



## IES ROAD REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

### DESCRIPTIVE INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995

[TEST] s17050021d-08-A

[TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES

[ISSUEDATE] 2017-07-11 10:18:56

[MANUFAC] LumenFocus, LLC

[LUMCAT] ALL MD 3 UV 850

[LUMINAIRE] ALL WITH ONE 167W LED ARRAY, TYPE III OPTICS, CLEAR GLASS LENS

### CHARACTERISTICS

IES Classification	Type III
Longitudinal Classification	Short
Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	21820
Downward Total Efficiency	N.A. (absolute)
Total Luminaire Efficiency	N.A. (absolute)
Luminaire Efficacy Rating (LER)	122
Total Luminaire Watts	178.8
Ballast Factor	1.00
Upward Waste Light Ratio	0.00
Maximum Candela	9385.844
Maximum Candela Angle	45H 55V
Maximum Candela (<90 Degrees Vertical)	9385.844
Maximum Candela Angle (<90 Degrees Vertical)	45H 55V
Maximum Candela At 90 Degrees Vertical	0 (0.0% Luminaire Lumens)
Maximum Candela from 80 to <90 Degrees Vertical	950.305 (4.4% Luminaire Lumens)
Cutoff Classification (deprecated)	N.A. (absolute)

### LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS)

	Lumens	% Lamp	% Luminaire
FL - Front-Low (0-30)	3084.9	N.A.	14.1
FM - Front-Medium (30-60)	9339.6	N.A.	42.8
FH - Front-High (60-80)	2979.7	N.A.	13.7
FVH - Front-Very High (80-90)	9.6	N.A.	0.0
BL - Back-Low (0-30)	1209.2	N.A.	5.5
BM - Back-Medium (30-60)	3374.4	N.A.	15.5
BH - Back-High (60-80)	1800.9	N.A.	8.3
BVH - Back-Very High (80-90)	22.0	N.A.	0.1
UL - Uplight-Low (90-100)	0.0	N.A.	0.0
UH - Uplight-High (100-180)	0.0	N.A.	0.0

Total	21820.3	N.A.	100.0
-------	---------	------	-------

BUG Rating	B3-U0-G3
------------	----------

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION**

Vert. Angles	Horizontal Angles									
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
0.0	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039
0.5	5113.382	5110.194	5114.293	5111.788	5105.108	5097.289	5091.824	5080.286	5072.088	5067.609
1.0	5276.814	5277.194	5274.537	5272.563	5260.494	5253.738	5245.540	5225.576	5210.546	5196.502
1.5	5426.583	5424.685	5425.216	5418.992	5405.100	5395.460	5381.189	5357.505	5336.934	5313.478
2.0	5559.651	5556.235	5552.288	5548.872	5534.525	5519.192	5502.567	5477.593	5453.682	5422.332
2.5	5676.095	5676.703	5677.234	5669.947	5653.778	5635.636	5616.051	5589.559	5558.436	5526.099
3.0	5790.035	5788.972	5790.414	5784.114	5761.417	5745.249	5722.628	5690.063	5657.042	5618.556
3.5	5895.321	5891.373	5896.459	5884.086	5860.858	5846.511	5821.613	5785.936	5748.816	5705.928
4.0	5996.356	5997.191	5993.623	5983.831	5959.084	5940.335	5917.258	5876.875	5837.858	5790.490
4.5	6085.624	6088.433	6090.179	6077.274	6055.640	6032.488	6005.540	5964.929	5922.800	5869.967
5.0	6181.422	6183.927	6181.194	6168.365	6141.873	6123.048	6089.192	6049.264	6004.630	5946.407
5.5	6267.958	6268.337	6270.767	6258.393	6231.977	6209.128	6178.689	6127.450	6082.968	6026.340
6.0	6351.913	6354.039	6351.837	6340.755	6314.414	6290.503	6256.420	6207.003	6159.788	6097.163
6.5	6432.149	6436.855	6433.591	6423.647	6393.056	6369.372	6337.187	6286.328	6233.419	6171.478
7.0	6510.715	6515.194	6511.019	6503.883	6473.975	6448.773	6410.439	6359.428	6310.239	6240.099
7.5	6584.498	6588.598	6587.383	6574.478	6548.593	6520.128	6483.767	6431.618	6380.000	6311.150
8.0	6657.447	6657.675	6656.916	6647.275	6619.720	6590.419	6553.907	6502.669	6447.483	6376.963
8.5	6728.953	6729.105	6728.270	6718.857	6688.418	6659.497	6623.819	6568.482	6510.943	6442.700
9.0	6799.625	6802.509	6798.790	6784.974	6757.040	6725.461	6692.365	6634.447	6577.818	6506.768
9.5	6865.514	6868.778	6867.108	6854.962	6824.902	6792.717	6757.571	6700.108	6642.721	6570.455
10.0	6927.076	6932.997	6933.148	6920.244	6892.841	6862.401	6820.651	6765.086	6705.270	6629.588
10.5	6991.219	6998.886	6995.166	6985.753	6953.644	6926.696	6885.402	6828.925	6766.984	6690.316
11.0	7053.768	7057.639	7058.398	7049.365	7021.431	6989.321	6951.594	6890.943	6829.760	6751.650
11.5	7112.977	7117.228	7118.366	7107.891	7078.438	7050.276	7012.018	6953.720	6891.778	6815.945
12.0	7168.846	7178.410	7179.094	7166.341	7137.799	7109.485	7072.669	7014.371	6950.456	6873.484
12.5	7226.309	7233.520	7232.458	7222.514	7193.213	7167.024	7131.499	7070.771	7011.942	6930.795
13.0	7281.191	7288.327	7289.845	7279.673	7249.385	7224.715	7189.265	7124.819	7069.177	6991.371
13.5	7332.733	7345.334	7343.361	7336.225	7304.040	7276.409	7240.200	7181.750	7126.792	7049.213
14.0	7389.969	7395.890	7395.207	7386.705	7357.783	7331.519	7297.891	7236.481	7180.536	7102.957
14.5	7441.815	7447.811	7448.722	7439.234	7413.577	7386.857	7352.014	7293.033	7233.748	7159.433
15.0	7491.080	7497.911	7503.225	7492.370	7465.346	7439.310	7404.847	7348.067	7289.238	7215.378
15.5	7540.572	7547.632	7548.770	7541.180	7517.800	7491.839	7457.376	7400.976	7342.222	7274.056
16.0	7591.204	7598.035	7598.870	7593.025	7568.051	7544.292	7509.981	7450.241	7394.220	7321.119
16.5	7637.584	7643.809	7646.845	7638.191	7618.683	7592.798	7558.942	7501.859	7445.914	7375.926
17.0	7682.674	7689.278	7695.882	7686.469	7667.796	7646.314	7613.521	7552.490	7497.304	7425.798
17.5	7725.714	7733.761	7740.592	7736.721	7716.985	7695.730	7664.759	7600.768	7546.038	7478.479
18.0	7771.791	7779.230	7784.620	7783.937	7767.464	7747.652	7715.087	7649.654	7595.303	7529.869
18.5	7818.020	7825.838	7829.937	7831.531	7808.379	7797.448	7764.428	7702.942	7646.010	7577.920
19.0	7861.364	7869.334	7878.064	7879.051	7860.301	7847.017	7811.264	7751.068	7692.542	7624.376
19.5	7906.074	7912.678	7918.979	7925.659	7907.972	7893.625	7857.796	7799.042	7741.048	7673.337
20.0	7949.115	7957.465	7963.385	7969.003	7951.620	7938.715	7902.127	7841.627	7788.263	7723.058
20.5	7991.472	8000.353	8004.604	8011.815	7996.937	7978.719	7943.725	7885.958	7831.987	7771.715
21.0	8032.614	8041.572	8050.833	8054.704	8039.598	8021.835	7991.016	7931.200	7878.291	7821.511
21.5	8073.833	8084.384	8092.734	8098.655	8079.223	8060.245	8030.489	7972.950	7922.774	7864.172
22.0	8115.659	8122.339	8132.435	8134.181	8116.873	8104.500	8068.975	8011.132	7962.474	7908.579
22.5	8159.231	8166.290	8172.515	8175.703	8154.980	8138.128	8103.210	8047.417	8001.719	7955.263
23.0	8198.627	8202.423	8212.367	8214.492	8192.706	8173.122	8137.597	8082.487	8041.344	7993.066
23.5	8232.635	8241.668	8248.955	8250.094	8230.281	8204.472	8165.987	8117.177	8081.196	8029.047
24.0	8267.780	8278.256	8285.923	8284.632	8261.176	8235.975	8199.538	8146.402	8117.177	8068.671
24.5	8303.002	8308.240	8322.131	8319.550	8297.916	8266.870	8223.070	8175.551	8148.224	8104.045
25.0	8334.201	8340.425	8355.152	8353.709	8325.016	8291.616	8250.397	8205.839	8177.069	8141.392
25.5	8359.706	8365.475	8380.505	8382.403	8349.762	8310.973	8270.893	8232.407	8209.938	8171.528
26.0	8384.680	8397.129	8408.060	8409.275	8371.928	8331.392	8288.580	8251.840	8233.925	8203.410

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

26.5	8413.905	8424.684	8438.348	8438.879	8393.865	8344.145	8302.015	8272.790	8258.747	8230.965
27.0	8450.266	8456.187	8471.141	8469.774	8413.450	8361.756	8315.148	8285.771	8279.546	8259.051
27.5	8490.801	8494.748	8500.821	8499.758	8438.044	8372.914	8327.749	8299.359	8296.246	8280.913
28.0	8536.347	8533.234	8528.983	8523.897	8459.754	8383.769	8334.429	8311.200	8309.606	8295.487
28.5	8574.225	8566.710	8551.073	8545.456	8479.415	8392.803	8340.046	8321.524	8318.943	8312.415
29.0	8603.981	8592.975	8570.885	8559.727	8494.900	8396.067	8346.726	8325.320	8328.356	8325.547
29.5	8623.566	8612.711	8581.057	8572.024	8513.118	8401.608	8342.323	8329.874	8338.148	8333.518
30.0	8632.675	8619.846	8587.281	8580.070	8526.630	8406.618	8343.538	8334.656	8346.422	8345.056
30.5	8631.309	8618.252	8587.889	8581.588	8532.779	8407.377	8347.485	8336.250	8352.647	8350.066
31.0	8618.784	8603.830	8576.806	8578.856	8534.677	8407.605	8346.954	8337.920	8354.848	8352.419
31.5	8591.912	8579.615	8564.357	8571.796	8526.554	8401.001	8347.333	8341.564	8358.264	8363.122
32.0	8560.865	8547.809	8540.825	8556.159	8511.372	8388.628	8343.006	8346.422	8357.505	8365.931
32.5	8524.125	8513.270	8511.904	8534.449	8492.092	8372.307	8337.769	8350.142	8364.261	8373.370
33.0	8484.728	8478.656	8489.131	8505.527	8465.220	8352.723	8329.570	8347.864	8368.891	8378.532
33.5	8451.784	8450.038	8464.764	8478.580	8439.107	8332.607	8320.234	8347.713	8375.268	8379.746
34.0	8426.127	8426.734	8444.648	8454.896	8406.770	8313.781	8309.303	8340.653	8376.862	8389.842
34.5	8398.951	8407.453	8431.288	8432.655	8378.684	8294.956	8296.626	8337.161	8381.113	8397.813
35.0	8376.482	8393.030	8422.028	8419.371	8354.544	8273.929	8283.190	8331.089	8382.175	8404.569
35.5	8351.964	8380.429	8419.750	8416.183	8335.188	8254.041	8272.107	8322.131	8382.707	8410.110
36.0	8331.772	8367.145	8418.839	8416.486	8322.283	8230.054	8259.658	8316.362	8382.707	8416.258
36.5	8312.263	8359.023	8421.193	8419.295	8317.349	8209.558	8247.741	8302.775	8379.519	8422.938
37.0	8294.500	8349.914	8422.787	8424.077	8317.805	8195.971	8234.381	8296.702	8377.697	8428.100
37.5	8276.206	8333.745	8427.873	8431.213	8319.626	8187.013	8222.235	8289.111	8376.938	8430.302
38.0	8263.378	8326.610	8433.186	8437.285	8320.461	8185.571	8209.103	8280.078	8373.749	8435.463
38.5	8260.038	8321.752	8441.764	8447.988	8328.584	8191.036	8196.654	8276.282	8374.053	8438.424
39.0	8257.229	8319.626	8452.239	8462.867	8338.072	8197.716	8190.201	8273.018	8368.739	8443.965
39.5	8252.143	8308.088	8459.147	8480.629	8355.076	8211.380	8191.871	8269.602	8370.561	8445.104
40.0	8256.166	8311.200	8465.599	8495.659	8370.941	8225.499	8197.641	8270.513	8369.954	8450.190
40.5	8261.101	8310.062	8469.926	8510.841	8390.905	8245.236	8209.027	8271.424	8368.056	8453.226
41.0	8270.665	8317.501	8470.458	8518.660	8407.453	8264.440	8225.803	8272.335	8371.624	8457.705
41.5	8285.467	8330.709	8479.339	8529.363	8425.140	8285.240	8243.793	8273.246	8375.268	8462.335
42.0	8299.814	8341.792	8487.082	8540.066	8439.335	8306.950	8264.516	8274.081	8379.367	8465.220
42.5	8316.059	8354.848	8500.442	8559.043	8458.843	8329.798	8288.048	8285.088	8385.743	8468.408
43.0	8335.264	8370.182	8515.320	8581.664	8479.035	8354.772	8311.352	8300.573	8393.182	8475.771
43.5	8355.683	8389.311	8537.865	8608.308	8505.603	8382.555	8336.099	8322.359	8403.809	8484.577
44.0	8379.822	8410.869	8558.967	8637.913	8534.297	8413.753	8365.324	8346.650	8416.258	8495.128
44.5	8408.136	8435.767	8583.486	8667.593	8564.661	8443.282	8397.964	8374.129	8429.694	8507.349
45.0	8442.219	8467.118	8613.318	8699.171	8596.846	8476.454	8428.632	8403.430	8447.609	8523.214
45.5	8404.189	8453.530	8646.642	8733.254	8634.421	8513.726	8466.814	8437.437	8466.586	8537.257
46.0	8246.374	8308.695	8589.255	8771.892	8673.742	8554.261	8505.072	8471.065	8486.778	8556.690
46.5	8067.912	8134.864	8428.556	8729.079	8714.884	8595.935	8547.353	8510.310	8511.828	8578.628
47.0	7879.354	7946.306	8253.206	8574.377	8746.463	8642.543	8594.493	8552.212	8544.545	8599.427
47.5	7690.037	7760.025	8064.344	8400.621	8646.566	8689.910	8645.428	8599.655	8584.017	8625.919
48.0	7505.958	7570.632	7875.027	8221.780	8479.567	8727.409	8698.488	8648.692	8622.351	8650.817
48.5	7335.087	7398.319	7689.582	8034.664	8308.240	8639.583	8752.839	8702.132	8668.580	8680.953
49.0	7190.252	7245.438	7520.760	7850.509	8128.563	8480.781	8813.414	8758.988	8718.376	8713.594
49.5	7144.783	7172.945	7386.249	7677.664	7947.976	8312.263	8814.629	8819.335	8773.031	8748.284
50.0	7205.282	7225.019	7361.427	7543.153	7769.438	8142.151	8687.405	8884.617	8828.141	8788.440
50.5	7283.620	7303.433	7428.834	7511.120	7618.986	7966.574	8529.363	8948.760	8888.412	8827.837
51.0	7380.404	7405.075	7513.852	7573.820	7527.288	7797.980	8365.172	8976.011	8954.453	8873.990
51.5	7504.971	7532.450	7636.597	7665.974	7549.757	7649.654	8194.301	8868.145	9024.290	8927.733
52.0	7680.397	7697.552	7779.989	7799.422	7634.016	7559.246	8030.717	8717.845	9092.000	8981.856
52.5	7862.351	7876.014	7954.884	7945.167	7764.656	7582.626	7871.308	8566.406	9167.606	9044.861
53.0	8144.428	8135.699	8132.738	8103.513	7907.668	7688.595	7746.741	8406.694	9166.543	9113.103
53.5	8249.411	8307.405	8403.202	8295.867	8062.371	7842.690	7710.457	8241.212	9034.537	9185.293
54.0	8298.827	8347.789	8507.046	8538.092	8241.896	7989.043	7804.736	8084.612	8892.739	9261.353

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

54.5	8332.835	8400.545	8560.182	8636.471	8476.606	8136.458	7947.369	7957.920	8738.644	9337.718
55.0	8270.665	8359.251	8571.872	8688.089	8616.203	8362.970	8082.335	7933.705	8583.182	9385.844
55.5	8180.257	8267.097	8507.197	8689.000	8672.148	8553.047	8230.737	8019.786	8420.813	9292.704
56.0	8077.477	8172.363	8420.889	8637.761	8689.835	8639.203	8456.035	8132.511	8271.576	9152.500
56.5	7941.068	8045.519	8299.814	8555.020	8662.204	8707.370	8611.572	8273.018	8187.393	8988.461
57.0	7775.055	7884.288	8157.788	8428.480	8601.401	8709.115	8687.178	8473.873	8164.392	8807.190
57.5	7590.141	7694.895	7978.643	8278.484	8498.923	8674.349	8762.631	8619.543	8253.434	8529.818
58.0	7427.544	7530.780	7806.482	8113.154	8362.135	8603.450	8770.602	8691.277	8386.426	8115.887
58.5	7258.722	7361.123	7630.221	7938.639	8212.443	8490.422	8730.446	8769.691	8547.050	7680.093
59.0	7075.630	7186.001	7450.772	7738.163	8040.205	8360.389	8663.722	8791.477	8619.543	7317.172
59.5	6820.196	6940.056	7245.286	7549.985	7851.723	8208.799	8555.779	8744.869	8603.602	7115.102
60.0	6489.536	6635.661	6981.199	7331.595	7647.756	8055.843	8417.928	8684.293	8450.114	7022.190
60.5	6122.213	6272.512	6655.018	7083.372	7438.323	7863.337	8271.272	8589.635	8166.973	6993.344
61.0	5700.083	5856.683	6258.090	6758.178	7193.137	7662.103	8112.622	8459.830	7781.356	7010.044
61.5	5135.699	5298.752	5785.404	6384.706	6912.501	7449.557	7924.672	8308.923	7417.827	7022.038
62.0	4427.468	4631.284	5161.584	5885.756	6584.802	7182.282	7717.668	8098.352	7112.066	6990.156
62.5	3627.691	3827.332	4411.983	5239.391	6147.263	6869.461	7500.265	7753.497	6857.923	6900.508
63.0	2843.020	3026.644	3585.941	4439.386	5543.862	6548.745	7256.597	7302.446	6682.193	6789.301
63.5	2175.476	2304.294	2786.619	3616.305	4779.686	6083.879	6953.416	6823.612	6525.138	6668.302
64.0	1696.111	1821.209	2169.479	2808.405	3939.905	5436.830	6560.132	6361.630	6365.046	6530.072
64.5	1226.917	1349.586	1722.072	2197.338	3099.289	4616.482	6037.650	5934.869	6186.963	6373.775
65.0	808.127	926.393	1263.733	1749.019	2406.619	3731.535	5325.244	5532.476	5992.181	6222.337
65.5	470.864	564.991	861.036	1318.691	1919.055	2915.285	4457.528	5186.255	5776.447	6041.597
66.0	401.255	478.303	523.165	898.763	1487.665	2288.429	3534.323	4756.458	5543.634	5846.739
66.5	344.020	406.037	450.975	574.100	1064.700	1824.245	2755.193	4172.186	5272.867	5624.250
67.0	286.860	333.772	389.565	494.623	711.875	1391.716	2134.409	3470.939	4954.277	5401.305
67.5	229.625	261.431	328.155	423.496	470.180	998.431	1650.793	2785.177	4532.906	5155.587
68.0	172.389	189.165	266.668	352.370	402.470	699.805	1254.320	2257.306	3957.592	4901.824
68.5	155.841	167.987	205.258	281.243	336.656	482.705	927.228	1794.413	3270.691	4545.355
69.0	141.418	149.844	179.980	210.116	270.843	418.638	673.996	1412.439	2635.940	4078.742
69.5	128.893	135.649	160.699	185.825	205.030	357.835	510.868	1089.066	2116.039	3465.777
70.0	114.547	120.543	145.593	169.277	180.208	297.108	442.246	807.975	1687.078	2788.138
70.5	97.315	102.098	126.692	152.729	162.369	236.381	377.571	603.552	1314.744	2209.939
71.0	81.450	85.246	104.830	128.818	143.240	175.578	312.973	473.596	1022.039	1779.231
71.5	60.120	63.612	83.804	106.197	120.999	153.564	248.298	405.961	749.677	1439.766
72.0	53.440	56.552	62.625	83.728	98.226	131.702	183.700	338.858	532.578	1192.454
72.5	47.064	49.872	54.806	65.737	77.503	106.956	152.653	271.830	456.744	967.764
73.0	40.763	43.192	47.974	56.628	61.334	81.754	122.973	204.802	388.806	779.585
73.5	34.463	36.512	41.067	48.734	53.440	66.952	90.939	162.369	320.867	594.595
74.0	28.086	29.832	34.235	40.763	46.380	58.374	73.328	118.646	252.853	451.279
74.5	21.255	22.697	27.403	32.869	39.321	50.631	63.156	79.704	184.914	379.545
75.0	16.472	17.155	19.585	24.974	32.337	42.889	54.199	66.496	142.861	309.936
75.5	15.182	15.561	16.472	18.825	25.278	35.146	46.229	59.437	93.140	240.328
76.0	14.802	15.182	15.865	17.307	19.433	27.403	38.258	51.922	77.731	170.719
76.5	14.423	14.802	15.561	16.852	18.294	20.875	30.212	44.407	68.622	112.877
77.0	13.815	14.195	15.030	16.472	17.839	19.433	22.241	36.816	59.664	86.840
77.5	13.208	13.588	14.499	15.789	17.307	18.901	20.495	29.301	51.998	73.100
78.0	12.753	13.056	13.967	15.182	16.624	18.294	19.888	21.786	44.407	57.691
78.5	12.373	12.601	13.436	14.650	16.017	17.611	19.281	20.875	36.740	48.809
79.0	11.842	12.145	12.980	14.119	15.410	16.928	18.522	20.192	29.149	40.004
79.5	11.386	11.614	12.525	13.588	14.802	16.169	17.687	19.357	21.482	31.199
80.0	11.235	11.235	11.994	13.056	14.195	15.485	16.928	18.446	20.344	22.393
80.5	11.007	10.931	11.690	12.601	13.588	14.726	16.093	17.535	19.357	21.406
81.0	10.627	10.627	11.310	12.221	13.056	14.119	15.334	16.624	18.294	20.344
81.5	10.172	10.172	10.855	11.766	12.449	13.512	14.499	15.637	17.231	19.281
82.0	9.565	9.716	10.324	11.235	11.766	12.677	13.588	14.650	16.169	18.066

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

82.5	8.957	9.185	9.716	10.551	11.007	11.842	12.601	13.664	15.030	16.776
83.0	8.122	8.350	8.881	9.944	10.096	10.779	11.614	12.601	13.891	15.485
83.5	6.984	7.211	7.743	8.502	9.033	9.716	10.551	11.462	12.601	14.119
84.0	5.921	6.073	6.528	7.060	7.667	8.350	9.261	10.172	11.310	12.677
84.5	4.782	4.934	5.314	5.769	6.300	6.984	7.819	8.578	9.792	11.083
85.0	3.644	3.795	4.099	4.479	4.934	5.465	6.225	6.984	8.122	9.337
85.5	2.353	2.429	2.733	3.112	3.568	4.099	4.706	5.390	6.300	7.515
86.0	1.139	1.215	1.442	1.746	2.125	2.581	3.188	3.795	4.630	5.617
86.5	0.380	0.380	0.531	0.683	0.911	1.290	1.670	2.277	2.960	3.871
87.0	0.152	0.152	0.152	0.152	0.304	0.380	0.607	0.987	1.442	2.125
87.5	0.076	0.076	0.076	0.076	0.152	0.152	0.228	0.304	0.531	0.911
88.0	0.076	0.076	0.076	0.076	0.152	0.152	0.152	0.152	0.228	0.304
88.5	0.076	0.076	0.076	0.076	0.152	0.152	0.152	0.152	0.228	0.228
89.0	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.228	0.228
89.5	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152	0.228	0.304
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**Vert. Horizontal Angles**

	<u>50</u>	<u>55</u>	<u>60</u>	<u>65</u>	<u>70</u>	<u>75</u>	<u>80</u>	<u>85</u>	<u>90</u>	<u>95</u>
0.0	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039
0.5	5053.490	5039.750	5029.503	5012.803	4995.268	4981.756	4966.574	4948.963	4927.101	4914.121
1.0	5170.390	5146.858	5123.782	5094.481	5063.586	5031.552	5003.466	4968.320	4933.022	4903.645
1.5	5283.115	5245.767	5218.136	5171.680	5130.537	5084.613	5042.331	4989.650	4939.323	4892.335
2.0	5389.615	5344.753	5303.914	5248.120	5194.908	5137.673	5077.933	5016.674	4946.914	4881.708
2.5	5483.590	5434.629	5383.770	5325.092	5264.213	5193.466	5118.164	5041.876	4953.897	4875.711
3.0	5570.886	5519.951	5467.801	5394.245	5324.485	5244.325	5154.980	5064.421	4965.967	4869.410
3.5	5655.600	5597.226	5539.156	5462.563	5384.074	5295.260	5198.096	5088.712	4976.366	4865.160
4.0	5737.202	5672.907	5609.296	5525.112	5440.929	5342.020	5235.368	5113.002	4987.145	4855.519
4.5	5813.263	5745.324	5674.805	5584.018	5492.851	5390.602	5272.715	5139.950	4999.063	4850.054
5.0	5888.337	5815.313	5741.605	5643.227	5546.367	5438.273	5309.303	5168.492	5011.816	4848.991
5.5	5959.312	5881.961	5807.494	5704.409	5599.655	5484.197	5344.904	5198.172	5026.998	4848.991
6.0	6031.957	5950.051	5867.158	5764.226	5649.907	5529.363	5384.225	5227.246	5040.054	4847.928
6.5	6099.288	6014.042	5928.569	5812.808	5702.436	5573.239	5420.965	5255.635	5056.982	4851.344
7.0	6166.392	6079.931	5986.032	5872.776	5753.978	5617.114	5460.058	5285.088	5077.022	4853.621
7.5	6235.089	6142.253	6046.607	5928.037	5805.293	5665.165	5502.188	5313.782	5097.517	4862.655
8.0	6295.892	6208.597	6106.575	5983.375	5855.241	5710.558	5542.723	5348.169	5116.874	4867.892
8.5	6362.768	6261.961	6163.507	6047.139	5905.644	5757.014	5583.411	5384.225	5143.442	4877.533
9.0	6424.786	6323.903	6223.399	6100.123	5960.906	5805.368	5625.844	5420.434	5167.581	4889.223
9.5	6485.361	6383.871	6279.117	6154.474	6011.917	5852.508	5670.630	5456.567	5193.162	4903.190
10.0	6544.570	6443.687	6334.910	6209.584	6066.571	5902.456	5713.443	5493.155	5222.615	4916.398
10.5	6606.360	6500.467	6396.244	6261.506	6118.038	5953.695	5757.394	5530.047	5251.460	4933.630
11.0	6663.292	6560.435	6451.885	6317.906	6170.187	6003.567	5805.293	5568.381	5283.266	4952.379
11.5	6723.791	6617.215	6512.157	6376.128	6225.601	6058.829	5853.267	5611.801	5317.881	4969.231



**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

12.0	6785.050	6676.121	6568.406	6431.845	6278.661	6108.853	5899.496	5653.626	5353.938	4990.941
12.5	6844.714	6739.125	6624.502	6488.549	6333.467	6156.296	5947.850	5694.465	5389.539	5008.628
13.0	6902.254	6796.360	6682.649	6541.078	6388.274	6208.218	5995.824	5736.519	5419.371	5031.400
13.5	6957.515	6852.533	6741.402	6594.518	6439.360	6256.116	6042.129	5779.483	5455.580	5052.427
14.0	7014.599	6908.174	6797.651	6659.269	6492.876	6306.216	6091.090	5823.814	5489.815	5073.833
14.5	7071.455	6965.638	6855.114	6711.722	6545.405	6359.125	6137.015	5869.436	5524.277	5094.025
15.0	7125.578	7022.342	6908.706	6770.400	6599.073	6415.753	6184.610	5910.882	5561.093	5115.887
15.5	7181.750	7074.339	6963.284	6830.064	6656.460	6464.942	6233.495	5953.922	5597.074	5138.812
16.0	7239.214	7129.449	7018.015	6878.570	6711.191	6513.599	6278.965	5995.900	5634.118	5159.231
16.5	7294.703	7182.585	7072.290	6929.125	6763.188	6565.218	6327.395	6039.016	5667.594	5180.637
17.0	7343.892	7238.986	7123.452	6980.288	6815.262	6615.545	6375.521	6084.562	5703.802	5204.928
17.5	7396.573	7296.373	7176.740	7034.563	6865.210	6661.850	6421.066	6126.615	5741.074	5227.170
18.0	7448.874	7347.308	7231.699	7083.600	6916.524	6712.253	6469.344	6166.088	5777.434	5251.005
18.5	7502.011	7399.154	7286.049	7134.687	6963.892	6759.620	6513.827	6204.650	5811.138	5274.461
19.0	7550.516	7455.175	7335.922	7182.585	7013.916	6805.470	6558.082	6246.703	5846.967	5297.613
19.5	7601.983	7507.096	7388.602	7238.606	7063.029	6852.381	6603.324	6287.998	5884.921	5321.221
20.0	7650.716	7554.843	7439.006	7284.835	7112.521	6897.851	6647.579	6329.141	5920.978	5346.423
20.5	7699.753	7604.336	7494.723	7335.998	7157.080	6946.357	6689.177	6369.524	5956.959	5369.195
21.0	7748.639	7655.195	7544.140	7384.200	7205.358	6992.585	6734.267	6411.578	5992.408	5397.433
21.5	7797.676	7703.928	7593.177	7435.818	7252.042	7034.183	6779.812	6452.417	6028.541	5420.889
22.0	7841.400	7746.134	7641.835	7485.083	7300.928	7078.970	6819.437	6491.054	6062.776	5446.395
22.5	7886.110	7789.022	7684.572	7529.110	7343.968	7122.086	6856.025	6531.058	6095.948	5470.458
23.0	7927.708	7835.782	7730.800	7573.820	7387.464	7167.024	6901.722	6571.214	6133.144	5496.191
23.5	7970.824	7874.951	7770.273	7620.125	7431.643	7208.546	6941.423	6612.129	6167.530	5519.343
24.0	8010.829	7917.916	7812.099	7662.330	7477.416	7251.359	6981.047	6646.668	6200.854	5546.291
24.5	8050.225	7960.197	7853.621	7701.120	7517.420	7292.426	7020.899	6684.243	6236.000	5572.024
25.0	8084.308	8001.416	7893.170	7744.236	7558.639	7334.100	7056.956	6722.501	6269.021	5598.516
25.5	8123.326	8034.588	7927.708	7778.623	7597.049	7372.813	7098.099	6756.812	6301.586	5623.566
26.0	8155.739	8069.506	7965.511	7819.917	7635.155	7413.880	7135.522	6792.489	6330.811	5650.135
26.5	8184.584	8105.563	8001.264	7856.430	7671.971	7452.594	7169.377	6827.939	6361.022	5675.868
27.0	8214.948	8139.039	8037.928	7892.562	7710.153	7490.093	7207.939	6863.540	6392.752	5699.779
27.5	8242.123	8169.630	8071.632	7928.391	7744.692	7526.150	7242.402	6898.154	6423.951	5726.575
28.0	8267.553	8199.386	8107.537	7962.095	7778.167	7557.728	7279.218	6932.617	6455.833	5752.384
28.5	8290.933	8227.928	8138.963	7997.013	7812.402	7591.659	7312.618	6966.169	6486.272	5778.041
29.0	8308.695	8251.384	8169.858	8028.667	7844.967	7624.983	7345.410	6999.872	6516.332	5803.395
29.5	8321.676	8278.104	8196.957	8059.714	7879.886	7662.786	7380.936	7033.576	6549.049	5826.699
30.0	8336.326	8296.398	8227.169	8089.850	7911.160	7695.199	7416.765	7065.382	6580.248	5856.455
30.5	8348.168	8315.224	8251.005	8122.415	7947.141	7728.295	7451.151	7100.756	6609.245	5883.023
31.0	8354.696	8332.607	8274.916	8149.438	7982.514	7761.695	7490.472	7136.888	6641.810	5909.971
31.5	8361.224	8345.511	8298.903	8179.422	8015.004	7795.247	7523.417	7174.387	6673.919	5939.348
32.0	8368.360	8353.482	8316.818	8206.066	8045.291	7829.254	7558.031	7205.358	6704.055	5964.474
32.5	8373.598	8367.525	8337.313	8233.090	8077.401	7859.314	7592.646	7239.897	6736.696	5991.118
33.0	8380.961	8376.254	8352.267	8256.318	8102.830	7895.295	7626.729	7274.587	6769.944	6018.217
33.5	8385.515	8380.733	8369.347	8281.596	8131.524	7925.127	7659.218	7306.848	6800.308	6046.304
34.0	8394.549	8389.766	8382.099	8302.319	8159.534	7957.313	7692.466	7338.882	6829.836	6074.845
34.5	8396.370	8393.410	8388.628	8322.890	8185.875	7988.359	7725.183	7373.421	6865.438	6100.351
35.0	8401.836	8398.875	8401.001	8341.944	8214.416	8021.152	7757.520	7406.821	6896.333	6130.563
35.5	8408.060	8406.163	8406.163	8361.680	8236.810	8050.984	7791.072	7438.399	6927.303	6161.837
36.0	8419.523	8410.262	8417.625	8378.835	8262.315	8080.893	7821.056	7468.003	6956.225	6190.683
36.5	8425.823	8419.371	8427.948	8396.143	8290.781	8109.662	7853.090	7500.265	6991.750	6219.073
37.0	8434.856	8426.886	8435.312	8411.552	8315.603	8139.798	7882.542	7533.740	7023.177	6248.601
37.5	8442.978	8433.262	8441.384	8425.595	8339.818	8167.960	7911.995	7565.319	7053.616	6281.622
38.0	8454.820	8443.130	8451.101	8438.803	8360.997	8192.251	7939.246	7598.719	7084.435	6311.150
38.5	8462.183	8450.038	8460.817	8451.860	8381.416	8216.390	7968.244	7629.006	7117.911	6341.893
39.0	8472.811	8465.903	8467.877	8460.210	8395.384	8240.757	7998.152	7662.710	7151.235	6373.244
39.5	8481.464	8474.481	8478.048	8473.266	8408.592	8264.137	8028.743	7693.681	7181.371	6400.571

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

40.0	8490.573	8483.438	8487.613	8476.910	8424.001	8279.091	8049.087	7718.731	7211.203	6425.545
40.5	8502.491	8495.887	8496.494	8487.082	8436.526	8295.943	8076.793	7750.005	7235.798	6453.555
41.0	8514.864	8510.993	8503.630	8491.940	8445.408	8308.847	8101.008	7772.778	7263.732	6479.213
41.5	8526.099	8522.987	8511.676	8500.973	8453.758	8329.343	8124.085	7800.940	7294.096	6508.969
42.0	8533.007	8536.574	8522.759	8504.692	8462.639	8346.119	8143.593	7829.482	7323.017	6536.752
42.5	8543.710	8550.921	8532.627	8512.967	8468.560	8361.984	8168.416	7858.024	7352.090	6565.142
43.0	8555.020	8565.192	8545.532	8519.343	8474.936	8376.179	8193.162	7883.985	7377.292	6593.835
43.5	8564.812	8581.361	8560.410	8526.402	8483.666	8394.017	8215.783	7910.021	7411.451	6624.502
44.0	8574.225	8597.909	8568.304	8536.802	8491.712	8406.314	8238.556	7940.005	7441.207	6656.764
44.5	8582.955	8612.407	8581.816	8544.697	8500.214	8421.193	8256.698	7969.306	7474.152	6688.570
45.0	8595.176	8628.196	8594.189	8549.479	8505.983	8433.338	8282.659	7999.214	7507.248	6722.425
45.5	8605.196	8641.329	8608.688	8557.222	8510.689	8446.470	8303.761	8028.591	7540.952	6758.102
46.0	8622.883	8658.864	8622.883	8568.608	8514.333	8456.566	8328.811	8059.031	7572.075	6788.010
46.5	8638.141	8673.362	8640.418	8574.908	8523.062	8470.761	8351.660	8088.180	7609.118	6820.651
47.0	8653.702	8691.125	8654.309	8586.522	8529.135	8480.098	8375.040	8116.722	7638.419	6855.266
47.5	8671.540	8707.445	8670.857	8598.820	8534.145	8489.890	8392.271	8140.177	7670.984	6891.171
48.0	8687.633	8725.664	8692.340	8608.308	8541.281	8499.607	8406.390	8164.620	7701.727	6924.874
48.5	8707.142	8736.974	8711.924	8624.477	8547.050	8503.782	8417.093	8184.584	7725.031	6955.086
49.0	8732.116	8754.964	8727.334	8636.622	8548.720	8504.237	8380.429	8103.589	7653.980	6947.040
49.5	8752.991	8776.599	8750.562	8648.312	8552.667	8444.345	8226.410	7929.150	7479.314	6820.575
50.0	8782.292	8792.463	8768.552	8658.788	8531.640	8286.606	8025.859	7716.529	7283.544	6648.566
50.5	8811.289	8811.668	8789.427	8670.174	8394.549	8095.923	7804.204	7508.007	7101.666	6477.467
51.0	8845.448	8833.227	8804.988	8646.870	8214.644	7868.347	7574.959	7312.314	6927.076	6324.434
51.5	8886.667	8852.887	8819.183	8503.706	8007.185	7627.184	7393.688	7212.797	6864.071	6226.208
52.0	8926.139	8877.026	8827.230	8308.164	7786.821	7433.085	7354.975	7230.712	6883.504	6239.796
52.5	8972.975	8901.772	8725.284	8103.817	7561.447	7380.101	7364.843	7253.560	6915.613	6272.285
53.0	9025.960	8931.301	8549.099	7887.856	7434.603	7381.239	7382.530	7279.218	6948.558	6308.038
53.5	9075.984	8946.483	8337.313	7683.281	7434.907	7390.728	7392.474	7305.558	6984.159	6348.042
54.0	9132.308	8837.098	8116.418	7578.906	7445.155	7396.497	7411.223	7328.483	7014.978	6382.277
54.5	9191.593	8653.778	7910.629	7583.689	7451.303	7402.873	7422.686	7355.886	7048.227	6421.142
55.0	9245.261	8464.461	7779.762	7595.682	7459.350	7407.276	7437.032	7378.658	7083.904	6453.176
55.5	9217.326	8248.272	7757.900	7610.409	7464.891	7410.844	7448.874	7405.758	7117.607	6492.952
56.0	9079.931	8067.684	7773.461	7627.640	7472.558	7417.524	7459.122	7432.478	7153.816	6528.781
56.5	8893.422	7973.178	7793.197	7641.000	7476.733	7418.966	7474.152	7455.099	7189.417	6569.013
57.0	8699.247	7994.888	7816.046	7654.132	7487.056	7424.128	7479.541	7483.109	7225.322	6606.664
57.5	8477.669	8035.499	7840.109	7665.974	7491.080	7426.557	7484.551	7511.955	7263.125	6646.212
58.0	8199.159	8073.985	7860.756	7679.258	7492.446	7427.468	7498.367	7533.892	7300.017	6684.774
58.5	7956.554	8115.127	7881.100	7686.090	7494.344	7429.593	7504.819	7558.563	7335.618	6720.907
59.0	7754.256	8157.409	7900.609	7698.767	7498.595	7428.075	7510.664	7579.058	7373.041	6757.495
59.5	7527.212	8193.086	7928.315	7703.245	7495.331	7424.659	7518.483	7604.336	7412.286	6796.436
60.0	7262.669	8233.014	7942.283	7710.457	7492.218	7422.382	7531.387	7627.564	7445.155	6835.529
60.5	7012.246	8183.749	7956.022	7715.467	7491.687	7418.055	7529.869	7647.756	7481.895	6875.837
61.0	6837.199	8007.868	7964.372	7709.773	7488.195	7411.831	7535.562	7666.353	7515.446	6909.541
61.5	6740.871	7766.022	7971.508	7711.216	7477.340	7412.210	7535.714	7683.433	7543.609	6948.254
62.0	6692.517	7489.410	7967.712	7703.093	7467.472	7398.395	7532.450	7692.998	7571.771	6977.328
62.5	6672.173	7179.245	7945.167	7684.420	7448.115	7373.648	7437.943	7575.642	7512.410	7008.906
63.0	6639.381	6871.055	7909.794	7657.472	7408.187	7181.295	7181.371	7284.000	7236.936	6834.087
63.5	6584.650	6584.802	7766.326	7619.669	7191.619	6871.434	6845.853	6932.693	6904.910	6529.085
64.0	6481.490	6354.039	7464.360	7417.752	6865.438	6537.283	6485.209	6604.235	6599.680	6240.023
64.5	6354.950	6182.788	7088.762	7047.771	6505.022	6210.343	6247.083	6456.136	6462.968	6044.026
65.0	6206.623	6059.132	6600.212	6634.598	6219.300	6038.865	6208.521	6446.800	6476.708	6029.452
65.5	6047.898	5920.598	6070.291	6306.292	6024.366	5994.837	6186.432	6447.786	6498.114	6058.449
66.0	5872.168	5647.402	5579.311	6070.291	5957.035	5960.906	6170.187	6443.080	6516.939	6091.318
66.5	5684.977	5322.739	5187.469	5939.348	5887.502	5914.222	6143.923	6433.591	6528.174	6120.846
67.0	5423.318	5025.859	4917.233	5831.329	5813.643	5862.376	6111.737	6422.281	6545.178	6147.035
67.5	5079.299	4765.415	4713.266	5677.082	5733.179	5809.316	6076.439	6407.023	6559.828	6177.550

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

68.0	4738.088	4552.946	4536.474	5449.583	5640.190	5748.740	6046.228	6393.739	6567.723	6202.373
68.5	4424.204	4372.586	4373.801	5179.726	5553.578	5682.472	6003.719	6374.990	6571.670	6233.116
69.0	4144.935	4186.230	4209.306	4862.503	5445.332	5612.180	5944.586	6344.550	6566.584	6253.383
69.5	3911.591	4005.338	4035.930	4514.612	5316.059	5433.263	5692.720	6106.272	6428.202	6244.882
70.0	3687.583	3803.269	3847.220	4184.787	4986.007	5023.582	5264.593	5658.333	5956.276	5913.159
70.5	3450.595	3593.684	3639.229	3691.151	4496.166	4602.287	4829.558	5159.535	5450.873	5440.626
71.0	3142.481	3379.696	3334.986	3158.953	4086.409	4262.442	4529.490	4907.213	5183.826	5077.553
71.5	2656.511	3141.570	2875.281	2769.388	3763.189	4071.759	4438.096	4857.037	5145.036	4983.046
72.0	2119.076	2727.259	2498.393	2498.241	3494.395	3934.895	4355.051	4811.264	5124.541	4982.363
72.5	1726.778	2301.864	2215.936	2330.938	3198.122	3797.727	4257.888	4752.207	5100.174	4976.290
73.0	1412.287	1953.746	2036.031	2181.776	2870.651	3642.342	4148.806	4678.879	5065.104	4967.029
73.5	1185.167	1601.452	1883.454	2033.147	2545.988	3460.919	3984.312	4557.121	5008.779	4937.045
74.0	969.965	1296.753	1723.058	1872.751	2194.681	3034.386	3537.663	4133.852	4683.661	4834.265
74.5	778.826	1091.496	1553.326	1649.958	1848.688	2600.566	3059.209	3552.465	4031.375	4266.313
75.0	632.777	939.905	1329.242	1408.036	1593.026	2228.916	2686.875	3204.802	3612.965	3719.921
75.5	500.620	784.064	1010.197	1220.996	1425.571	2037.246	2539.839	3090.179	3509.501	3529.465
76.0	413.476	618.051	728.878	1077.149	1292.958	1878.368	2394.473	2977.151	3415.829	3456.137
76.5	329.369	481.187	576.832	933.605	1155.639	1683.586	2174.413	2793.072	3292.477	3371.954
77.0	245.262	393.664	475.266	751.575	894.284	1298.803	1756.990	2256.775	2707.370	3107.714
77.5	161.079	306.445	395.638	534.172	659.421	975.203	1375.851	1808.304	2144.126	2403.810
78.0	76.972	219.225	317.224	442.246	531.667	796.209	1256.749	1689.583	1979.707	2102.300
78.5	62.094	132.082	238.886	357.076	444.144	668.606	1136.965	1569.874	1866.223	2000.354
79.0	51.922	72.873	160.472	271.906	357.683	507.224	814.428	1107.968	1445.307	1790.086
79.5	44.634	51.846	104.754	186.736	271.223	390.172	574.555	806.761	981.807	1159.358
80.0	37.423	44.331	55.414	101.490	184.687	275.094	503.732	731.763	883.960	950.305
80.5	30.212	37.651	46.684	66.117	98.226	160.092	351.459	279.041	456.289	770.400
81.0	23.000	31.047	39.852	57.539	35.829	45.014	198.350	184.383	306.521	167.607
81.5	21.634	24.367	33.020	49.948	34.159	37.347	45.242	112.649	174.515	112.497
82.0	20.420	23.152	26.189	42.357	32.869	35.829	36.057	40.839	42.509	76.137
82.5	19.053	21.786	24.898	34.766	31.502	34.235	35.070	36.209	36.436	39.776
83.0	17.687	20.420	23.456	27.175	30.136	32.717	34.007	34.918	35.222	35.905
83.5	16.245	18.750	21.938	25.430	28.845	31.502	33.020	33.704	34.007	34.690
84.0	14.726	17.155	20.268	23.835	27.327	30.136	31.730	32.413	32.793	33.476
84.5	13.056	15.334	18.446	22.090	25.733	28.845	30.667	31.350	31.502	32.185
85.0	11.159	13.436	16.472	20.116	23.835	27.175	29.301	30.288	30.591	31.123
85.5	9.109	11.235	14.271	17.839	21.710	25.126	27.555	28.770	29.301	30.060
86.0	7.060	8.957	11.766	15.258	19.281	22.849	25.505	26.948	27.707	28.466
86.5	5.010	6.680	9.185	12.297	15.941	19.660	22.925	24.898	25.809	26.644
87.0	3.112	4.479	6.528	9.185	12.449	15.789	18.901	21.406	23.228	24.670
87.5	1.518	2.505	4.023	6.225	8.957	11.994	14.726	17.080	18.977	21.027
88.0	0.531	0.987	1.898	3.264	5.390	8.198	10.779	12.980	14.954	16.852
88.5	0.304	0.380	0.607	1.215	2.353	4.099	6.376	8.881	11.007	12.677
89.0	0.304	0.304	0.380	0.531	0.759	1.518	2.733	4.479	6.452	8.578
89.5	0.304	0.380	0.380	0.455	0.531	0.607	0.835	1.518	2.657	4.251
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

<b>180.0</b>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<b>Vert. Angles</b>	<b>Horizontal Angles</b>									
	<b>100</b>	<b>105</b>	<b>110</b>	<b>115</b>	<b>120</b>	<b>125</b>	<b>130</b>	<b>135</b>	<b>140</b>	<b>145</b>
<b>0.0</b>	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039
<b>0.5</b>	4892.563	4880.569	4864.401	4844.740	4831.228	4815.591	4800.941	4791.528	4773.537	4760.861
<b>1.0</b>	4864.856	4833.126	4798.891	4763.214	4732.622	4701.955	4669.998	4643.353	4614.736	4590.065
<b>1.5</b>	4837.832	4788.492	4736.570	4678.120	4632.650	4577.692	4528.807	4489.714	4441.511	4397.636
<b>2.0</b>	4809.291	4744.009	4671.971	4591.584	4523.873	4455.175	4384.732	4320.968	4257.964	4203.385
<b>2.5</b>	4786.746	4698.084	4605.247	4504.668	4415.323	4324.536	4235.267	4151.463	4069.254	3997.899
<b>3.0</b>	4762.151	4652.007	4538.827	4417.069	4308.519	4192.606	4083.904	3983.401	3888.894	3801.675
<b>3.5</b>	4736.646	4607.069	4472.710	4332.810	4198.830	4063.029	3939.222	3827.635	3719.845	3626.932
<b>4.0</b>	4710.685	4563.573	4408.263	4245.970	4093.089	3944.915	3805.166	3681.890	3566.129	3471.926
<b>4.5</b>	4688.443	4522.355	4346.929	4163.760	3993.648	3829.457	3679.613	3548.594	3429.265	3333.240
<b>5.0</b>	4666.202	4480.301	4284.152	4083.525	3899.218	3720.680	3565.977	3426.836	3307.507	3207.383
<b>5.5</b>	4646.997	4440.904	4225.702	4011.867	3809.645	3621.467	3462.058	3324.586	3198.805	3097.846
<b>6.0</b>	4630.904	4403.481	4171.959	3939.146	3724.475	3527.795	3368.386	3224.918	3102.932	3003.947
<b>6.5</b>	4616.178	4366.665	4119.050	3870.904	3648.338	3450.444	3282.761	3138.230	3018.445	2923.483
<b>7.0</b>	4602.666	4332.886	4070.924	3805.698	3575.921	3375.825	3202.069	3060.423	2942.916	2853.419
<b>7.5</b>	4589.838	4303.357	4022.342	3744.287	3514.055	3307.279	3132.005	2988.993	2874.294	2792.464
<b>8.0</b>	4579.438	4276.106	3978.846	3689.481	3455.757	3240.403	3065.281	2924.926	2816.224	2740.163
<b>8.5</b>	4570.101	4253.940	3935.274	3640.216	3399.053	3182.029	3005.161	2865.868	2765.289	2693.934
<b>9.0</b>	4563.801	4228.663	3895.043	3597.859	3345.234	3126.009	2949.672	2815.465	2717.694	2651.046
<b>9.5</b>	4559.019	4207.256	3858.834	3555.881	3295.361	3075.529	2899.344	2768.629	2677.690	2611.270
<b>10.0</b>	4558.032	4186.913	3827.256	3516.940	3249.285	3028.693	2853.799	2729.308	2641.405	2575.744
<b>10.5</b>	4558.487	4168.163	3798.562	3480.959	3209.888	2987.702	2813.643	2691.657	2606.639	2542.951
<b>11.0</b>	4558.184	4151.160	3772.981	3444.447	3173.907	2945.801	2773.487	2657.498	2573.846	2511.297
<b>11.5</b>	4563.953	4134.763	3750.815	3413.780	3136.863	2909.288	2739.252	2626.148	2542.420	2480.706
<b>12.0</b>	4564.712	4120.872	3730.320	3387.439	3103.767	2875.357	2708.129	2595.481	2512.512	2452.923
<b>12.5</b>	4568.887	4109.486	3711.267	3362.541	3075.757	2844.310	2678.601	2567.622	2484.577	2425.217
<b>13.0</b>	4569.114	4098.934	3691.075	3339.844	3051.694	2816.300	2651.805	2540.902	2458.617	2399.332
<b>13.5</b>	4570.329	4089.825	3674.527	3320.411	3027.706	2790.718	2626.072	2515.169	2434.553	2375.344
<b>14.0</b>	4573.821	4083.145	3658.586	3300.296	3004.858	2766.579	2602.388	2491.713	2409.807	2350.674
<b>14.5</b>	4577.540	4076.693	3645.833	3282.229	2983.831	2744.869	2579.464	2468.257	2386.883	2326.231
<b>15.0</b>	4582.550	4074.112	3634.143	3265.377	2963.943	2722.324	2557.830	2447.078	2363.123	2302.320
<b>15.5</b>	4587.333	4071.455	3626.097	3254.447	2945.801	2701.981	2538.017	2426.203	2341.944	2279.927
<b>16.0</b>	4592.115	4070.848	3618.962	3242.453	2930.391	2683.079	2519.116	2406.619	2320.386	2258.293
<b>16.5</b>	4601.907	4070.620	3613.572	3233.116	2913.691	2666.987	2501.353	2386.731	2300.195	2238.632
<b>17.0</b>	4611.244	4071.151	3609.169	3224.387	2898.585	2651.425	2483.894	2368.816	2280.382	2217.606
<b>17.5</b>	4620.960	4072.442	3607.120	3215.809	2884.997	2637.079	2466.511	2350.826	2261.481	2198.097
<b>18.0</b>	4630.297	4072.897	3605.981	3207.914	2872.700	2622.732	2451.178	2334.505	2243.794	2178.285
<b>18.5</b>	4645.099	4078.059	3606.512	3201.538	2862.225	2608.992	2436.375	2317.122	2226.563	2160.446
<b>19.0</b>	4656.410	4082.841	3607.651	3196.680	2853.116	2596.012	2421.801	2301.637	2210.470	2142.683
<b>19.5</b>	4666.885	4090.432	3609.852	3192.353	2846.512	2583.639	2408.668	2287.821	2194.074	2125.452
<b>20.0</b>	4680.625	4097.947	3614.027	3189.772	2838.010	2572.632	2395.536	2273.095	2178.892	2110.270
<b>20.5</b>	4695.503	4107.056	3617.823	3188.937	2830.874	2561.321	2383.618	2260.115	2163.482	2094.026
<b>21.0</b>	4711.672	4118.822	3623.288	3187.950	2825.637	2551.150	2372.764	2247.134	2149.287	2079.907
<b>21.5</b>	4728.220	4132.106	3628.830	3187.723	2818.881	2542.420	2362.060	2234.078	2136.914	2066.167
<b>22.0</b>	4743.098	4144.328	3636.421	3189.013	2813.415	2535.057	2351.129	2222.540	2125.072	2052.731
<b>22.5</b>	4762.227	4157.156	3644.998	3191.518	2810.075	2527.390	2341.641	2212.671	2113.458	2041.041
<b>23.0</b>	4780.293	4172.110	3654.333	3194.554	2806.508	2522.304	2332.608	2203.107	2103.666	2029.655
<b>23.5</b>	4800.941	4187.596	3664.205	3198.502	2806.052	2516.232	2325.017	2193.998	2092.887	2018.496
<b>24.0</b>	4818.931	4202.246	3675.514	3202.601	2803.699	2510.311	2317.805	2185.496	2083.778	2009.008
<b>24.5</b>	4838.440	4218.339	3687.128	3206.852	2803.243	2506.136	2309.987	2177.222	2075.124	1999.443
<b>25.0</b>	4856.961	4235.419	3698.059	3211.254	2803.016	2502.112	2304.597	2170.011	2067.685	1990.865

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

25.5	4878.140	4253.864	3710.887	3217.099	2803.547	2498.545	2299.663	2163.558	2060.170	1982.971
26.0	4897.117	4270.792	3725.614	3223.855	2805.217	2496.419	2295.109	2158.852	2053.187	1975.228
26.5	4918.448	4288.175	3738.442	3230.307	2808.102	2495.205	2291.996	2153.918	2046.734	1967.865
27.0	4937.729	4305.634	3751.650	3238.506	2809.696	2492.776	2289.643	2150.274	2042.256	1961.489
27.5	4959.894	4324.004	3764.175	3248.146	2811.442	2491.941	2288.960	2147.162	2036.866	1954.960
28.0	4978.644	4342.222	3777.915	3256.724	2815.389	2491.941	2287.594	2143.746	2031.856	1949.571
28.5	5002.403	4360.517	3790.592	3265.074	2818.805	2493.762	2287.745	2141.241	2028.137	1944.940
29.0	5021.836	4379.797	3805.698	3273.044	2821.689	2496.192	2287.594	2139.723	2024.341	1938.944
29.5	5044.684	4399.382	3820.044	3280.028	2826.168	2499.000	2288.656	2137.218	2021.153	1932.947
30.0	5067.381	4420.333	3836.896	3289.213	2828.901	2501.657	2289.264	2136.003	2018.268	1928.240
30.5	5093.190	4440.752	3852.306	3298.398	2834.670	2504.921	2290.175	2135.776	2015.763	1924.293
31.0	5114.597	4461.551	3869.993	3307.583	2839.148	2507.957	2291.085	2135.548	2013.258	1920.650
31.5	5140.785	4481.667	3887.831	3319.045	2844.690	2513.423	2293.742	2136.079	2011.664	1916.778
32.0	5165.683	4503.529	3901.343	3328.610	2851.446	2515.624	2296.247	2137.218	2009.615	1914.880
32.5	5191.189	4526.681	3919.333	3338.174	2860.099	2520.482	2298.373	2137.066	2009.008	1912.224
33.0	5217.074	4548.847	3936.793	3347.891	2867.538	2524.506	2302.699	2137.066	2009.008	1910.174
33.5	5241.289	4571.923	3952.658	3358.897	2876.040	2530.502	2306.039	2137.294	2009.159	1909.415
34.0	5266.566	4594.240	3970.117	3368.614	2883.707	2536.271	2309.987	2138.205	2008.856	1907.973
34.5	5291.389	4616.482	3987.576	3378.254	2892.968	2542.344	2313.251	2139.799	2008.628	1908.276
35.0	5318.868	4641.380	4002.682	3388.805	2900.635	2549.024	2317.426	2141.697	2009.691	1909.339
35.5	5348.320	4664.988	4018.015	3401.179	2909.364	2555.628	2321.069	2144.657	2011.057	1910.098
36.0	5374.054	4692.239	4038.511	3412.641	2917.183	2562.308	2325.320	2148.225	2014.018	1912.375
36.5	5401.684	4719.718	4056.501	3424.786	2927.734	2568.685	2329.344	2152.779	2017.206	1915.412
37.0	5430.985	4745.375	4074.112	3439.892	2935.325	2576.579	2335.568	2157.865	2021.001	1917.537
37.5	5462.488	4769.514	4094.304	3454.770	2944.206	2583.563	2340.199	2162.951	2025.859	1921.485
38.0	5493.382	4797.752	4115.103	3469.041	2954.606	2591.381	2347.410	2169.100	2031.249	1925.811
38.5	5521.772	4821.132	4133.625	3484.071	2965.309	2598.593	2353.331	2176.007	2037.094	1929.607
39.0	5550.542	4847.625	4151.843	3499.860	2978.138	2605.956	2360.998	2183.371	2042.939	1934.920
39.5	5580.222	4874.117	4170.972	3515.725	2989.904	2614.230	2368.816	2191.341	2050.302	1941.449
40.0	5609.751	4897.725	4191.923	3529.389	3001.973	2623.187	2379.064	2200.450	2057.210	1947.673
40.5	5637.610	4922.699	4210.369	3545.330	3013.360	2632.752	2388.249	2208.572	2065.028	1953.063
41.0	5665.848	4948.811	4230.029	3561.802	3026.568	2642.924	2397.206	2217.909	2073.910	1959.667
41.5	5696.439	4975.607	4249.082	3577.060	3036.588	2654.462	2407.758	2228.916	2083.095	1966.726
42.0	5725.057	4999.215	4269.198	3591.407	3047.670	2665.696	2419.068	2237.266	2091.445	1973.330
42.5	5756.028	5024.113	4289.162	3605.905	3057.842	2677.994	2430.910	2249.943	2100.022	1979.327
43.0	5789.200	5048.404	4310.189	3622.074	3069.836	2689.304	2443.283	2261.253	2109.435	1985.552
43.5	5820.854	5077.933	4329.849	3638.091	3081.829	2701.525	2455.428	2271.349	2118.620	1992.232
44.0	5851.825	5102.603	4350.724	3654.791	3093.671	2713.974	2468.712	2283.419	2128.640	1998.304
44.5	5882.644	5130.841	4372.358	3669.365	3106.652	2727.714	2483.439	2296.020	2136.838	2005.212
45.0	5918.852	5158.852	4395.435	3683.181	3120.012	2742.061	2497.027	2307.861	2146.403	2011.664
45.5	5950.810	5188.304	4416.158	3698.590	3134.586	2756.408	2510.235	2320.310	2155.436	2019.179
46.0	5985.728	5218.288	4438.551	3713.620	3148.933	2773.259	2525.189	2331.241	2164.241	2026.467
46.5	6019.963	5248.576	4460.337	3729.333	3163.659	2788.821	2536.955	2342.324	2173.654	2032.463
47.0	6057.083	5277.345	4483.337	3744.135	3180.056	2805.293	2550.922	2353.786	2183.219	2038.916
47.5	6094.202	5306.419	4506.186	3760.000	3195.162	2821.765	2566.104	2365.780	2191.493	2046.203
48.0	6129.272	5337.693	4529.490	3776.321	3210.951	2839.832	2578.553	2378.077	2201.741	2052.503
48.5	6165.557	5370.941	4554.312	3790.971	3228.562	2857.291	2593.507	2388.325	2209.939	2060.474
49.0	6198.273	5400.773	4579.818	3809.038	3247.691	2874.294	2607.322	2398.724	2218.137	2068.293
49.5	6189.772	5428.860	4602.970	3826.952	3265.757	2889.628	2622.276	2410.263	2227.246	2077.402
50.0	6058.221	5443.890	4624.680	3843.956	3284.962	2906.631	2633.207	2419.220	2236.051	2086.283
50.5	5894.410	5336.934	4643.809	3864.831	3305.154	2923.028	2646.036	2429.999	2245.844	2096.531
51.0	5733.710	5175.931	4643.961	3885.858	3322.613	2938.134	2657.726	2439.563	2256.926	2105.564
51.5	5603.678	5022.747	4511.500	3902.785	3341.514	2953.240	2669.947	2448.597	2265.960	2114.293
52.0	5568.077	4912.451	4362.187	3916.449	3360.036	2967.890	2679.664	2457.857	2276.511	2121.657
52.5	5599.579	4873.585	4240.960	3834.391	3376.205	2982.313	2691.050	2466.587	2286.151	2130.158
53.0	5633.207	4897.269	4163.381	3701.399	3393.815	2995.217	2702.740	2475.392	2294.274	2138.660



**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

53.5	5666.531	4923.685	4149.262	3587.535	3396.700	3007.211	2712.912	2484.426	2300.954	2146.251
54.0	5704.865	4955.112	4167.480	3509.045	3298.094	3019.508	2721.034	2494.142	2308.620	2140.406
54.5	5739.100	4983.350	4187.520	3495.382	3180.815	3029.225	2728.625	2502.037	2315.149	2050.378
55.0	5773.866	5013.562	4207.180	3510.488	3080.311	3035.525	2736.823	2509.931	2320.918	1934.009
55.5	5812.580	5042.407	4228.966	3526.580	3021.937	2964.626	2743.503	2516.307	2324.182	1819.691
56.0	5847.802	5067.988	4253.561	3543.204	3021.026	2851.825	2749.196	2522.760	2296.095	1784.165
56.5	5881.505	5098.276	4272.614	3558.310	3031.502	2745.173	2753.751	2525.189	2176.007	1782.571
57.0	5919.156	5126.590	4291.819	3571.063	3039.548	2679.208	2744.642	2528.984	2050.454	1781.964
57.5	5956.124	5151.412	4308.595	3583.436	3048.505	2666.152	2662.508	2530.123	1928.544	1780.977
58.0	5989.524	5177.753	4327.041	3593.456	3054.275	2666.076	2549.252	2519.192	1908.276	1778.244
58.5	6028.617	5205.763	4346.170	3604.311	3059.740	2666.076	2450.950	2414.286	1906.834	1776.878
59.0	6061.106	5231.117	4364.692	3611.978	3063.459	2663.495	2398.952	2264.138	1902.052	1773.158
59.5	6099.212	5256.622	4382.682	3620.100	3064.902	2661.977	2389.312	2065.484	1897.497	1769.363
60.0	6133.827	5280.458	4396.801	3629.285	3064.143	2658.713	2383.239	1892.791	1892.639	1764.884
60.5	6168.593	5305.584	4414.184	3635.358	3063.232	2652.185	2363.730	1779.686	1887.098	1761.544
61.0	6204.878	5328.888	4430.656	3641.962	3060.651	2644.973	2245.236	1707.421	1877.685	1755.547
61.5	6241.314	5353.482	4443.030	3645.378	3057.311	2635.864	2077.857	1685.939	1866.071	1747.425
62.0	6272.361	5374.813	4455.251	3648.946	3048.581	2624.478	1900.002	1676.147	1816.275	1738.544
62.5	6300.978	5399.711	4465.423	3652.362	3037.499	2611.345	1828.344	1663.698	1704.081	1727.006
63.0	6322.385	5420.738	4481.364	3649.097	3025.201	2596.240	1810.202	1652.463	1586.954	1714.708
63.5	6088.205	5441.157	4491.080	3648.187	3011.690	2528.832	1795.324	1636.902	1518.635	1700.513
64.0	5790.338	5253.130	4495.710	3643.936	2994.610	2363.275	1778.624	1624.149	1495.635	1684.876
64.5	5532.096	4951.164	4437.261	3636.800	2974.494	2157.789	1761.089	1606.083	1477.493	1661.268
65.0	5443.586	4721.464	4164.595	3620.480	2950.583	1974.773	1741.580	1587.713	1458.212	1578.755
65.5	5457.174	4649.502	3923.433	3497.052	2868.677	1928.089	1719.718	1565.244	1438.779	1459.578
66.0	5484.957	4657.473	3802.585	3237.898	2734.090	1901.672	1697.705	1540.194	1417.752	1357.101
66.5	5515.472	4675.463	3791.958	3045.165	2602.692	1874.800	1674.097	1513.777	1392.019	1308.368
67.0	5543.482	4685.787	3788.087	2964.626	2390.223	1844.665	1645.631	1486.830	1367.349	1284.153
67.5	5563.446	4698.995	3780.875	2930.998	2149.743	1812.859	1615.723	1457.377	1341.084	1259.558
68.0	5583.107	4702.866	3770.476	2897.750	1937.046	1728.752	1582.930	1427.165	1312.694	1233.142
68.5	5602.540	4706.358	3751.802	2861.542	1842.539	1615.419	1549.075	1394.524	1282.027	1204.220
69.0	5629.108	4709.926	3729.181	2819.260	1797.373	1534.197	1510.893	1361.124	1250.525	1174.236
69.5	5642.316	4710.002	3702.006	2768.325	1756.155	1491.764	1425.951	1324.081	1216.366	1143.493
70.0	5588.952	4703.322	3675.666	2711.469	1712.052	1454.189	1319.071	1286.050	1180.005	1042.079
70.5	5189.595	4647.832	3642.645	2566.180	1668.176	1414.640	1244.908	1247.413	1143.873	823.385
71.0	4755.623	4247.792	3593.912	2367.526	1620.202	1370.537	1201.715	1191.999	1103.793	736.849
71.5	4497.153	3850.029	3286.176	2136.687	1568.887	1325.827	1160.649	1083.297	909.542	706.030
72.0	4463.070	3699.653	2922.193	1935.907	1515.295	1279.143	1114.420	997.672	740.796	678.475
72.5	4452.063	3669.213	2772.273	1630.449	1457.377	1226.993	1067.205	940.740	688.343	648.263
73.0	4438.551	3634.447	2713.215	1439.538	1340.173	1167.405	1010.197	723.640	633.005	618.582
73.5	4426.026	3606.892	2654.690	1370.461	1122.846	1110.549	955.694	581.463	546.848	585.486
74.0	4403.177	3575.466	2570.886	1313.681	1010.045	1016.270	886.465	538.650	496.369	550.948
74.5	4209.685	3540.699	2370.334	1252.271	955.694	832.114	692.366	501.531	464.411	511.551
75.0	3654.867	3277.067	2036.866	1180.233	901.343	733.812	533.640	464.487	428.203	459.098
75.5	3256.724	2759.520	1724.349	1108.044	840.844	673.313	478.075	427.444	391.918	405.885
76.0	3179.069	2530.123	1442.119	1026.290	770.021	601.655	425.622	390.324	355.710	352.673
76.5	3119.404	2456.567	1310.721	858.303	704.056	428.354	373.169	353.280	319.425	299.461
77.0	3039.928	2367.450	1212.570	744.743	611.067	367.096	320.716	276.385	283.141	175.653
77.5	2581.893	2252.372	1107.436	672.554	490.524	311.834	268.186	233.041	223.856	129.197
78.0	2031.932	1711.444	991.372	593.153	410.592	256.648	234.179	201.614	132.917	113.104
78.5	1882.088	1320.968	629.513	518.610	333.392	201.387	203.132	174.059	108.246	100.807
79.0	1788.036	1122.390	477.012	434.275	256.117	174.287	162.066	111.359	95.038	89.724
79.5	1391.943	879.861	403.380	349.333	178.918	148.098	120.999	88.586	82.817	79.325
80.0	923.509	657.827	334.076	264.391	120.088	126.768	75.226	73.176	72.417	66.117
80.5	824.372	544.495	264.846	179.373	99.061	86.384	57.463	52.833	63.232	47.139
81.0	478.758	377.420	195.542	94.431	80.008	69.609	52.377	47.671	46.456	43.116

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

81.5	331.495	208.674	146.656	72.114	65.585	49.796	47.367	43.116	42.509	39.473
82.0	189.924	40.004	53.819	58.678	52.453	44.407	42.281	38.562	38.714	35.753
82.5	48.430	38.030	44.255	51.846	46.988	40.004	37.271	34.007	34.994	32.034
83.0	36.588	36.740	40.611	45.318	41.750	35.677	33.628	32.185	31.275	30.895
83.5	35.298	35.450	37.044	38.789	36.436	31.275	31.502	30.667	30.212	30.212
84.0	34.007	34.159	33.400	32.261	31.199	30.288	29.984	29.680	29.453	29.529
84.5	32.717	32.793	32.110	30.971	29.984	29.301	28.921	28.694	28.618	28.694
85.0	31.426	31.578	30.895	29.832	28.845	28.238	27.859	27.707	27.631	27.783
85.5	30.440	30.288	29.529	28.542	27.555	26.948	26.568	26.492	26.568	26.796
86.0	28.997	28.997	28.238	27.175	26.113	25.430	25.202	25.202	25.354	25.733
86.5	27.251	27.327	26.644	25.581	24.519	23.835	23.608	23.684	24.063	24.595
87.0	25.202	25.278	24.746	23.760	22.697	22.090	21.862	22.090	22.697	23.380
87.5	22.469	22.925	22.469	21.558	20.723	20.040	20.040	20.420	21.027	22.014
88.0	18.370	19.433	19.736	19.129	18.294	17.763	17.839	18.446	19.281	20.344
88.5	14.271	15.485	16.093	16.017	15.637	15.258	15.485	16.093	17.155	18.446
89.0	10.324	11.538	12.373	12.677	12.677	12.525	12.829	13.588	14.650	15.789
89.5	5.921	7.591	8.730	9.261	9.565	9.716	10.096	10.779	11.842	12.829
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**Vert. Angles**      **Horizontal Angles**

	<u>150</u>	<u>155</u>	<u>160</u>	<u>165</u>	<u>170</u>	<u>175</u>	<u>180</u>	<u>185</u>	<u>190</u>	<u>195</u>
0.0	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039
0.5	4751.448	4747.956	4736.722	4732.243	4733.533	4728.675	4728.447	4728.447	4734.217	4733.230
1.0	4567.976	4553.553	4532.450	4519.318	4514.384	4506.110	4504.516	4504.364	4509.981	4518.331
1.5	4366.893	4336.681	4311.100	4290.453	4277.928	4268.287	4265.478	4261.076	4273.601	4281.799
2.0	4149.490	4106.829	4073.884	4043.369	4018.547	4010.348	4007.236	4003.365	4015.131	4034.791
2.5	3937.628	3885.630	3831.962	3799.094	3776.093	3754.155	3749.145	3750.284	3762.885	3780.040
3.0	3731.611	3672.553	3616.608	3573.568	3551.403	3527.263	3524.834	3518.458	3527.795	3551.099
3.5	3548.138	3484.147	3427.671	3389.489	3353.052	3333.847	3324.131	3319.880	3335.821	3353.052
4.0	3387.211	3320.563	3264.391	3223.552	3189.924	3172.617	3164.722	3158.725	3172.844	3192.657
4.5	3249.512	3181.043	3125.933	3086.156	3058.070	3039.548	3028.465	3028.086	3041.294	3057.311
5.0	3125.174	3061.182	3008.577	2973.356	2948.761	2930.771	2921.813	2920.371	2929.632	2948.989
5.5	3019.508	2961.590	2912.401	2877.862	2857.063	2842.185	2834.214	2833.000	2840.742	2860.175
6.0	2929.708	2877.103	2833.000	2801.725	2780.623	2768.781	2759.748	2760.431	2769.843	2783.811
6.5	2854.102	2804.534	2766.124	2736.595	2717.087	2704.486	2695.832	2697.047	2706.991	2720.806
7.0	2789.732	2745.021	2706.232	2681.106	2662.432	2649.072	2639.204	2639.735	2650.287	2663.267
7.5	2734.318	2691.050	2654.765	2629.564	2610.435	2599.807	2590.243	2589.939	2598.289	2612.484
8.0	2683.687	2642.316	2607.930	2582.804	2565.572	2553.123	2544.697	2544.394	2552.136	2566.256
8.5	2638.445	2598.441	2564.737	2540.750	2525.341	2513.651	2503.251	2503.934	2510.387	2523.595
9.0	2598.061	2558.513	2525.417	2501.809	2486.551	2474.406	2464.082	2465.828	2470.990	2484.274
9.5	2561.625	2522.380	2489.360	2466.056	2450.874	2439.336	2429.164	2429.392	2436.148	2447.913
10.0	2527.314	2488.297	2456.567	2432.808	2417.398	2406.163	2396.599	2397.054	2402.823	2415.273
10.5	2495.508	2456.187	2424.761	2402.672	2386.048	2375.344	2364.717	2365.324	2371.094	2382.935

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

11.0	2463.551	2425.824	2395.384	2372.384	2356.291	2345.133	2334.657	2336.024	2342.855	2352.268
11.5	2434.781	2397.510	2367.450	2345.057	2327.901	2316.743	2306.723	2306.723	2310.898	2323.195
12.0	2406.467	2371.473	2339.819	2317.198	2300.270	2287.897	2277.042	2277.118	2282.660	2294.425
12.5	2380.506	2344.905	2312.871	2289.491	2274.158	2260.874	2250.778	2249.715	2256.775	2267.250
13.0	2353.862	2319.324	2288.353	2263.986	2248.121	2234.230	2224.134	2223.678	2228.460	2240.150
13.5	2328.357	2293.363	2263.151	2239.088	2222.312	2209.787	2199.387	2198.021	2202.879	2215.176
14.0	2304.825	2269.679	2239.240	2214.949	2198.552	2185.724	2175.172	2173.275	2177.450	2189.140
14.5	2280.762	2246.071	2214.949	2191.493	2175.248	2162.420	2150.274	2149.212	2154.905	2165.684
15.0	2257.382	2222.312	2191.948	2168.796	2151.641	2139.116	2127.198	2125.072	2130.917	2142.532
15.5	2234.913	2200.298	2169.783	2145.492	2128.792	2116.495	2104.653	2102.072	2107.310	2118.924
16.0	2211.988	2176.083	2147.238	2123.934	2107.462	2093.950	2083.247	2081.804	2085.979	2098.201
16.5	2191.037	2155.664	2126.363	2103.514	2086.738	2072.695	2062.827	2060.474	2065.332	2077.326
17.0	2169.555	2134.257	2104.425	2082.108	2066.774	2051.744	2042.180	2038.764	2044.533	2055.843
17.5	2148.452	2112.623	2083.854	2061.537	2046.962	2033.071	2021.760	2019.938	2024.341	2036.638
18.0	2128.868	2092.432	2065.028	2041.269	2027.529	2013.334	2001.796	2000.961	2005.668	2017.661
18.5	2109.359	2073.227	2045.672	2023.278	2009.843	1994.737	1984.641	1982.591	1986.766	1998.380
19.0	2091.445	2054.249	2027.909	2005.516	1991.928	1977.505	1967.485	1964.221	1970.218	1980.238
19.5	2073.834	2036.866	2009.767	1988.664	1975.152	1960.957	1951.241	1947.825	1952.987	1963.538
20.0	2056.527	2020.546	1993.294	1971.584	1958.908	1944.789	1934.844	1932.415	1937.349	1947.825
20.5	2041.800	2003.390	1977.885	1956.327	1944.105	1930.366	1919.587	1916.778	1921.485	1932.795
21.0	2026.163	1988.892	1962.324	1941.297	1928.924	1916.095	1903.798	1902.507	1907.745	1918.145
21.5	2012.348	1973.482	1946.914	1927.633	1915.336	1902.052	1891.576	1888.160	1893.702	1902.963
22.0	1999.595	1960.578	1933.706	1913.894	1901.141	1889.147	1878.748	1874.800	1880.266	1890.741
22.5	1987.070	1947.294	1919.890	1901.141	1888.844	1876.167	1865.843	1862.731	1867.893	1877.002
23.0	1974.469	1934.161	1906.986	1888.692	1876.698	1864.097	1853.166	1851.724	1855.899	1864.325
23.5	1964.145	1922.320	1894.689	1877.078	1864.932	1854.457	1842.767	1840.566	1844.968	1853.470
24.0	1953.139	1910.933	1883.530	1865.919	1854.305	1843.526	1832.747	1830.773	1835.328	1843.374
24.5	1943.346	1901.065	1872.675	1855.595	1843.450	1833.734	1822.651	1820.298	1825.687	1833.961
25.0	1933.023	1891.349	1862.883	1845.272	1834.037	1823.562	1813.011	1811.644	1816.199	1824.169
25.5	1923.838	1882.012	1853.925	1836.239	1824.169	1814.605	1805.496	1802.687	1806.634	1814.908
26.0	1914.653	1873.206	1844.741	1826.522	1814.605	1805.647	1795.096	1793.426	1798.132	1806.938
26.5	1907.745	1865.540	1834.721	1817.186	1805.344	1796.538	1786.670	1784.848	1790.466	1798.360
27.0	1900.685	1856.734	1826.674	1807.925	1796.462	1787.201	1778.092	1776.802	1782.267	1790.238
27.5	1893.702	1848.688	1817.337	1799.043	1787.809	1778.927	1769.439	1768.983	1773.917	1782.343
28.0	1886.566	1841.325	1809.215	1790.769	1779.914	1771.564	1764.201	1762.076	1766.934	1775.360
28.5	1880.418	1833.734	1801.017	1782.723	1772.627	1764.960	1757.066	1755.699	1760.178	1769.591
29.0	1873.965	1826.143	1794.109	1775.511	1765.719	1758.508	1751.297	1750.006	1754.712	1762.911
29.5	1867.817	1819.159	1787.126	1768.832	1758.963	1752.891	1746.894	1745.907	1749.247	1758.280
30.0	1861.440	1813.770	1780.597	1762.303	1754.105	1748.412	1742.719	1741.884	1745.300	1752.132
30.5	1856.582	1808.001	1775.436	1756.914	1749.247	1744.541	1738.468	1737.709	1741.808	1750.158
31.0	1851.800	1802.687	1769.515	1751.904	1744.996	1741.428	1735.052	1733.458	1738.088	1746.514
31.5	1847.777	1798.360	1764.884	1748.184	1742.036	1738.012	1731.636	1733.078	1734.521	1742.947
32.0	1844.361	1793.578	1761.620	1743.782	1738.772	1734.597	1728.676	1729.814	1732.775	1739.607
32.5	1841.476	1790.845	1758.812	1740.366	1734.293	1731.181	1727.309	1726.095	1729.814	1737.709
33.0	1838.288	1788.796	1755.775	1737.177	1730.725	1728.220	1723.969	1725.032	1728.068	1735.432
33.5	1836.315	1786.291	1753.270	1734.824	1728.372	1726.247	1722.147	1724.197	1726.095	1734.293
34.0	1835.480	1784.924	1751.145	1732.547	1727.082	1725.184	1721.616	1722.375	1725.487	1733.534
34.5	1834.569	1784.241	1749.399	1730.877	1725.260	1723.742	1721.009	1721.464	1724.045	1732.623
35.0	1834.569	1783.861	1749.019	1730.497	1724.425	1722.375	1719.870	1720.857	1723.286	1730.346
35.5	1835.404	1783.634	1749.323	1730.118	1723.134	1721.996	1719.870	1720.098	1722.679	1731.029
36.0	1836.542	1784.317	1749.171	1728.676	1722.755	1721.085	1718.732	1719.035	1721.388	1728.448
36.5	1838.440	1785.076	1749.551	1728.600	1721.768	1720.326	1717.669	1719.035	1720.705	1727.917
37.0	1840.110	1786.974	1749.930	1727.992	1721.085	1719.567	1717.897	1718.276	1719.870	1727.157
37.5	1843.146	1788.112	1749.551	1727.689	1719.946	1719.339	1718.504	1718.580	1718.807	1725.867
38.0	1846.183	1789.934	1750.082	1726.930	1719.718	1718.959	1717.137	1717.365	1719.263	1726.322
38.5	1849.599	1791.073	1749.930	1727.082	1719.491	1719.491	1718.048	1717.669	1720.098	1727.537

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

39.0	1853.394	1791.301	1750.841	1727.082	1720.098	1720.098	1718.276	1716.758	1720.022	1727.917
39.5	1857.190	1794.641	1751.069	1727.613	1720.781	1719.187	1716.834	1716.606	1718.959	1727.613
40.0	1860.833	1796.311	1751.980	1728.600	1719.946	1717.897	1715.771	1716.075	1718.428	1728.220
40.5	1865.615	1798.208	1753.650	1729.662	1719.870	1718.580	1716.378	1717.669	1719.870	1729.435
41.0	1870.398	1801.245	1755.623	1730.649	1720.857	1718.959	1716.682	1716.606	1718.807	1730.953
41.5	1873.586	1804.053	1756.990	1730.801	1719.187	1717.897	1715.392	1716.075	1719.718	1730.877
42.0	1878.444	1807.469	1758.660	1731.408	1719.718	1716.378	1713.949	1715.316	1717.669	1733.306
42.5	1882.999	1810.506	1759.798	1730.801	1718.276	1715.392	1714.632	1715.695	1716.378	1731.484
43.0	1887.553	1814.453	1761.924	1730.270	1718.732	1715.771	1714.253	1715.392	1716.682	1730.801
43.5	1893.095	1816.806	1762.683	1730.422	1719.718	1716.151	1713.722	1715.164	1715.847	1733.002
44.0	1898.105	1819.083	1763.366	1732.471	1720.629	1716.910	1714.481	1714.860	1718.428	1733.154
44.5	1901.824	1821.209	1765.795	1734.597	1722.072	1717.289	1714.860	1714.557	1718.580	1732.243
45.0	1905.620	1823.562	1769.211	1736.191	1723.058	1718.959	1716.151	1714.329	1718.504	1733.762
45.5	1909.946	1827.889	1771.337	1738.468	1724.197	1720.022	1715.619	1713.342	1719.567	1735.280
46.0	1913.742	1832.595	1775.056	1740.517	1725.715	1719.946	1715.771	1714.708	1719.111	1735.280
46.5	1918.676	1837.529	1778.472	1742.263	1726.247	1720.098	1717.441	1714.025	1718.428	1735.811
47.0	1924.749	1842.539	1782.875	1744.541	1726.474	1720.629	1717.137	1714.405	1718.504	1735.659
47.5	1930.897	1847.929	1784.696	1745.300	1728.903	1721.009	1715.392	1715.999	1719.946	1737.785
48.0	1937.881	1854.229	1788.416	1747.881	1729.890	1722.831	1717.289	1714.708	1720.629	1739.758
48.5	1946.003	1860.074	1793.578	1751.372	1732.167	1682.068	1659.598	1667.113	1710.154	1740.669
49.0	1954.505	1866.147	1798.208	1754.637	1673.793	1590.673	1561.524	1572.683	1629.918	1728.979
49.5	1963.159	1874.269	1804.433	1710.685	1576.934	1492.143	1470.965	1477.417	1535.867	1643.658
50.0	1971.584	1880.266	1805.344	1618.532	1483.262	1438.551	1430.353	1427.848	1448.344	1549.834
50.5	1979.099	1887.477	1730.953	1525.695	1447.888	1434.756	1429.746	1426.102	1434.225	1466.106
51.0	1986.235	1891.880	1637.585	1476.202	1449.558	1436.578	1429.594	1428.835	1435.743	1454.872
51.5	1995.116	1825.687	1547.784	1477.113	1452.139	1439.007	1430.126	1429.746	1435.819	1455.251
52.0	2003.618	1727.765	1525.391	1478.252	1453.657	1440.297	1433.997	1429.442	1438.627	1456.618
52.5	1991.549	1630.981	1525.923	1479.998	1455.251	1440.753	1433.010	1430.126	1440.146	1457.529
53.0	1900.913	1593.709	1526.758	1481.060	1455.479	1441.132	1433.162	1430.505	1438.703	1457.149
53.5	1791.301	1592.874	1527.441	1481.820	1455.631	1440.753	1433.466	1430.277	1437.565	1457.908
54.0	1696.263	1593.861	1527.669	1481.668	1455.631	1441.132	1432.631	1429.442	1436.881	1457.908
54.5	1679.411	1595.379	1528.276	1482.958	1455.479	1442.043	1434.225	1430.050	1438.248	1458.060
55.0	1679.714	1596.442	1529.035	1484.021	1457.453	1443.713	1436.730	1432.327	1439.766	1458.819
55.5	1679.335	1597.884	1530.098	1485.995	1458.591	1446.142	1436.578	1434.149	1442.119	1459.958
56.0	1680.625	1598.719	1532.375	1487.968	1461.780	1446.750	1437.565	1434.908	1442.802	1463.222
56.5	1681.384	1599.706	1533.817	1489.866	1462.766	1448.192	1439.007	1434.073	1443.030	1464.436
57.0	1680.473	1600.389	1534.804	1491.232	1464.968	1451.380	1441.588	1435.971	1445.459	1464.057
57.5	1679.942	1600.769	1534.880	1492.143	1467.245	1453.126	1442.954	1438.551	1448.268	1467.852
58.0	1678.955	1602.591	1537.385	1494.800	1468.763	1454.416	1444.017	1439.007	1449.406	1468.611
58.5	1677.665	1602.894	1537.689	1496.774	1470.433	1455.176	1443.334	1441.588	1451.987	1469.902
59.0	1676.526	1601.832	1538.751	1497.001	1471.572	1455.403	1445.535	1441.740	1451.836	1471.800
59.5	1675.995	1599.403	1539.738	1497.381	1470.889	1456.314	1444.396	1440.981	1451.836	1471.951
60.0	1672.883	1599.706	1540.118	1497.760	1471.420	1455.251	1445.307	1439.690	1452.139	1472.710
60.5	1668.176	1596.290	1539.055	1496.546	1469.143	1454.492	1441.967	1439.311	1447.509	1472.331
61.0	1662.407	1592.647	1538.220	1493.965	1466.790	1450.166	1439.462	1435.515	1446.901	1469.371
61.5	1655.803	1589.459	1535.487	1490.625	1462.539	1446.901	1434.452	1433.086	1443.941	1466.106
62.0	1648.516	1586.802	1530.781	1485.160	1458.743	1441.208	1431.416	1426.861	1439.462	1464.512
62.5	1640.242	1579.894	1525.088	1479.694	1450.621	1433.617	1423.977	1420.409	1430.885	1456.162
63.0	1630.753	1570.785	1516.890	1468.611	1440.601	1423.977	1416.766	1413.577	1423.521	1446.674
63.5	1618.684	1559.247	1504.516	1457.073	1427.545	1414.640	1408.795	1405.151	1412.211	1434.301
64.0	1603.654	1549.075	1490.018	1442.347	1417.449	1407.732	1404.316	1399.079	1404.772	1421.016
64.5	1587.105	1531.160	1473.090	1428.911	1408.491	1399.003	1392.854	1390.805	1395.966	1409.858
65.0	1569.722	1512.866	1454.189	1416.082	1396.346	1386.022	1288.479	1287.265	1291.136	1391.412
65.5	1548.164	1489.562	1439.007	1401.508	1381.316	1342.451	1184.104	1183.801	1186.306	1285.215
66.0	1524.253	1466.031	1419.119	1382.455	1268.212	1138.104	1079.806	1080.261	1081.551	1179.019
66.5	1500.645	1445.080	1398.320	1250.601	1039.194	928.974	975.431	976.797	976.721	1072.822

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

67.0	1463.829	1420.789	1312.770	1009.058	890.640	877.280	876.218	873.713	876.445	966.625
67.5	1380.937	1382.075	1067.584	888.439	867.640	858.759	857.316	854.052	855.419	865.287
68.0	1288.707	1192.151	901.495	863.693	849.498	840.464	839.478	834.316	837.580	846.385
68.5	1207.712	957.820	864.907	843.349	829.382	822.019	820.880	815.035	817.084	825.283
69.0	1029.250	870.904	842.134	820.576	809.569	802.282	799.701	794.919	797.652	803.876
69.5	813.365	844.564	818.603	800.460	787.708	780.041	778.371	773.361	775.183	782.622
70.0	750.740	818.299	797.120	778.295	764.707	755.598	755.143	751.195	752.562	758.710
70.5	726.145	792.945	772.981	753.852	740.265	731.763	729.637	726.905	728.499	734.192
71.0	701.779	766.150	747.324	727.967	716.201	707.472	703.449	701.096	702.082	708.459
71.5	677.032	733.888	719.769	701.703	689.406	681.739	677.108	673.920	677.032	681.739
72.0	651.451	671.187	689.937	671.036	657.979	649.705	646.972	643.936	645.454	650.464
72.5	623.517	610.081	657.524	636.725	625.187	615.774	614.104	611.447	614.256	616.837
73.0	593.836	575.390	618.507	600.516	589.509	582.222	580.172	579.186	580.021	581.235
73.5	562.030	542.294	581.994	562.789	556.033	526.657	507.376	510.412	540.017	546.241
74.0	529.010	514.359	537.588	523.089	413.325	462.893	294.755	299.006	340.072	448.698
74.5	467.524	443.916	472.002	457.504	362.010	398.750	254.599	258.470	262.949	268.566
75.0	404.823	373.169	405.202	391.690	310.923	334.683	237.671	241.087	244.351	246.401
75.5	342.198	302.346	338.402	325.877	259.837	270.616	220.288	222.945	226.437	228.942
76.0	279.497	231.598	271.602	260.064	208.826	206.548	202.222	205.182	207.459	210.723
76.5	216.872	210.420	204.802	194.175	188.254	183.624	181.347	183.017	187.116	189.089
77.0	191.215	191.063	181.802	171.782	164.723	161.307	152.957	154.247	157.663	159.637
77.5	150.679	170.492	158.498	149.617	141.798	138.306	124.491	125.553	128.210	130.184
78.0	115.002	149.085	136.864	127.375	125.022	103.995	96.101	96.784	98.758	100.731
78.5	98.985	125.705	116.217	80.008	50.631	49.113	67.711	68.014	69.305	71.279
79.0	83.879	94.583	55.262	68.774	44.559	41.902	39.700	39.852	40.459	41.826
79.5	69.912	49.569	46.608	59.589	40.459	38.410	36.057	36.285	37.044	38.182
80.0	44.710	43.116	42.129	50.404	36.360	34.918	33.248	33.476	34.083	35.222
80.5	41.370	39.700	37.651	41.219	32.261	31.426	30.971	31.123	31.730	32.793
81.0	38.410	36.209	33.096	32.034	30.819	30.364	29.908	30.060	30.440	31.199
81.5	35.450	32.793	31.654	31.047	30.440	30.060	29.680	29.832	30.136	30.819
82.0	32.413	31.654	31.199	30.819	30.288	29.832	29.453	29.605	29.984	30.591
82.5	31.426	31.275	30.971	30.515	29.908	29.377	28.997	29.149	29.529	30.212
83.0	30.895	30.819	30.515	29.984	29.377	28.770	28.390	28.542	28.921	29.605
83.5	30.364	30.288	29.984	29.453	28.845	28.162	27.783	27.935	28.390	28.997
84.0	29.605	29.680	29.377	28.921	28.314	27.631	27.251	27.403	27.859	28.466
84.5	28.845	28.921	28.770	28.314	27.707	27.024	26.644	26.796	27.251	27.859
85.0	28.010	28.162	28.010	27.631	27.024	26.416	26.113	26.265	26.720	27.251
85.5	27.100	27.251	27.327	27.024	26.644	26.037	25.733	25.885	26.340	26.796
86.0	26.113	26.492	26.720	26.644	26.340	25.809	25.505	25.581	26.037	26.416
86.5	25.202	25.733	26.113	26.189	25.961	25.581	25.202	25.354	25.733	26.037
87.0	24.139	24.822	25.430	25.657	25.581	25.278	24.974	25.050	25.354	25.581
87.5	23.000	23.835	24.670	25.126	25.202	24.898	24.670	24.746	24.974	25.050
88.0	21.634	22.697	23.684	24.367	24.595	24.367	24.063	24.063	24.215	24.139
88.5	19.812	20.799	21.634	22.165	22.241	21.862	21.710	21.558	21.634	21.406
89.0	16.852	17.763	18.446	18.825	18.825	18.522	18.294	18.218	18.066	17.839
89.5	13.740	14.423	14.954	15.258	15.182	14.954	14.802	14.726	14.499	14.195
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

<b>179.0</b>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<b>179.5</b>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<b>180.0</b>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**Vert.  
Angles**

**Horizontal Angles**

	<u><b>200</b></u>	<u><b>205</b></u>	<u><b>210</b></u>	<u><b>215</b></u>	<u><b>220</b></u>	<u><b>225</b></u>	<u><b>230</b></u>	<u><b>235</b></u>	<u><b>240</b></u>	<u><b>245</b></u>
<b>0.0</b>	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039
<b>0.5</b>	4737.557	4746.362	4755.623	4760.709	4772.323	4783.709	4799.195	4808.076	4826.674	4839.351
<b>1.0</b>	4521.671	4535.107	4556.969	4574.808	4603.122	4627.185	4654.284	4684.572	4715.771	4751.372
<b>1.5</b>	4302.674	4319.981	4352.470	4376.002	4416.158	4459.122	4504.895	4549.606	4603.425	4652.463
<b>2.0</b>	4053.237	4083.373	4123.073	4163.229	4223.729	4281.571	4345.790	4414.640	4484.400	4553.553
<b>2.5</b>	3804.787	3848.434	3903.696	3953.948	4023.784	4095.974	4180.688	4268.743	4361.503	4450.545
<b>3.0</b>	3580.096	3625.338	3674.906	3739.125	3823.384	3909.845	4013.992	4115.938	4233.369	4346.929
<b>3.5</b>	3384.403	3424.407	3486.500	3549.505	3632.701	3732.901	3845.094	3969.054	4103.565	4240.049
<b>4.0</b>	3220.971	3260.747	3318.817	3385.541	3472.002	3570.911	3688.950	3828.774	3981.199	4137.040
<b>4.5</b>	3080.539	3124.339	3179.524	3242.073	3329.141	3429.948	3552.617	3692.138	3858.075	4036.841
<b>5.0</b>	2972.065	3009.033	3060.727	3121.682	3205.258	3306.520	3432.301	3574.783	3747.931	3933.149
<b>5.5</b>	2882.796	2916.803	2966.751	3022.089	3099.516	3202.904	3324.055	3467.295	3646.365	3838.263
<b>6.0</b>	2804.230	2837.554	2882.417	2937.375	3010.020	3106.120	3226.816	3372.789	3559.828	3753.548
<b>6.5</b>	2740.163	2771.513	2811.669	2861.921	2934.490	3024.898	3142.557	3289.289	3472.305	3677.867
<b>7.0</b>	2682.017	2712.304	2754.434	2802.940	2867.918	2951.949	3065.813	3213.076	3393.891	3608.107
<b>7.5</b>	2629.564	2660.459	2699.020	2746.919	2811.745	2891.298	2998.633	3141.190	3325.953	3544.571
<b>8.0</b>	2582.424	2612.560	2649.831	2695.832	2759.368	2835.732	2939.121	3083.803	3266.061	3487.259
<b>8.5</b>	2537.182	2567.394	2604.134	2650.059	2711.090	2788.593	2886.136	3023.759	3206.776	3433.364
<b>9.0</b>	2499.987	2526.252	2561.853	2605.121	2665.165	2738.569	2840.515	2975.026	3155.917	3385.010
<b>9.5</b>	2462.716	2488.752	2524.885	2565.421	2625.161	2701.905	2796.867	2931.530	3111.738	3339.161
<b>10.0</b>	2429.012	2454.442	2487.842	2527.997	2587.434	2661.597	2759.140	2890.083	3072.872	3299.916
<b>10.5</b>	2397.282	2422.636	2455.428	2493.535	2551.605	2628.653	2722.324	2850.762	3032.792	3261.962
<b>11.0</b>	2368.285	2392.652	2424.002	2462.108	2519.496	2594.797	2689.000	2817.818	2996.052	3227.651
<b>11.5</b>	2338.604	2362.212	2393.183	2431.669	2487.842	2561.018	2657.954	2782.293	2963.791	3199.337
<b>12.0</b>	2309.152	2333.670	2365.021	2403.583	2458.313	2527.314	2624.022	2753.827	2935.553	3171.858
<b>12.5</b>	2281.825	2307.406	2338.604	2374.813	2430.075	2499.911	2596.923	2721.489	2908.909	3142.177
<b>13.0</b>	2255.408	2279.395	2311.201	2349.384	2406.163	2476.607	2569.899	2697.350	2881.202	3118.569
<b>13.5</b>	2229.220	2252.979	2285.392	2324.030	2381.189	2452.088	2544.014	2673.135	2857.215	3099.668
<b>14.0</b>	2203.411	2229.371	2259.431	2298.221	2354.697	2427.949	2519.496	2647.402	2832.772	3080.994
<b>14.5</b>	2179.803	2202.196	2236.279	2277.346	2331.545	2402.216	2496.799	2629.943	2812.884	3061.334
<b>15.0</b>	2156.802	2179.499	2212.596	2251.840	2309.455	2382.252	2475.924	2607.474	2793.831	3043.571
<b>15.5</b>	2133.802	2157.334	2190.734	2231.876	2286.910	2360.770	2455.504	2589.332	2775.233	3032.868
<b>16.0</b>	2111.712	2136.990	2169.327	2209.863	2266.567	2338.225	2436.983	2570.203	2760.431	3017.079
<b>16.5</b>	2090.534	2114.521	2148.908	2187.925	2244.933	2321.069	2418.613	2553.503	2741.985	3004.250
<b>17.0</b>	2070.266	2094.102	2126.742	2168.189	2225.880	2300.802	2399.483	2537.031	2729.232	2995.521
<b>17.5</b>	2049.771	2073.606	2107.613	2147.845	2208.041	2282.811	2382.176	2521.545	2718.377	2984.438
<b>18.0</b>	2030.338	2055.388	2088.788	2130.766	2189.291	2265.884	2367.678	2507.122	2704.486	2973.431
<b>18.5</b>	2011.664	2036.563	2069.507	2113.079	2172.288	2250.778	2353.710	2493.838	2692.264	2967.511
<b>19.0</b>	1991.928	2017.282	2052.124	2096.227	2156.195	2233.015	2339.288	2481.617	2683.459	2957.794
<b>19.5</b>	1976.215	2000.506	2033.754	2081.197	2140.862	2222.540	2327.294	2466.283	2674.730	2956.276
<b>20.0</b>	1959.970	1983.123	2017.433	2061.916	2125.604	2206.143	2314.845	2458.465	2664.482	2951.266
<b>20.5</b>	1944.713	1967.637	2002.707	2047.645	2110.574	2194.226	2301.713	2448.217	2657.574	2944.890
<b>21.0</b>	1929.683	1952.228	1988.209	2031.477	2096.910	2182.156	2290.250	2441.841	2654.310	2941.322
<b>21.5</b>	1916.095	1939.399	1974.317	2021.153	2083.171	2170.162	2283.874	2433.718	2642.772	2939.196
<b>22.0</b>	1902.128	1926.950	1960.881	2008.248	2073.151	2159.307	2273.019	2426.431	2639.052	2941.398
<b>22.5</b>	1890.741	1912.603	1949.343	1994.964	2063.131	2150.578	2266.111	2420.358	2637.079	2940.107
<b>23.0</b>	1878.292	1901.672	1937.349	1983.502	2053.263	2139.647	2258.445	2412.008	2634.801	2944.662
<b>23.5</b>	1867.969	1889.603	1926.646	1974.469	2043.243	2131.525	2251.157	2410.414	2631.613	2945.421
<b>24.0</b>	1856.734	1880.645	1916.323	1963.386	2034.817	2124.313	2243.870	2404.190	2633.587	2949.748

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

24.5	1846.790	1869.031	1906.758	1955.947	2025.176	2115.660	2238.253	2401.457	2632.524	2952.253
25.0	1839.427	1861.972	1898.180	1948.888	2018.496	2111.105	2232.711	2395.916	2633.663	2955.061
25.5	1828.648	1851.345	1888.920	1938.792	2012.120	2103.970	2229.827	2395.916	2635.257	2962.273
26.0	1820.829	1843.146	1881.860	1934.161	2006.958	2101.313	2226.031	2395.157	2638.673	2970.471
26.5	1810.961	1835.404	1874.345	1926.419	2001.265	2099.567	2223.754	2395.157	2640.419	2975.177
27.0	1803.218	1828.876	1867.437	1921.257	1996.862	2095.772	2222.160	2393.714	2643.910	2982.540
27.5	1795.627	1820.677	1861.744	1915.336	1992.611	2093.115	2222.616	2394.018	2648.010	2993.168
28.0	1788.796	1815.288	1855.671	1913.514	1990.410	2093.418	2221.173	2397.054	2650.211	2999.924
28.5	1781.964	1808.987	1850.282	1906.606	1985.628	2089.851	2221.097	2397.662	2654.538	3005.085
29.0	1776.043	1802.383	1844.209	1903.494	1985.704	2089.092	2223.375	2399.408	2660.155	3013.587
29.5	1771.337	1799.043	1840.793	1898.712	1982.364	2088.181	2226.183	2404.266	2662.812	3021.710
30.0	1766.251	1794.868	1836.998	1895.827	1980.390	2089.167	2227.777	2406.923	2670.023	3033.551
30.5	1761.924	1790.693	1833.961	1892.639	1980.238	2090.610	2228.460	2412.843	2673.135	3044.482
31.0	1758.584	1788.188	1830.242	1891.121	1980.466	2091.065	2229.903	2415.652	2680.119	3056.552
31.5	1756.990	1785.000	1828.876	1889.071	1977.733	2093.267	2233.091	2419.675	2688.089	3064.446
32.0	1753.802	1782.267	1826.826	1888.995	1977.885	2094.785	2236.355	2422.788	2692.568	3072.796
32.5	1752.132	1780.673	1825.536	1887.857	1981.453	2096.834	2240.682	2429.695	2696.667	3085.321
33.0	1751.524	1781.432	1824.852	1889.830	1979.934	2098.201	2244.781	2434.478	2705.321	3092.305
33.5	1748.792	1780.370	1825.763	1889.451	1982.136	2100.098	2246.603	2439.867	2715.493	3106.576
34.0	1748.867	1778.320	1827.130	1890.817	1984.413	2107.006	2252.448	2444.801	2721.565	3112.724
34.5	1747.046	1779.914	1827.737	1893.854	1987.905	2108.828	2256.699	2452.164	2728.625	3127.527
35.0	1747.425	1779.383	1829.711	1896.814	1992.232	2114.369	2261.405	2454.517	2737.203	3140.431
35.5	1747.425	1781.053	1830.090	1901.824	1995.496	2120.746	2267.022	2465.524	2748.058	3154.702
36.0	1746.135	1780.521	1831.456	1902.204	2001.037	2124.845	2273.323	2471.749	2753.978	3162.065
36.5	1747.046	1781.281	1833.582	1906.455	2003.542	2130.614	2280.458	2477.366	2769.388	3178.765
37.0	1746.514	1782.343	1836.011	1909.491	2010.753	2136.687	2285.696	2486.855	2774.170	3189.924
37.5	1745.376	1783.102	1838.516	1912.375	2020.394	2143.139	2295.412	2494.901	2785.253	3202.828
38.0	1745.603	1784.013	1841.021	1919.890	2024.645	2151.489	2301.409	2501.885	2794.666	3211.406
38.5	1747.425	1784.165	1843.981	1922.699	2030.642	2156.423	2309.455	2510.159	2804.382	3228.637
39.0	1747.273	1786.898	1847.246	1926.874	2037.246	2166.063	2323.802	2525.265	2813.491	3239.948
39.5	1748.108	1788.264	1851.193	1932.567	2042.256	2174.337	2331.469	2535.361	2825.029	3253.839
40.0	1750.234	1790.086	1854.077	1939.247	2050.833	2181.321	2340.199	2538.473	2843.172	3270.387
40.5	1751.980	1793.274	1857.265	1945.396	2057.210	2190.126	2351.205	2551.605	2848.865	3288.378
41.0	1754.105	1795.703	1862.427	1949.950	2067.837	2199.539	2360.087	2564.813	2862.377	3300.827
41.5	1756.686	1799.195	1866.982	1954.505	2072.771	2206.902	2372.915	2575.441	2873.080	3319.804
42.0	1757.597	1802.535	1871.157	1961.413	2078.161	2218.213	2379.368	2589.256	2887.654	3334.834
42.5	1758.736	1804.661	1876.395	1969.611	2086.207	2225.500	2395.460	2595.405	2905.113	3345.386
43.0	1760.026	1807.773	1879.659	1973.482	2093.039	2233.015	2405.784	2610.890	2917.942	3362.313
43.5	1760.633	1812.251	1884.137	1979.327	2100.402	2241.213	2415.956	2624.098	2932.213	3378.330
44.0	1761.544	1812.935	1889.147	1986.690	2108.676	2252.827	2423.243	2637.914	2944.206	3395.561
44.5	1762.455	1814.681	1894.840	1992.535	2114.445	2258.445	2435.085	2652.260	2963.336	3412.489
45.0	1763.062	1818.021	1898.256	1998.684	2125.528	2265.580	2440.930	2664.558	2975.861	3428.278
45.5	1764.049	1819.918	1901.065	2004.377	2129.551	2277.498	2451.102	2677.842	2991.877	3448.546
46.0	1766.099	1821.740	1905.468	2011.816	2139.419	2284.709	2463.551	2689.000	3006.604	3467.068
46.5	1767.693	1825.308	1909.111	2015.688	2145.340	2293.515	2476.076	2706.915	3028.617	3484.679
47.0	1769.591	1827.661	1913.059	2019.255	2152.551	2301.940	2487.917	2717.770	3042.053	3501.303
47.5	1770.577	1831.077	1917.234	2025.708	2160.218	2312.719	2495.964	2734.318	3053.515	3526.656
48.0	1772.551	1834.265	1922.016	2029.427	2167.581	2321.449	2506.743	2741.681	3077.199	3543.204
48.5	1775.436	1837.377	1926.722	2035.803	2172.440	2324.865	2512.892	2752.536	3086.232	3563.093
49.0	1777.181	1844.892	1932.947	2040.358	2176.387	2339.212	2528.149	2770.527	3101.718	3575.162
49.5	1778.472	1849.523	1939.779	2046.658	2184.281	2344.525	2536.879	2782.976	3115.457	3589.205
50.0	1725.184	1854.381	1944.637	2055.312	2192.176	2355.077	2545.077	2789.808	3134.055	3610.991
50.5	1627.641	1856.279	1952.455	2060.929	2197.186	2363.123	2557.374	2806.356	3146.276	3628.147
51.0	1532.679	1793.881	1956.554	2065.939	2205.840	2367.146	2564.813	2816.603	3162.521	3639.837
51.5	1488.196	1693.833	1961.564	2075.048	2211.609	2373.978	2578.021	2829.432	3174.514	3579.565
52.0	1488.955	1592.647	1931.277	2080.058	2216.695	2385.288	2579.919	2838.617	3180.132	3452.265

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

52.5	1489.562	1549.227	1830.697	2083.778	2225.196	2388.704	2586.447	2848.485	3189.696	3342.729
53.0	1491.460	1549.075	1720.933	2089.775	2230.206	2398.345	2600.415	2859.796	3142.253	3237.367
53.5	1493.206	1549.227	1634.852	2043.015	2236.735	2403.431	2610.055	2867.311	3029.680	3187.267
54.0	1491.080	1550.897	1626.198	1933.934	2246.147	2408.896	2614.154	2874.674	2921.358	3191.138
54.5	1492.826	1551.656	1627.489	1813.238	2249.563	2414.817	2619.923	2863.212	2826.927	3200.399
55.0	1492.675	1551.276	1628.779	1727.006	2237.494	2420.510	2626.451	2777.434	2792.161	3203.360
55.5	1492.675	1550.745	1627.261	1716.454	2139.799	2426.811	2627.286	2666.607	2794.362	3215.885
56.0	1495.787	1551.656	1626.502	1716.227	2003.011	2427.342	2631.537	2566.407	2800.966	3221.047
56.5	1497.457	1554.692	1624.832	1712.735	1872.599	2426.507	2618.329	2512.132	2799.600	3224.918
57.0	1499.051	1555.755	1624.756	1713.722	1823.486	2411.325	2549.631	2497.102	2802.484	3237.595
57.5	1500.341	1555.451	1626.123	1710.837	1818.628	2304.749	2443.890	2493.611	2808.178	3243.288
58.0	1499.279	1555.983	1625.212	1706.586	1812.631	2158.700	2342.552	2500.898	2805.141	3246.552
58.5	1501.860	1554.844	1625.743	1700.741	1810.657	2008.097	2279.016	2495.432	2807.191	3251.866
59.0	1502.770	1555.907	1621.948	1701.348	1799.575	1920.042	2263.758	2490.498	2797.702	3248.298
59.5	1503.909	1554.616	1619.215	1697.173	1795.020	1830.014	2216.315	2479.947	2799.372	3251.182
60.0	1505.048	1553.554	1613.218	1691.253	1790.617	1720.402	2072.999	2476.303	2792.692	3252.473
60.5	1504.289	1553.250	1611.244	1684.952	1781.508	1625.667	1894.233	2465.448	2783.963	3238.278
61.0	1501.860	1551.808	1609.195	1678.728	1770.502	1584.828	1737.102	2455.201	2778.801	3234.179
61.5	1498.823	1548.012	1601.832	1669.467	1758.052	1569.646	1700.741	2440.626	2764.985	3236.760
62.0	1495.104	1543.002	1598.036	1660.130	1693.530	1557.349	1687.381	2412.616	2750.031	3229.321
62.5	1489.183	1533.969	1588.624	1653.222	1590.825	1545.431	1671.288	2274.461	2730.371	3218.542
63.0	1480.605	1525.315	1578.755	1639.558	1487.285	1530.629	1654.285	2085.144	2713.974	3202.828
63.5	1467.776	1517.345	1566.306	1623.618	1429.366	1516.358	1637.357	1877.989	2695.301	3188.482
64.0	1452.898	1500.569	1550.138	1612.383	1408.947	1496.546	1620.733	1789.175	2666.835	3175.349
64.5	1435.136	1481.820	1534.197	1593.178	1395.056	1478.328	1600.769	1765.416	2621.062	3136.788
65.0	1419.574	1462.463	1513.777	1537.916	1376.610	1457.681	1579.135	1741.277	2499.228	2968.953
65.5	1400.141	1440.829	1491.156	1432.327	1354.824	1437.413	1556.818	1715.392	2299.587	2733.104
66.0	1292.123	1417.449	1468.232	1316.869	1335.315	1412.135	1533.817	1688.216	2095.316	2596.467
66.5	1184.104	1306.166	1441.132	1254.244	1311.783	1387.844	1504.365	1659.902	1836.011	2545.532
67.0	1076.086	1194.959	1409.934	1225.475	1285.063	1363.402	1476.354	1628.779	1693.074	2511.829
67.5	968.067	1083.677	1261.152	1196.705	1256.370	1336.226	1445.763	1572.986	1641.001	2475.165
68.0	861.036	972.470	1112.295	1167.936	1223.729	1306.166	1413.729	1469.522	1607.297	2434.781
68.5	838.643	863.161	963.437	1139.166	1191.088	1274.436	1378.204	1387.996	1567.293	2359.479
69.0	815.339	837.200	816.401	1107.664	1158.447	1233.521	1317.856	1349.662	1530.401	2195.212
69.5	792.566	810.784	749.525	919.713	1125.730	1192.606	1257.584	1313.909	1489.486	1998.456
70.0	769.262	784.823	717.492	749.753	1091.723	1151.691	1197.237	1276.865	1444.700	1784.317
70.5	744.364	759.470	693.808	710.964	965.487	1110.700	1136.889	1232.990	1400.597	1692.239
71.0	718.782	731.687	669.290	683.788	744.819	1057.640	1076.845	1189.039	1349.055	1627.717
71.5	690.165	702.310	644.391	656.765	678.399	957.212	1032.211	1145.163	1246.198	1478.328
72.0	660.029	670.656	617.823	627.995	645.682	754.763	982.490	1100.984	1143.341	1328.863
72.5	624.807	623.441	590.648	601.351	613.800	587.384	932.238	1043.369	1040.485	1179.474
73.0	589.509	559.146	561.651	571.671	575.846	549.885	875.155	989.094	937.552	1034.488
73.5	550.264	516.105	530.452	539.030	508.894	518.838	678.399	920.093	835.151	980.517
74.0	510.184	480.808	496.293	505.706	466.916	489.461	534.323	742.010	784.064	929.733
74.5	340.452	448.167	457.883	468.890	436.477	457.276	492.346	629.893	731.915	872.118
75.0	248.678	306.217	424.255	429.873	403.532	424.939	451.507	535.690	679.310	815.035
75.5	229.928	232.509	320.412	369.905	370.436	390.400	365.957	402.697	623.820	750.057
76.0	213.077	214.519	213.912	311.455	333.089	354.191	325.877	361.479	565.143	631.411
76.5	193.872	196.604	192.733	168.214	294.299	315.098	297.487	328.306	497.128	568.179
77.0	173.148	177.096	173.983	147.871	215.430	246.552	269.932	297.487	339.010	512.689
77.5	146.201	149.920	149.768	134.890	190.380	217.783	240.707	262.493	269.705	455.985
78.0	119.329	122.745	125.629	121.910	165.254	189.013	207.307	210.268	239.797	393.892
78.5	92.381	95.569	101.490	108.929	140.128	160.244	173.832	185.218	209.661	271.678
79.0	65.509	68.394	77.351	95.949	115.078	131.474	140.356	160.699	180.284	229.625
79.5	39.397	41.826	53.288	81.678	90.104	102.705	106.880	136.181	150.831	187.647
80.0	36.436	38.334	39.776	50.783	77.883	74.011	73.404	111.738	121.454	145.593

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

80.5	34.007	35.601	36.816	39.321	54.958	62.018	65.813	87.219	92.078	103.616
81.0	32.034	33.324	34.690	36.740	39.397	52.833	59.664	63.536	63.156	62.929
81.5	31.275	31.806	32.793	34.387	36.436	37.727	52.757	52.833	43.192	50.555
82.0	31.047	31.426	31.654	32.337	33.855	34.690	40.080	38.182	37.727	39.549
82.5	30.667	31.047	31.199	31.275	31.730	32.869	34.766	34.539	34.918	36.209
83.0	30.060	30.440	30.667	30.667	30.819	31.275	32.717	32.489	33.324	34.235
83.5	29.453	29.832	29.984	29.984	30.060	30.212	30.819	31.199	32.034	33.172
84.0	28.921	29.149	29.225	29.225	29.225	29.301	29.605	30.136	30.971	32.034
84.5	28.238	28.466	28.466	28.390	28.238	28.314	28.466	28.845	29.680	30.743
85.0	27.555	27.707	27.707	27.479	27.251	27.175	27.175	27.479	28.238	29.301
85.5	27.024	27.024	26.796	26.492	26.189	25.885	25.733	25.961	26.568	27.555
86.0	26.568	26.416	26.037	25.505	24.974	24.443	24.139	24.215	24.746	25.657
86.5	26.037	25.657	25.126	24.443	23.608	22.925	22.393	22.241	22.621	23.456
87.0	25.430	24.898	24.139	23.152	22.165	21.179	20.420	20.040	20.268	21.027
87.5	24.670	23.911	22.925	21.634	20.344	19.205	18.066	17.535	17.687	18.218
88.0	23.456	22.621	21.406	19.812	18.294	16.776	15.485	14.878	14.802	14.802
88.5	20.647	19.736	18.522	17.155	15.561	13.967	12.753	11.994	11.614	11.462
89.0	17.155	16.245	15.182	13.891	12.525	11.083	9.944	9.109	8.578	8.122
89.5	13.588	12.753	11.842	10.703	9.413	8.198	7.060	6.300	5.617	4.782
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**Vert.  
Angles**

**Horizontal Angles**

	<u>250</u>	<u>255</u>	<u>260</u>	<u>265</u>	<u>270</u>	<u>275</u>	<u>280</u>	<u>285</u>	<u>290</u>	<u>295</u>
0.0	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039
0.5	4855.671	4871.688	4888.464	4906.150	4920.953	4937.501	4954.049	4973.026	4989.954	5002.555
1.0	4780.142	4815.515	4848.991	4885.579	4917.537	4952.683	4981.376	5019.558	5050.453	5078.919
1.5	4705.523	4756.837	4811.036	4866.298	4912.679	4970.218	5015.535	5064.269	5112.395	5153.614
2.0	4626.654	4701.955	4774.752	4842.766	4909.794	4981.224	5046.886	5109.283	5171.376	5223.222
2.5	4551.352	4644.720	4737.481	4823.486	4908.124	4994.812	5076.338	5156.195	5228.232	5287.290
3.0	4470.888	4584.296	4698.919	4804.812	4906.758	5008.248	5101.996	5197.869	5281.520	5349.231
3.5	4384.200	4527.896	4660.509	4788.340	4904.784	5023.278	5133.270	5240.150	5328.432	5406.543
4.0	4300.852	4468.307	4624.756	4769.438	4905.695	5037.321	5162.419	5278.560	5373.294	5461.121
4.5	4219.022	4409.857	4589.079	4754.332	4905.923	5057.133	5188.608	5319.627	5423.394	5517.673
5.0	4137.951	4350.193	4550.820	4739.758	4907.896	5072.543	5218.516	5353.482	5470.989	5573.163
5.5	4061.891	4294.552	4521.368	4727.081	4915.108	5093.190	5248.120	5394.549	5515.396	5624.022
6.0	3988.790	4240.960	4490.700	4713.114	4917.157	5109.359	5281.293	5430.378	5566.179	5671.769
6.5	3920.624	4186.913	4455.403	4704.612	4925.811	5133.042	5310.214	5469.927	5606.715	5722.931
7.0	3857.012	4141.671	4430.960	4697.932	4934.692	5151.412	5344.297	5509.172	5652.488	5775.612
7.5	3796.816	4094.607	4405.758	4691.100	4946.458	5176.842	5372.384	5547.202	5694.769	5826.623
8.0	3742.010	4051.946	4382.075	4687.153	4959.666	5203.334	5407.453	5589.635	5740.390	5872.548
8.5	3696.313	4014.827	4358.391	4690.721	4973.178	5228.688	5444.269	5631.916	5790.263	5926.823
9.0	3655.018	3977.783	4339.186	4692.467	4994.812	5261.632	5482.452	5675.488	5836.643	5971.154
9.5	3619.341	3946.129	4324.915	4694.820	5014.397	5292.983	5520.862	5721.109	5885.604	6022.468

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

10.0	3582.449	3914.096	4310.948	4698.388	5032.008	5322.132	5558.588	5763.846	5933.503	6071.278
10.5	3547.759	3888.970	4296.829	4702.942	5054.932	5357.809	5600.642	5809.619	5981.553	6130.183
11.0	3515.877	3865.742	4284.152	4709.926	5076.490	5391.816	5640.722	5851.142	6028.161	6181.194
11.5	3488.929	3847.372	4270.792	4713.797	5101.237	5427.721	5683.155	5898.585	6080.311	6233.343
12.0	3465.322	3830.292	4263.733	4723.058	5129.399	5465.220	5723.766	5947.091	6132.005	6287.618
12.5	3443.460	3814.048	4254.396	4732.774	5155.360	5501.884	5764.605	5988.765	6183.699	6345.157
13.0	3423.268	3796.968	4241.188	4740.593	5184.736	5538.245	5813.187	6037.802	6236.987	6391.462
13.5	3406.037	3782.621	4239.290	4748.943	5207.130	5574.757	5852.736	6087.750	6280.862	6439.892
14.0	3390.324	3770.324	4236.254	4763.366	5237.569	5608.005	5893.119	6133.599	6331.721	6495.154
14.5	3374.838	3762.505	4235.115	4774.828	5263.985	5647.098	5931.605	6180.131	6376.887	6546.240
15.0	3360.112	3750.512	4233.673	4786.062	5291.085	5687.026	5971.078	6221.653	6432.377	6595.278
15.5	3353.052	3747.475	4234.887	4802.686	5318.488	5722.476	6012.752	6267.958	6478.529	6646.440
16.0	3342.273	3741.555	4238.379	4814.452	5349.383	5760.354	6063.687	6314.946	6528.781	6691.986
16.5	3335.821	3738.670	4237.848	4826.294	5375.496	5802.180	6097.922	6362.541	6569.772	6741.934
17.0	3331.342	3735.406	4239.062	4837.756	5404.189	5833.379	6151.134	6406.644	6613.268	6793.172
17.5	3325.497	3735.330	4243.237	4851.572	5430.682	5865.640	6192.353	6451.582	6663.216	6842.513
18.0	3322.916	3736.772	4250.449	4859.011	5457.098	5898.661	6229.776	6495.457	6711.418	6890.412
18.5	3318.817	3736.620	4261.304	4876.546	5489.587	5940.031	6269.552	6539.940	6758.861	6938.234
19.0	3316.768	3740.112	4263.353	4893.094	5515.168	5979.276	6305.988	6579.944	6801.750	6983.324
19.5	3316.540	3748.994	4269.729	4906.682	5544.242	6009.260	6350.243	6618.657	6847.371	7028.794
20.0	3314.794	3751.043	4279.218	4920.118	5568.001	6045.620	6390.627	6664.962	6890.943	7078.135
20.5	3315.553	3760.228	4289.390	4932.263	5592.064	6081.753	6425.241	6707.926	6932.086	7118.670
21.0	3319.804	3768.654	4299.865	4954.201	5623.566	6116.899	6464.714	6745.577	6967.687	7161.786
21.5	3323.903	3782.470	4315.199	4971.280	5649.375	6151.134	6500.391	6783.456	7012.853	7197.236
22.0	3329.748	3794.843	4330.077	4992.763	5681.713	6187.646	6530.679	6820.955	7055.134	7249.841
22.5	3336.428	3809.797	4347.005	5013.334	5707.218	6221.653	6587.611	6858.530	7101.211	7290.604
23.0	3345.841	3819.513	4360.517	5034.664	5734.545	6252.245	6621.466	6898.914	7145.162	7332.050
23.5	3352.749	3833.480	4375.243	5059.714	5762.176	6292.932	6650.084	6946.357	7184.331	7364.463
24.0	3363.224	3843.728	4396.649	5071.708	5796.867	6323.144	6696.161	6983.780	7223.273	7407.124
24.5	3371.043	3863.996	4415.171	5100.933	5826.016	6363.603	6735.557	7018.698	7263.580	7449.633
25.0	3380.607	3879.937	4438.551	5119.379	5858.353	6406.795	6765.617	7060.448	7298.650	7495.482
25.5	3390.096	3892.082	4462.690	5142.987	5884.617	6441.030	6807.291	7100.072	7344.651	7527.364
26.0	3401.406	3912.578	4479.390	5168.871	5920.067	6477.770	6844.639	7146.377	7379.266	7566.761
26.5	3414.842	3929.581	4498.975	5196.578	5946.787	6501.985	6886.313	7177.196	7405.682	7604.260
27.0	3425.697	3948.179	4525.467	5221.780	5974.494	6534.854	6919.181	7221.299	7460.033	7636.218
27.5	3436.400	3963.133	4546.114	5249.411	5998.557	6567.115	6950.608	7255.686	7484.020	7679.941
28.0	3449.836	3984.767	4573.517	5268.768	6032.944	6601.198	6988.182	7286.733	7525.770	7710.381
28.5	3462.893	4002.833	4592.646	5289.870	6058.221	6640.823	7023.252	7325.598	7566.989	7739.757
29.0	3479.061	4019.685	4614.812	5319.475	6094.126	6672.173	7054.982	7357.176	7597.200	7785.151
29.5	3493.408	4036.537	4636.370	5342.020	6119.632	6707.167	7094.455	7388.754	7630.145	7814.756
30.0	3509.501	4060.904	4662.558	5369.119	6148.249	6737.076	7129.525	7415.854	7659.294	7857.189
30.5	3521.418	4081.855	4687.305	5393.410	6181.042	6772.070	7162.470	7459.577	7691.707	7878.823
31.0	3536.980	4105.386	4710.609	5419.143	6209.508	6806.532	7195.490	7501.176	7735.355	7914.728
31.5	3552.617	4125.882	4738.999	5447.078	6236.835	6847.979	7229.877	7540.420	7771.715	7932.339
32.0	3571.367	4142.354	4766.554	5476.531	6268.262	6877.431	7261.379	7576.174	7806.178	7969.079
32.5	3585.106	4167.784	4792.135	5507.350	6294.678	6904.683	7302.370	7615.722	7845.347	7991.699
33.0	3601.882	4186.761	4819.918	5531.109	6322.840	6948.786	7350.952	7649.654	7870.776	8035.499
33.5	3615.166	4213.405	4847.169	5563.143	6349.712	6979.529	7377.444	7673.944	7901.595	8054.248
34.0	3631.562	4232.154	4870.170	5585.384	6385.617	7005.414	7409.326	7690.720	7925.203	8074.820
34.5	3647.200	4256.825	4901.140	5614.154	6409.073	7044.507	7448.571	7717.592	7975.303	8110.801
35.0	3665.949	4277.548	4921.940	5645.960	6439.057	7065.686	7468.383	7771.943	7991.775	8127.652
35.5	3685.154	4304.344	4957.541	5680.954	6470.787	7107.511	7509.677	7797.372	8021.456	8152.095
36.0	3698.666	4329.394	4981.073	5708.964	6504.566	7139.925	7544.975	7825.307	8048.100	8176.538
36.5	3717.188	4347.536	5009.690	5736.595	6528.250	7157.004	7566.761	7857.113	8086.662	8204.776
37.0	3735.937	4376.761	5037.853	5763.163	6560.663	7199.741	7572.758	7900.836	8097.213	8215.403
37.5	3753.472	4395.131	5073.378	5796.639	6591.786	7224.715	7625.818	7918.144	8117.405	8235.899

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

38.0	3774.044	4421.623	5106.778	5829.887	6631.182	7260.696	7656.637	7944.864	8142.682	8251.916
38.5	3794.767	4450.621	5135.016	5864.653	6659.724	7283.696	7672.502	7968.927	8177.525	8272.639
39.0	3813.061	4465.878	5162.951	5892.360	6691.302	7315.047	7703.245	7995.723	8185.647	8274.309
39.5	3828.622	4494.951	5195.667	5928.341	6715.062	7340.932	7744.008	8007.944	8201.967	8296.474
40.0	3848.814	4518.028	5220.490	5949.216	6747.096	7381.467	7768.679	8043.773	8218.667	8306.798
40.5	3858.758	4543.609	5249.639	5987.550	6777.080	7408.415	7783.861	8069.127	8234.684	8310.517
41.0	3892.765	4573.062	5283.266	6022.696	6809.113	7437.260	7816.350	8082.638	8254.952	8316.135
41.5	3906.049	4602.439	5322.208	6044.710	6828.166	7461.779	7842.766	8109.055	8252.447	8328.356
42.0	3921.687	4629.234	5345.891	6078.109	6866.121	7491.156	7869.714	8132.511	8290.022	8343.462
42.5	3945.978	4650.185	5374.054	6115.381	6891.474	7520.988	7907.668	8150.425	8294.045	8349.686
43.0	3964.120	4679.790	5406.770	6160.243	6935.122	7551.427	7931.124	8173.350	8313.326	8365.020
43.5	3989.625	4701.879	5445.180	6193.036	6963.057	7582.246	7954.580	8181.700	8323.118	8362.743
44.0	4015.055	4730.042	5476.607	6224.766	6997.519	7612.610	7975.075	8198.324	8331.240	8373.598
44.5	4036.841	4762.758	5515.396	6258.925	7029.097	7641.987	7997.696	8227.625	8336.326	8382.555
45.0	4056.121	4789.630	5540.902	6292.173	7075.098	7672.578	8026.694	8244.628	8344.828	8391.512
45.5	4074.188	4816.502	5574.377	6327.243	7105.158	7703.473	8061.308	8257.457	8375.419	8392.347
46.0	4099.086	4847.093	5617.721	6370.587	7132.485	7734.368	8082.487	8279.774	8375.647	8409.654
46.5	4123.605	4883.226	5659.168	6402.620	7165.961	7756.533	8107.157	8297.081	8398.648	8428.783
47.0	4141.215	4906.682	5690.898	6431.010	7194.427	7780.521	8128.867	8313.933	8397.129	8435.388
47.5	4166.569	4932.415	5719.591	6461.981	7140.684	7719.414	8076.034	8313.705	8404.872	8439.714
48.0	4192.074	4962.779	5736.747	6372.864	6999.797	7549.454	7931.807	8242.655	8400.014	8447.457
48.5	4211.204	4991.320	5666.986	6225.752	6820.348	7365.298	7742.414	8082.942	8342.779	8463.853
49.0	4239.973	4977.809	5514.409	6059.208	6633.384	7150.400	7537.080	7895.447	8198.703	8457.781
49.5	4247.260	4854.760	5351.433	5886.667	6436.552	6953.644	7315.123	7674.096	8005.059	8375.192
50.0	4237.999	4679.031	5196.275	5748.513	6306.292	6808.810	7124.439	7432.554	7801.775	8195.971
50.5	4115.103	4541.332	5089.167	5690.215	6317.375	6802.661	7062.270	7236.709	7562.130	8005.894
51.0	3972.925	4438.323	5068.064	5716.327	6336.352	6823.536	7068.570	7197.084	7359.074	7787.277
51.5	3849.725	4409.933	5093.873	5749.727	6369.980	6848.054	7079.577	7186.533	7261.759	7573.896
52.0	3766.073	4425.950	5114.976	5787.378	6396.092	6872.877	7103.336	7206.421	7253.560	7398.319
52.5	3735.330	4448.040	5151.716	5806.052	6416.056	6913.792	7125.046	7219.705	7269.653	7330.456
53.0	3748.918	4462.614	5193.997	5851.901	6443.535	6925.861	7130.132	7224.184	7262.973	7346.093
53.5	3760.152	4481.591	5209.786	5878.317	6476.480	6967.080	7152.677	7241.415	7269.653	7366.817
54.0	3782.014	4508.160	5248.576	5908.529	6510.184	6980.136	7167.480	7246.501	7294.779	7362.034
54.5	3792.110	4536.018	5270.741	5943.826	6544.191	7010.879	7202.701	7264.947	7287.719	7377.596
55.0	3807.292	4554.009	5299.435	5974.873	6571.442	7042.078	7215.758	7268.970	7299.865	7384.124
55.5	3821.411	4582.778	5339.515	6005.465	6602.033	7062.042	7232.609	7271.627	7298.726	7390.880
56.0	3845.474	4607.373	5361.225	6041.370	6640.367	7100.072	7250.600	7286.277	7302.598	7409.857
56.5	3857.847	4622.782	5397.889	6075.604	6675.286	7117.380	7269.805	7289.465	7298.423	7431.415
57.0	3857.392	4645.858	5438.045	6107.942	6701.171	7157.763	7278.079	7284.152	7318.918	7425.191
57.5	3871.511	4670.984	5474.481	6145.365	6751.422	7177.196	7297.815	7287.112	7305.938	7449.785
58.0	3878.722	4695.275	5501.505	6180.738	6768.805	7212.038	7310.188	7298.119	7326.509	7443.864
58.5	3900.888	4716.150	5541.661	6219.148	6824.447	7238.530	7332.126	7310.188	7323.852	7466.561
59.0	3903.772	4727.309	5571.872	6248.146	6849.800	7267.907	7342.222	7310.872	7321.119	7465.498
59.5	3906.125	4750.841	5606.183	6295.513	6888.969	7304.343	7354.443	7309.961	7313.680	7478.403
60.0	3914.323	4764.656	5619.088	6328.913	6914.399	7320.816	7362.869	7299.561	7302.218	7466.941
60.5	3915.462	4793.957	5657.877	6365.197	6958.578	7334.403	7382.454	7314.971	7317.248	7487.132
61.0	3919.182	4813.541	5689.076	6403.835	6987.955	7352.622	7375.622	7296.221	7303.433	7485.842
61.5	3924.951	4818.703	5718.453	6417.878	6940.967	7236.329	7254.547	7245.438	7268.970	7464.208
62.0	3916.525	4838.136	5735.532	6289.668	6680.599	6946.964	6988.790	7010.803	7196.705	7442.346
62.5	3907.188	4838.743	5581.209	5997.494	6337.111	6597.631	6654.107	6680.903	6916.524	7384.807
63.0	3915.158	4754.181	5285.544	5691.050	6055.109	6302.800	6331.949	6352.445	6580.399	7124.287
63.5	3898.914	4471.496	5013.106	5490.802	5950.431	6219.528	6172.768	6085.549	6236.835	6727.435
64.0	3740.492	4207.560	4878.292	5486.551	5972.824	6228.106	6159.332	6005.768	6014.270	6349.105
64.5	3479.137	4082.006	4884.896	5502.264	5998.253	6241.617	6159.104	5969.484	5927.051	6100.654
65.0	3296.348	4060.524	4908.428	5533.083	6023.683	6240.479	6148.249	5944.358	5880.670	5962.424
65.5	3226.816	4064.927	4927.557	5562.460	6030.590	6246.020	6134.510	5914.753	5831.937	5878.545

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

66.0	3203.208	4068.798	4934.465	5579.160	6057.614	6246.779	6105.664	5888.261	5782.216	5790.490
66.5	3190.531	4059.082	4950.481	5608.916	6068.925	6242.756	6084.865	5823.207	5702.891	5710.862
67.0	3167.758	4053.996	4967.181	5607.853	6089.268	6244.502	6058.525	5783.355	5634.118	5621.669
67.5	3145.669	4044.659	4974.924	5642.316	6102.780	6235.013	6026.415	5717.921	5558.892	5496.647
68.0	3114.243	4028.035	4990.485	5666.455	6111.737	6221.805	5981.933	5650.438	5466.966	5359.934
68.5	3080.994	4016.269	5000.202	5669.112	6075.073	6070.898	5783.355	5500.822	5345.739	5135.396
69.0	3039.093	3999.873	4986.690	5579.160	5744.641	5669.795	5388.856	5084.764	5029.047	4841.172
69.5	2998.557	3966.777	4842.159	5132.511	5232.180	5184.281	4972.647	4690.569	4546.418	4235.798
70.0	2953.088	3870.372	4408.339	4727.309	4935.148	4961.260	4702.638	4405.303	4188.051	3591.331
70.5	2877.027	3431.846	4050.656	4564.636	4892.942	4923.837	4636.749	4255.003	3932.845	3057.994
71.0	2568.077	3120.239	3956.301	4560.385	4878.140	4888.312	4579.666	4175.906	3790.820	2715.417
71.5	2256.015	3045.469	3936.413	4550.669	4864.249	4860.301	4514.232	4068.722	3644.012	2502.644
72.0	2115.660	2991.650	3913.033	4538.068	4838.516	4812.023	4446.066	3965.790	3484.375	2330.862
72.5	1949.799	2930.391	3880.392	4512.031	4796.614	4734.824	4336.909	3833.556	3229.321	2183.067
73.0	1714.329	2862.832	3843.576	4478.783	4653.905	4458.895	3999.569	3516.712	2860.175	2026.011
73.5	1551.124	2795.425	3787.024	4154.727	4073.732	3867.715	3495.837	3062.928	2377.014	1792.363
74.0	1387.920	2700.311	3381.366	3574.023	3595.809	3492.345	3108.246	2679.891	1971.509	1554.692
74.5	1224.792	2295.336	2908.681	3305.154	3491.966	3397.687	2984.894	2478.201	1715.088	1400.293
75.0	1061.587	1927.405	2754.510	3260.519	3435.110	3311.151	2870.727	2324.713	1505.579	1245.818
75.5	901.799	1806.331	2693.631	3217.858	3360.871	3180.663	2704.030	2148.225	1296.070	1091.420
76.0	830.217	1556.514	2626.148	3136.408	3092.077	2713.899	2259.887	1802.231	1086.561	934.516
76.5	757.724	1306.773	2494.522	2628.956	2384.378	2110.953	1758.128	1542.015	877.053	689.102
77.0	684.851	1057.033	1943.422	2072.316	2079.147	1839.351	1539.435	1281.723	674.376	510.412
77.5	603.477	807.216	1571.696	1816.426	1770.577	1567.749	1320.665	1021.507	602.717	408.846
78.0	383.644	559.449	1335.239	1560.613	1462.007	1296.146	1101.971	767.288	487.108	335.746
78.5	314.491	492.422	1098.707	1304.724	1153.437	1024.620	883.201	644.771	411.579	262.721
79.0	276.688	399.054	862.174	1048.911	849.422	756.433	665.798	522.330	336.125	189.697
79.5	229.777	327.016	626.705	797.348	643.405	574.252	506.920	399.813	260.596	116.596
80.0	182.941	254.978	478.606	606.589	437.388	391.994	348.043	277.296	185.142	43.951
80.5	136.105	182.865	330.508	415.754	231.371	209.737	189.165	154.778	109.613	33.096
81.0	89.269	110.827	182.409	224.994	39.093	38.714	38.258	37.120	35.070	32.034
81.5	44.559	40.459	39.397	38.638	38.182	38.030	37.499	36.285	34.083	30.971
82.0	38.941	38.106	38.182	37.954	37.499	37.347	36.816	35.525	33.096	29.832
82.5	36.360	37.195	37.423	37.195	36.816	36.588	36.057	34.615	31.958	28.466
83.0	35.298	36.285	36.664	36.512	36.057	35.753	35.070	33.476	30.591	26.872
83.5	34.311	35.374	35.829	35.601	35.146	34.690	33.931	32.185	29.073	25.126
84.0	33.172	34.387	34.766	34.615	34.083	33.628	32.641	30.515	27.175	23.076
84.5	31.958	33.096	33.552	33.476	32.717	31.958	30.743	28.314	24.822	20.799
85.0	30.515	31.730	32.185	31.806	30.743	29.832	28.390	25.809	22.317	18.142
85.5	28.921	29.908	30.136	29.605	28.542	27.403	25.657	22.925	19.205	15.182
86.0	26.872	27.707	27.783	27.175	25.961	24.291	21.938	18.750	15.258	11.766
86.5	24.519	25.126	25.050	24.063	21.938	19.736	17.383	14.423	11.386	8.502
87.0	21.862	22.165	21.330	19.660	17.459	15.410	13.056	10.475	7.743	5.390
87.5	18.598	18.142	17.004	15.258	13.132	11.159	8.730	6.073	3.947	2.429
88.0	14.650	13.967	12.753	11.007	8.805	6.225	4.175	2.581	1.442	0.759
88.5	10.931	9.944	8.426	6.225	4.251	2.581	1.518	0.911	0.683	0.531
89.0	7.287	5.769	4.099	2.657	1.670	1.139	0.911	0.835	0.683	0.531
89.5	3.644	2.429	1.594	1.215	1.139	1.063	0.987	0.835	0.759	0.607
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

<b>178.0</b>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<b>178.5</b>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<b>179.0</b>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<b>179.5</b>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
<b>180.0</b>	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**Vert. Horizontal Angles**  
**Angles**

	<u><b>300</b></u>	<u><b>305</b></u>	<u><b>310</b></u>	<u><b>315</b></u>	<u><b>320</b></u>	<u><b>325</b></u>	<u><b>330</b></u>	<u><b>335</b></u>	<u><b>340</b></u>	<u><b>345</b></u>
<b>0.0</b>	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039	4926.039
<b>0.5</b>	5018.420	5033.829	5042.711	5057.133	5066.091	5076.642	5081.273	5095.467	5098.200	5112.547
<b>1.0</b>	5108.903	5136.003	5156.650	5184.964	5199.387	5218.896	5234.912	5251.157	5262.467	5268.920
<b>1.5</b>	5196.882	5233.850	5264.820	5297.993	5321.828	5346.650	5366.614	5390.981	5404.797	5412.463
<b>2.0</b>	5273.626	5319.627	5364.185	5405.100	5427.797	5459.907	5487.006	5512.587	5527.617	5540.977
<b>2.5</b>	5342.324	5401.229	5450.038	5495.204	5528.377	5566.862	5595.328	5623.111	5642.999	5662.280
<b>3.0</b>	5416.487	5477.442	5531.109	5586.902	5625.388	5666.000	5697.729	5732.040	5749.727	5770.071
<b>3.5</b>	5484.881	5548.037	5608.612	5667.973	5719.515	5760.506	5793.451	5834.897	5858.960	5872.548
<b>4.0</b>	5546.291	5620.910	5682.168	5745.249	5795.728	5847.726	5889.096	5927.278	5951.721	5969.560
<b>4.5</b>	5607.094	5687.634	5760.051	5825.484	5878.621	5929.404	5972.065	6018.749	6045.772	6067.330
<b>5.0</b>	5669.264	5750.486	5829.659	5899.040	5955.365	6012.904	6055.109	6105.664	6131.398	6157.207
<b>5.5</b>	5728.169	5812.732	5896.232	5967.358	6031.274	6089.951	6135.117	6184.762	6216.795	6237.822
<b>6.0</b>	5784.797	5873.687	5957.111	6041.370	6102.173	6163.659	6214.214	6262.341	6296.424	6321.853
<b>6.5</b>	5836.795	5934.338	6018.445	6102.780	6173.679	6239.492	6289.137	6340.299	6371.953	6394.119
<b>7.0</b>	5894.637	5990.966	6082.512	6166.619	6237.442	6303.104	6352.141	6409.300	6445.737	6471.014
<b>7.5</b>	5946.331	6050.782	6139.672	6230.990	6307.734	6370.435	6427.063	6485.741	6520.659	6547.910
<b>8.0</b>	6000.910	6108.625	6202.600	6291.186	6368.993	6437.766	6495.154	6556.488	6587.990	6621.314
<b>8.5</b>	6050.403	6164.646	6262.720	6352.976	6432.605	6501.834	6563.092	6620.707	6661.318	6684.471
<b>9.0</b>	6106.803	6219.452	6320.715	6412.868	6492.800	6572.353	6629.361	6682.345	6725.993	6758.178
<b>9.5</b>	6160.395	6274.031	6378.633	6474.886	6554.363	6631.942	6689.936	6751.650	6788.845	6828.849
<b>10.0</b>	6208.825	6328.533	6436.248	6534.702	6615.469	6691.226	6750.815	6806.760	6854.962	6876.065
<b>10.5</b>	6264.770	6387.515	6490.447	6599.604	6670.352	6753.320	6815.490	6873.256	6914.930	6946.508
<b>11.0</b>	6320.411	6439.968	6548.290	6650.236	6731.231	6807.671	6871.359	6935.502	6976.872	7009.361
<b>11.5</b>	6376.584	6498.797	6607.499	6704.586	6788.694	6862.174	6932.845	6995.318	7034.335	7066.976
<b>12.0</b>	6432.529	6554.742	6663.216	6765.314	6842.134	6920.472	6992.889	7052.402	7091.495	7133.472
<b>12.5</b>	6486.500	6613.268	6720.148	6818.374	6898.079	6980.440	7048.758	7106.297	7153.057	7190.404
<b>13.0</b>	6541.078	6664.203	6776.169	6876.293	6954.858	7035.929	7101.515	7164.443	7205.814	7242.326
<b>13.5</b>	6597.251	6722.956	6831.810	6929.657	7012.094	7085.270	7148.123	7217.504	7259.557	7302.598
<b>14.0</b>	6651.222	6774.423	6884.187	6987.803	7063.712	7144.859	7206.952	7270.716	7314.060	7356.113
<b>14.5</b>	6705.573	6826.496	6937.172	7040.939	7118.442	7196.553	7261.455	7325.143	7371.447	7408.567
<b>15.0</b>	6753.775	6881.986	6990.915	7098.099	7165.354	7248.323	7319.449	7382.150	7420.864	7450.392
<b>15.5</b>	6802.281	6929.884	7047.619	7147.667	7226.537	7304.116	7363.401	7432.326	7473.924	7504.895
<b>16.0</b>	6849.876	6980.060	7097.947	7198.071	7282.937	7354.595	7414.867	7475.746	7520.684	7555.754
<b>16.5</b>	6908.706	7034.791	7149.793	7246.804	7329.166	7399.457	7466.106	7525.694	7575.718	7606.765
<b>17.0</b>	6956.984	7085.498	7199.893	7299.258	7379.114	7443.409	7513.321	7577.540	7622.099	7650.640
<b>17.5</b>	7005.566	7133.928	7253.257	7347.612	7430.277	7498.974	7561.675	7626.349	7670.908	7698.311
<b>18.0</b>	7052.933	7178.866	7295.158	7394.979	7477.340	7544.444	7610.484	7675.918	7712.430	7749.550
<b>18.5</b>	7097.112	7234.659	7342.678	7447.811	7529.262	7596.441	7651.248	7718.275	7758.052	7795.551
<b>19.0</b>	7149.489	7274.967	7391.107	7497.760	7578.982	7639.785	7698.691	7767.085	7805.267	7836.541
<b>19.5</b>	7199.741	7325.674	7442.118	7541.939	7618.379	7688.215	7748.032	7805.722	7853.090	7886.490
<b>20.0</b>	7239.593	7379.645	7485.538	7595.530	7657.472	7734.899	7794.640	7844.588	7890.361	7929.758
<b>20.5</b>	7288.099	7428.227	7539.661	7638.267	7712.051	7775.662	7833.201	7886.793	7937.880	7970.900
<b>21.0</b>	7330.304	7473.317	7577.009	7688.974	7751.068	7820.601	7880.872	7930.669	7979.402	8010.297
<b>21.5</b>	7377.747	7519.773	7626.957	7720.173	7790.161	7860.073	7918.827	7971.735	8017.812	8051.668
<b>22.0</b>	7417.979	7558.639	7669.390	7768.451	7830.165	7899.698	7947.748	8004.832	8063.054	8090.988
<b>22.5</b>	7463.904	7601.755	7708.483	7808.835	7869.182	7928.695	7985.323	8037.093	8094.177	8125.603
<b>23.0</b>	7499.050	7635.838	7746.210	7841.779	7901.671	7971.659	8014.624	8073.985	8118.012	8157.105

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

23.5	7540.496	7681.459	7787.125	7875.103	7939.019	7991.851	8042.407	8100.705	8141.468	8191.416
24.0	7587.560	7718.199	7829.102	7909.110	7972.798	8028.667	8075.958	8132.511	8171.604	8224.133
24.5	7614.280	7760.708	7866.070	7951.923	8004.376	8053.338	8104.576	8163.330	8203.713	8255.331
25.0	7662.482	7789.250	7904.860	7990.637	8033.601	8092.583	8127.880	8190.961	8229.750	8283.266
25.5	7704.763	7835.934	7938.032	8019.254	8064.952	8105.183	8156.422	8202.499	8262.315	8308.923
26.0	7734.975	7868.120	7963.613	8045.595	8088.483	8135.699	8181.092	8221.172	8279.243	8330.405
26.5	7768.375	7905.391	7998.000	8074.137	8121.656	8162.495	8194.528	8237.948	8291.844	8356.063
27.0	7802.155	7931.504	8017.129	8102.223	8141.316	8173.122	8210.393	8248.044	8301.788	8384.377
27.5	7833.581	7970.065	8059.714	8122.718	8164.013	8188.456	8224.133	8265.048	8318.032	8417.321
28.0	7867.740	7989.422	8083.473	8139.874	8175.703	8211.001	8233.090	8279.698	8344.221	8435.767
28.5	7908.503	8005.743	8099.035	8163.178	8189.974	8212.822	8239.998	8280.913	8360.465	8460.513
29.0	7937.349	8050.073	8127.045	8178.587	8207.585	8216.086	8248.196	8280.078	8369.650	8475.164
29.5	7974.164	8081.120	8144.656	8191.720	8222.766	8226.031	8247.589	8282.051	8379.746	8497.937
30.0	7998.076	8099.263	8165.000	8200.373	8217.377	8235.975	8240.226	8270.741	8374.129	8509.171
30.5	8030.034	8116.646	8176.993	8209.179	8219.958	8236.658	8242.047	8280.837	8383.162	8512.359
31.0	8049.087	8146.857	8183.066	8218.743	8226.714	8230.813	8234.001	8269.147	8381.796	8513.650
31.5	8088.483	8168.416	8204.624	8223.601	8234.836	8243.566	8223.526	8267.477	8372.763	8496.494
32.0	8107.992	8183.218	8208.723	8224.740	8229.522	8231.876	8223.146	8255.104	8364.944	8484.501
32.5	8128.032	8188.380	8216.390	8238.404	8231.876	8236.202	8210.166	8248.651	8354.317	8463.778
33.0	8155.587	8212.671	8230.965	8246.222	8233.546	8226.714	8211.684	8223.526	8333.442	8435.008
33.5	8169.934	8226.486	8235.975	8231.724	8234.760	8218.516	8199.842	8233.546	8303.382	8418.612
34.0	8188.987	8230.509	8244.780	8238.556	8232.103	8206.901	8197.337	8210.090	8288.352	8393.486
34.5	8198.779	8239.542	8249.107	8249.638	8225.879	8208.647	8193.466	8196.806	8278.787	8371.548
35.0	8209.938	8252.371	8260.190	8235.291	8224.664	8204.245	8178.208	8184.053	8253.889	8357.201
35.5	8240.301	8257.305	8268.691	8259.506	8228.687	8204.169	8178.056	8162.115	8237.493	8333.138
36.0	8254.876	8261.176	8255.331	8253.510	8223.450	8200.373	8166.822	8153.158	8216.694	8344.676
36.5	8264.668	8277.649	8264.516	8263.985	8233.242	8204.396	8155.359	8136.989	8198.096	8347.181
37.0	8274.764	8293.286	8266.870	8253.889	8239.998	8201.816	8152.323	8127.577	8191.568	8350.142
37.5	8291.009	8284.253	8281.292	8264.744	8249.259	8217.605	8139.418	8110.952	8199.311	8354.013
38.0	8301.788	8290.781	8295.260	8282.659	8238.783	8198.248	8132.283	8107.081	8201.208	8356.214
38.5	8302.015	8304.445	8311.580	8289.035	8246.981	8208.799	8129.626	8111.787	8207.964	8377.469
39.0	8324.257	8313.098	8299.359	8287.820	8240.681	8188.835	8127.197	8104.500	8209.786	8389.918
39.5	8320.234	8321.296	8314.692	8298.220	8255.104	8205.004	8122.946	8116.114	8224.588	8390.525
40.0	8330.785	8337.009	8315.755	8312.946	8252.143	8201.132	8131.524	8138.887	8239.163	8412.008
40.5	8347.940	8338.452	8323.118	8324.029	8266.794	8213.202	8144.125	8151.488	8257.305	8432.048
41.0	8354.241	8359.175	8356.898	8321.372	8274.309	8204.472	8143.442	8179.119	8272.942	8437.285
41.5	8370.485	8365.475	8361.300	8343.006	8277.952	8210.545	8163.254	8190.885	8292.147	8449.734
42.0	8359.858	8371.700	8373.142	8353.709	8286.682	8225.651	8178.360	8190.581	8316.438	8463.702
42.5	8386.882	8389.842	8382.251	8368.967	8299.738	8230.965	8192.251	8217.149	8324.029	8477.593
43.0	8378.456	8399.103	8398.420	8372.231	8316.059	8253.737	8219.351	8249.866	8346.422	8513.802
43.5	8388.400	8405.100	8419.902	8386.882	8320.993	8258.064	8229.143	8276.662	8371.548	8535.132
44.0	8399.483	8421.496	8413.070	8394.776	8333.442	8269.830	8262.998	8300.345	8402.823	8563.370
44.5	8418.763	8436.147	8435.539	8408.288	8351.432	8290.174	8292.982	8321.145	8436.602	8592.519
45.0	8430.985	8458.312	8453.682	8430.302	8361.908	8305.887	8333.290	8360.769	8474.101	8625.312
45.5	8444.269	8479.946	8475.999	8446.015	8393.258	8352.799	8360.314	8413.450	8509.247	8665.164
46.0	8449.810	8495.811	8486.095	8482.831	8416.334	8374.205	8395.991	8446.394	8554.033	8709.495
46.5	8474.557	8511.448	8513.118	8481.464	8437.741	8409.806	8444.041	8503.630	8591.077	8717.238
47.0	8484.045	8528.832	8534.525	8517.521	8452.543	8455.428	8494.597	8543.406	8635.408	8569.898
47.5	8507.046	8549.099	8567.545	8536.574	8506.135	8490.573	8543.406	8601.476	8602.919	8391.588
48.0	8522.152	8568.001	8573.542	8573.086	8516.990	8530.122	8591.456	8644.972	8457.325	8220.261
48.5	8555.931	8597.833	8616.962	8596.011	8571.568	8574.377	8652.639	8617.417	8288.959	8037.473
49.0	8561.928	8619.619	8632.447	8633.890	8595.100	8666.227	8728.852	8470.458	8119.227	7849.522
49.5	8582.499	8640.114	8664.936	8650.134	8645.428	8715.112	8769.767	8316.666	7940.309	7681.763
50.0	8595.252	8665.164	8680.498	8693.782	8702.132	8769.463	8707.370	8151.336	7765.718	7539.661
50.5	8541.508	8690.366	8717.010	8738.644	8767.565	8863.438	8554.641	7972.039	7612.306	7470.432
51.0	8381.796	8708.964	8760.809	8788.137	8835.200	8925.001	8378.987	7806.406	7483.261	7515.522

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

51.5	8177.601	8725.967	8791.401	8845.600	8903.594	8901.165	8219.275	7670.073	7472.102	7598.339
52.0	7956.326	8642.543	8820.853	8894.409	8969.331	8759.443	8055.235	7567.824	7539.661	7695.958
52.5	7721.160	8483.514	8877.102	8959.539	9047.973	8604.892	7916.398	7544.292	7659.142	7833.961
53.0	7556.893	8272.259	8907.086	9021.633	9086.383	8449.734	7775.055	7623.389	7780.748	8015.535
53.5	7487.436	8067.608	8910.426	9074.921	9042.887	8295.867	7719.110	7758.431	7952.910	8207.661
54.0	7505.199	7854.001	8763.618	9151.437	8921.737	8122.718	7714.859	7922.774	8154.752	8396.598
54.5	7528.882	7733.837	8599.047	9222.564	8776.523	7984.640	7844.740	8094.328	8350.825	8455.124
55.0	7538.978	7690.265	8396.219	9307.962	8618.404	7925.810	8020.924	8305.355	8444.648	8533.917
55.5	7561.447	7721.312	8173.881	9237.822	8448.444	7950.557	8167.884	8441.536	8494.065	8542.116
56.0	7576.174	7761.467	8042.786	8902.987	8304.065	8082.487	8387.641	8528.604	8556.842	8485.336
56.5	7607.676	7796.158	8000.125	8476.454	8177.601	8236.202	8517.293	8600.945	8533.766	8406.466
57.0	7621.795	7826.142	8029.426	8010.297	8122.187	8413.526	8572.251	8621.441	8447.837	8309.986
57.5	7650.109	7863.110	8082.866	7557.500	8128.639	8541.736	8648.160	8574.529	8365.096	8179.954
58.0	7664.608	7899.774	8068.823	7158.370	8084.460	8592.367	8669.567	8495.735	8266.566	8010.145
58.5	7690.872	7933.174	7929.075	6861.414	7907.213	8657.801	8620.226	8415.120	8105.791	7814.831
59.0	7709.849	7962.095	7737.252	6731.534	7652.842	8677.917	8555.020	8291.692	7941.600	7628.475
59.5	7720.325	7996.482	7523.113	6709.900	7402.266	8646.718	8464.233	8153.234	7747.652	7442.801
60.0	7733.533	8024.340	7285.898	6754.838	7189.265	8526.175	8361.376	7969.306	7549.302	7213.708
60.5	7738.315	8034.588	7016.345	6799.928	7047.771	8266.566	8209.103	7776.422	7367.272	6964.954
61.0	7731.028	7950.633	6789.680	6767.287	6957.515	7903.949	8054.628	7581.260	7123.225	6642.417
61.5	7720.325	7748.259	6620.859	6766.376	6882.745	7504.971	7851.344	7355.203	6832.797	6276.991
62.0	7699.602	7476.961	6519.976	6728.726	6799.625	7123.756	7652.386	7111.459	6481.110	5806.431
62.5	7640.393	7147.364	6442.549	6655.853	6707.471	6772.829	7373.421	6813.212	6083.271	5176.462
63.0	7490.776	6817.008	6373.244	6581.842	6595.126	6466.308	7049.137	6466.688	5512.284	4417.069
63.5	7218.263	6485.361	6304.926	6476.859	6466.460	6236.911	6582.677	6007.666	4791.907	3610.232
64.0	6858.378	6188.026	6193.643	6355.936	6317.982	6047.822	6076.515	5397.206	3962.981	2836.340
64.5	6451.506	5889.627	6095.341	6236.076	6154.246	5833.151	5583.790	4621.871	3182.181	2363.730
65.0	6037.195	5530.882	5968.725	6069.608	5967.738	5596.087	4980.010	3827.408	2481.921	1891.197
65.5	5670.175	5230.813	5798.233	5890.235	5744.110	5342.703	4277.852	3037.650	2005.288	1418.587
66.0	5364.337	4983.122	5497.026	5716.707	5527.314	4990.182	3476.177	2540.522	1528.580	945.978
66.5	5066.774	4780.445	5168.720	5506.439	5277.953	4452.670	2773.487	2043.318	1051.871	480.428
67.0	4768.907	4628.475	4853.697	5259.507	5012.423	3755.750	2337.769	1546.190	590.041	335.594
67.5	4519.090	4482.654	4581.943	4892.942	4686.773	3042.509	1902.128	1048.986	386.832	273.121
68.0	4310.265	4330.153	4359.302	4509.981	4147.364	2434.250	1466.486	560.664	282.761	239.569
68.5	4147.288	4167.328	4175.602	4149.793	3447.787	2007.641	1030.844	385.010	231.902	216.568
69.0	3986.589	3998.886	3965.942	3810.025	2707.826	1581.033	603.856	280.484	206.776	194.707
69.5	3812.454	3805.470	3764.631	3378.861	2286.000	1154.348	429.873	222.186	187.116	175.122
70.0	3477.012	3608.942	3553.756	2808.709	1864.249	730.624	321.247	191.898	169.960	155.993
70.5	2980.567	3383.568	3326.940	2231.345	1442.423	536.449	254.827	171.706	150.983	136.940
71.0	2593.659	2944.890	3014.270	1919.890	1020.596	400.572	207.839	153.943	132.082	117.811
71.5	2333.443	2490.650	2527.542	1608.436	612.206	308.950	176.640	136.257	113.104	98.682
72.0	2160.142	2141.697	2120.290	1296.905	454.164	242.226	154.399	118.494	94.203	79.553
72.5	2000.885	1910.781	1712.962	985.375	352.218	207.611	132.158	100.731	75.378	61.031
73.0	1841.932	1646.922	1305.711	674.224	282.837	172.997	109.916	83.044	60.803	51.770
73.5	1642.747	1383.062	906.657	486.121	228.258	138.306	87.751	65.358	52.909	44.483
74.0	1443.637	1119.126	771.767	355.178	195.921	103.692	65.889	57.387	46.532	39.549
74.5	1244.528	855.267	636.649	254.978	163.508	70.519	53.592	50.783	41.067	33.020
75.0	1045.343	594.140	486.197	216.189	131.171	60.879	46.001	44.179	34.159	25.050
75.5	843.273	468.662	334.455	177.399	98.758	54.654	40.839	34.918	24.519	18.674
76.0	590.344	382.809	279.117	138.534	67.635	48.278	34.918	24.215	19.129	17.383
76.5	413.021	303.940	223.780	99.744	58.678	41.750	27.024	20.040	18.294	16.928
77.0	279.573	251.790	168.442	62.094	49.948	32.641	21.330	19.357	17.839	16.472
77.5	233.192	199.717	113.104	50.631	39.852	23.684	20.344	18.750	17.155	15.789
78.0	186.812	147.567	58.981	42.813	28.618	21.406	19.660	17.990	16.548	15.258
78.5	140.508	95.418	48.885	35.298	22.773	20.571	18.825	17.307	15.941	14.726
79.0	94.127	43.572	40.080	26.796	21.710	19.660	18.066	16.624	15.334	14.195

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

79.5	49.493	30.743	31.426	22.925	20.723	18.825	17.307	15.941	14.726	13.664
80.0	37.499	27.479	24.822	22.014	19.736	17.990	16.548	15.258	14.119	13.056
80.5	29.832	26.416	23.532	20.951	18.750	17.080	15.789	14.575	13.512	12.677
81.0	28.770	25.354	22.317	19.812	17.763	16.169	14.954	13.891	12.980	12.221
81.5	27.479	24.063	21.027	18.598	16.624	15.106	14.043	13.132	12.297	11.614
82.0	26.113	22.621	19.660	17.307	15.485	14.119	13.056	12.297	11.538	11.007
82.5	24.595	21.103	18.218	15.865	14.271	12.980	12.070	11.386	10.703	10.248
83.0	23.000	19.357	16.624	14.423	12.905	11.766	10.931	10.400	9.792	9.337
83.5	21.103	17.611	14.954	12.829	11.614	10.400	9.640	9.185	8.502	8.046
84.0	19.053	15.637	13.056	11.159	9.944	8.957	8.198	7.743	7.060	6.756
84.5	16.852	13.512	11.159	9.337	8.274	7.287	6.680	6.149	5.693	5.390
85.0	14.347	11.235	9.109	7.439	6.604	5.617	5.086	4.630	4.327	4.099
85.5	11.614	8.881	6.908	5.541	4.782	4.023	3.568	3.188	2.960	2.657
86.0	8.805	6.452	4.782	3.720	3.036	2.505	2.050	1.746	1.518	1.366
86.5	6.073	4.099	2.885	2.050	1.518	1.215	0.911	0.683	0.531	0.455
87.0	3.416	2.125	1.290	0.835	0.531	0.380	0.228	0.228	0.152	0.152
87.5	1.366	0.759	0.380	0.304	0.228	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152
88.0	0.455	0.304	0.228	0.228	0.228	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152
88.5	0.455	0.304	0.304	0.228	0.228	0.152	0.152	0.152	0.152	0.152
89.0	0.455	0.380	0.304	0.228	0.228	0.228	0.228	0.152	0.152	0.152
89.5	0.455	0.380	0.304	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.228	0.152
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Vert. Angles	Horizontal Angles		
	<u>350</u>	<u>355</u>	<u>360</u>
0.0	4926.039	4926.039	4926.039
0.5	5114.672	5112.319	5113.382
1.0	5278.256	5279.091	5276.814
1.5	5427.266	5428.860	5426.583
2.0	5559.651	5560.562	5559.651
2.5	5680.119	5682.092	5676.095
3.0	5788.137	5790.490	5790.035
3.5	5895.245	5897.446	5895.321
4.0	5990.283	5995.900	5996.356
4.5	6086.156	6093.291	6085.624
5.0	6177.398	6183.319	6181.422
5.5	6268.489	6277.598	6267.958
6.0	6342.045	6362.161	6351.913
6.5	6429.189	6438.298	6432.149
7.0	6504.035	6513.675	6510.715
7.5	6578.729	6590.951	6584.498
8.0	6648.945	6665.797	6657.447
8.5	6723.488	6731.914	6728.953

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

9.0	6790.895	6800.687	6799.625
9.5	6859.972	6868.929	6865.514
10.0	6920.168	6933.073	6927.076
10.5	6988.031	6991.371	6991.219
11.0	7047.999	7058.019	7053.768
11.5	7104.171	7115.482	7112.977
12.0	7162.166	7168.239	7168.846
12.5	7219.022	7227.599	7226.309
13.0	7278.231	7288.706	7281.191
13.5	7331.063	7338.730	7332.733
14.0	7383.517	7390.728	7389.969
14.5	7438.475	7449.102	7441.815
15.0	7485.083	7500.568	7491.080
15.5	7538.295	7546.949	7540.572
16.0	7590.672	7594.468	7591.204
16.5	7640.013	7647.604	7637.584
17.0	7683.888	7691.631	7682.674
17.5	7729.054	7737.936	7725.714
18.0	7775.890	7782.570	7771.791
18.5	7821.132	7827.964	7818.020
19.0	7865.842	7882.163	7861.364
19.5	7904.556	7918.827	7906.074
20.0	7960.425	7952.303	7949.115
20.5	7997.696	7996.102	7991.472
21.0	8034.664	8040.357	8032.614
21.5	8077.780	8087.573	8073.833
22.0	8114.217	8121.124	8115.659
22.5	8156.953	8164.772	8159.231
23.0	8197.261	8206.674	8198.627
23.5	8228.308	8237.037	8232.635
24.0	8270.893	8274.612	8267.780
24.5	8301.180	8307.860	8303.002
25.0	8323.953	8345.056	8334.201
25.5	8363.426	8369.802	8359.706
26.0	8385.591	8393.182	8384.680
26.5	8414.285	8419.295	8413.905
27.0	8458.160	8453.833	8450.266
27.5	8492.319	8487.537	8490.801
28.0	8509.171	8521.772	8536.347
28.5	8534.980	8549.555	8574.225
29.0	8535.815	8575.440	8603.981
29.5	8554.261	8588.724	8623.566
30.0	8560.182	8599.427	8632.675
30.5	8566.710	8598.136	8631.309
31.0	8562.004	8589.331	8618.784
31.5	8545.607	8578.021	8591.912
32.0	8536.271	8549.934	8560.865
32.5	8512.511	8523.214	8524.125
33.0	8473.646	8494.521	8484.728
33.5	8444.876	8463.018	8451.784
34.0	8422.331	8447.685	8426.127
34.5	8413.298	8418.232	8398.951
35.0	8403.506	8395.384	8376.482
35.5	8388.096	8391.664	8351.964
36.0	8401.608	8375.268	8331.772
36.5	8392.271	8373.901	8312.263



**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

37.0	8407.377	8367.525	8294.500
37.5	8412.387	8362.667	8276.206
38.0	8413.905	8362.135	8263.378
38.5	8432.199	8362.743	8260.038
39.0	8449.127	8365.020	8257.229
39.5	8458.084	8360.389	8252.143
40.0	8465.220	8357.809	8256.166
40.5	8467.345	8347.105	8261.101
41.0	8476.986	8338.604	8270.665
41.5	8489.966	8355.379	8285.467
42.0	8508.564	8378.608	8299.814
42.5	8531.109	8378.380	8316.059
43.0	8536.954	8409.123	8335.264
43.5	8553.806	8420.358	8355.683
44.0	8591.305	8438.652	8379.822
44.5	8607.549	8460.741	8408.136
45.0	8647.325	8495.583	8442.219
45.5	8671.920	8504.844	8404.189
46.0	8643.075	8366.234	8246.374
46.5	8489.435	8186.634	8067.912
47.0	8314.844	8001.947	7879.354
47.5	8136.837	7809.821	7690.037
48.0	7938.867	7632.498	7505.958
48.5	7759.873	7436.273	7335.087
49.0	7589.837	7291.135	7190.252
49.5	7441.966	7204.523	7144.783
50.0	7379.569	7245.210	7205.282
50.5	7434.376	7328.710	7283.620
51.0	7524.328	7406.289	7380.404
51.5	7632.422	7507.552	7504.971
52.0	7753.725	7659.066	7680.397
52.5	7929.378	7877.077	7862.351
53.0	8128.791	8109.434	8144.428
53.5	8337.161	8265.503	8249.411
54.0	8403.202	8309.910	8298.827
54.5	8468.104	8368.436	8332.835
55.0	8472.963	8325.775	8270.665
55.5	8450.190	8250.397	8180.257
56.0	8354.165	8157.409	8077.477
56.5	8237.721	8046.885	7941.068
57.0	8123.022	7871.536	7775.055
57.5	7950.936	7691.403	7590.141
58.0	7759.418	7506.489	7427.544
58.5	7563.876	7322.789	7258.722
59.0	7383.061	7166.872	7075.630
59.5	7186.988	6938.462	6820.196
60.0	6915.310	6641.202	6489.536
60.5	6599.301	6258.925	6122.213
61.0	6214.594	5848.940	5700.083
61.5	5765.516	5316.590	5135.699
62.0	5166.898	4653.525	4427.468
62.5	4420.333	3863.237	3627.691
63.0	3609.093	3069.229	2843.020
63.5	2846.360	2358.872	2175.476
64.0	2369.575	1904.936	1696.111
64.5	1892.715	1451.001	1226.917

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

65.0	1415.931	997.065	808.127
65.5	939.146	544.343	470.864
66.0	482.326	353.736	401.255
66.5	340.072	284.659	344.020
67.0	284.886	240.100	286.860
67.5	250.196	210.647	229.625
68.0	227.499	190.607	172.389
68.5	205.486	172.162	155.841
69.0	182.789	154.399	141.418
69.5	165.254	137.319	128.893
70.0	146.277	120.164	114.547
70.5	127.299	103.084	97.315
71.0	108.246	85.929	81.450
71.5	89.269	68.925	60.120
72.0	70.368	54.275	53.440
72.5	58.678	46.684	47.064
73.0	50.252	39.852	40.763
73.5	43.951	35.525	34.463
74.0	38.714	30.895	28.086
74.5	28.694	23.532	21.255
75.0	19.585	17.307	16.472
75.5	16.472	15.637	15.182
76.0	16.093	15.334	14.802
76.5	15.713	14.954	14.423
77.0	15.182	14.347	13.815
77.5	14.575	13.740	13.208
78.0	14.043	13.208	12.753
78.5	13.588	12.753	12.373
79.0	13.132	12.221	11.842
79.5	12.601	11.766	11.386
80.0	12.145	11.310	11.235
80.5	11.842	11.083	11.007
81.0	11.386	10.779	10.627
81.5	10.931	10.324	10.172
82.0	10.324	9.792	9.565
82.5	9.716	9.261	8.957
83.0	8.881	8.426	8.122
83.5	7.591	7.287	6.984
84.0	6.376	6.073	5.921
84.5	5.162	4.934	4.782
85.0	3.871	3.720	3.644
85.5	2.505	2.429	2.353
86.0	1.290	1.215	1.139
86.5	0.380	0.380	0.380
87.0	0.152	0.152	0.152
87.5	0.152	0.152	0.076
88.0	0.152	0.152	0.076
88.5	0.152	0.152	0.076
89.0	0.152	0.152	0.152
89.5	0.152	0.152	0.152
90.0	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

93.0	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

121.0	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

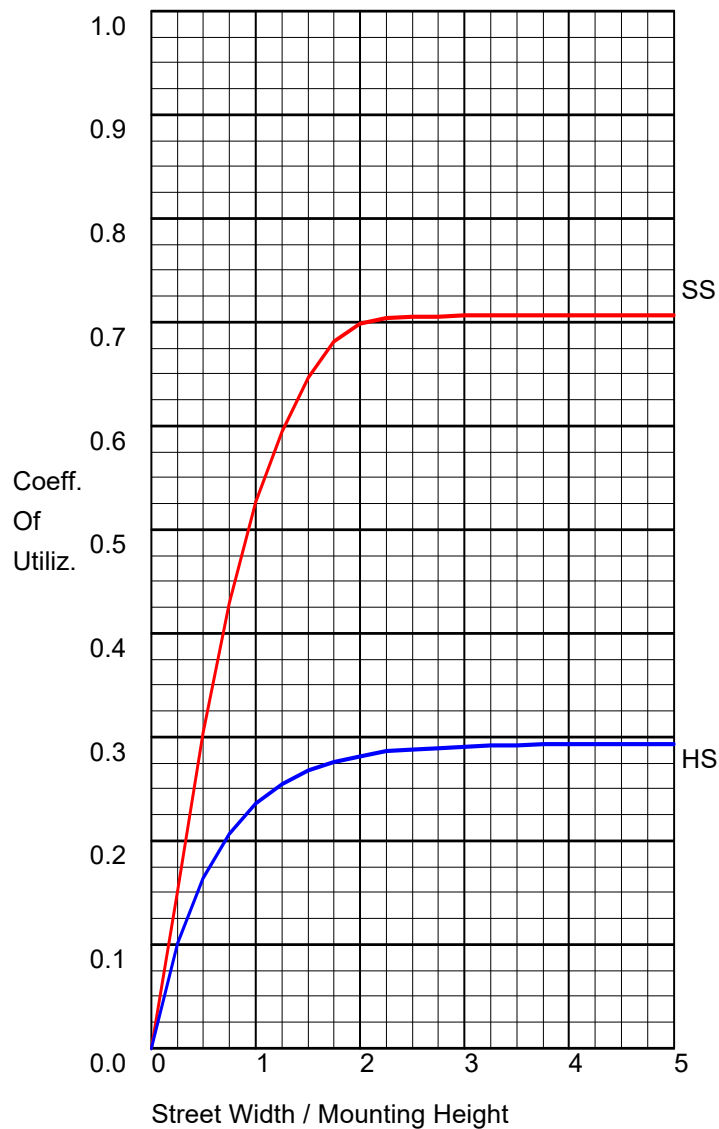
149.0	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 850.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

<b>177.0</b>	0.000	0.000	0.000
<b>177.5</b>	0.000	0.000	0.000
<b>178.0</b>	0.000	0.000	0.000
<b>178.5</b>	0.000	0.000	0.000
<b>179.0</b>	0.000	0.000	0.000
<b>179.5</b>	0.000	0.000	0.000
<b>180.0</b>	0.000	0.000	0.000

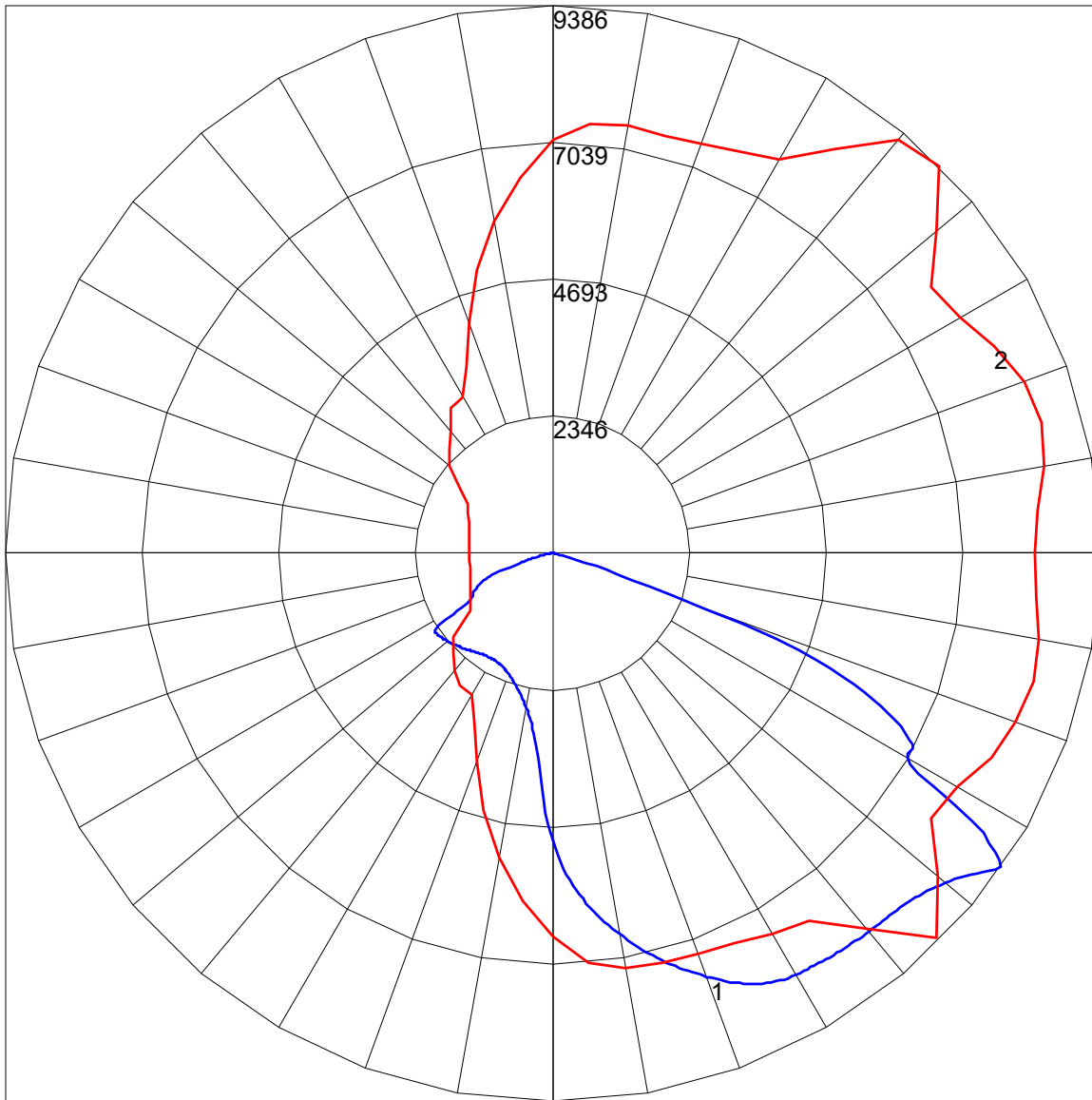
COEFFICIENTS OF UTILIZATION



FLUX DISTRIBUTION

	Lumens	Percent Of Luminaire
Downward Street Side	15413.8	70.6
Downward House Side	6406.4	29.4
Downward Total	21820.2	100.0
Upward Street Side	0.0	0.0
Upward House Side	0.0	0.0
Upward Total	0.0	0.0
Total Flux	21820.2	100.0

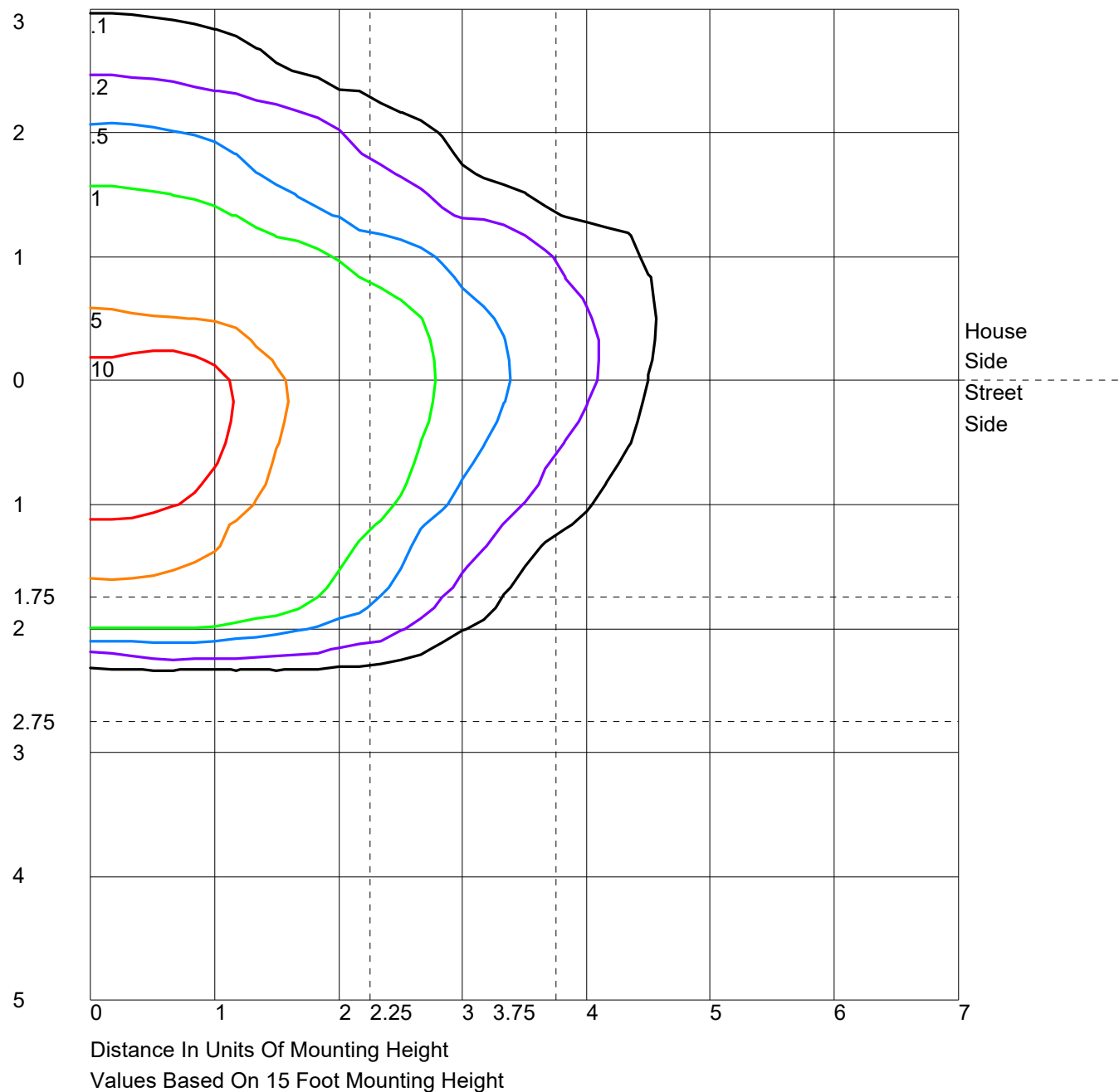
POLAR GRAPH



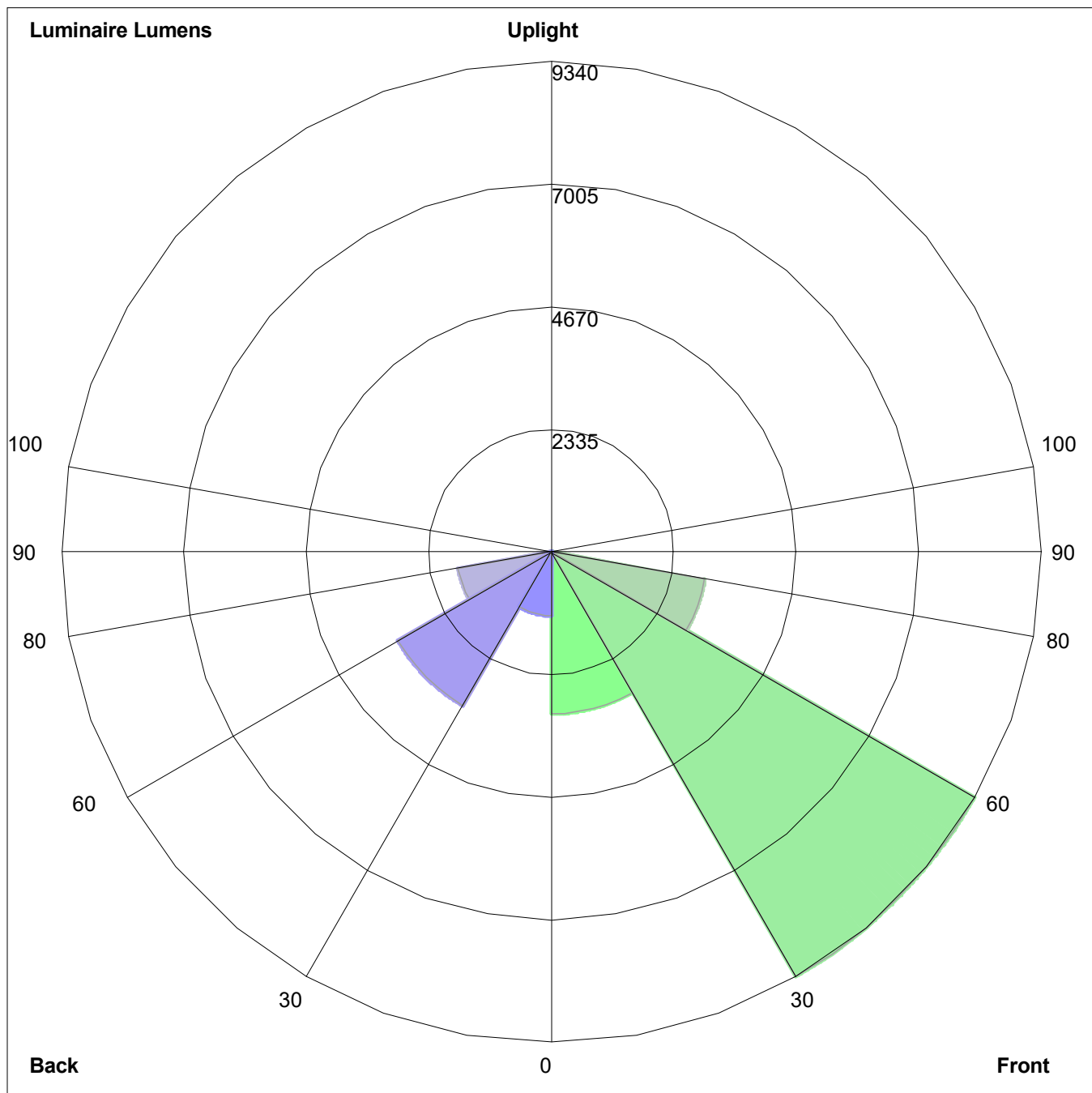
Maximum Candela = 9385.844 Located At Horizontal Angle = 45, Vertical Angle = 55  
# 1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (45 - 225) (Through Max. Cd.)  
# 2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (55) (Through Max. Cd.)



ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



Luminaire Lumens:  
Front: Low=3084.9, Medium=9339.6, High=2979.7, Very High=9.6  
Back: Low=1209.2, Medium=3374.4, High=1800.9, Very High=22.0  
Uplight: Low=0.0, High=0.0

BUG Rating : B3-U0-G3