



## IES ROAD REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 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] ALX HI 2 UV 840

[LUMINAIRE] ALX WITH TWO 256W LED ARRAYS, 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	56786
Downward Total Efficiency	N.A. (absolute)
Total Luminaire Efficiency	N.A. (absolute)
Luminaire Efficacy Rating (LER)	103
Total Luminaire Watts	549.4
Ballast Factor	1.00
Upward Waste Light Ratio	0.00
Maximum Candela	54402.505
Maximum Candela Angle	55H 54V
Maximum Candela (<90 Degrees Vertical)	54402.505
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	861.995 (1.5% Luminaire Lumens)
Cutoff Classification (deprecated)	N.A. (absolute)

### LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS)

	Lumens	% Lamp	% Luminaire
FL - Front-Low (0-30)	6670.6	N.A.	11.7
FM - Front-Medium (30-60)	29102.1	N.A.	51.2
FH - Front-High (60-80)	6621.1	N.A.	11.7
FVH - Front-Very High (80-90)	23.4	N.A.	0.0
BL - Back-Low (0-30)	3580.2	N.A.	6.3
BM - Back-Medium (30-60)	7684.7	N.A.	13.5
BH - Back-High (60-80)	3062.2	N.A.	5.4
BVH - Back-Very High (80-90)	42.2	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	56786.5	N.A.	100.0
-------	---------	------	-------

BUG Rating	B4-U0-G4
------------	----------

IES ROAD REPORT  
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES

CANDELA TABULATION

Vert. Angles	Horizontal Angles									
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
0.0	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855
0.5	11440.321	11441.623	11441.406	11439.887	11437.065	11432.942	11427.517	11420.789	11412.759	11403.645
1.0	11621.314	11623.267	11622.399	11618.709	11612.633	11604.386	11593.752	11580.731	11565.106	11547.310
1.5	11798.617	11802.090	11801.439	11796.664	11788.417	11776.698	11761.073	11741.325	11718.104	11691.627
2.0	11974.836	11978.525	11976.789	11970.279	11959.428	11944.236	11924.488	11900.182	11871.318	11837.463
2.5	12140.204	12144.978	12144.544	12139.336	12127.834	12109.604	12085.515	12056.652	12023.448	11981.780
3.0	12297.325	12304.703	12306.005	12300.363	12288.861	12271.065	12245.457	12213.773	12175.795	12129.136
3.5	12442.510	12451.624	12453.795	12450.105	12439.471	12419.940	12394.332	12360.260	12316.856	12266.074
4.0	12577.929	12590.082	12594.422	12589.431	12575.542	12552.538	12526.279	12493.726	12451.190	12399.106
4.5	12708.357	12719.859	12722.680	12715.735	12702.063	12681.881	12657.140	12622.852	12579.231	12527.581
5.0	12831.189	12839.653	12840.738	12836.397	12825.329	12807.317	12781.275	12746.118	12702.714	12648.243
5.5	12944.689	12954.238	12957.059	12955.540	12945.123	12928.630	12902.805	12869.818	12820.121	12752.194
6.0	13050.377	13063.181	13069.041	13068.607	13059.058	13043.432	13018.475	12982.667	12921.468	12859.835
6.5	13149.988	13164.746	13173.209	13172.992	13165.397	13151.941	13126.984	13077.287	13019.561	12974.204
7.0	13244.608	13260.233	13269.999	13270.650	13265.442	13255.025	13223.991	13168.652	13126.333	13087.487
7.5	13336.407	13353.985	13364.619	13367.223	13363.751	13349.645	13311.233	13266.527	13236.796	13199.034
8.0	13426.469	13446.001	13457.503	13462.060	13459.022	13438.188	13399.125	13368.308	13344.870	13308.845
8.5	13514.796	13534.327	13546.480	13554.944	13549.735	13522.391	13488.970	13469.222	13450.992	13418.874
9.0	13601.386	13621.568	13633.938	13645.223	13635.024	13605.726	13581.637	13569.918	13554.293	13525.212
9.5	13687.542	13709.461	13722.265	13733.333	13715.320	13689.712	13677.776	13672.134	13660.415	13631.117
10.0	13773.915	13796.702	13810.808	13822.744	13796.051	13776.302	13773.698	13772.179	13763.064	13737.239
10.5	13859.420	13883.943	13899.134	13913.024	13877.433	13866.148	13868.535	13871.573	13865.714	13843.144
11.0	13942.104	13967.712	13982.686	13998.963	13956.210	13957.295	13963.372	13970.967	13969.014	13949.266
11.5	14022.835	14049.094	14069.060	14081.430	14037.375	14051.264	14060.379	14071.664	14071.447	14054.953
12.0	14105.953	14132.646	14154.131	14158.905	14121.361	14144.582	14158.905	14174.964	14175.615	14159.990
12.5	14190.590	14219.019	14240.070	14236.380	14206.649	14233.993	14254.827	14275.010	14279.350	14265.895
13.0	14270.452	14305.609	14325.575	14317.545	14295.409	14325.358	14349.881	14373.102	14379.829	14369.846
13.5	14349.447	14395.021	14412.599	14403.484	14389.378	14422.365	14447.756	14472.062	14479.224	14472.062
14.0	14438.641	14496.585	14510.257	14498.538	14490.074	14522.193	14547.367	14569.720	14579.920	14574.060
14.5	14541.942	14607.481	14616.813	14602.924	14597.281	14624.192	14648.281	14667.812	14678.446	14674.323
15.0	14665.208	14717.509	14725.539	14713.169	14711.216	14732.918	14751.581	14770.462	14778.708	14772.849
15.5	14796.070	14831.010	14839.039	14827.537	14829.708	14849.890	14861.392	14872.460	14878.754	14870.724
16.0	14924.327	14955.361	14960.135	14946.463	14949.285	14969.033	14977.931	14979.450	14977.931	14966.429
16.5	15062.351	15093.601	15094.470	15078.410	15075.155	15087.525	15094.470	15091.214	15080.146	15060.181
17.0	15207.970	15239.871	15239.655	15224.463	15215.566	15212.744	15211.442	15204.498	15184.532	15154.367
17.5	15350.985	15381.150	15382.886	15372.687	15366.827	15353.155	15337.313	15322.121	15292.607	15250.940
18.0	15497.038	15526.335	15527.854	15519.608	15519.391	15505.285	15474.034	15443.217	15403.286	15350.117
18.5	15651.772	15678.899	15678.031	15669.567	15669.133	15657.414	15617.917	15567.135	15512.880	15448.643
19.0	15813.667	15837.973	15835.803	15826.254	15820.612	15805.203	15765.272	15702.771	15630.721	15549.122
19.5	15981.856	16004.209	16000.086	15990.320	15980.554	15956.682	15912.193	15840.360	15752.685	15653.508
20.0	16153.517	16176.955	16172.398	16160.896	16148.526	16117.926	16066.493	15986.414	15879.207	15760.932
20.5	16335.161	16358.382	16353.391	16338.851	16321.272	16285.464	16223.397	16134.854	16012.890	15872.696
21.0	16527.439	16547.622	16542.414	16526.571	16501.397	16457.560	16385.727	16284.596	16149.828	15988.801
21.5	16730.351	16745.976	16739.032	16722.539	16692.373	16638.336	16554.350	16438.896	16289.588	16107.727
22.0	16949.973	16968.420	16955.399	16928.489	16889.859	16826.924	16731.870	16598.838	16432.168	16231.427
22.5	17191.080	17208.659	17190.863	17149.847	17092.554	17017.683	16912.646	16764.423	16578.005	16359.033
23.0	17457.578	17470.166	17442.387	17388.784	17310.440	17214.084	17096.461	16934.131	16727.530	16490.112
23.5	17765.310	17772.689	17726.464	17648.120	17548.726	17425.894	17283.530	17106.877	16882.264	16625.097
24.0	18134.241	18134.892	181062.842	17939.792	17805.458	17656.584	17480.799	17281.577	17042.857	16764.857
24.5	18587.157	18594.753	18499.048	18305.034	18094.960	17904.853	17695.864	17464.523	17205.838	16909.174
25.0	19103.226	19107.566	19001.227	18762.074	18451.304	18178.946	17924.384	17655.499	17373.593	17060.002
25.5	19655.537	19644.252	19517.947	19265.121	18887.293	18499.699	18169.615	17852.985	17543.735	17216.254
26.0	20329.161	20324.820	20143.393	19812.007	19381.877	18885.774	18450.219	18074.344	17722.557	17373.810

CANDELA TABULATION - (Cont.)

26.5	21124.09721109.77420894.92620459.80519929.63019339.77618766.63118304.81717908.97617534.186
27.0	21910.13721891.25621677.92721208.30020558.11519857.36319152.05518570.44718111.45417701.941
27.5	22630.63622602.42422405.15521974.37421276.22720446.13319604.75518874.92318324.99917877.291
28.0	23330.51923308.60123109.16122704.20622036.87521117.80420119.52119230.39818566.54018065.446
28.5	24062.95524029.10023818.81023409.94822784.71921848.50420708.07419644.46918843.23818265.971
29.0	24830.11424817.31024587.05424131.96723505.00222596.13121373.23420128.85319149.23418470.401
29.5	25555.82225537.59225340.32324886.75524225.06823344.62622098.07420670.96419481.48818683.079
30.0	26160.21726158.91526015.03225635.90224972.91224087.91222835.93521280.35019887.09518931.999
30.5	26692.34526687.13726594.25326326.45325733.77724828.37823581.60921956.57920368.65819219.331
31.0	27136.36427143.74327089.92226924.33726465.56125578.60924348.98522700.29920902.30519523.373
31.5	27530.46927537.63027514.84327426.73427122.90926332.09525085.76123413.85421473.27919868.648
32.0	27867.49827877.91427882.90627855.34527684.76827058.88925854.65624191.21322144.73320302.467
32.5	28162.64228169.80428203.44128231.65428163.72727728.17226595.12124943.39722860.45820795.532
33.0	28438.25528449.75728498.15228569.11728579.31728312.81927337.97425713.59423585.29921310.082
33.5	28692.16628708.00828772.46328875.54628943.90728801.97728012.68326481.62124350.28721895.379
34.0	28924.37528939.34929019.86329153.11229270.30229219.08628662.65227253.55425150.86622580.722
34.5	29135.10029152.67829244.47729406.37229569.35329585.62929217.56727979.04525950.14423310.554
35.0	29300.46729316.74429435.88729640.53529838.23829902.25829685.24028669.59626759.83824055.794
35.5	29456.28629477.55429609.50129848.87230079.12830173.96530067.84329331.06727575.39124844.220
36.0	29605.37829621.65429766.40530023.13730295.71230426.79130333.47329867.53528346.23925679.739
36.5	29726.25729742.09929904.64630175.26730491.46230684.39130641.85630297.88229015.30626513.739
37.0	29813.28129834.98330018.36330320.01830682.00430939.60430959.57030680.05129644.22427356.854
37.5	29884.24629903.34330097.35830450.01230865.81831187.22231277.93531073.07030267.71728216.680
38.0	29921.57329946.53030152.69730555.70031024.45831390.13431572.86331488.87730858.87429003.804
38.5	29922.22429938.71730192.41130643.80931156.62231549.64231774.25631871.26331428.54629716.491
39.0	29880.34029895.53130199.79030713.25531266.21631693.30831972.82732170.96431942.01030446.322
39.5	29808.07329831.51030158.55730735.17331349.33431812.01732155.12232422.48832415.11031215.434
40.0	29692.40229724.52130069.57930695.02531390.13431912.71332325.69832675.96532846.32431967.185
40.5	29515.96629555.03029935.24530611.47331382.32131988.45232470.23232912.73233193.77032664.680
41.0	29277.89829321.73529748.39330493.84931333.92632028.81832575.05233119.33333485.22533303.364
41.5	28990.56629040.91429509.23930330.21831248.42132024.69432673.57833315.51733776.24733866.092
42.0	28645.72428697.37429212.57530109.07631122.55131988.23532747.36433492.60434066.61734355.034
42.5	28221.23728278.96428849.50429827.38730945.24731912.93032781.21933628.67434335.28534794.495
43.0	27700.61127763.76328407.00429485.36730708.26331794.00432776.22833736.74934586.80935201.838
43.5	27072.34427145.47927874.22529076.50530410.51431633.84532740.85433825.07634822.49035593.338
44.0	26331.44426432.35827242.48628578.44930049.61431419.86532680.30633890.61535046.45335982.451
44.5	25446.22825562.55026493.77427978.17729619.70131141.43132557.03933910.58135244.59036371.348
45.0	24348.33424487.22525589.02627278.94529107.53830817.85732405.56133914.27035408.00536741.797
45.5	23067.71123230.69124493.08526450.58728494.02930412.46832202.21533887.14335543.85837075.788
46.0	21685.95721887.35023226.35125431.90527766.36729931.12231941.14233820.51835674.28637396.107
46.5	20245.82620468.05221862.39324219.20826899.16329361.23231631.24133723.51135794.73137718.812
47.0	18702.61118932.65020426.16822886.71825854.65628680.44731213.26433589.17735892.38938018.297
47.5	16886.82117187.39118858.64721476.53524632.19327850.13630737.56133415.56335951.41838278.502
48.0	14906.53215228.80417059.56719931.58423274.31226864.87430179.39033201.36635985.05638511.579
48.5	13021.73113342.70015077.10818155.72521785.35125722.70929487.10332903.83435993.08538739.231
49.0	11406.03211676.43613244.82516208.64020118.00224403.02228664.82232533.60235970.73238971.223
49.5	10093.29010296.41911816.41314383.30218290.49422902.77727696.70432083.94035916.91239191.497
50.0	9077.212 9218.490 10662.96212936.22616434.99021234.34326570.81531541.61235808.62039375.745
50.5	8187.872 8362.354 9579.391 11801.43914735.08819421.80825205.55530845.63635641.73339534.819
51.0	7365.157 7578.485 8564.181 10743.91013311.66717583.66623616.11529985.81035431.44339703.225
51.5	6581.722 6783.548 7690.467 9689.202 12152.79115850.56021864.78028970.81735156.69839886.822
52.0	5898.766 6070.427 6930.470 8687.013 11154.074 14381.34820102.16027760.29134761.72540137.695
52.5	5359.693 5527.448 6272.905 7787.908 10177.49313209.66818379.03726215.77434169.26640551.331
53.0	4958.861 5107.301 5760.743 7057.859 9214.367 12211.38616739.68324490.04733441.82241114.710
53.5	4581.033 4726.435 5359.042 6510.106 8368.865 11284.71915371.81922772.13232624.96641753.177
54.0	4234.021 4369.223 4992.065 6090.827 7665.510 10334.83114267.41421095.45131655.98142453.711

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

54.5	3923.468	4044.347	4643.751	5733.615	7104.518	9426.394	13269.348	19439.821	30610.171	43196.347
55.0	3656.753	3752.024	4325.820	5389.642	6670.699	8578.721	12255.657	17986.668	29608.850	43793.146
55.5	3397.634	3486.394	4039.139	5058.038	6301.769	7847.371	11282.548	16765.074	28570.202	43941.586
56.0	3144.374	3237.040	3779.151	4756.817	5939.348	7303.958	10374.762	15684.976	27446.917	43480.857
56.5	2896.539	3003.529	3544.121	4483.158	5583.656	6907.466	9582.864	14600.754	26310.828	42505.144
57.0	2659.773	2784.775	3327.754	4225.123	5250.533	6535.714	8808.977	13470.741	25098.131	41140.318
57.5	2449.048	2579.042	3117.898	3977.723	4936.508	6174.813	8054.406	12269.112	23723.756	39411.770
58.0	2249.392	2377.215	2904.135	3736.182	4635.721	5798.287	7592.592	11411.240	22313.139	37394.154
58.5	2061.888	2183.852	2684.513	3488.347	4345.785	5450.190	7174.181	10783.407	20942.453	35225.059
59.0	1889.576	2004.812	2466.192	3225.321	4060.190	5116.850	6772.698	10182.267	19575.240	32949.625
59.5	1722.038	1823.385	2244.617	2952.313	3768.300	4785.030	6387.057	9572.881	18186.325	30569.806
60.0	1568.172	1652.809	2019.352	2677.568	3470.986	4451.690	6024.202	8937.669	16785.474	28146.149
60.5	1449.897	1511.964	1812.751	2402.389	3172.152	4130.938	5655.706	8419.430	15495.302	25762.423
61.0	1344.209	1410.617	1648.035	2141.317	2876.139	3817.129	5305.656	7995.377	14365.506	23505.870
61.5	1238.305	1328.584	1518.258	1923.213	2596.186	3505.926	4951.266	7593.894	13290.616	21433.999
62.0	1137.608	1243.730	1412.570	1757.846	2352.909	3209.696	4614.888	7190.674	12320.980	19583.704
62.5	1054.056	1154.319	1329.018	1631.324	2151.733	2944.500	4279.812	6789.842	11524.090	18001.643
63.0	1002.623	1066.426	1254.581	1530.194	1982.242	2703.393	3972.514	6384.018	10787.964	16719.066
63.5	958.785	1003.057	1181.446	1445.123	1837.491	2486.592	3691.476	5954.540	9989.989	15701.252
64.0	919.722	960.088	1115.255	1369.818	1715.961	2294.748	3440.169	5500.538	9205.469	14840.124
64.5	882.829	921.024	1060.350	1304.061	1611.576	2123.087	3209.913	5024.184	8530.326	14098.574
65.0	845.719	881.744	1012.823	1244.381	1517.607	1965.749	3008.086	4554.991	7940.254	13485.281
65.5	808.392	843.332	968.334	1184.918	1427.544	1829.896	2810.383	4162.839	7403.135	12877.848
66.0	771.282	806.656	925.582	1125.672	1344.861	1704.242	2620.275	3864.656	6908.551	12174.275
66.5	730.700	767.810	881.527	1069.031	1274.330	1590.308	2434.508	3617.907	6460.843	11416.666
67.0	688.598	729.614	837.255	1013.474	1208.139	1489.612	2248.957	3392.425	6053.500	10669.907
67.5	640.420	685.343	793.852	955.313	1137.608	1391.519	2038.667	3171.935	5669.812	9980.658
68.0	555.132	610.255	734.606	891.944	1053.839	1283.444	1817.526	2957.087	5306.090	9362.373
68.5	459.861	510.209	637.816	811.647	957.049	1156.055	1662.358	2766.762	4969.929	8791.616
69.0	393.888	432.951	528.439	698.798	859.174	1026.061	1535.836	2592.931	4650.913	8255.364
69.5	366.109	392.803	453.134	576.617	752.618	902.578	1414.306	2431.253	4337.322	7747.759
70.0	341.152	364.807	412.985	492.414	636.731	799.277	1259.138	2266.753	4040.658	7264.243
70.5	318.799	340.067	385.207	447.708	543.630	720.717	1130.881	2126.125	3779.368	6766.187
71.0	297.749	319.016	361.335	415.589	487.422	636.948	1014.776	1871.129	3525.457	6180.021
71.5	277.783	299.268	339.416	387.594	448.359	559.689	896.718	1487.658	3285.218	5540.035
72.0	258.468	281.472	318.582	363.071	409.079	506.954	767.593	1264.130	2951.011	4959.512
72.5	236.116	262.809	301.438	340.501	374.139	458.993	687.079	1186.220	2416.278	4484.026
73.0	194.231	213.112	263.460	313.591	344.191	420.798	625.012	1117.643	1899.776	4062.577
73.5	137.372	166.019	202.261	264.545	315.110	388.679	567.068	1027.146	1620.690	3498.764
74.0	113.500	139.977	154.083	202.912	274.745	356.127	519.758	929.705	1497.858	2758.516
74.5	99.611	120.445	127.390	161.027	215.065	318.365	474.618	837.906	1398.898	2177.125
75.0	83.118	100.262	103.735	138.023	155.385	261.290	433.819	746.976	1298.419	1924.950
75.5	68.361	77.909	80.080	113.283	125.653	179.257	385.424	673.190	1203.582	1805.156
76.0	57.944	61.199	64.020	86.807	108.509	122.181	311.638	611.557	1111.566	1664.745
76.5	48.178	49.914	54.689	65.973	83.769	117.841	173.831	557.953	1028.882	1508.926
77.0	41.667	43.404	47.310	53.386	65.756	98.526	153.215	379.999	929.054	1360.920
77.5	39.714	40.582	42.536	46.659	55.774	81.599	138.457	253.694	738.729	1206.837
78.0	38.629	39.280	40.582	42.970	49.046	67.710	121.530	217.886	505.652	1053.622
78.5	37.110	37.978	39.497	41.233	43.838	55.340	105.037	200.525	363.288	890.859
79.0	34.723	35.808	37.761	39.931	42.101	44.706	87.458	182.078	318.799	651.271
79.5	32.336	33.421	35.591	37.978	40.799	43.621	47.527	157.121	309.034	389.330
80.0	29.948	31.034	33.204	35.808	38.846	42.101	41.667	132.598	260.205	236.333
80.5	27.778	28.646	30.817	33.421	36.459	39.931	40.799	108.509	177.955	189.674
81.0	25.825	26.693	28.646	31.034	34.072	37.327	39.497	82.901	121.530	171.661
81.5	24.740	25.391	27.127	29.080	31.685	34.723	37.978	53.820	93.101	148.657
82.0	23.655	24.306	25.825	27.561	29.731	32.336	35.591	38.846	66.625	120.011

