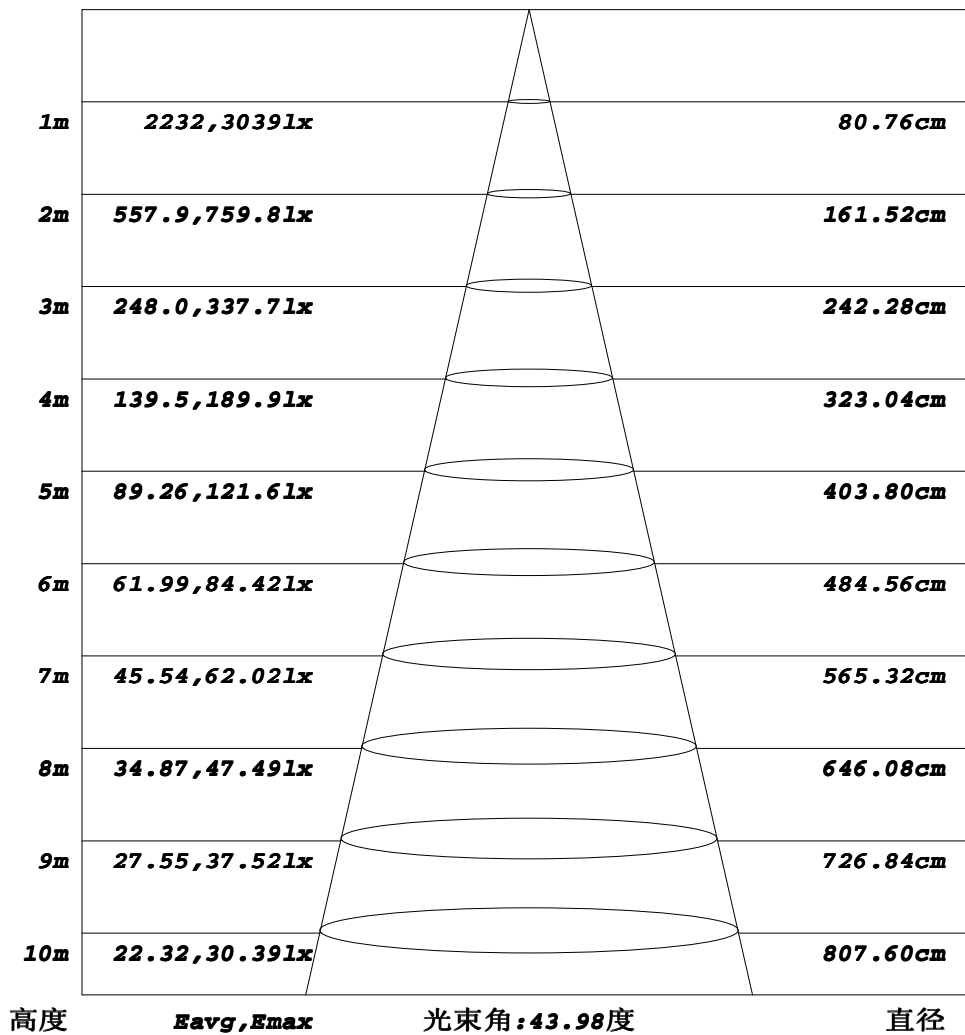
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
备注:



## 灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm		
灯具名称: LC-LL1603-30W-HlghRack 60°	灯具类型:LED	
制造厂商: LOW-CARBON	外型尺寸: 650*40*95mm	

