



IES INDOOR REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

DESCRIPTION INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995
 [TEST] s17040016a-01
 [TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES
 [TESTDATE] 2017-04-13
 [ISSUE DATE] 2017-04-13 10:20:53
 [LAMPPOSITION] 0,0
 [MANUFAC]
 [LUMCAT] WLRD-O-L22-850-BZ

CHARACTERISTICS

Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	2323
Total Luminaire Efficiency	N.A.
Luminaire Efficacy Rating (LER)	116
Total Luminaire Watts	20
Ballast Factor	1.00
CIE Type	Direct
Spacing Criterion (0-180)	1.30
Spacing Criterion (90-270)	1.30
Spacing Criterion (Diagonal)	1.40
Basic Luminous Shape	Point
Luminous Length (0-180)	0.00 m
Luminous Width (90-270)	0.00 m
Luminous Height	0.00 m

LUMINANCE DATA (cd/sq.m)

Angle In Degrees	Average 0-Deg	Average 45-Deg	Average 90-Deg
45	0	0	0
55	0	0	0
65	0	0	0
75	0	0	0
85	0	0	0

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION

	<u>0</u>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>60</u>	<u>70</u>	<u>80</u>	<u>90</u>
0.0	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89
0.5	878.49	878.57	878.90	879.29	879.39	879.26	879.29	878.99	878.94	878.78
1.0	879.10	879.08	879.42	879.72	879.70	879.81	879.87	879.72	879.71	878.95
1.5	879.41	879.41	879.52	879.25	879.52	879.63	880.05	879.59	879.65	879.36
2.0	879.60	879.74	879.79	879.40	879.27	879.04	879.50	879.09	879.31	879.06
2.5	879.14	879.58	880.14	879.84	879.01	878.74	878.40	878.32	878.41	878.14
3.0	879.05	879.51	880.18	879.79	879.07	878.30	877.93	877.84	877.47	876.64
3.5	878.17	879.06	879.90	879.70	878.81	878.02	877.95	877.08	876.40	875.17
4.0	877.22	878.57	878.75	879.16	878.22	877.37	877.44	876.14	874.92	874.07
4.5	876.38	877.03	877.71	877.99	876.96	875.74	875.79	874.45	873.32	873.38
5.0	875.09	875.59	876.34	876.93	875.59	874.32	874.27	872.61	871.86	872.35
5.5	872.99	873.55	875.54	876.10	874.47	872.48	872.27	871.39	870.17	871.46
6.0	871.38	872.19	875.10	875.28	873.29	870.55	871.01	870.15	869.64	870.34
6.5	869.84	871.56	874.46	874.53	871.82	869.20	869.41	869.69	869.24	870.09
7.0	868.21	871.04	873.89	874.10	870.92	868.16	868.97	869.78	870.17	871.19
7.5	867.23	870.85	873.27	873.94	870.00	867.47	869.09	870.21	870.72	871.67
8.0	866.21	870.41	872.13	873.18	869.75	866.59	868.95	870.93	871.58	871.47
8.5	865.34	868.96	870.52	871.53	869.28	865.22	867.73	870.96	871.36	870.34
9.0	864.15	867.49	868.89	869.40	868.59	864.23	866.78	869.10	870.12	867.64
9.5	862.83	866.68	867.19	866.85	867.55	863.19	864.94	867.00	867.57	864.53
10.0	861.89	865.63	866.20	864.00	864.69	861.43	863.89	865.76	864.16	861.80
10.5	860.28	864.84	864.62	860.67	861.55	858.94	862.40	863.64	861.46	859.95
11.0	859.17	863.89	862.55	857.46	857.58	856.61	860.24	861.06	858.74	859.06
11.5	859.01	862.13	860.29	855.88	854.36	855.54	858.25	858.61	856.54	858.45
12.0	858.79	860.98	858.23	856.15	852.04	853.68	857.02	854.86	854.62	858.19
12.5	857.47	858.68	855.86	857.46	851.45	851.65	855.42	852.56	851.90	856.87
13.0	855.50	856.34	854.50	857.91	851.32	850.12	854.25	851.02	849.67	855.41
13.5	853.62	853.53	853.13	856.96	851.71	848.70	853.16	850.17	848.63	853.29
14.0	851.61	851.72	851.29	855.29	852.30	847.41	852.44	849.21	848.04	850.63
14.5	849.83	850.19	849.29	852.69	851.61	845.66	851.30	848.55	847.13	847.83
15.0	847.95	849.20	847.80	849.90	850.39	842.51	849.46	847.67	846.04	845.01
15.5	845.98	848.50	846.77	848.17	849.40	838.73	847.21	845.74	844.56	842.52
16.0	843.56	847.08	845.70	846.52	847.11	835.89	845.67	843.64	843.15	840.24
16.5	840.68	844.85	844.16	844.37	845.73	834.21	842.79	840.64	841.73	838.29
17.0	838.69	843.05	842.25	842.13	844.53	833.42	839.61	837.87	839.70	836.19
17.5	837.04	840.37	840.12	838.85	841.94	833.15	837.10	835.32	837.79	834.52
18.0	834.75	838.01	836.15	835.27	839.13	833.06	834.65	833.05	835.87	831.89
18.5	832.10	835.61	832.77	831.46	835.58	832.51	831.92	830.74	834.30	828.88
19.0	830.26	833.37	829.55	827.75	831.81	831.04	829.47	829.62	832.88	826.25
19.5	828.37	830.91	826.71	824.58	827.65	828.78	827.04	827.66	830.27	824.81
20.0	826.42	828.81	824.87	822.23	824.33	826.50	824.29	825.93	827.57	822.65
20.5	824.10	825.78	822.73	820.57	821.76	823.36	821.30	823.92	825.53	820.54
21.0	821.23	822.73	819.63	818.14	819.52	820.46	818.71	820.80	823.04	819.24
21.5	817.79	819.88	816.26	816.09	817.75	817.09	816.16	817.69	819.51	817.75
22.0	814.89	816.33	813.91	814.81	815.59	813.44	814.47	814.25	815.64	815.87
22.5	812.10	813.10	810.85	812.19	812.00	810.09	811.89	810.74	811.43	813.01
23.0	809.38	810.58	808.15	810.46	808.76	807.17	810.52	808.20	807.53	810.32
23.5	806.95	807.99	805.66	808.22	806.87	804.23	807.91	805.41	804.57	807.35
24.0	804.46	805.03	803.91	805.98	804.40	802.22	804.96	801.97	802.87	804.17
24.5	801.47	801.90	801.01	803.26	801.34	800.63	802.24	798.15	800.85	801.23
25.0	797.90	798.17	798.40	799.48	798.59	797.77	799.72	794.12	798.46	799.23
25.5	795.00	794.08	795.39	795.56	794.91	794.11	796.63	791.37	794.86	797.32
26.0	790.79	791.44	791.53	791.34	791.43	791.82	794.06	789.57	791.39	794.20
26.5	786.16	788.03	787.38	787.60	787.48	789.29	791.07	786.96	787.36	790.20

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

27.0	782.44	784.54	784.19	784.24	783.92	786.68	787.36	783.57	783.64	785.55
27.5	780.36	781.09	781.28	779.83	780.25	783.20	783.70	780.20	780.19	781.25
28.0	777.91	777.87	778.33	775.55	776.85	779.50	780.30	775.73	776.76	777.14
28.5	774.22	774.02	774.67	771.70	773.50	774.80	776.89	772.57	774.63	774.37
29.0	768.39	769.92	769.94	768.90	770.75	770.59	774.03	770.52	772.45	771.66
29.5	762.89	765.47	763.81	766.86	766.67	766.88	770.69	768.33	769.44	767.29
30.0	757.96	762.41	756.78	763.93	761.78	763.70	766.94	764.26	764.59	761.54
30.5	755.23	758.55	750.63	758.75	757.41	759.93	762.74	760.27	760.10	755.90
31.0	752.08	754.12	745.73	753.22	753.43	756.42	759.17	756.97	755.98	750.45
31.5	748.84	749.13	743.02	748.04	750.27	751.96	755.02	753.88	752.44	744.53
32.0	744.94	744.53	741.13	742.94	746.35	747.55	749.49	750.29	749.01	740.35
32.5	740.47	740.26	739.23	736.90	743.09	743.87	744.31	746.74	744.81	735.89
33.0	735.78	735.86	735.99	732.05	740.11	738.61	741.36	743.01	739.10	731.84
33.5	730.55	731.30	731.45	728.04	735.08	733.44	737.57	737.64	733.09	727.26
34.0	726.44	726.27	725.72	724.52	730.44	728.84	732.33	731.39	727.72	723.58
34.5	722.92	721.51	720.64	720.96	725.96	726.06	725.73	723.70	724.93	720.99
35.0	717.56	717.23	716.43	719.37	721.93	724.11	720.55	716.29	722.52	719.29
35.5	711.68	713.17	712.67	715.91	716.03	720.20	716.84	709.87	719.53	717.49
36.0	706.58	709.37	711.00	712.65	711.34	714.99	714.15	705.26	716.22	714.05
36.5	701.25	705.48	708.94	708.54	705.56	709.53	710.26	704.08	712.13	709.53
37.0	694.96	700.91	702.84	702.25	700.45	703.81	704.81	702.15	706.00	705.44
37.5	689.03	695.42	695.27	695.36	696.70	698.98	699.64	698.72	700.12	700.21
38.0	684.98	689.80	688.16	690.42	691.38	693.99	695.19	692.47	694.58	692.37
38.5	681.22	682.39	681.47	686.37	684.29	687.96	691.27	686.41	689.20	684.99
39.0	675.53	675.55	677.40	681.59	679.49	681.31	686.33	682.53	682.92	679.27
39.5	670.31	671.25	673.42	676.41	675.11	674.49	680.49	678.86	678.16	673.94
40.0	664.57	667.51	667.80	670.41	670.23	669.34	674.08	673.73	675.28	671.57
40.5	658.36	662.41	660.86	663.55	663.17	664.29	667.26	669.36	671.62	671.45
41.0	651.75	656.52	655.41	657.46	657.07	659.33	661.75	664.59	671.76	676.52
41.5	646.17	651.00	653.09	654.14	657.11	656.10	654.77	662.29	666.64	677.49
42.0	646.16	656.12	654.56	661.27	654.71	655.59	648.26	657.61	659.17	666.88
42.5	644.20	656.95	649.71	661.54	650.40	648.43	646.47	645.54	656.73	649.71
43.0	643.38	644.72	645.69	649.79	648.61	633.24	645.35	632.93	647.84	634.45
43.5	640.89	623.85	642.09	633.05	642.23	619.63	635.73	620.84	633.98	633.07
44.0	625.67	605.27	631.20	615.94	625.59	608.88	617.53	621.46	620.83	634.66
44.5	602.63	601.61	611.03	611.95	609.87	610.25	605.60	623.26	611.69	625.64
45.0	583.56	613.30	593.98	611.33	593.88	612.75	597.78	618.15	604.19	609.96
45.5	572.46	613.47	581.63	605.08	586.20	608.82	593.27	607.27	592.51	591.89
46.0	567.22	597.15	578.50	593.35	582.65	593.40	586.21	585.55	587.42	571.86
46.5	570.80	581.95	574.30	573.92	585.36	575.09	584.76	564.49	593.85	564.21
47.0	586.86	563.81	574.34	555.40	588.79	563.11	595.14	561.38	594.96	569.52
47.5	592.23	556.70	582.00	554.43	585.37	569.98	597.15	564.88	586.20	575.16
48.0	576.35	559.22	582.64	565.09	570.98	576.83	581.09	567.35	578.25	578.20
48.5	554.56	566.08	572.89	575.66	561.72	572.34	571.26	571.91	570.07	574.51
49.0	546.66	559.83	561.37	567.39	557.69	563.09	565.95	566.98	562.12	564.15
49.5	549.15	553.73	547.93	545.21	548.08	549.73	555.02	554.41	552.67	560.55
50.0	544.53	550.42	533.46	530.87	536.82	547.41	541.51	559.31	538.84	563.43
50.5	528.64	542.07	519.35	539.92	527.33	552.26	521.95	568.42	527.78	559.66
51.0	510.09	531.70	512.45	547.20	511.51	546.24	504.34	554.23	518.40	544.97
51.5	497.51	518.87	504.82	534.48	498.24	524.25	490.84	530.47	506.56	521.94
52.0	489.77	498.16	496.56	508.44	491.38	502.86	485.97	501.02	505.45	509.20
52.5	489.62	484.34	490.49	486.87	485.18	486.38	492.28	486.53	512.55	500.27
53.0	498.94	477.40	495.70	477.75	488.81	478.19	502.56	475.14	510.39	481.97
53.5	503.50	474.67	508.29	483.06	508.68	472.73	514.46	461.18	516.17	471.62
54.0	497.83	475.40	512.64	474.67	507.89	463.44	510.89	445.20	512.24	471.48
54.5	476.57	463.22	490.37	460.69	490.24	454.15	494.56	443.91	490.44	460.54

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

55.0	460.67	445.33	465.32	449.76	475.79	472.40	475.07	459.25	464.90	452.97
55.5	454.24	449.40	446.42	446.08	472.56	457.39	444.21	468.45	442.06	452.32
56.0	443.88	452.48	434.90	449.54	446.11	448.95	445.55	445.34	433.96	448.35
56.5	427.53	435.01	415.11	436.54	413.49	427.87	431.20	417.61	423.60	435.69
57.0	405.61	408.60	408.75	427.01	391.15	411.23	403.36	411.88	407.08	430.78
57.5	389.57	397.92	398.45	411.89	383.18	403.51	385.29	404.25	389.95	420.10
58.0	377.68	385.40	391.47	397.07	377.04	386.27	369.11	402.45	377.56	395.60
58.5	371.08	369.96	376.68	385.82	374.85	380.12	368.83	392.47	372.53	367.00
59.0	367.55	359.40	358.30	364.52	378.72	366.18	372.04	373.20	377.56	349.31
59.5	367.59	351.64	353.95	346.92	363.02	350.09	372.47	344.98	386.26	356.86
60.0	368.15	351.96	344.95	356.05	357.39	344.62	370.96	331.22	387.76	352.37
60.5	356.52	353.63	358.78	350.41	367.56	339.34	370.59	341.52	377.74	340.90
61.0	346.64	340.28	346.79	338.84	363.01	334.45	358.21	333.99	349.67	332.38
61.5	339.69	320.87	334.76	338.17	339.67	318.39	344.77	329.81	351.05	314.74
62.0	335.03	312.17	330.22	319.99	324.88	307.63	342.22	317.13	349.78	311.42
62.5	325.60	315.63	336.09	298.21	321.28	314.09	331.06	297.03	318.14	326.33
63.0	308.58	295.97	324.40	298.17	324.70	301.78	320.10	314.57	296.27	321.64
63.5	295.81	281.50	303.61	298.94	304.58	292.83	299.64	322.82	284.52	302.07
64.0	275.53	280.35	280.72	285.18	297.31	279.21	274.66	297.13	258.14	292.42
64.5	268.62	269.03	269.23	268.15	278.86	270.63	267.13	268.39	246.19	265.08
65.0	248.48	264.38	255.29	267.99	255.54	263.78	262.38	244.68	243.84	245.67
65.5	232.25	255.58	234.44	273.82	234.28	258.53	238.34	228.76	250.77	233.82
66.0	238.24	240.88	223.13	254.42	226.69	242.73	236.19	227.16	243.66	226.59
66.5	228.91	227.82	224.97	239.06	224.50	232.42	231.08	216.23	236.08	217.88
67.0	222.89	210.47	219.67	231.20	216.44	218.52	232.56	213.36	229.26	221.82
67.5	212.63	203.87	220.35	212.30	211.51	214.33	230.10	223.48	224.63	209.89
68.0	204.82	192.62	201.17	190.10	209.40	208.09	210.73	211.37	199.92	208.17
68.5	194.44	183.52	192.64	184.78	192.97	185.66	204.40	196.23	184.65	192.80
69.0	176.34	174.68	188.64	175.80	196.82	173.30	178.62	168.70	180.84	180.41
69.5	162.80	164.99	179.37	161.18	179.01	178.69	161.86	171.63	174.20	156.99
70.0	146.19	156.35	166.76	159.03	173.44	163.49	163.58	174.49	166.55	138.36
70.5	137.58	152.22	158.32	158.07	162.95	154.01	158.93	162.57	149.65	148.70
71.0	135.86	140.63	146.34	159.03	146.74	146.13	147.68	142.37	149.21	152.95
71.5	129.14	139.20	118.62	153.56	125.33	143.45	137.99	125.06	134.35	135.26
72.0	121.80	127.47	112.92	138.21	117.17	132.79	129.62	119.90	117.71	126.03
72.5	112.42	111.93	112.90	123.10	115.34	123.76	123.78	112.00	123.13	132.15
73.0	95.20	101.09	109.18	111.42	108.62	111.29	115.11	120.85	110.03	106.91
73.5	96.72	95.31	106.54	99.41	105.75	106.21	103.91	117.02	107.26	92.24
74.0	88.29	91.07	94.23	82.75	107.67	95.82	99.39	96.76	101.62	92.73
74.5	87.10	82.61	89.03	78.12	91.48	91.33	90.03	78.99	85.10	87.09
75.0	70.68	74.99	78.61	80.55	77.89	80.68	85.88	74.50	73.06	70.99
75.5	68.17	64.37	63.44	77.51	75.02	68.60	72.43	73.85	77.97	74.12
76.0	61.31	58.99	58.07	77.00	68.31	72.22	66.22	73.67	66.17	66.09
76.5	54.32	53.63	52.73	59.74	61.41	62.96	60.22	64.75	59.02	58.01
77.0	47.33	48.26	47.39	51.30	54.51	53.65	54.21	55.76	52.12	49.93
77.5	40.34	42.89	42.05	42.93	47.62	44.35	48.21	46.78	45.22	41.85
78.0	33.36	26.39	34.22	34.55	40.72	35.05	42.20	37.79	38.32	33.77
78.5	26.53	30.43	33.58	26.18	33.14	25.74	32.93	28.79	31.41	27.86
79.0	20.98	27.11	21.12	28.95	24.77	27.93	28.10	26.62	28.18	21.76
79.5	16.75	18.68	18.01	23.36	17.20	25.65	23.88	21.71	21.44	22.70
80.0	14.94	15.06	16.99	15.30	18.90	18.07	13.76	23.13	17.62	17.84
80.5	11.41	11.18	11.56	13.09	14.05	11.94	16.34	11.14	16.17	11.33
81.0	9.54	10.11	10.01	13.65	10.70	12.11	9.62	11.92	10.22	13.38
81.5	9.20	8.76	8.73	9.20	8.51	8.58	11.15	7.77	9.97	9.33
82.0	6.99	7.40	7.37	8.36	8.29	9.50	8.25	8.45	7.51	7.17
82.5	6.28	6.65	6.66	6.67	7.56	6.76	6.60	6.67	6.89	6.64

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

83.0	5.68	5.93	5.96	6.13	6.83	6.14	6.09	6.14	6.35	6.16
83.5	5.08	5.21	5.27	5.68	6.09	5.67	5.64	5.70	5.80	5.68
84.0	4.48	4.49	4.58	5.29	5.35	5.20	5.19	5.25	5.26	5.20
84.5	4.17	4.20	4.18	4.90	4.62	4.73	4.74	4.81	4.80	4.80
85.0	3.87	3.90	3.95	4.51	4.23	4.35	4.36	4.36	4.35	4.42
85.5	3.63	3.63	3.66	4.12	3.97	4.07	4.06	4.07	4.05	4.16
86.0	3.43	3.38	3.37	3.77	3.64	3.84	3.87	3.82	3.86	3.87
86.5	3.26	3.17	3.20	3.57	3.45	3.57	3.64	3.61	3.67	3.71
87.0	3.15	3.12	3.11	3.58	3.32	3.49	3.45	3.40	3.43	3.52
87.5	3.21	3.10	3.00	3.43	3.18	3.36	3.41	3.31	3.32	3.42
88.0	3.20	2.92	2.90	3.35	3.02	3.21	3.32	3.19	3.19	3.44
88.5	3.05	2.73	2.77	3.30	2.92	3.06	3.19	3.09	3.04	3.39
89.0	2.77	2.64	2.65	3.23	2.77	2.94	3.05	3.00	2.95	3.18
89.5	2.60	2.52	2.47	2.99	2.66	2.88	2.87	2.88	2.82	3.09
90.0	2.41	2.38	2.33	2.83	2.53	2.69	2.70	2.71	2.65	2.85
90.5	2.23	2.22	2.23	2.67	2.39	2.50	2.57	2.56	2.49	2.62
91.0	2.07	2.06	2.06	2.39	2.27	2.36	2.40	2.40	2.35	2.48
91.5	1.88	1.92	1.92	2.19	2.09	2.19	2.24	2.24	2.17	2.25
92.0	1.72	1.77	1.76	1.98	1.95	2.01	2.07	2.06	2.04	2.07
92.5	1.58	1.63	1.63	1.81	1.76	1.85	1.88	1.88	1.88	1.92
93.0	1.46	1.49	1.49	1.66	1.62	1.71	1.73	1.73	1.75	1.78
93.5	1.35	1.38	1.39	1.53	1.49	1.56	1.58	1.60	1.62	1.64
94.0	1.24	1.28	1.28	1.40	1.37	1.44	1.46	1.48	1.50	1.52
94.5	1.15	1.19	1.19	1.29	1.27	1.33	1.35	1.37	1.40	1.41
95.0	1.06	1.10	1.10	1.19	1.18	1.24	1.25	1.27	1.30	1.31
95.5	0.99	1.02	1.03	1.10	1.09	1.14	1.16	1.18	1.21	1.21
96.0	0.92	0.95	0.96	1.02	1.02	1.05	1.07	1.09	1.11	1.12
96.5	0.86	0.88	0.89	0.94	0.95	0.97	0.99	1.00	1.02	1.03
97.0	0.80	0.82	0.83	0.87	0.88	0.90	0.91	0.93	0.94	0.94
97.5	0.75	0.77	0.78	0.81	0.82	0.84	0.85	0.85	0.86	0.87
98.0	0.69	0.72	0.72	0.75	0.76	0.78	0.79	0.79	0.80	0.80
98.5	0.65	0.67	0.67	0.70	0.71	0.72	0.73	0.73	0.73	0.74
99.0	0.61	0.62	0.63	0.65	0.67	0.67	0.67	0.67	0.68	0.68
99.5	0.56	0.58	0.59	0.60	0.62	0.62	0.62	0.63	0.62	0.62
100.0	0.52	0.54	0.54	0.56	0.57	0.58	0.58	0.58	0.57	0.57
100.5	0.49	0.50	0.50	0.51	0.53	0.54	0.54	0.54	0.53	0.52
101.0	0.45	0.46	0.46	0.48	0.49	0.50	0.50	0.50	0.48	0.48
101.5	0.42	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.46	0.45	0.44	0.44
102.0	0.38	0.39	0.39	0.40	0.41	0.42	0.42	0.41	0.41	0.40
102.5	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.38	0.38	0.38	0.37	0.37
103.0	0.31	0.32	0.32	0.33	0.33	0.33	0.34	0.34	0.33	0.33
103.5	0.28	0.29	0.29	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29
104.0	0.25	0.25	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
104.5	0.22	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
105.0	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22	0.21	0.21	0.21
105.5	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18
106.0	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
106.5	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
107.0	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11
107.5	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
108.0	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
108.5	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
109.0	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
109.5	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
110.0	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
110.5	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

111.0	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
111.5	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
112.0	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
112.5	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13
113.0	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
113.5	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
114.0	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
114.5	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
115.0	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15
115.5	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
116.0	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
116.5	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
117.0	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
117.5	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.17	0.16	0.17
118.0	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
118.5	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17
119.0	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
119.5	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
120.0	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
120.5	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
121.0	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
121.5	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
122.0	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
122.5	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
123.0	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22
123.5	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22
124.0	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
124.5	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24
125.0	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
125.5	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.25
126.0	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
126.5	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.26	0.26	0.26	0.26
127.0	0.27	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
127.5	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
128.0	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27	0.28	0.27	0.28
128.5	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
129.0	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29
129.5	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30
130.0	0.30	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
130.5	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31
131.0	0.32	0.32	0.32	0.32	0.31	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
131.5	0.33	0.33	0.33	0.33	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
132.0	0.34	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33
132.5	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
133.0	0.35	0.35	0.35	0.35	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.35
133.5	0.36	0.36	0.36	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
134.0	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36
134.5	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
135.0	0.38	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
135.5	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
136.0	0.39	0.39	0.39	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
136.5	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
137.0	0.40	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
137.5	0.40	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
138.0	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.40	0.40	0.41	0.41	0.41
138.5	0.42	0.42	0.42	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

139.0	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
139.5	0.43	0.43	0.43	0.43	0.42	0.42	0.42	0.43	0.42	0.42
140.0	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
140.5	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
141.0	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
141.5	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45
142.0	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45
142.5	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
143.0	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
143.5	0.47	0.47	0.47	0.47	0.46	0.46	0.47	0.47	0.46	0.46
144.0	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
144.5	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
145.0	0.48	0.48	0.48	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
145.5	0.48	0.48	0.48	0.48	0.47	0.48	0.48	0.48	0.47	0.47
146.0	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48
146.5	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48
147.0	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48
147.5	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.49	0.48	0.48
148.0	0.49	0.49	0.49	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49	0.48
148.5	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
149.0	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
149.5	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
150.0	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.49	0.49
150.5	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.50	0.50	0.50	0.49	0.49
151.0	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
151.5	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
152.0	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
152.5	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
153.0	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
153.5	0.51	0.51	0.51	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
154.0	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.50	0.51
154.5	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51
155.0	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51
155.5	0.52	0.52	0.52	0.52	0.51	0.52	0.52	0.52	0.51	0.52
156.0	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
156.5	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
157.0	0.52	0.53	0.53	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
157.5	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
158.0	0.53	0.56	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
158.5	0.53	0.58	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
159.0	0.53	0.58	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.54	0.54	0.53
159.5	0.53	0.55	0.53	0.53	0.54	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54
160.0	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54
160.5	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.55	0.54
161.0	0.54	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.55	0.55
161.5	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.55	0.57
162.0	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.55	0.55	0.65
162.5	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.55	0.55	0.55	0.55	0.70
163.0	0.55	0.54	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.62
163.5	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.56	0.56	0.56	0.57
164.0	0.55	0.55	0.56	0.56	0.55	0.56	0.56	0.56	0.56	0.57
164.5	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.57	0.57	0.57
165.0	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.58
165.5	0.58	0.57	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.59
166.0	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59
166.5	0.58	0.58	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

167.0	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.60
167.5	0.59	0.59	0.60	0.59	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
168.0	0.60	0.60	0.61	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.61
168.5	0.60	0.60	0.61	0.60	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	0.65
169.0	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	0.61	0.81
169.5	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	1.04
170.0	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	1.11
170.5	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.88
171.0	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.66
171.5	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
172.0	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
172.5	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
173.0	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63	0.62	0.63
173.5	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
174.0	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
174.5	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67
175.0	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69	0.69
175.5	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
176.0	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
176.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
177.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
177.5	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
178.0	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
178.5	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
179.0	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
179.5	0.72	0.72	0.73	0.73	0.72	0.72	0.73	0.72	0.73	0.73
180.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73

Vert. Angles **Horizontal Angles**

	<u>100</u>	<u>110</u>	<u>120</u>	<u>130</u>	<u>140</u>	<u>150</u>	<u>160</u>	<u>170</u>	<u>180</u>	<u>190</u>
0.0	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89
0.5	878.70	878.64	878.59	878.45	878.19	878.01	877.79	877.64	877.41	877.24
1.0	878.95	879.36	879.33	879.14	879.12	878.96	878.47	878.41	877.43	877.07
1.5	879.48	879.72	879.66	879.31	879.40	879.21	878.83	878.62	877.68	877.23
2.0	879.38	879.47	879.43	879.46	879.41	879.17	878.96	878.57	877.90	877.25
2.5	878.60	879.01	878.68	878.94	878.86	878.11	878.03	877.31	877.35	876.73
3.0	876.84	877.44	877.72	877.38	877.65	876.85	877.04	876.70	876.25	875.45
3.5	875.53	875.85	875.99	875.41	875.99	875.89	875.88	875.76	875.12	874.19
4.0	874.49	874.47	874.25	873.66	874.69	874.67	874.60	874.62	873.78	873.16
4.5	874.10	873.95	873.12	873.17	873.25	872.87	873.81	873.71	872.86	872.24
5.0	874.00	874.21	874.09	873.33	872.06	871.47	872.59	872.35	871.68	870.81
5.5	872.92	874.20	874.37	873.48	872.07	871.25	871.88	871.06	869.98	869.15
6.0	872.99	874.55	874.53	872.93	871.28	871.24	871.21	870.04	868.48	867.74
6.5	873.47	875.20	874.34	871.87	870.78	871.53	870.97	868.90	867.13	866.38
7.0	873.89	875.85	874.42	872.00	870.56	871.85	870.11	867.21	865.43	864.65
7.5	873.90	875.98	874.14	871.51	870.86	870.93	868.48	865.54	864.13	864.39
8.0	873.23	875.34	872.77	870.99	869.33	869.35	867.60	864.27	863.30	864.47
8.5	871.76	873.79	870.75	869.75	867.17	868.00	866.82	863.01	862.83	864.97
9.0	868.47	871.20	868.78	868.39	866.35	867.35	866.65	862.69	863.05	865.62
9.5	865.64	868.09	867.05	866.86	865.70	867.31	866.45	862.25	862.71	865.64
10.0	862.99	865.45	864.74	864.97	864.85	867.09	865.79	861.97	862.17	864.62
10.5	860.85	863.66	862.52	863.07	863.55	865.60	864.95	861.80	861.67	863.20
11.0	859.45	861.77	859.94	860.86	861.35	863.27	863.01	860.62	861.02	861.87
11.5	858.30	859.78	857.91	859.03	859.79	860.08	859.47	857.15	858.63	860.35
12.0	856.87	857.30	856.57	856.89	858.01	855.80	854.72	852.39	855.47	858.57

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.5	855.38	856.17	855.91	854.94	855.43	851.40	849.95	848.44	852.03	855.59
13.0	854.16	855.14	855.55	853.39	852.40	847.43	846.03	845.95	848.01	851.79
13.5	852.85	854.57	855.04	851.78	849.88	844.83	844.38	845.21	844.51	847.68
14.0	852.51	853.94	854.18	851.06	848.04	842.97	844.82	845.23	841.88	844.89
14.5	851.56	852.66	851.44	850.32	846.88	841.46	844.98	845.84	840.80	843.17
15.0	849.91	850.21	848.31	848.28	845.74	840.15	844.13	845.70	840.54	841.35
15.5	847.76	847.04	844.17	845.85	844.95	838.36	842.80	845.26	839.94	839.61
16.0	845.44	843.54	839.34	842.94	844.53	836.72	842.02	844.35	839.19	837.57
16.5	842.38	841.01	835.47	839.76	842.41	835.09	840.72	843.01	838.35	835.75
17.0	838.92	839.27	832.80	836.47	839.16	833.74	838.33	840.95	836.60	834.02
17.5	835.11	837.44	831.34	833.97	834.55	832.70	834.94	838.99	834.33	831.57
18.0	830.74	834.10	831.47	832.04	829.42	830.99	831.25	836.50	832.75	828.81
18.5	827.28	830.28	830.61	830.45	825.65	829.33	828.20	833.50	831.41	827.47
19.0	824.32	827.68	829.26	828.10	822.67	827.49	826.08	830.40	829.19	826.18
19.5	823.09	824.61	827.55	826.42	820.48	825.65	824.13	827.99	825.91	824.27
20.0	821.94	822.08	824.99	824.31	819.27	824.38	822.37	823.90	822.46	822.09
20.5	819.83	820.44	821.56	821.91	817.41	822.33	820.17	820.88	818.21	818.77
21.0	817.74	818.23	818.16	820.20	815.62	819.36	817.21	817.10	814.14	815.26
21.5	815.26	816.35	815.36	818.38	814.13	816.46	813.50	812.94	811.17	811.15
22.0	812.49	814.65	814.13	816.35	811.64	813.60	809.63	809.15	809.90	808.76
22.5	809.63	811.40	812.89	813.89	808.37	811.14	805.04	805.80	808.78	806.63
23.0	806.77	808.08	811.97	809.43	805.08	809.08	801.10	803.14	806.76	804.53
23.5	804.19	805.82	809.94	805.40	802.61	806.96	797.40	800.16	804.29	802.41
24.0	801.45	804.44	806.48	800.89	800.52	803.34	794.96	797.60	800.93	800.64
24.5	799.07	801.76	802.30	796.63	797.58	799.84	792.75	793.85	797.57	798.91
25.0	796.50	798.86	797.56	793.32	794.81	795.34	790.45	790.74	793.56	797.19
25.5	793.85	795.49	792.99	790.56	791.89	790.86	787.99	786.65	790.38	795.19
26.0	790.92	791.81	789.73	787.62	789.03	787.51	785.41	783.20	787.67	793.29
26.5	787.09	788.25	787.23	784.10	787.67	784.39	782.04	781.30	783.83	789.46
27.0	782.88	785.20	785.52	778.82	785.66	781.53	779.53	778.66	780.93	784.99
27.5	779.69	782.07	782.52	774.43	783.13	778.21	777.17	775.64	778.68	779.52
28.0	776.41	779.58	778.31	771.16	779.54	775.34	774.61	773.21	775.35	774.87
28.5	773.08	776.84	773.43	767.36	774.76	772.97	771.85	771.09	771.01	771.13
29.0	769.56	774.65	768.01	763.67	769.80	769.75	768.38	767.39	766.85	768.03
29.5	766.09	772.07	762.69	758.31	765.17	766.30	764.38	762.73	761.64	764.15
30.0	761.47	768.77	758.14	752.81	761.95	762.74	759.68	757.75	757.41	760.65
30.5	756.89	763.71	754.45	750.19	758.03	759.37	755.63	752.37	752.24	756.68
31.0	751.87	756.82	751.57	748.35	754.38	754.38	752.55	747.56	748.62	753.03
31.5	745.86	749.86	748.41	745.18	750.61	749.32	748.29	742.47	744.49	748.27
32.0	739.99	743.77	745.00	743.35	746.73	744.46	744.35	738.22	740.67	743.11
32.5	736.40	739.00	740.75	742.23	743.00	740.78	739.96	732.95	735.99	737.89
33.0	733.45	734.40	735.78	739.37	738.37	736.54	734.86	728.18	733.30	733.36
33.5	732.66	730.50	729.78	734.54	733.57	732.40	729.25	723.93	729.67	728.49
34.0	730.62	726.22	725.82	728.29	727.64	728.22	724.09	719.44	725.17	723.28
34.5	728.24	722.36	722.06	722.54	721.66	723.06	718.93	714.42	719.62	717.38
35.0	724.74	718.10	718.07	717.45	715.67	716.88	714.48	709.59	715.19	711.81
35.5	720.23	715.28	712.76	712.07	711.62	711.04	710.18	705.30	710.61	707.84
36.0	713.22	711.99	708.41	706.31	707.27	704.99	705.54	700.12	706.82	703.64
36.5	706.37	707.91	704.58	701.05	703.68	699.71	699.87	696.54	701.34	699.00
37.0	699.40	703.41	700.74	696.62	698.76	694.78	693.81	692.62	694.87	692.85
37.5	693.89	698.84	695.90	691.14	693.14	690.72	687.65	687.86	689.11	684.32
38.0	689.86	693.88	691.14	685.59	686.80	687.22	682.74	683.21	684.40	679.03
38.5	686.43	687.46	687.71	681.42	679.70	683.03	678.44	677.20	681.23	674.84
39.0	682.80	681.55	683.81	676.29	672.48	676.85	673.41	671.69	675.51	671.29
39.5	678.34	677.46	677.92	668.81	669.22	672.36	671.31	669.53	670.50	670.02
40.0	672.77	672.58	674.81	667.81	672.89	681.36	676.33	677.41	673.23	679.13

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.5	672.33	673.25	676.67	679.42	674.59	691.63	680.64	688.46	683.42	693.93
41.0	674.75	682.00	677.91	683.53	675.55	682.94	691.65	691.84	692.60	702.15
41.5	677.18	681.31	682.72	676.53	681.53	665.41	693.19	692.14	694.29	694.52
42.0	677.41	671.78	683.37	668.40	680.56	647.43	675.46	673.79	692.54	665.91
42.5	665.70	659.26	669.04	655.37	661.49	631.66	654.47	659.26	684.90	639.96
43.0	650.71	649.13	650.28	650.70	634.15	629.22	636.84	649.20	657.36	633.50
43.5	632.94	641.50	631.19	646.38	611.25	632.84	613.37	638.87	619.43	643.12
44.0	611.28	632.57	610.63	627.16	597.39	627.40	593.43	615.76	590.92	640.96
44.5	596.71	618.96	597.44	608.98	590.49	610.29	590.50	595.71	582.05	617.66
45.0	587.80	599.83	597.55	594.32	591.41	588.09	601.93	582.58	591.80	589.73
45.5	580.84	584.08	605.58	574.13	595.79	574.40	607.76	568.70	606.03	568.42
46.0	580.66	574.53	603.68	558.52	596.69	564.52	599.05	559.01	603.86	553.13
46.5	583.82	570.14	588.79	554.40	595.55	564.13	582.90	560.39	587.09	554.48
47.0	580.78	570.37	570.84	563.94	586.11	569.97	569.57	568.92	565.03	564.45
47.5	577.37	575.46	565.91	577.41	578.53	579.92	562.63	580.13	550.21	576.96
48.0	575.42	581.50	567.94	586.99	572.87	582.84	554.64	585.61	545.35	580.57
48.5	573.19	581.37	562.71	584.69	564.01	582.20	545.03	574.42	543.55	576.29
49.0	568.45	577.29	557.25	580.16	549.98	575.23	533.40	559.23	543.88	569.02
49.5	555.95	568.59	541.73	575.88	535.31	564.34	525.48	554.56	534.42	556.65
50.0	541.34	557.08	526.42	557.32	521.55	550.01	514.87	550.48	516.40	541.98
50.5	527.55	546.99	519.29	533.22	510.93	534.09	508.75	525.52	503.30	531.03
51.0	518.09	538.05	515.75	517.92	510.59	509.02	519.90	506.57	507.05	511.45
51.5	520.30	513.73	520.99	500.62	520.46	494.88	528.51	494.16	521.01	491.14
52.0	519.21	494.62	524.75	486.36	525.65	483.77	526.06	483.99	533.46	477.56
52.5	528.63	485.45	530.25	479.93	517.28	476.05	520.97	465.20	539.54	465.31
53.0	526.43	473.38	524.11	468.09	503.16	461.26	509.71	447.51	523.59	458.04
53.5	510.75	464.22	501.68	462.82	489.73	449.41	496.61	438.17	489.09	456.47
54.0	483.31	463.89	475.79	464.02	473.66	456.51	476.36	447.89	461.44	454.67
54.5	460.35	463.50	454.76	463.35	462.40	469.68	447.95	460.64	448.10	460.65
55.0	446.12	468.61	446.82	461.53	438.76	464.64	431.18	455.40	434.13	459.02
55.5	439.83	465.05	441.18	451.26	412.25	446.19	420.77	444.17	421.92	444.90
56.0	426.03	454.69	428.32	454.50	405.39	425.64	408.73	426.13	401.95	433.21
56.5	411.71	438.54	411.80	433.11	404.28	399.17	393.70	407.97	395.57	425.27
57.0	393.63	421.09	395.64	406.60	396.45	384.71	384.12	392.52	394.54	396.45
57.5	390.43	407.27	383.97	389.76	388.38	378.51	386.50	375.34	386.66	371.23
58.0	385.14	386.66	390.41	376.71	383.66	362.69	390.95	351.88	382.14	367.73
58.5	383.48	370.98	384.51	362.75	378.79	349.91	388.08	350.88	395.06	364.29
59.0	391.55	367.06	363.79	357.47	386.43	350.04	396.94	362.83	407.86	364.59
59.5	396.49	363.54	369.87	358.28	390.91	352.19	387.89	352.09	396.09	351.36
60.0	387.35	369.04	383.67	358.67	379.27	344.81	372.88	321.96	371.91	339.23
60.5	370.08	364.79	372.86	346.37	361.84	332.95	354.37	306.61	348.60	337.11
61.0	353.14	350.80	346.66	330.69	338.22	315.06	331.67	298.95	339.46	319.18
61.5	343.15	331.20	331.26	327.42	335.94	312.71	301.76	308.02	321.57	305.06
62.0	343.97	309.18	322.79	316.49	326.90	320.54	296.75	327.37	293.73	296.91
62.5	321.52	299.87	322.18	307.97	309.04	319.19	284.62	324.29	285.91	295.16
63.0	294.18	297.72	325.19	300.77	288.10	310.54	271.37	285.24	278.44	288.86
63.5	281.59	296.90	299.49	278.88	273.98	284.18	253.85	254.73	270.46	273.00
64.0	278.04	277.75	277.24	262.94	252.32	254.56	251.87	243.91	261.48	257.86
64.5	255.74	261.89	245.19	254.99	245.57	230.48	270.22	226.75	241.06	245.07
65.0	248.40	259.06	218.98	242.88	238.60	217.18	240.82	221.01	231.50	241.09
65.5	220.47	251.58	215.22	241.29	234.48	213.77	217.86	221.98	224.34	219.97
66.0	216.35	246.35	212.52	237.65	230.99	217.03	222.08	209.70	221.42	208.29
66.5	222.14	226.84	223.35	218.13	227.29	212.85	227.30	204.69	201.83	190.33
67.0	240.88	222.64	218.60	213.09	220.45	197.42	196.99	188.57	216.24	181.38
67.5	219.04	201.43	222.08	188.44	179.55	212.71	176.53	184.54	186.56	176.52
68.0	189.66	175.03	214.08	179.85	181.15	172.01	177.49	176.13	177.54	167.04

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.5	184.93	171.53	172.08	173.31	181.00	146.96	157.27	166.80	168.51	157.57
69.0	191.44	172.54	156.27	152.94	156.94	142.13	153.37	160.26	159.49	148.09
69.5	170.09	154.78	149.90	156.73	140.67	141.82	151.34	131.31	150.46	138.43
70.0	157.88	152.27	151.38	144.25	132.12	143.50	135.95	113.83	141.35	125.67
70.5	140.98	151.26	138.98	136.20	120.09	139.97	131.14	117.17	127.82	135.32
71.0	131.54	140.88	139.91	140.62	130.00	116.50	111.32	114.05	119.55	113.57
71.5	128.01	131.37	112.47	119.04	125.05	110.82	116.87	109.01	97.99	92.66
72.0	118.92	122.49	108.15	116.66	100.51	98.26	103.44	94.01	89.42	89.19
72.5	110.45	116.24	111.29	102.94	93.14	87.90	92.00	96.54	91.22	90.58
73.0	104.37	113.57	107.24	96.43	97.79	87.75	80.95	77.05	75.51	77.65
73.5	106.68	94.57	92.94	81.48	89.01	81.18	71.32	68.34	88.04	67.98
74.0	95.78	77.10	79.13	69.38	74.89	72.70	74.75	63.52	66.95	60.12
74.5	85.25	71.51	85.72	79.73	69.07	66.44	73.51	58.85	62.87	59.61
75.0	77.75	75.46	75.49	66.94	61.45	60.18	66.45	54.18	53.94	59.30
75.5	70.68	69.56	58.92	67.35	53.80	53.93	59.05	49.51	45.14	52.54
76.0	64.22	72.68	54.07	60.88	46.15	47.67	51.66	44.85	47.71	41.41
76.5	57.80	63.78	49.54	54.34	38.49	41.42	44.27	35.63	40.57	32.44
77.0	51.38	54.78	45.00	47.80	41.67	40.90	36.87	31.23	34.02	31.64
77.5	44.96	45.77	40.47	41.26	36.68	32.69	35.58	27.24	27.48	24.06
78.0	38.53	36.77	35.93	34.72	26.03	25.96	22.07	25.18	23.97	21.14
78.5	32.53	27.76	23.00	29.38	24.56	22.15	22.87	20.96	20.47	18.22
79.0	21.19	27.06	20.99	20.05	20.22	17.37	18.16	14.04	16.97	15.30
79.5	18.02	18.28	17.88	15.57	13.47	12.91	13.67	13.57	13.47	12.38
80.0	22.74	13.59	15.29	13.94	10.44	12.57	9.52	9.16	9.99	9.53
80.5	12.81	14.31	11.56	10.03	9.18	8.82	9.25	7.71	8.51	7.79
81.0	8.93	8.99	9.34	10.36	8.81	7.40	7.40	7.14	7.17	7.16
81.5	9.01	8.70	7.34	7.32	8.06	6.89	6.86	6.61	6.68	6.63
82.0	7.23	7.14	6.76	6.70	7.30	6.40	6.35	6.09	6.15	6.07
82.5	6.66	6.66	6.26	6.20	6.55	5.90	5.83	5.56	5.66	5.57
83.0	6.12	6.18	5.77	5.71	5.79	5.41	5.32	5.04	5.11	5.06
83.5	5.58	5.71	5.27	5.22	5.03	4.90	4.88	4.63	4.62	4.57
84.0	5.04	5.23	4.86	4.79	4.57	4.45	4.46	4.26	4.25	4.29
84.5	4.66	4.86	4.48	4.37	4.16	4.11	4.11	4.00	3.97	3.93
85.0	4.41	4.54	4.12	4.07	3.87	3.82	3.91	3.78	3.85	3.70
85.5	4.08	4.22	3.86	3.81	3.64	3.77	3.82	3.61	3.90	3.60
86.0	3.79	3.91	3.67	3.61	3.47	3.62	3.61	3.50	3.61	3.41
86.5	3.62	3.73	3.52	3.49	3.28	3.42	3.43	3.44	3.39	3.22
87.0	3.46	3.58	3.34	3.28	3.11	3.35	3.35	3.28	3.33	3.10
87.5	3.28	3.41	3.23	3.14	3.02	3.24	3.27	3.13	3.30	3.01
88.0	3.13	3.33	3.14	3.13	2.93	3.11	3.14	3.02	3.22	2.87
88.5	3.02	3.16	3.05	2.96	2.81	2.99	3.02	2.87	3.03	2.73
89.0	2.93	2.98	3.02	2.82	2.69	2.82	2.83	2.69	2.80	2.58
89.5	2.77	2.85	2.78	2.67	2.55	2.68	2.62	2.48	2.60	2.40
90.0	2.63	2.71	2.64	2.49	2.40	2.49	2.41	2.31	2.39	2.24
90.5	2.45	2.50	2.47	2.31	2.22	2.30	2.23	2.14	2.21	2.10
91.0	2.37	2.34	2.28	2.16	2.08	2.10	2.04	1.99	2.05	1.98
91.5	2.16	2.16	2.10	2.00	1.93	1.96	1.89	1.85	1.89	1.85
92.0	1.99	1.98	1.92	1.84	1.79	1.80	1.74	1.73	1.77	1.73
92.5	1.84	1.83	1.76	1.71	1.66	1.67	1.63	1.61	1.63	1.60
93.0	1.70	1.71	1.62	1.58	1.53	1.55	1.52	1.50	1.52	1.50
93.5	1.58	1.59	1.51	1.47	1.43	1.44	1.41	1.39	1.42	1.40
94.0	1.47	1.48	1.41	1.37	1.33	1.34	1.31	1.29	1.33	1.31
94.5	1.38	1.37	1.30	1.27	1.24	1.25	1.22	1.20	1.25	1.22
95.0	1.28	1.27	1.21	1.17	1.15	1.16	1.13	1.11	1.17	1.14
95.5	1.18	1.16	1.11	1.08	1.06	1.07	1.04	1.03	1.09	1.06
96.0	1.09	1.07	1.03	1.00	0.98	1.00	0.97	0.96	1.02	0.99

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

96.5	1.00	0.98	0.94	0.92	0.90	0.92	0.89	0.89	0.96	0.93
97.0	0.92	0.90	0.87	0.85	0.84	0.85	0.83	0.82	0.90	0.86
97.5	0.85	0.83	0.80	0.78	0.77	0.79	0.77	0.76	0.84	0.81
98.0	0.78	0.76	0.74	0.72	0.71	0.74	0.71	0.71	0.78	0.75
98.5	0.72	0.70	0.68	0.66	0.66	0.68	0.66	0.66	0.72	0.70
99.0	0.67	0.65	0.63	0.61	0.60	0.62	0.61	0.60	0.67	0.65
99.5	0.61	0.60	0.58	0.56	0.55	0.56	0.56	0.56	0.62	0.61
100.0	0.56	0.55	0.53	0.52	0.51	0.51	0.52	0.51	0.58	0.57
100.5	0.52	0.50	0.49	0.48	0.47	0.47	0.48	0.47	0.54	0.53
101.0	0.47	0.46	0.45	0.44	0.44	0.44	0.44	0.43	0.50	0.50
101.5	0.43	0.42	0.41	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.47	0.46
102.0	0.40	0.39	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37	0.36	0.43	0.42
102.5	0.36	0.35	0.34	0.34	0.34	0.34	0.33	0.32	0.40	0.39
103.0	0.32	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.36	0.36
103.5	0.29	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.33	0.33
104.0	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.31	0.31
104.5	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.28	0.28
105.0	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.26	0.26
105.5	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.24	0.24
106.0	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.22	0.22
106.5	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.20	0.20
107.0	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.11	0.11	0.10	0.18	0.18
107.5	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.18	0.18
108.0	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.18	0.18
108.5	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.19	0.19
109.0	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.19	0.19
109.5	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.19	0.20
110.0	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.20	0.20
110.5	0.11	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.20	0.21
111.0	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.21	0.21
111.5	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.21	0.21
112.0	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.21	0.22
112.5	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.22	0.22
113.0	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.22	0.23
113.5	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.23	0.23
114.0	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15	0.23	0.23
114.5	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.24	0.24
115.0	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16	0.24	0.24
115.5	0.15	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.24	0.25
116.0	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.25	0.25
116.5	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.25	0.25
117.0	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.26	0.26
117.5	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.26	0.26
118.0	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.26	0.27
118.5	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.27	0.27
119.0	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.27	0.28
119.5	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.28	0.28
120.0	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.28	0.28
120.5	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.29	0.29
121.0	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.29	0.29
121.5	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.30	0.30
122.0	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.30	0.30
122.5	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.31	0.31
123.0	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.31	0.32
123.5	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.32	0.32
124.0	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.32	0.33

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

124.5	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.33	0.33
125.0	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.34	0.34
125.5	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.34	0.35
126.0	0.25	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.35	0.35
126.5	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.36	0.36
127.0	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.37	0.37
127.5	0.27	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.38	0.38
128.0	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.29	0.29	0.29	0.38	0.39
128.5	0.28	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.39	0.40
129.0	0.29	0.29	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.41
129.5	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.31	0.31	0.31	0.41	0.41
130.0	0.30	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.42	0.42
130.5	0.31	0.31	0.31	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.43	0.43
131.0	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.33	0.33	0.33	0.43	0.44
131.5	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.34	0.34	0.44	0.45
132.0	0.33	0.34	0.34	0.33	0.34	0.34	0.34	0.34	0.45	0.46
132.5	0.34	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.35	0.35	0.46	0.47
133.0	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.36	0.36	0.36	0.47	0.48
133.5	0.35	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.48	0.49
134.0	0.36	0.36	0.36	0.36	0.37	0.37	0.37	0.37	0.49	0.50
134.5	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.38	0.38	0.38	0.50	0.51
135.0	0.37	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.52	0.52
135.5	0.38	0.38	0.38	0.38	0.39	0.39	0.39	0.39	0.53	0.53
136.0	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.54	0.54
136.5	0.39	0.39	0.39	0.39	0.40	0.40	0.40	0.40	0.55	0.55
137.0	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.56	0.56
137.5	0.40	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.57	0.57
138.0	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.42	0.41	0.42	0.57	0.58
138.5	0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.58	0.59
139.0	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.43	0.59	0.59
139.5	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.60	0.60
140.0	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.44	0.61	0.61
140.5	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.45	0.62	0.62
141.0	0.44	0.44	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.63	0.63
141.5	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.46	0.46	0.64	0.64
142.0	0.45	0.45	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.65	0.65
142.5	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46	0.47	0.46	0.66	0.65
143.0	0.46	0.46	0.46	0.46	0.47	0.47	0.47	0.47	0.69	0.66
143.5	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.73	0.67
144.0	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.75	0.68
144.5	0.47	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48	0.48	0.74	0.68
145.0	0.47	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.71	0.69
145.5	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.70	0.69
146.0	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.49	0.70	0.70
146.5	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.71	0.71
147.0	0.48	0.48	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49	0.71	0.71
147.5	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.72	0.72
148.0	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.72	0.72
148.5	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.73	0.72
149.0	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.50	0.73	0.73
149.5	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.50	0.50	0.73	0.73
150.0	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.74	0.74
150.5	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.74	0.74
151.0	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.74
151.5	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75
152.0	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.75	0.75

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

152.5	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.51	0.76	0.75
153.0	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.51	0.76	0.76
153.5	0.50	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.76	0.76
154.0	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.76	0.76
154.5	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.76	0.76
155.0	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.52	0.52	0.52	0.76	0.76
155.5	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.76	0.76
156.0	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.76	0.76
156.5	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.53	0.53	0.52	0.76	0.76
157.0	0.52	0.53	0.52	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.76	0.76
157.5	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.76	0.77
158.0	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.76	0.77
158.5	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.54	0.54	0.53	0.77	0.77
159.0	0.54	0.53	0.53	0.53	0.54	0.54	0.54	0.54	0.77	0.77
159.5	0.57	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.77	0.77
160.0	0.57	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.77	0.78
160.5	0.56	0.54	0.54	0.54	0.54	0.55	0.54	0.54	0.77	0.78
161.0	0.56	0.54	0.54	0.54	0.54	0.58	0.54	0.54	0.78	0.78
161.5	0.55	0.54	0.54	0.54	0.54	0.58	0.55	0.54	0.78	0.78
162.0	0.55	0.54	0.54	0.54	0.54	0.56	0.55	0.54	0.77	0.78
162.5	0.55	0.55	0.54	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.77	0.78
163.0	0.56	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.77	0.78
163.5	0.56	0.55	0.55	0.55	0.55	0.56	0.56	0.56	0.77	0.77
164.0	0.57	0.56	0.55	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.77	0.77
164.5	0.57	0.56	0.56	0.56	0.57	0.57	0.57	0.56	0.77	0.77
165.0	0.58	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.77	0.77
165.5	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.77	0.77
166.0	0.59	0.58	0.58	0.58	0.59	0.59	0.59	0.59	0.77	0.78
166.5	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.77	0.78
167.0	0.60	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.77	0.78
167.5	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.78	0.78
168.0	0.61	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.78	0.78
168.5	0.61	0.61	0.60	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	0.77	0.78
169.0	0.61	0.61	0.61	0.60	0.61	0.61	0.61	0.61	0.77	0.78
169.5	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.77	0.77
170.0	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.77	0.77
170.5	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.76	0.77
171.0	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.76	0.76
171.5	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.76	0.76
172.0	0.62	0.62	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.76	0.77
172.5	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.77	0.77
173.0	0.63	0.63	0.62	0.62	0.62	0.63	0.63	0.62	0.76	0.77
173.5	0.64	0.64	0.64	0.63	0.64	0.64	0.64	0.64	0.76	0.77
174.0	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.76	0.77
174.5	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.76	0.77
175.0	0.69	0.69	0.69	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69	0.76	0.77
175.5	0.70	0.70	0.70	0.69	0.69	0.69	0.70	0.69	0.76	0.76
176.0	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.76	0.76
176.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.75	0.75
177.0	0.72	0.72	0.71	0.72	0.72	0.72	0.71	0.71	0.75	0.75
177.5	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.74	0.74
178.0	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.74
178.5	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.73
179.0	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.73
179.5	0.73	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.72	0.72	0.72	0.73
180.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

Vert. Angles	Horizontal Angles									
	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290
0.0	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89
0.5	876.93	877.03	876.90	876.41	876.57	876.58	876.65	876.62	876.64	877.12
1.0	876.96	876.57	876.18	875.84	875.99	875.67	875.75	875.82	876.30	876.66
1.5	876.98	876.85	876.55	876.04	875.93	875.24	875.11	875.03	875.34	875.85
2.0	877.29	877.29	876.90	876.48	876.22	875.36	875.08	874.79	874.73	875.31
2.5	876.63	876.98	876.92	876.67	876.50	875.28	874.91	874.98	874.74	874.97
3.0	875.34	875.89	876.34	876.13	875.86	874.76	874.56	874.62	874.83	874.56
3.5	874.38	874.97	875.38	875.54	875.41	874.37	874.33	874.06	874.85	874.44
4.0	873.48	874.16	874.50	874.95	874.82	873.73	873.94	873.72	873.99	873.61
4.5	872.27	873.21	873.64	874.13	874.14	872.76	872.80	872.58	873.01	872.73
5.0	871.15	871.71	872.61	873.30	872.91	872.01	872.06	870.48	870.61	871.14
5.5	869.37	869.71	871.34	871.89	871.35	870.45	870.53	869.00	868.86	870.06
6.0	867.98	868.10	870.08	871.16	869.37	868.28	868.44	868.11	867.84	869.56
6.5	866.72	866.84	869.37	869.61	867.60	866.47	866.96	866.97	867.14	869.73
7.0	865.79	866.81	868.23	866.69	866.23	865.36	865.80	865.90	866.97	870.04
7.5	865.47	866.12	866.50	864.45	865.38	864.81	865.07	864.88	866.12	869.86
8.0	865.88	865.89	864.98	862.53	864.88	864.93	864.33	863.80	864.92	868.36
8.5	865.74	865.41	863.08	861.25	864.42	865.86	864.07	862.44	863.51	866.72
9.0	865.46	865.26	861.85	860.01	864.22	865.32	863.62	861.47	862.51	866.37
9.5	865.15	864.09	860.69	860.01	863.44	865.92	862.93	860.91	861.70	865.27
10.0	864.39	862.04	859.57	859.94	862.67	865.08	861.66	860.43	860.71	863.69
10.5	863.73	859.67	858.04	859.10	861.36	863.59	859.85	859.84	859.94	861.40
11.0	862.43	856.49	856.02	857.50	859.82	861.77	856.97	859.16	858.37	858.87
11.5	860.66	853.83	854.60	855.99	858.18	859.75	854.28	858.00	855.46	855.69
12.0	857.83	852.38	852.64	854.55	855.98	856.71	851.62	856.95	852.86	852.61
12.5	854.59	851.36	851.50	853.15	853.59	853.54	850.86	856.43	850.05	849.69
13.0	851.45	850.50	850.38	851.71	851.27	850.42	849.80	856.19	846.84	847.49
13.5	848.18	849.07	849.12	849.67	848.85	847.96	849.88	855.18	844.16	845.45
14.0	845.44	847.76	847.88	846.85	845.87	846.38	850.05	852.98	842.49	844.13
14.5	842.40	845.68	846.35	844.41	844.10	845.06	849.21	850.44	842.62	843.25
15.0	840.81	843.54	845.10	841.70	842.81	843.77	847.59	848.82	841.98	842.53
15.5	840.15	842.54	842.97	839.88	841.57	842.01	846.06	848.27	840.85	841.26
16.0	839.34	840.95	840.63	838.30	840.14	840.19	843.86	846.97	839.04	839.63
16.5	838.57	838.86	838.10	836.43	837.66	838.24	841.54	844.53	835.65	838.37
17.0	837.89	836.77	836.64	834.12	835.24	836.97	838.96	840.89	832.82	836.95
17.5	836.57	834.92	835.06	832.51	832.73	835.17	836.25	836.78	829.12	833.91
18.0	834.79	832.77	833.70	831.48	829.80	832.71	833.48	831.82	826.45	830.88
18.5	832.98	830.46	831.62	830.43	827.24	830.44	830.23	826.67	823.65	827.57
19.0	830.34	828.17	830.00	828.85	825.08	827.98	827.50	823.84	822.02	825.64
19.5	827.89	825.59	828.41	827.77	823.29	825.31	825.16	821.75	819.86	822.88
20.0	824.61	823.41	826.14	825.89	820.57	824.40	822.60	820.08	817.52	820.02
20.5	821.57	819.91	822.82	821.79	816.82	822.34	819.40	816.87	815.71	817.93
21.0	818.00	817.01	819.83	817.00	814.09	819.71	815.27	814.41	813.09	815.76
21.5	814.79	814.40	816.83	811.71	812.13	815.85	811.96	811.66	810.23	812.38
22.0	811.81	811.36	813.27	807.56	810.88	811.50	808.82	809.72	808.55	808.77
22.5	808.50	809.21	809.46	805.04	808.99	807.64	805.78	807.63	807.97	805.51
23.0	805.78	806.45	804.58	803.01	806.60	803.34	802.84	806.74	805.78	802.44
23.5	802.71	802.81	800.20	800.38	802.96	799.96	799.69	803.92	802.13	800.02
24.0	799.96	798.45	796.66	797.65	799.23	796.95	797.19	800.87	798.49	798.19
24.5	796.69	795.21	793.60	794.86	794.62	793.76	794.33	796.97	795.16	796.07
25.0	792.14	791.21	790.58	791.83	789.86	790.20	790.12	792.61	793.25	792.87
25.5	787.47	787.59	787.82	788.54	785.86	786.95	785.75	787.96	791.13	789.00
26.0	784.19	783.70	784.50	785.69	784.33	783.64	782.09	783.88	788.01	785.97

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

26.5	781.17	779.85	780.32	782.74	782.26	781.50	778.88	780.10	784.27	782.76
27.0	777.62	775.74	776.65	779.52	778.79	778.67	776.36	776.17	779.21	779.49
27.5	774.16	772.02	772.99	776.35	775.45	774.15	773.75	772.38	774.92	775.82
28.0	770.99	767.45	770.08	773.52	772.03	769.33	769.78	768.35	770.24	771.10
28.5	767.38	761.88	766.83	770.04	767.88	766.34	766.12	763.81	765.82	766.74
29.0	764.26	755.87	763.13	766.75	762.42	762.14	761.61	760.30	759.70	763.74
29.5	759.59	749.82	758.84	763.64	756.48	758.44	756.47	756.75	755.13	760.49
30.0	754.62	745.09	755.04	759.18	750.90	753.85	751.06	752.72	752.19	756.71
30.5	750.05	741.47	750.83	753.79	746.89	749.23	746.55	748.16	748.60	752.95
31.0	744.01	738.67	746.93	747.66	745.04	744.81	743.47	743.88	744.62	749.20
31.5	739.25	734.94	742.76	742.29	743.30	741.21	740.70	740.31	739.66	743.28
32.0	736.61	732.41	738.24	737.96	741.56	739.68	736.15	736.97	735.61	737.04
32.5	734.98	729.72	733.56	734.77	737.16	737.27	732.90	733.77	733.34	731.56
33.0	732.68	726.65	728.04	731.80	729.85	734.65	730.34	729.32	730.46	728.35
33.5	729.17	723.07	720.87	726.84	723.11	731.17	727.80	724.30	726.50	724.41
34.0	724.85	719.28	713.92	721.36	717.52	725.15	723.63	719.00	721.07	720.67
34.5	719.47	715.75	707.91	716.35	714.00	717.63	717.94	714.22	715.16	715.46
35.0	713.18	712.51	703.24	711.77	710.69	713.52	711.08	710.79	710.05	711.99
35.5	707.06	709.16	701.57	707.02	706.10	709.87	706.06	706.61	705.39	708.58
36.0	702.19	704.17	701.01	703.18	701.34	705.87	700.92	701.80	700.87	704.00
36.5	697.06	698.92	698.42	698.66	696.08	700.22	697.69	696.34	694.31	698.66
37.0	691.91	692.41	694.04	692.54	692.36	694.32	691.75	690.21	688.53	693.14
37.5	687.45	688.25	689.38	687.78	689.68	691.17	686.92	683.21	682.51	688.13
38.0	683.47	685.20	684.89	682.68	684.98	685.28	680.27	678.48	676.18	681.94
38.5	678.99	681.29	679.42	677.53	678.43	677.15	673.95	673.55	671.84	677.24
39.0	674.39	677.38	672.26	672.57	672.04	671.20	670.57	668.97	666.95	672.55
39.5	669.09	672.24	665.97	666.87	667.03	664.23	668.39	665.90	661.20	666.84
40.0	672.94	676.59	670.28	667.75	669.06	665.72	668.12	665.80	658.39	661.20
40.5	679.61	688.53	673.23	681.86	676.88	677.06	669.88	673.37	664.82	661.87
41.0	688.45	693.89	677.65	690.88	680.54	681.99	671.41	679.60	670.68	672.46
41.5	693.61	686.41	689.26	683.11	687.32	672.98	679.31	669.24	669.82	675.71
42.0	686.52	663.01	696.51	663.69	682.14	656.86	680.94	649.57	660.68	664.33
42.5	664.50	647.28	678.06	653.96	660.15	644.83	664.26	639.61	656.84	647.30
43.0	632.20	639.15	638.34	649.19	637.16	643.09	636.45	635.38	644.31	638.43
43.5	605.75	646.31	607.41	640.42	617.04	641.55	616.45	632.24	622.32	624.77
44.0	588.66	637.10	589.11	623.74	596.93	629.07	599.60	628.48	600.47	617.64
44.5	582.14	614.46	586.92	607.75	589.28	604.89	592.72	616.80	594.79	617.14
45.0	587.91	587.70	585.52	584.61	597.68	584.87	592.47	596.28	601.93	606.98
45.5	597.45	565.58	578.72	566.77	601.65	567.76	590.83	574.58	603.33	583.09
46.0	604.35	553.01	576.53	550.74	589.31	551.81	585.66	558.35	595.62	564.21
46.5	602.94	552.06	580.82	545.36	572.52	542.53	576.69	554.80	584.33	553.61
47.0	586.95	556.24	573.36	560.64	561.02	547.15	566.51	561.25	572.19	556.37
47.5	567.57	562.67	561.97	573.61	550.37	558.72	550.87	561.72	557.50	569.18
48.0	555.38	566.77	551.33	569.53	545.02	560.58	542.94	555.60	547.57	574.69
48.5	546.27	571.45	539.39	559.89	542.13	556.53	539.24	553.17	543.89	566.02
49.0	539.42	571.85	528.55	554.62	532.76	539.80	533.39	547.65	540.27	558.78
49.5	532.63	556.85	525.90	545.71	519.52	540.07	526.35	540.63	531.72	550.32
50.0	520.28	551.07	515.72	525.70	514.07	540.61	517.56	532.79	515.25	530.01
50.5	515.33	540.99	506.23	511.63	512.37	516.93	507.58	518.08	510.20	512.02
51.0	509.61	510.08	506.89	492.67	517.38	498.32	504.75	506.81	511.63	500.98
51.5	507.84	485.18	529.89	483.20	511.16	493.81	507.28	491.45	515.23	496.98
52.0	513.82	472.95	518.77	478.17	514.90	474.47	517.97	489.56	511.08	493.40
52.5	518.38	465.34	508.12	466.63	508.11	461.98	510.57	477.60	508.49	478.05
53.0	503.98	468.02	501.73	465.73	505.06	452.99	486.44	464.56	490.65	474.66
53.5	484.38	455.57	487.02	454.96	486.51	450.20	468.12	456.58	460.10	462.07
54.0	476.98	450.57	474.10	454.15	459.33	455.66	463.08	449.06	453.07	451.55

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

54.5	449.48	442.47	456.64	452.16	438.12	448.58	443.55	447.45	452.62	451.29
55.0	427.19	439.78	422.85	447.53	420.03	429.61	424.72	446.31	436.12	441.30
55.5	414.78	444.54	402.60	431.96	403.61	418.89	415.56	433.37	413.51	434.60
56.0	398.33	436.00	390.36	415.03	388.31	408.48	403.32	420.82	401.45	428.94
56.5	387.37	411.89	387.11	406.22	377.67	404.69	389.71	411.40	389.45	400.84
57.0	387.91	391.94	387.29	389.36	381.09	396.56	379.09	396.08	379.99	392.81
57.5	378.71	370.19	372.79	378.03	373.44	385.86	373.40	375.59	374.72	386.62
58.0	372.47	357.03	377.66	361.59	373.08	358.94	373.44	357.07	374.65	379.29
58.5	372.29	355.42	380.23	353.69	370.11	336.18	373.91	351.61	377.04	366.41
59.0	378.67	347.77	377.55	333.79	376.95	338.32	371.17	344.32	367.33	348.12
59.5	381.06	339.68	370.23	331.28	368.92	332.70	361.09	333.10	354.77	341.03
60.0	358.07	340.86	345.92	323.21	345.24	320.17	350.72	321.17	346.32	334.29
60.5	328.28	337.66	325.78	310.46	343.01	304.97	358.95	315.67	337.91	338.55
61.0	319.67	310.35	322.48	312.54	323.22	308.57	336.59	309.09	324.87	315.32
61.5	312.16	299.26	319.08	303.89	299.88	308.74	304.89	310.78	311.60	307.28
62.0	316.45	300.04	305.63	300.58	294.13	321.26	284.75	322.76	303.48	295.75
62.5	294.06	282.28	288.29	290.19	276.77	303.48	270.71	290.29	298.78	286.03
63.0	260.87	266.88	259.22	264.46	259.93	267.83	250.91	272.31	274.57	279.20
63.5	249.55	260.52	245.31	243.10	246.95	237.05	245.43	256.96	257.32	259.42
64.0	235.79	247.77	238.84	237.71	229.93	227.20	243.66	247.90	238.74	246.27
64.5	225.87	231.29	224.41	229.09	229.89	222.81	240.21	238.14	220.83	245.80
65.0	212.11	227.39	213.60	213.80	225.57	213.41	228.58	217.06	214.75	240.50
65.5	211.39	220.94	211.03	207.47	223.55	209.18	226.55	206.99	215.65	230.42
66.0	220.58	216.16	209.00	207.10	219.07	209.22	210.88	201.50	218.08	209.38
66.5	209.53	196.39	198.55	184.68	205.61	191.77	193.87	201.99	205.35	197.98
67.0	191.16	184.27	178.93	175.21	189.10	181.69	181.72	188.91	190.11	185.75
67.5	180.62	161.82	169.87	165.74	172.59	171.60	162.67	175.85	177.68	177.17
68.0	167.17	155.30	160.81	156.26	156.08	161.52	154.11	162.78	165.24	168.58
68.5	153.71	148.76	151.74	146.79	139.68	151.44	145.55	149.71	152.80	159.99
69.0	140.26	142.23	141.70	137.11	138.20	141.03	136.99	137.18	140.37	151.40
69.5	126.83	135.86	118.61	123.64	143.86	122.18	128.44	132.54	128.04	142.76
70.0	114.44	133.67	114.72	111.01	122.00	111.49	119.81	122.67	120.42	127.34
70.5	102.70	110.45	107.37	117.60	107.59	105.70	106.74	119.20	115.39	121.93
71.0	98.76	108.71	110.02	95.48	95.02	99.55	101.64	109.10	105.52	118.40
71.5	99.95	102.27	95.06	91.37	90.05	94.85	95.92	94.09	97.12	110.04
72.0	106.68	89.26	81.65	83.29	83.53	86.79	88.48	90.65	95.40	99.29
72.5	80.22	71.80	79.26	81.49	77.14	77.24	76.52	82.49	85.89	84.41
73.0	73.35	64.76	70.51	71.79	79.35	68.97	69.93	77.29	83.64	74.72
73.5	66.41	64.65	68.55	57.98	68.52	59.51	64.59	68.34	73.33	70.22
74.0	58.09	66.30	58.69	57.85	56.57	60.86	61.85	59.33	67.25	70.46
74.5	54.89	52.12	50.07	53.65	44.98	48.12	56.06	57.87	57.01	67.78
75.0	49.05	46.66	46.21	51.25	41.77	46.76	49.56	55.12	49.58	55.74
75.5	40.28	42.07	40.19	39.29	41.46	41.39	43.89	44.05	48.32	50.73
76.0	41.04	43.01	36.11	33.43	39.18	38.12	37.70	39.98	36.34	47.93
76.5	31.87	28.79	33.64	29.54	30.48	34.21	31.33	35.09	40.37	32.73
77.0	31.26	27.64	23.94	22.73	29.22	25.73	28.65	27.75	32.66	30.29
77.5	27.16	25.77	21.02	20.22	25.43	22.67	24.97	24.44	26.64	28.96
78.0	23.06	22.40	18.10	17.71	21.64	19.61	21.29	21.14	23.30	25.21
78.5	18.96	19.03	15.18	15.20	17.85	16.54	17.61	17.83	19.95	21.47
79.0	14.86	15.66	12.26	12.68	14.07	13.48	13.92	14.53	16.61	17.73
79.5	10.87	12.29	9.44	10.19	10.29	10.43	10.28	11.28	13.27	13.99
80.0	9.19	9.00	8.89	8.39	8.76	8.85	9.74	9.64	10.00	10.31
80.5	7.64	7.65	7.35	7.26	7.45	7.54	7.81	8.49	8.79	9.66
81.0	6.98	7.02	6.70	6.69	6.81	6.85	7.14	7.15	7.39	7.74
81.5	6.45	6.52	6.11	6.18	6.23	6.26	6.51	6.55	6.71	7.00
82.0	5.92	6.02	5.62	5.58	5.63	5.69	5.91	6.04	6.16	6.42

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

82.5	5.35	5.43	5.11	5.03	5.04	5.13	5.36	5.47	5.60	5.84
83.0	4.77	4.86	4.53	4.50	4.56	4.68	4.84	4.90	5.03	5.34
83.5	4.35	4.48	4.10	4.11	4.17	4.26	4.47	4.55	4.63	4.94
84.0	4.04	4.16	3.83	3.80	3.88	3.93	4.17	4.26	4.31	4.57
84.5	3.73	3.84	3.57	3.56	3.65	3.71	3.88	3.90	3.96	4.27
85.0	3.54	3.65	3.38	3.39	3.51	3.55	3.65	3.67	3.66	3.93
85.5	3.42	3.49	3.22	3.25	3.40	3.40	3.47	3.52	3.46	3.66
86.0	3.26	3.29	3.04	3.10	3.20	3.32	3.26	3.45	3.29	3.47
86.5	3.08	3.18	2.92	2.97	3.08	3.33	3.08	3.45	3.15	3.34
87.0	2.94	3.09	2.84	2.90	2.99	3.23	2.93	3.39	3.04	3.18
87.5	2.81	2.88	2.69	2.75	2.89	3.01	2.81	3.34	2.88	2.98
88.0	2.68	2.70	2.56	2.60	2.74	2.83	2.67	3.02	2.72	2.80
88.5	2.55	2.56	2.45	2.45	2.58	2.61	2.51	2.74	2.55	2.65
89.0	2.42	2.43	2.34	2.31	2.36	2.38	2.34	2.57	2.39	2.47
89.5	2.30	2.28	2.20	2.17	2.16	2.20	2.15	2.32	2.24	2.26
90.0	2.15	2.14	2.04	2.02	2.01	2.03	1.99	2.10	2.03	2.12
90.5	2.01	2.01	1.90	1.90	1.86	1.87	1.84	1.92	1.88	1.97
91.0	1.89	1.90	1.79	1.77	1.71	1.72	1.69	1.76	1.74	1.82
91.5	1.77	1.79	1.68	1.66	1.59	1.58	1.57	1.61	1.60	1.68
92.0	1.66	1.67	1.56	1.54	1.47	1.46	1.45	1.48	1.47	1.54
92.5	1.55	1.55	1.45	1.43	1.37	1.35	1.34	1.37	1.37	1.42
93.0	1.45	1.44	1.35	1.33	1.27	1.25	1.24	1.26	1.27	1.31
93.5	1.36	1.34	1.26	1.23	1.18	1.16	1.15	1.16	1.17	1.21
94.0	1.27	1.25	1.18	1.14	1.09	1.08	1.07	1.07	1.09	1.11
94.5	1.19	1.17	1.11	1.06	1.02	1.00	0.99	1.00	1.01	1.03
95.0	1.11	1.08	1.03	0.99	0.95	0.94	0.92	0.93	0.94	0.96
95.5	1.03	1.00	0.96	0.92	0.88	0.88	0.87	0.86	0.88	0.90
96.0	0.96	0.94	0.90	0.86	0.83	0.82	0.81	0.81	0.83	0.84
96.5	0.90	0.87	0.84	0.81	0.78	0.77	0.76	0.77	0.80	0.80
97.0	0.84	0.81	0.79	0.76	0.73	0.72	0.72	0.73	0.76	0.76
97.5	0.78	0.76	0.74	0.72	0.69	0.68	0.68	0.69	0.73	0.72
98.0	0.73	0.71	0.69	0.67	0.64	0.64	0.65	0.66	0.70	0.69
98.5	0.68	0.66	0.64	0.62	0.60	0.60	0.60	0.62	0.67	0.65
99.0	0.63	0.62	0.60	0.58	0.57	0.56	0.57	0.58	0.63	0.62
99.5	0.59	0.58	0.56	0.55	0.53	0.53	0.54	0.55	0.59	0.58
100.0	0.55	0.54	0.53	0.51	0.51	0.50	0.50	0.52	0.53	0.54
100.5	0.52	0.51	0.49	0.48	0.47	0.47	0.47	0.48	0.49	0.50
101.0	0.48	0.47	0.46	0.45	0.44	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45
101.5	0.45	0.44	0.43	0.42	0.41	0.40	0.40	0.40	0.41	0.41
102.0	0.42	0.41	0.40	0.38	0.38	0.37	0.37	0.37	0.37	0.38
102.5	0.39	0.38	0.36	0.35	0.35	0.34	0.34	0.33	0.34	0.34
103.0	0.35	0.35	0.34	0.32	0.32	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31
103.5	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	0.28	0.29	0.29
104.0	0.30	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.27
104.5	0.28	0.27	0.27	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	0.24	0.24
105.0	0.26	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22	0.21	0.21	0.22	0.22
105.5	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.20	0.20
106.0	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19
106.5	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18
107.0	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
107.5	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
108.0	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
108.5	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
109.0	0.19	0.20	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
109.5	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
110.0	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

110.5	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
111.0	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
111.5	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22
112.0	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22
112.5	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22
113.0	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23
113.5	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23
114.0	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
114.5	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
115.0	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
115.5	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
116.0	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25
116.5	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
117.0	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
117.5	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
118.0	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27
118.5	0.27	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
119.0	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
119.5	0.28	0.28	0.28	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29
120.0	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29
120.5	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29
121.0	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
121.5	0.30	0.30	0.30	0.30	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.30
122.0	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31
122.5	0.31	0.31	0.31	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
123.0	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
123.5	0.32	0.32	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33
124.0	0.33	0.33	0.33	0.33	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33
124.5	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
125.0	0.34	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
125.5	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.36	0.36	0.35	0.35	0.35
126.0	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36
126.5	0.36	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
127.0	0.37	0.37	0.37	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
127.5	0.38	0.38	0.38	0.38	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
128.0	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.40	0.39	0.40	0.40	0.39
128.5	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
129.0	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
129.5	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
130.0	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
130.5	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
131.0	0.45	0.45	0.45	0.45	0.44	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45
131.5	0.46	0.46	0.46	0.46	0.45	0.46	0.46	0.46	0.45	0.45
132.0	0.46	0.47	0.47	0.47	0.46	0.47	0.47	0.46	0.46	0.46
132.5	0.47	0.48	0.48	0.48	0.47	0.48	0.47	0.47	0.47	0.47
133.0	0.48	0.49	0.49	0.49	0.48	0.49	0.49	0.48	0.48	0.48
133.5	0.49	0.50	0.50	0.50	0.49	0.50	0.49	0.50	0.49	0.49
134.0	0.50	0.51	0.51	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.50	0.50
134.5	0.51	0.51	0.52	0.51	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.51
135.0	0.52	0.52	0.52	0.52	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.52
135.5	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.54	0.54	0.54	0.53	0.53
136.0	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.55	0.55	0.55	0.55	0.54
136.5	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.56	0.56	0.55	0.55	0.55
137.0	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.57	0.56	0.57	0.56	0.56
137.5	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.58	0.57	0.57	0.57	0.57
138.0	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58	0.58

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

138.5	0.58	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59
139.0	0.59	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
139.5	0.60	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
140.0	0.61	0.61	0.61	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
140.5	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63	0.63	0.62	0.62	0.62
141.0	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.64	0.63	0.63	0.63
141.5	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
142.0	0.64	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
142.5	0.65	0.65	0.65	0.65	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
143.0	0.66	0.66	0.66	0.66	0.67	0.67	0.67	0.67	0.66	0.66
143.5	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67
144.0	0.67	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
144.5	0.68	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.68
145.0	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
145.5	0.69	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
146.0	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71	0.70	0.70
146.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
147.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.71
147.5	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
148.0	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72
148.5	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
149.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.75	0.74	0.73	0.73
149.5	0.73	0.73	0.73	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
150.0	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.75	0.75	0.74	0.74
150.5	0.74	0.74	0.74	0.74	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
151.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
151.5	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.76	0.75	0.76	0.75
152.0	0.75	0.75	0.75	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
152.5	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.77	0.76	0.76	0.76
153.0	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
153.5	0.76	0.76	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
154.0	0.76	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
154.5	0.76	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
155.0	0.76	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
155.5	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
156.0	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
156.5	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
157.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.80
157.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.81
158.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.78	0.78	0.78	0.79
158.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.78	0.78	0.78	0.78
159.0	0.77	0.77	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
159.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.79	0.78	0.78
160.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.80	0.78	0.78
160.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.79	0.79	0.79
161.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.79	0.79	0.79	0.79
161.5	0.78	0.78	0.78	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79
162.0	0.78	0.78	0.78	0.79	0.79	0.78	0.79	0.79	0.79	0.79
162.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.79	0.79	0.79
163.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
163.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
164.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
164.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
165.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
165.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
166.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

166.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
167.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
167.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
168.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
168.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
169.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
169.5	0.77	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
170.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
170.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
171.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
171.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
172.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
172.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
173.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
173.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
174.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
174.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
175.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
175.5	0.76	0.76	0.76	0.76	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
176.0	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
176.5	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
177.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.76	0.76	0.76	0.76
177.5	0.74	0.75	0.74	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
178.0	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
178.5	0.73	0.73	0.73	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
179.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
179.5	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
180.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73

**Vert.
Angles**

Horizontal Angles

	<u>300</u>	<u>310</u>	<u>320</u>	<u>330</u>	<u>340</u>	<u>350</u>	<u>360</u>
0.0	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89	877.89
0.5	877.16	877.59	877.82	878.14	878.01	878.31	878.49
1.0	877.01	877.15	877.78	878.17	878.56	878.77	879.10
1.5	876.43	877.33	878.14	878.46	879.28	879.85	879.41
2.0	876.00	876.75	877.67	878.50	879.40	880.03	879.60
2.5	875.19	875.59	876.62	877.32	878.66	879.66	879.14
3.0	874.46	874.19	874.78	876.14	877.87	879.13	879.05
3.5	873.10	872.42	873.67	875.14	876.67	877.83	878.17
4.0	872.15	871.44	873.19	874.52	875.82	876.80	877.22
4.5	870.87	870.75	872.50	874.14	875.12	876.25	876.38
5.0	870.37	869.96	871.92	873.54	874.69	875.70	875.09
5.5	870.01	869.84	871.27	872.54	873.57	874.26	872.99
6.0	870.05	870.20	871.33	871.74	871.47	872.63	871.38
6.5	870.55	870.51	871.19	870.82	870.04	870.18	869.84
7.0	870.29	869.66	870.33	869.78	868.60	867.90	868.21
7.5	869.76	868.30	869.18	869.04	867.45	866.13	867.23
8.0	868.58	866.39	867.20	867.55	865.68	863.92	866.21
8.5	867.25	864.83	864.13	865.73	863.17	862.52	865.34
9.0	865.78	864.04	862.33	864.15	860.28	860.75	864.15
9.5	865.00	862.86	860.15	862.27	859.18	859.94	862.83
10.0	864.87	861.82	858.74	860.42	859.00	859.45	861.89
10.5	863.06	861.50	857.61	858.04	860.07	859.73	860.28
11.0	860.95	860.89	857.61	856.13	859.74	860.00	859.17
11.5	858.61	859.69	857.62	855.52	859.59	858.69	859.01

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.0	856.40	857.38	856.92	855.69	858.32	856.95	858.79
12.5	853.58	854.88	854.95	855.07	856.82	856.22	857.47
13.0	851.45	852.94	852.19	853.71	854.98	855.32	855.50
13.5	851.04	850.74	849.14	851.64	852.91	854.24	853.62
14.0	851.48	849.24	846.72	848.75	850.26	853.48	851.61
14.5	850.46	847.53	844.44	845.27	847.67	852.76	849.83
15.0	847.69	845.73	842.73	841.44	844.94	851.06	847.95
15.5	843.84	843.34	841.33	837.43	842.48	849.26	845.98
16.0	840.63	840.76	840.25	836.50	840.26	847.13	843.56
16.5	837.61	837.60	838.64	835.17	838.59	844.13	840.68
17.0	834.56	835.62	836.57	834.15	837.60	841.93	838.69
17.5	831.43	835.14	835.11	832.49	835.97	840.17	837.04
18.0	829.21	833.22	833.54	830.89	833.98	839.12	834.75
18.5	827.53	831.15	831.84	829.16	832.08	838.05	832.10
19.0	826.21	828.99	828.65	827.72	830.10	836.04	830.26
19.5	824.07	826.33	824.87	826.02	827.49	833.63	828.37
20.0	821.58	824.17	820.85	823.62	825.04	830.58	826.42
20.5	819.05	821.68	817.53	820.37	822.65	827.09	824.10
21.0	816.74	818.32	815.24	816.29	820.86	823.88	821.23
21.5	814.75	814.65	813.15	812.74	819.19	821.53	817.79
22.0	812.70	812.33	810.70	809.79	816.49	818.16	814.89
22.5	811.09	809.87	808.61	808.28	814.28	813.06	812.10
23.0	808.20	806.42	805.23	806.20	811.59	807.68	809.38
23.5	804.99	803.82	803.20	804.24	808.53	802.36	806.95
24.0	801.94	801.48	801.70	799.99	804.24	798.85	804.46
24.5	797.27	799.52	800.07	796.46	799.60	796.12	801.47
25.0	793.67	797.34	797.90	793.46	794.81	793.67	797.90
25.5	790.38	793.69	794.20	791.59	791.59	792.02	795.00
26.0	788.12	789.68	790.06	789.58	789.13	789.75	790.79
26.5	785.37	784.99	786.67	786.98	786.00	786.42	786.16
27.0	781.91	780.61	782.32	783.79	781.79	783.01	782.44
27.5	776.25	775.59	776.25	779.91	778.17	779.94	780.36
28.0	769.83	771.07	770.06	775.90	774.12	776.37	777.91
28.5	765.70	766.08	763.28	770.33	770.23	772.00	774.22
29.0	762.74	762.71	757.82	764.28	766.23	769.64	768.39
29.5	758.82	760.41	754.02	757.42	763.02	766.63	762.89
30.0	755.04	757.14	750.90	752.65	760.60	762.10	757.96
30.5	752.60	754.43	746.67	751.01	757.95	758.42	755.23
31.0	749.99	751.12	741.58	748.61	754.83	753.66	752.08
31.5	747.53	747.67	737.95	746.68	749.01	749.14	748.84
32.0	742.64	743.02	737.03	744.29	743.80	744.78	744.94
32.5	736.78	739.15	737.05	740.12	739.74	741.02	740.47
33.0	730.80	735.38	735.64	737.31	735.50	736.50	735.78
33.5	726.80	731.68	732.67	732.68	730.94	730.81	730.55
34.0	723.00	728.18	726.81	729.37	726.87	725.47	726.44
34.5	718.62	724.58	719.35	725.94	720.45	721.98	722.92
35.0	713.70	719.42	712.87	721.98	716.49	718.95	717.56
35.5	709.63	713.36	708.56	716.21	712.61	715.13	711.68
36.0	705.34	707.49	705.72	710.02	708.69	710.62	706.58
36.5	701.37	700.96	700.69	703.93	703.94	705.35	701.25
37.0	696.48	694.66	694.53	698.15	699.45	699.43	694.96
37.5	690.68	691.70	688.74	691.74	694.37	694.30	689.03
38.0	684.94	687.68	683.66	684.13	688.94	687.67	684.98
38.5	678.47	682.13	677.70	676.41	682.90	681.59	681.22
39.0	672.01	675.96	671.30	670.32	676.80	676.16	675.53
39.5	666.35	668.86	666.77	664.97	672.03	671.35	670.31

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.0	663.48	662.31	662.55	662.05	668.35	666.84	664.57
40.5	662.41	658.76	657.17	660.36	664.87	662.05	658.36
41.0	667.19	660.36	657.76	658.19	662.24	657.91	651.75
41.5	669.18	672.97	657.32	663.67	662.05	653.62	646.17
42.0	667.99	671.87	653.68	666.32	660.42	656.46	646.16
42.5	663.94	653.23	656.21	654.75	656.40	661.40	644.20
43.0	651.04	636.36	651.67	628.51	649.40	655.00	643.38
43.5	627.99	622.74	629.63	609.06	641.18	632.74	640.89
44.0	605.61	623.20	602.94	601.14	622.68	618.36	625.67
44.5	588.49	622.48	582.92	606.77	599.09	608.60	602.63
45.0	587.77	618.82	587.69	606.68	580.70	607.16	583.56
45.5	585.33	602.40	600.95	606.53	574.20	598.74	572.46
46.0	581.23	573.19	600.45	593.78	577.55	586.39	567.22
46.5	583.24	555.37	585.92	573.07	585.26	569.44	570.80
47.0	569.80	553.00	575.47	557.26	586.33	559.23	586.86
47.5	546.46	565.65	573.27	557.79	581.44	555.39	592.23
48.0	535.39	579.91	563.80	564.41	568.25	561.80	576.35
48.5	532.29	573.55	549.48	567.36	551.71	571.13	554.56
49.0	534.10	550.53	547.41	560.02	545.67	570.46	546.66
49.5	530.02	531.17	538.67	550.18	544.61	554.63	549.15
50.0	517.06	529.97	525.87	536.26	539.02	543.08	544.53
50.5	510.34	537.61	514.95	532.54	525.84	544.29	528.64
51.0	513.65	527.97	512.53	531.29	509.50	541.88	510.09
51.5	518.33	498.38	514.16	518.73	504.91	521.02	497.51
52.0	518.87	476.63	515.31	492.98	501.58	499.03	489.77
52.5	520.46	479.78	509.57	466.91	497.79	482.73	489.62
53.0	500.60	469.69	494.32	453.78	497.09	469.46	498.94
53.5	478.52	461.48	478.78	459.62	495.01	460.89	503.50
54.0	464.83	454.87	470.05	459.16	486.27	454.11	497.83
54.5	461.33	459.30	476.74	448.39	474.77	453.42	476.57
55.0	448.82	453.83	456.12	456.19	473.01	443.15	460.67
55.5	425.18	438.75	431.03	458.56	458.60	444.21	454.24
56.0	406.72	426.01	408.22	435.54	439.22	439.79	443.88
56.5	401.79	411.94	387.07	417.42	429.22	428.26	427.53
57.0	392.22	400.61	382.77	403.06	411.56	412.78	405.61
57.5	393.46	384.45	382.56	377.57	380.48	403.85	389.57
58.0	386.92	374.07	380.21	376.84	368.72	397.27	377.68
58.5	363.20	367.02	366.27	365.18	369.37	384.29	371.08
59.0	352.13	352.77	370.05	354.22	367.26	370.40	367.55
59.5	364.10	359.83	375.40	340.57	372.79	357.36	367.59
60.0	356.49	345.72	363.48	338.21	370.76	334.30	368.15
60.5	340.98	332.36	336.07	332.47	355.94	343.51	356.52
61.0	330.59	326.52	335.86	318.31	351.49	324.66	346.64
61.5	323.19	331.26	324.69	319.58	362.44	313.15	339.69
62.0	317.68	312.27	325.84	308.37	318.62	308.12	335.03
62.5	308.08	300.07	302.40	296.85	295.94	301.63	325.60
63.0	286.37	290.45	286.23	297.50	291.95	303.19	308.58
63.5	265.58	269.38	267.44	291.81	288.62	301.12	295.81
64.0	255.62	254.82	253.47	273.92	251.97	277.82	275.53
64.5	226.31	244.01	248.03	255.04	238.20	252.94	268.62
65.0	216.25	239.38	243.08	234.21	244.22	251.42	248.48
65.5	216.64	235.38	229.62	224.04	245.75	240.61	232.25
66.0	213.13	212.03	222.03	211.36	228.28	225.23	238.24
66.5	209.92	195.84	203.23	200.83	218.53	215.85	228.91
67.0	210.12	195.37	204.94	205.46	225.00	208.95	222.89
67.5	193.23	185.13	194.87	194.24	213.79	208.81	212.63

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.0	180.24	176.31	176.63	186.25	181.85	195.32	204.82
68.5	167.25	167.48	166.93	174.00	173.42	190.99	194.44
69.0	154.26	158.66	157.23	161.76	164.97	174.77	176.34
69.5	141.26	149.83	147.54	149.52	156.53	164.01	162.80
70.0	128.37	140.45	137.84	137.65	148.09	153.25	146.19
70.5	122.48	122.04	128.08	135.95	139.53	142.49	137.58
71.0	111.52	122.33	117.19	131.05	129.04	131.66	135.86
71.5	100.43	116.25	107.62	120.87	127.95	118.77	129.14
72.0	98.52	104.52	103.48	105.23	114.72	107.44	121.80
72.5	94.64	98.69	98.60	107.67	110.34	110.42	112.42
73.0	88.94	86.90	92.54	94.92	102.25	110.64	95.20
73.5	84.59	73.94	89.11	85.87	86.24	96.88	96.72
74.0	74.76	71.27	83.18	80.11	87.23	93.17	88.29
74.5	65.11	68.96	66.58	74.06	74.83	79.33	87.10
75.0	58.89	61.96	59.53	68.80	74.08	63.45	70.68
75.5	46.57	56.54	57.40	56.15	66.45	57.98	68.17
76.0	42.58	52.53	58.69	55.03	53.39	60.33	61.31
76.5	42.75	42.99	43.20	49.66	46.29	49.39	54.32
77.0	36.41	36.66	37.12	43.58	38.91	43.10	47.33
77.5	27.31	29.64	29.83	35.80	32.95	38.62	40.34
78.0	24.34	26.37	28.33	28.46	32.10	32.43	33.36
78.5	21.38	23.09	25.01	24.83	28.00	23.65	26.53
79.0	18.42	19.82	21.69	21.19	23.90	20.90	20.98
79.5	15.45	16.54	18.37	17.56	19.80	18.15	16.75
80.0	12.49	13.26	15.06	13.93	15.70	15.40	14.94
80.5	9.55	10.00	11.74	10.41	11.68	12.65	11.41
81.0	8.04	8.37	8.54	9.12	9.81	9.92	9.54
81.5	6.82	7.07	7.33	7.52	8.87	8.77	9.20
82.0	6.28	6.43	6.31	6.49	6.87	7.05	6.99
82.5	5.79	5.94	5.72	5.79	5.90	5.90	6.28
83.0	5.28	5.41	5.20	5.31	5.48	5.42	5.68
83.5	4.87	4.97	4.81	4.95	5.09	4.93	5.08
84.0	4.54	4.64	4.49	4.62	4.70	4.57	4.48
84.5	4.19	4.28	4.10	4.21	4.35	4.27	4.17
85.0	3.90	3.99	3.88	3.94	4.07	3.97	3.87
85.5	3.68	3.78	3.61	3.66	3.82	3.75	3.63
86.0	3.49	3.60	3.39	3.49	3.53	3.49	3.43
86.5	3.38	3.42	3.31	3.37	3.41	3.34	3.26
87.0	3.35	3.23	3.23	3.40	3.26	3.20	3.15
87.5	3.29	3.03	3.11	3.38	3.12	3.13	3.21
88.0	3.21	2.88	2.93	3.30	3.06	3.00	3.20
88.5	2.99	2.74	2.73	3.05	2.95	2.96	3.05
89.0	2.74	2.59	2.54	2.87	2.75	2.80	2.77
89.5	2.53	2.45	2.43	2.67	2.61	2.56	2.60
90.0	2.29	2.29	2.25	2.46	2.44	2.44	2.41
90.5	2.12	2.10	2.07	2.24	2.24	2.27	2.23
91.0	1.93	1.93	1.91	2.09	2.04	2.09	2.07
91.5	1.78	1.79	1.79	1.91	1.91	1.92	1.88
92.0	1.63	1.66	1.66	1.73	1.77	1.77	1.72
92.5	1.49	1.53	1.54	1.60	1.63	1.64	1.58
93.0	1.36	1.42	1.41	1.47	1.50	1.52	1.46
93.5	1.26	1.31	1.31	1.35	1.39	1.40	1.35
94.0	1.17	1.21	1.21	1.26	1.29	1.29	1.24
94.5	1.08	1.12	1.13	1.17	1.20	1.20	1.15
95.0	1.00	1.05	1.05	1.09	1.11	1.12	1.06
95.5	0.94	0.99	0.98	1.01	1.04	1.04	0.99