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

82.5	22.570	23.004	24.523	26.259	27.995	30.383	33.204	35.591	44.706	87.675
83.0	21.051	21.702	23.004	24.740	26.476	28.863	31.034	33.638	35.808	57.510
83.5	19.532	20.400	21.702	23.004	24.523	26.910	29.080	31.251	33.638	39.063
84.0	17.795	18.447	19.966	21.268	22.570	24.306	26.693	28.646	31.468	33.638
84.5	15.191	16.059	17.578	19.098	20.400	22.136	24.089	26.042	28.646	31.902
85.0	12.587	13.455	14.757	16.276	17.795	19.749	21.485	23.221	25.825	29.080
85.5	10.200	10.851	12.153	13.672	14.974	16.710	18.664	20.400	22.787	25.608
86.0	7.813	8.464	9.332	10.851	11.936	13.672	15.408	17.144	19.315	22.136
86.5	5.208	5.859	6.945	7.813	9.115	10.417	12.370	13.672	16.059	18.447
87.0	3.038	3.472	4.340	5.208	6.294	7.596	9.115	10.634	13.455	14.757
87.5	1.302	1.736	2.170	2.821	3.689	4.991	6.077	7.596	10.417	11.285
88.0	0.651	0.868	1.085	1.302	1.953	2.604	3.472	4.774	6.728	7.813
88.5	0.651	0.651	0.651	0.651	0.868	1.085	1.736	2.387	3.472	4.774
89.0	0.651	0.651	0.651	0.651	0.651	0.868	0.868	1.302	1.736	2.387
89.5	0.651	0.651	0.651	0.651	0.651	0.868	0.868	0.868	1.085	1.302
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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 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	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855
0.5	11393.228	11381.943	11369.573	11356.335	11342.445	11327.471	11312.063	11296.221	11279.727	11263.451
1.0	11527.345	11505.426	11481.554	11455.729	11428.385	11399.521	11369.356	11338.105	11305.986	11273.217
1.5	11662.547	11631.079	11596.139	11557.944	11518.013	11475.912	11431.857	11384.981	11335.718	11287.540
2.0	11798.834	11756.516	11711.159	11662.330	11609.595	11553.170	11493.707	11431.640	11367.403	11305.335
2.5	11935.556	11886.293	11831.821	11772.141	11706.385	11634.986	11560.983	11486.979	11406.032	11328.556
3.0	12077.919	12018.239	11951.398	11882.820	11805.779	11724.397	11636.722	11546.442	11450.954	11353.730
3.5	12209.215	12143.676	12071.626	11993.065	11911.250	11819.451	11715.282	11611.548	11501.303	11389.538
4.0	12337.907	12270.414	12191.637	12103.962	12009.342	11906.475	11796.447	11681.645	11558.161	11430.338
4.5	12465.948	12387.821	12303.401	12205.960	12108.085	11997.840	11881.084	11754.780	11618.926	11472.873
5.0	12573.806	12493.726	12410.825	12317.941	12215.509	12100.923	11973.317	11833.774	11682.513	11522.136
5.5	12679.276	12608.528	12528.666	12433.829	12327.273	12203.356	12062.945	11914.071	11749.788	11575.089
6.0	12799.287	12728.973	12644.336	12549.500	12437.735	12304.703	12159.518	12000.227	11821.187	11632.816
6.5	12918.647	12847.465	12761.526	12665.821	12546.027	12411.476	12257.610	12086.817	11896.058	11691.410
7.0	13034.101	12964.221	12881.971	12782.143	12657.574	12518.683	12357.222	12178.182	11976.355	11755.648
7.5	13146.733	13080.326	13001.765	12897.813	12771.509	12625.456	12459.220	12271.717	12061.426	11819.017
8.0	13257.846	13196.213	13117.436	13010.663	12883.924	12734.182	12563.172	12367.638	12145.412	11889.982
8.5	13369.394	13310.582	13229.851	13122.644	12996.123	12841.389	12663.868	12461.824	12229.398	11958.994
9.0	13479.639	13422.780	13342.483	13235.493	13108.538	12950.766	12768.905	12558.397	12317.290	12032.346
9.5	13589.667	13533.893	13455.333	13349.862	13221.604	13061.228	12874.810	12656.489	12404.314	12105.915
10.0	13700.346	13644.789	13565.795	13464.230	13337.275	13174.077	12982.016	12757.186	12488.300	12181.003
10.5	13809.940	13754.383	13675.389	13577.080	13450.341	13287.361	13090.959	12857.448	12580.533	12255.440
11.0	13918.015	13861.807	13785.417	13689.929	13563.191	13398.257	13197.298	12956.842	12667.557	12330.745
11.5	14026.090	13969.665	13894.577	13800.825	13675.389	13510.672	13306.458	13056.888	12759.139	12403.663

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.0	14134.81614078.60814002.65213908.24913783.24713617.66213410.84413157.36712840.95512478.318
12.5	14240.93814187.11714110.29314014.58813890.45413725.52013515.44713253.72312930.14912551.019
13.0	14344.45514293.45614217.71714121.14413997.87813833.59513622.21913348.56013013.70112622.201
13.5	14447.53914396.75714322.97114226.61514102.91413938.19813721.83113441.44313103.11212695.770
14.0	14548.45214496.80214424.75214329.48114204.26214038.24313821.22513533.24213187.09812768.688
14.5	14645.24214593.59214524.79714429.52614302.57114135.03313914.10913627.42813270.43312842.040
15.0	14740.29614687.99514622.02114526.96714399.79514232.90814010.24813719.01013353.11712912.571
15.5	14835.56714780.66214714.90514621.58714493.33014326.22614100.74413803.43013434.28212980.280
16.0	14929.53614872.24314804.96814712.51814583.17514415.63714191.45813892.84113513.71013048.207
16.5	15020.68314962.08914891.99214800.62714672.15314502.22714280.86913982.46913596.39413114.180
17.0	15109.87815049.11314975.54414883.96214757.44114590.55414370.49814066.02113671.04913180.154
17.5	15198.85515134.40115056.70814963.82514838.17114671.93614453.83214148.70513743.09913243.306
18.0	15287.83315218.17015135.70315039.34714915.64714750.27914533.91214225.96413817.53613301.467
18.5	15376.15915299.33515212.09315111.61414988.56514824.28214608.34914301.05213890.67113358.760
19.0	15463.18315379.19715286.74715181.49415058.44514895.89814683.65414372.88513956.86113416.052
19.5	15550.64115457.75815360.96815250.94015126.15414965.56114753.31714446.02014025.43913474.647
20.0	15640.48715534.58215432.36715317.78115193.86415037.17714826.45214520.24014096.18713536.497
20.5	15732.93615610.75515500.51015383.53815259.40315107.49114900.88914596.19614163.46213593.356
21.0	15827.55615688.23115569.30515451.46415329.93415183.23014978.14814669.11414236.16313651.517
21.5	15924.34615768.09315641.35515523.29715402.63515256.14815053.45314747.45814307.56213713.367
22.0	16025.69415851.21115715.79215595.13015477.28915334.49115132.01414827.97114381.56513774.349
22.5	16133.11815939.10415791.53115667.61415549.55615409.36315203.63014902.19214454.48313833.161
23.0	16245.96716032.63815870.09215738.36215617.26615481.19615279.58614976.84614525.01413894.143
23.5	16362.94016130.73015950.60615811.06315688.44815553.02915353.58915050.84914593.59213953.389
24.0	16482.95116232.07816033.07215883.54715761.14915626.38115429.97915125.06914664.34014010.682
24.5	16607.95316336.68116118.57715956.03115829.29215694.95815499.64215201.89314730.96414067.323
25.0	16739.68316446.92616207.55516029.60015896.56815766.14015572.12615271.33914799.97614123.748
25.5	16877.27216563.03016299.78716104.25415962.10715830.59515641.35515344.04014860.95814173.879
26.0	17017.46616682.60716395.70916177.38916026.56215895.70015713.18815410.01414923.24214222.708
26.5	17161.56616805.22216494.23616252.91216090.14815958.41815777.20815475.98714978.79914268.499
27.0	17311.09116931.96116592.97916329.08516155.03616019.18315838.84115532.62915037.17714318.630
27.5	17464.52317061.08716693.02416405.47516217.75516075.39115895.48315599.25315099.67814366.157
28.0	17621.42717192.16516797.41016480.78016273.74516127.90915956.68215659.58415162.61314418.024
28.5	17781.80317326.28316905.48516557.17116329.95316185.85316018.09815727.29415225.76514471.845
29.0	17944.78417464.52317014.64516633.99516387.68016241.84416085.15715789.14415290.87114520.891
29.5	18113.19017605.15117121.41816712.33916445.19016295.44716142.01515850.99415350.11714569.720
30.0	18290.27717745.99517226.67116787.21016500.96316349.26816199.95915913.92915408.06114613.341
30.5	18474.52517885.97217334.31216863.38316556.08616400.91816254.86515979.25215465.78714657.612
31.0	18662.89618026.60017444.77416941.94416613.81316452.56816313.02616040.45115524.16514697.978
31.5	18866.24218171.13417561.09617027.88316674.57816508.99316369.88416101.43315577.11814739.862
32.0	19104.31118321.52717684.79617121.41816744.45716568.23916434.99016166.53815635.92914772.632
32.5	19370.80918481.46917810.88417224.06716822.15016634.42916499.66116237.50315697.12914807.789
33.0	19648.80918652.48017941.09517329.32116906.57016703.65816572.14516304.34515757.24314835.784
33.5	19967.39218836.94518080.20317439.56616992.50916773.53816638.98716377.91415816.48814867.686
34.0	20370.17719045.06518228.20917555.88817079.53316848.19216714.50916448.22815873.13014898.285
34.5	20838.71919282.91718382.94317679.80517170.24716924.36516787.42716516.80515929.98914935.612
35.0	21328.09419540.51718543.97117810.01617270.72617006.18116867.72416584.08115988.15014972.505
35.5	21861.09119819.38518710.64017948.25617374.89517091.90316945.85016654.82916050.21715013.088
36.0	22502.37920151.85718892.93518092.35617485.79117177.40817021.37216726.44516121.61615053.453
36.5	23232.21020549.00019095.84718237.97517595.16817265.73517094.94116800.23116188.89115102.933
37.0	23979.62020971.10019311.99718383.16017709.97017352.75917175.02116875.97016257.46915146.337
37.5	24742.65621407.74019539.43218540.93217832.80317449.98317258.79016957.78616329.73615199.289
38.0	25540.19721906.88119792.04118714.11317972.56217555.45417349.06917044.59316408.51415245.948
38.5	26375.28222513.88120088.48818900.53118117.96417667.86917445.42517140.51516487.72515300.420
39.0	27269.39623232.86120445.48219097.58318273.34917781.80317551.11317237.08816573.88115353.806
39.5	28220.36924007.61620849.13619312.43118436.11317910.27817660.05617338.21916657.65015413.052

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.0 29188.05224786.27621263.20619542.25318611.89718045.69717773.12317442.17016752.92115469.911  
40.5 30137.07225592.93221697.67619786.39918790.93718188.06117891.61417553.28316845.58815529.157  
41.0 31067.64526474.45922191.82620039.44218981.26218339.75718022.04217662.66016939.55715590.356  
41.5 31984.98027454.51222773.65120319.17819176.36118496.66118153.33817782.88817031.57215653.942  
42.0 32868.02628507.05023461.38120632.98619384.26418659.85818291.57917903.98417134.65615715.792  
42.5 33712.22629573.47624227.88920993.67019606.92518838.24718430.25318029.63817237.08815784.804  
43.0 34536.89530651.40425024.99621379.74519841.95519028.35518591.28018160.06617343.42715848.390  
43.5 35338.12531760.80025846.19221778.62420083.27919226.27518757.95018297.87217454.75715915.449  
44.0 36092.69732874.75426717.73622200.72420338.49219432.44218933.51818444.57617573.24915984.677  
44.5 36789.10733948.34227661.54822675.77620621.05019660.31119115.81318596.92317697.38316065.191  
45.0 37433.43434971.58228678.06023212.89620932.03719902.28619315.47018761.64017819.78216145.488  
45.5 38040.21635969.43029782.89823837.69021277.74620170.30319524.02418934.16917951.29416228.172  
46.0 38618.56936974.22430980.62124564.48421655.79220455.03119750.37419120.58718092.35616306.949  
46.5 39161.11437995.07632282.07825391.32222073.98520761.67719992.56619317.85718250.77916398.314  
47.0 39664.37939018.31633624.11726275.02022519.52321078.95820256.02619540.08318420.70416490.980  
47.5 40144.42340043.94334941.63327217.31223011.06921425.31820531.42119760.13918597.14016597.102  
48.0 40620.34341060.45636237.88228239.24923574.01421825.93420858.90220026.85518784.64416705.177  
48.5 41101.03842037.68837594.46129431.32924291.69222335.70921243.89120319.39518991.02816825.188  
49.0 41572.83542988.66039173.91830988.65025265.66923011.50321752.14820675.30419214.77316937.820  
49.5 42017.07143989.54741002.72932828.31226426.06423836.38822366.30821053.56719404.01317040.904  
50.0 42463.47745120.64542997.34134669.71027610.54824631.97622878.25421333.52019419.63816959.956  
50.5 43001.46446416.02645124.11736541.05628751.84625290.84323254.34621517.11719426.58316745.325  
51.0 43728.69247858.97847263.69838411.96829810.67725788.89923544.06521714.16919526.19416538.941  
51.5 44651.01849405.44849237.25940196.72430780.74726276.10523865.03521959.61719662.26416422.403  
52.0 45712.88750959.51450893.97541744.93031644.26226739.00424262.39522287.96519921.60116500.963  
52.5 46946.63552328.89852148.55642943.95532525.35527216.44424721.82222741.53320402.29616817.592  
53.0 48336.41853362.55552941.97443845.23033343.51327774.61425349.00423462.46621073.53217298.504  
53.5 49660.66254056.57853300.27044564.86234124.34328521.37326096.63124211.61221729.57817821.518  
54.0 50717.97354402.50553295.93045162.53034895.19129410.49626884.40624924.73422348.29618323.046  
54.5 51461.69454356.06353011.63645797.95835855.93030280.73827667.62425590.54522932.72518804.826  
55.0 51848.85453952.40952527.68646503.05037144.14931124.93828399.19226232.70123482.86619248.845  
55.5 51796.33653239.50551905.27947217.03938422.81931975.64829038.31026800.85423984.82919625.154  
56.0 51269.63352270.73751239.25047799.29839616.63532820.93329672.87027326.25524427.97919985.621  
56.5 50315.83951127.70350638.11148187.10940639.44133580.93030175.05027756.60124834.02020241.051  
57.0 49041.50949917.39449984.88648294.53341329.77534001.29430555.26528193.45925115.27520517.315  
57.5 47508.92848750.92249159.35047978.77241677.43834251.95030561.99328490.77325412.59020763.848  
58.0 45715.27447625.25048205.55647387.61541656.38734348.52330563.07828653.10325646.75220922.054  
58.5 43758.64046473.31847158.66146617.85241245.57234221.13330557.00228706.27225799.96721097.404  
59.0 41823.92545268.86846031.68745677.07940402.45733770.17030539.42328633.35425870.49821206.130  
59.5 39955.40043973.05444825.06744387.12439104.03833085.04430467.37328528.53425841.41821303.788  
60.0 38046.72742553.97343411.62842688.30737398.92832156.20730000.78428265.29225732.90921320.933  
60.5 36018.25941040.27341727.56940632.49635506.09731141.86529382.50027872.27225560.59621248.883  
61.0 33879.33039403.30639769.84938252.24333526.67630063.06928678.49427344.70125226.17221132.127  
61.5 31695.04437538.68737595.98035717.25531601.29228909.83527884.85926673.24824803.42120906.211  
62.0 29515.53235465.94935303.61933193.55329806.55327810.20526988.79225907.39124213.56620598.480  
62.5 27330.81233283.61632923.14930794.20228163.29326695.38325934.08424939.05723420.14820065.918  
63.0 25146.52631034.44130485.60328668.07726658.92425492.67024784.97423852.01422464.18419392.511  
63.5 23042.10328761.39528099.49026813.87525183.63624197.07223536.25222627.38121296.19318496.878  
64.0 21083.08126493.12325860.29825098.13123764.55522827.03822171.20921254.74220001.24617397.030  
64.5 19302.88224233.74823810.99723461.16422299.68421381.26420717.40619888.61418676.35216246.401  
65.0 17786.14422024.93921958.96621863.69520752.34619846.94719254.48718513.80517381.40515033.270  
65.5 16588.42119959.36220274.90620267.74419156.17818315.88517849.29617261.39416285.03014028.043  
66.0 15643.52518044.82918664.41618625.13517648.77116898.10616600.14016228.17215379.19713183.409  
66.5 14856.40116250.09017042.85716963.86316207.12115709.28215612.05715410.66514652.18712547.329  
67.0 14131.56114750.27915502.46315393.08614942.12314760.26214814.73314668.46313975.52511944.670  
67.5 13364.40213586.84614224.01014179.95613928.21513961.63614018.71113921.27013300.16511321.829

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

68.0	12543.85712464.64513141.52513281.06713146.51613170.17113220.08513162.14112602.88610698.770
68.5	11728.30311261.49812085.51512328.35812326.62212376.53612421.67612397.58711892.36910104.358
69.0	10919.47710097.19611020.82511372.82811511.06811582.46711621.96511652.78111195.5249511.899
69.5	10072.0229154.470 9982.828 10438.56610733.27610803.59010830.71710919.26010506.4928914.014
70.0	9164.670 8491.480 8944.831 9605.216 10018.41910068.98410090.25210172.9359791.635 8291.606
70.5	8255.147 7886.000 7852.145 8858.675 9285.766 9304.864 9272.094 9303.561 8992.792 7664.424
71.0	7434.602 7229.737 6827.169 8089.997 8522.731 8469.344 8345.427 8333.274 8024.240 6816.969
71.5	6711.281 6574.343 6068.691 7388.595 7696.543 7587.600 7415.505 7382.084 7040.064 5903.323
72.0	6019.645 5884.660 5508.785 6757.289 6816.969 6686.758 6525.514 6474.298 6158.971 5131.390
72.5	5340.813 5165.028 5002.048 6086.053 5911.787 5856.665 5729.492 5744.466 5523.976 4633.334
73.0	4722.529 4526.561 4518.749 5279.614 5074.315 5173.058 5212.772 5276.141 5075.183 4283.067
73.5	4182.588 4021.994 3974.902 4311.279 4442.358 4719.707 4796.749 4849.267 4656.772 3966.004
74.0	3679.106 3538.912 3362.477 3348.154 4007.888 4277.859 4400.257 4452.775 4251.165 3658.272
74.5	3167.378 2951.445 2850.097 2803.872 3624.635 3878.763 4014.182 4067.568 3868.997 3373.979
75.0	2614.633 2354.211 2517.626 2612.680 3292.814 3465.560 3605.103 3648.072 3463.390 3088.383
75.5	2020.872 1946.000 2273.915 2390.453 2937.122 3023.712 3119.634 3099.234 2922.364 2687.117
76.0	1512.181 1714.008 2058.199 2188.409 2532.383 2548.659 2650.224 2612.897 2413.457 2208.375
76.5	1237.220 1538.441 1864.836 1963.796 2117.011 2128.078 2220.745 2211.196 2087.930 1957.719
77.0	1124.587 1375.460 1659.754 1691.872 1714.225 1771.518 1941.877 1987.668 1900.644 1796.692
77.5	1022.806 1201.195 1435.357 1411.919 1352.890 1546.253 1721.387 1797.994 1740.918 1649.554
78.0	912.344 1016.946 1222.245 1200.978 1185.786 1357.882 1512.615 1574.032 1556.019 1504.803
78.5	784.303 828.792 1026.929 1066.209 1004.793 1166.038 1304.061 1359.401 1355.928 1334.661
79.0	621.974 645.412 825.536 918.854 821.847 973.977 1095.507 1145.638 1154.753 1163.216
79.5	477.440 516.069 626.748 750.665 639.986 781.699 886.953 931.875 953.794 991.772
80.0	354.607 444.019 454.870 584.212 498.490 596.582 677.530 717.679 752.835 820.328
80.5	227.869 364.590 347.446 427.742 413.419 435.772 471.797 505.001 551.877 646.497
81.0	148.657 271.707 289.719 299.919 296.013 290.153 311.855 354.173 382.169 417.977
81.5	126.304 194.231 222.660 191.193 202.912 199.006 230.473 269.536 305.127 326.829
82.0	105.905 130.862 147.789 115.237 160.376 138.674 127.390 126.956 146.270 226.567
82.5	76.173 97.441 107.424 105.471 140.628 120.662 109.377 108.292 122.832 190.542
83.0	52.518 80.297 92.450 82.684 116.756 98.743 93.318 92.667 102.650 157.772
83.5	41.450 58.378 70.097 62.718 92.667 77.041 76.607 77.258 82.250 124.568
84.0	39.063 44.923 52.735 52.518 69.229 59.463 61.633 61.850 62.067 91.148
84.5	36.676 40.799 45.574 51.650 54.037 57.510 58.378 58.378 58.161 58.812
85.0	33.421 38.629 44.055 49.046 52.735 54.906 55.774 55.557 55.123 55.123
85.5	29.731 34.940 40.799 46.442 50.565 53.169 53.820 53.386 52.952 52.518
86.0	25.825 31.034 37.110 43.404 48.395 51.433 52.301 52.301 51.650 50.999
86.5	21.919 26.910 32.987 39.931 45.574 49.046 50.348 50.565 50.131 49.697
87.0	18.012 22.353 28.429 35.591 42.319 46.659 48.395 48.612 48.178 47.961
87.5	14.106 17.795 23.221 30.383 37.761 43.404 45.791 46.442 46.225 46.008
88.0	10.200 13.238 17.795 24.089 31.468 37.978 41.667 43.404 43.838 43.838
88.5	6.728 9.115 12.587 17.795 24.089 30.166 33.855 36.676 38.412 39.714
89.0	3.689 5.425 8.030 11.719 16.927 22.136 26.259 29.080 31.251 33.204
89.5	1.736 2.821 4.123 6.728 10.200 14.540 18.447 21.268 23.872 26.042
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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 2 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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>100</u>	<u>105</u>	<u>110</u>	<u>115</u>	<u>120</u>	<u>125</u>	<u>130</u>	<u>135</u>	<u>140</u>	<u>145</u>
0.0	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855
0.5	11246.741	11230.464	11213.971	11198.128	11182.503	11167.529	11153.206	11139.751	11127.164	11115.445
1.0	11240.013	11207.026	11174.039	11141.704	11110.236	11079.854	11050.990	11023.646	10997.821	10974.166
1.5	11238.711	11189.014	11139.100	11089.402	11041.007	10994.132	10948.775	10905.588	10865.006	10827.462
2.0	11241.532	11175.776	11107.849	11040.356	10974.600	10911.665	10850.683	10790.786	10733.710	10681.843
2.5	11245.438	11162.103	11077.901	10994.132	10909.712	10827.679	10749.335	10674.030	10602.631	10537.092
3.0	11254.770	11153.857	11052.509	10951.162	10851.551	10751.722	10653.630	10561.398	10475.676	10395.379
3.5	11274.736	11157.980	11033.629	10911.665	10792.739	10677.502	10562.700	10455.276	10354.580	10262.998
4.0	11296.655	11158.197	11018.872	10878.895	10740.655	10605.018	10476.761	10352.626	10235.871	10129.315
4.5	11319.876	11161.018	11002.595	10845.908	10691.608	10538.828	10393.860	10253.883	10123.238	10003.661
5.0	11353.296	11174.474	10991.527	10812.053	10639.090	10471.769	10311.176	10156.225	10012.125	9879.961
5.5	11386.500	11194.873	10992.395	10788.833	10594.384	10406.447	10229.577	10062.473	9890.050	9758.214
6.0	11427.299	11212.669	10995.434	10770.386	10557.057	10349.371	10149.932	9996.334	9796.192	9638.637
6.5	11469.401	11234.805	10996.953	10755.195	10519.079	10291.861	10073.107	9869.978	9686.598	9522.750
7.0	11513.456	11260.847	11000.208	10740.655	10483.705	10234.786	9998.019	9776.444	9580.693	9410.768
7.5	11560.115	11288.191	11005.634	10725.680	10449.199	10179.229	9924.233	9687.032	9481.516	9307.251
8.0	11611.331	11317.705	11012.361	10710.706	10414.694	10123.672	9849.796	9600.876	9389.284	9211.546
8.5	11663.198	11347.437	11019.957	10696.817	10380.622	10068.116	9774.273	9517.541	9302.476	9121.700
9.0	11716.150	11378.904	11028.854	10683.145	10345.899	10012.559	9702.657	9437.244	9216.537	9033.374
9.5	11770.622	11411.674	11037.969	10669.039	10309.223	9995.135	9633.429	9361.722	9134.287	8945.916
10.0	11825.745	11445.095	11048.386	10655.149	10272.330	9990.361	9564.200	9285.766	9053.123	8858.023
10.5	11881.735	11480.903	11058.586	10641.477	10235.437	9984.323	9498.010	9210.678	8971.307	8766.442
11.0	11940.764	11514.758	11070.088	10627.588	10197.676	9979.720	9434.423	9136.241	8885.802	8670.086
11.5	11995.670	11551.434	11082.024	10614.133	10160.565	9973.334	9369.318	9059.850	8797.909	8573.296
12.0	12053.179	11584.638	11092.875	10600.678	10124.323	9968.513	9302.693	8982.158	8708.932	8476.506
12.5	12107.217	11619.143	11102.424	10586.138	10086.996	9963.042	9237.154	8905.767	8623.644	8379.716
13.0	12162.990	11650.394	11109.585	10569.210	10048.150	9957.221	9171.614	8828.943	8535.752	8279.453
13.5	12215.075	11680.994	11115.228	10549.679	10009.087	9952.835	9106.292	8752.336	8446.774	8179.625
14.0	12270.414	11710.725	11120.002	10529.062	9996.722	9946.712	9040.536	8675.511	8356.495	8078.278
14.5	12321.197	11741.325	11125.644	10508.011	9992.837	9941.853	8973.043	8595.649	8263.611	7976.062
15.0	12375.451	11770.839	11129.985	10486.744	9988.433	9935.910	8903.380	8513.182	8170.510	7875.366
15.5	12426.884	11799.702	11131.287	10463.523	9983.379	9929.315	8832.632	8430.498	8078.495	7778.359
16.0	12478.535	11827.481	11131.938	10438.783	9979.890	9925.635	8760.799	8347.814	7988.649	7683.305
16.5	12526.496	11854.174	11130.853	10412.306	9974.882	9917.087	8687.664	8264.262	7898.587	7588.034
17.0	12575.325	11879.131	11128.683	10386.047	9970.223	9913.671	8613.878	8180.927	7808.741	7493.414
17.5	12620.898	11901.267	11125.861	10359.354	9965.782	9905.255	8540.092	8098.460	7719.330	7402.050
18.0	12663.651	11921.015	11122.606	10332.010	9960.340	9900.621	8466.740	8016.645	7631.872	7311.119
18.5	12702.714	11938.377	11116.530	10302.929	9956.813	9898.988	8392.737	7933.744	7544.197	7221.708
19.0	12743.080	11955.304	11109.585	10273.632	9951.493	9896.572	8318.083	7851.277	7458.691	7134.033
19.5	12782.143	11973.100	11100.470	10244.117	9946.929	9890.722	8244.514	7772.065	7376.225	7048.310
20.0	12823.810	11989.376	11092.875	10216.122	9942.487	9887.430	8172.464	7695.024	7293.975	6959.550
20.5	12862.439	12009.342	11085.496	10185.523	9937.309	9880.286	8100.631	7616.898	7211.508	6872.743
21.0	12906.060	12028.222	11078.986	10154.923	9932.263	9871.916	8027.496	7538.771	7130.994	6788.106
21.5	12947.076	12047.537	11072.258	10124.323	9927.783	9863.330	7954.795	7461.296	7048.744	6703.035
22.0	12991.782	12067.720	11066.399	10092.639	9922.086	9854.395	7883.830	7383.603	6965.627	6620.134
22.5	13033.016	12087.685	11059.671	10062.039	9917.738	9847.243	7813.082	7305.911	6884.679	6541.790
23.0	13074.683	12105.481	11053.812	10031.223	9912.495	9843.656	7741.683	7229.303	6807.637	6466.702
23.5	13113.095	12124.144	11046.867	10001.274	9907.824	9830.372	7671.152	7154.215	6732.549	6394.652
24.0	13155.197	12142.591	11041.876	9997.241	9902.595	9824.258	7602.140	7079.778	6658.980	6323.687
24.5	13192.307	12159.735	11036.450	9994.159	9897.298	9818.276	7533.129	7007.294	6587.798	6254.459
25.0	13229.417	12174.058	11028.420	9990.693	9892.214	9817.124	7464.117	6937.197	6519.221	6187.400