光通输出:1144 lm



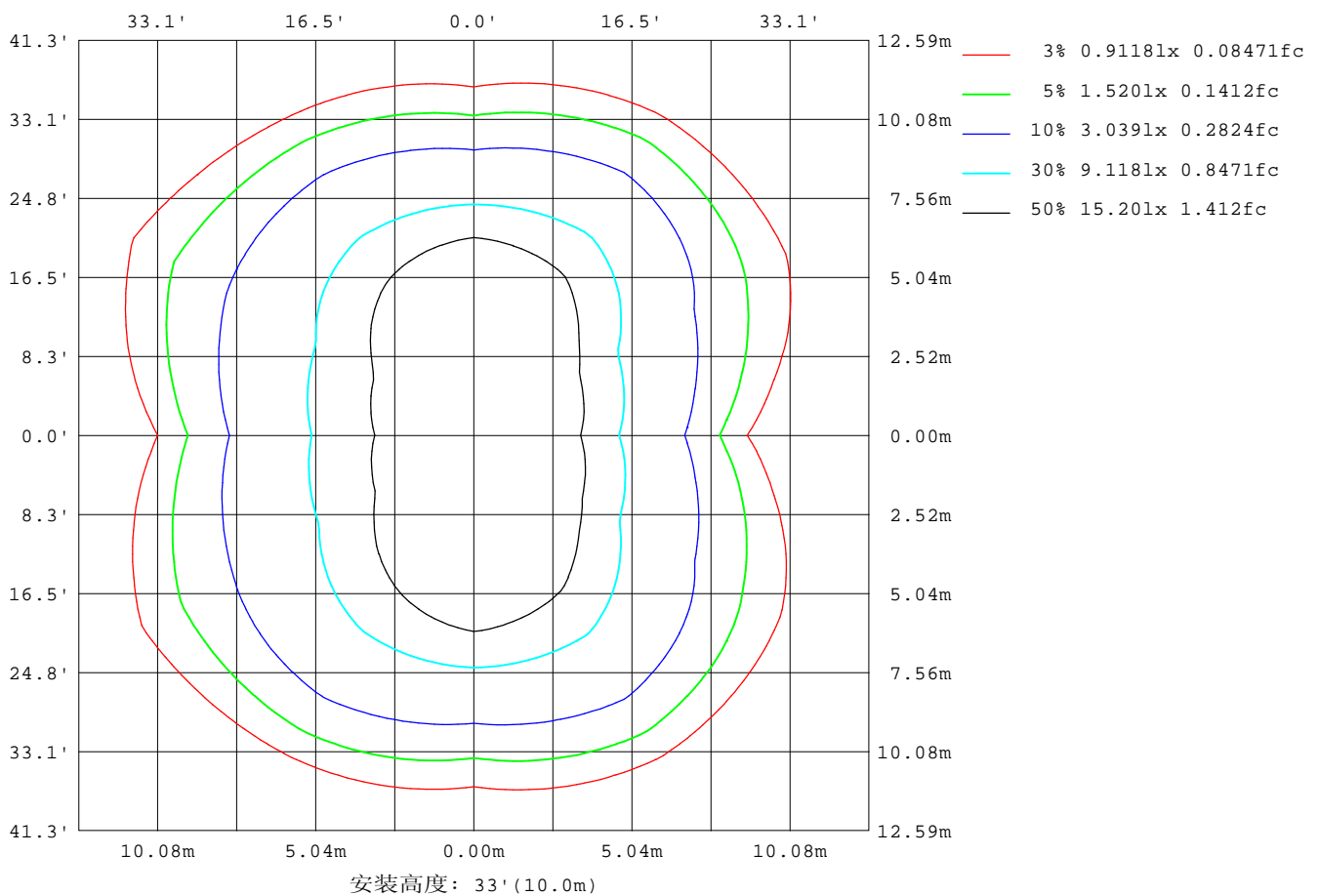
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: DAMIN  
 测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
 备注:

## 平面等照度曲线

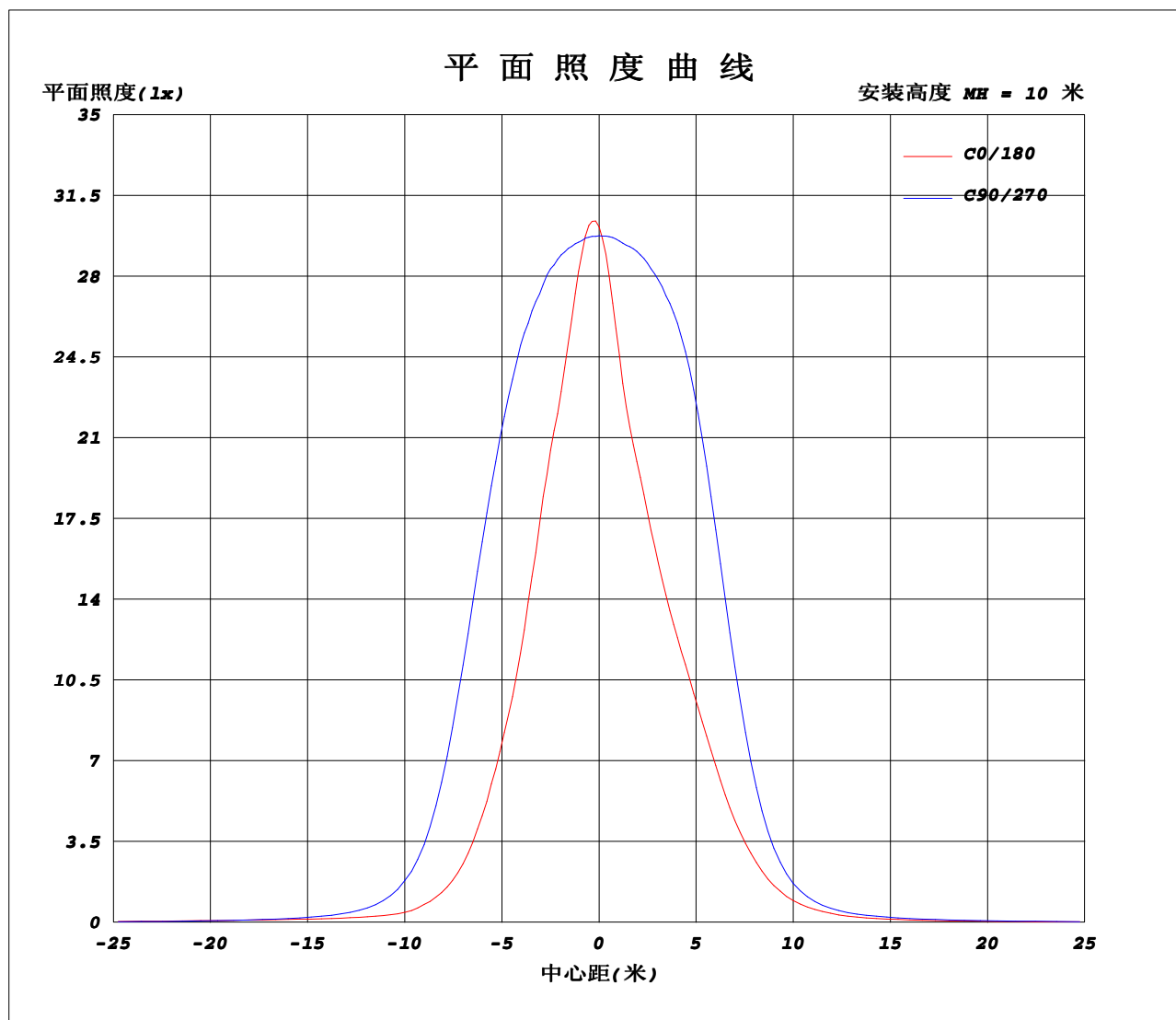
实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm		
灯具名称: LC-LL1603-30W-HlghRack 60°	灯具类型:LED	
制造厂商: LOW-CARBON	外型尺寸: 650*40*95mm	



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: DAMIN  
测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
备注:

## 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: DAMIN  
测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 8.000米 [K=0.7063]  
备注:

## 光强分布数据表格

实测参数: U:220.40V I:0.1310A P:27.400W PF:0.9460 Freq:50.00Hz 实检光通:3607.3x1 lm		
灯具名称: LC-LL1603-30W-HlghRack 60°	灯具类型:LED	
制造厂商: LOW-CARBON	外型尺寸: 650*40*95mm	