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

96.0	0.88	0.92	0.92	0.94	0.97	0.97	0.92
96.5	0.83	0.87	0.86	0.88	0.91	0.91	0.86
97.0	0.78	0.82	0.80	0.82	0.85	0.85	0.80
97.5	0.74	0.78	0.75	0.77	0.80	0.80	0.75
98.0	0.70	0.73	0.71	0.72	0.75	0.74	0.69
98.5	0.66	0.68	0.67	0.67	0.71	0.70	0.65
99.0	0.62	0.63	0.62	0.63	0.66	0.65	0.61
99.5	0.58	0.58	0.58	0.59	0.62	0.62	0.56
100.0	0.53	0.54	0.55	0.55	0.58	0.58	0.52
100.5	0.50	0.50	0.52	0.52	0.55	0.54	0.49
101.0	0.46	0.47	0.48	0.50	0.52	0.51	0.45
101.5	0.42	0.44	0.45	0.47	0.48	0.49	0.42
102.0	0.39	0.40	0.42	0.43	0.45	0.45	0.38
102.5	0.36	0.37	0.39	0.40	0.41	0.42	0.35
103.0	0.33	0.34	0.35	0.37	0.38	0.38	0.31
103.5	0.30	0.31	0.32	0.33	0.34	0.35	0.28
104.0	0.28	0.28	0.30	0.30	0.31	0.32	0.25
104.5	0.25	0.26	0.27	0.28	0.29	0.29	0.22
105.0	0.23	0.24	0.25	0.26	0.27	0.27	0.20
105.5	0.22	0.22	0.23	0.24	0.24	0.25	0.18
106.0	0.20	0.21	0.21	0.22	0.22	0.23	0.15
106.5	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.21	0.13
107.0	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.11
107.5	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.10
108.0	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.10
108.5	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.10
109.0	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.10
109.5	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.11
110.0	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.11
110.5	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.11
111.0	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.12
111.5	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.12
112.0	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.12
112.5	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.13
113.0	0.23	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.13
113.5	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.14
114.0	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.14
114.5	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.23	0.14
115.0	0.25	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.15
115.5	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.15
116.0	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.16
116.5	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.16
117.0	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.16
117.5	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.17
118.0	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.26	0.17
118.5	0.28	0.27	0.27	0.27	0.27	0.27	0.18
119.0	0.28	0.28	0.28	0.27	0.27	0.27	0.18
119.5	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.19
120.0	0.29	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	0.19
120.5	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.28	0.20
121.0	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	0.20
121.5	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.21
122.0	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.21
122.5	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.30	0.22
123.0	0.32	0.32	0.32	0.31	0.31	0.31	0.22
123.5	0.33	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.23

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

124.0	0.33	0.33	0.33	0.33	0.32	0.32	0.23
124.5	0.34	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.24
125.0	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.33	0.24
125.5	0.35	0.35	0.35	0.35	0.34	0.34	0.25
126.0	0.36	0.36	0.36	0.35	0.35	0.35	0.25
126.5	0.37	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.26
127.0	0.38	0.37	0.37	0.37	0.37	0.36	0.27
127.5	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.37	0.27
128.0	0.39	0.39	0.39	0.39	0.38	0.38	0.28
128.5	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	0.28
129.0	0.41	0.41	0.40	0.40	0.40	0.40	0.29
129.5	0.42	0.42	0.41	0.41	0.41	0.41	0.30
130.0	0.43	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.30
130.5	0.44	0.43	0.43	0.43	0.43	0.42	0.31
131.0	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.43	0.32
131.5	0.45	0.45	0.45	0.45	0.44	0.44	0.33
132.0	0.46	0.46	0.46	0.46	0.45	0.45	0.34
132.5	0.47	0.47	0.47	0.47	0.46	0.46	0.34
133.0	0.48	0.48	0.48	0.48	0.47	0.47	0.35
133.5	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.48	0.36
134.0	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.36
134.5	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.50	0.37
135.0	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.51	0.38
135.5	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.52	0.38
136.0	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.53	0.39
136.5	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.54	0.39
137.0	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.55	0.40
137.5	0.57	0.57	0.57	0.57	0.56	0.56	0.40
138.0	0.58	0.58	0.58	0.58	0.57	0.57	0.41
138.5	0.59	0.59	0.59	0.58	0.58	0.58	0.42
139.0	0.60	0.60	0.59	0.59	0.59	0.59	0.42
139.5	0.61	0.61	0.60	0.60	0.60	0.60	0.43
140.0	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.43
140.5	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.44
141.0	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.62	0.44
141.5	0.64	0.64	0.64	0.64	0.63	0.63	0.45
142.0	0.65	0.65	0.64	0.64	0.64	0.64	0.45
142.5	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.46
143.0	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.46
143.5	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.66	0.47
144.0	0.68	0.68	0.67	0.67	0.68	0.67	0.47
144.5	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.47
145.0	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.48
145.5	0.70	0.70	0.69	0.69	0.69	0.69	0.48
146.0	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.48
146.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.70	0.48
147.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.48
147.5	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.71	0.48
148.0	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.49
148.5	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72	0.49
149.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.49
149.5	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.49
150.0	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.49
150.5	0.75	0.75	0.74	0.74	0.74	0.74	0.50
151.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50
151.5	0.76	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

152.0	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.75	0.50
152.5	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.50
153.0	0.77	0.77	0.76	0.76	0.76	0.76	0.50
153.5	0.77	0.77	0.77	0.76	0.76	0.76	0.51
154.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.51
154.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.51
155.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.51
155.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.52
156.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.52
156.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.52
157.0	0.78	0.77	0.77	0.77	0.78	0.77	0.52
157.5	0.80	0.77	0.78	0.77	0.78	0.77	0.53
158.0	0.78	0.77	0.80	0.78	0.79	0.77	0.53
158.5	0.78	0.78	0.79	0.78	0.81	0.77	0.53
159.0	0.78	0.79	0.78	0.78	0.82	0.78	0.53
159.5	0.78	0.78	0.78	0.79	0.82	0.78	0.53
160.0	0.79	0.78	0.78	0.79	0.80	0.78	0.53
160.5	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.78	0.53
161.0	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.54
161.5	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.54
162.0	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.54
162.5	0.79	0.78	0.79	0.79	0.79	0.79	0.54
163.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.79	0.78	0.55
163.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.55
164.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.55
164.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.56
165.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.57
165.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.58
166.0	0.78	0.78	0.78	0.79	0.78	0.78	0.58
166.5	0.78	0.78	0.78	0.80	0.78	0.78	0.58
167.0	0.78	0.78	0.78	0.86	0.78	0.78	0.59
167.5	0.78	0.78	0.78	0.95	0.78	0.78	0.59
168.0	0.78	0.78	0.78	0.92	0.79	0.78	0.60
168.5	0.78	0.78	0.78	0.82	0.78	0.78	0.60
169.0	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.60
169.5	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.61
170.0	0.77	0.77	0.78	0.77	0.78	0.78	0.61
170.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.61
171.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.61
171.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.61
172.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.61
172.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.61
173.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.62
173.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.63
174.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.65
174.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.67
175.0	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.68
175.5	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.69
176.0	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.70
176.5	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.71
177.0	0.75	0.75	0.76	0.76	0.76	0.76	0.71
177.5	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.72
178.0	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.72
178.5	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.72
179.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72
179.5	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

180.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
-------	------	------	------	------	------	------	------

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

ZONAL LUMEN SUMMARY

Zone	Lumens	%Lamp	%Fixt
0-20	321.87	N.A.	13.90
0-30	688.26	N.A.	29.60
0-40	1136.05	N.A.	48.90
0-60	2000.65	N.A.	86.10
0-80	2314.26	N.A.	99.60
0-90	2319.64	N.A.	99.90
10-90	2236.61	N.A.	96.30
20-40	814.18	N.A.	35.00
20-50	1282.55	N.A.	55.20
40-70	1106.55	N.A.	47.60
60-80	313.61	N.A.	13.50
70-80	71.67	N.A.	3.10
80-90	5.38	N.A.	0.20
90-110	1.63	N.A.	0.10
90-120	1.82	N.A.	0.10
90-130	2.09	N.A.	0.10
90-150	2.79	N.A.	0.10
90-180	3.35	N.A.	0.10
110-180	1.72	N.A.	0.10
0-180	2322.99	N.A.	100.00

Total Luminaire Efficiency = N.A. %

ZONAL LUMEN SUMMARY

Zone	Lumens
0-10	83.03
10-20	238.84
20-30	366.39
30-40	447.79
40-50	468.36
50-60	396.24
60-70	241.95
70-80	71.67
80-90	5.38
90-100	1.35
100-110	0.28
110-120	0.19
120-130	0.27
130-140	0.34
140-150	0.36
150-160	0.30
160-170	0.19
170-180	0.07

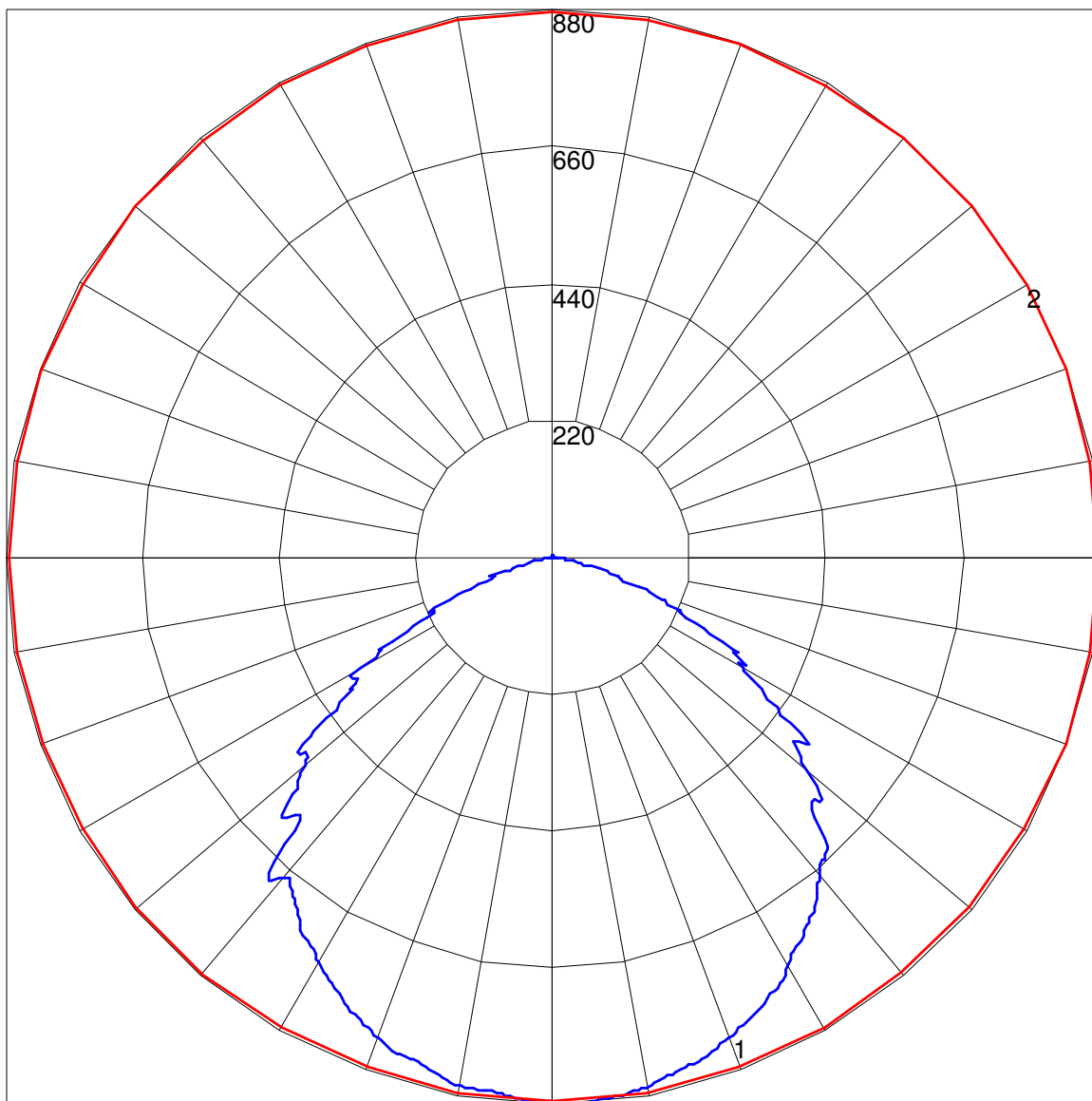
IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-O-L22-850-BZ.IES

COEFFICIENTS OF UTILIZATION - ZONAL CAVITY METHOD

Effective Floor Cavity Reflectance 0.20

RC	80				70				50			30			10			0
RW	70	50	30	10	70	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
0	119	119	119	119	116	116	116	116	111	111	111	106	106	106	102	102	102	100
1	110	106	102	99	107	104	100	97	99	97	94	96	93	91	92	90	89	87
2	101	93	87	82	98	92	86	81	88	83	79	85	81	77	82	79	76	74
3	92	83	75	69	90	81	74	68	78	72	67	75	70	66	73	69	65	63
4	85	73	65	59	83	72	64	58	70	63	58	67	61	57	65	60	56	54
5	78	66	57	51	76	65	57	50	62	55	50	61	54	49	59	53	49	47
6	72	59	51	44	70	58	50	44	56	49	44	55	48	43	53	47	43	41
7	67	54	45	39	65	53	45	39	51	44	39	50	43	38	49	43	38	36
8	62	49	41	35	61	48	40	35	47	40	35	46	39	34	45	39	34	32
9	58	45	37	31	57	44	37	31	43	36	31	42	36	31	41	35	31	29
10	54	41	34	29	53	41	33	28	40	33	28	39	33	28	38	32	28	26

POLAR GRAPH



Maximum Candela = 880.18 Located At Horizontal Angle = 20, Vertical Angle = 3
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (20 - 200) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (3) (Through Max. Cd.)