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

25.5	13261.53612183.17311015.3999875.621	8870.176	8053.972	7396.190	6867.751	6451.945	6123.163
26.0	13291.26712187.73110999.3409838.728	8816.790	7992.990	7329.783	6800.259	6386.840	6059.793
26.5	13318.39412194.02410982.6309800.750	8763.838	7932.659	7265.762	6736.456	6324.555	5998.160
27.0	13347.69212199.88410968.7409764.725	8711.970	7873.196	7204.129	6675.473	6263.790	5938.046
27.5	13377.42312208.13010952.8989729.134	8661.188	7814.601	7142.713	6613.840	6201.723	5878.366
28.0	13410.84412214.20710939.4439693.326	8611.274	7756.223	7080.212	6550.471	6140.524	5821.074
28.5	13441.44312222.88710924.4699657.084	8559.624	7696.760	7017.060	6488.187	6080.844	5766.385
29.0	13474.64712230.48310911.2319619.323	8505.586	7635.561	6955.210	6428.724	6025.288	5716.471
29.5	13503.29412241.55110896.9089579.825	8451.332	7573.928	6895.313	6372.082	5971.901	5667.425
30.0	13532.80812249.14710879.7639538.809	8396.860	7513.814	6838.020	6317.611	5921.553	5620.549
30.5	13555.16112251.96810857.6279495.839	8343.040	7456.304	6782.680	6264.658	5874.026	5576.494
31.0	13574.91012247.19310831.3689451.351	8289.002	7399.663	6728.426	6213.659	5828.018	5532.874
31.5	13584.24112236.56010795.9949402.739	8233.880	7343.021	6675.256	6164.830	5783.747	5488.385
32.0	13589.23312217.02810760.4039353.042	8179.408	7286.813	6622.955	6118.171	5742.513	5444.113
32.5	13589.66712195.76010721.3409300.740	8123.635	7231.474	6571.522	6073.466	5702.582	5400.276
33.0	13591.83712174.27510682.4949246.920	8066.342	7178.087	6522.259	6030.279	5663.302	5355.353
33.5	13591.18612156.04610640.8269191.580	8008.615	7126.220	6475.600	5989.263	5623.804	5309.562
34.0	13595.96012134.99510598.7259134.721	7950.671	7074.353	6430.677	5950.199	5584.090	5263.337
34.5	13602.47112115.03010555.3219076.995	7891.859	7022.485	6386.189	5911.353	5543.291	5219.283
35.0	13610.50112092.02610512.3529020.570	7831.745	6971.269	6343.219	5872.290	5502.491	5178.917
35.5	13618.09612072.71110467.4298962.192	7771.848	6922.223	6302.637	5833.878	5461.692	5139.203
36.0	13631.33412052.09410425.1108905.333	7713.037	6874.913	6263.356	5795.900	5421.327	5101.442
36.5	13645.00612032.99710380.1888847.607	7655.093	6828.471	6224.944	5759.224	5381.612	5064.766
37.0	13662.80212015.63510338.0868791.399	7599.102	6782.897	6186.315	5723.199	5344.285	5030.694
37.5	13677.55912000.01010295.3348737.144	7545.933	6738.843	6147.686	5686.740	5307.392	4997.056
38.0	13692.31611983.51710255.6198684.192	7495.150	6696.958	6109.491	5649.195	5271.584	4965.806
38.5	13710.11211968.54210216.5568631.240	7445.670	6655.942	6072.380	5612.085	5237.512	4936.508
39.0	13730.94511953.35110178.5788578.070	7397.709	6616.011	6037.007	5576.277	5206.045	4909.598
39.5	13747.00511936.20710139.5158526.203	7351.051	6578.466	6003.803	5542.206	5176.747	4884.207
40.0	13765.45111919.06210102.6228474.336	7305.043	6542.658	5972.335	5509.870	5149.403	4859.250
40.5	13780.86011902.78610061.8228422.468	7260.337	6507.936	5941.736	5478.619	5122.493	4833.642
41.0	13797.78711884.77310020.3728373.205	7217.801	6473.213	5912.221	5448.888	5096.668	4808.685
41.5	13813.41211865.0259975.015	8325.678	7175.049	6438.707	5884.009	5421.327	5071.928
42.0	13834.89711840.2859929.224	8279.888	7134.033	6405.069	5856.014	5394.416	5047.405
42.5	13854.21211821.4049883.868	8231.058	7094.752	6372.733	5828.235	5367.940	5022.664
43.0	13877.65011801.8739840.681	8182.880	7056.123	6341.266	5801.325	5342.766	4998.575
43.5	13901.52211783.8609797.928	8136.222	7017.928	6309.581	5773.764	5318.460	4974.269
44.0	13928.86611761.9419756.478	8090.431	6981.903	6277.897	5745.117	5294.154	4950.614
44.5	13953.82311745.4489711.555	8045.942	6948.048	6245.995	5716.471	5270.065	4927.394
45.0	13983.33711723.5299667.718	8004.058	6915.495	6214.527	5688.042	5245.325	4903.956
45.5	14011.76711708.7729620.842	7960.437	6884.245	6183.060	5658.744	5220.151	4880.735
46.0	14038.67711692.7129577.004	7919.638	6854.730	6150.507	5627.711	5195.194	4859.901
46.5	14062.54911679.9089530.128	7878.187	6824.565	6117.086	5595.592	5170.671	4840.803
47.0	14099.00811661.8969484.120	7834.784	6793.531	6083.665	5562.822	5145.931	4821.489
47.5	14133.94811646.0549436.593	7792.031	6762.281	6049.811	5530.270	5122.059	4802.825
48.0	14170.62411629.1269391.454	7749.496	6729.728	6015.088	5498.368	5099.489	4784.379
48.5	14202.96011609.1619347.182	7705.875	6695.222	5980.365	5467.334	5076.919	4765.281
49.0	14240.72111588.3279304.646	7662.254	6659.197	5946.076	5436.518	5054.566	4746.184
49.5	14275.44411570.3149258.639	7617.115	6620.134	5913.306	5406.352	5031.562	4726.652
50.0	14251.35511547.5279210.244	7570.890	6579.552	5882.273	5375.970	5008.341	4706.469
50.5	14050.39611488.7169161.849	7521.193	6538.969	5851.456	5346.238	4985.337	4684.333
51.0	13714.45211276.0389105.641	7470.193	6496.868	5819.338	5318.243	4962.767	4660.027
51.5	13360.93010934.6698971.524	7424.186	6453.030	5787.653	5291.767	4940.198	4634.202
52.0	13089.44010560.3138710.668	7370.148	6410.278	5756.619	5266.593	4916.760	4607.509
52.5	12968.77810243.9008383.405	7248.835	6374.035	5724.501	5241.636	4893.105	4582.335
53.0	13087.27010068.3338076.108	7032.685	6338.879	5691.080	5217.113	4869.450	4558.680

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

53.5	13322.08410049.4527849.975	6768.574	6268.565	5661.782	5193.458	4845.361	4533.506	4222.302
54.0	13616.36010085.6947738.428	6523.778	6123.597	5640.515	5168.935	4822.140	4506.379	4133.542
54.5	13904.99410141.9027683.088	6337.359	5916.996	5615.775	5143.543	4799.136	4478.600	4034.147
55.0	14158.25410204.4037642.723	6222.340	5707.356	5554.576	5121.842	4775.698	4433.244	3903.720
55.5	14402.39910278.1897609.736	6148.988	5539.601	5429.573	5108.604	4750.090	4357.504	3742.475
56.0	14599.88610345.6827574.362	6092.563	5426.318	5255.742	5101.008	4723.831	4268.527	3579.495
56.5	14781.09610404.4947538.554	6050.028	5347.323	5085.600	5077.136	4695.835	4171.954	3455.143
57.0	14934.31010456.3617501.227	6009.662	5285.473	4957.776	5000.963	4655.687	4049.339	3400.672
57.5	15026.97710483.9227461.079	5965.825	5243.806	4868.365	4860.552	4594.271	3892.218	3394.812
58.0	15114.86910491.7357422.232	5921.770	5211.904	4791.974	4697.789	4523.740	3724.029	3399.804
58.5	15166.52010479.7997384.471	5878.800	5176.964	4724.048	4569.531	4449.303	3598.592	3397.200
59.0	15185.18310444.2087345.408	5836.916	5137.684	4674.568	4480.119	4321.913	3550.197	3385.481
59.5	15164.13210384.7457303.524	5793.946	5094.931	4639.845	4382.895	4086.666	3557.576	3368.553
60.0	15148.07310300.3257259.035	5746.419	5051.962	4609.028	4257.459	3783.709	3579.278	3349.673
60.5	15094.90410191.8167209.772	5694.552	5007.907	4576.692	4141.354	3532.619	3593.818	3329.273
61.0	15019.16410077.4487155.517	5640.081	4961.248	4539.582	4063.445	3408.268	3589.695	3309.741
61.5	14890.2569937.471	7097.139	5584.524	4910.032	4487.715	3980.978	3377.017	3545.857
62.0	14715.5569796.409	7037.460	5529.836	4855.561	4409.589	3828.631	3369.421	3449.284
62.5	14480.0929615.633	6966.495	5476.666	4800.004	4310.194	3621.162	3356.183	3330.141
63.0	14170.1909385.377	6884.896	5426.101	4744.664	4212.970	3436.914	3345.983	3245.504
63.5	13678.4279144.704	6783.114	5375.970	4688.023	4137.014	3326.235	3347.720	3210.781
64.0	12951.2008858.240	6662.452	5320.413	4627.909	4064.313	3283.699	3353.145	3199.496
64.5	12134.9958430.064	6511.625	5256.176	4553.038	3927.158	3275.236	3350.758	3183.654
65.0	11234.3707904.663	6289.833	5182.390	4451.473	3693.212	3275.236	3336.869	3154.140
65.5	10436.6127362.118	5961.267	5088.855	4329.943	3434.310	3273.065	3312.129	3123.757
66.0	9797.928	6925.044	5589.732	4918.279	4195.392	3244.636	3261.129	3281.095
66.5	9333.510	6627.513	5251.618	4641.798	4027.637	3147.412	3236.606	3247.457
67.0	8911.627	6408.107	5020.928	4339.709	3818.866	3102.706	3199.496	3209.262
67.5	8477.808	6186.315	4863.590	4119.436	3598.158	3057.349	3147.846	3166.076
68.0	8048.763	5957.144	4727.303	3991.395	3357.485	2978.572	3079.268	3119.417
68.5	7632.523	5725.152	4592.101	3874.856	3082.307	2852.050	2998.321	3065.813
69.0	7223.227	5494.028	4454.511	3750.722	2831.868	2708.819	2910.428	3000.057
69.5	6825.650	5262.252	4316.271	3629.843	2682.559	2596.186	2799.749	2919.760
70.0	6440.443	5035.034	4174.341	3508.313	2609.424	2508.077	2652.611	2824.923
70.5	6039.177	4801.740	4027.420	3380.706	2533.902	2418.232	2505.039	2716.414
71.0	5581.486	4563.237	3870.082	3232.917	2442.538	2327.084	2397.615	2581.212
71.5	4928.479	4261.148	3691.693	2996.801	2346.182	2238.324	2313.846	2408.466
72.0	4294.352	3813.874	3464.041	2651.960	2252.213	2146.308	2225.085	2223.349
72.5	3903.503	3371.158	3128.097	2337.501	2149.563	2054.075	2129.598	2059.935
73.0	3654.583	3102.706	2752.439	2109.415	2034.978	1965.532	2024.995	1913.882
73.5	3426.280	2929.309	2528.260	1849.427	1905.852	1875.904	1904.333	1743.523
74.0	3215.339	2777.396	2389.368	1636.750	1725.944	1780.633	1771.301	1550.160
74.5	3027.835	2623.531	2261.327	1537.355	1519.560	1666.915	1631.107	1399.766
75.0	2848.144	2468.797	2098.564	1459.663	1392.821	1514.786	1489.394	1311.223
75.5	2606.603	2300.825	1843.785	1397.813	1329.886	1358.316	1359.618	1241.777
76.0	2216.405	2085.760	1574.032	1333.359	1251.760	1249.156	1243.296	1165.821
76.5	1884.367	1766.743	1428.629	1265.649	1179.710	1163.216	1125.889	1080.316
77.0	1727.897	1563.615	1330.971	1187.522	1106.358	1060.567	1003.274	978.317
77.5	1602.461	1451.633	1224.199	1086.609	1028.231	934.262	891.944	860.693
78.0	1466.174	1301.891	1118.728	1000.019	939.905	811.213	807.090	754.789
78.5	1314.912	1152.149	1017.814	962.692	846.370	731.785	733.304	677.530
79.0	1163.433	1002.406	911.910	908.003	754.789	673.407	652.790	607.216
79.5	1012.389	851.362	781.916	822.932	662.990	616.982	572.928	523.881
80.0	861.995	700.100	648.667	705.743	582.693	569.238	494.367	434.904
80.5	703.355	571.842	583.344	600.489	516.937	507.388	408.645	357.429
81.0	497.839	490.895	509.558	508.473	447.925	426.874	326.395	297.315

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

81.5	373.271	391.934	424.704	396.926	387.811	348.097	267.366	243.928	219.188	166.236
82.0	270.187	321.621	344.191	287.766	317.931	274.745	228.303	192.929	170.793	137.806
82.5	111.764	210.941	270.187	230.690	237.635	204.865	190.976	153.432	136.287	111.547
83.0	99.394	90.931	160.810	179.908	180.342	150.828	152.564	125.870	107.858	84.637
83.5	85.288	82.033	83.986	131.079	147.355	118.492	121.747	99.611	76.607	56.642
84.0	70.965	72.701	82.033	108.943	123.483	92.450	97.441	72.484	51.433	43.621
84.5	57.944	62.501	69.229	82.033	95.922	64.454	73.135	51.867	42.101	41.233
85.0	55.123	54.037	57.293	57.727	68.795	46.876	52.084	42.536	40.799	39.931
85.5	52.301	51.433	49.046	45.791	48.178	42.319	41.884	40.365	39.714	38.412
86.0	50.348	49.263	47.744	45.791	41.450	42.101	39.931	39.063	37.978	36.676
86.5	48.829	47.527	45.791	43.838	41.884	40.148	38.629	37.327	36.242	35.157
87.0	47.310	46.008	44.055	41.884	39.714	38.195	36.676	35.591	34.506	33.638
87.5	45.357	44.055	42.319	39.931	37.761	36.025	34.723	33.638	32.770	31.902
88.0	43.187	41.884	40.148	37.761	35.591	33.638	32.336	31.468	30.600	29.948
88.5	40.148	39.280	37.544	35.157	32.770	31.034	29.731	29.080	28.429	27.995
89.0	34.506	35.157	34.072	31.902	29.731	27.995	26.910	26.259	25.825	25.608
89.5	27.561	28.863	28.863	27.778	26.042	24.523	23.655	23.221	23.004	22.787
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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 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	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855
0.5	11105.028	11095.696	11087.666	11080.939	11075.730	11071.824	11069.437	11068.569	11069.003	11070.956
1.0	10952.681	10933.150	10916.222	10902.116	10891.265	10883.452	10878.895	10877.593	10879.329	10884.320
1.5	10793.824	10763.875	10738.050	10716.783	10700.072	10687.919	10680.324	10677.719	10680.541	10688.787
2.0	10635.401	10593.950	10557.491	10528.194	10506.058	10490.216	10480.450	10477.412	10481.535	10493.254
2.5	10478.063	10425.978	10381.707	10345.465	10316.167	10294.466	10281.879	10278.406	10283.832	10298.372
3.0	10321.810	10258.007	10204.837	10160.782	10126.494	10102.405	10088.515	10084.826	10091.554	10108.698
3.5	10178.578	10102.839	10038.818	99986.734	9947.237	9919.893	9903.833	9901.229	9910.127	9929.658
4.0	10035.346	99954.181	9883.650	9825.707	9782.737	9751.704	9733.040	9730.219	9741.504	9763.857
4.5	9895.804	9805.524	9730.653	9670.973	9627.352	9595.451	9575.268	9571.362	9583.515	9609.557
5.0	9763.206	9664.896	9583.081	9519.711	9475.223	9444.189	9425.526	9422.270	9434.423	9462.636
5.5	9633.212	9529.260	9442.236	9373.441	9326.565	9295.966	9279.906	9278.821	9291.842	9321.140
6.0	9505.605	9395.360	9306.166	9234.767	9184.636	9152.951	9138.194	9139.496	9154.253	9185.721
6.5	9383.424	9267.753	9177.040	9105.641	9053.340	9019.268	9004.077	9005.813	9022.523	9057.029
7.0	9267.536	9150.130	9057.029	8985.630	8932.244	8895.785	8877.772	8878.206	8896.219	8932.678
7.5	9160.113	9040.753	8946.567	8873.432	8816.790	8776.642	8755.808	8755.374	8774.472	8812.016
8.0	9060.067	8937.018	8840.662	8762.102	8700.251	8657.933	8635.797	8634.495	8654.461	8693.524
8.5	8965.447	8836.105	8733.021	8647.950	8582.628	8538.790	8514.701	8512.531	8534.016	8576.334
9.0	8873.432	8735.408	8622.993	8534.016	8464.353	8416.392	8389.482	8387.311	8412.051	8458.927
9.5	8781.199	8634.495	8512.965	8417.043	8340.219	8287.917	8259.922	8259.271	8288.568	8339.350
10.0	8686.579	8532.931	8400.984	8296.381	8211.961	8156.621	8129.060	8130.362	8163.132	8218.037
10.5	8587.185	8427.677	8285.313	8173.983	8085.439	8029.449	8000.802	8002.756	8036.176	8096.073

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

11.0	8483.233	8318.517	8167.255	8050.500	7960.871	7903.578	7874.498	7876.451	7910.523	7974.326
11.5	8378.848	8206.969	8050.282	7928.101	7836.520	7777.274	7749.062	7750.364	7785.086	7851.060
12.0	8273.377	8094.337	7934.178	7807.873	7713.688	7652.923	7624.710	7625.578	7660.952	7727.143
12.5	8165.302	7981.488	7818.941	7688.731	7593.894	7532.044	7502.746	7503.180	7538.554	7604.745
13.0	8056.142	7867.987	7703.488	7572.192	7477.138	7413.769	7382.735	7383.169	7418.109	7483.866
13.5	7947.850	7754.270	7589.119	7458.257	7361.033	7296.579	7264.894	7266.196	7299.183	7364.723
14.0	7839.341	7641.855	7477.138	7344.106	7244.278	7179.606	7149.007	7150.092	7182.211	7247.533
14.5	7732.351	7532.261	7365.374	7229.520	7129.909	7066.540	7035.289	7035.289	7067.625	7133.381
15.0	7628.182	7425.054	7255.129	7117.105	7018.145	6954.559	6923.091	6923.091	6954.776	7020.098
15.5	7526.401	7319.583	7147.922	7008.596	6908.334	6844.748	6813.714	6812.412	6842.143	6907.466
16.0	7425.705	7215.631	7043.102	6902.474	6800.476	6737.324	6706.507	6703.686	6732.549	6798.740
16.5	7326.962	7114.935	6940.886	6798.957	6696.090	6632.938	6602.121	6599.517	6628.815	6696.090
17.0	7231.474	7017.711	6841.492	6697.826	6593.658	6530.505	6500.340	6498.170	6528.118	6595.177
17.5	7139.024	6922.223	6744.051	6598.215	6491.442	6427.422	6397.907	6396.388	6426.337	6493.612
18.0	7045.923	6827.820	6647.912	6499.472	6390.746	6325.423	6295.475	6294.607	6325.206	6393.350
18.5	6954.993	6734.068	6551.122	6401.380	6291.352	6224.944	6195.430	6195.213	6226.029	6294.607
19.0	6864.496	6639.666	6454.332	6304.807	6193.477	6125.767	6096.252	6096.687	6127.720	6196.298
19.5	6774.217	6545.263	6359.712	6210.187	6097.989	6030.279	5999.896	5999.679	6030.930	6100.593
20.0	6680.899	6452.379	6267.914	6117.954	6006.190	5938.480	5907.664	5907.013	5939.131	6008.794
20.5	6591.705	6362.968	6178.068	6028.326	5917.647	5850.805	5820.857	5820.857	5852.541	5920.685
21.0	6505.114	6276.377	6091.478	5942.821	5833.878	5768.338	5739.258	5739.258	5769.640	5835.831
21.5	6421.345	6193.694	6009.662	5863.392	5755.534	5689.778	5660.914	5660.697	5690.429	5755.751
22.0	6341.483	6115.784	5933.489	5788.738	5680.012	5613.604	5585.175	5585.392	5615.341	5680.880
22.5	6266.178	6041.347	5860.788	5716.471	5607.528	5540.903	5512.691	5513.342	5543.508	5609.047
23.0	6192.391	5969.297	5789.389	5645.506	5536.780	5470.156	5442.811	5443.679	5473.628	5539.167
23.5	6122.295	5898.766	5719.292	5577.145	5469.070	5403.097	5375.970	5376.621	5407.003	5472.760
24.0	6052.415	5830.405	5652.885	5512.257	5404.833	5338.860	5312.166	5313.686	5343.634	5408.739
24.5	5985.139	5764.866	5589.949	5451.275	5344.068	5278.095	5252.921	5254.657	5283.303	5346.889
25.0	5919.166	5702.148	5530.487	5393.982	5288.511	5223.189	5197.364	5198.232	5226.227	5288.511
25.5	5857.533	5642.685	5474.062	5340.813	5235.993	5169.152	5142.458	5143.978	5172.407	5233.823
26.0	5795.900	5584.958	5420.675	5290.031	5184.343	5115.548	5087.987	5090.374	5120.106	5182.390
26.5	5737.305	5530.270	5370.327	5240.116	5131.607	5059.775	5031.128	5034.166	5066.719	5132.476
27.0	5680.012	5478.402	5321.281	5188.683	5076.268	5000.963	4970.580	4974.486	5010.294	5080.825
27.5	5625.106	5428.705	5271.584	5134.212	5016.588	4938.244	4907.862	4913.287	4950.614	5025.486
28.0	5573.022	5380.527	5220.368	5076.485	4954.955	4876.611	4847.965	4853.607	4891.152	4968.844
28.5	5525.278	5333.651	5167.198	5018.324	4895.926	4819.319	4790.889	4796.532	4834.727	4913.504
29.0	5479.053	5284.822	5112.727	4961.682	4841.237	4764.847	4735.116	4741.626	4781.774	4860.552
29.5	5431.960	5234.257	5058.472	4908.296	4789.370	4711.461	4680.861	4689.542	4731.426	4809.987
30.0	5383.999	5182.390	5005.737	4858.816	4740.324	4660.895	4630.079	4640.496	4683.682	4762.677
30.5	5337.124	5130.305	4956.257	4812.808	4694.316	4613.803	4582.986	4594.705	4639.845	4719.490
31.0	5288.511	5079.523	4910.683	4770.273	4652.215	4570.616	4539.799	4552.603	4600.130	4680.644
31.5	5237.946	5030.911	4869.884	4733.162	4614.888	4530.902	4498.349	4513.323	4563.888	4646.138
32.0	5187.164	4985.771	4834.293	4701.912	4582.986	4495.311	4460.588	4476.864	4531.336	4616.624
32.5	5138.335	4944.104	4803.042	4675.219	4554.340	4462.324	4425.214	4443.443	4503.123	4591.667
33.0	5090.808	4905.909	4774.830	4650.696	4527.429	4431.724	4392.661	4412.627	4477.732	4569.531
33.5	5046.102	4870.969	4748.571	4627.041	4501.170	4401.993	4360.543	4383.329	4453.643	4548.480
34.0	5003.784	4838.199	4722.529	4603.169	4475.779	4373.781	4330.160	4354.466	4429.120	4526.778
34.5	4965.589	4806.080	4694.533	4577.561	4449.520	4344.483	4298.692	4324.518	4403.078	4502.255
35.0	4930.432	4773.311	4664.585	4549.348	4420.223	4313.016	4265.489	4292.616	4373.781	4473.826
35.5	4894.407	4739.239	4633.117	4518.532	4386.802	4277.642	4229.464	4257.893	4340.577	4441.707
36.0	4859.250	4704.733	4600.130	4484.243	4350.777	4241.183	4192.571	4221.651	4304.986	4406.984
36.5	4824.961	4670.227	4564.539	4446.699	4313.667	4206.026	4157.848	4186.494	4269.395	4370.742
37.0	4791.106	4635.721	4526.561	4407.418	4277.208	4172.822	4125.078	4153.507	4234.672	4333.849
37.5	4759.422	4601.433	4487.715	4368.789	4242.268	4141.137	4094.044	4122.257	4201.251	4298.475
38.0	4729.473	4567.795	4449.303	4331.679	4209.498	4111.189	4064.313	4092.308	4168.916	4264.187
38.5	4701.695	4534.374	4411.976	4296.522	4178.464	4082.108	4035.884	4063.228	4137.665	4231.200

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

39.0	4674.568	4501.170	4376.168	4262.884	4147.865	4053.245	4007.671	4034.147	4108.151	4200.166
39.5	4647.006	4467.966	4341.228	4230.549	4118.133	4025.684	3980.110	4005.935	4080.806	4171.303
40.0	4618.794	4435.848	4308.241	4200.166	4090.789	3999.642	3953.200	3979.676	4054.981	4143.742
40.5	4590.582	4406.116	4277.859	4171.303	4064.747	3974.685	3927.809	3954.285	4029.590	4116.614
41.0	4564.322	4378.555	4248.561	4143.308	4038.271	3948.859	3901.332	3928.026	4002.897	4089.270
41.5	4538.063	4351.211	4220.132	4114.444	4009.190	3920.430	3873.554	3899.596	3974.034	4061.275
42.0	4513.757	4325.603	4192.137	4084.062	3977.940	3890.048	3844.040	3868.997	3943.651	4032.628
42.5	4490.536	4301.948	4163.924	4053.462	3946.906	3857.712	3810.619	3836.878	3913.703	4003.982
43.0	4468.835	4278.510	4135.712	4023.948	3916.958	3825.810	3778.283	3805.628	3885.707	3976.204
43.5	4447.567	4254.638	4107.717	3995.735	3887.009	3793.909	3745.948	3775.245	3857.061	3949.076
44.0	4427.167	4230.983	4080.372	3966.438	3855.325	3761.139	3712.744	3742.692	3825.810	3920.647
44.5	4408.721	4208.630	4053.245	3934.102	3820.385	3725.982	3678.455	3707.969	3792.389	3889.614
45.0	4390.274	4186.711	4024.382	3899.162	3784.360	3691.259	3644.383	3674.549	3759.186	3857.061
45.5	4372.479	4164.141	3992.914	3863.788	3749.420	3658.055	3613.133	3643.081	3726.199	3824.725
46.0	4354.683	4139.835	3960.144	3829.283	3716.433	3626.154	3582.533	3612.482	3694.080	3792.172
46.5	4335.803	4113.576	3927.375	3795.862	3683.880	3594.469	3551.934	3578.193	3665.868	3758.969
47.0	4315.403	4085.147	3895.907	3763.526	3651.328	3562.350	3506.360	3530.449	3638.090	3729.237
47.5	4293.267	4056.500	3865.959	3731.190	3615.737	3496.377	3400.672	3462.956	3592.950	3701.893
48.0	4269.178	4028.288	3836.878	3699.940	3573.852	3410.004	3297.371	3373.545	3516.560	3661.094
48.5	4242.051	4001.595	3808.666	3663.481	3498.981	3296.937	3198.194	3268.291	3412.825	3589.912
49.0	4218.179	3977.072	3779.368	3599.677	3368.336	3165.858	3102.489	3158.263	3291.512	3485.092
49.5	4191.920	3953.851	3737.701	3483.139	3203.403	3036.082	2997.236	3033.261	3159.782	3357.702
50.0	4168.699	3929.979	3663.698	3319.073	3047.801	2915.637	2874.186	2914.552	3031.958	3222.934
50.5	4148.733	3892.435	3540.432	3151.535	2942.113	2847.276	2811.902	2842.936	2935.819	3097.932
51.0	4126.380	3823.857	3375.932	3028.052	2892.416	2820.583	2787.379	2813.204	2883.518	3004.180
51.5	4097.300	3714.697	3212.734	2963.598	2870.714	2801.702	2768.716	2796.711	2857.042	2948.623
52.0	4046.083	3565.606	3098.149	2939.509	2852.702	2781.303	2750.703	2780.001	2836.859	2917.373
52.5	3952.983	3395.681	3043.677	2925.620	2831.651	2761.120	2735.295	2763.290	2814.506	2894.586
53.0	3846.644	3259.393	3026.967	2906.956	2809.732	2743.758	2722.708	2746.580	2789.983	2873.535
53.5	3686.919	3177.143	3018.069	2885.471	2787.813	2725.312	2709.253	2728.567	2765.243	2852.050
54.0	3530.232	3152.186	3002.444	2864.638	2764.592	2706.214	2693.410	2706.648	2740.503	2829.915
54.5	3391.991	3151.969	2982.912	2842.936	2738.767	2682.125	2670.406	2680.172	2714.895	2806.694
55.0	3313.431	3145.459	2964.249	2819.932	2711.206	2655.649	2645.449	2654.130	2688.853	2783.473
55.5	3287.389	3131.353	2945.802	2795.843	2684.079	2629.390	2621.577	2631.777	2664.547	2761.120
56.0	3291.078	3113.557	2926.271	2771.537	2658.036	2604.216	2599.659	2611.812	2641.543	2739.418
56.5	3287.823	3096.196	2905.437	2746.580	2631.994	2579.693	2578.391	2591.412	2618.105	2716.848
57.0	3275.887	3079.268	2883.952	2720.972	2605.301	2553.651	2553.651	2568.842	2594.450	2691.891
57.5	3259.393	3061.256	2860.297	2694.278	2578.825	2528.043	2529.128	2543.668	2570.361	2665.849
58.0	3241.381	3042.592	2834.472	2668.236	2555.604	2506.124	2507.643	2517.843	2547.574	2641.326
58.5	3222.283	3022.193	2808.430	2644.798	2535.421	2485.941	2483.988	2491.150	2527.392	2620.275
59.0	3201.015	2999.189	2783.473	2624.616	2518.060	2468.363	2461.635	2463.805	2508.511	2602.480
59.5	3177.360	2975.317	2761.771	2607.471	2502.217	2449.265	2434.725	2436.244	2488.979	2586.203
60.0	3154.357	2951.445	2743.976	2592.063	2485.724	2427.563	2406.947	2409.334	2469.882	2571.012
60.5	3129.182	2929.092	2728.567	2576.655	2468.363	2407.815	2384.594	2386.330	2454.691	2558.425
61.0	3106.179	2909.777	2713.593	2561.897	2454.039	2393.708	2367.232	2368.751	2444.057	2551.481
61.5	3083.609	2893.718	2699.704	2550.395	2442.755	2379.602	2348.569	2353.343	2435.159	2548.442
62.0	3063.860	2881.782	2689.287	2541.932	2430.385	2359.203	2325.565	2334.246	2423.006	2544.102
62.5	3048.886	2873.752	2682.559	2533.034	2412.372	2329.471	2293.446	2306.901	2401.087	2533.685
63.0	3038.469	2867.459	2676.266	2520.230	2383.509	2289.540	2251.779	2268.489	2367.015	2514.153
63.5	3030.439	2860.514	2666.934	2497.226	2344.662	2245.268	2204.469	2221.613	2324.263	2483.554
64.0	3023.712	2849.880	2649.139	2460.333	2300.391	2199.694	2155.423	2173.218	2278.038	2441.452
64.5	3020.022	2832.953	2615.718	2411.504	2252.430	2152.167	2106.811	2126.559	2232.247	2391.755
65.0	3009.606	2805.175	2564.285	2358.335	2210.545	2112.670	2059.935	2080.552	2187.107	2344.228
65.5	2983.563	2765.026	2504.388	2307.986	2158.678	2043.875	2002.425	2008.285	2122.653	2293.880
66.0	2939.943	2712.291	2446.227	2249.174	2054.075	1904.984	1845.521	1874.601	2006.548	2205.771
66.5	2884.169	2652.828	2385.679	2145.223	1903.682	1754.156	1699.468	1713.357	1852.249	2063.407

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

67.0	2823.404	2592.931	2296.050	1992.225	1762.837	1638.920	1579.240	1604.197	1719.434	1904.984
67.5	2696.232	2525.221	2155.857	1842.266	1669.302	1576.419	1524.985	1539.092	1636.316	1780.416
68.0	2539.111	2410.636	1995.263	1740.918	1615.699	1536.053	1485.705	1501.982	1585.967	1705.110
68.5	2406.730	2251.128	1873.299	1685.362	1571.427	1488.092	1442.302	1458.144	1542.130	1658.234
69.0	2313.629	2115.274	1807.109	1643.260	1517.390	1431.017	1392.387	1406.060	1488.526	1609.188
69.5	2218.575	2013.059	1767.829	1589.874	1455.106	1371.554	1335.095	1344.426	1424.940	1546.687
70.0	2092.705	1958.153	1718.565	1527.590	1390.651	1310.572	1269.555	1277.368	1356.145	1477.459
70.5	1979.421	1913.448	1651.724	1459.663	1327.065	1249.373	1201.195	1209.658	1287.785	1408.230
71.0	1946.217	1826.423	1581.844	1384.792	1264.130	1181.880	1130.447	1142.817	1219.641	1338.133
71.5	1910.843	1709.234	1504.803	1306.882	1199.892	1112.217	1063.388	1073.805	1146.723	1261.743
72.0	1832.934	1597.469	1412.353	1228.973	1126.323	1036.695	993.074	998.283	1064.256	1171.897
72.5	1742.872	1513.918	1310.572	1148.893	1039.299	955.313	917.335	918.637	976.364	1072.937
73.0	1671.690	1426.676	1209.224	1064.907	954.228	879.791	844.200	842.681	892.161	980.704
73.5	1615.916	1324.027	1107.877	978.968	869.591	792.984	773.452	755.874	804.052	896.284
74.0	1562.964	1223.981	1006.095	885.867	762.818	676.879	644.109	643.241	697.279	796.673
74.5	1491.348	1127.625	905.833	777.358	646.931	564.898	525.401	533.430	589.855	681.654
75.0	1357.665	1034.525	801.013	665.811	558.170	497.188	472.665	476.137	516.503	588.119
75.5	1222.245	929.488	692.721	578.570	501.529	456.606	439.027	443.151	474.835	530.392
76.0	1082.703	805.354	606.565	519.541	460.078	419.496	392.803	400.615	432.083	481.563
76.5	940.339	689.683	549.056	473.099	421.015	378.913	345.059	349.833	377.394	423.619
77.0	802.316	607.650	496.320	426.006	368.497	321.404	299.051	299.919	320.970	361.986
77.5	669.935	540.375	441.198	367.845	305.344	264.545	252.392	250.222	265.196	300.570
78.0	573.145	471.363	379.781	298.834	239.154	202.478	205.299	199.657	209.205	238.503
78.5	493.716	401.917	304.910	228.520	178.606	154.734	148.440	151.479	159.508	181.427
79.0	422.534	317.931	229.822	169.491	138.892	128.475	118.275	117.407	124.785	139.326
79.5	357.863	233.294	172.095	134.117	117.190	109.160	101.781	101.998	104.603	113.500
80.0	284.294	167.321	140.411	114.368	98.960	89.628	87.458	86.156	88.543	95.271
80.5	216.801	131.947	118.492	93.752	78.126	69.229	72.050	69.446	70.748	76.173
81.0	169.925	110.245	91.148	70.965	58.378	51.867	51.867	51.867	53.603	57.293
81.5	138.457	85.505	65.973	52.952	46.442	43.621	42.536	42.101	43.621	45.791
82.0	107.207	61.850	49.046	44.272	42.319	41.450	41.450	41.233	41.233	42.319
82.5	75.956	46.659	43.187	42.101	40.799	39.497	39.280	39.280	39.931	41.016
83.0	46.225	43.621	42.319	40.582	38.846	36.893	36.676	36.676	37.327	38.846
83.5	43.621	42.319	40.365	38.629	36.676	34.506	34.506	34.289	35.157	36.676
84.0	42.101	40.365	37.978	36.676	34.723	32.336	32.553	32.336	33.204	34.940
84.5	40.365	38.629	35.591	34.940	32.770	30.166	30.600	30.600	31.251	32.987
85.0	38.629	36.893	33.855	33.204	30.817	28.212	28.212	28.429	28.863	30.817
85.5	36.893	35.157	32.553	31.468	29.514	27.127	26.259	26.476	27.127	29.297
86.0	35.374	33.855	31.251	30.383	28.646	26.259	25.608	25.391	26.259	28.429
86.5	33.855	32.553	30.166	29.297	27.778	25.608	24.957	25.174	26.042	27.778
87.0	32.553	31.251	29.080	28.212	26.910	24.740	24.306	24.740	25.608	26.910
87.5	31.034	29.948	27.778	27.127	25.608	23.872	23.438	24.089	24.740	25.825
88.0	29.297	28.429	26.476	25.825	24.306	23.004	22.570	23.004	23.655	24.306
88.5	27.344	26.693	24.957	23.872	22.570	21.702	21.268	21.702	21.919	22.353
89.0	24.957	24.523	23.004	21.485	20.617	19.749	19.532	19.749	19.966	20.183
89.5	22.353	21.702	20.400	19.315	18.664	17.144	17.578	17.578	17.578	17.578
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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 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>	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855
<b>0.5</b>	11074.211	11078.986	11085.062	11092.441	11100.904	11110.887	11121.738	11133.674	11146.695	11160.584
<b>1.0</b>	10892.350	10903.201	10916.873	10933.150	10951.596	10972.213	10995.000	11019.523	11045.782	11073.343
<b>1.5</b>	10702.025	10720.038	10742.174	10768.216	10798.598	10832.019	10868.695	10907.975	10949.426	10992.829
<b>2.0</b>	10512.135	10537.092	10568.125	10604.150	10645.601	10692.477	10743.910	10799.249	10857.627	10917.524
<b>2.5</b>	10322.461	10355.231	10395.813	10443.557	10497.160	10556.840	10622.380	10692.694	10766.480	10843.521
<b>3.0</b>	10136.693	10175.757	10225.237	10283.832	10350.890	10425.327	10505.841	10591.346	10681.843	10776.028
<b>3.5</b>	9960.909	10005.832	10062.690	10130.400	10209.177	10297.721	10393.426	10495.424	10602.197	10713.093
<b>4.0</b>	9799.013	9848.928	9913.165	9989.121	10077.448	10177.710	10287.955	10405.796	10529.496	10657.754
<b>4.5</b>	9649.705	9705.045	9775.359	9859.344	9957.220	10068.767	10191.816	10323.980	10463.523	10608.925
<b>5.0</b>	9507.558	9568.323	9643.629	9734.993	9843.502	9967.419	10103.707	10250.194	10405.362	10567.474
<b>5.5</b>	9369.969	9435.074	9514.937	9613.246	9731.738	9868.025	10018.636	10180.965	10352.843	10532.100
<b>6.0</b>	9237.371	9306.166	9391.671	9496.273	9622.361	9769.065	9934.216	10113.690	10303.580	10500.416
<b>6.5</b>	9110.849	9182.465	9273.396	9384.292	9514.937	9670.756	9850.230	10046.848	10254.534	10470.467
<b>7.0</b>	8987.800	9062.671	9159.027	9274.481	9409.683	9574.400	9766.895	9979.572	10206.573	10442.906
<b>7.5</b>	8867.572	8945.048	9048.131	9168.576	9310.289	9482.384	9685.079	9912.731	10158.829	10415.562
<b>8.0</b>	8751.034	8831.981	8939.188	9066.578	9216.103	9394.275	9604.782	9846.323	10111.519	10389.302
<b>8.5</b>	8638.184	8723.255	8832.849	8967.184	9123.871	9307.685	9525.571	9779.699	10062.039	10360.222
<b>9.0</b>	8526.854	8616.265	8728.898	8868.657	9031.855	9221.963	9447.227	9712.423	10011.474	10330.925
<b>9.5</b>	8413.137	8506.888	8625.597	8770.999	8940.490	9137.326	9369.969	9645.799	9961.560	10302.929
<b>10.0</b>	8296.815	8397.511	8522.731	8673.775	8849.560	9053.123	9293.145	9579.391	9911.646	10274.934
<b>10.5</b>	8179.408	8286.615	8418.128	8575.466	8758.412	8968.920	9216.754	9513.852	9861.732	10246.071
<b>11.0</b>	8062.001	8172.681	8309.185	8473.902	8665.963	8886.019	9142.534	9449.180	9811.818	10217.424
<b>11.5</b>	7941.122	8055.274	8197.855	8370.601	8572.862	8803.335	9068.965	9385.377	9762.337	10188.344
<b>12.0</b>	7820.026	7940.037	8088.261	8268.169	8479.110	8719.132	8994.962	9322.659	9713.725	10158.612
<b>12.5</b>	7700.232	7824.584	7979.101	8165.519	8383.622	8633.627	8920.742	9259.724	9663.377	10126.060
<b>13.0</b>	7580.656	7709.130	7869.289	8061.350	8286.832	8546.603	8845.002	9194.835	9611.076	10092.205
<b>13.5</b>	7462.164	7593.026	7757.959	7955.880	8188.523	8458.059	8767.310	9128.862	9558.775	10057.048
<b>14.0</b>	7346.059	7479.525	7647.714	7850.192	8089.997	8368.214	8688.532	9062.888	9506.039	10021.023
<b>14.5</b>	7232.559	7367.110	7536.818	7744.070	7990.603	8277.717	8609.321	8995.396	9451.351	9982.828
<b>15.0</b>	7121.011	7257.082	7428.309	7638.382	7890.774	8187.221	8529.458	8926.384	9394.926	9943.113
<b>15.5</b>	7010.332	7147.705	7320.885	7534.214	7792.248	8096.507	8448.728	8856.721	9338.067	9902.314
<b>16.0</b>	6902.691	7042.017	7217.367	7433.083	7694.590	8005.360	8366.695	8785.756	9280.123	9861.732
<b>16.5</b>	6800.693	6939.801	7115.152	7331.953	7596.281	7912.910	8283.143	8713.272	9221.095	9819.847
<b>17.0</b>	6699.345	6838.454	7014.239	7231.474	7498.406	7821.111	8199.591	8640.354	9160.764	9776.444
<b>17.5</b>	6599.734	6741.013	6916.580	7133.598	7403.135	7731.049	8117.558	8568.087	9101.084	9732.606
<b>18.0</b>	6500.991	6644.006	6820.876	7039.196	7310.902	7643.157	8036.393	8496.471	9040.753	9686.815
<b>18.5</b>	6403.550	6548.952	6727.124	6946.963	7220.840	7555.915	7954.795	8423.987	8978.902	9638.854
<b>19.0</b>	6305.892	6452.162	6633.372	6856.467	7131.862	7468.674	7872.762	8350.635	8916.184	9590.025
<b>19.5</b>	6210.404	6357.759	6540.922	6765.970	7043.102	7382.084	7791.163	8276.415	8851.730	9539.460
<b>20.0</b>	6117.520	6263.573	6447.605	6675.473	6955.427	7297.447	7709.998	8200.676	8785.756	9487.159
<b>20.5</b>	6027.458	6172.426	6356.674	6586.279	6869.054	7213.678	7629.051	8125.154	8719.132	9433.772
<b>21.0</b>	5941.302	6085.402	6268.999	6499.038	6783.548	7130.343	7548.320	8049.414	8652.724	9381.688
<b>21.5</b>	5860.788	6002.935	6183.928	6412.882	6698.477	7047.008	7467.806	7973.892	8586.317	9328.953
<b>22.0</b>	5784.398	5923.506	6101.678	6329.330	6614.925	6964.758	7387.944	7899.238	8520.126	9276.651
<b>22.5</b>	5711.263	5848.635	6024.420	6249.467	6532.893	6882.292	7308.081	7824.801	8454.370	9223.699
<b>23.0</b>	5641.166	5777.236	5950.633	6171.992	6451.728	6800.476	7228.652	7751.015	8389.048	9171.397
<b>23.5</b>	5574.107	5708.224	5879.234	6097.121	6373.601	6720.830	7150.960	7678.748	8324.810	9120.181
<b>24.0</b>	5509.219	5642.468	5812.176	6026.807	6299.381	6643.355	7074.570	7607.783	8261.875	9070.918

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

24.5	5446.067	5578.448	5747.071	5959.965	6228.633	6568.484	6999.915	7537.686	8200.242	9023.391
25.0	5385.302	5516.380	5684.569	5896.379	6161.141	6497.085	6927.214	7468.457	8138.609	8974.996
25.5	5328.226	5456.700	5623.804	5834.529	6096.904	6429.592	6857.769	7400.314	8076.976	8925.082
26.0	5275.707	5401.361	5564.992	5773.547	6035.053	6365.355	6791.361	7334.123	8015.777	8873.432
26.5	5227.095	5349.277	5507.049	5713.650	5974.071	6302.420	6726.690	7269.452	7955.446	8821.347
27.0	5179.785	5301.099	5454.096	5655.706	5913.306	6239.918	6662.235	7204.780	7895.983	8771.650
27.5	5130.305	5254.006	5403.965	5599.715	5854.060	6179.587	6598.866	7140.326	7836.303	8721.519
28.0	5078.655	5207.781	5357.957	5547.848	5797.853	6121.861	6537.450	7076.957	7775.755	8670.086
28.5	5026.354	5160.905	5313.252	5498.585	5743.381	6065.436	6478.421	7015.541	7715.207	8618.653
29.0	4974.052	5112.293	5268.112	5451.926	5691.080	6009.662	6421.562	6955.861	7655.093	8565.700
29.5	4922.836	5062.379	5222.104	5407.654	5642.251	5956.059	6366.874	6897.266	7595.196	8510.795
30.0	4874.007	5012.682	5176.530	5365.770	5597.111	5905.060	6313.922	6840.407	7536.167	8455.455
30.5	4827.999	4962.985	5128.569	5323.451	5555.010	5857.099	6263.139	6786.370	7479.091	8398.813
31.0	4785.681	4915.458	5079.306	5280.048	5515.295	5811.742	6212.791	6734.285	7422.232	8339.784
31.5	4748.571	4870.752	5030.043	5236.861	5477.317	5768.989	6163.094	6682.852	7363.855	8276.198
32.0	4715.801	4829.952	4984.035	5193.892	5439.773	5729.058	6114.916	6632.287	7305.911	8212.829
32.5	4687.806	4793.059	4938.678	5149.186	5401.361	5690.646	6068.474	6581.939	7248.401	8148.592
33.0	4662.415	4757.902	4894.841	5104.046	5361.647	5652.885	6023.985	6532.676	7192.193	8085.439
33.5	4638.326	4725.567	4853.390	5059.992	5321.498	5616.643	5982.752	6484.932	7137.722	8022.938
34.0	4613.369	4692.363	4812.591	5017.673	5282.652	5581.920	5945.425	6438.056	7083.250	7961.088
34.5	4586.024	4658.942	4774.179	4976.657	5243.589	5546.980	5909.617	6391.180	7030.298	7902.276
35.0	4555.859	4625.087	4736.635	4936.508	5203.006	5509.870	5873.375	6344.738	6978.214	7843.681
35.5	4523.523	4591.233	4699.959	4897.879	5161.556	5471.241	5836.482	6298.947	6927.214	7785.086
36.0	4489.885	4557.812	4666.104	4860.986	5120.974	5433.262	5799.589	6255.110	6877.734	7729.313
36.5	4454.945	4525.693	4633.768	4825.612	5082.778	5396.586	5763.130	6213.659	6828.688	7672.888
37.0	4420.005	4494.660	4604.037	4792.625	5045.885	5359.910	5727.322	6175.464	6782.029	7617.549
37.5	4385.500	4463.626	4575.824	4762.460	5009.643	5322.366	5692.382	6140.958	6737.107	7562.643
38.0	4351.428	4433.244	4550.216	4735.333	4975.789	5285.039	5658.310	6107.754	6691.316	7509.040
38.5	4318.224	4403.729	4524.391	4710.159	4945.406	5248.797	5624.238	6075.636	6645.525	7456.955
39.0	4286.539	4374.649	4499.000	4686.070	4916.977	5214.074	5590.818	6045.036	6601.036	7406.173
39.5	4256.591	4346.002	4473.609	4661.981	4890.283	5181.088	5558.699	6015.956	6558.501	7357.778
40.0	4227.945	4318.224	4449.086	4638.543	4864.892	5151.573	5528.533	5986.224	6517.267	7309.166
40.5	4200.383	4292.616	4426.516	4615.973	4840.803	5125.097	5499.887	5955.408	6477.119	7261.205
41.0	4173.690	4267.225	4404.380	4594.054	4817.582	5099.489	5472.109	5923.289	6438.056	7215.197
41.5	4147.214	4242.919	4382.895	4571.701	4794.362	5074.098	5444.330	5890.085	6400.295	7170.058
42.0	4119.653	4217.528	4361.628	4550.216	4770.924	5049.575	5416.769	5856.882	6364.270	7126.003
42.5	4091.657	4192.354	4341.011	4528.949	4747.486	5024.835	5388.774	5824.546	6328.679	7081.731
43.0	4064.313	4166.745	4319.960	4508.766	4724.916	5000.095	5359.693	5792.210	6293.956	7038.111
43.5	4038.271	4142.656	4299.560	4489.017	4703.648	4974.920	5329.962	5760.092	6260.752	6997.528
44.0	4012.012	4120.521	4280.897	4470.137	4682.814	4950.397	5300.665	5727.973	6228.199	6960.418
44.5	3983.799	4098.168	4263.753	4450.605	4662.632	4926.742	5271.584	5694.769	6195.647	6925.478
45.0	3954.068	4074.947	4247.259	4433.027	4642.883	4903.305	5242.938	5661.565	6164.396	6891.840
45.5	3922.817	4049.990	4229.681	4416.967	4623.351	4880.735	5215.376	5628.362	6133.580	6860.590
46.0	3890.482	4023.297	4212.970	4401.993	4603.820	4859.467	5187.598	5593.856	6102.546	6829.556
46.5	3859.665	3996.603	4193.873	4386.151	4585.807	4838.199	5159.169	5558.482	6071.295	6798.957
47.0	3828.631	3969.910	4171.086	4370.742	4569.314	4816.280	5130.739	5523.759	6039.828	6769.442
47.5	3798.032	3943.217	4146.997	4354.032	4553.038	4795.230	5102.961	5489.036	6005.973	6737.758
48.0	3777.849	3916.090	4122.908	4334.283	4536.761	4775.698	5075.834	5454.964	5971.033	6703.252
48.5	3749.854	3895.256	4098.168	4311.279	4520.268	4756.600	5048.924	5422.195	5936.527	6666.142
49.0	3689.523	3880.065	4073.645	4287.190	4502.038	4737.503	5021.145	5390.076	5901.804	6628.164
49.5	3611.396	3867.261	4050.207	4262.884	4481.205	4718.188	4994.452	5357.740	5868.384	6590.619
50.0	3508.313	3813.006	4036.969	4238.795	4457.984	4698.657	4969.495	5326.056	5835.614	6551.122
50.5	3374.847	3727.935	4024.382	4215.792	4433.244	4678.691	4946.925	5295.890	5801.759	6510.540
51.0	3245.287	3631.145	4000.510	4196.911	4407.418	4657.640	4926.525	5266.810	5765.517	6468.655
51.5	3139.599	3492.471	3918.477	4184.107	4381.376	4635.070	4906.777	5238.380	5728.624	6404.418
52.0	3062.992	3365.515	3829.934	4168.265	4356.636	4610.113	4886.377	5210.819	5694.335	6318.045

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

52.5	3016.767	3277.406	3725.982	4127.465	4336.888	4583.637	4865.326	5184.343	5651.583	6181.975
53.0	2990.074	3206.007	3591.648	4033.496	4323.867	4557.812	4844.710	5158.518	5584.524	5977.544
53.5	2969.240	3132.655	3431.489	3905.673	4313.016	4534.591	4824.093	5134.646	5500.972	5740.994
54.0	2951.011	3094.677	3354.447	3807.364	4283.501	4515.927	4801.740	5102.527	5385.519	5547.197
54.5	2933.432	3077.966	3321.243	3743.560	4205.592	4504.425	4778.085	5045.017	5217.113	5447.803
55.0	2915.637	3064.728	3285.001	3639.609	4072.343	4499.000	4754.430	4968.627	5017.673	5409.173
55.5	2898.275	3053.443	3250.496	3519.815	3921.298	4495.094	4727.737	4885.292	4857.297	5383.999
56.0	2880.914	3042.375	3217.726	3413.259	3796.296	4475.128	4687.806	4777.000	4779.604	5356.004
56.5	2862.684	3030.873	3193.420	3347.286	3706.016	4403.946	4630.513	4619.879	4754.430	5322.366
57.0	2842.285	3019.154	3184.088	3326.235	3635.702	4268.093	4571.267	4448.218	4737.503	5283.954
57.5	2818.196	3003.529	3176.492	3314.516	3567.125	4103.376	4527.212	4328.858	4713.414	5244.023
58.0	2793.022	2984.214	3167.161	3301.712	3503.538	3953.851	4464.060	4278.076	4682.814	5203.006
58.5	2769.801	2963.815	3156.310	3289.559	3463.390	3834.491	4329.292	4259.412	4650.262	5163.075
59.0	2750.269	2942.764	3139.599	3279.793	3447.982	3747.250	4148.516	4242.919	4616.841	5123.144
59.5	2733.776	2922.581	3119.634	3270.895	3444.727	3680.408	3982.714	4222.519	4580.165	5082.778
60.0	2718.801	2902.399	3097.932	3260.478	3436.263	3600.329	3837.312	4201.468	4540.885	5042.413
60.5	2705.780	2886.339	3082.958	3247.240	3414.778	3497.245	3686.051	4181.720	4499.000	5000.963
61.0	2697.968	2873.752	3068.200	3233.568	3388.953	3390.906	3533.704	4159.150	4456.247	4957.342
61.5	2696.232	2866.808	3056.915	3224.019	3363.779	3298.022	3426.063	4094.044	4416.099	4912.419
62.0	2696.666	2864.421	3049.320	3217.509	3340.558	3238.343	3377.451	3952.766	4378.121	4864.675
62.5	2694.278	2863.335	3046.065	3207.526	3326.669	3223.368	3347.069	3765.045	4336.671	4813.676
63.0	2687.768	2859.863	3039.120	3194.071	3313.214	3234.219	3309.958	3559.963	4286.756	4760.073
63.5	2671.057	2852.485	3030.005	3173.020	3259.393	3248.108	3272.197	3377.668	4243.787	4697.354
64.0	2640.241	2841.634	3020.239	3133.306	3156.744	3256.572	3243.985	3268.725	4152.856	4627.041
64.5	2595.318	2815.157	3010.474	3084.911	3072.541	3254.402	3224.236	3213.385	3980.110	4553.689
65.0	2539.545	2777.613	2996.801	3056.481	3049.537	3235.738	3200.581	3166.510	3772.641	4458.635
65.5	2486.809	2722.274	2959.908	3040.422	3045.631	3198.845	3164.990	3117.246	3553.236	4264.838
66.0	2428.865	2660.641	2905.437	3013.729	3028.703	3147.629	3117.681	3058.869	3314.082	3982.714
66.5	2330.339	2607.037	2840.549	2937.122	3003.963	3092.072	3064.077	2983.997	3091.421	3783.492
67.0	2175.822	2510.681	2745.061	2794.324	2970.976	3036.516	3009.389	2901.097	2909.343	3639.175
67.5	2013.493	2370.271	2652.177	2658.470	2916.722	2975.317	2949.709	2815.374	2776.094	3474.458
68.0	1894.133	2209.894	2545.838	2583.599	2829.915	2904.786	2874.837	2701.874	2686.249	3294.767
68.5	1821.866	2066.228	2296.701	2512.417	2720.755	2826.442	2787.162	2562.331	2609.858	3114.859
69.0	1768.914	1985.498	2183.201	2383.943	2608.339	2740.720	2700.572	2445.793	2529.128	2930.611
69.5	1710.536	1933.196	2116.576	2199.694	2497.660	2640.458	2604.216	2373.526	2442.103	2751.354
70.0	1643.477	1875.035	2038.016	2073.173	2361.156	2517.192	2479.648	2320.356	2350.522	2608.339
70.5	1571.861	1797.126	1930.158	1998.519	2170.180	2375.913	2350.305	2263.281	2255.902	2479.865
71.0	1495.688	1716.612	1848.559	1909.758	1981.374	2222.915	2243.098	2194.486	2162.367	2351.390
71.5	1411.268	1628.503	1780.416	1812.100	1858.542	2026.080	2140.448	2110.934	2060.369	2221.179
72.0	1315.780	1531.279	1703.808	1718.131	1755.242	1779.765	2024.995	2020.655	1940.792	2017.182
72.5	1208.790	1424.506	1616.784	1632.843	1639.137	1579.891	1896.520	1929.073	1823.602	1789.313
73.0	1100.932	1308.184	1528.241	1551.245	1526.722	1475.939	1730.284	1828.594	1667.783	1638.052
73.5	1010.653	1190.995	1446.859	1464.003	1408.881	1400.851	1530.411	1704.893	1499.594	1551.245
74.0	917.335	1069.248	1344.426	1377.413	1283.444	1319.686	1366.128	1548.640	1393.039	1487.007
74.5	793.852	950.756	1219.424	1284.530	1171.246	1240.475	1262.611	1357.448	1334.010	1417.562
75.0	674.926	824.668	1089.213	1168.859	1083.788	1153.451	1173.850	1168.859	1290.823	1345.295
75.5	596.799	720.934	953.794	1023.891	1006.095	1054.924	1068.380	1042.988	1222.245	1262.177
76.0	538.856	641.288	834.000	847.238	915.816	956.615	957.266	974.845	1130.447	1179.059
76.5	477.874	572.059	716.376	687.296	802.099	864.817	859.825	910.825	986.781	1116.558
77.0	413.853	501.312	616.114	593.761	679.483	767.810	781.916	827.707	836.604	1069.031
77.5	349.616	428.611	532.996	532.562	580.089	662.773	714.640	738.729	752.835	974.628
78.0	283.860	355.692	449.010	470.712	512.379	560.774	634.344	657.130	705.960	806.656
78.5	219.188	282.774	363.939	410.598	451.397	473.750	540.375	580.306	633.476	659.952
79.0	165.368	207.035	279.085	348.531	383.471	406.258	458.559	502.614	537.988	558.387
79.5	129.343	152.781	192.929	285.162	318.148	343.974	389.764	424.270	447.057	466.372
80.0	106.339	121.096	146.053	223.312	251.958	278.000	319.668	344.842	363.071	371.969

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

80.5	85.505	97.658	111.113	174.699	194.014	213.329	248.052	269.536	279.953	275.613
81.0	64.237	72.267	84.854	136.938	152.781	158.640	182.078	199.874	190.759	187.070
81.5	49.046	52.301	60.548	88.543	119.794	120.662	131.947	137.155	119.360	114.586
82.0	43.621	45.140	46.876	54.472	83.552	93.318	102.650	92.233	82.684	75.522
82.5	42.101	43.404	44.923	45.791	54.689	69.229	84.203	67.276	64.237	61.633
83.0	40.365	41.016	43.404	44.272	44.055	51.867	64.888	54.037	54.037	55.774
83.5	38.412	38.412	41.667	42.753	43.838	44.489	49.480	47.961	49.914	52.735
84.0	36.242	36.459	39.714	41.016	42.319	42.970	43.621	46.008	47.961	50.565
84.5	32.987	34.940	37.978	39.280	40.582	41.667	42.536	44.489	46.225	48.395
85.0	30.166	33.638	36.242	37.544	38.629	39.714	41.016	42.319	44.055	46.225
85.5	29.731	32.553	34.506	35.808	36.893	37.761	38.846	40.148	41.667	44.055
86.0	29.948	31.468	33.204	34.289	34.940	35.591	36.459	37.544	39.063	41.450
86.5	29.514	30.166	31.685	32.553	32.987	33.421	33.855	34.723	36.242	38.629
87.0	28.429	28.863	29.948	30.600	30.817	30.817	31.034	31.468	32.770	34.940
87.5	27.127	27.127	28.212	28.429	28.212	27.995	27.778	27.995	28.863	30.166
88.0	25.391	25.174	26.042	25.825	25.391	24.740	24.089	23.872	24.306	24.523
88.5	23.221	22.787	23.221	22.787	21.919	21.051	20.183	19.532	19.315	18.664
89.0	20.617	19.966	19.966	19.315	18.230	16.927	15.842	14.757	13.672	12.370
89.5	17.578	16.927	16.493	15.408	13.889	12.370	10.851	9.549	8.247	6.728
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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 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	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855
0.5	11175.125	11190.533	11206.375	11222.435	11238.928	11255.638	11272.132	11288.625	11304.684	11320.310
1.0	11102.207	11132.155	11162.972	11194.656	11226.775	11259.545	11292.314	11324.433	11355.901	11386.283
1.5	11037.535	11083.543	11130.636	11178.163	11226.341	11274.519	11321.829	11368.054	11412.976	11456.163
2.0	10978.940	11041.007	11103.509	11166.444	11229.379	11291.663	11353.296	11413.627	11472.439	11529.732
2.5	10922.733	11003.029	11082.892	11161.235	11238.277	11317.488	11394.530	11468.533	11539.932	11609.161
3.0	10873.253	10971.345	11068.569	11163.406	11256.289	11349.607	11439.670	11526.043	11609.812	11691.193
3.5	10826.811	10942.481	11057.718	11169.916	11278.425	11386.500	11489.367	11587.459	11682.730	11775.396
4.0	10789.050	10921.648	11053.377	11183.154	11309.459	11430.555	11545.357	11655.385	11761.941	11864.591
4.5	10757.799	10907.758	11056.416	11202.035	11343.314	11480.252	11606.990	11726.784	11842.455	11953.568
5.0	10733.710	10900.380	11064.662	11226.124	11384.981	11535.591	11673.615	11803.392	11927.743	12045.367
5.5	10714.829	10898.210	11080.071	11258.894	11432.074	11594.837	11742.410	11880.433	12011.512	12134.344
6.0	10701.374	10903.635	11103.509	11297.523	11482.205	11654.083	11812.289	11960.079	12097.451	12223.756
6.5	10690.740	10911.665	11129.334	11340.058	11539.498	11721.793	11888.897	12044.282	12187.731	12317.073
7.0	10683.579	10923.601	11159.282	11386.500	11600.263	11793.626	11969.627	12131.740	12279.312	12411.693
7.5	10676.200	10935.754	11190.099	11434.461	11662.113	11867.629	12050.792	12218.330	12370.460	12505.879
8.0	10670.992	10952.030	11227.643	11489.584	11729.606	11944.453	12134.561	12308.827	12465.731	12603.537
8.5	10664.047	10967.655	11263.668	11542.753	11796.013	12025.184	12223.756	12402.144	12562.087	12701.195
9.0	10657.971	10984.149	11302.731	11602.650	11870.233	12106.132	12313.601	12497.849	12659.528	12798.853
9.5	10653.413	11001.944	11342.011	11661.028	11941.849	12189.684	12402.795	12590.082	12753.496	12894.992

CANDELA TABULATION - (Cont.)

10.0	10649.07311021.25911383.46211720.92512016.93712274.53812494.81112685.57012848.98412989.829
10.5	10644.51611039.27111420.78911777.78412090.28912360.91112583.57112777.80212945.99113089.006
11.0	10640.17511058.80311462.67311837.89812163.85912442.07612674.71912873.29013042.13013184.928
11.5	10635.40111077.46611500.86911895.40712237.64512526.06212763.91312965.08913136.09913279.548
12.0	10628.45611094.17711539.93211952.48312310.34612609.39712857.88213062.31313232.02113373.734
12.5	10619.55911110.45311578.99512012.16312381.52812692.51412946.42513155.84813326.85813468.354
13.0	10609.35911126.29611619.14312070.32412456.39912778.45413038.65813254.15713425.81813565.144
13.5	10597.42311140.18511655.16812125.01212522.80612859.40113124.16313342.91713518.70213660.198
14.0	10583.53411151.68711691.84412181.43712593.77112937.96213210.31913434.06513610.93513752.864
14.5	10568.34211163.18911728.52012237.21112662.56613017.17313297.56113520.87213698.61013842.710
15.0	10550.33011170.35011760.63912292.55012734.39913096.81913385.45313611.80313788.23813929.300
15.5	10530.79811177.51211793.84312347.02212804.27913175.81313467.48613696.22313874.82814014.805
16.0	10512.56911185.10711828.78312401.71012873.50713253.94013551.68913781.94513961.41914101.178
16.5	10493.03711191.83511861.55212455.53112939.91513333.15213634.15513864.62914043.23414184.079
17.0	10472.63711197.91111892.15212505.22813006.10513407.15513714.23513944.92514121.36114259.384
17.5	10450.06711199.64811917.32612553.40613066.65313475.94913784.98314017.19214197.10014331.651
18.0	10424.45911198.12811940.76412597.67813127.85213543.87613858.33514092.49714270.66914399.578
18.5	10397.11511195.52411960.94712641.73213183.84313609.63213921.92114161.29214344.23814466.636
19.0	10367.38411190.31611981.12912680.79513239.18313672.35113989.63114227.48314410.42914549.754
19.5	10336.13311185.75812000.66112721.16113294.08813734.63514051.48114289.55014477.05314631.787
20.0	10302.71211178.38012020.62712759.35613348.56013794.53214112.46314352.91914548.23514705.356
20.5	10269.94311173.17112039.72412798.85313396.95513854.42914171.92614417.37314613.55814769.377
21.0	10238.90911167.09512057.95412835.09513451.20913914.97714234.86114484.43214672.58714825.150
21.5	10205.27111158.84812074.23012870.68613496.56613974.65714304.95814554.09514734.65414882.660
22.0	10172.93511152.12112095.93212912.13713555.37814038.89414375.92314624.84314797.80614942.340
22.5	10141.03411146.69512116.11512950.76613606.59414100.96114449.05814675.62514848.80515003.322
23.0	10110.43411141.70412133.91012990.26313664.32114166.93514520.24014745.50514911.08915063.436
23.5	10080.26911138.66612153.87613030.41113721.61414232.04014592.07314814.29914976.84615124.418
24.0	10050.97111132.80612176.44613072.94713780.64314300.83514647.19514873.32815043.03615191.694
24.5	10024.06111128.90012193.37313111.35913830.77414359.86414709.91414944.51015113.78415262.876
25.0	9994.547 11120.87012210.30013149.33713887.63214426.92214781.74715008.31315177.80415332.972
25.5	9961.343 11108.28312219.84913185.14513940.80214485.73414843.59715072.33415240.74015409.797
26.0	9924.450 11092.87512232.43613220.51913994.40514545.84814907.61715138.74115302.15615482.932
26.5	9887.991 11080.28812244.80613253.94014046.27314611.17014974.24215196.68515367.04415560.407
27.0	9851.749 11064.01112257.61013291.48414101.39514675.62515039.78115261.13915427.15815637.449
27.5	9816.375 11049.68812267.15913326.64114153.48014736.17315092.73315315.82815481.63015714.707
28.0	9779.699 11034.93112276.49113358.97714205.56414791.51215159.35815373.77215536.53515788.276
28.5	9741.721 11017.57012283.00113390.66114253.09114848.15415221.85915431.49815594.04515867.054
29.0	9700.487 10995.43412286.90813422.12914304.09014906.31515273.94315481.41315658.28215952.559
29.5	9655.131 10971.34512288.21013447.08614344.67214963.39115329.50015530.89315710.15016034.591
30.0	9606.953 10937.05612284.08713469.00514393.06715022.85415393.08615590.13915765.27216120.314
30.5	9556.387 10905.15412273.01913489.40414438.64115079.06115445.38815640.48715825.38616210.159
31.0	9503.652 10866.52512258.26113507.63414481.17715135.48615508.10615694.74115886.15116304.996
31.5	9445.491 10825.50912242.41913524.77814521.10815195.60015558.02015749.86415954.72916407.211
32.0	9387.547 10782.32212224.19013538.88514567.55015253.54415629.41915815.40316030.68516511.163
32.5	9327.216 10735.88012202.70513549.73514608.78315312.13915688.66515874.21516113.36916623.144
33.0	9269.056 10690.95712185.77713567.31414649.80015368.34615756.15715937.58416193.66616732.521
33.5	9210.895 10647.77112169.50113585.97714694.28815429.76215817.13915999.43516280.03916843.201
34.0	9154.036 10604.80112156.26313608.11314741.38115492.48115884.63216069.96516369.66716955.833
34.5	9097.394 10565.08712144.11013632.20214791.72915558.02015950.17116140.27916469.27917081.920
35.0	9038.582 10521.24912134.34413659.11314846.63515620.08716022.43816216.45316576.70217212.348
35.5	8979.771 10481.31812124.36113691.44814901.32415684.75816088.19516291.32416693.24117350.589
36.0	8924.865 10440.30212116.54913716.62214959.05015753.98716160.67916370.53516810.86517495.557
36.5	8868.874 10401.67212104.83013741.14515013.52215824.08416227.08616449.31316931.96117651.593
37.0	8813.752 10361.30712095.28113769.79215073.20215894.61516308.46816546.10317063.04017815.224
37.5	8757.327 10317.90412076.83413796.26815135.48615969.70316389.19916648.96917205.40417984.498

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

38.0	8703.941	10280.35912069.23913825.78215201.45916050.21716482.30016763.77217352.10818157.244
38.5	8649.469	10241.29612056.86913855.08015268.30116134.85416580.60916884.21717517.25818359.288
39.0	8597.602	10203.96912049.27313880.68815336.87916224.48216689.33517025.93017685.01318578.259
39.5	8549.424	10170.11412039.29013913.89215412.61816323.87616799.58017167.42517867.74218802.222
40.0	8500.812	10133.87212031.04413942.97215493.78316423.48816913.08017310.65718048.95319025.751
40.5	8450.681	10098.71512023.23113980.73315568.00316520.06117026.79817457.36118238.19219252.968
41.0	8403.154	10061.82212019.97614018.92815646.78016629.87217152.88517621.86118439.80219496.463
41.5	8356.061	10026.88212015.63514058.86015724.90716740.33417283.31317789.39918649.65819774.680
42.0	8310.270	9994.113 12013.46514104.21615816.27116861.21317418.51517968.87318861.68520093.913
42.5	8263.611	9961.343 12013.24814148.05415909.15516978.40317569.12618162.88719084.77920445.482
43.0	8220.425	9927.705 12014.98414196.01516001.60517107.52817727.54918374.04519325.01820818.102
43.5	8179.842	9895.804 12015.20114246.14616098.17817240.12617897.69118600.61219595.64021234.343
44.0	8140.779	9862.166 12016.50314301.92016206.68717396.16218100.16918855.60819886.87821726.322
44.5	8101.933	9830.264 12020.84414356.17416318.45117552.63218309.15719128.83420212.40522356.760
45.0	8062.653	9801.835 12028.00514412.38216432.60317718.21718532.03519422.89320562.23823125.871
45.5	8021.853	9776.227 12036.46914467.72216559.77517901.81418765.11219729.75720921.83724017.815
46.0	7981.922	9748.882 12046.45214530.44016692.37318102.12219027.27020056.36921302.48625013.928
46.5	7940.471	9720.019 12054.69914595.97916840.59618315.88519290.51220383.84921741.08026107.048
47.0	7899.889	9693.977 12066.20014675.40817005.31318552.00019573.72120742.14622221.99227276.775
47.5	7857.788	9669.237 12077.26814763.95117181.31518794.62619876.24421108.03822741.75028554.360
48.0	7818.290	9641.675 12090.94114868.98817380.97119054.18020212.40521528.61923302.74129970.619
48.5	7774.453	9613.246 12108.51914969.90117576.28719309.39320559.41721975.67623991.77331559.842
49.0	7732.134	9582.647 12123.71015061.70017755.11019580.01420976.95922544.91424895.00233294.901
49.5	7690.684	9554.434 12119.80415032.40217712.35819697.42121411.21223264.98026095.76335300.798
50.0	7647.931	9498.010 11943.58514808.65717573.46619742.77821757.57324035.61127506.16337575.581
50.5	7589.119	9346.748 11643.66614587.95017497.07619910.96722103.28324628.07028915.69539952.796
51.0	7502.095	9047.480 11340.49214427.57317612.96320188.53322495.65125197.30830263.81042109.086
51.5	7312.855	8734.974 11160.15014447.32217965.18420631.46722983.07425760.68731393.17243851.524
52.0	7046.574	8533.582 11193.35414752.01518560.89821320.06523600.05626393.07732415.76145114.135
52.5	6781.161	8473.902 11323.99915125.06919231.70122157.10324459.88127139.83633517.99546065.107
53.0	6602.989	8479.761 11464.19315637.01519893.38822975.69525375.69728155.48034797.96746856.572
53.5	6531.374	8499.510 11619.36016130.94720571.35323754.57326293.90029237.31536335.10647512.835
54.0	6500.340	8513.833 11794.27716614.68121267.76324544.08427144.82830308.73338112.04948078.383
54.5	6468.438	8529.675 11977.87417033.52521931.62125271.52827941.28431322.20739815.85748667.804
55.0	6431.545	8555.066 12204.65817425.24322485.23425998.10528688.69432321.79241293.31649288.693
55.5	6392.482	8576.334 12415.81617784.62523011.93726665.00129352.11833116.94642392.51249635.922
56.0	6357.325	8596.517 12598.11218138.79823515.41927156.54729879.47133751.50643239.53349610.096
56.5	6323.687	8602.810 12704.88418415.06223924.28127573.43830293.32534200.73443375.61949317.556
57.0	6289.398	8595.215 12748.93918644.88424220.72727888.33130229.30434364.14843757.12148814.508
57.5	6255.978	8570.041 12761.96018843.45524437.74528074.75030108.64234170.13443252.33748070.137
58.0	6218.868	8527.722 12752.62819016.63624573.81628190.63729997.96333663.61442079.13846921.677
58.5	6178.502	8478.459 12702.06319097.80024632.19328123.57929882.72732837.42740407.44845340.701
59.0	6135.533	8430.064 12650.63019099.75424616.35127858.81729761.63131948.52138502.89843389.710
59.5	6086.053	8372.771 12595.29019076.53324516.30627438.23629194.34631019.03336537.36641208.679
60.0	6034.619	8290.955 12514.77719006.00224223.54826895.69128504.66230068.49434705.73538879.208
60.5	5984.054	8176.804 12378.05518824.14123803.61926242.25027716.88729109.27532944.20036589.885
61.0	5930.885	8037.695 12209.21518512.72023231.99325505.90826900.68228053.04831166.17134393.663
61.5	5870.988	7876.668 11951.83218012.27622438.14124543.43325894.37026939.31229377.50932220.879
62.0	5809.355	7707.177 11628.25817278.32221373.01723386.29324715.96225727.48327541.97130037.678
62.5	5740.343	7516.635 11161.01816325.61320187.23122097.42323393.02124436.87725954.05027854.477
63.0	5660.263	7272.490 10529.49615186.48518814.37520721.52921945.51123021.05224472.68525895.455
63.5	5561.520	6921.572 9769.499 14046.92417435.44319241.68320342.18221473.49622904.07924189.043
64.0	5421.978	6495.783 9111.935 13065.56816169.57717810.45018779.86919862.57221188.98622585.931
64.5	5199.968	6079.108 8598.687 12348.75815245.73116651.79117390.73718280.51119443.72720943.104
65.0	4895.492	5773.330 8219.774 11770.18814518.50415774.38716333.85916905.70217763.35719131.655
65.5	4618.577	5578.448 7880.357 11203.98813860.50515056.27415493.78315859.45816274.39617205.187

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

66.0	4442.575	5427.403	7548.971	10633.231	113199.251	114306.477	14758.526	15021.769	15113.784	15415.873
66.5	4335.803	5280.482	7196.534	10058.567	12518.900	13560.152	13985.942	14206.215	14186.900	13962.287
67.0	4240.532	5127.918	6860.807	9470.231	11812.289	12825.980	13203.158	13406.287	13360.496	12889.784
67.5	4138.750	4967.976	6515.314	8887.755	11138.666	12081.609	12436.433	12638.911	12562.738	12036.469
68.0	4023.948	4794.796	6171.992	8311.572	10460.267	11357.637	11665.585	11866.761	11762.809	11240.664
68.5	3898.945	4601.216	5815.214	7726.709	9750.184	10610.010	10877.376	11089.837	10934.452	10463.523
69.0	3740.522	4393.312	5466.249	7111.897	8939.188	9742.372	10023.410	10258.224	10115.426	9705.262
69.5	3561.265	4126.163	5048.056	6316.743	7936.131	8724.991	9042.706	9338.718	9331.557	8972.609
70.0	3380.706	3833.406	4454.511	5407.654	6920.487	7701.101	8028.581	8338.699	8489.961	8277.500
70.5	3197.760	3556.491	4146.129	4753.562	6045.904	6725.388	7034.421	7329.566	7536.818	7615.161
71.0	3030.656	3281.529	3887.660	4387.670	5539.818	6101.895	6256.629	6387.274	6562.407	6545.480
71.5	2736.814	2999.623	3627.673	4076.900	5078.872	5624.455	5738.390	5707.356	5684.786	5236.861
72.0	2522.400	2837.293	3365.949	3785.662	4640.930	5179.351	5273.537	5200.619	5077.787	4395.265
72.5	2313.846	2699.053	3103.574	3494.641	4189.098	4742.060	4812.157	4718.622	4642.666	3970.344
73.0	2034.544	2547.791	2899.143	3203.620	3737.050	4230.549	4298.692	4227.728	4187.145	3612.482
73.5	1830.981	2385.028	2686.249	2906.522	3285.001	3716.433	3778.717	3734.880	3699.940	3215.556
74.0	1711.404	2222.481	2373.526	2453.388	2832.953	3203.186	3259.393	3242.249	3208.177	2879.829
74.5	1607.452	1968.787	2037.148	2148.912	2390.887	2697.100	2743.324	2747.882	2719.018	2597.488
75.0	1451.633	1709.451	1829.462	1972.694	2141.751	2379.602	2359.637	2299.957	2204.035	2277.387
75.5	1327.282	1572.729	1701.638	1786.275	1928.639	2118.530	2073.824	1987.451	1805.807	1903.031
76.0	1243.947	1469.212	1533.883	1610.274	1682.975	1789.096	1760.884	1711.404	1568.389	1607.018
76.5	1171.463	1309.704	1365.260	1304.061	1263.479	1379.583	1399.983	1391.736	1330.754	1415.391
77.0	1033.440	1058.831	1066.643	1060.567	1078.145	1125.021	1098.762	1080.316	1051.669	1219.641
77.5	882.829	796.456	933.828	950.539	942.509	960.088	914.731	861.344	801.447	921.458
78.0	722.887	684.041	824.451	822.498	785.171	785.822	754.572	708.781	644.109	681.437
78.5	630.654	607.867	682.088	673.841	643.024	610.906	593.978	566.634	526.052	546.017
79.0	547.102	512.597	535.817	524.532	500.661	435.989	433.168	423.402	408.862	435.772
79.5	448.793	411.900	390.198	375.441	358.297	260.856	272.575	279.736	289.936	320.753
80.0	347.663	311.855	244.145	226.133	215.933	94.186	107.207	133.683	166.236	197.703
80.5	247.401	212.027	102.867	81.816	76.390	75.088	73.569	75.956	86.156	101.998
81.0	139.543	109.811	75.739	72.701	72.050	71.833	70.965	68.144	64.020	62.935
81.5	87.024	73.569	70.314	70.097	69.446	69.229	68.578	66.408	62.067	56.642
82.0	70.097	65.973	67.276	67.276	66.625	66.408	65.539	63.803	60.331	55.557
82.5	61.633	62.935	64.237	64.237	63.586	63.152	62.718	60.982	57.510	52.952
83.0	57.727	60.114	61.199	61.199	60.548	60.331	59.897	58.161	54.689	49.914
83.5	55.340	57.293	58.378	58.378	57.727	57.727	57.293	55.557	52.084	46.876
84.0	53.169	54.689	55.557	55.991	55.991	56.208	55.557	53.386	49.263	43.621
84.5	50.782	52.518	53.820	54.472	54.254	54.037	53.386	50.999	46.442	39.931
85.0	48.612	50.782	52.084	52.301	52.084	51.867	50.782	47.744	42.536	35.374
85.5	46.442	48.612	49.697	49.914	49.480	48.829	47.310	43.621	37.327	29.948
86.0	44.055	46.008	46.876	46.659	45.357	42.970	40.148	36.242	30.166	23.655
86.5	41.016	42.753	42.753	40.582	37.544	34.723	31.685	27.778	22.353	17.144
87.0	36.893	37.110	35.374	32.553	29.297	26.042	22.570	18.881	14.757	11.068
87.5	31.034	29.948	27.344	23.872	20.183	16.927	13.889	10.851	8.247	5.859
88.0	24.306	22.136	18.881	15.408	12.153	9.332	6.945	4.774	3.472	2.604
88.5	16.927	14.106	11.285	8.464	5.642	3.906	2.604	1.953	1.736	1.302
89.0	10.200	7.596	5.208	3.472	2.604	2.170	1.953	1.736	1.519	1.302
89.5	4.991	3.689	3.038	2.604	2.604	2.387	1.953	1.736	1.519	1.519
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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 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>	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855	11255.855
<b>0.5</b>	11335.067	11349.390	11362.628	11375.215	11386.717	11397.351	11406.900	11415.363	11422.742	11429.036
<b>1.0</b>	11415.363	11442.925	11468.750	11492.839	11515.192	11535.591	11554.255	11570.965	11585.723	11598.527
<b>1.5</b>	11497.613	11537.545	11575.306	11611.114	11644.535	11675.351	11703.129	11727.652	11748.920	11766.499
<b>2.0</b>	11584.855	11637.373	11687.070	11733.295	11776.047	11815.111	11850.485	11882.386	11910.165	11933.602
<b>2.5</b>	11676.436	11740.673	11800.787	11856.127	11906.692	11952.917	11995.453	12033.214	12065.115	12091.809
<b>3.0</b>	11769.971	11844.842	11914.071	11976.572	12033.648	12085.732	12132.608	12173.624	12208.998	12239.164
<b>3.5</b>	11864.591	11947.926	12024.316	12093.328	12155.829	12211.820	12261.734	12306.005	12344.635	12378.055
<b>4.0</b>	11961.598	12050.575	12131.523	12205.309	12272.151	12330.962	12383.047	12430.140	12471.590	12507.398
<b>4.5</b>	12057.086	12151.054	12235.692	12312.950	12382.830	12444.680	12499.802	12549.934	12594.205	12631.749
<b>5.0</b>	12153.442	12250.449	12338.124	12418.421	12490.905	12555.793	12614.171	12666.255	12711.178	12750.024
<b>5.5</b>	12246.759	12348.107	12439.688	12522.372	12596.592	12663.000	12722.680	12774.981	12819.470	12859.401
<b>6.0</b>	12338.775	12443.812	12539.734	12624.371	12697.940	12763.913	12824.244	12877.197	12922.119	12962.485
<b>6.5</b>	12433.612	12539.951	12637.392	12723.114	12796.249	12862.005	12921.251	12973.553	13019.995	13062.313
<b>7.0</b>	12530.185	12637.392	12733.965	12819.253	12892.822	12958.361	13016.088	13067.087	13114.831	13158.018
<b>7.5</b>	12626.541	12734.399	12830.104	12913.439	12986.574	13051.679	13108.972	13158.452	13207.064	13249.166
<b>8.0</b>	12724.199	12830.755	12924.290	13005.888	13077.721	13141.959	13198.383	13249.383	13297.344	13338.143
<b>8.5</b>	12821.423	12926.026	13017.607	13097.036	13167.784	13231.370	13287.361	13339.228	13387.840	13427.120
<b>9.0</b>	12918.647	13021.731	13111.142	13188.835	13257.846	13320.130	13375.470	13426.035	13471.826	13511.757
<b>9.5</b>	13016.088	13118.955	13206.196	13281.284	13347.475	13407.372	13462.277	13512.191	13556.680	13593.356
<b>10.0</b>	13112.010	13214.877	13300.165	13373.517	13438.188	13495.915	13549.301	13598.999	13642.402	13678.210
<b>10.5</b>	13210.319	13310.365	13392.614	13464.447	13529.770	13587.280	13638.279	13685.589	13727.473	13763.498
<b>11.0</b>	13305.156	13404.550	13485.932	13556.463	13621.568	13679.295	13728.775	13774.132	13814.497	13847.918
<b>11.5</b>	13398.257	13497.217	13580.552	13651.734	13714.669	13770.660	13819.055	13862.241	13900.437	13929.951
<b>12.0</b>	13491.141	13589.667	13674.087	13747.005	13809.072	13862.458	13909.117	13948.615	13982.903	14013.503
<b>12.5</b>	13586.412	13684.070	13767.187	13839.672	13902.173	13954.691	13998.963	14033.469	14062.983	14102.914
<b>13.0</b>	13681.682	13778.906	13860.505	13932.121	13993.537	14045.405	14087.289	14115.501	14142.846	14200.355
<b>13.5</b>	13775.651	13872.007	13954.474	14025.873	14085.336	14141.733	14194.173	14242.006	14284.644	14323.188
<b>14.0</b>	13868.101	13964.023	14047.358	14119.191	14176.700	14222.755	14262.206	14302.354	14342.285	14383.867
<b>14.5</b>	13958.814	14055.170	14138.722	14211.206	14267.197	14308.213	14352.268	14406.305	14451.662	14505.917
<b>15.0</b>	14046.273	14144.148	14228.351	14302.354	14357.693	14439.152	14499.075	14550.049	14560.822	14588.601
<b>15.5</b>	14132.863	14229.436	14312.120	14389.161	14446.671	14478.790	14524.363	14603.792	14672.153	14701.233
<b>16.0</b>	14220.104	14311.903	14389.161	14468.373	14535.214	14572.541	14615.294	14702.535	14786.087	14824.716
<b>16.5</b>	14307.128	14391.982	14458.607	14543.461	14629.400	14691.250	14740.513	14812.563	14897.851	14950.370
<b>17.0</b>	14384.821	14471.845	14533.695	14622.672	14730.313	14820.376	14896.549	14963.825	15026.977	15082.100
<b>17.5</b>	14453.615	14554.963	14630.919	14720.114	14832.963	14934.744	15016.126	15096.640	15169.992	15226.634
<b>18.0</b>	14522.844	14638.515	14734.437	14829.274	14938.651	15048.679	15145.035	15233.144	15316.262	15379.848
<b>18.5</b>	14586.213	14710.782	14821.244	14929.536	15047.377	15167.605	15280.454	15378.980	15462.966	15530.242
<b>19.0</b>	14668.029	14783.917	14900.021	15023.939	15160.877	15297.164	15418.911	15524.816	15612.709	15681.069
<b>19.5</b>	14755.270	14864.213	14982.922	15122.682	15280.454	15451.535	15636.918	15815674.559	15765.489	15837.539
<b>20.0</b>	14829.491	14940.604	15069.295	15226.634	15402.852	15573.428	15715.141	15828.207	15923.044	16000.737
<b>20.5</b>	14895.464	15015.041	15160.009	15338.615	15531.544	15712.971	15864.449	15990.754	16096.876	16178.474
<b>21.0</b>	14958.833	15092.733	15256.799	15457.324	15667.614	15859.458	16018.532	16152.866	16272.660	16365.761
<b>21.5</b>	15020.683	15170.643	15354.891	15574.513	15802.816	16008.332	16180.211	16326.915	16455.172	16556.737
<b>22.0</b>	15085.789	15251.591	15455.587	15691.703	15935.848	16158.943	16346.663	16508.993	16649.403	16757.695
<b>22.5</b>	15155.018	15337.096	15564.096	15816.705	16072.570	16313.460	16521.797	16699.535	16852.098	16972.760
<b>23.0</b>	15225.548	15426.290	15677.814	15950.606	16218.189	16473.185	16701.705	16897.238	17066.295	17206.055

CANDELA TABULATION - (Cont.)

23.5	15296.51315520.25915793.48516084.94016370.10116641.59116890.94517109.26517298.50417463.872
24.0	15372.47015618.78515910.67416215.58516520.71216817.59217089.29917336.91617560.87917761.838
24.5	15453.85115720.13216030.68516349.48516673.05816992.94317293.94717578.45817858.19418118.615
25.0	15539.57315826.68816155.47116491.84816836.03917176.75717509.22917854.93818209.11218539.413
25.5	15634.19315939.97216285.68116640.07217006.83217379.01817758.14818182.85318622.53119018.372
26.0	15734.89016058.89816419.58116791.76717179.79517595.16818044.82918550.91519090.63919575.240
26.5	15841.22816184.55116557.38816948.88817359.92017829.11318382.72619000.14219642.73320234.758
27.0	15948.43516314.54516701.05417112.08617560.22818087.79918724.53019505.79420311.79920990.197
27.5	16053.90616442.80216850.14517281.14317783.54018394.01119184.82520124.51321059.86021785.785
28.0	16160.46216573.01317003.14317457.79618016.40018738.20219724.54820856.73121846.33322555.548
28.5	16270.27316710.16917161.78317647.46918254.46919141.42120317.22521598.49922626.94723297.099
29.0	16379.43316848.19217326.50017860.14718536.37519631.01421032.51622373.25323392.58724045.594
29.5	16486.20616982.52617498.16118093.65818904.43720210.66921791.64523165.15224154.75424798.646
30.0	16594.28117118.16217675.68218333.02919353.66520866.71422540.57423951.19124925.38525525.222
30.5	16709.51717261.61117860.14718585.42119856.27821594.81023345.71124737.23025667.58626192.987
31.0	16833.21817412.00518061.10618890.33120410.75922355.89224176.67325537.59226362.91226780.672
31.5	16966.90117568.90918280.29419290.72921030.56323143.88424976.81826266.77326981.63027289.145
32.0	17102.53717739.26818508.16319795.51321743.25023955.53125747.01526916.30827518.96727731.427
32.5	17237.73917919.82718752.95920362.58122541.00824785.40826527.41227537.63027989.67928114.247
33.0	17376.19718102.55619038.12120947.22823371.10225587.94127205.37628083.64828403.74928447.804
33.5	17519.64618290.92819386.65121560.30424210.31026396.11627832.77528556.74728767.90528748.591
34.0	17663.52918493.83919846.94722258.45125051.25527193.87428421.97928967.34529089.96029025.072
34.5	17811.75218718.23620432.89523077.91025875.70627892.23828936.09429330.85029381.19829279.200
35.0	17972.12818968.67521072.23023974.62926697.98828497.28429362.75229658.54729652.68829510.107
35.5	18147.69619239.29621718.94424889.57727524.17529067.17329746.65629956.94729902.25829718.227
36.0	18337.36919551.36822397.55925804.95928320.19729608.85030100.39630225.83230124.48529903.777
36.5	18527.47719954.58823127.39126691.69429039.39530080.43030427.00830477.57330328.69930069.145
37.0	18717.80220479.55423930.14027537.84729681.76830492.76430704.57430689.38330502.74730213.896
37.5	18947.62421121.27624841.39928378.35830278.13330872.98030973.45930907.26930668.11530334.341
38.0	19231.70121847.41825839.89929220.17130834.78531221.29431207.40531082.40230807.87430427.876
38.5	19537.26222623.04126854.02430025.30831338.70031526.63831413.35531239.52330915.73230489.292
39.0	19856.92923437.29227839.28530763.60331794.65531810.93231603.02831372.55530998.41630518.372
39.5	20222.82224274.76528789.17331438.52932209.37732079.60031777.07731475.20531046.81130516.419
40.0	20677.47425140.01529710.84832070.48532582.86532323.09431923.78131556.58631063.52230477.356
40.5	21271.23626094.24430620.37132667.50232924.23432543.58432061.37031613.01131051.58630394.021
41.0	22010.39927159.58531522.73233228.92733249.32732730.43732157.07531594.99930969.77030257.517
41.5	22836.36928278.09632400.35233755.84733555.32232904.05132238.45731540.31030819.59330064.154
42.0	23731.78629406.37233230.22934236.75933835.27533054.01132272.31231458.49430633.60929819.574
42.5	24702.07330538.33834009.75834671.22934090.05533169.68132270.35931361.05330431.34829521.826
43.0	25723.36031666.61534762.59335084.86534319.44333265.16932218.49131233.01330201.09229166.133
43.5	26782.40832784.04035500.02035488.51934512.80633340.90832092.83831008.18229896.18228736.221
44.0	27873.57433883.67036202.72535869.16834678.17333361.30831944.39830718.89729498.17128207.348
44.5	29020.73134955.95636858.98736217.91634816.63133342.86231783.58730381.86829011.61627568.013
45.0	30247.96836001.11537482.04636542.57534926.44233286.87131602.59430009.68228443.24626801.939
45.5	31562.22937030.86538079.27936855.73235022.58133209.17931418.56329603.85927764.63125875.923
46.0	32935.95338045.42538641.35637148.27235115.03133110.21831089.34729082.14726935.83924777.812
46.5	34343.96639040.01839172.83337408.69435190.98732946.58730688.29828396.37025936.90623533.431
47.0	35776.71840015.08039686.94937647.41435234.82432671.40830171.79527545.87724778.68122158.405
47.5	37220.97340960.41040170.68237870.50835235.47632410.33529576.29726566.69223490.24520620.616
48.0	38684.76041860.38440615.13538074.72235216.81232140.36528861.44025443.19022015.82418871.668
48.5	40210.39642740.39241054.59638267.21735185.77831792.05128030.47824154.97120299.21216941.510
49.0	41813.72543630.60041512.28738461.44835112.64331288.78627029.37422604.37718389.45415001.803
49.5	43589.80044573.54341973.88438667.61534920.58230647.28125823.62220772.74516434.77313267.829
50.0	45564.66445594.82942438.08638877.03734562.06929765.97124294.51318862.55314665.85911852.221
50.5	47662.36046759.56542943.30439070.40134148.64928675.45622475.90317018.98513207.28110731.540
51.0	49730.75848187.76043557.24839240.97733781.67227402.42820610.19915388.31212028.0059803.788

CANDELA TABULATION - (Cont.)

51.5	51511.60849825.59544332.87039399.40033399.28625901.74918894.45514056.90711046.2168965.447
52.0	52808.07451442.81345318.13239579.74232790.98524253.71417338.87012969.21210185.3068169.425
52.5	53565.03252812.19746554.48339824.75531710.88622610.23715936.93311979.3939365.846 7440.462
53.0	53846.93953756.87647920.61140090.16830276.83121050.52814790.86111062.2758590.006 6821.093
53.5	53812.86754242.12849184.95840242.73228813.47919593.68713740.27710167.7277900.974 6312.836
54.0	53569.37354341.52350208.41540231.23027521.35418280.94512732.0129345.012 7313.723 5887.264
54.5	53128.82654065.91050875.74540122.93826450.15317124.23911731.7768622.559 6819.573 5516.814
55.0	52511.62753405.74151038.50939834.08725476.17616006.37910751.2887973.892 6397.256 5183.041
55.5	51786.13652458.24150611.20039134.85524450.54914885.2649894.501 7411.599 6019.211 4877.479
56.0	51099.70851345.37249597.94338040.21623281.03913740.2779150.347 6939.801 5668.510 4596.224
56.5	50454.51350087.53648058.63536758.29122044.68812669.9458478.025 6525.080 5338.860 4331.028
57.0	49681.06148701.00846141.28135387.60520794.88111745.2317899.672 6140.524 5026.571 4072.343
57.5	48726.39947318.16944080.47833886.70919519.24910961.3627434.819 5786.785 4726.652 3817.564
58.0	47637.83746009.55142011.42832113.45518211.49910222.8507000.132 5451.058 4432.593 3564.738
58.5	46390.20044690.51539923.49830037.46116930.6599562.464 6593.441 5129.871 4142.222 3309.090
59.0	44920.55543306.37537820.37727822.57515778.0769013.842 6206.932 4814.327 3855.542 3049.971
59.5	43206.76341867.32835724.63425590.76214720.7658537.922 5820.857 4485.545 3568.644 2789.332
60.0	41236.45740346.46633615.87023393.23813686.0238078.712 5453.445 4155.244 3275.019 2526.306
60.5	39035.02738581.67631458.06021286.42712702.2807633.825 5094.497 3829.065 2975.534 2270.008
61.0	36704.47036468.78929231.23919343.03111793.4097201.525 4733.814 3494.858 2687.334 2042.790
61.5	34347.43834158.41526974.03517669.82210989.7916769.225 4421.091 3197.326 2437.980 1858.976
62.0	31998.65231828.51024824.25416329.73610283.1816336.925 4098.602 2938.424 2234.634 1715.310
62.5	29628.16529482.98022927.95115267.6509590.676 5910.268 3777.198 2715.546 2070.569 1601.376
63.0	27317.79127087.75221327.00914382.2168852.381 5478.619 3471.420 2501.132 1932.762 1508.926
63.5	25225.52124731.37119978.24213605.9438106.707 5051.311 3229.879 2311.676 1810.581 1430.583
64.0	23371.97022535.14818784.64412875.6787423.318 4642.666 2992.678 2146.308 1701.638 1361.137
64.5	21618.89920505.16217663.52912144.9786867.100 4283.718 2777.830 2000.255 1605.282 1296.900
65.0	19842.17218621.66316605.13211440.3216429.592 3974.468 2579.910 1866.789 1518.475 1236.352
65.5	18073.69317002.92615610.97210787.0966035.704 3681.710 2385.679 1740.484 1437.527 1178.842
66.0	16421.53515730.11514650.88510136.2595657.659 3382.008 2204.252 1623.729 1358.533 1122.851
66.5	14903.49414679.74813714.4529466.976 5298.060 3067.332 2026.948 1515.437 1284.312 1066.209
67.0	13422.56313662.58512836.1808829.377 4954.304 2778.264 1853.117 1413.872 1199.675 1007.398
67.5	11858.08012553.62312020.8448249.722 4634.202 2585.335 1714.659 1317.950 1097.677 942.075
68.0	10304.66511338.32211198.1287705.007 4341.228 2422.138 1595.299 1171.029 982.006 853.532
68.5	9072.654 10110.43410297.5047155.951 4056.934 2272.178 1463.786 1035.176 854.400 727.878
69.0	8236.918 9001.689 9322.876 6591.922 3775.896 2122.870 1183.616 895.850 724.406 595.931
69.5	7562.209 8070.899 8326.980 6052.632 3524.806 1891.963 1038.648 762.818 613.727 505.435
70.0	6888.368 7273.358 7369.280 5534.610 3284.567 1572.295 888.906 654.092 534.515 455.521
70.5	6233.408 6507.719 6505.765 4961.899 2898.275 1337.916 745.674 572.059 480.044 419.496
71.0	5624.238 5741.211 5792.644 4335.368 2332.509 1195.769 669.718 499.141 436.640 388.028
71.5	5023.967 5054.349 5228.398 3714.914 1895.869 1019.116 613.510 447.925 396.709 358.948
72.0	4434.546 4480.771 4688.891 3089.468 1689.702 915.382 550.358 408.428 358.514 330.518
72.5	3875.507 3954.502 4069.087 2505.907 1483.318 840.728 498.056 370.884 321.187 302.523
73.0	3297.588 3426.280 3383.094 2107.028 1263.045 760.648 440.764 331.169 289.719 261.073
73.5	2802.570 2873.535 2701.874 1876.989 1100.932 685.343 385.207 297.966 245.013 197.486
74.0	2484.639 2382.858 2142.402 1683.843 1008.483 617.850 330.952 234.813 177.738 135.202
74.5	2267.187 2052.122 1751.335 1509.143 937.735 549.707 273.877 165.151 121.530 99.394
75.0	2075.343 1741.569 1467.042 1357.448 850.494 467.240 213.112 120.879 92.884 83.335
75.5	1844.653 1387.179 1261.092 1186.220 737.861 382.603 165.585 96.790 79.212 72.701
76.0	1582.061 1123.285 1115.907 1002.406 610.472 293.842 134.985 83.552 69.880 63.586
76.5	1291.257 925.582 981.789 851.579 486.337 209.856 110.679 74.871 61.633 55.123
77.0	966.598 721.585 837.255 730.266 368.063 153.866 89.194 66.408 53.386 47.744
77.5	706.394 563.813 692.504 595.497 275.613 136.287 78.561 54.689 46.442 43.187
78.0	561.209 464.853 553.830 448.793 229.822 116.756 64.888 46.442 42.536 41.233
78.5	465.287 378.913 410.598 301.655 196.184 88.109 47.961 42.319 41.016 39.714
79.0	369.365 282.774 264.111 172.529 128.692 54.254 41.884 40.582 39.280 37.761

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

79.5	267.149	194.014	160.159	96.139	59.680	44.055	39.931	38.846	37.110	35.374
80.0	172.963	128.041	118.275	64.454	36.893	39.280	38.412	36.676	34.723	32.987
80.5	100.479	78.995	88.760	47.527	41.667	38.195	36.242	34.289	32.553	30.600
81.0	61.416	51.650	54.254	41.016	37.978	36.025	34.072	32.119	30.383	28.863
81.5	50.999	45.791	40.148	39.497	36.242	33.638	31.685	30.166	28.646	27.344
82.0	49.914	45.140	39.714	36.459	33.638	31.251	29.731	28.429	27.127	26.042
82.5	47.744	42.536	37.761	33.855	31.034	28.863	27.778	26.693	25.608	24.740
83.0	44.489	39.063	34.289	30.817	28.212	26.693	25.608	24.740	23.655	23.438
83.5	41.016	35.591	31.034	27.561	25.391	24.306	23.221	22.570	21.702	21.702
84.0	37.327	31.902	27.344	24.306	22.570	21.702	20.834	20.617	19.532	19.315
84.5	33.204	27.778	23.655	21.051	19.532	18.664	17.795	17.795	16.927	16.493
85.0	28.646	23.438	20.183	17.578	16.276	15.191	14.757	14.323	13.889	13.672
85.5	23.655	18.881	16.276	13.889	13.021	11.936	11.719	11.285	10.851	10.851
86.0	18.230	14.540	12.370	10.417	9.549	8.898	8.681	8.247	8.030	8.030
86.5	13.238	10.200	8.247	7.162	6.511	6.077	5.642	5.425	5.208	5.208
87.0	8.464	6.294	4.991	4.340	3.689	3.472	3.255	3.038	2.821	3.038
87.5	4.340	3.255	2.604	2.170	1.736	1.519	1.302	1.302	1.302	1.302
88.0	1.953	1.519	1.302	1.085	1.085	0.868	0.868	0.868	0.651	0.651
88.5	1.085	1.085	1.085	0.868	0.868	0.868	0.868	0.868	0.651	0.651
89.0	1.302	1.085	1.085	1.085	1.085	0.868	0.868	0.868	0.651	0.651
89.5	1.302	1.302	1.085	1.085	1.085	0.868	0.868	0.868	0.651	0.651
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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 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	11255.855	11255.855	11255.855
0.5	11434.027	11437.933	11440.321
1.0	11608.727	11616.322	11621.314
1.5	11780.388	11791.456	11798.617
2.0	11952.483	11966.155	11974.836
2.5	12113.076	12129.353	12140.204
3.0	12264.338	12283.870	12297.325
3.5	12405.834	12427.318	12442.510
4.0	12537.130	12560.567	12577.929
4.5	12663.434	12689.259	12708.357
5.0	12783.445	12811.440	12831.189
5.5	12895.860	12924.724	12944.689
6.0	13000.463	13030.628	13050.377
6.5	13099.857	13129.372	13149.988
7.0	13194.477	13223.340	13244.608
7.5	13283.454	13312.752	13336.407
8.0	13371.130	13400.644	13426.469
8.5	13459.022	13488.970	13514.796

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

<b>9.0</b>	13542.79113573.82413601.386
<b>9.5</b>	13624.60713658.46113687.542
<b>10.0</b>	13709.67813746.35413773.915
<b>10.5</b>	13795.61713833.16113859.420
<b>11.0</b>	13879.60313915.62813942.104
<b>11.5</b>	13958.16313993.75414022.835
<b>12.0</b>	14039.11114070.36214105.953
<b>12.5</b>	14142.84614161.72614190.590
<b>13.0</b>	14266.76314274.57614270.452
<b>13.5</b>	14411.73114392.85014349.447
<b>14.0</b>	14542.15914507.21914438.641
<b>14.5</b>	14591.85614594.67714541.942
<b>15.0</b>	14624.19214659.34814665.208
<b>15.5</b>	14719.02814755.48714796.070
<b>16.0</b>	14849.89014884.39614924.327
<b>16.5</b>	14985.09215023.50515062.351
<b>17.0</b>	15124.41815166.95415207.970
<b>17.5</b>	15269.60315310.18515350.985
<b>18.0</b>	15421.08215457.32415497.038
<b>18.5</b>	15576.03215612.92615651.772
<b>19.0</b>	15732.28515774.60415813.667
<b>19.5</b>	15892.01115939.53815981.856
<b>20.0</b>	16059.54916109.24616153.517
<b>20.5</b>	16239.67416290.89016335.161
<b>21.0</b>	16431.08316484.68716527.439
<b>21.5</b>	16628.57016686.29716730.351
<b>22.0</b>	16836.03916900.49316949.973
<b>22.5</b>	17063.25717137.04317191.080
<b>23.0</b>	17316.30017402.23917457.578
<b>23.5</b>	17602.54717706.93217765.310
<b>24.0</b>	17938.49018069.78618134.241
<b>24.5</b>	18342.79518506.86018587.157
<b>25.0</b>	18814.59219007.08719103.226
<b>25.5</b>	19345.20119564.60619655.537
<b>26.0</b>	19964.35320224.34120329.161
<b>26.5</b>	20697.00620995.84021124.097
<b>27.0</b>	21486.08421786.65321910.137
<b>27.5</b>	22259.97022526.90222630.636
<b>28.0</b>	23001.30323241.97623330.519
<b>28.5</b>	23726.36023975.49724062.955
<b>29.0</b>	24465.30724724.42624830.114
<b>29.5</b>	25201.43225445.36025555.822
<b>30.0</b>	25875.27226072.97626160.217
<b>30.5</b>	26462.52326612.26626692.345
<b>31.0</b>	26970.77927075.59927136.364
<b>31.5</b>	27409.15627480.55527530.469
<b>32.0</b>	27790.67327830.82227867.498
<b>32.5</b>	28122.06028138.98728162.642
<b>33.0</b>	28415.03428415.25128438.255
<b>33.5</b>	28684.13628672.41728692.166
<b>34.0</b>	28934.14128909.40128924.375
<b>34.5</b>	29161.14229121.21129135.100
<b>35.0</b>	29361.66729300.46729300.467
<b>35.5</b>	29538.53629463.23129456.286
<b>36.0</b>	29696.95929613.40729605.378
<b>36.5</b>	29835.20029737.32529726.257

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

37.0	29951.08729834.98329813.281
37.5	30040.93329910.50529884.246
38.0	30098.00929951.08729921.573
38.5	30122.74929958.24929922.224
39.0	30112.33229927.86629880.340
39.5	30066.32429861.45929808.073
40.0	29983.20629753.38429692.402
40.5	29848.43829590.18629515.966
41.0	29657.89629367.96029277.898
41.5	29417.44029096.25328990.566
42.0	29122.73028767.47128645.724
42.5	28758.79128363.16728221.237
43.0	28314.12127869.45127700.611
43.5	27778.73727272.21727072.344
44.0	27133.10926562.13426331.444
44.5	26354.01425704.04525446.228
45.0	25413.24124653.89524348.334
45.5	24294.94723426.87523067.711
46.0	23030.38422074.63621685.957
46.5	21656.00920653.82020245.826
47.0	20145.56319104.09418702.611
47.5	18434.37617318.90416886.821
48.0	16525.92015359.01414906.532
48.5	14571.67313429.72513021.731
49.0	12788.00211756.73311406.032
49.5	11318.35610415.77910093.290
50.0	10162.0859369.101 9077.212
50.5	9210.244 8474.553 8187.872
51.0	8359.967 7643.374 7365.157
51.5	7562.860 6858.854 6581.722
52.0	6821.961 6154.196 5898.766
52.5	6188.702 5585.392 5359.693
53.0	5689.778 5153.092 4958.861
53.5	5281.133 4773.094 4581.033
54.0	4911.117 4423.478 4234.021
54.5	4576.041 4115.746 3923.468
55.0	4281.331 3845.125 3656.753
55.5	4018.739 3584.920 3397.634
56.0	3768.952 3329.924 3144.374
56.5	3526.108 3074.494 2896.539
57.0	3294.984 2838.595 2659.773
57.5	3073.626 2627.654 2449.048
58.0	2854.872 2423.223 2249.392
58.5	2635.250 2226.171 2061.888
59.0	2416.929 2038.450 1889.576
59.5	2198.175 1858.325 1722.038
60.0	1983.544 1685.796 1568.172
60.5	1786.492 1533.232 1449.897
61.0	1618.303 1401.719 1344.209
61.5	1479.195 1281.057 1238.305
62.0	1368.732 1182.965 1137.608
62.5	1284.095 1113.953 1054.056
63.0	1216.386 1058.397 1002.623
63.5	1157.791 1010.219 958.785
64.0	1106.141 966.815 919.722
64.5	1059.048 926.667 882.829

**IES ROAD REPORT**  
**PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 2 UV 840.IES**

**CANDELA TABULATION - (Cont.)**

65.0	1014.125	888.472	845.719
65.5	969.853	850.494	808.392
66.0	925.799	811.864	771.282
66.5	881.310	771.933	730.700
67.0	835.953	730.483	688.598
67.5	782.350	679.700	640.420
68.0	700.100	598.536	555.132
68.5	587.251	495.018	459.861
69.0	484.384	416.675	393.888
69.5	424.270	380.867	366.109
70.0	394.322	358.948	341.152
70.5	369.582	335.076	318.799
71.0	344.625	310.987	297.749
71.5	319.885	287.332	277.783
72.0	296.447	266.064	258.468
72.5	268.451	242.409	236.116
73.0	223.529	202.044	194.231
73.5	162.981	148.874	137.372
74.0	115.237	110.896	113.500
74.5	93.318	95.705	99.611
75.0	81.165	80.948	83.118
75.5	70.097	69.663	68.361
76.0	60.548	59.680	57.944
76.5	51.433	50.131	48.178
77.0	44.489	42.753	41.667
77.5	41.233	40.148	39.714
78.0	39.931	39.280	38.629
78.5	38.412	37.761	37.110
79.0	36.242	35.374	34.723
79.5	33.855	32.987	32.336
80.0	31.468	30.600	29.948
80.5	29.297	28.429	27.778
81.0	27.344	26.476	25.825
81.5	26.042	24.957	24.740
82.0	24.740	24.089	23.655
82.5	23.438	22.787	22.570
83.0	22.136	21.485	21.051
83.5	20.617	19.966	19.532
84.0	18.664	18.230	17.795
84.5	16.059	15.842	15.191
85.0	13.455	13.021	12.587
85.5	10.634	10.634	10.200
86.0	8.030	8.030	7.813
86.5	5.425	5.642	5.208
87.0	3.038	3.255	3.038
87.5	1.519	1.519	1.302
88.0	0.651	0.651	0.651
88.5	0.651	0.651	0.651
89.0	0.651	0.651	0.651
89.5	0.651	0.651	0.651
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 : ALX HI 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 : ALX HI 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 : ALX HI 2 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

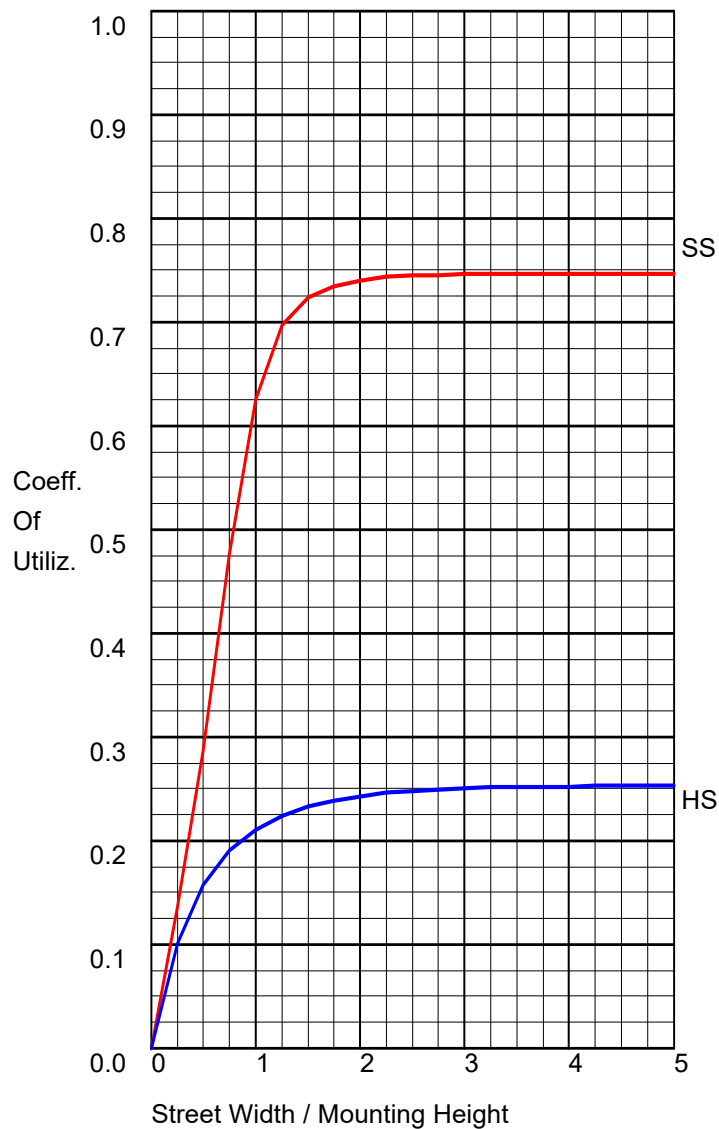
149.0	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	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 : ALX HI 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

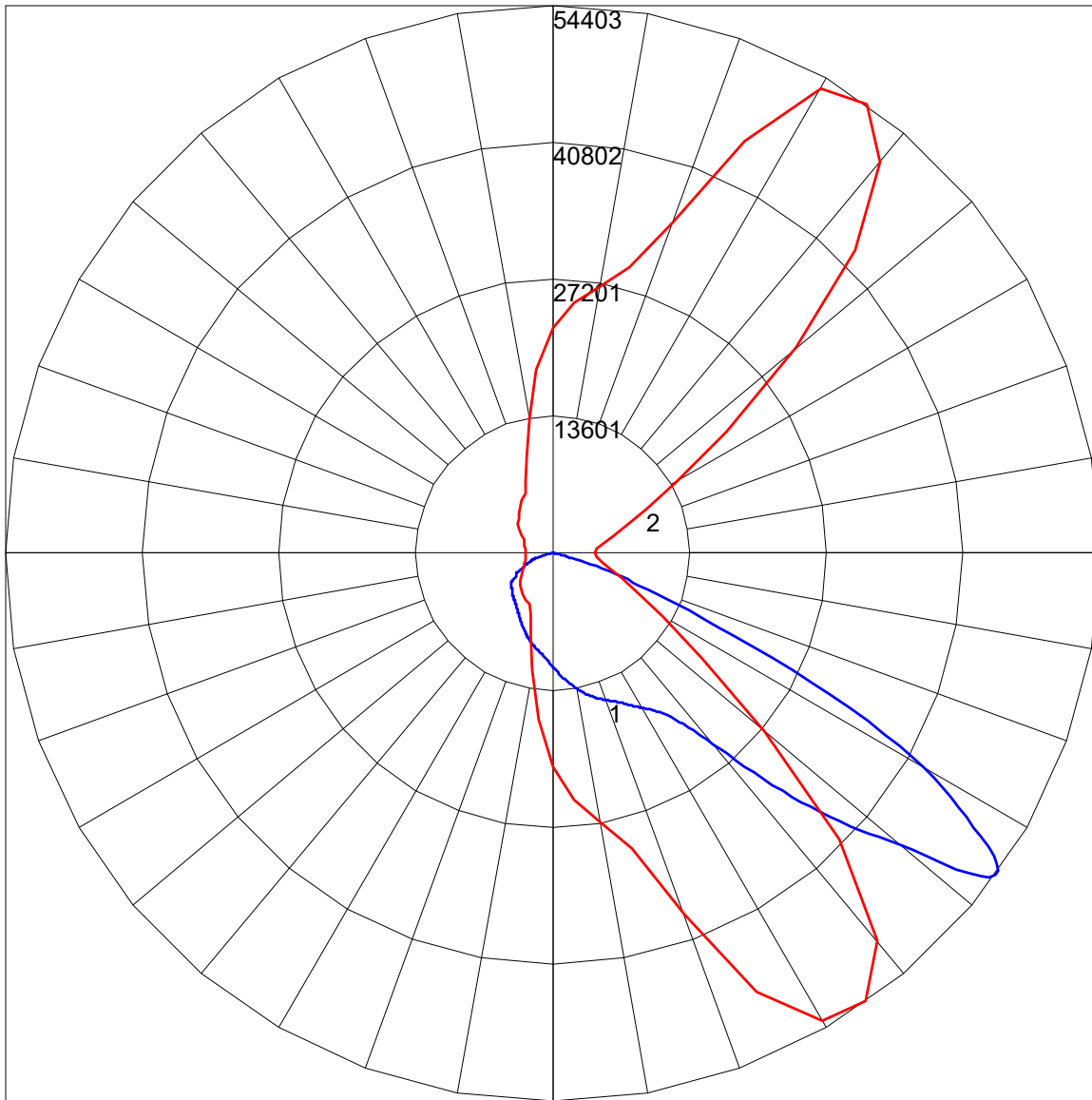
### COEFFICIENTS OF UTILIZATION



### FLUX DISTRIBUTION

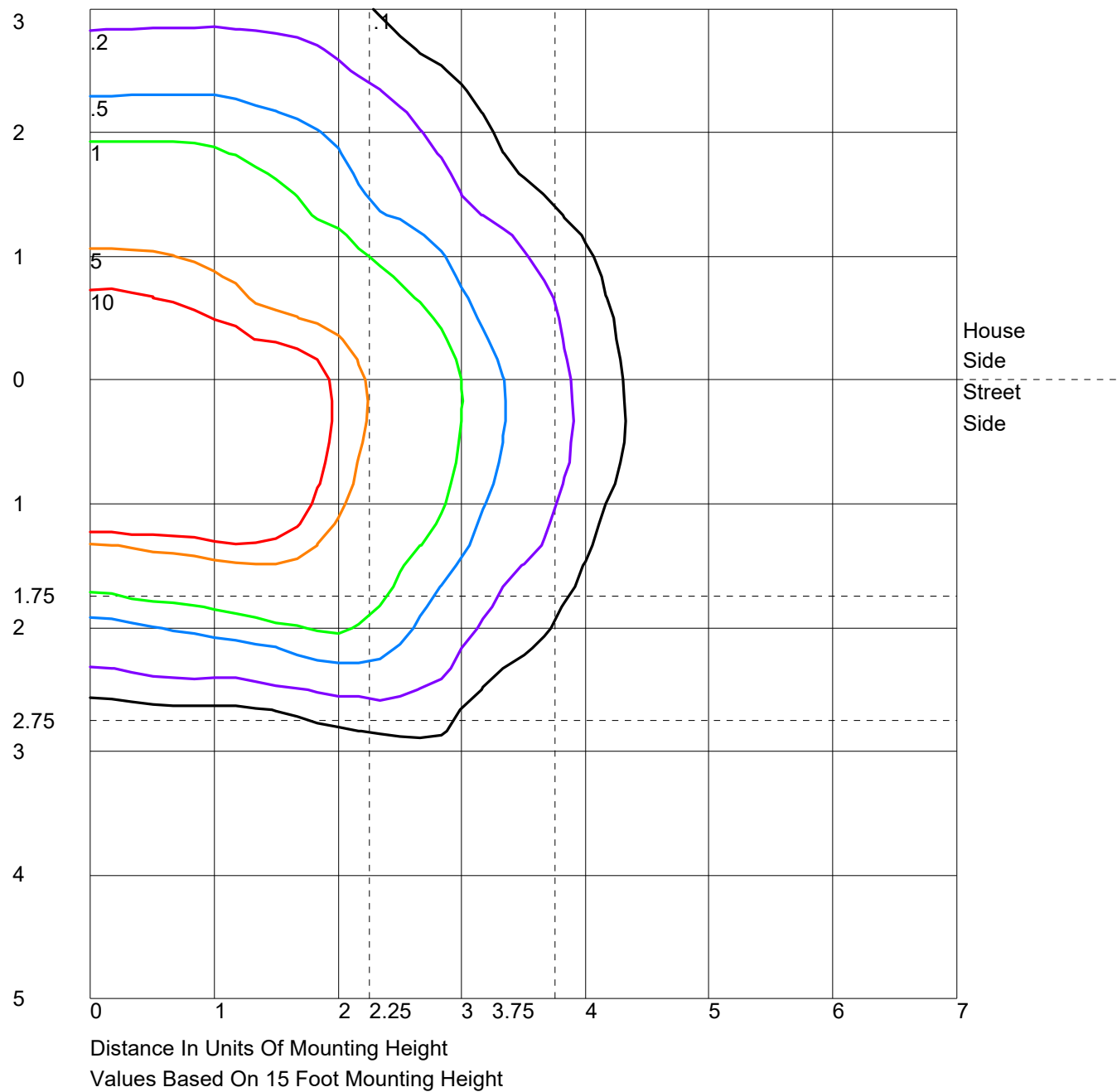
	Lumens	Percent Of Luminaire
Downward Street Side	42417.0	74.7
Downward House Side	14369.3	25.3
Downward Total	56786.3	100.0
Upward Street Side	0.0	0.0
Upward House Side	0.0	0.0
Upward Total	0.0	0.0
Total Flux	56786.3	100.0

POLAR GRAPH

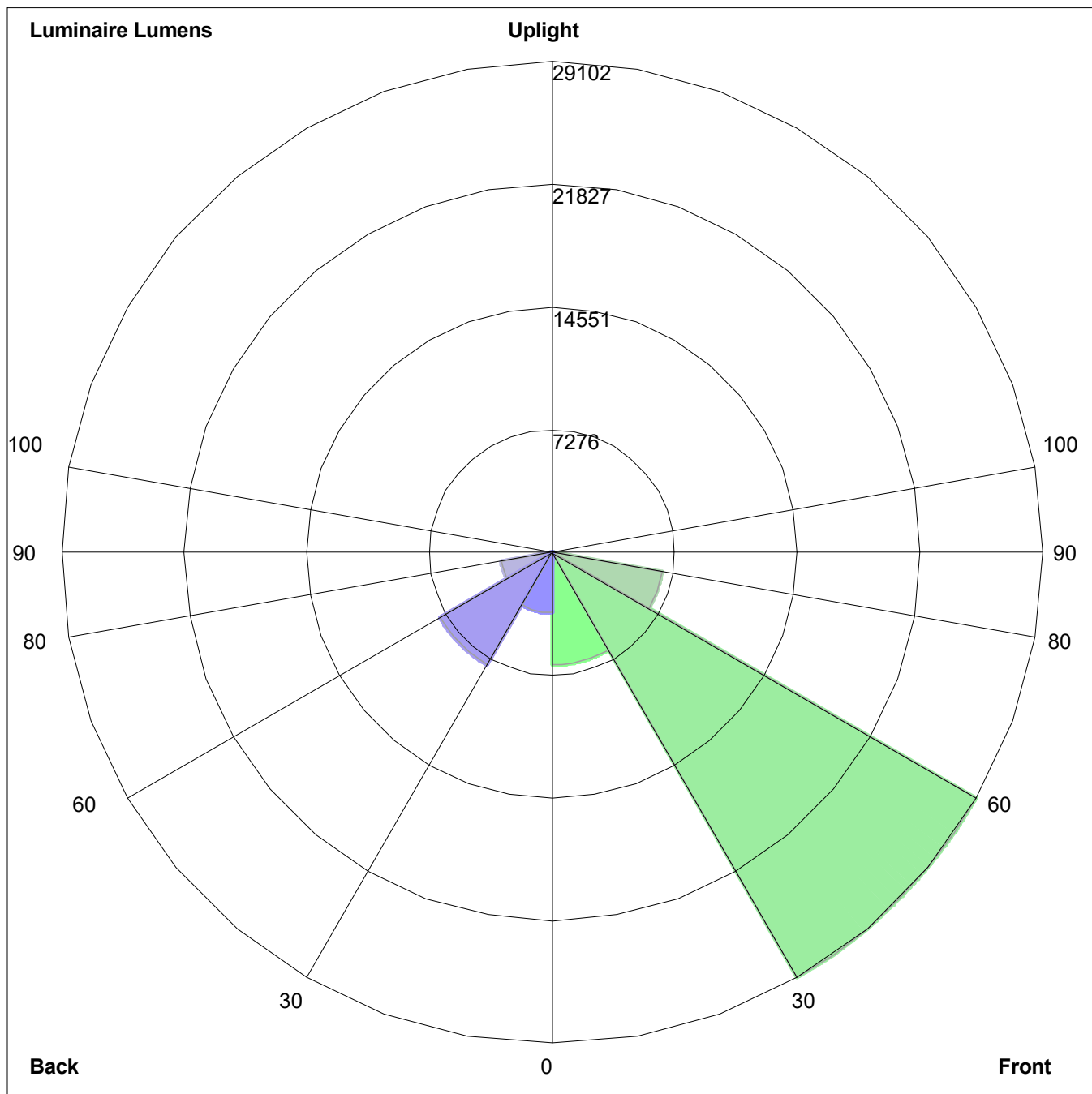


Maximum Candela = 54402.505 Located At Horizontal Angle = 55, Vertical Angle = 54  
# 1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (55 - 235) (Through Max. Cd.)  
# 2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (54) (Through Max. Cd.)

ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



Luminaire Lumens:  
Front: Low=6670.6, Medium=29102.1, High=6621.1, Very High=23.4  
Back: Low=3580.2, Medium=7684.7, High=3062.2, Very High=42.2  
Uplight: Low=0.0, High=0.0

BUG Rating : B4-U0-G4