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330					
0	3015	2992	2984	2976	2974	2986	3015	2992	2984	2976	2974	2986					
5	2936	2996	3042	2990	2817	2650	2603	2636	2832	2996	3029	2958					
10	2517	2684	3009	3042	2630	2258	2167	2259	2644	3058	2973	2618					
15	2154	2372	2898	3114	2485	2048	1886	2056	2513	3143	2857	2337					
20	1674	2049	2728	3130	2408	1822	1629	1844	2466	3234	2734	1987					
25	1208	1586	2541	3060	2324	1603	1419	1647	2426	3223	2605	1543					
30	810	1203	2274	2734	2104	1370	1146	1416	2244	2839	2384	1172					
35	465	860	1854	2030	1750	1091	803	1151	1841	2013	1923	840					
40	245	607	1298	1127	1252	808	496	870	1250	1074	1290	605					
45	125	413	726	513	706	565	268	622	680	479	703	429					
50	95.7	280	332	240	320	379	150	421	310	232	324	297					
55	87.0	198	148	143	140	256	92.6	281	140	143	147	211					
60	90.4	144	84.0	104	77.1	166	69.5	176	80.7	106	85.7	151					
65	92.4	104	57.5	80.3	52.5	106	57.7	111	55.9	82.3	59.7	108					
70	85.2	74.3	42.1	58.3	38.1	66.6	48.5	70.3	41.7	59.7	44.7	77.3					
75	67.1	51.5	30.6	40.3	26.7	40.4	38.3	43.7	30.2	41.6	33.2	54.3					
80	42.5	32.5	20.1	25.1	16.7	22.1	25.8	25.6	20.3	27.0	22.9	35.4					
85	20.1	16.3	11.1	13.1	8.58	9.63	14.1	13.4	12.3	15.6	14.2	19.6					
90	4.81	5.03	4.78	4.41	4.25	4.41	8.04	8.47	7.99	7.75	8.14	8.81					
95	5.60	5.81	5.68	5.46	5.39	5.34	8.78	9.27	8.99	8.72	8.87	9.48					
100	6.73	7.10	7.16	6.99	6.86	6.59	9.62	10.3	10.2	10.00	10.1	10.5					
105	8.11	8.66	8.86	8.76	8.60	8.13	10.7	11.5	11.6	11.5	11.5	11.6					
110	9.92	10.6	10.8	10.8	10.7	10.1	12.0	12.9	13.3	13.3	13.2	13.1					
115	12.1	12.8	13.0	13.1	13.1	12.4	13.5	14.6	15.2	15.3	15.1	14.8					
120	14.8	15.4	15.6	15.7	15.8	15.0	15.3	16.7	17.4	17.5	17.3	16.9					
125	17.7	18.2	18.3	18.4	18.7	17.9	17.5	19.0	19.9	19.8	19.6	19.2					
130	21.0	21.4	21.5	21.4	22.0	21.0	19.9	21.6	22.6	22.4	22.2	21.7					
135	24.3	24.5	24.7	24.7	25.1	24.3	22.6	24.5	25.4	25.2	24.8	24.4					
140	27.4	27.5	27.8	28.0	28.2	27.5	25.8	27.5	28.2	27.9	27.5	27.0					
145	30.2	30.2	30.6	30.9	31.0	30.5	28.9	30.3	30.7	30.3	29.9	29.5					
150	32.7	32.6	32.8	33.0	33.5	33.2	31.8	33.0	33.0	32.1	31.8	31.7					
155	34.9	34.8	34.4	34.6	35.7	35.7	34.1	35.3	35.0	33.5	33.1	33.7					
160	37.0	36.7	35.7	36.2	37.5	37.5	36.1	37.0	36.7	34.9	34.4	35.5					
165	39.1	38.2	37.1	37.8	39.1	39.2	37.6	38.5	38.1	36.5	35.9	37.1					
170	40.7	39.4	38.6	39.3	40.2	40.3	39.0	39.4	39.3	38.1	37.5	38.3					
175	41.2	39.9	39.8	40.5	40.8	40.6	40.0	39.9	40.1	39.7	39.3	39.3					
180	41.1	40.4	40.6	40.9	40.8	40.4	41.1	40.3	40.6	40.9	40.9	40.4					

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: DAMIN

测试日期: 2018-12-22

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-2000B\_V1系统 V2.0.406.11

环境湿度: 65.0%

测试距离: 8.000米 [K=0.7063]

备注: