



## IES ROAD REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES

### DESCRIPTIVE INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995

[TEST] s17050021d-01-A (scaled to 4K)

[TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES

[ISSUE DATE] 2017-05-27 17:59:33

[MANUFAC] LumenFocus, LLC

[LUMCAT] ALL MD 2 UV 840

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

### CHARACTERISTICS

IES Classification	Type II
Longitudinal Classification	Short
Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	18522
Downward Total Efficiency	N.A. (absolute)
Total Luminaire Efficiency	N.A. (absolute)
Luminaire Efficacy Rating (LER)	104
Total Luminaire Watts	178.8
Ballast Factor	1.00
Upward Waste Light Ratio	0.00
Maximum Candela	17744.525
Maximum Candela Angle	55H 54V
Maximum Candela (<90 Degrees Vertical)	17744.525
Maximum Candela Angle (<90 Degrees Vertical)	55H 54V
Maximum Candela At 90 Degrees Vertical	0 (0.0% Luminaire Lumens)
Maximum Candela from 80 to <90 Degrees Vertical	281.158 (1.5% Luminaire Lumens)
Cutoff Classification (deprecated)	N.A. (absolute)

### LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS)

	Lumens	% Lamp	% Luminaire
FL - Front-Low (0-30)	2175.8	N.A.	11.7
FM - Front-Medium (30-60)	9492.2	N.A.	51.2
FH - Front-High (60-80)	2159.6	N.A.	11.7
FVH - Front-Very High (80-90)	7.6	N.A.	0.0
BL - Back-Low (0-30)	1167.7	N.A.	6.3
BM - Back-Medium (30-60)	2506.5	N.A.	13.5
BH - Back-High (60-80)	998.8	N.A.	5.4
BVH - Back-Very High (80-90)	13.8	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	18522.0	N.A.	100.0
-------	---------	------	-------

BUG Rating	B3-U0-G2
------------	----------

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION**

<b>Vert. Angles</b>	<b>Horizontal Angles</b>									
	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>45</b>
<b>0.0</b>	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335
<b>0.5</b>	3731.502	3731.927	3731.856	3731.360	3730.440	3729.095	3727.326	3725.131	3722.512	3719.539
<b>1.0</b>	3790.537	3791.174	3790.891	3789.687	3787.705	3785.015	3781.547	3777.300	3772.203	3766.399
<b>1.5</b>	3848.368	3849.501	3849.288	3847.731	3845.041	3841.219	3836.122	3829.681	3822.107	3813.471
<b>2.0</b>	3905.845	3907.049	3906.482	3904.359	3900.820	3895.865	3889.423	3881.495	3872.081	3861.038
<b>2.5</b>	3959.784	3961.341	3961.199	3959.500	3955.749	3949.803	3941.946	3932.531	3921.701	3908.111
<b>3.0</b>	4011.032	4013.439	4013.863	4012.023	4008.271	4002.467	3994.114	3983.780	3971.392	3956.174
<b>3.5</b>	4058.387	4061.360	4062.068	4060.865	4057.396	4051.025	4042.673	4031.560	4017.403	4000.839
<b>4.0</b>	4102.557	4106.521	4107.937	4106.309	4101.778	4094.275	4085.710	4075.092	4061.218	4044.230
<b>4.5</b>	4145.099	4148.850	4149.771	4147.505	4143.046	4136.463	4128.393	4117.209	4102.982	4086.135
<b>5.0</b>	4185.163	4187.924	4188.278	4186.862	4183.252	4177.377	4168.882	4157.415	4143.258	4125.491
<b>5.5</b>	4222.184	4225.298	4226.218	4225.723	4222.325	4216.945	4208.522	4197.763	4181.553	4159.397
<b>6.0</b>	4256.656	4260.832	4262.743	4262.602	4259.487	4254.391	4246.250	4234.571	4214.610	4194.507
<b>6.5</b>	4289.146	4293.960	4296.720	4296.649	4294.172	4289.783	4281.643	4265.433	4246.604	4231.810
<b>7.0</b>	4320.008	4325.105	4328.290	4328.503	4326.804	4323.406	4313.284	4295.234	4281.431	4268.760
<b>7.5</b>	4349.950	4355.684	4359.153	4360.002	4358.869	4354.268	4341.739	4327.158	4317.460	4305.144
<b>8.0</b>	4379.326	4385.697	4389.449	4390.935	4389.944	4383.149	4370.407	4360.356	4352.711	4340.961
<b>8.5</b>	4408.136	4414.506	4418.470	4421.231	4419.532	4410.613	4399.712	4393.271	4387.325	4376.849
<b>9.0</b>	4436.379	4442.962	4446.997	4450.678	4447.351	4437.795	4429.938	4426.115	4421.019	4411.533
<b>9.5</b>	4464.481	4471.630	4475.806	4479.416	4473.541	4465.188	4461.295	4459.455	4455.632	4446.077
<b>10.0</b>	4492.653	4500.085	4504.686	4508.580	4499.873	4493.432	4492.582	4492.087	4489.114	4480.690
<b>10.5</b>	4520.542	4528.541	4533.496	4538.026	4526.417	4522.737	4523.515	4524.506	4522.595	4515.233
<b>11.0</b>	4547.511	4555.864	4560.748	4566.057	4552.112	4552.466	4554.448	4556.926	4556.289	4549.847
<b>11.5</b>	4573.843	4582.408	4588.921	4592.955	4578.586	4583.116	4586.089	4589.770	4589.699	4584.320
<b>12.0</b>	4600.954	4609.661	4616.668	4618.226	4605.980	4613.554	4618.226	4623.464	4623.676	4618.580
<b>12.5</b>	4628.560	4637.833	4644.699	4643.496	4633.798	4642.717	4649.513	4656.096	4657.511	4653.123
<b>13.0</b>	4654.609	4666.076	4672.588	4669.969	4662.749	4672.518	4680.516	4688.090	4690.285	4687.029
<b>13.5</b>	4680.375	4695.240	4700.973	4698.000	4693.399	4704.159	4712.440	4720.368	4722.704	4720.368
<b>14.0</b>	4709.467	4728.367	4732.827	4729.004	4726.244	4736.720	4744.931	4752.222	4755.549	4753.637
<b>14.5</b>	4743.161	4764.538	4767.582	4763.052	4761.211	4769.989	4777.846	4784.216	4787.685	4786.340
<b>15.0</b>	4783.367	4800.426	4803.045	4799.011	4798.373	4805.452	4811.539	4817.698	4820.388	4818.476
<b>15.5</b>	4826.050	4837.447	4840.066	4836.314	4837.022	4843.605	4847.357	4850.967	4853.019	4850.400
<b>16.0</b>	4867.884	4878.007	4879.564	4875.104	4876.025	4882.466	4885.368	4885.864	4885.368	4881.617
<b>16.5</b>	4912.904	4923.097	4923.380	4918.142	4917.080	4921.115	4923.380	4922.318	4918.708	4912.196
<b>17.0</b>	4960.400	4970.806	4970.735	4965.780	4962.878	4961.958	4961.533	4959.268	4952.756	4942.916
<b>17.5</b>	5007.048	5016.887	5017.453	5014.126	5012.215	5007.755	5002.588	4997.633	4988.006	4974.416
<b>18.0</b>	5054.686	5064.242	5064.737	5062.048	5061.977	5057.376	5047.183	5037.131	5024.107	5006.764
<b>18.5</b>	5105.156	5114.004	5113.721	5110.960	5110.818	5106.996	5094.113	5077.549	5059.853	5038.901
<b>19.0</b>	5157.961	5165.889	5165.181	5162.067	5160.226	5155.201	5142.176	5121.790	5098.289	5071.674
<b>19.5</b>	5212.820	5220.110	5218.766	5215.580	5212.395	5204.609	5190.098	5166.668	5138.071	5105.722
<b>20.0</b>	5268.811	5276.455	5274.969	5271.217	5267.182	5257.202	5240.426	5214.306	5179.338	5140.760
<b>20.5</b>	5328.058	5335.632	5334.004	5329.261	5323.527	5311.848	5291.603	5262.723	5222.942	5177.215
<b>21.0</b>	5390.773	5397.356	5395.657	5390.490	5382.279	5367.980	5344.550	5311.565	5267.607	5215.085
<b>21.5</b>	5456.957	5462.054	5459.788	5454.409	5444.570	5426.944	5399.550	5361.893	5313.193	5253.875
<b>22.0</b>	5528.591	5534.608	5530.361	5521.584	5508.984	5488.456	5457.453	5414.061	5359.698	5294.222
<b>22.5</b>	5607.234	5612.967	5607.163	5593.784	5575.097	5550.676	5516.416	5468.070	5407.266	5335.844
<b>23.0</b>	5694.158	5698.263	5689.203	5671.719	5646.165	5614.737	5576.371	5523.424	5456.037	5378.598
<b>23.5</b>	5794.531	5796.937	5781.860	5756.307	5723.887	5683.823	5637.388	5579.769	5506.507	5422.626
<b>24.0</b>	5914.865	5915.078	5891.577	5851.442	5807.626	5759.067	5701.732	5636.751	5558.887	5468.212
<b>24.5</b>	6062.594	6065.071	6033.855	5970.573	5902.053	5840.045	5771.880	5696.423	5612.047	5515.284
<b>25.0</b>	6230.920	6232.336	6197.651	6119.646	6018.282	5929.447	5846.416	5758.714	5666.764	5564.479
<b>25.5</b>	6411.068	6407.387	6366.190	6283.726	6160.489	6034.067	5926.403	5823.128	5722.259	5615.445
<b>26.0</b>	6630.785	6629.369	6570.193	6462.104	6321.808	6159.994	6017.928	5895.329	5780.586	5666.835

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

26.5	6890.070	6885.398	6815.321	6673.397	6500.470	6308.076	6121.133	5970.502	5841.390	5719.145
27.0	7146.453	7140.295	7070.713	6917.535	6705.463	6476.898	6246.847	6057.143	5907.433	5773.861
27.5	7381.460	7372.258	7307.914	7167.406	6939.690	6668.938	6394.504	6156.454	5977.085	5831.056
28.0	7609.741	7602.592	7537.541	7405.456	7187.792	6888.017	6562.406	6272.400	6055.869	5892.426
28.5	7848.641	7837.598	7769.007	7635.649	7431.717	7126.350	6754.375	6407.458	6146.120	5957.832
29.0	8098.866	8094.689	8019.586	7871.150	7666.652	7370.205	6971.331	6565.450	6245.927	6024.511
29.5	8335.571	8329.625	8265.281	8117.340	7901.517	7614.342	7207.753	6742.271	6354.298	6093.880
30.0	8532.707	8532.282	8485.352	8361.690	8145.442	7856.781	7448.422	6941.035	6486.596	6175.071
30.5	8706.272	8704.573	8674.277	8586.928	8393.614	8098.299	7691.639	7161.601	6643.668	6268.790
31.0	8851.098	8853.504	8835.950	8781.941	8632.301	8343.003	7941.935	7404.182	6817.728	6367.960
31.5	8979.643	8981.979	8974.547	8945.808	8846.709	8588.769	8182.250	7636.923	7003.963	6480.579
32.0	9089.572	9092.970	9094.598	9085.608	9029.971	8825.827	8433.042	7890.475	7222.972	6622.078
32.5	9185.840	9188.176	9199.148	9208.350	9186.194	9044.128	8674.560	8135.815	7456.421	6782.902
33.0	9275.737	9279.489	9295.274	9318.420	9321.747	9234.823	8916.857	8387.031	7692.843	6950.733
33.5	9358.555	9363.723	9384.746	9418.369	9440.666	9394.373	9136.928	8637.539	7942.360	7141.640
34.0	9434.295	9439.179	9465.441	9508.903	9547.127	9530.421	9348.929	8889.322	8203.486	7365.179
34.5	9503.028	9508.761	9538.703	9591.509	9644.668	9649.977	9529.926	9125.956	8464.187	7603.229
35.0	9556.966	9562.275	9601.136	9667.886	9732.371	9753.253	9682.468	9351.194	8728.286	7846.305
35.5	9607.789	9614.726	9657.764	9735.839	9810.942	9841.875	9807.261	9566.946	8994.296	8103.467
36.0	9656.419	9661.728	9708.941	9792.680	9881.586	9924.340	9893.902	9741.927	9245.724	8375.989
36.5	9695.846	9701.013	9754.031	9842.300	9945.434	10008.362	9994.488	9882.294	9463.954	8648.016
37.0	9724.231	9731.309	9791.122	9889.514	10007.583	10091.605	10098.117	10006.946	9669.089	8923.015
37.5	9747.377	9753.606	9816.888	9931.914	10067.538	10172.370	10201.959	10135.138	9872.454	9203.465
38.0	9759.552	9767.693	9834.938	9966.386	10119.282	10238.554	10298.155	10270.762	10065.273	9460.203
38.5	9759.765	9765.144	9847.892	9995.125	10162.390	10290.581	10363.844	10395.485	10251.083	9692.661
39.0	9746.103	9751.058	9850.299	10017.776	10198.136	10337.441	10428.612	10493.239	10418.561	9930.711
39.5	9722.532	9730.177	9836.850	10024.925	10225.247	10376.160	10488.072	10575.279	10572.872	10181.573
40.0	9684.803	9695.280	9807.828	10011.830	10238.554	10409.005	10543.709	10657.956	10713.522	10426.772
40.5	9627.255	9639.997	9764.012	9984.578	10236.006	10433.709	10590.851	10735.182	10826.849	10654.275
41.0	9549.604	9563.903	9703.066	9946.212	10220.221	10446.875	10625.041	10802.569	10921.913	10862.595
41.5	9455.885	9472.307	9625.061	9892.841	10192.332	10445.530	10657.177	10866.559	11016.836	11046.140
42.0	9343.407	9360.254	9528.298	9820.711	10151.277	10433.638	10681.244	10924.320	11111.546	11205.619
42.5	9204.952	9223.781	9409.874	9728.832	10093.445	10409.076	10692.286	10968.702	11199.178	11348.959
43.0	9035.139	9055.737	9265.544	9617.275	10016.148	10370.285	10690.658	11003.953	11281.217	11481.822
43.5	8830.216	8854.071	9091.767	9483.916	9919.031	10318.046	10679.120	11032.762	11358.090	11609.518
44.0	8588.556	8621.471	8885.712	9321.464	9801.316	10248.252	10659.371	111054.139	11431.140	11736.436
44.5	8299.824	8337.765	8641.503	9125.673	9661.090	10157.435	10619.165	11060.651	11495.767	11863.283
45.0	7941.723	7987.025	8346.401	8897.603	9494.038	10051.894	10569.757	11061.855	11549.068	11984.113
45.5	7524.021	7577.180	7988.936	8627.417	9293.929	9919.668	10503.432	11053.007	11593.379	12093.051
46.0	7073.332	7139.021	7575.764	8295.152	9056.587	9762.667	10418.278	11031.276	11635.921	12197.529
46.5	6603.603	6676.087	7130.881	7899.606	8773.730	9576.786	10317.197	10999.635	11675.207	12302.787
47.0	6100.251	6175.283	6662.426	7464.986	8433.042	9354.733	10180.865	10955.819	11707.060	12400.470
47.5	5507.993	5606.030	6151.146	7005.025	8034.310	9083.910	10025.704	10899.191	11726.314	12485.341
48.0	4862.080	4967.196	5564.338	6501.107	7591.408	8762.546	9843.645	10829.326	11737.285	12561.364
48.5	4247.312	4352.003	4917.717	5921.873	7105.752	8390.004	9617.841	10732.280	11739.904	12635.618
49.0	3720.318	3808.516	4320.079	5286.790	6561.911	7959.561	9349.636	10611.521	11732.613	12711.287
49.5	3292.139	3358.394	3854.172	4691.417	5965.830	7470.224	9033.865	10464.854	11715.059	12783.134
50.0	2960.724	3006.805	3477.950	4219.423	5360.619	6926.029	8666.632	10287.962	11679.737	12843.230
50.5	2670.647	2727.558	3124.521	3849.288	4806.160	6334.833	8221.324	10060.955	11625.303	12895.115
51.0	2402.301	2471.883	2793.388	3504.353	4341.881	5735.284	7702.894	9780.505	11556.713	12950.045
51.5	2146.767	2212.597	2508.408	3160.338	3963.889	5169.995	7131.659	9449.443	11467.099	13009.929
52.0	1924.007	1979.998	2260.519	2833.453	3638.137	4690.780	6556.744	9054.605	11338.270	13091.756
52.5	1748.177	1802.894	2046.040	2540.190	3319.604	4308.612	5994.711	8550.828	11145.027	13226.672
53.0	1617.437	1665.854	1878.988	2302.070	3005.460	3983.001	5460.001	7987.945	10907.756	13410.430
53.5	1494.201	1541.626	1747.965	2123.408	2729.682	3680.749	5013.843	7427.611	10641.321	13618.680
54.0	1381.015	1425.114	1628.267	1986.652	2500.268	3370.923	4653.618	6880.727	10325.266	13847.174

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

54.5	1279.722	1319.149	1514.657	1870.140	2317.288	3074.617	4328.078	6340.708	9984.153	14089.400
55.0	1192.727	1223.802	1410.957	1757.945	2175.789	2798.131	3997.441	5866.731	9657.551	14284.059
55.5	1108.210	1137.161	1317.450	1649.786	2055.455	2559.586	3680.041	5468.283	9318.774	14332.476
56.0	1025.604	1055.829	1232.650	1551.536	1937.244	2382.340	3383.948	5115.986	8952.391	14182.199
56.5	944.767	979.664	1155.990	1462.276	1821.227	2253.016	3125.653	4762.344	8581.832	13863.950
57.0	867.541	908.313	1085.417	1378.113	1712.572	2131.761	2873.234	4393.766	8186.285	13418.783
57.5	798.809	841.209	1016.968	1297.418	1610.146	2014.046	2627.114	4001.830	7738.004	12854.980
58.0	733.687	775.379	947.245	1218.635	1512.038	1891.234	2476.484	3722.017	7277.901	12196.892
58.5	672.528	712.309	875.610	1137.798	1417.470	1777.694	2340.010	3517.236	6830.823	11489.396
59.0	616.325	653.912	804.401	1052.007	1324.317	1668.969	2209.058	3321.161	6384.878	10747.215
59.5	561.679	594.736	732.129	962.959	1229.111	1560.738	2083.273	3122.397	5931.854	9970.987
60.0	511.492	539.099	658.654	873.345	1132.135	1452.013	1964.921	2915.209	5474.936	9180.460
60.5	472.915	493.159	591.267	783.590	1034.664	1347.392	1844.728	2746.175	5054.120	8402.958
61.0	438.442	460.102	537.541	698.436	938.114	1245.037	1730.552	2607.861	4685.613	7666.935
61.5	403.899	433.346	495.212	627.297	846.801	1143.532	1614.960	2476.909	4335.015	6991.151
62.0	371.055	405.669	460.740	573.358	767.451	1046.910	1505.243	2345.390	4018.747	6387.638
62.5	343.803	376.505	433.487	532.091	701.833	960.411	1395.951	2214.650	3758.825	5871.616
63.0	327.027	347.837	409.208	499.105	646.550	881.769	1295.719	2082.282	3518.722	5453.276
63.5	312.728	327.168	385.354	471.357	599.337	811.055	1204.053	1942.199	3258.446	5121.295
64.0	299.987	313.153	363.764	446.795	559.697	748.481	1122.084	1794.117	3002.558	4840.420
64.5	287.953	300.412	345.855	425.347	525.649	692.490	1046.981	1638.743	2782.346	4598.547
65.0	275.849	287.599	330.354	405.881	494.999	641.171	981.151	1485.706	2589.882	4398.509
65.5	263.674	275.071	315.843	386.486	465.624	596.859	916.666	1357.798	2414.689	4200.382
66.0	251.570	263.108	301.898	367.162	438.655	555.875	854.658	1260.539	2253.370	3970.897
66.5	238.333	250.437	287.529	348.687	415.650	518.712	794.066	1180.057	2107.340	3723.786
67.0	224.601	237.979	273.089	330.566	394.060	485.868	733.545	1106.511	1974.477	3480.215
67.5	208.887	223.539	258.932	311.596	371.055	453.873	664.954	1034.594	1849.329	3255.402
68.0	181.068	199.047	239.607	290.926	343.732	418.622	592.824	964.516	1730.693	3053.736
68.5	149.993	166.416	208.037	264.736	312.162	377.072	542.213	902.438	1621.047	2867.571
69.0	128.475	141.216	172.361	227.928	280.238	334.671	500.945	845.739	1516.993	2692.661
69.5	119.414	128.121	147.799	188.076	245.482	294.395	461.306	793.004	1414.709	2527.095
70.0	111.274	118.990	134.704	160.611	207.683	260.701	410.695	739.349	1317.946	2369.386
70.5	103.983	110.920	125.643	146.029	177.316	235.077	368.861	693.481	1232.721	2206.935
71.0	97.117	104.054	117.857	135.553	158.983	207.754	330.991	610.308	1149.902	2015.744
71.5	90.605	97.613	110.708	126.422	146.242	182.555	292.484	485.231	1071.543	1806.999
72.0	84.305	91.808	103.912	118.423	133.430	165.354	250.367	412.323	962.534	1617.650
72.5	77.014	85.721	98.320	111.062	122.033	149.710	224.105	386.911	788.120	1462.560
73.0	63.353	69.511	85.933	102.284	112.265	137.252	203.861	364.543	619.652	1325.095
73.5	44.807	54.151	65.972	86.287	102.780	126.776	184.961	335.025	528.622	1141.196
74.0	37.021	45.656	50.257	66.184	89.614	116.158	169.530	303.243	488.558	899.748
74.5	32.490	39.286	41.551	52.522	70.148	103.842	154.807	273.301	456.280	710.115
75.0	27.111	32.703	33.835	45.019	50.682	85.225	141.499	243.642	423.507	627.863
75.5	22.297	25.412	26.120	36.950	40.985	58.468	125.714	219.575	392.574	588.790
76.0	18.900	19.961	20.882	28.314	35.392	39.852	101.647	199.472	362.561	542.992
76.5	15.714	16.281	17.838	21.519	27.323	38.436	56.699	181.988	335.592	492.168
77.0	13.591	14.157	15.431	17.413	21.448	32.136	49.974	123.945	303.031	443.893
77.5	12.954	13.237	13.874	15.219	18.192	26.615	45.161	82.748	240.952	393.635
78.0	12.600	12.812	13.237	14.015	15.997	22.085	39.640	71.068	164.929	343.661
78.5	12.104	12.387	12.883	13.449	14.299	18.050	34.260	65.405	118.494	290.572
79.0	11.326	11.680	12.317	13.024	13.732	14.582	28.526	59.389	103.983	212.426
79.5	10.547	10.901	11.609	12.387	13.308	14.228	15.502	51.248	100.798	126.988
80.0	9.768	10.122	10.830	11.680	12.671	13.732	13.591	43.250	84.871	77.085
80.5	9.060	9.344	10.051	10.901	11.892	13.024	13.308	35.392	58.044	61.866
81.0	8.423	8.707	9.344	10.122	11.113	12.175	12.883	27.040	39.640	55.991
81.5	8.069	8.282	8.848	9.485	10.335	11.326	12.387	17.555	30.367	48.488
82.0	7.716	7.928	8.423	8.990	9.698	10.547	11.609	12.671	21.731	39.144

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

82.5	7.362	7.503	7.999	8.565	9.131	9.910	10.830	11.609	14.582	28.597
83.0	6.866	7.078	7.503	8.069	8.636	9.414	10.122	10.972	11.680	18.758
83.5	6.371	6.654	7.078	7.503	7.999	8.777	9.485	10.193	10.972	12.741
84.0	5.804	6.017	6.512	6.937	7.362	7.928	8.707	9.344	10.264	10.972
84.5	4.955	5.238	5.734	6.229	6.654	7.220	7.857	8.494	9.344	10.405
85.0	4.106	4.389	4.813	5.309	5.804	6.441	7.008	7.574	8.423	9.485
85.5	3.327	3.539	3.964	4.459	4.884	5.450	6.088	6.654	7.432	8.353
86.0	2.548	2.761	3.044	3.539	3.893	4.459	5.026	5.592	6.300	7.220
86.5	1.699	1.911	2.265	2.548	2.973	3.398	4.035	4.459	5.238	6.017
87.0	0.991	1.133	1.416	1.699	2.053	2.477	2.973	3.468	4.389	4.813
87.5	0.425	0.566	0.708	0.920	1.203	1.628	1.982	2.477	3.398	3.681
88.0	0.212	0.283	0.354	0.425	0.637	0.849	1.133	1.557	2.194	2.548
88.5	0.212	0.212	0.212	0.212	0.283	0.354	0.566	0.779	1.133	1.557
89.0	0.212	0.212	0.212	0.212	0.212	0.283	0.283	0.425	0.566	0.779
89.5	0.212	0.212	0.212	0.212	0.212	0.283	0.283	0.283	0.354	0.425
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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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**  
**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	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335
0.5	3716.142	3712.461	3708.426	3704.108	3699.578	3694.694	3689.668	3684.501	3679.121	3673.812
1.0	3759.887	3752.737	3744.951	3736.528	3727.609	3718.194	3708.355	3698.162	3687.686	3676.998
1.5	3803.986	3793.722	3782.326	3769.867	3756.843	3743.111	3728.741	3713.452	3697.384	3681.669
2.0	3848.439	3834.636	3819.842	3803.915	3786.714	3768.310	3748.915	3728.671	3707.718	3687.474
2.5	3893.033	3876.965	3859.198	3839.732	3818.284	3794.996	3770.858	3746.721	3720.318	3695.048
3.0	3939.468	3920.002	3898.201	3875.833	3850.704	3824.160	3795.562	3766.116	3734.970	3703.259
3.5	3982.293	3960.916	3937.416	3911.791	3885.105	3855.163	3821.187	3787.351	3751.393	3714.938
4.0	4024.269	4002.255	3976.560	3947.962	3917.100	3883.548	3847.660	3810.215	3769.938	3728.246
4.5	4066.032	4040.549	4013.014	3981.231	3949.307	3913.349	3875.266	3834.069	3789.758	3742.120
5.0	4101.212	4075.092	4048.052	4017.756	3984.346	3946.971	3905.350	3859.835	3810.498	3758.188
5.5	4135.614	4112.538	4086.489	4055.556	4020.800	3980.382	3934.584	3886.026	3832.441	3775.459
6.0	4174.758	4151.823	4124.217	4093.284	4056.830	4013.439	3966.083	3914.127	3855.730	3794.288
6.5	4213.689	4190.472	4162.441	4131.225	4092.152	4048.265	3998.078	3942.370	3880.150	3813.400
7.0	4251.347	4228.554	4201.727	4169.166	4128.535	4083.233	4030.569	3972.171	3906.341	3834.353
7.5	4288.084	4266.424	4240.800	4206.894	4165.697	4118.059	4063.838	4002.679	3934.089	3855.022
8.0	4324.326	4304.223	4278.528	4243.702	4202.364	4153.522	4097.744	4033.966	3961.482	3878.168
8.5	4360.710	4341.527	4315.195	4280.227	4238.960	4188.490	4130.588	4064.687	3988.876	3900.678
9.0	4396.669	4378.123	4351.932	4317.035	4275.626	4224.166	4164.848	4096.186	4017.544	3924.603
9.5	4432.557	4414.365	4388.741	4354.339	4312.505	4260.195	4199.391	4128.181	4045.929	3948.600
10.0	4468.657	4450.536	4424.770	4391.643	4350.234	4297.003	4234.359	4161.025	4073.323	3973.091
10.5	4504.403	4486.282	4460.517	4428.451	4387.113	4333.953	4269.893	4193.728	4103.406	3997.370
11.0	4539.654	4521.321	4496.405	4465.259	4423.921	4370.124	4304.577	4226.148	4131.791	4021.933
11.5	4574.905	4556.501	4532.009	4501.430	4460.517	4406.791	4340.182	4258.779	4161.662	4045.717



**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

12.0	4610.368	4592.035	4567.260	4536.469	4495.697	4441.688	4374.230	4291.553	4188.348	4070.067
12.5	4644.982	4627.428	4602.370	4571.154	4530.665	4476.868	4408.348	4322.981	4217.441	4093.780
13.0	4678.747	4662.112	4637.408	4605.909	4565.703	4512.119	4443.174	4353.914	4244.693	4116.997
13.5	4712.370	4695.806	4671.739	4640.311	4599.963	4546.237	4475.665	4384.210	4273.857	4140.993
14.0	4745.285	4728.438	4704.937	4673.863	4633.020	4578.869	4508.084	4414.152	4301.250	4164.777
14.5	4776.855	4760.008	4737.569	4706.495	4665.085	4610.439	4538.380	4444.873	4328.432	4188.702
15.0	4807.859	4790.799	4769.281	4738.277	4696.797	4642.363	4569.738	4474.744	4355.401	4211.707
15.5	4838.933	4821.025	4799.577	4769.139	4727.305	4672.801	4599.255	4502.280	4381.875	4233.792
16.0	4869.583	4850.896	4828.953	4798.798	4756.610	4701.964	4628.843	4531.443	4407.782	4255.948
16.5	4899.313	4880.201	4857.337	4827.537	4785.632	4730.207	4658.007	4560.677	4434.751	4277.467
17.0	4928.405	4908.586	4884.590	4854.718	4813.451	4759.017	4687.241	4587.930	4459.101	4298.985
17.5	4957.427	4936.404	4911.063	4880.767	4839.783	4785.561	4714.422	4614.899	4482.602	4319.584
18.0	4986.449	4963.727	4936.829	4905.400	4865.053	4811.115	4740.542	4640.098	4506.881	4338.554
18.5	5015.259	4990.201	4961.745	4928.972	4888.837	4835.252	4764.821	4664.590	4530.735	4357.241
19.0	5043.643	5016.250	4986.095	4951.765	4911.629	4858.611	4789.384	4688.020	4552.325	4375.929
19.5	5072.170	5041.874	5010.304	4974.416	4933.714	4881.333	4812.106	4711.874	4574.693	4395.041
20.0	5101.475	5066.932	5033.592	4996.218	4955.799	4904.693	4835.960	4736.083	4597.769	4415.214
20.5	5131.629	5091.777	5055.818	5017.665	4977.176	4927.627	4860.240	4760.857	4619.712	4433.760
21.0	5162.491	5117.048	5078.257	5039.821	5000.181	4952.331	4885.439	4784.641	4643.425	4452.730
21.5	5194.062	5143.096	5101.758	5063.251	5023.894	4976.115	4910.001	4810.195	4666.713	4472.904
22.0	5227.118	5170.207	5126.037	5086.681	5048.244	5001.668	4935.626	4836.456	4690.851	4492.795
22.5	5262.157	5198.875	5150.741	5110.323	5071.816	5026.089	4958.985	4860.664	4714.635	4511.977
23.0	5298.965	5229.383	5176.365	5133.399	5093.901	5049.519	4983.759	4885.014	4737.640	4531.868
23.5	5337.118	5261.378	5202.627	5157.112	5117.118	5072.948	5007.897	4909.152	4760.008	4551.192
24.0	5376.262	5294.435	5229.525	5180.754	5140.831	5096.874	5032.813	4933.360	4783.084	4569.879
24.5	5417.034	5328.553	5257.414	5204.396	5163.058	5119.242	5055.535	4958.418	4804.815	4588.354
25.0	5460.001	5364.512	5286.436	5228.392	5185.001	5142.459	5079.178	4981.070	4827.325	4606.758
25.5	5504.879	5402.382	5316.520	5252.742	5206.378	5163.482	5101.758	5004.782	4847.215	4623.110
26.0	5550.606	5441.384	5347.807	5276.597	5227.401	5184.718	5125.188	5026.301	4867.530	4639.036
26.5	5597.607	5481.378	5379.943	5301.230	5248.141	5205.175	5146.069	5047.820	4885.651	4653.972
27.0	5646.378	5522.716	5412.150	5326.076	5269.306	5224.995	5166.172	5066.295	4904.693	4670.323
27.5	5696.423	5564.833	5444.782	5350.992	5289.763	5243.328	5184.647	5088.026	4925.079	4685.825
28.0	5747.600	5607.588	5478.830	5375.554	5308.025	5260.458	5204.609	5107.704	4945.606	4702.743
28.5	5799.910	5651.333	5514.081	5400.471	5326.359	5279.358	5224.641	5129.789	4966.205	4720.298
29.0	5853.070	5696.423	5549.685	5425.529	5345.188	5297.620	5246.513	5149.963	4987.440	4736.295
29.5	5907.999	5742.291	5584.512	5451.082	5363.946	5315.104	5265.059	5170.136	5006.764	4752.222
30.0	5965.760	5788.231	5618.842	5475.503	5382.137	5332.659	5283.959	5190.664	5025.664	4766.449
30.5	6025.856	5833.887	5653.952	5500.348	5400.117	5349.505	5301.867	5211.970	5044.493	4780.890
31.0	6087.297	5879.756	5689.981	5525.972	5418.946	5366.352	5320.838	5231.932	5063.534	4794.056
31.5	6153.623	5926.899	5727.922	5554.003	5438.765	5384.756	5339.383	5251.822	5080.806	4807.717
32.0	6231.274	5975.953	5768.269	5584.512	5461.558	5404.081	5360.619	5273.058	5099.988	4818.406
32.5	6318.198	6028.121	5809.396	5617.993	5486.899	5425.670	5381.713	5296.204	5119.950	4829.873
33.0	6408.874	6083.900	5851.867	5652.324	5514.434	5448.251	5405.355	5318.006	5139.557	4839.004
33.5	6512.786	6144.067	5897.240	5688.282	5542.465	5471.043	5427.157	5342.002	5158.881	4849.409
34.0	6644.163	6211.950	5945.515	5726.223	5570.850	5495.393	5451.790	5364.937	5177.356	4859.390
34.5	6796.988	6289.530	5995.985	5766.641	5600.438	5520.239	5475.574	5387.305	5195.902	4871.565
35.0	6956.608	6373.552	6048.507	5809.112	5633.212	5546.925	5501.764	5409.248	5214.872	4883.599
35.5	7130.456	6464.511	6102.870	5854.202	5667.189	5574.885	5527.247	5432.324	5235.117	4896.835
36.0	7339.626	6572.953	6162.330	5901.204	5703.360	5602.774	5551.880	5455.683	5258.405	4910.001
36.5	7577.676	6702.490	6228.514	5948.700	5739.035	5631.584	5575.876	5479.750	5280.348	4926.140
37.0	7821.459	6840.167	6299.015	5996.056	5776.481	5659.968	5601.996	5504.454	5302.717	4940.297
37.5	8070.339	6982.586	6373.198	6047.516	5816.545	5691.680	5629.319	5531.140	5326.288	4957.569
38.0	8330.474	7145.392	6455.592	6104.003	5862.130	5726.082	5658.765	5559.454	5351.983	4972.788
38.5	8602.855	7343.377	6552.284	6164.807	5909.556	5762.748	5690.194	5590.741	5377.819	4990.555
39.0	8894.489	7577.888	6668.725	6229.080	5960.238	5799.910	5724.666	5622.240	5405.921	5007.968
39.5	9204.669	7830.590	6800.386	6299.157	6013.327	5841.815	5760.200	5655.226	5433.244	5027.292

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

40.0	9520.299	8084.567	6935.443	6374.118	6070.663	5885.985	5797.079	5689.132	5464.319	5045.838
40.5	9829.842	8347.675	7077.155	6453.751	6129.061	5932.420	5835.728	5725.374	5494.544	5065.162
41.0	10133.368	8635.203	7238.332	6536.287	6191.139	5981.899	5878.269	5761.049	5525.194	5085.123
41.5	10432.576	8954.869	7428.107	6627.529	6254.775	6033.076	5921.094	5800.264	5555.207	5105.863
42.0	10720.600	9298.176	7652.425	6729.884	6322.587	6086.306	5966.184	5839.762	5588.830	5126.037
42.5	10995.954	9646.013	7902.437	6847.528	6395.212	6144.492	6011.416	5880.747	5622.240	5148.547
43.0	11264.937	9997.602	8162.430	6973.455	6471.872	6206.499	6063.938	5923.289	5656.925	5169.287
43.5	11526.275	10359.455	8430.281	7103.558	6550.585	6271.055	6118.301	5968.237	5693.237	5191.159
44.0	11772.395	10722.795	8714.553	7241.235	6633.828	6338.301	6175.566	6016.088	5731.886	5213.740
44.5	11999.544	11072.968	9022.397	7396.183	6725.991	6412.625	6235.026	6065.779	5772.375	5240.001
45.0	12209.704	11406.719	9353.954	7571.376	6827.425	6491.551	6300.148	6119.505	5812.298	5266.191
45.5	12407.619	11732.189	9714.321	7775.166	6940.186	6578.970	6368.172	6175.779	5855.193	5293.161
46.0	12596.261	12059.923	10104.983	8012.225	7063.493	6671.840	6442.001	6236.583	5901.204	5318.856
46.5	12773.224	12392.896	10529.481	8281.916	7199.896	6771.859	6520.997	6300.927	5952.877	5348.656
47.0	12937.374	12726.647	10967.215	8570.152	7345.218	6875.347	6606.930	6373.410	6008.301	5378.881
47.5	13093.950	13061.177	11396.951	8877.501	7505.546	6988.320	6696.756	6445.186	6065.850	5413.495
48.0	13249.182	13392.734	11819.750	9210.827	7689.162	7118.989	6803.571	6532.181	6127.008	5448.746
48.5	13405.971	13711.479	12262.227	9599.649	7923.248	7285.263	6929.143	6627.599	6194.324	5487.890
49.0	13559.857	14021.659	12777.400	10107.602	8240.931	7505.687	7094.922	6743.687	6267.304	5524.628
49.5	13704.754	14348.119	13373.905	10707.647	8619.418	7774.741	7295.243	6867.065	6329.028	5558.250
50.0	13850.359	14717.050	14024.490	11308.257	9005.763	8034.239	7462.225	6958.378	6334.125	5531.848
50.5	14025.835	15139.566	14718.183	11918.636	9378.021	8249.142	7584.896	7018.262	6336.390	5461.841
51.0	14263.036	15610.216	15416.052	12528.874	9723.381	8411.594	7679.394	7082.535	6368.880	5394.525
51.5	14563.872	16114.629	16059.771	13111.010	10039.790	8570.506	7784.085	7162.592	6413.262	5356.513
52.0	14910.223	16621.521	16600.144	13615.990	10321.444	8721.490	7913.692	7269.690	6497.850	5382.137
52.5	15312.635	17068.174	17009.352	14007.077	10608.831	8877.217	8063.544	7417.631	6654.639	5485.413
53.0	15765.943	17405.323	17268.142	14301.047	10875.690	9059.276	8268.112	7652.778	6873.577	5642.272
53.5	16197.873	17631.694	17385.008	14535.770	11130.375	9302.848	8511.967	7897.128	7087.560	5812.864
54.0	16542.737	17744.525	17383.592	14730.712	11381.803	9592.854	8768.916	8129.728	7289.368	5976.448
54.5	16785.317	17729.377	17290.864	14937.970	11695.168	9876.702	9024.379	8346.896	7479.992	6133.591
55.0	16911.598	17597.717	17133.013	15167.951	12115.348	10152.055	9262.996	8556.349	7659.432	6278.417
55.5	16894.468	17365.188	16930.002	15400.834	12532.413	10429.532	9471.457	8741.664	7823.158	6401.158
56.0	16722.673	17049.204	16712.763	15590.750	12921.801	10705.240	9678.433	8913.035	7967.701	6518.732
56.5	16411.573	16676.379	16516.688	15717.243	13255.411	10953.129	9842.229	9053.401	8100.140	6602.046
57.0	15995.923	16281.611	16303.625	15752.281	13480.578	11090.240	9966.245	9195.891	8191.877	6692.155
57.5	15496.039	15901.142	16034.359	15649.289	13593.976	11171.996	9968.439	9292.867	8288.852	6772.567
58.0	14911.001	15533.980	15723.259	15456.471	13587.110	11203.496	9968.793	9345.814	8365.229	6824.169
58.5	14272.804	15158.253	15381.792	15205.396	13453.114	11161.945	9966.811	9363.156	8415.204	6881.364
59.0	13641.756	14765.397	15014.206	14898.543	13178.114	11014.854	9961.077	9339.373	8438.209	6916.827
59.5	13032.297	14342.739	14620.641	14477.797	12754.607	10791.385	9937.577	9305.183	8428.724	6948.680
60.0	12409.743	13879.876	14159.619	13923.692	12198.449	10488.425	9785.389	9219.321	8393.331	6954.272
60.5	11748.115	13386.151	13610.327	13253.146	11581.063	10157.576	9583.722	9091.130	8337.128	6930.772
61.0	11050.458	12852.220	12971.776	12476.776	10935.433	99805.704	9354.096	8919.051	8228.048	6892.689
61.5	10338.007	12244.035	12262.722	11649.937	10307.428	9429.553	9095.235	8700.043	8090.159	6819.002
62.0	9627.114	11567.968	11515.020	10826.778	9722.036	9070.885	8802.964	8450.242	7897.765	6718.629
62.5	8914.521	10856.154	10738.580	10044.179	9186.052	8707.263	8458.949	8134.400	7638.975	6544.922
63.0	8202.070	10122.538	9943.523	9350.698	8695.371	8314.972	8084.142	7779.838	7327.167	6325.277
63.5	7515.668	9381.136	9165.242	8745.911	8214.174	7892.386	7676.845	7380.398	6946.203	6033.147
64.0	6876.692	8641.291	8434.882	8186.285	7751.311	7445.520	7231.608	6932.683	6523.829	5674.409
64.5	6296.042	7904.348	7766.459	7652.354	7273.512	6973.950	6757.419	6487.091	6091.686	5299.107
65.0	5801.326	7183.899	7162.380	7131.305	6768.815	6473.500	6280.257	6038.668	5669.312	4903.418
65.5	5410.664	6510.167	6613.088	6610.753	6248.192	5974.112	5821.925	5630.168	5311.706	4575.542
66.0	5102.466	5885.702	6087.793	6074.981	5756.519	5511.674	5414.486	5293.161	5016.250	4300.047
66.5	4845.729	5300.310	5558.887	5533.122	5286.294	5123.914	5092.202	5026.513	4779.120	4092.576
67.0	4609.307	4811.115	5056.456	5020.780	4873.689	4814.371	4832.138	4784.429	4558.412	3896.006
67.5	4359.082	4431.636	4639.461	4625.092	4542.981	4553.882	4572.499	4540.716	4338.129	3692.853

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

68.0	4091.444	4065.607	4286.386	4331.900	4288.014	4295.729	4312.010	4293.110	4110.697	3489.630
68.5	3825.434	3673.175	3941.946	4021.154	4020.588	4036.868	4051.592	4043.735	3878.947	3295.750
69.0	3561.618	3293.414	3594.675	3709.488	3754.578	3777.866	3790.749	3800.800	3651.656	3102.506
69.5	3285.203	2985.924	3256.110	3404.758	3500.884	3523.819	3532.667	3561.547	3426.914	2907.494
70.0	2989.250	2769.675	2917.545	3132.944	3267.719	3284.212	3291.148	3318.118	3193.748	2704.482
70.5	2692.591	2572.185	2561.143	2889.444	3028.748	3034.978	3024.289	3034.553	2933.189	2499.914
71.0	2424.952	2358.131	2226.825	2638.723	2779.868	2762.455	2722.037	2718.073	2617.275	2223.498
71.5	2189.026	2144.361	1979.432	2409.946	2510.390	2474.856	2418.723	2407.822	2296.265	1925.494
72.0	1963.434	1919.406	1796.806	2204.032	2223.498	2181.027	2128.434	2111.729	2008.878	1673.711
72.5	1742.019	1684.683	1631.523	1985.094	1928.254	1910.275	1868.795	1873.679	1801.761	1511.260
73.0	1540.352	1476.433	1473.885	1722.057	1655.095	1687.302	1700.256	1720.925	1655.378	1397.013
73.5	1364.239	1311.858	1296.498	1406.215	1448.969	1539.432	1564.561	1581.691	1518.904	1293.596
74.0	1200.018	1154.291	1096.743	1092.071	1307.257	1395.314	1435.237	1452.367	1386.607	1193.223
74.5	1033.107	962.676	929.619	914.542	1182.251	1265.140	1309.310	1326.723	1261.955	1100.494
75.0	852.818	767.876	821.177	852.181	1074.021	1130.366	1175.880	1189.896	1129.658	1007.341
75.5	659.150	634.729	741.685	779.697	958.004	986.247	1017.534	1010.881	953.191	876.460
76.0	493.230	559.060	671.325	713.796	825.990	831.299	864.426	852.251	787.200	720.308
76.5	403.545	501.795	608.255	640.533	690.508	694.118	724.343	721.228	681.022	638.551
77.0	366.808	448.635	541.364	551.840	559.131	577.818	633.384	648.320	619.935	586.029
77.5	333.610	391.795	468.172	460.527	441.274	504.343	561.467	586.454	567.837	538.037
78.0	297.580	331.699	398.661	391.724	386.769	442.902	493.371	513.404	507.528	490.823
78.5	255.817	270.328	334.955	347.767	327.735	380.328	425.347	443.397	442.265	435.328
79.0	202.870	210.515	269.266	299.704	268.063	317.683	357.323	373.674	376.647	379.408
79.5	155.727	168.327	204.427	244.845	208.745	254.968	289.298	303.951	311.100	323.487
80.0	115.663	144.826	148.365	190.553	162.593	194.588	220.991	234.086	245.553	267.567
80.5	74.324	118.919	113.327	139.517	134.845	142.136	153.887	164.717	180.006	210.869
81.0	48.488	88.623	94.498	97.825	96.551	94.640	101.718	115.521	124.652	136.332
81.5	41.197	63.353	72.625	62.362	66.184	64.910	75.174	87.915	99.524	106.602
82.0	34.543	42.683	48.205	37.587	52.310	45.232	41.551	41.409	47.709	73.900
82.5	24.846	31.782	35.039	34.402	45.869	39.356	35.676	35.322	40.064	62.149
83.0	17.130	26.190	30.154	26.969	38.082	32.207	30.438	30.225	33.481	51.461
83.5	13.520	19.041	22.864	20.457	30.225	25.129	24.987	25.199	26.828	40.631
84.0	12.741	14.652	17.201	17.130	22.580	19.395	20.103	20.174	20.245	29.730
84.5	11.963	13.308	14.865	16.847	17.625	18.758	19.041	19.041	18.970	19.183
85.0	10.901	12.600	14.369	15.997	17.201	17.909	18.192	18.121	17.979	17.979
85.5	9.698	11.396	13.308	15.148	16.493	17.342	17.555	17.413	17.272	17.130
86.0	8.423	10.122	12.104	14.157	15.785	16.776	17.059	17.059	16.847	16.634
86.5	7.149	8.777	10.759	13.024	14.865	15.997	16.422	16.493	16.351	16.210
87.0	5.875	7.291	9.273	11.609	13.803	15.219	15.785	15.856	15.714	15.643
87.5	4.601	5.804	7.574	9.910	12.317	14.157	14.936	15.148	15.077	15.006
88.0	3.327	4.318	5.804	7.857	10.264	12.387	13.591	14.157	14.299	14.299
88.5	2.194	2.973	4.106	5.804	7.857	9.839	11.042	11.963	12.529	12.954
89.0	1.203	1.770	2.619	3.822	5.521	7.220	8.565	9.485	10.193	10.830
89.5	0.566	0.920	1.345	2.194	3.327	4.743	6.017	6.937	7.786	8.494
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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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>	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335
<b>0.5</b>	3668.362	3663.053	3657.673	3652.506	3647.409	3642.525	3637.853	3633.465	3629.359	3625.537
<b>1.0</b>	3666.167	3655.408	3644.649	3634.102	3623.838	3613.928	3604.514	3595.595	3587.171	3579.456
<b>1.5</b>	3665.743	3649.533	3633.252	3617.043	3601.258	3585.968	3571.174	3557.088	3543.851	3531.605
<b>2.0</b>	3666.663	3645.215	3623.059	3601.045	3579.597	3559.070	3539.179	3519.642	3501.026	3484.108
<b>2.5</b>	3667.937	3640.756	3613.291	3585.968	3558.433	3531.676	3506.123	3481.560	3458.272	3436.895
<b>3.0</b>	3670.981	3638.066	3605.009	3571.953	3539.462	3506.901	3474.906	3444.823	3416.863	3390.672
<b>3.5</b>	3677.493	3639.411	3598.851	3559.070	3520.280	3482.693	3445.247	3410.209	3377.365	3347.493
<b>4.0</b>	3684.642	3639.481	3594.037	3548.381	3503.291	3459.050	3417.217	3376.728	3338.645	3303.890
<b>4.5</b>	3692.216	3640.402	3588.729	3537.622	3487.294	3437.461	3390.177	3344.520	3301.908	3262.905
<b>5.0</b>	3703.117	3644.790	3585.119	3526.579	3470.164	3415.589	3363.208	3312.667	3265.666	3222.558
<b>5.5</b>	3713.947	3651.444	3585.402	3519.005	3455.582	3394.282	3336.592	3282.088	3230.415	3182.847
<b>6.0</b>	3727.255	3657.248	3586.393	3512.989	3443.407	3375.666	3310.614	3250.730	3195.235	3143.845
<b>6.5</b>	3740.987	3664.469	3586.888	3508.034	3431.020	3356.908	3285.556	3219.302	3159.488	3106.046
<b>7.0</b>	3755.356	3672.963	3587.950	3503.291	3419.482	3338.291	3261.065	3188.793	3124.945	3069.521
<b>7.5</b>	3770.575	3681.882	3589.720	3498.407	3408.227	3320.170	3236.998	3159.630	3092.597	3035.756
<b>8.0</b>	3787.281	3691.508	3591.914	3493.523	3396.972	3302.049	3212.719	3131.528	3062.513	3004.540
<b>8.5</b>	3804.198	3701.206	3594.391	3488.993	3385.859	3283.928	3188.086	3104.347	3034.199	2975.235
<b>9.0</b>	3821.470	3711.470	3597.294	3484.533	3374.533	3265.807	3164.726	3078.156	3006.168	2946.426
<b>9.5</b>	3839.237	3722.158	3600.267	3479.932	3362.571	3247.403	3142.146	3053.523	2979.341	2917.899
<b>10.0</b>	3857.216	3733.059	3603.664	3475.402	3350.537	3229.212	3119.566	3028.748	2952.867	2889.231
<b>10.5</b>	3875.479	3744.739	3606.991	3470.942	3338.504	3211.586	3097.976	3004.257	2926.181	2859.360
<b>11.0</b>	3894.732	3755.781	3610.743	3466.412	3326.187	3194.102	3077.236	2979.978	2898.292	2827.931
<b>11.5</b>	3912.641	3767.744	3614.636	3462.023	3314.083	3176.689	3056.001	2955.061	2869.624	2796.361
<b>12.0</b>	3931.399	3778.574	3618.175	3457.635	3302.262	3159.134	3034.270	2929.720	2840.602	2764.791
<b>12.5</b>	3949.024	3789.829	3621.290	3452.892	3290.087	3141.367	3012.893	2904.804	2812.783	2733.221
<b>13.0</b>	3967.216	3800.022	3623.626	3447.371	3277.416	3123.813	2991.516	2879.746	2784.116	2700.518
<b>13.5</b>	3984.204	3810.003	3625.466	3441.000	3264.675	3106.400	2970.209	2854.759	2755.094	2667.957
<b>14.0</b>	4002.255	3819.700	3627.023	3434.276	3251.509	3088.420	2948.761	2829.701	2725.647	2634.901
<b>14.5</b>	4018.818	3829.681	3628.864	3427.410	3237.847	3069.875	2926.747	2803.652	2695.351	2601.561
<b>15.0</b>	4036.515	3839.308	3630.279	3420.473	3223.690	3050.975	2904.025	2776.754	2664.984	2568.717
<b>15.5</b>	4053.291	3848.722	3630.704	3412.899	3209.321	3031.863	2880.949	2749.785	2634.972	2537.076
<b>16.0</b>	4070.137	3857.782	3630.916	3404.829	3194.810	3012.397	2857.520	2722.816	2605.667	2506.072
<b>16.5</b>	4085.781	3866.489	3630.563	3396.193	3179.804	2992.648	2833.665	2695.564	2576.291	2474.997
<b>17.0</b>	4101.707	3874.629	3629.855	3387.628	3164.585	2972.616	2809.598	2668.382	2546.986	2444.135
<b>17.5</b>	4116.572	3881.849	3628.934	3378.922	3149.437	2952.584	2785.531	2641.484	2517.822	2414.335
<b>18.0</b>	4130.517	3888.291	3627.873	3370.003	3134.289	2932.481	2761.606	2614.798	2489.296	2384.676
<b>18.5</b>	4143.258	3893.954	3625.891	3360.518	3118.787	2912.378	2737.468	2587.758	2460.699	2355.512
<b>19.0</b>	4156.424	3899.475	3623.626	3350.962	3103.497	2892.346	2713.118	2560.860	2432.810	2326.915
<b>19.5</b>	4169.166	3905.279	3620.653	3341.335	3088.491	2872.172	2689.122	2535.023	2405.911	2298.955
<b>20.0</b>	4182.756	3910.588	3618.175	3332.204	3073.343	2851.715	2665.621	2509.894	2379.084	2270.004
<b>20.5</b>	4195.356	3917.100	3615.768	3322.223	3057.629	2831.258	2642.192	2484.412	2352.185	2241.690
<b>21.0</b>	4209.584	3923.259	3613.645	3312.242	3041.631	2810.589	2618.337	2458.929	2325.924	2214.084
<b>21.5</b>	4222.962	3929.558	3611.451	3302.262	3025.492	2789.849	2594.624	2433.659	2299.097	2186.336
<b>22.0</b>	4237.544	3936.141	3609.539	3291.927	3009.283	2769.321	2571.477	2408.318	2271.986	2159.296
<b>22.5</b>	4250.993	3942.654	3607.345	3281.946	2992.860	2748.723	2548.401	2382.977	2245.583	2133.743
<b>23.0</b>	4264.584	3948.458	3605.434	3271.895	2976.297	2727.983	2525.113	2357.990	2220.455	2109.251
<b>23.5</b>	4277.113	3954.545	3603.169	3262.127	2959.945	2707.668	2502.108	2333.498	2195.963	2085.751
<b>24.0</b>	4290.845	3960.562	3601.541	3252.712	2944.019	2688.060	2479.598	2309.219	2171.967	2062.604
<b>24.5</b>	4302.949	3966.154	3599.771	3242.661	2927.809	2668.170	2457.089	2285.577	2148.749	2040.024
<b>25.0</b>	4315.053	3970.826	3597.152	3232.255	2910.821	2647.571	2434.579	2262.713	2126.381	2018.151

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

25.5	4325.530	3973.799	3592.905	3221.142	2893.195	2626.973	2412.424	2240.062	2104.438	1997.199
26.0	4335.227	3975.285	3587.667	3209.109	2875.782	2607.082	2390.763	2218.048	2083.202	1976.529
26.5	4344.075	3977.338	3582.216	3196.721	2858.511	2587.404	2369.882	2197.237	2062.887	1956.427
27.0	4353.631	3979.249	3577.686	3184.971	2841.593	2568.009	2349.779	2177.347	2043.067	1936.819
27.5	4363.329	3981.939	3572.519	3173.362	2825.029	2548.897	2329.747	2157.244	2022.823	1917.353
28.0	4374.230	3983.921	3568.130	3161.683	2808.749	2529.856	2309.361	2136.574	2002.862	1898.666
28.5	4384.210	3986.753	3563.246	3149.862	2791.902	2510.461	2288.762	2116.259	1983.396	1880.828
29.0	4395.041	3989.230	3558.928	3137.545	2774.276	2490.499	2268.588	2096.864	1965.275	1864.548
29.5	4404.384	3992.840	3554.256	3124.662	2756.580	2470.396	2249.052	2078.389	1947.862	1848.550
30.0	4414.011	3995.318	3548.664	3111.284	2738.813	2450.789	2230.365	2060.622	1931.439	1833.261
30.5	4421.302	3996.238	3541.444	3097.268	2721.258	2432.031	2212.314	2043.351	1915.938	1818.891
31.0	4427.743	3994.681	3532.879	3082.757	2703.633	2413.556	2194.618	2026.716	1900.931	1804.664
31.5	4430.787	3991.212	3521.341	3066.902	2685.654	2395.081	2177.276	2010.789	1886.491	1790.153
32.0	4432.415	3984.841	3509.733	3050.692	2667.887	2376.748	2160.217	1995.571	1873.042	1775.712
32.5	4432.557	3977.905	3496.991	3033.633	2649.695	2358.698	2143.441	1980.989	1860.017	1761.414
33.0	4433.264	3970.897	3484.321	3016.078	2631.008	2341.285	2127.372	1966.903	1847.205	1746.761
33.5	4433.052	3964.951	3470.730	2998.028	2612.179	2324.367	2112.154	1953.524	1834.322	1731.826
34.0	4434.609	3958.085	3456.998	2979.482	2593.279	2307.449	2097.501	1940.783	1821.369	1716.749
34.5	4436.733	3951.573	3442.841	2960.653	2574.096	2290.532	2082.990	1928.113	1808.061	1702.379
35.0	4439.352	3944.069	3428.825	2942.249	2554.489	2273.826	2068.975	1915.371	1794.754	1689.213
35.5	4441.829	3937.769	3414.173	2923.208	2534.952	2257.829	2055.738	1902.842	1781.446	1676.260
36.0	4446.147	3931.045	3400.370	2904.662	2515.770	2242.398	2042.926	1890.455	1768.280	1663.943
36.5	4450.607	3924.816	3385.717	2885.834	2496.870	2227.250	2030.397	1878.492	1755.326	1651.980
37.0	4456.411	3919.153	3371.985	2867.500	2478.607	2212.385	2017.797	1866.742	1743.151	1640.867
37.5	4461.224	3914.056	3358.040	2849.804	2461.265	2198.016	2005.197	1854.850	1731.118	1629.895
38.0	4466.038	3908.677	3345.087	2832.532	2444.701	2184.354	1992.739	1842.604	1719.438	1619.702
38.5	4471.842	3903.793	3332.345	2815.261	2428.562	2170.976	1980.635	1830.500	1708.325	1610.146
39.0	4478.638	3898.838	3319.958	2797.919	2412.919	2157.951	1969.097	1818.821	1698.061	1601.369
39.5	4483.876	3893.246	3307.217	2781.001	2397.700	2145.706	1958.267	1807.707	1688.505	1593.087
40.0	4489.892	3887.654	3295.183	2764.083	2382.694	2134.026	1948.003	1797.160	1679.586	1584.947
40.5	4494.918	3882.345	3281.876	2747.166	2368.112	2122.701	1938.022	1786.967	1670.809	1576.594
41.0	4500.439	3876.470	3268.356	2731.098	2354.238	2111.375	1928.396	1777.270	1662.386	1568.454
41.5	4505.536	3870.028	3253.562	2715.596	2340.294	2100.120	1919.194	1768.280	1654.316	1560.243
42.0	4512.544	3861.959	3238.626	2700.660	2326.915	2089.148	1910.062	1759.503	1646.317	1552.386
42.5	4518.843	3855.800	3223.832	2684.733	2314.103	2078.601	1901.002	1750.867	1638.248	1544.316
43.0	4526.488	3849.430	3209.746	2669.019	2301.503	2068.338	1892.225	1742.656	1630.391	1536.318
43.5	4534.275	3843.555	3195.801	2653.800	2289.045	2058.003	1883.235	1734.728	1622.463	1528.602
44.0	4543.194	3836.405	3182.281	2638.865	2277.295	2047.668	1873.891	1726.800	1614.747	1521.594
44.5	4551.334	3831.026	3167.629	2624.354	2266.252	2037.263	1864.548	1718.943	1607.173	1515.224
45.0	4560.961	3823.876	3153.330	2610.692	2255.635	2026.999	1855.275	1710.873	1599.529	1508.853
45.5	4570.233	3819.063	3138.041	2596.465	2245.442	2016.735	1845.719	1702.662	1591.955	1502.553
46.0	4579.011	3813.825	3123.742	2583.157	2235.815	2006.118	1835.597	1694.522	1585.159	1496.820
46.5	4586.797	3809.649	3108.452	2569.637	2225.976	1995.217	1825.120	1686.523	1578.930	1491.298
47.0	4598.689	3803.773	3093.446	2555.480	2215.854	1984.316	1814.432	1678.454	1572.630	1485.848
47.5	4610.085	3798.606	3077.944	2541.535	2205.661	1973.273	1803.814	1670.668	1566.543	1480.327
48.0	4622.048	3793.085	3063.221	2527.661	2195.043	1961.948	1793.409	1663.306	1560.526	1474.381
48.5	4632.595	3786.573	3048.781	2513.434	2183.788	1950.622	1783.286	1655.944	1554.297	1467.373
49.0	4644.912	3779.777	3034.907	2499.206	2172.038	1939.438	1773.235	1648.653	1548.068	1460.578
49.5	4656.237	3773.902	3019.900	2484.483	2159.296	1928.750	1763.396	1641.150	1541.697	1452.721
50.0	4648.380	3766.470	3004.115	2469.405	2146.060	1918.627	1753.486	1633.576	1535.114	1444.722
50.5	4582.833	3747.287	2988.330	2453.196	2132.823	1908.576	1743.788	1626.073	1527.894	1436.794
51.0	4473.258	3677.918	2969.997	2436.561	2119.090	1898.100	1734.657	1618.711	1519.966	1429.008
51.5	4357.949	3566.573	2926.252	2421.555	2104.792	1887.765	1726.021	1611.350	1511.543	1421.858
52.0	4269.397	3444.469	2841.168	2403.929	2090.847	1877.643	1717.810	1603.705	1502.836	1414.992
52.5	4230.041	3341.264	2734.424	2364.361	2079.026	1867.167	1709.670	1595.989	1494.625	1406.923
53.0	4268.689	3283.999	2634.193	2293.859	2067.559	1856.266	1701.671	1588.274	1486.910	1397.650



**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

53.5	4345.279	3277.841	2560.435	2207.713	2044.625	1846.710	1693.956	1580.417	1478.699	1377.193
54.0	4441.263	3289.662	2524.051	2127.868	1997.340	1839.773	1685.957	1572.843	1469.850	1348.242
54.5	4535.407	3307.995	2506.001	2067.064	1929.953	1831.703	1677.675	1565.339	1460.790	1315.822
55.0	4618.013	3328.381	2492.835	2029.547	1861.575	1811.742	1670.597	1557.695	1445.996	1273.281
55.5	4697.646	3352.448	2482.076	2005.622	1806.858	1770.970	1666.279	1549.342	1421.292	1220.687
56.0	4762.061	3374.462	2470.538	1987.218	1769.908	1714.271	1663.801	1540.777	1392.270	1167.528
56.5	4821.166	3393.645	2458.858	1973.344	1744.142	1658.776	1656.015	1531.646	1360.771	1126.968
57.0	4871.140	3410.563	2446.683	1960.178	1723.969	1617.083	1631.169	1518.551	1320.777	1109.201
57.5	4901.366	3419.552	2433.588	1945.880	1710.378	1587.920	1585.372	1498.518	1269.529	1107.290
58.0	4930.034	3422.101	2420.918	1931.510	1699.973	1563.004	1532.283	1475.513	1214.671	1108.918
58.5	4946.880	3418.208	2408.601	1917.495	1688.576	1540.848	1490.449	1451.234	1173.757	1108.068
59.0	4952.968	3406.599	2395.860	1903.833	1675.764	1524.709	1461.285	1409.683	1157.972	1104.246
59.5	4946.102	3387.204	2382.198	1889.818	1661.819	1513.383	1429.574	1332.952	1160.378	1098.725
60.0	4940.864	3359.668	2367.687	1874.316	1647.804	1503.332	1388.660	1234.136	1167.457	1092.566
60.5	4923.521	3324.276	2351.619	1857.398	1633.435	1492.785	1350.790	1152.238	1172.200	1085.913
61.0	4898.817	3286.972	2333.923	1839.631	1618.216	1480.681	1325.378	1111.678	1170.855	1079.542
61.5	4856.771	3241.316	2314.882	1821.510	1601.511	1463.763	1298.480	1101.485	1156.556	1074.516
62.0	4799.789	3195.306	2295.416	1803.673	1583.744	1438.280	1248.789	1099.008	1125.057	1071.331
62.5	4722.987	3136.342	2272.269	1786.330	1565.623	1405.861	1181.118	1094.690	1086.196	1068.358
63.0	4621.906	3061.239	2245.654	1769.837	1547.572	1374.149	1121.022	1091.363	1058.590	1063.757
63.5	4461.508	2982.738	2212.456	1753.486	1529.098	1349.374	1084.922	1091.929	1047.264	1059.651
64.0	4224.307	2889.302	2173.099	1735.365	1509.490	1325.661	1071.048	1093.699	1043.583	1053.635
64.5	3958.085	2749.643	2123.904	1714.413	1485.069	1280.925	1068.287	1092.920	1038.416	1035.797
65.0	3664.327	2578.273	2051.562	1690.346	1451.942	1204.619	1068.287	1088.390	1028.789	1002.599
65.5	3404.121	2401.310	1944.393	1659.837	1412.302	1120.173	1067.579	1080.321	1018.879	971.807
66.0	3195.801	2258.749	1823.209	1604.200	1368.416	1058.307	1063.686	1070.198	1014.632	956.730
66.5	3044.321	2161.703	1712.926	1514.020	1313.699	1026.595	1055.687	1059.227	1012.438	948.519
67.0	2906.715	2090.139	1637.682	1415.488	1245.604	1012.013	1043.583	1046.769	1005.572	939.954
67.5	2765.216	2017.797	1586.363	1343.641	1173.615	997.219	1026.736	1032.682	992.760	922.682
68.0	2625.274	1943.048	1541.910	1301.878	1095.115	971.524	1004.368	1017.464	976.054	897.695
68.5	2489.508	1867.379	1497.811	1263.866	1005.359	930.256	977.966	999.980	955.951	872.991
69.0	2356.008	1791.993	1452.933	1223.377	923.673	883.538	949.298	978.532	931.814	849.137
69.5	2226.330	1716.395	1407.843	1183.950	874.973	846.801	913.197	952.341	903.146	821.248
70.0	2100.686	1642.283	1361.549	1144.310	851.119	818.062	865.205	921.408	871.222	789.040
70.5	1969.805	1566.189	1313.628	1102.689	826.486	788.757	817.071	886.016	835.334	751.170
71.0	1820.519	1488.396	1262.309	1054.484	796.685	759.028	782.033	841.917	794.774	707.213
71.5	1607.527	1389.863	1204.124	977.470	765.257	730.076	754.710	785.572	748.622	659.929
72.0	1400.694	1243.976	1129.870	864.993	734.607	700.064	725.759	725.192	695.533	629.845
72.5	1273.210	1099.574	1020.295	762.425	701.125	669.980	694.613	671.891	633.667	610.521
73.0	1192.019	1012.013	897.766	688.030	663.751	641.100	660.495	624.253	570.244	590.630
73.5	1117.554	955.456	824.645	603.230	621.634	611.866	621.138	568.687	520.978	564.156
74.0	1048.751	905.906	779.343	533.860	562.953	580.791	577.747	505.617	487.284	531.525
74.5	987.592	855.720	737.580	501.441	495.637	543.700	532.020	456.563	457.908	496.769
75.0	928.982	805.250	684.491	476.100	454.298	494.079	485.797	427.683	427.541	458.828
75.5	850.199	750.463	601.389	455.926	433.770	443.043	443.468	405.032	397.670	419.684
76.0	722.927	680.315	513.404	434.903	408.288	407.438	405.527	380.257	365.817	380.965
76.5	614.626	576.261	465.978	412.818	384.787	379.408	367.233	352.368	332.052	342.387
77.0	563.590	510.006	434.124	387.336	360.862	345.926	327.239	319.099	301.403	305.083
77.5	522.676	473.481	399.298	354.420	335.379	304.729	290.926	280.733	271.885	257.870
78.0	478.223	424.639	364.897	326.177	306.570	264.594	263.249	246.190	239.749	209.878
78.5	428.886	375.798	331.982	314.002	276.061	238.687	239.183	220.991	204.427	174.060
79.0	379.478	326.956	297.439	296.164	246.190	219.646	212.921	198.056	172.928	148.719
79.5	330.212	277.690	255.038	268.417	216.248	201.242	186.872	170.875	148.648	128.404
80.0	281.158	228.352	211.576	230.193	190.058	185.669	161.248	141.853	127.908	108.867
80.5	229.414	186.518	190.270	195.862	168.610	165.495	133.288	116.583	109.150	89.189
81.0	162.381	160.116	166.203	165.849	146.100	139.234	106.461	96.975	90.463	68.378

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

81.5	121.750	127.838	138.526	129.466	126.493	113.539	87.207	79.562	71.493	54.221
82.0	88.127	104.903	112.265	93.861	103.700	89.614	74.466	62.928	55.708	44.948
82.5	36.454	68.803	88.127	75.244	77.510	66.821	62.291	50.045	44.453	36.383
83.0	32.420	29.659	52.452	58.681	58.822	49.196	49.762	41.055	35.180	27.606
83.5	27.819	26.757	27.394	42.754	48.063	38.649	39.710	32.490	24.987	18.475
84.0	23.147	23.713	26.757	35.534	40.277	30.154	31.782	23.642	16.776	14.228
84.5	18.900	20.386	22.580	26.757	31.287	21.023	23.855	16.918	13.732	13.449
85.0	17.979	17.625	18.687	18.829	22.439	15.290	16.988	13.874	13.308	13.024
85.5	17.059	16.776	15.997	14.936	15.714	13.803	13.662	13.166	12.954	12.529
86.0	16.422	16.068	15.573	14.936	13.520	13.732	13.024	12.741	12.387	11.963
86.5	15.927	15.502	14.936	14.299	13.662	13.095	12.600	12.175	11.821	11.467
87.0	15.431	15.006	14.369	13.662	12.954	12.458	11.963	11.609	11.255	10.972
87.5	14.794	14.369	13.803	13.024	12.317	11.750	11.326	10.972	10.689	10.405
88.0	14.086	13.662	13.095	12.317	11.609	10.972	10.547	10.264	9.981	9.768
88.5	13.095	12.812	12.246	11.467	10.689	10.122	9.698	9.485	9.273	9.131
89.0	11.255	11.467	11.113	10.405	9.698	9.131	8.777	8.565	8.423	8.353
89.5	8.990	9.414	9.414	9.060	8.494	7.999	7.716	7.574	7.503	7.432
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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335
0.5	3622.139	3619.095	3616.476	3614.282	3612.583	3611.309	3610.530	3610.247	3610.389	3611.026
1.0	3572.448	3566.077	3560.556	3555.955	3552.416	3549.868	3548.381	3547.956	3548.523	3550.151
1.5	3520.633	3510.865	3502.442	3495.505	3490.054	3486.090	3483.613	3482.763	3483.684	3486.374
2.0	3468.960	3455.440	3443.549	3433.993	3426.773	3421.605	3418.420	3417.429	3418.774	3422.596
2.5	3417.641	3400.653	3386.213	3374.392	3364.836	3357.757	3353.652	3352.519	3354.289	3359.031
3.0	3366.676	3345.865	3328.523	3314.154	3302.970	3295.112	3290.582	3289.379	3291.573	3297.165
3.5	3319.958	3295.254	3274.372	3257.384	3244.501	3235.582	3230.344	3229.495	3232.397	3238.768
4.0	3273.240	3246.766	3223.761	3204.862	3190.846	3180.724	3174.636	3173.716	3177.397	3184.688
4.5	3227.725	3198.279	3173.858	3154.392	3140.164	3129.759	3123.176	3121.902	3125.866	3134.360
5.0	3184.475	3152.410	3125.724	3105.055	3090.544	3080.422	3074.334	3073.272	3077.236	3086.438
5.5	3142.075	3108.169	3079.784	3057.346	3042.056	3032.075	3026.837	3026.483	3030.730	3040.286
6.0	3100.454	3064.495	3035.402	3012.114	2995.763	2985.428	2980.615	2981.039	2985.853	2996.117
6.5	3060.602	3022.873	2993.285	2969.997	2952.938	2941.825	2936.870	2937.436	2942.886	2954.141
7.0	3022.803	2984.508	2954.141	2930.853	2913.440	2901.548	2895.673	2895.814	2901.689	2913.581
7.5	2987.764	2948.832	2918.112	2894.257	2875.782	2862.687	2855.892	2855.750	2861.979	2874.225
8.0	2955.132	2914.997	2883.568	2857.944	2837.771	2823.967	2816.747	2816.323	2822.835	2835.576
8.5	2924.270	2882.082	2848.459	2820.711	2799.405	2785.107	2777.249	2776.542	2783.549	2797.352
9.0	2894.257	2849.238	2812.571	2783.549	2760.827	2745.184	2736.406	2735.699	2743.768	2759.058
9.5	2864.173	2816.323	2776.683	2745.396	2720.338	2703.279	2694.148	2693.935	2703.491	2720.055
10.0	2833.311	2783.195	2740.158	2706.040	2678.504	2660.454	2651.464	2651.889	2662.578	2680.486
10.5	2800.892	2748.865	2702.430	2666.117	2637.237	2618.974	2609.631	2610.268	2621.168	2640.705

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

11.0	2766.986	2713.260	2663.923	2625.840	2596.606	2577.919	2568.434	2569.071	2580.184	2600.995
11.5	2732.938	2676.876	2625.769	2585.918	2556.046	2536.722	2527.520	2527.945	2539.270	2560.789
12.0	2698.536	2640.139	2587.900	2546.703	2515.982	2496.162	2486.960	2487.243	2498.781	2520.371
12.5	2663.286	2603.331	2550.313	2507.842	2476.909	2456.735	2447.179	2447.321	2458.858	2480.448
13.0	2627.681	2566.310	2512.655	2469.830	2438.826	2418.157	2408.035	2408.176	2419.573	2441.021
13.5	2592.359	2529.219	2475.351	2432.668	2400.956	2379.933	2369.599	2370.023	2380.783	2402.160
14.0	2556.966	2492.552	2438.826	2395.435	2362.874	2341.780	2331.799	2332.153	2342.630	2363.936
14.5	2522.069	2456.806	2402.372	2358.061	2325.570	2304.901	2294.708	2294.708	2305.255	2326.703
15.0	2488.093	2421.838	2366.413	2321.394	2289.116	2268.376	2258.112	2258.112	2268.447	2289.753
15.5	2454.895	2387.436	2331.445	2286.002	2253.299	2232.559	2222.437	2222.012	2231.709	2253.016
16.0	2422.050	2353.530	2297.256	2251.388	2218.119	2197.520	2187.469	2186.549	2195.963	2217.552
16.5	2389.843	2320.686	2263.917	2217.623	2184.071	2163.473	2153.421	2152.572	2162.128	2184.071
17.0	2358.698	2288.974	2231.497	2184.637	2150.661	2130.062	2120.223	2119.515	2129.284	2151.156
17.5	2328.543	2257.829	2199.715	2152.147	2117.321	2096.439	2086.813	2086.317	2096.085	2118.029
18.0	2298.177	2227.038	2168.357	2119.940	2084.477	2063.170	2053.402	2053.119	2063.100	2085.326
18.5	2268.518	2196.458	2136.787	2087.945	2052.057	2030.397	2020.770	2020.699	2030.751	2053.119
19.0	2239.000	2165.667	2105.217	2056.446	2020.133	1998.048	1988.421	1988.563	1998.685	2021.053
19.5	2209.554	2134.876	2074.354	2025.584	1988.988	1966.903	1956.993	1956.922	1967.115	1989.837
20.0	2179.116	2104.580	2044.412	1995.500	1959.046	1936.961	1926.909	1926.697	1937.173	1959.895
20.5	2150.024	2075.416	2015.107	1966.266	1930.165	1908.364	1898.595	1898.595	1908.930	1931.156
21.0	2121.780	2047.173	1986.864	1938.376	1902.842	1881.465	1871.980	1871.980	1881.890	1903.479
21.5	2094.457	2020.204	1960.178	1912.469	1877.289	1855.841	1846.427	1846.356	1856.053	1877.360
22.0	2068.408	1994.792	1935.333	1888.119	1852.656	1830.996	1821.723	1821.793	1831.562	1852.939
22.5	2043.846	1970.513	1911.620	1864.548	1829.014	1807.283	1798.081	1798.293	1808.132	1829.509
23.0	2019.779	1947.012	1888.331	1841.401	1805.938	1784.207	1775.288	1775.571	1785.339	1806.716
23.5	1996.916	1924.007	1865.468	1819.104	1783.853	1762.334	1753.486	1753.698	1763.608	1785.056
24.0	1974.123	1901.710	1843.808	1797.939	1762.900	1741.382	1732.675	1733.171	1742.939	1764.175
24.5	1952.179	1880.333	1823.280	1778.048	1743.081	1721.562	1713.351	1713.917	1723.261	1744.001
25.0	1930.661	1859.876	1803.885	1759.361	1724.960	1703.653	1695.230	1695.513	1704.644	1724.960
25.5	1910.558	1840.481	1785.481	1742.019	1707.830	1686.028	1677.321	1677.817	1687.090	1707.122
26.0	1890.455	1821.652	1768.068	1725.455	1690.983	1668.544	1659.554	1660.333	1670.030	1690.346
26.5	1871.343	1803.814	1751.646	1709.175	1673.782	1650.352	1641.009	1642.000	1652.617	1674.065
27.0	1852.656	1786.896	1735.648	1692.399	1655.732	1631.169	1621.260	1622.534	1634.213	1657.218
27.5	1834.747	1770.687	1719.438	1674.631	1636.266	1610.713	1600.803	1602.572	1614.747	1639.168
28.0	1817.759	1754.972	1702.733	1655.803	1616.163	1590.610	1581.266	1583.106	1595.352	1620.693
28.5	1802.186	1739.683	1685.391	1636.832	1596.910	1571.922	1562.650	1564.490	1576.948	1602.643
29.0	1787.109	1723.756	1667.624	1618.357	1579.072	1554.155	1544.458	1546.581	1559.677	1585.372
29.5	1771.748	1707.263	1649.928	1600.944	1562.154	1536.742	1526.762	1529.593	1543.255	1568.879
30.0	1756.105	1690.346	1632.727	1584.805	1546.157	1520.249	1510.198	1513.596	1527.682	1553.448
30.5	1740.815	1673.357	1616.588	1569.799	1531.150	1504.889	1494.838	1498.660	1513.383	1539.361
31.0	1724.960	1656.794	1601.723	1555.925	1517.418	1490.803	1480.751	1484.928	1500.430	1526.691
31.5	1708.467	1640.938	1588.415	1543.821	1505.243	1477.849	1467.231	1472.116	1488.609	1515.436
32.0	1691.903	1626.215	1576.807	1533.628	1494.838	1466.240	1454.915	1460.224	1477.991	1505.809
32.5	1675.976	1612.624	1566.614	1524.921	1485.494	1455.481	1443.377	1449.323	1468.789	1497.669
33.0	1660.474	1600.166	1557.412	1516.923	1476.717	1445.500	1432.759	1439.271	1460.507	1490.449
33.5	1645.893	1588.769	1548.847	1509.207	1468.152	1435.803	1422.283	1429.715	1452.650	1483.583
34.0	1632.090	1578.081	1540.352	1501.421	1459.870	1426.601	1412.373	1420.301	1444.651	1476.504
34.5	1619.632	1567.605	1531.221	1493.068	1451.305	1417.045	1402.109	1410.533	1436.157	1468.506
35.0	1608.164	1556.916	1521.453	1483.866	1441.749	1406.781	1391.279	1400.127	1426.601	1459.233
35.5	1596.414	1545.803	1511.189	1473.814	1430.848	1395.243	1379.529	1388.802	1415.771	1448.757
36.0	1584.947	1534.548	1500.430	1462.630	1419.098	1383.351	1367.495	1376.981	1404.162	1437.431
36.5	1573.763	1523.293	1488.821	1450.385	1406.993	1371.884	1356.170	1365.513	1392.553	1425.610
37.0	1562.720	1512.038	1476.433	1437.573	1395.102	1361.054	1345.481	1354.754	1381.228	1413.576
37.5	1552.386	1500.854	1463.763	1424.973	1383.705	1350.719	1335.359	1344.561	1370.327	1402.038
38.0	1542.617	1489.883	1451.234	1412.869	1373.017	1340.951	1325.661	1334.793	1359.780	1390.854
38.5	1533.557	1478.982	1439.059	1401.401	1362.894	1331.466	1316.389	1325.308	1349.587	1380.095

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

39.0	1524.709	1468.152	1427.379	1390.430	1352.914	1322.051	1307.187	1315.822	1339.960	1369.973
39.5	1515.719	1457.322	1415.983	1379.883	1343.216	1313.062	1298.197	1306.620	1331.041	1360.558
40.0	1506.517	1446.845	1405.224	1369.973	1334.297	1304.568	1289.420	1298.055	1322.618	1351.569
40.5	1497.315	1437.148	1395.314	1360.558	1325.803	1296.427	1281.138	1289.773	1314.336	1342.721
41.0	1488.750	1428.158	1385.758	1351.427	1317.167	1288.004	1272.502	1281.208	1305.629	1333.802
41.5	1480.185	1419.239	1376.485	1342.013	1307.682	1278.731	1263.441	1271.936	1296.215	1324.670
42.0	1472.257	1410.887	1367.354	1332.103	1297.489	1268.821	1253.815	1261.955	1286.305	1315.327
42.5	1464.683	1403.171	1358.152	1322.122	1287.367	1258.274	1242.914	1251.479	1276.537	1305.983
43.0	1457.605	1395.526	1348.950	1312.495	1277.598	1247.869	1232.367	1241.286	1267.405	1296.923
43.5	1450.668	1387.740	1339.818	1303.293	1267.830	1237.463	1221.820	1231.376	1258.062	1288.075
44.0	1444.014	1380.024	1330.900	1293.737	1257.495	1226.775	1210.990	1220.758	1247.869	1278.802
44.5	1437.997	1372.733	1322.051	1283.190	1246.099	1215.308	1199.806	1209.432	1236.968	1268.680
45.0	1431.981	1365.584	1312.637	1271.794	1234.349	1203.982	1188.692	1198.532	1226.138	1258.062
45.5	1426.176	1358.223	1302.373	1260.256	1222.952	1193.152	1178.499	1188.268	1215.378	1247.515
46.0	1420.372	1350.295	1291.685	1249.001	1212.193	1182.747	1168.519	1178.287	1204.902	1236.897
46.5	1414.213	1341.730	1280.996	1238.100	1201.575	1172.412	1158.538	1167.103	1195.700	1226.067
47.0	1407.560	1332.457	1270.732	1227.553	1190.958	1161.936	1143.673	1151.530	1186.640	1216.369
47.5	1400.340	1323.113	1260.964	1217.006	1179.349	1140.417	1109.201	1129.516	1171.916	1207.450
48.0	1392.482	1313.911	1251.479	1206.813	1165.687	1112.245	1075.507	1100.353	1147.000	1194.143
48.5	1383.634	1305.205	1242.277	1194.922	1141.267	1075.366	1043.159	1066.022	1113.165	1170.925
49.0	1375.848	1297.206	1232.721	1174.111	1098.654	1032.612	1011.942	1030.134	1073.596	1136.736
49.5	1367.283	1289.632	1219.130	1136.099	1044.857	990.282	977.612	989.362	1030.630	1095.185
50.0	1359.709	1281.846	1194.992	1082.586	994.105	950.996	937.477	950.643	988.937	1051.228
50.5	1353.197	1269.600	1154.786	1027.940	959.632	928.699	917.161	927.283	957.579	1010.456
51.0	1345.906	1247.232	1101.131	987.663	943.422	919.993	909.163	917.586	940.520	979.877
51.5	1336.421	1211.627	1047.901	966.640	936.344	913.834	903.075	912.206	931.884	961.756
52.0	1319.716	1162.998	1010.527	958.783	930.469	907.181	897.200	906.756	925.301	951.563
52.5	1289.349	1107.573	992.760	954.253	923.603	900.598	892.174	901.305	918.011	944.130
53.0	1254.664	1063.120	987.309	948.165	916.453	894.935	888.069	895.855	910.012	937.264
53.5	1202.566	1036.292	984.407	941.157	909.304	888.918	883.680	889.980	901.942	930.256
54.0	1151.460	1028.152	979.310	934.362	901.730	882.689	878.513	882.830	893.873	923.036
54.5	1106.370	1028.081	972.940	927.283	893.307	874.832	871.009	874.195	885.520	915.462
55.0	1080.745	1025.958	966.852	919.780	884.317	866.196	862.869	865.701	877.026	907.888
55.5	1072.251	1021.357	960.836	911.923	875.469	857.631	855.083	858.410	869.098	900.598
56.0	1073.454	1015.552	954.465	903.995	866.975	849.420	847.933	851.897	861.595	893.519
56.5	1072.393	1009.890	947.670	895.855	858.480	841.421	840.997	845.244	853.950	886.157
57.0	1068.500	1004.368	940.662	887.502	849.774	832.927	832.927	837.882	846.235	878.017
57.5	1063.120	998.493	932.946	878.796	841.138	824.574	824.928	829.671	838.378	869.523
58.0	1057.245	992.406	924.523	870.302	833.564	817.425	817.921	821.248	830.945	861.524
58.5	1051.016	985.752	916.029	862.657	826.981	810.842	810.205	812.541	824.362	854.658
59.0	1044.079	978.249	907.888	856.074	821.318	805.109	802.914	803.622	818.204	848.854
59.5	1036.363	970.462	900.810	850.482	816.151	798.879	794.137	794.632	811.833	843.545
60.0	1028.860	962.676	895.006	845.456	810.771	791.801	785.076	785.855	805.604	838.590
60.5	1020.649	955.385	889.980	840.430	805.109	785.360	777.786	778.352	800.649	834.484
61.0	1013.146	949.085	885.096	835.617	800.437	780.759	772.123	772.618	797.181	832.219
61.5	1005.784	943.847	880.565	831.865	796.756	776.158	766.035	767.593	794.278	831.228
62.0	999.343	939.954	877.168	829.105	792.721	769.504	758.532	761.363	790.315	829.813
62.5	994.458	937.335	874.973	826.202	786.846	759.806	748.056	752.445	783.165	826.415
63.0	991.061	935.282	872.921	822.026	777.432	746.782	734.465	739.916	772.052	820.044
63.5	988.442	933.017	869.877	814.523	764.761	732.342	719.034	724.626	758.107	810.064
64.0	986.247	929.549	864.072	802.490	750.321	717.477	703.037	708.841	743.030	796.331
64.5	985.044	924.027	853.172	786.563	734.677	701.975	687.181	693.622	728.094	780.121
65.0	981.646	914.967	836.396	769.221	721.016	689.092	671.891	678.616	713.371	764.620
65.5	973.152	901.872	816.859	752.798	704.098	666.653	653.133	655.044	692.348	748.197
66.0	958.924	884.671	797.888	733.616	669.980	621.351	601.956	611.441	654.478	719.459
66.5	940.733	865.276	778.139	699.710	620.926	572.155	554.317	558.848	604.150	673.024

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

67.0	920.913	845.739	748.905	649.806	574.987	534.568	515.102	523.243	560.830	621.351
67.5	879.433	823.654	703.178	600.894	544.478	514.182	497.406	502.007	533.719	580.720
68.0	828.184	786.280	650.797	567.837	526.994	501.016	484.594	489.903	517.297	556.158
68.5	785.006	734.253	611.016	549.716	512.554	485.373	470.437	475.604	502.998	540.868
69.0	754.639	689.941	589.427	535.984	494.929	466.756	454.157	458.616	485.514	524.871
69.5	723.635	656.602	576.615	518.571	474.613	447.361	435.469	438.513	464.774	504.485
70.0	682.580	638.693	560.546	498.256	453.590	427.471	414.092	416.640	442.335	481.904
70.5	645.630	624.111	538.745	476.100	432.850	407.509	391.795	394.556	420.038	459.324
71.0	634.800	595.727	515.952	451.679	412.323	385.495	368.719	372.754	397.812	436.460
71.5	623.262	557.503	490.823	426.267	391.370	362.773	346.846	350.244	374.028	411.544
72.0	597.850	521.048	460.669	400.855	367.374	338.140	323.912	325.611	347.130	382.239
72.5	568.474	493.796	427.471	374.736	338.989	311.596	299.208	299.633	318.462	349.961
73.0	545.257	465.341	394.414	347.342	311.242	286.962	275.354	274.858	290.997	319.877
73.5	527.065	431.859	361.357	319.311	283.635	258.648	252.278	246.544	262.258	292.342
74.0	509.794	399.227	328.159	288.944	248.809	220.778	210.090	209.807	227.432	259.852
74.5	486.435	367.799	295.457	253.552	211.010	184.253	171.370	173.990	192.394	222.336
75.0	442.831	337.432	261.267	217.168	182.059	162.168	154.170	155.302	168.468	191.827
75.5	398.661	303.172	225.946	188.713	163.584	148.932	143.198	144.543	154.878	172.999
76.0	353.146	262.683	197.844	169.459	150.064	136.827	128.121	130.669	140.933	157.072
76.5	306.711	224.955	179.086	154.311	137.323	123.591	112.548	114.105	123.095	138.172
77.0	261.692	198.198	161.885	138.951	120.193	104.833	97.542	97.825	104.691	118.069
77.5	218.513	176.255	143.906	119.981	99.594	86.287	82.323	81.615	86.499	98.037
78.0	186.943	153.745	123.874	97.471	78.005	66.042	66.963	65.122	68.237	77.793
78.5	161.036	131.094	99.453	74.537	58.256	50.470	48.417	49.408	52.027	59.176
79.0	137.818	103.700	74.961	55.283	45.302	41.905	38.578	38.295	40.701	45.444
79.5	116.724	76.094	56.133	43.745	38.224	35.605	33.198	33.269	34.118	37.021
80.0	92.728	54.575	45.798	37.304	32.278	29.234	28.526	28.102	28.880	31.075
80.5	70.714	43.037	38.649	30.579	25.483	22.580	23.501	22.651	23.076	24.846
81.0	55.425	35.959	29.730	23.147	19.041	16.918	16.918	16.918	17.484	18.687
81.5	45.161	27.889	21.519	17.272	15.148	14.228	13.874	13.732	14.228	14.936
82.0	34.968	20.174	15.997	14.440	13.803	13.520	13.520	13.449	13.449	13.803
82.5	24.775	15.219	14.086	13.732	13.308	12.883	12.812	12.812	13.024	13.378
83.0	15.077	14.228	13.803	13.237	12.671	12.033	11.963	11.963	12.175	12.671
83.5	14.228	13.803	13.166	12.600	11.963	11.255	11.255	11.184	11.467	11.963
84.0	13.732	13.166	12.387	11.963	11.326	10.547	10.618	10.547	10.830	11.396
84.5	13.166	12.600	11.609	11.396	10.689	9.839	9.981	9.981	10.193	10.759
85.0	12.600	12.033	11.042	10.830	10.051	9.202	9.202	9.273	9.414	10.051
85.5	12.033	11.467	10.618	10.264	9.627	8.848	8.565	8.636	8.848	9.556
86.0	11.538	11.042	10.193	9.910	9.344	8.565	8.353	8.282	8.565	9.273
86.5	11.042	10.618	9.839	9.556	9.060	8.353	8.140	8.211	8.494	9.060
87.0	10.618	10.193	9.485	9.202	8.777	8.069	7.928	8.069	8.353	8.777
87.5	10.122	9.768	9.060	8.848	8.353	7.786	7.645	7.857	8.069	8.423
88.0	9.556	9.273	8.636	8.423	7.928	7.503	7.362	7.503	7.716	7.928
88.5	8.919	8.707	8.140	7.786	7.362	7.078	6.937	7.078	7.149	7.291
89.0	8.140	7.999	7.503	7.008	6.725	6.441	6.371	6.441	6.512	6.583
89.5	7.291	7.078	6.654	6.300	6.088	5.592	5.734	5.734	5.734	5.734
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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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>	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335
<b>0.5</b>	3612.088	3613.645	3615.627	3618.034	3620.794	3624.050	3627.590	3631.483	3635.730	3640.260
<b>1.0</b>	3552.770	3556.309	3560.769	3566.077	3572.094	3578.819	3586.251	3594.250	3602.815	3611.805
<b>1.5</b>	3490.691	3496.567	3503.787	3512.281	3522.191	3533.092	3545.054	3557.866	3571.386	3585.543
<b>2.0</b>	3428.755	3436.895	3447.017	3458.767	3472.287	3487.577	3504.353	3522.403	3541.444	3560.981
<b>2.5</b>	3366.888	3377.577	3390.814	3406.386	3423.870	3443.336	3464.713	3487.648	3511.715	3536.843
<b>3.0</b>	3306.296	3319.038	3335.177	3354.289	3376.161	3400.441	3426.702	3454.591	3484.108	3514.829
<b>3.5</b>	3248.961	3263.613	3282.159	3304.244	3329.939	3358.819	3390.035	3423.304	3458.130	3494.301
<b>4.0</b>	3196.155	3212.436	3233.388	3258.163	3286.972	3319.675	3355.634	3394.070	3434.417	3476.251
<b>4.5</b>	3147.455	3165.505	3188.439	3215.833	3247.757	3284.141	3324.276	3367.384	3412.899	3460.325
<b>5.0</b>	3101.091	3120.911	3145.473	3175.273	3210.666	3251.084	3295.537	3343.317	3393.928	3446.805
<b>5.5</b>	3056.213	3077.449	3103.497	3135.563	3174.212	3218.665	3267.789	3320.737	3376.798	3435.267
<b>6.0</b>	3012.963	3035.402	3063.292	3097.410	3138.536	3186.387	3240.254	3298.793	3360.730	3424.932
<b>6.5</b>	2971.696	2995.055	3024.714	3060.885	3103.497	3154.321	3212.860	3276.991	3344.733	3415.164
<b>7.0</b>	2931.561	2955.982	2987.410	3025.068	3069.167	3122.893	3185.679	3255.048	3329.089	3406.174
<b>7.5</b>	2892.346	2917.616	2951.239	2990.525	3036.747	3092.880	3158.993	3233.246	3313.517	3397.255
<b>8.0</b>	2854.334	2880.737	2915.705	2957.256	3006.027	3064.141	3132.802	3211.586	3298.085	3388.690
<b>8.5</b>	2817.526	2845.274	2881.020	2924.836	2975.943	3035.898	3106.966	3189.855	3281.946	3379.205
<b>9.0</b>	2781.213	2810.377	2847.114	2892.700	2945.930	3007.938	3081.413	3167.912	3265.454	3369.649
<b>9.5</b>	2744.122	2774.701	2813.421	2860.846	2916.130	2980.332	3056.213	3146.181	3249.173	3360.518
<b>10.0</b>	2706.181	2739.025	2779.868	2829.135	2886.471	2952.867	3031.155	3124.521	3232.892	3351.387
<b>10.5</b>	2667.887	2702.854	2745.750	2797.069	2856.741	2925.402	3006.239	3103.144	3216.612	3341.972
<b>11.0</b>	2629.592	2665.692	2710.216	2763.942	2826.587	2898.363	2982.030	3082.050	3200.331	3332.628
<b>11.5</b>	2590.165	2627.398	2673.903	2730.248	2796.220	2871.393	2958.034	3061.239	3184.192	3323.143
<b>12.0</b>	2550.667	2589.811	2638.157	2696.838	2765.641	2843.929	2933.897	3040.782	3168.337	3313.446
<b>12.5</b>	2511.593	2552.153	2602.552	2663.356	2734.495	2816.040	2909.688	3020.254	3151.914	3302.828
<b>13.0</b>	2472.591	2514.495	2566.735	2629.380	2702.925	2787.655	2884.984	2999.090	3134.855	3291.786
<b>13.5</b>	2433.942	2476.626	2530.422	2594.978	2670.860	2758.775	2859.643	2977.571	3117.796	3280.318
<b>14.0</b>	2396.072	2439.605	2494.463	2560.506	2638.723	2729.470	2833.948	2956.052	3100.595	3268.568
<b>14.5</b>	2359.052	2402.938	2458.292	2525.892	2606.304	2699.952	2808.112	2934.038	3082.757	3256.110
<b>15.0</b>	2322.668	2367.050	2422.900	2491.420	2573.743	2670.435	2782.063	2911.529	3064.353	3243.156
<b>15.5</b>	2286.568	2331.375	2387.861	2457.443	2541.606	2640.847	2755.731	2888.807	3045.808	3229.849
<b>16.0</b>	2251.458	2296.902	2354.097	2424.457	2509.753	2611.117	2728.974	2865.660	3026.908	3216.612
<b>16.5</b>	2218.189	2263.563	2320.757	2391.471	2477.687	2580.963	2701.722	2842.018	3007.655	3202.950
<b>17.0</b>	2185.133	2230.506	2287.842	2358.698	2445.763	2551.021	2674.470	2818.234	2987.976	3188.793
<b>17.5</b>	2152.643	2198.724	2255.989	2326.774	2414.689	2521.645	2647.713	2794.663	2968.510	3174.495
<b>18.0</b>	2120.435	2167.083	2224.772	2295.982	2384.605	2492.977	2621.239	2771.303	2948.832	3159.559
<b>18.5</b>	2088.653	2136.079	2194.193	2265.899	2355.229	2464.521	2594.624	2747.661	2928.659	3143.916
<b>19.0</b>	2056.800	2104.509	2163.614	2236.381	2326.207	2436.066	2567.867	2723.736	2908.202	3127.989
<b>19.5</b>	2025.654	2073.717	2133.460	2206.864	2297.256	2407.822	2541.252	2699.527	2887.178	3111.496
<b>20.0</b>	1995.358	2042.997	2103.022	2177.347	2268.659	2380.216	2514.779	2674.824	2865.660	3094.437
<b>20.5</b>	1965.983	2013.267	2073.363	2148.254	2240.487	2352.893	2488.376	2650.190	2843.929	3077.024
<b>21.0</b>	1937.881	1984.882	2044.766	2119.798	2212.597	2325.712	2462.044	2625.486	2822.269	3060.035
<b>21.5</b>	1911.620	1957.984	2017.019	2091.697	2184.850	2298.530	2435.783	2600.853	2800.608	3042.835
<b>22.0</b>	1886.703	1932.077	1990.191	2064.444	2157.598	2271.703	2409.734	2576.503	2779.019	3025.776
<b>22.5</b>	1862.849	1907.656	1964.992	2038.396	2130.841	2244.805	2383.685	2552.224	2757.571	3008.504
<b>23.0</b>	1839.985	1884.367	1940.925	2013.125	2104.367	2218.119	2357.777	2528.157	2736.265	2991.445
<b>23.5</b>	1818.113	1861.858	1917.636	1988.705	2078.885	2192.141	2332.436	2504.586	2715.313	2974.740
<b>24.0</b>	1796.948	1840.410	1895.764	1965.770	2054.676	2166.870	2307.520	2481.439	2694.785	2958.671

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

24.5	1776.350	1819.528	1874.528	1943.968	2031.600	2142.450	2283.170	2458.575	2674.682	2943.169
25.0	1756.530	1799.284	1854.142	1923.228	2009.586	2119.161	2259.457	2435.995	2654.579	2927.384
25.5	1737.913	1779.818	1834.322	1903.055	1988.634	2097.147	2236.806	2413.768	2634.476	2911.104
26.0	1720.783	1761.768	1815.140	1883.164	1968.460	2076.195	2215.146	2392.179	2614.515	2894.257
26.5	1704.927	1744.779	1796.240	1863.627	1948.569	2055.667	2194.052	2371.085	2594.836	2877.269
27.0	1689.496	1729.065	1778.969	1844.728	1928.750	2035.281	2173.029	2349.991	2575.441	2861.059
27.5	1673.357	1713.705	1762.617	1826.465	1909.425	2015.603	2152.359	2328.968	2555.975	2844.707
28.0	1656.511	1698.628	1747.611	1809.548	1891.092	1996.774	2132.327	2308.299	2536.226	2827.931
28.5	1639.451	1683.338	1733.029	1793.479	1873.325	1978.370	2113.074	2288.267	2516.477	2811.155
29.0	1622.392	1667.482	1718.306	1778.261	1856.266	1960.178	2094.528	2268.801	2496.870	2793.884
29.5	1605.687	1651.202	1703.299	1763.821	1840.339	1942.694	2076.690	2249.689	2477.333	2775.975
30.0	1589.760	1634.992	1688.435	1750.159	1825.616	1926.060	2059.419	2231.143	2458.080	2757.925
30.5	1574.754	1618.782	1672.791	1736.356	1811.884	1910.416	2042.855	2213.518	2439.463	2739.450
31.0	1560.951	1603.280	1656.723	1722.199	1798.930	1895.622	2026.433	2196.529	2420.918	2720.197
31.5	1548.847	1588.698	1640.655	1708.113	1786.543	1881.678	2010.223	2179.753	2401.877	2699.457
32.0	1538.158	1575.391	1625.648	1694.097	1774.297	1868.653	1994.509	2163.260	2382.977	2678.787
32.5	1529.027	1563.357	1610.854	1679.516	1761.768	1856.124	1979.361	2146.838	2364.219	2657.835
33.0	1520.745	1551.890	1596.556	1664.792	1748.814	1843.808	1964.850	2130.770	2345.886	2637.237
33.5	1512.888	1541.343	1583.036	1650.423	1735.719	1831.987	1951.401	2115.197	2328.119	2616.851
34.0	1504.747	1530.513	1569.728	1636.620	1723.048	1820.661	1939.226	2099.908	2310.352	2596.677
34.5	1495.829	1519.612	1557.199	1623.242	1710.307	1809.265	1927.546	2084.618	2293.080	2577.494
35.0	1485.989	1508.570	1544.953	1610.146	1697.070	1797.160	1915.725	2069.470	2276.092	2558.382
35.5	1475.442	1497.527	1532.991	1597.547	1683.550	1784.561	1903.692	2054.535	2259.457	2539.270
36.0	1464.471	1486.627	1521.948	1585.513	1670.314	1772.173	1891.658	2040.236	2243.318	2521.078
36.5	1453.074	1476.150	1511.401	1573.975	1657.855	1760.211	1879.766	2026.716	2227.321	2502.674
37.0	1441.678	1466.028	1501.704	1563.216	1645.822	1748.248	1868.087	2014.258	2212.102	2484.624
37.5	1430.423	1455.906	1492.502	1553.377	1634.001	1736.002	1856.690	2003.003	2197.449	2466.716
38.0	1419.310	1445.996	1484.149	1544.529	1622.958	1723.827	1845.577	1992.173	2182.514	2449.232
38.5	1408.480	1436.369	1475.726	1536.318	1613.049	1712.006	1834.464	1981.697	2167.578	2432.243
39.0	1398.145	1426.884	1467.444	1528.460	1603.776	1700.680	1823.563	1971.716	2153.067	2415.680
39.5	1388.377	1417.540	1459.162	1520.603	1595.069	1689.921	1813.087	1962.231	2139.193	2399.895
40.0	1379.033	1408.480	1451.163	1512.959	1586.787	1680.294	1803.248	1952.533	2125.744	2384.039
40.5	1370.044	1400.127	1443.802	1505.597	1578.930	1671.659	1793.904	1942.482	2112.649	2368.395
41.0	1361.337	1391.845	1436.582	1498.448	1571.356	1663.306	1784.844	1932.006	2099.908	2353.389
41.5	1352.701	1383.917	1429.574	1491.157	1563.782	1655.024	1775.783	1921.176	2087.591	2338.666
42.0	1343.712	1375.636	1422.637	1484.149	1556.137	1647.025	1766.794	1910.346	2075.841	2324.296
42.5	1334.580	1367.425	1415.912	1477.212	1548.493	1638.956	1757.662	1899.799	2064.232	2309.856
43.0	1325.661	1359.072	1409.046	1470.629	1541.131	1630.886	1748.177	1889.252	2052.907	2295.628
43.5	1317.167	1351.215	1402.392	1464.188	1534.194	1622.675	1738.480	1878.775	2042.076	2282.391
44.0	1308.602	1343.995	1396.305	1458.029	1527.399	1614.677	1728.924	1868.299	2031.459	2270.287
44.5	1299.400	1336.704	1390.713	1451.659	1520.816	1606.961	1719.438	1857.469	2020.841	2258.891
45.0	1289.703	1329.130	1385.333	1445.925	1514.374	1599.316	1710.095	1846.639	2010.648	2247.919
45.5	1279.510	1320.990	1379.600	1440.687	1508.004	1591.955	1701.105	1835.809	2000.596	2237.726
46.0	1268.963	1312.283	1374.149	1435.803	1501.633	1585.018	1692.045	1824.554	1990.474	2227.604
46.5	1258.911	1303.577	1367.920	1430.636	1495.758	1578.081	1682.772	1813.016	1980.281	2217.623
47.0	1248.789	1294.870	1360.488	1425.610	1490.378	1570.931	1673.499	1801.691	1970.017	2207.996
47.5	1238.808	1286.163	1352.631	1420.159	1485.069	1564.065	1664.438	1790.365	1958.975	2197.662
48.0	1232.225	1277.315	1344.773	1413.718	1479.760	1557.695	1655.590	1779.252	1947.578	2186.407
48.5	1223.094	1270.520	1336.704	1406.215	1474.381	1551.466	1646.813	1768.563	1936.324	2174.303
49.0	1203.416	1265.565	1328.705	1398.358	1468.435	1545.237	1637.752	1758.087	1924.998	2161.915
49.5	1177.933	1261.389	1321.060	1390.430	1461.639	1538.937	1629.046	1747.540	1914.097	2149.670
50.0	1144.310	1243.692	1316.743	1382.573	1454.065	1532.566	1620.906	1737.205	1903.409	2136.787
50.5	1100.778	1215.945	1312.637	1375.069	1445.996	1526.054	1613.544	1727.366	1892.366	2123.550
51.0	1058.519	1184.375	1304.851	1368.911	1437.573	1519.188	1606.890	1717.881	1880.545	2109.888
51.5	1024.047	1139.143	1278.094	1364.735	1429.078	1511.826	1600.449	1708.608	1868.512	2088.936
52.0	999.059	1097.734	1249.214	1359.567	1421.009	1503.686	1593.795	1699.619	1857.328	2060.764

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

52.5	983.982	1068.995	1215.308	1346.260	1414.567	1495.050	1586.929	1690.983	1843.383	2016.381
53.0	975.276	1045.707	1171.492	1315.610	1410.320	1486.627	1580.204	1682.559	1821.510	1949.702
53.5	968.480	1021.781	1119.252	1273.918	1406.781	1479.053	1573.480	1674.773	1794.258	1872.546
54.0	962.534	1009.394	1094.124	1241.852	1397.154	1472.965	1566.189	1664.297	1756.601	1809.335
54.5	956.801	1003.944	1083.294	1221.041	1371.742	1469.213	1558.473	1645.539	1701.671	1776.916
55.0	950.996	999.626	1071.473	1187.135	1328.280	1467.444	1550.758	1620.623	1636.620	1764.316
55.5	945.334	995.945	1060.218	1148.062	1279.014	1466.170	1542.051	1593.441	1584.310	1756.105
56.0	939.671	992.335	1049.529	1113.306	1238.242	1459.657	1529.027	1558.119	1558.969	1746.974
56.5	933.725	988.583	1041.601	1091.788	1208.795	1436.440	1510.340	1506.871	1550.758	1736.002
57.0	927.071	984.761	1038.557	1084.922	1185.861	1392.129	1491.015	1450.880	1545.237	1723.473
57.5	919.214	979.664	1036.080	1081.099	1163.493	1338.403	1476.646	1411.948	1537.379	1710.449
58.0	911.003	973.365	1033.036	1076.923	1142.753	1289.632	1456.047	1395.385	1527.399	1697.070
58.5	903.429	966.711	1029.497	1072.959	1129.658	1250.700	1412.090	1389.297	1516.781	1684.046
59.0	897.058	959.845	1024.047	1069.774	1124.632	1222.245	1353.126	1383.917	1505.880	1671.021
59.5	891.679	953.262	1017.534	1066.871	1123.570	1200.443	1299.046	1377.264	1493.917	1657.855
60.0	886.794	946.679	1010.456	1063.474	1120.810	1174.323	1251.620	1370.398	1481.105	1644.689
60.5	882.547	941.440	1005.572	1059.156	1113.802	1140.700	1202.283	1363.956	1467.444	1631.169
61.0	879.999	937.335	1000.758	1054.696	1105.379	1106.016	1152.592	1356.594	1453.499	1616.942
61.5	879.433	935.070	997.077	1051.582	1097.167	1075.720	1117.483	1335.359	1440.404	1602.289
62.0	879.574	934.291	994.600	1049.458	1089.593	1056.254	1101.627	1289.278	1428.017	1586.717
62.5	878.796	933.937	993.538	1046.202	1085.063	1051.370	1091.717	1228.049	1414.497	1570.082
63.0	876.672	932.805	991.273	1041.814	1080.675	1054.909	1079.613	1161.157	1398.216	1552.598
63.5	871.222	930.398	988.300	1034.947	1063.120	1059.439	1067.296	1101.698	1384.201	1532.141
64.0	861.170	926.859	985.115	1021.994	1029.639	1062.200	1058.094	1066.164	1354.542	1509.207
64.5	846.518	918.223	981.929	1006.209	1002.174	1061.492	1051.653	1048.113	1298.197	1485.282
65.0	828.326	905.977	977.470	996.936	994.671	1055.404	1043.937	1032.824	1230.526	1454.278
65.5	811.125	887.927	965.437	991.698	993.397	1043.371	1032.328	1016.756	1158.963	1391.067
66.0	792.226	867.824	947.670	982.991	987.875	1026.666	1016.897	997.715	1080.958	1299.046
66.5	760.089	850.340	926.505	958.004	979.806	1008.545	999.413	973.294	1008.332	1234.066
67.0	709.690	818.912	895.359	911.428	969.047	990.424	981.576	946.254	948.944	1186.994
67.5	656.743	773.114	865.063	867.116	951.350	970.462	962.110	918.294	905.482	1133.268
68.0	617.811	720.804	830.379	842.695	923.036	947.457	937.689	881.273	876.177	1074.658
68.5	594.240	673.944	749.118	819.478	887.432	921.904	909.092	835.758	851.260	1015.977
69.0	576.969	647.612	712.097	777.573	850.765	893.944	880.849	797.747	824.928	955.881
69.5	557.927	630.553	690.366	717.477	814.665	861.241	849.420	774.176	796.544	897.412
70.0	536.055	611.582	664.742	676.209	770.141	821.035	808.789	756.833	766.672	850.765
70.5	512.696	586.171	629.562	651.859	707.850	774.954	766.602	738.217	735.810	808.860
71.0	487.850	559.909	602.947	622.908	646.267	725.051	731.634	715.778	705.302	766.955
71.5	460.315	531.171	580.720	591.055	606.203	660.849	698.152	688.526	672.033	724.484
72.0	429.169	499.459	555.733	560.405	572.509	580.508	660.495	659.079	633.030	657.947
72.5	394.272	464.633	527.348	532.586	534.639	515.315	618.590	629.208	594.806	583.622
73.0	359.092	426.692	498.468	505.971	497.972	481.409	564.369	596.434	543.983	534.285
73.5	329.646	388.468	471.924	477.516	459.536	456.917	499.176	556.087	489.124	505.971
74.0	299.208	348.758	438.513	449.272	418.622	430.444	445.592	505.122	454.369	485.019
74.5	258.932	310.109	397.741	418.976	382.027	404.607	411.827	442.760	435.115	462.368
75.0	220.141	268.983	355.270	381.248	353.500	376.222	382.876	381.248	421.029	438.796
75.5	194.659	235.148	311.100	333.964	328.159	344.086	348.475	340.193	398.661	411.686
76.0	175.759	209.170	272.027	276.345	298.713	312.020	312.233	317.966	368.719	384.575
76.5	155.869	186.589	233.661	224.176	261.621	282.078	280.450	297.085	321.859	364.189
77.0	134.987	163.513	200.959	193.668	221.628	250.437	255.038	269.974	272.876	348.687
77.5	114.035	139.800	173.848	173.706	189.208	216.177	233.095	240.952	245.553	317.895
78.0	92.587	116.017	146.454	153.533	167.123	182.908	206.905	214.337	230.264	263.108
78.5	71.493	92.233	118.706	133.925	147.233	154.524	176.255	189.279	206.621	215.257
79.0	53.938	67.529	91.030	113.681	125.077	132.510	149.569	163.938	175.476	182.130
79.5	42.188	49.833	62.928	93.011	103.771	112.194	127.130	138.385	145.817	152.117
80.0	34.685	39.498	47.638	72.838	82.181	90.676	104.266	112.477	118.423	121.325

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

80.5	27.889	31.853	36.242	56.982	63.282	69.582	80.907	87.915	91.313	89.897
81.0	20.952	23.571	27.677	44.665	49.833	51.744	59.389	65.193	62.220	61.017
81.5	15.997	17.059	19.749	28.880	39.073	39.356	43.037	44.736	38.932	37.374
82.0	14.228	14.723	15.290	17.767	27.252	30.438	33.481	30.084	26.969	24.633
82.5	13.732	14.157	14.652	14.936	17.838	22.580	27.465	21.943	20.952	20.103
83.0	13.166	13.378	14.157	14.440	14.369	16.918	21.165	17.625	17.625	18.192
83.5	12.529	12.529	13.591	13.945	14.299	14.511	16.139	15.643	16.281	17.201
84.0	11.821	11.892	12.954	13.378	13.803	14.015	14.228	15.006	15.643	16.493
84.5	10.759	11.396	12.387	12.812	13.237	13.591	13.874	14.511	15.077	15.785
85.0	9.839	10.972	11.821	12.246	12.600	12.954	13.378	13.803	14.369	15.077
85.5	9.698	10.618	11.255	11.680	12.033	12.317	12.671	13.095	13.591	14.369
86.0	9.768	10.264	10.830	11.184	11.396	11.609	11.892	12.246	12.741	13.520
86.5	9.627	9.839	10.335	10.618	10.759	10.901	11.042	11.326	11.821	12.600
87.0	9.273	9.414	9.768	9.981	10.051	10.051	10.122	10.264	10.689	11.396
87.5	8.848	8.848	9.202	9.273	9.202	9.131	9.060	9.131	9.414	9.839
88.0	8.282	8.211	8.494	8.423	8.282	8.069	7.857	7.786	7.928	7.999
88.5	7.574	7.432	7.574	7.432	7.149	6.866	6.583	6.371	6.300	6.088
89.0	6.725	6.512	6.512	6.300	5.946	5.521	5.167	4.813	4.459	4.035
89.5	5.734	5.521	5.380	5.026	4.530	4.035	3.539	3.115	2.690	2.194
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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335
0.5	3645.003	3650.028	3655.196	3660.434	3665.813	3671.264	3676.644	3682.023	3687.261	3692.358
1.0	3621.219	3630.987	3641.039	3651.373	3661.850	3672.538	3683.227	3693.703	3703.967	3713.876
1.5	3600.125	3615.131	3630.492	3645.994	3661.708	3677.422	3692.853	3707.931	3722.583	3736.669
2.0	3581.013	3601.258	3621.644	3642.171	3662.699	3683.014	3703.117	3722.795	3741.978	3760.665
2.5	3562.680	3588.870	3614.919	3640.472	3665.601	3691.438	3716.566	3740.704	3763.992	3786.573
3.0	3546.541	3578.536	3610.247	3641.180	3671.476	3701.914	3731.290	3759.462	3786.785	3813.329
3.5	3531.393	3569.121	3606.708	3643.304	3678.696	3713.947	3747.499	3779.494	3810.569	3840.794
4.0	3519.076	3562.326	3605.292	3647.622	3688.819	3728.317	3765.762	3801.650	3836.405	3869.887
4.5	3508.883	3557.796	3606.283	3653.780	3699.861	3744.526	3785.865	3824.938	3862.667	3898.908
5.0	3501.026	3555.389	3608.973	3661.637	3713.452	3762.577	3807.596	3849.925	3890.485	3928.851
5.5	3494.868	3554.681	3613.999	3672.326	3728.812	3781.901	3830.035	3875.054	3917.808	3957.872
6.0	3490.479	3556.451	3621.644	3684.925	3745.163	3801.225	3852.827	3901.032	3945.839	3987.036
6.5	3487.011	3559.070	3630.067	3698.799	3763.851	3823.310	3877.815	3928.497	3975.285	4017.473
7.0	3484.675	3562.963	3639.835	3713.947	3783.670	3846.740	3904.147	3957.023	4005.157	4048.336
7.5	3482.268	3566.927	3649.887	3729.591	3803.844	3870.878	3930.620	3985.266	4034.886	4079.056
8.0	3480.569	3572.236	3662.133	3747.570	3825.858	3895.936	3957.943	4014.784	4065.961	4110.910
8.5	3478.304	3577.332	3673.883	3764.912	3847.519	3922.268	3987.036	4045.221	4097.390	4142.763
9.0	3476.322	3582.712	3686.624	3784.449	3871.727	3948.670	4016.341	4076.437	4129.172	4174.616
9.5	3474.836	3588.516	3699.436	3803.490	3895.086	3975.923	4045.433	4106.521	4159.822	4205.974

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

10.0	3473.420	3594.816	3712.956	3823.027	3919.578	4003.599	4075.446	4137.666	4190.967	4236.907
10.5	3471.933	3600.691	3725.131	3841.573	3943.503	4031.772	4104.397	4167.750	4222.608	4269.256
11.0	3470.518	3607.062	3738.793	3861.180	3967.499	4058.246	4134.127	4198.895	4253.966	4300.543
11.5	3468.960	3613.149	3751.251	3879.938	3991.566	4085.639	4163.220	4228.837	4284.616	4331.405
12.0	3466.695	3618.600	3763.992	3898.555	4015.279	4112.821	4193.870	4260.549	4315.903	4362.125
12.5	3463.793	3623.909	3776.734	3918.020	4038.496	4139.931	4222.750	4291.057	4346.836	4392.988
13.0	3460.466	3629.076	3789.829	3936.991	4062.917	4167.962	4252.833	4323.123	4379.114	4424.558
13.5	3456.573	3633.606	3801.579	3954.829	4084.578	4194.365	4280.723	4352.074	4409.410	4455.562
14.0	3452.043	3637.358	3813.542	3973.233	4107.724	4219.989	4308.824	4381.804	4439.494	4485.787
14.5	3447.088	3641.110	3825.504	3991.424	4130.163	4245.826	4337.280	4410.118	4468.091	4515.092
15.0	3441.213	3643.445	3835.981	4009.475	4153.593	4271.804	4365.948	4439.777	4497.325	4543.335
15.5	3434.842	3645.781	3846.811	4027.242	4176.386	4297.570	4392.705	4467.312	4525.568	4571.224
16.0	3428.896	3648.259	3858.207	4045.079	4198.966	4323.052	4420.169	4495.272	4553.811	4599.397
16.5	3422.525	3650.453	3868.896	4062.634	4220.626	4348.889	4447.067	4522.241	4580.497	4626.437
17.0	3415.872	3652.435	3878.876	4078.844	4242.216	4373.026	4473.187	4548.432	4605.980	4650.999
17.5	3408.510	3653.001	3887.087	4094.558	4261.965	4395.465	4496.263	4572.003	4630.684	4674.570
18.0	3400.157	3652.506	3894.732	4108.998	4281.926	4417.621	4520.188	4596.565	4654.680	4696.726
18.5	3391.238	3651.656	3901.315	4123.368	4300.189	4439.069	4540.928	4619.004	4678.676	4718.599
19.0	3381.541	3649.958	3907.898	4136.109	4318.239	4459.526	4563.013	4640.594	4700.265	4745.709
19.5	3371.348	3648.471	3914.269	4149.275	4336.147	4479.841	4583.187	4660.838	4721.996	4772.466
20.0	3360.447	3646.064	3920.781	4161.733	4353.914	4499.378	4603.078	4681.507	4745.214	4796.462
20.5	3349.758	3644.366	3927.010	4174.616	4369.699	4518.914	4622.473	4702.531	4766.520	4817.344
21.0	3339.636	3642.384	3932.956	4186.437	4387.396	4538.663	4643.000	4724.403	4785.774	4835.536
21.5	3328.665	3639.694	3938.265	4198.046	4402.190	4558.129	4665.864	4747.125	4806.018	4854.294
22.0	3318.118	3637.499	3945.343	4211.566	4421.373	4579.082	4689.011	4770.201	4826.617	4873.759
22.5	3307.712	3635.730	3951.926	4224.166	4438.078	4599.326	4712.865	4786.765	4843.251	4893.650
23.0	3297.731	3634.102	3957.731	4237.048	4456.907	4620.845	4736.083	4809.557	4863.566	4913.257
23.5	3287.892	3633.111	3964.243	4250.144	4475.594	4642.080	4759.512	4831.996	4885.014	4933.148
24.0	3278.336	3631.200	3971.605	4264.017	4494.847	4664.519	4777.492	4851.250	4906.604	4955.091
24.5	3269.559	3629.925	3977.126	4276.546	4511.199	4683.773	4797.949	4874.467	4929.680	4978.309
25.0	3259.932	3627.306	3982.647	4288.934	4529.744	4705.645	4821.379	4895.278	4950.561	5001.172
25.5	3249.102	3623.201	3985.762	4300.613	4547.087	4724.828	4841.552	4916.160	4971.089	5026.230
26.0	3237.069	3618.175	3989.867	4312.151	4564.571	4744.435	4862.434	4937.820	4991.121	5050.085
26.5	3225.177	3614.070	3993.902	4323.052	4581.488	4765.742	4884.165	4956.719	5012.286	5075.355
27.0	3213.356	3608.761	3998.078	4335.298	4599.468	4786.765	4905.542	4977.743	5031.893	5100.484
27.5	3201.818	3604.089	4001.193	4346.765	4616.456	4806.514	4922.813	4995.580	5049.660	5125.683
28.0	3189.855	3599.276	4004.237	4357.312	4633.444	4824.564	4944.544	5014.480	5067.569	5149.679
28.5	3177.468	3593.613	4006.360	4367.647	4648.946	4843.039	4964.931	5033.309	5086.327	5175.374
29.0	3164.019	3586.393	4007.634	4377.911	4665.581	4862.009	4981.919	5049.589	5107.279	5203.264
29.5	3149.225	3578.536	4008.059	4386.051	4678.818	4880.626	5000.040	5065.728	5124.197	5230.020
30.0	3133.510	3567.352	4006.714	4393.200	4694.603	4900.021	5020.780	5085.053	5142.176	5257.980
30.5	3117.017	3556.946	4003.104	4399.854	4709.467	4918.354	5037.839	5101.475	5161.784	5287.285
31.0	3099.817	3544.346	3998.291	4405.800	4723.341	4936.758	5058.296	5119.171	5181.603	5318.218
31.5	3080.846	3530.968	3993.123	4411.392	4736.366	4956.366	5074.577	5137.150	5203.971	5351.558
32.0	3061.947	3516.882	3987.177	4415.993	4751.514	4975.265	5097.865	5158.528	5228.746	5385.464
32.5	3042.268	3501.734	3980.170	4419.532	4764.963	4994.377	5117.189	5177.710	5255.715	5421.989
33.0	3023.298	3487.081	3974.648	4425.266	4778.341	5012.710	5139.203	5198.379	5281.906	5457.665
33.5	3004.328	3472.995	3969.340	4431.353	4792.852	5032.743	5159.094	5218.553	5310.078	5493.765
34.0	2985.782	3458.980	3965.022	4438.573	4808.213	5053.199	5181.108	5241.558	5339.312	5530.503
34.5	2967.307	3446.026	3961.058	4446.430	4824.635	5074.577	5202.485	5264.493	5371.803	5571.629
35.0	2948.124	3431.727	3957.872	4455.208	4842.543	5094.821	5226.056	5289.338	5406.841	5614.171
35.5	2928.942	3418.703	3954.616	4465.755	4860.381	5115.915	5247.504	5313.759	5444.853	5659.261
36.0	2911.033	3405.325	3952.068	4473.966	4879.210	5138.495	5271.146	5339.596	5483.218	5706.545
36.5	2892.771	3392.725	3948.246	4481.964	4896.977	5161.359	5292.807	5365.290	5522.716	5757.439
37.0	2874.791	3379.559	3945.131	4491.308	4916.443	5184.364	5319.351	5396.861	5565.470	5810.811
37.5	2856.387	3365.402	3939.114	4499.944	4936.758	5208.856	5345.683	5430.413	5611.905	5866.024

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

38.0	2838.974	3353.156	3936.637	4509.571	4958.277	5235.117	5376.050	5467.858	5659.756	5922.368
38.5	2821.207	3340.415	3932.602	4519.127	4980.079	5262.723	5408.115	5507.144	5713.623	5988.269
39.0	2804.289	3328.240	3930.125	4527.479	5002.447	5291.957	5443.579	5553.366	5768.340	6059.691
39.5	2788.575	3317.197	3926.869	4538.309	5027.151	5324.377	5479.537	5599.518	5827.941	6132.741
40.0	2772.719	3305.376	3924.179	4547.795	5053.624	5356.867	5516.558	5646.236	5887.047	6205.650
40.5	2756.368	3293.909	3921.630	4560.111	5077.833	5388.366	5553.649	5694.087	5948.771	6279.762
41.0	2740.866	3281.876	3920.569	4572.569	5103.528	5424.184	5594.775	5747.742	6014.530	6359.183
41.5	2725.506	3270.479	3919.153	4585.594	5129.010	5460.213	5637.317	5802.388	6082.980	6449.929
42.0	2710.570	3259.791	3918.445	4600.388	5158.811	5499.640	5681.416	5860.927	6152.137	6554.054
42.5	2695.351	3249.102	3918.374	4614.686	5189.107	5537.864	5730.541	5924.209	6224.904	6668.725
43.0	2681.265	3238.131	3918.941	4630.330	5219.261	5579.981	5782.214	5993.083	6303.262	6790.263
43.5	2668.028	3227.725	3919.011	4646.681	5250.760	5623.231	5837.710	6066.982	6391.531	6926.029
44.0	2655.287	3216.753	3919.436	4664.873	5286.153	5674.125	5903.752	6150.155	6486.525	7086.498
44.5	2642.616	3206.348	3920.852	4682.569	5322.607	5725.161	5971.918	6239.273	6592.702	7292.129
45.0	2629.804	3197.075	3923.188	4700.902	5359.840	5779.170	6044.614	6335.187	6706.808	7542.991
45.5	2616.497	3188.723	3925.948	4718.953	5401.320	5839.054	6120.637	6435.277	6824.099	7833.917
46.0	2603.472	3179.804	3929.204	4739.410	5444.570	5904.389	6206.145	6541.808	6948.255	8158.820
46.5	2589.952	3170.389	3931.894	4760.787	5492.916	5974.112	6292.008	6648.623	7091.312	8515.364
47.0	2576.715	3161.895	3935.646	4786.694	5546.642	6051.126	6384.382	6765.489	7248.171	8896.896
47.5	2562.983	3153.826	3939.256	4815.574	5604.048	6130.264	6483.056	6884.832	7417.702	9313.607
48.0	2550.100	3144.836	3943.715	4849.834	5669.170	6214.923	6592.702	7022.013	7600.681	9775.550
48.5	2535.802	3135.563	3949.449	4882.749	5732.877	6298.166	6705.888	7167.830	7825.423	10293.908
49.0	2521.999	3125.582	3954.404	4912.691	5791.204	6386.435	6842.078	7353.500	8120.030	10859.834
49.5	2508.479	3116.380	3953.130	4903.135	5777.259	6424.730	6983.719	7588.364	8511.684	11514.100
50.0	2494.534	3097.976	3895.652	4830.156	5731.957	6439.524	7096.692	7839.722	8971.715	12256.068
50.5	2475.351	3048.639	3797.827	4758.168	5707.040	6494.382	7209.452	8032.965	9431.464	13031.447
51.0	2446.967	2951.027	3698.941	4705.857	5744.840	6584.916	7337.431	8218.634	9871.180	13734.767
51.5	2385.242	2849.096	3640.119	4712.299	5859.724	6729.388	7496.414	8402.392	10239.545	14303.100
52.0	2298.389	2783.408	3650.949	4811.681	6054.029	6953.989	7697.656	8608.659	10573.084	14714.927
52.5	2211.819	2763.942	3693.561	4933.360	6272.825	7227.007	7978.106	8852.230	10932.601	15025.107
53.0	2153.704	2765.853	3739.288	5100.342	6488.648	7494.008	8276.819	9183.504	11350.091	15283.260
53.5	2130.345	2772.294	3789.900	5261.449	6709.781	7748.055	8576.310	9536.367	11851.461	15497.314
54.0	2120.223	2776.966	3846.952	5419.229	6936.930	8005.571	8853.858	9885.833	12431.049	15681.779
54.5	2109.818	2782.134	3906.836	5555.844	7153.461	8242.842	9113.639	10216.399	12986.782	15874.031
55.0	2097.784	2790.415	3980.807	5683.611	7334.034	8479.830	9357.423	10542.434	13468.686	16076.547
55.5	2085.043	2797.352	4049.681	5800.831	7505.829	8697.353	9573.813	10801.791	13827.212	16189.803
56.0	2073.576	2803.935	4109.140	5916.352	7670.050	8857.681	9745.820	11008.766	14103.486	16181.380
56.5	2062.604	2805.988	4143.966	6006.461	7803.409	8993.659	9880.807	11155.291	14268.557	16085.962
57.0	2051.420	2803.511	4158.335	6081.422	7900.101	9096.368	9859.926	11208.592	14272.308	15921.882
57.5	2040.519	2795.300	4162.583	6146.191	7970.886	9157.172	9820.569	11145.310	14107.662	15679.089
58.0	2028.415	2781.496	4159.539	6202.677	8015.268	9194.971	9784.469	10980.098	13724.999	15304.495
58.5	2015.249	2765.428	4143.046	6229.151	8034.310	9173.099	9746.882	10710.620	13179.742	14788.826
59.0	2001.233	2749.643	4126.270	6229.788	8029.142	9086.741	9707.384	10420.684	12558.533	14152.469
59.5	1985.094	2730.956	4108.220	6222.214	7996.510	8949.560	9522.352	10117.512	11917.433	13441.080
60.0	1968.318	2704.270	4081.958	6199.209	7901.021	8772.597	9297.397	9807.474	11320.008	12681.274
60.5	1951.826	2667.037	4037.364	6139.891	7764.052	8559.464	9040.448	9494.604	10745.446	11934.563
61.0	1934.483	2621.664	3982.293	6038.314	7577.605	8319.290	8774.225	9150.094	10165.504	11218.219
61.5	1914.947	2569.142	3898.342	5875.084	7318.673	8005.359	8445.995	8786.825	9582.094	10509.519
62.0	1894.844	2513.858	3792.802	5635.689	6971.261	7627.933	8061.633	8391.562	8983.395	9797.422
62.5	1872.334	2451.709	3640.402	5324.943	6584.491	7207.541	7630.127	7970.603	8465.461	9085.325
63.0	1846.214	2372.076	3434.417	4953.393	6136.705	6758.764	7157.991	7508.802	7982.283	8446.349
63.5	1814.007	2257.617	3186.528	4581.701	5686.938	6276.081	6635.032	7004.034	7470.649	7889.767
64.0	1768.492	2118.737	2972.050	4261.611	5274.049	5809.254	6125.451	6478.597	6911.235	7366.878
64.5	1696.079	1982.829	2804.643	4027.808	4972.717	5431.333	5672.356	5962.574	6341.982	6831.035
65.0	1596.768	1883.093	2681.053	3839.095	4735.516	5145.149	5327.633	5514.151	5793.894	6240.193
65.5	1506.446	1819.528	2570.345	3654.417	4520.896	4910.922	5053.624	5172.897	5308.238	5611.835

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

66.0	1449.040	1770.262	2462.256	3468.253	4305.214	4666.359	4813.805	4899.667	4929.680	5028.212
66.5	1414.213	1722.341	2347.301	3280.814	4083.303	4422.930	4561.810	4633.657	4627.357	4554.094
67.0	1383.139	1672.579	2237.797	3088.916	3852.827	4183.464	4306.488	4372.743	4357.808	4204.275
67.5	1349.941	1620.410	2125.107	2898.929	3633.111	3940.672	4056.405	4122.447	4097.602	3925.948
68.0	1312.495	1563.924	2013.125	2710.995	3411.837	3704.533	3804.977	3870.594	3836.688	3666.380
68.5	1271.723	1500.784	1896.755	2520.229	3180.228	3460.679	3547.886	3617.184	3566.502	3412.899
69.0	1220.050	1432.971	1782.933	2319.695	2915.705	3177.680	3269.347	3345.936	3299.360	3165.576
69.5	1161.582	1345.835	1646.530	2060.339	2588.537	2845.840	2949.469	3046.020	3043.684	2926.606
70.0	1102.689	1250.346	1452.933	1763.821	2257.263	2511.876	2618.691	2719.843	2769.180	2699.881
70.5	1043.017	1160.025	1352.347	1550.475	1971.999	2193.627	2294.425	2390.693	2458.292	2483.846
71.0	988.512	1070.340	1268.042	1431.131	1806.929	1990.262	2040.731	2083.344	2140.468	2134.946
71.5	892.670	978.390	1183.242	1329.767	1656.581	1834.535	1871.697	1861.575	1854.213	1708.113
72.0	822.734	925.443	1097.875	1234.774	1513.737	1689.355	1720.075	1696.292	1656.227	1433.609
72.5	754.710	880.353	1012.296	1139.851	1366.363	1546.723	1569.587	1539.078	1514.303	1295.012
73.0	663.609	831.016	945.617	1044.928	1218.918	1379.883	1402.109	1378.963	1365.726	1178.287
73.5	597.213	777.927	876.177	948.023	1071.473	1212.193	1232.508	1218.210	1206.813	1048.821
74.0	558.210	724.909	774.176	800.224	924.027	1044.787	1063.120	1057.528	1046.415	939.317
74.5	524.304	642.162	664.459	700.913	779.838	879.716	894.793	896.280	886.865	847.226
75.0	473.481	557.573	596.718	643.436	698.577	776.158	769.645	750.179	718.892	742.818
75.5	432.921	512.979	555.025	582.631	629.066	691.003	676.421	648.249	589.002	620.714
76.0	405.740	479.214	500.308	525.225	548.938	583.552	574.349	558.210	511.563	524.163
76.5	382.097	427.187	445.308	425.347	412.110	449.980	456.634	453.944	434.054	461.660
77.0	337.078	345.360	347.908	345.926	351.660	366.949	358.384	352.368	343.024	397.812
77.5	287.953	259.781	304.588	310.038	307.419	313.153	298.359	280.946	261.409	300.553
78.0	235.785	223.114	268.912	268.275	256.100	256.312	246.119	231.184	210.090	222.265
78.5	205.701	198.269	222.477	219.787	209.736	199.260	193.739	184.820	171.583	178.095
79.0	178.449	167.194	174.768	171.087	163.301	142.207	141.287	138.102	133.359	142.136
79.5	146.383	134.350	127.271	122.458	116.866	85.084	88.906	91.242	94.569	104.620
80.0	113.398	101.718	79.633	73.758	70.431	30.721	34.968	43.604	54.221	64.485
80.5	80.695	69.157	33.552	26.686	24.916	24.492	23.996	24.775	28.102	33.269
81.0	45.515	35.817	24.704	23.713	23.501	23.430	23.147	22.226	20.882	20.528
81.5	28.385	23.996	22.934	22.864	22.651	22.580	22.368	21.660	20.245	18.475
82.0	22.864	21.519	21.943	21.943	21.731	21.660	21.377	20.811	19.678	18.121
82.5	20.103	20.528	20.952	20.952	20.740	20.598	20.457	19.891	18.758	17.272
83.0	18.829	19.607	19.961	19.961	19.749	19.678	19.537	18.970	17.838	16.281
83.5	18.050	18.687	19.041	19.041	18.829	18.829	18.687	18.121	16.988	15.290
84.0	17.342	17.838	18.121	18.263	18.263	18.333	18.121	17.413	16.068	14.228
84.5	16.564	17.130	17.555	17.767	17.696	17.625	17.413	16.634	15.148	13.024
85.0	15.856	16.564	16.988	17.059	16.988	16.918	16.564	15.573	13.874	11.538
85.5	15.148	15.856	16.210	16.281	16.139	15.927	15.431	14.228	12.175	9.768
86.0	14.369	15.006	15.290	15.219	14.794	14.015	13.095	11.821	9.839	7.716
86.5	13.378	13.945	13.945	13.237	12.246	11.326	10.335	9.060	7.291	5.592
87.0	12.033	12.104	11.538	10.618	9.556	8.494	7.362	6.158	4.813	3.610
87.5	10.122	9.768	8.919	7.786	6.583	5.521	4.530	3.539	2.690	1.911
88.0	7.928	7.220	6.158	5.026	3.964	3.044	2.265	1.557	1.133	0.849
88.5	5.521	4.601	3.681	2.761	1.840	1.274	0.849	0.637	0.566	0.425
89.0	3.327	2.477	1.699	1.133	0.849	0.708	0.637	0.566	0.495	0.425
89.5	1.628	1.203	0.991	0.849	0.849	0.779	0.637	0.566	0.495	0.495
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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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**

	<b>300</b>	<b>305</b>	<b>310</b>	<b>315</b>	<b>320</b>	<b>325</b>	<b>330</b>	<b>335</b>	<b>340</b>	<b>345</b>
<b>0.0</b>	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335	3671.335
<b>0.5</b>	3697.171	3701.843	3706.161	3710.266	3714.018	3717.487	3720.601	3723.362	3725.768	3727.821
<b>1.0</b>	3723.362	3732.351	3740.775	3748.632	3755.923	3762.577	3768.664	3774.115	3778.928	3783.104
<b>1.5</b>	3750.189	3763.214	3775.530	3787.210	3798.111	3808.162	3817.223	3825.221	3832.158	3837.892
<b>2.0</b>	3778.645	3795.775	3811.984	3827.062	3841.006	3853.748	3865.286	3875.691	3884.751	3892.396
<b>2.5</b>	3808.516	3829.468	3849.076	3867.126	3883.619	3898.696	3912.570	3924.887	3935.292	3943.999
<b>3.0</b>	3839.024	3863.445	3886.026	3906.412	3925.028	3942.017	3957.306	3970.684	3982.222	3992.062
<b>3.5</b>	3869.887	3897.068	3921.984	3944.494	3964.880	3983.143	3999.423	4013.863	4026.463	4037.364
<b>4.0</b>	3901.528	3930.549	3956.952	3981.019	4002.821	4022.004	4038.992	4054.352	4067.872	4079.552
<b>4.5</b>	3932.673	3963.323	3990.929	4016.128	4038.921	4059.095	4077.074	4093.426	4107.866	4120.112
<b>5.0</b>	3964.101	3995.742	4024.339	4050.530	4074.172	4095.337	4114.378	4131.366	4146.019	4158.689
<b>5.5</b>	3994.539	4027.596	4057.467	4084.436	4108.644	4130.305	4149.771	4166.830	4181.341	4194.365
<b>6.0</b>	4024.552	4058.812	4090.099	4117.705	4141.701	4163.220	4182.898	4200.169	4214.822	4227.988
<b>6.5</b>	4055.485	4090.170	4121.952	4149.912	4173.767	4195.214	4214.539	4231.598	4246.746	4260.549
<b>7.0</b>	4086.984	4121.952	4153.451	4181.270	4205.266	4226.643	4245.472	4262.106	4277.679	4291.765
<b>7.5</b>	4118.413	4153.593	4184.809	4211.991	4235.845	4257.081	4275.768	4291.907	4307.763	4321.495
<b>8.0</b>	4150.266	4185.021	4215.530	4242.145	4265.575	4286.527	4304.931	4321.566	4337.209	4350.517
<b>8.5</b>	4181.978	4216.096	4245.967	4271.875	4294.951	4315.691	4333.953	4350.871	4366.727	4379.539
<b>9.0</b>	4213.689	4247.312	4276.476	4301.817	4324.326	4344.642	4362.692	4379.185	4394.120	4407.145
<b>9.5</b>	4245.472	4279.024	4307.479	4331.971	4353.561	4373.097	4391.006	4407.286	4421.797	4433.760
<b>10.0</b>	4276.759	4310.311	4338.129	4362.055	4383.149	4401.977	4419.391	4435.600	4449.757	4461.437
<b>10.5</b>	4308.824	4341.456	4368.284	4391.714	4413.020	4431.778	4448.412	4463.844	4477.505	4489.255
<b>11.0</b>	4339.757	4372.177	4398.721	4421.726	4442.962	4461.791	4477.930	4492.724	4505.890	4516.791
<b>11.5</b>	4370.124	4402.402	4429.584	4452.801	4473.329	4491.591	4507.376	4521.463	4533.921	4543.547
<b>12.0</b>	4400.420	4432.557	4460.092	4483.876	4504.120	4521.533	4536.752	4549.635	4560.819	4570.800
<b>12.5</b>	4431.495	4463.348	4490.459	4514.101	4534.487	4551.617	4566.057	4577.312	4586.939	4599.963
<b>13.0</b>	4462.569	4494.281	4520.896	4544.255	4564.287	4581.205	4594.867	4604.069	4612.988	4631.746
<b>13.5</b>	4493.219	4524.648	4551.546	4574.834	4594.230	4609.944	4623.110	4631.958	4642.930	4671.810
<b>14.0</b>	4523.374	4554.661	4581.842	4605.272	4624.030	4638.399	4651.919	4665.015	4678.039	4707.910
<b>14.5</b>	4552.962	4584.390	4611.643	4635.285	4653.547	4666.926	4681.295	4698.921	4713.715	4731.411
<b>15.0</b>	4581.488	4613.412	4640.877	4665.015	4683.065	4694.957	4709.609	4731.128	4749.319	4758.380
<b>15.5</b>	4609.731	4641.231	4668.200	4693.329	4712.087	4722.563	4737.428	4763.335	4785.632	4795.117
<b>16.0</b>	4638.187	4668.129	4693.329	4719.165	4740.967	4753.142	4767.086	4795.542	4822.794	4835.394
<b>16.5</b>	4666.572	4694.249	4715.980	4743.657	4771.687	4791.861	4807.929	4831.430	4859.249	4876.379
<b>17.0</b>	4691.913	4720.298	4740.471	4769.493	4804.603	4833.978	4858.824	4880.767	4901.366	4919.345
<b>17.5</b>	4714.352	4747.408	4772.183	4801.276	4838.084	4871.282	4897.826	4924.088	4948.013	4966.488
<b>18.0</b>	4736.932	4774.660	4805.947	4836.880	4872.556	4908.444	4939.873	4968.611	4995.722	5016.462
<b>18.5</b>	4757.601	4798.232	4834.261	4869.583	4908.019	4947.234	4984.042	5016.179	5043.573	5065.516
<b>19.0</b>	4784.287	4822.086	4859.956	4900.375	4945.040	4989.493	5029.203	5063.746	5092.414	5114.712
<b>19.5</b>	4812.743	4848.277	4886.996	4932.582	4984.042	5034.583	5077.479	5112.588	5142.247	5165.748
<b>20.0</b>	4836.951	4873.193	4915.169	4966.488	5023.965	5079.602	5125.825	5162.704	5193.637	5218.978
<b>20.5</b>	4858.470	4897.472	4944.757	5003.013	5065.941	5125.117	5174.525	5215.722	5250.336	5276.951
<b>21.0</b>	4879.139	4922.813	4976.327	5041.732	5110.323	5172.897	5224.782	5268.598	5307.672	5338.038
<b>21.5</b>	4899.313	4948.225	5008.322	5079.956	5154.422	5221.455	5277.517	5325.368	5367.202	5400.329
<b>22.0</b>	4920.548	4974.628	5041.166	5118.180	5197.813	5270.580	5331.809	5384.756	5430.554	5465.876
<b>22.5</b>	4943.129	5002.517	5076.558	5158.952	5242.408	5320.979	5388.933	5446.906	5496.667	5536.024
<b>23.0</b>	4966.134	5031.610	5113.650	5202.627	5289.904	5373.077	5447.613	5511.391	5566.532	5612.118

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

23.5	4989.281	5062.260	5151.378	5246.442	5339.454	5428.006	5509.338	5580.548	5642.272	5696.210
24.0	5014.055	5094.396	5189.602	5289.055	5388.579	5485.413	5574.035	5654.801	5727.851	5793.398
24.5	5040.600	5127.453	5228.746	5332.729	5438.270	5542.607	5640.786	5733.585	5824.827	5909.769
25.0	5068.560	5162.208	5269.448	5379.164	5491.429	5602.562	5711.004	5823.765	5939.286	6047.021
25.5	5099.422	5199.158	5311.919	5427.511	5547.137	5668.533	5792.195	5930.721	6074.131	6203.243
26.0	5132.266	5237.948	5355.593	5476.989	5603.553	5739.035	5885.702	6050.772	6226.815	6384.878
26.5	5166.951	5278.933	5400.541	5528.238	5662.304	5815.342	5995.914	6197.297	6406.892	6599.993
27.0	5201.919	5321.333	5447.401	5581.468	5727.639	5899.717	6107.400	6362.226	6625.122	6846.396
27.5	5236.320	5363.167	5496.030	5636.609	5800.477	5999.595	6257.535	6564.034	6869.118	7105.894
28.0	5271.076	5405.638	5545.934	5694.228	5876.429	6111.860	6433.578	6802.863	7125.643	7356.968
28.5	5306.893	5450.374	5597.678	5756.094	5954.080	6243.378	6626.892	7044.806	7380.256	7598.840
29.0	5342.498	5495.393	5651.403	5825.464	6046.030	6403.069	6860.199	7297.509	7629.986	7842.978
29.5	5377.324	5539.209	5707.394	5901.628	6166.081	6592.136	7107.805	7555.803	7878.583	8088.602
30.0	5412.575	5583.450	5765.297	5979.704	6312.606	6806.119	7352.084	7812.186	8129.940	8325.590
30.5	5450.162	5630.239	5825.464	6062.027	6476.544	7043.603	7614.696	8068.570	8372.025	8543.395
31.0	5490.509	5679.293	5891.011	6161.480	6657.400	7291.846	7885.732	8329.625	8598.820	8735.081
31.5	5534.113	5730.470	5962.504	6292.078	6859.562	7548.866	8146.716	8567.462	8800.628	8900.930
32.0	5578.353	5786.037	6036.828	6456.724	7092.020	7813.602	8397.932	8779.322	8975.892	9045.190
32.5	5622.452	5844.930	6116.673	6641.686	7352.225	8084.284	8652.475	8981.979	9129.424	9170.055
33.0	5667.613	5904.531	6209.685	6832.380	7622.978	8346.047	8873.607	9160.074	9264.482	9278.851
33.5	5714.402	5965.972	6323.365	7032.348	7896.704	8609.650	9078.247	9314.386	9383.259	9376.959
34.0	5761.333	6032.156	6473.500	7260.063	8170.995	8869.856	9270.428	9448.311	9488.304	9467.140
34.5	5809.679	6105.348	6664.620	7527.347	8439.908	9097.642	9438.118	9566.876	9583.298	9550.029
35.0	5861.989	6187.034	6873.153	7819.831	8708.112	9294.990	9577.281	9673.761	9671.850	9625.344
35.5	5919.254	6275.302	7084.092	8118.261	8977.591	9480.872	9702.500	9771.090	9753.253	9693.227
36.0	5981.120	6377.091	7305.436	8416.832	9237.230	9657.551	9817.879	9858.793	9825.736	9753.748
36.5	6043.128	6508.610	7543.486	8706.059	9471.811	9811.367	9924.411	9940.904	9892.345	9807.686
37.0	6105.206	6679.839	7805.320	8982.050	9681.335	9945.858	10014.945	10009.990	99949.115	9854.900
37.5	6180.167	6889.150	8102.546	9256.200	9875.852	10069.874	10102.647	10081.058	10003.053	9894.185
38.0	6272.825	7125.997	8428.228	9530.775	10057.416	10183.484	10178.953	10138.181	10048.638	9924.694
38.5	6372.490	7378.982	8759.006	9793.388	10221.778	10283.078	10246.128	10189.430	10083.818	9944.726
39.0	6476.757	7644.567	9080.370	10034.198	10370.498	10375.807	10307.995	10232.821	10110.788	9954.211
39.5	6596.100	7917.727	9390.196	10254.340	10505.768	10463.438	10364.764	10266.302	10126.573	9995.574
40.0	6744.395	8199.947	9690.820	10460.465	10627.589	10542.859	10412.615	10292.847	10132.023	99940.833
40.5	6938.062	8511.188	9987.480	10655.195	10738.934	10614.777	10457.492	10311.251	10128.130	99913.651
41.0	7179.156	8858.672	10281.804	10838.316	10844.970	10675.723	10488.709	10305.375	10101.444	99869.128
41.5	7448.564	9223.498	10568.059	11010.182	10944.776	10732.351	10515.253	10287.538	101052.46	19806.058
42.0	7740.623	9591.509	10838.740	11167.041	11036.089	10781.263	10526.295	10260.852	99991.798	9726.283
42.5	8057.102	9960.723	11093.000	11308.753	11119.191	10818.991	10525.658	10229.069	99925.826	9629.166
43.0	8390.217	10328.735	11338.553	11443.669	11194.010	10850.137	10508.741	10187.306	99850.723	9513.150
43.5	8735.647	10693.206	11579.081	11575.329	11257.080	10874.841	10467.756	10113.973	99751.271	9372.925
44.0	9091.554	11051.874	11808.283	11699.486	11311.018	10881.495	10419.339	10019.616	99621.451	9200.422
44.5	9465.724	11401.623	12022.336	11813.238	11356.179	10875.478	10366.888	99909.687	9462.751	8991.889
45.0	9866.013	11742.523	12225.560	11919.132	11391.996	10857.215	10307.853	99788.291	9277.365	8742.018
45.5	10294.687	12078.398	12420.360	12021.275	11423.354	10831.874	10247.827	99655.923	9056.020	8439.978
46.0	10742.756	12409.318	12603.694	12116.693	11453.508	10799.596	10140.446	99485.756	8785.692	8081.806
46.5	11202.009	12733.726	12777.046	12201.635	11478.283	10746.224	10009.636	99262.075	8459.869	7675.925
47.0	11669.332	13051.763	12944.736	12279.498	11492.581	10656.469	99841.167	8984.669	8082.089	7227.431
47.5	12140.406	13360.102	13102.515	12352.265	11492.794	10571.315	99646.933	8665.287	7661.839	6725.849
48.0	12617.851	13653.647	13247.483	12418.874	11486.706	10483.258	99413.768	8298.833	7180.926	6155.393
48.5	13115.469	13940.681	13390.823	12481.660	11476.584	10369.648	99142.732	7878.653	6621.016	5525.831
49.0	13638.429	14231.041	13540.108	12545.013	11452.730	10205.498	98816.201	7372.895	5998.108	4893.155
49.5	14217.733	14538.602	13690.668	12612.259	11390.085	99996.257	8422.919	6775.469	5360.548	4327.582
50.0	14861.877	14871.716	13842.077	12680.566	11273.148	99708.800	7924.168	6152.420	4783.579	3865.852
50.5	15546.084	15251.619	14006.865	12743.636	11138.303	99353.105	7330.990	5551.101	4307.833	3500.318
51.0	16220.736	15717.455	14207.115	12799.273	11018.605	8937.880	6722.451	5019.223	3923.188	3197.712

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

51.5	16801.59816251.66914460.10112850.94610893.8828448.402	6162.825	4584.957	3602.956	2924.270
52.0	17224.46716779.15914781.46512909.76810695.4727910.861	5655.438	4230.182	3322.152	2664.630
52.5	17471.36617225.81215184.72712989.68410343.1757374.806	5198.167	3907.332	3054.868	2426.864
53.0	17563.31517533.93915630.31913076.2549875.427	6866.074	4824.352	3608.194	2801.812
53.5	17552.20217692.21516042.71213126.0169398.124	6390.894	4481.681	3316.419	2577.069
54.0	17472.78117724.63416376.53413122.2648976.670	5962.716	4152.814	3048.073	2385.525
54.5	17329.08817634.73716594.19813086.9438627.276	5585.432	3826.566	2812.430	2224.348
55.0	17127.77517419.40916647.28712992.7288309.592	5220.818	3506.760	2600.853	2086.600
55.5	16891.14117110.36216507.91112764.6597975.063	4855.143	3227.300	2417.449	1963.293
56.0	16667.24816747.37716177.41612407.6197593.602	4481.681	2984.579	2263.563	1848.904
56.5	16456.80416337.10715675.33811989.4927190.340	4132.570	2765.287	2128.293	1741.382
57.0	16204.52615884.86115049.95211542.4146782.689	3830.955	2576.645	2002.862	1639.522
57.5	15893.14315433.81914377.77811052.8656366.615	3575.279	2425.023	1887.482	1541.697
58.0	15538.08615006.98613702.91410474.4815940.065	3334.398	2283.241	1777.978	1445.784
58.5	15131.14314576.75513021.8919797.352	5522.292	3118.999	2150.590	1673.216
59.0	14651.78714125.28812335.9149074.920	5146.352	2940.055	2024.522	1570.294
59.5	14092.79813655.91311652.3438346.967	4801.488	2784.823	1898.595	1463.055
60.0	13450.14113159.85110964.5257630.198	4463.985	2635.042	1778.756	1355.320
60.5	12732.09812584.22810260.7106943.017	4143.117	2489.933	1661.678	1248.931
61.0	11971.93711895.0659534.385	6309.138	3846.669	2348.929	1544.033
61.5	11203.14211141.4888798.151	5763.385	3584.552	2207.926	1442.032
62.0	10437.03610381.5408096.954	5326.288	3354.076	2066.922	1336.845
62.5	9663.851	9616.496	7478.435	4979.866	3128.201
63.0	8910.274	8835.242	6956.254	4691.063	2887.391
63.5	8227.836	8066.658	6516.325	4437.865	2644.174
64.0	7623.261	7350.314	6127.008	4199.674	2421.272
64.5	7051.460	6688.191	5761.333	3961.341	2239.850
65.0	6471.943	6073.848	5416.114	3731.502	2097.147
65.5	5895.116	5545.863	5091.848	3518.439	1968.672
66.0	5356.230	5130.709	4778.695	3306.155	1845.365
66.5	4861.089	4788.110	4473.258	3087.854	1728.074
67.0	4378.052	4456.340	4186.791	2879.888	1615.951
67.5	3867.763	4094.629	3920.852	2690.821	1511.543
68.0	3361.084	3698.233	3652.506	2513.151	1415.983
68.5	2959.238	3297.731	3358.748	2334.065	1323.255
69.0	2686.645	2936.091	3040.853	2150.094	1231.588
69.5	2466.574	2632.494	2716.020	1974.194	1149.690
70.0	2246.787	2372.359	2403.646	1805.230	1071.331
70.5	2033.157	2122.630	2121.993	1618.428	945.334
71.0	1834.464	1872.617	1889.393	1414.072	760.797
71.5	1638.673	1648.583	1705.352	1211.698	618.378
72.0	1446.421	1461.498	1529.381	1007.695	551.132
72.5	1264.078	1289.844	1327.219	817.354	483.815
73.0	1075.578	1117.554	1103.467	687.252	411.969
73.5	914.117	937.264	881.273	612.219	359.092
74.0	810.417	777.219	698.789	549.221	328.938
74.5	739.491	669.343	571.235	492.239	305.862
75.0	676.917	568.050	478.507	442.760	277.406
75.5	601.672	452.458	411.332	386.911	240.669
76.0	516.023	366.383	363.976	326.956	199.118
76.5	421.171	301.898	320.231	277.760	158.629
77.0	315.276	235.360	273.089	238.192	120.051
77.5	230.405	183.899	225.875	194.234	89.897
78.0	183.050	151.621	180.643	146.383	74.961
78.5	151.763	123.591	133.925	98.391	63.990
79.0	120.476	92.233	86.145	56.274	41.976
					17.696
					13.662
					13.237
					12.812
					12.317

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

79.5	87.136	63.282	52.239	31.358	19.466	14.369	13.024	12.671	12.104	11.538
80.0	56.416	41.763	38.578	21.023	12.033	12.812	12.529	11.963	11.326	10.759
80.5	32.773	25.766	28.951	15.502	13.591	12.458	11.821	11.184	10.618	9.981
81.0	20.032	16.847	17.696	13.378	12.387	11.750	11.113	10.476	9.910	9.414
81.5	16.634	14.936	13.095	12.883	11.821	10.972	10.335	9.839	9.344	8.919
82.0	16.281	14.723	12.954	11.892	10.972	10.193	9.698	9.273	8.848	8.494
82.5	15.573	13.874	12.317	11.042	10.122	9.414	9.060	8.707	8.353	8.069
83.0	14.511	12.741	11.184	10.051	9.202	8.707	8.353	8.069	7.716	7.645
83.5	13.378	11.609	10.122	8.990	8.282	7.928	7.574	7.362	7.078	7.078
84.0	12.175	10.405	8.919	7.928	7.362	7.078	6.795	6.725	6.371	6.300
84.5	10.830	9.060	7.716	6.866	6.371	6.088	5.804	5.804	5.521	5.380
85.0	9.344	7.645	6.583	5.734	5.309	4.955	4.813	4.672	4.530	4.459
85.5	7.716	6.158	5.309	4.530	4.247	3.893	3.822	3.681	3.539	3.539
86.0	5.946	4.743	4.035	3.398	3.115	2.902	2.831	2.690	2.619	2.619
86.5	4.318	3.327	2.690	2.336	2.124	1.982	1.840	1.770	1.699	1.699
87.0	2.761	2.053	1.628	1.416	1.203	1.133	1.062	0.991	0.920	0.991
87.5	1.416	1.062	0.849	0.708	0.566	0.495	0.425	0.425	0.425	0.425
88.0	0.637	0.495	0.425	0.354	0.354	0.283	0.283	0.283	0.212	0.212
88.5	0.354	0.354	0.354	0.283	0.283	0.283	0.283	0.283	0.212	0.212
89.0	0.425	0.354	0.354	0.354	0.354	0.283	0.283	0.283	0.212	0.212
89.5	0.425	0.425	0.354	0.354	0.354	0.283	0.283	0.283	0.212	0.212
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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.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	3671.335	3671.335	3671.335
0.5	3729.449	3730.723	3731.502
1.0	3786.431	3788.909	3790.537
1.5	3842.422	3846.032	3848.368
2.0	3898.555	3903.014	3905.845
2.5	3950.935	3956.244	3959.784
3.0	4000.273	4006.643	4011.032
3.5	4046.424	4053.432	4058.387
4.0	4089.249	4096.894	4102.557
4.5	4130.446	4138.870	4145.099
5.0	4169.590	4178.722	4185.163
5.5	4206.257	4215.671	4222.184
6.0	4240.375	4250.214	4256.656
6.5	4272.795	4282.422	4289.146
7.0	4303.657	4313.071	4320.008
7.5	4332.679	4342.235	4349.950
8.0	4361.276	4370.903	4379.326
8.5	4389.944	4399.712	4408.136

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

9.0	4417.267	4427.389	4436.379
9.5	4443.953	4454.995	4464.481
10.0	4471.701	4483.663	4492.653
10.5	4499.732	4511.977	4520.542
11.0	4527.125	4538.876	4547.511
11.5	4552.749	4564.358	4573.843
12.0	4579.152	4589.345	4600.954
12.5	4612.988	4619.146	4628.560
13.0	4653.406	4655.954	4654.609
13.5	4700.690	4694.532	4680.375
14.0	4743.232	4731.836	4709.467
14.5	4759.442	4760.362	4743.161
15.0	4769.989	4781.456	4783.367
15.5	4800.922	4812.814	4826.050
16.0	4843.605	4854.860	4867.884
16.5	4887.704	4900.233	4912.904
17.0	4933.148	4947.022	4960.400
17.5	4980.503	4993.740	5007.048
18.0	5029.911	5041.732	5054.686
18.5	5080.452	5092.485	5105.156
19.0	5131.417	5145.220	5157.961
19.5	5183.515	5199.017	5212.820
20.0	5238.161	5254.370	5268.811
20.5	5296.912	5313.617	5328.058
21.0	5359.345	5376.828	5390.773
21.5	5423.759	5442.588	5456.957
22.0	5491.429	5512.452	5528.591
22.5	5565.541	5589.608	5607.234
23.0	5648.077	5676.107	5694.158
23.5	5741.442	5775.490	5794.531
24.0	5851.017	5893.842	5914.865
24.5	5982.890	6036.403	6062.594
25.0	6136.776	6199.562	6230.920
25.5	6309.846	6381.409	6411.068
26.0	6511.795	6596.596	6630.785
26.5	6750.765	6848.236	6890.070
27.0	7008.140	7106.177	7146.453
27.5	7260.559	7347.624	7381.460
28.0	7502.360	7580.861	7609.741
28.5	7738.853	7820.114	7848.641
29.0	7979.876	8064.393	8098.866
29.5	8219.979	8299.541	8335.571
30.0	8439.766	8504.251	8532.707
30.5	8631.310	8680.152	8706.272
31.0	8797.089	8831.278	8851.098
31.5	8940.074	8963.363	8979.643
32.0	9064.514	9077.610	9089.572
32.5	9172.603	9178.124	9185.840
33.0	9268.163	9268.234	9275.737
33.5	9355.936	9352.114	9358.555
34.0	9437.481	9429.411	9434.295
34.5	9511.522	9498.497	9503.028
35.0	9576.927	9556.966	9556.966
35.5	9634.617	9610.054	9607.789
36.0	9686.290	9659.038	9656.419
36.5	9731.380	9699.456	9695.846



IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

37.0	9769.179	9731.309	9724.231
37.5	9798.484	9755.942	9747.377
38.0	9817.101	9769.179	9759.552
38.5	9825.170	9771.515	9759.765
39.0	9821.772	9761.605	9746.103
39.5	9806.766	9739.945	9722.532
40.0	9779.655	9704.694	9684.803
40.5	9735.698	9651.464	9627.255
41.0	9673.549	9578.980	9549.604
41.5	9595.119	9490.357	9455.885
42.0	9498.993	9383.118	9343.407
42.5	9380.286	9251.245	9204.952
43.0	9235.248	9090.209	9035.139
43.5	9060.621	8895.409	8830.216
44.0	8850.036	8663.801	8588.556
44.5	8595.918	8383.917	8299.824
45.0	8289.065	8041.388	7941.723
45.5	7924.310	7641.170	7524.021
46.0	7511.846	7200.108	7073.332
46.5	7063.564	6736.679	6603.603
47.0	6570.901	6231.203	6100.251
47.5	6012.761	5648.926	5507.993
48.0	5390.278	5009.667	4862.080
48.5	4752.859	4380.388	4247.312
49.0	4171.077	3834.706	3720.318
49.5	3691.721	3397.326	3292.139
50.0	3314.578	3055.930	2960.724
50.5	3004.115	2764.154	2670.647
51.0	2726.780	2493.048	2402.301
51.5	2466.786	2237.160	2146.767
52.0	2225.126	2007.321	1924.007
52.5	2018.576	1821.793	1748.177
53.0	1855.841	1680.790	1617.437
53.5	1722.553	1556.845	1494.201
54.0	1601.865	1442.811	1381.015
54.5	1492.572	1342.437	1279.722
55.0	1396.446	1254.169	1192.727
55.5	1310.797	1169.297	1108.210
56.0	1229.323	1086.125	1025.604
56.5	1150.115	1002.811	944.767
57.0	1074.729	925.868	867.541
57.5	1002.528	857.065	798.809
58.0	931.177	790.385	733.687
58.5	859.542	726.113	672.528
59.0	788.333	664.883	616.325
59.5	716.981	606.132	561.679
60.0	646.975	549.858	511.492
60.5	582.702	500.096	472.915
61.0	527.844	457.200	438.442
61.5	482.471	417.844	403.899
62.0	446.441	385.849	371.055
62.5	418.835	363.339	343.803
63.0	396.750	345.218	327.027
63.5	377.638	329.504	312.728
64.0	360.791	315.347	299.987
64.5	345.431	302.252	287.953

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

65.0	330.778	289.794	275.849
65.5	316.338	277.406	263.674
66.0	301.969	264.807	251.570
66.5	287.458	251.782	238.333
67.0	272.664	238.262	224.601
67.5	255.180	221.699	208.887
68.0	228.352	195.225	181.068
68.5	191.544	161.461	149.993
69.0	157.992	135.907	128.475
69.5	138.385	124.228	119.414
70.0	128.616	117.078	111.274
70.5	120.547	109.292	103.983
71.0	112.407	101.435	97.117
71.5	104.337	93.719	90.605
72.0	96.692	86.782	84.305
72.5	87.561	79.067	77.014
73.0	72.909	65.901	63.353
73.5	53.160	48.559	44.807
74.0	37.587	36.171	37.021
74.5	30.438	31.216	32.490
75.0	26.474	26.403	27.111
75.5	22.864	22.722	22.297
76.0	19.749	19.466	18.900
76.5	16.776	16.351	15.714
77.0	14.511	13.945	13.591
77.5	13.449	13.095	12.954
78.0	13.024	12.812	12.600
78.5	12.529	12.317	12.104
79.0	11.821	11.538	11.326
79.5	11.042	10.759	10.547
80.0	10.264	9.981	9.768
80.5	9.556	9.273	9.060
81.0	8.919	8.636	8.423
81.5	8.494	8.140	8.069
82.0	8.069	7.857	7.716
82.5	7.645	7.432	7.362
83.0	7.220	7.008	6.866
83.5	6.725	6.512	6.371
84.0	6.088	5.946	5.804
84.5	5.238	5.167	4.955
85.0	4.389	4.247	4.106
85.5	3.468	3.468	3.327
86.0	2.619	2.619	2.548
86.5	1.770	1.840	1.699
87.0	0.991	1.062	0.991
87.5	0.495	0.495	0.425
88.0	0.212	0.212	0.212
88.5	0.212	0.212	0.212
89.0	0.212	0.212	0.212
89.5	0.212	0.212	0.212
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 2 UV 840.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 2 UV 840.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 2 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

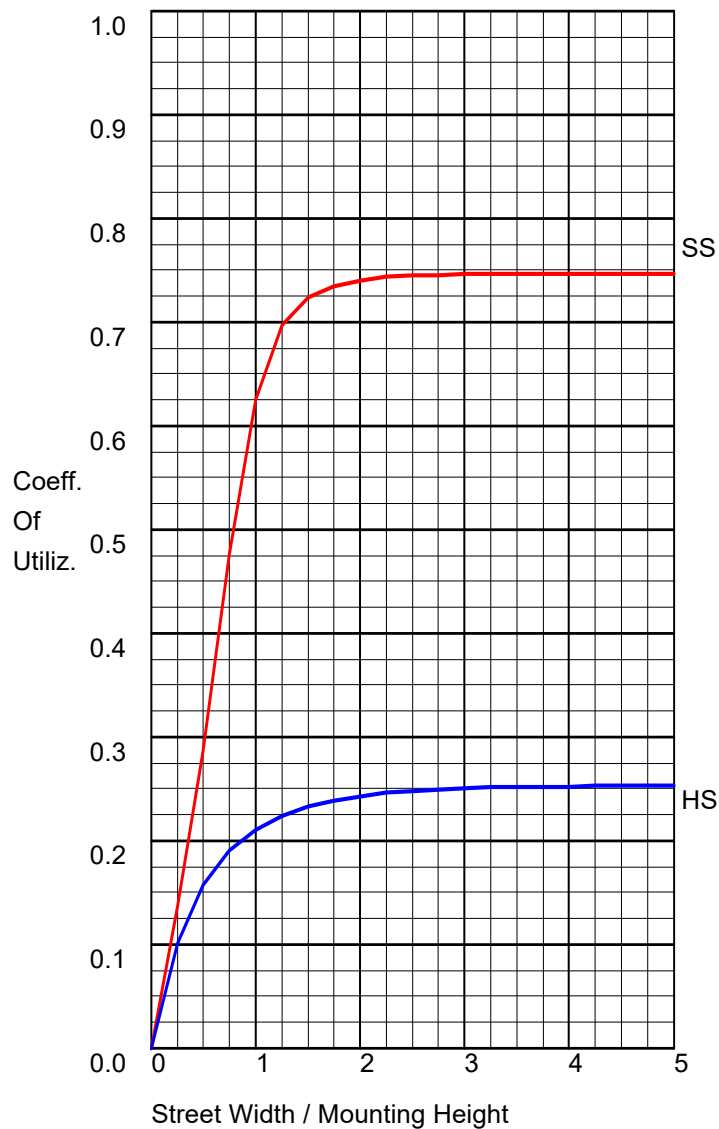
149.0	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	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 2 UV 840.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

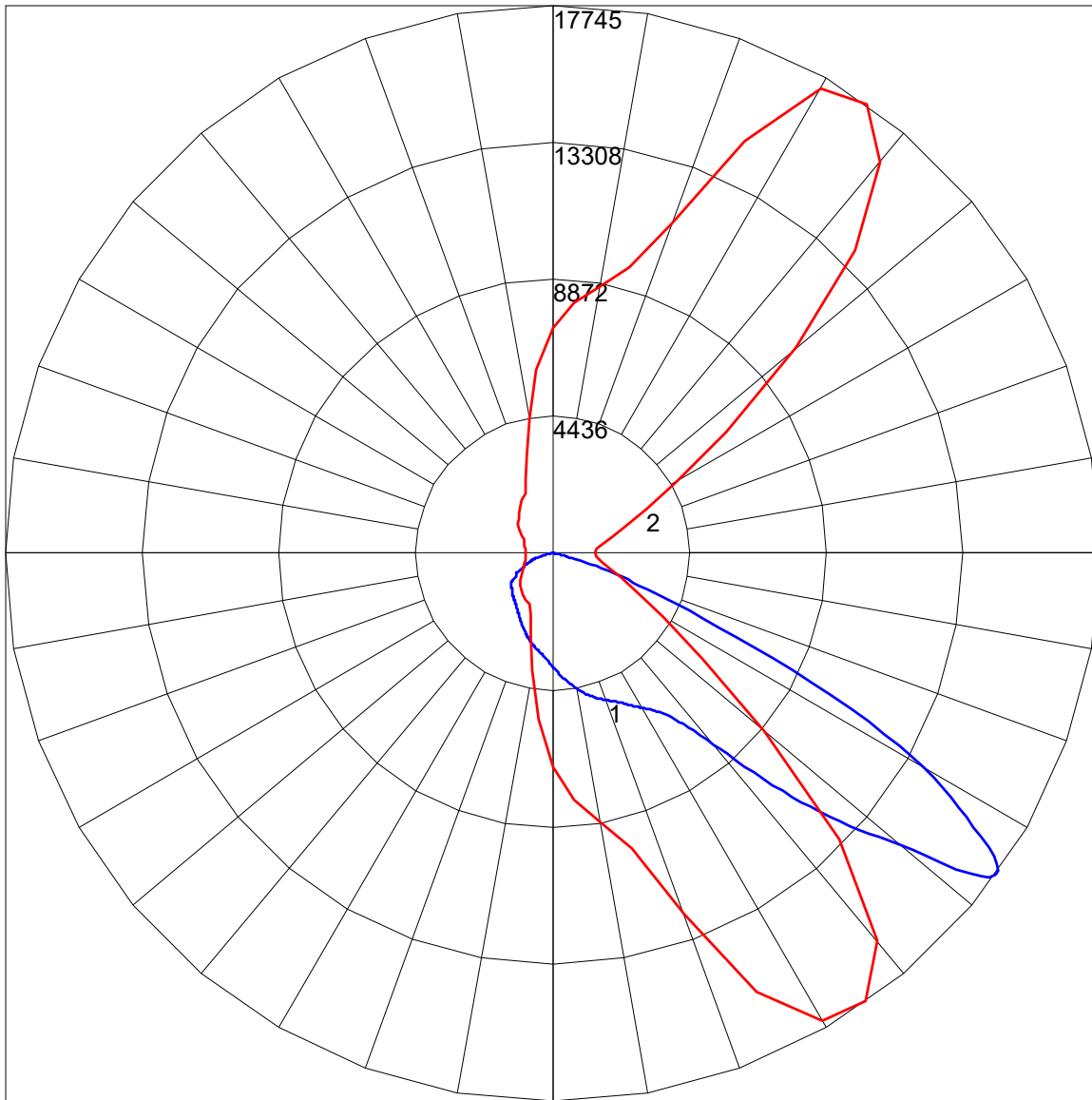
COEFFICIENTS OF UTILIZATION



FLUX DISTRIBUTION

	Lumens	Percent Of Luminaire
Downward Street Side	13835.3	74.7
Downward House Side	4686.8	25.3
Downward Total	18522.1	100.0
Upward Street Side	0.0	0.0
Upward House Side	0.0	0.0
Upward Total	0.0	0.0
Total Flux	18522.1	100.0

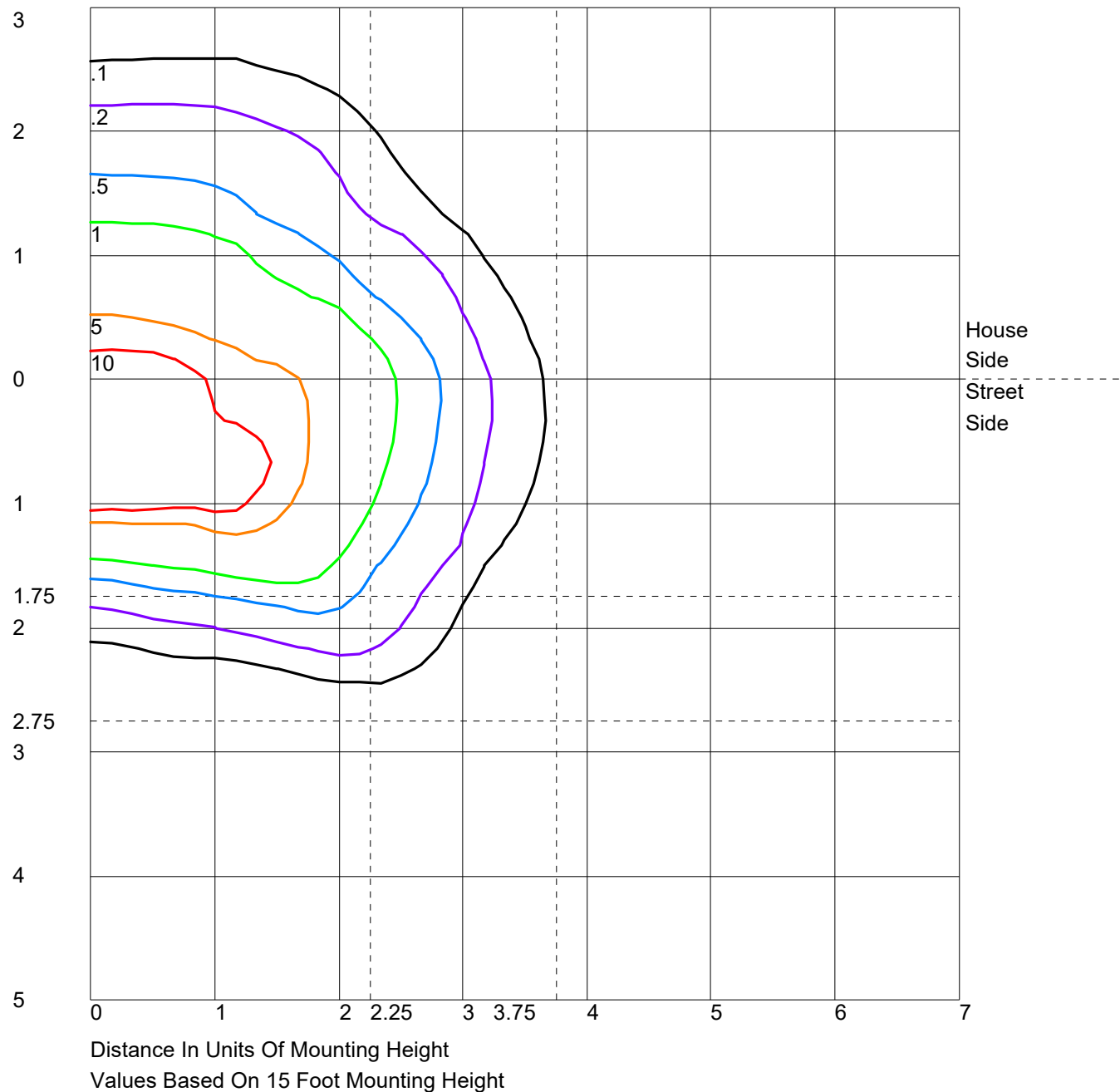
POLAR GRAPH



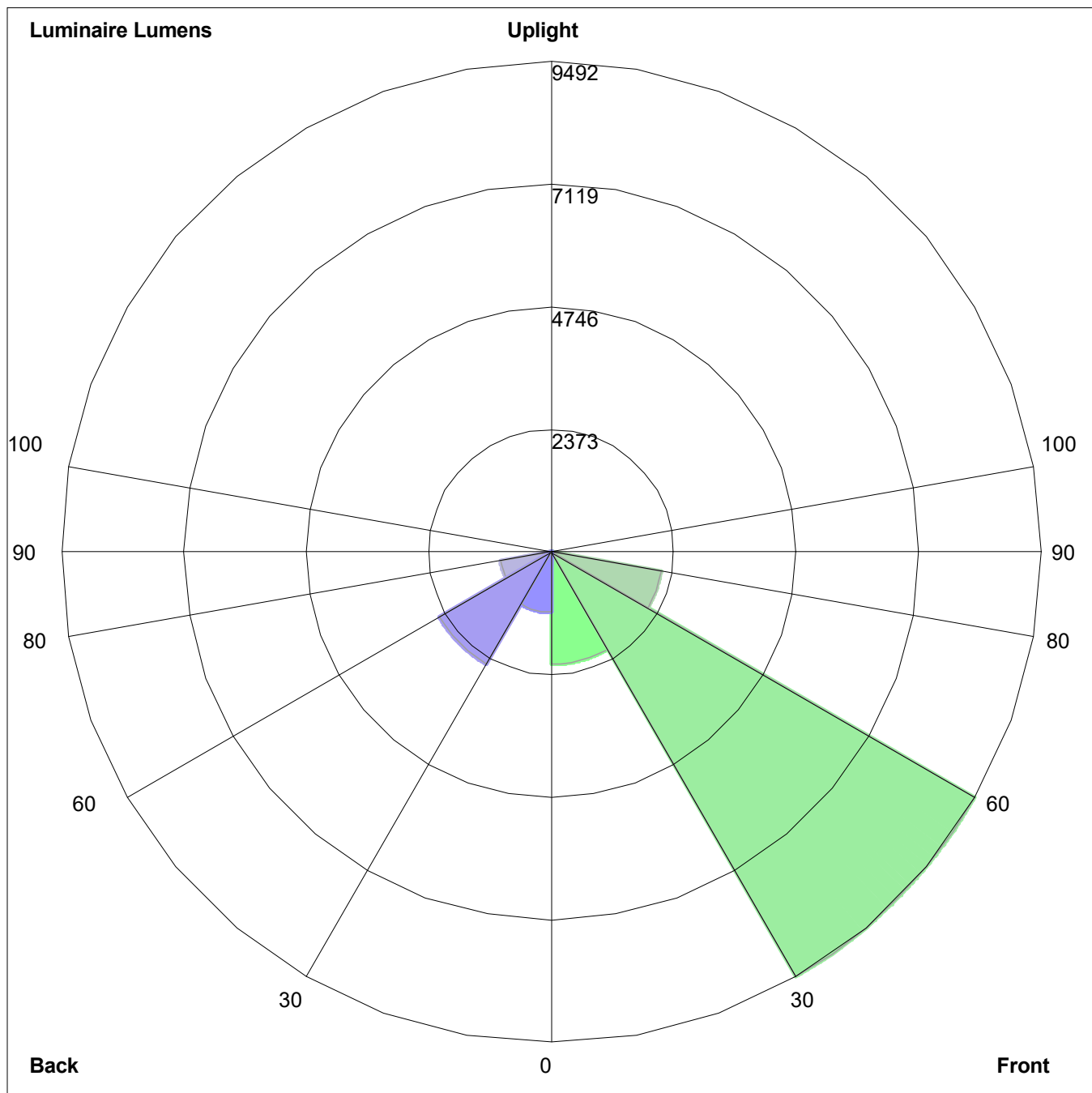
Maximum Candela = 17744.525 Located At Horizontal Angle = 55, Vertical Angle = 54  
# 1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (55 - 235) (Through Max. Cd.)  
# 2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (54) (Through Max. Cd.)



ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



Luminaire Lumens:  
Front: Low=2175.8, Medium=9492.2, High=2159.6, Very High=7.6  
Back: Low=1167.7, Medium=2506.5, High=998.8, Very High=13.8  
Uplight: Low=0.0, High=0.0

BUG Rating : B3-U0-G2