



IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

DESCRIPTIVE INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995
 [TEST] s17050021d-08-A (scaled to 37w, 4K)
 [TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES
 [ISSUEDATE] 2017-07-11 10:18:56
 [MANUFAC] DURAGUARD
 [LUMCAT] KH15QC1X37U4KC
 [LUMINAIRE] KH15 WITH ONE 37W QSSI LED ARRAY, TYPE III OPTICS, CLEAR GLASS LENS

CHARACTERISTICS

IES Classification	Type III
Longitudinal Classification	Short
Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	4508
Downward Total Efficiency	N.A. (absolute)
Total Luminaire Efficiency	N.A. (absolute)
Luminaire Efficacy Rating (LER)	110
Total Luminaire Watts	40.9
Ballast Factor	1.00
Upward Waste Light Ratio	0.00
Maximum Candela	1939.14
Maximum Candela Angle	45H 55V
Maximum Candela (<90 Degrees Vertical)	1939.14
Maximum Candela Angle (<90 Degrees Vertical)	45H 55V
Maximum Candela At 90 Degrees Vertical	0 (0.0% Luminaire Lumens)
Maximum Candela from 80 to <90 Degrees Vertical	196.335 (4.4% Luminaire Lumens)
Cutoff Classification (deprecated)	N.A. (absolute)

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS)

	Lumens	% Lamp	% Luminaire
FL - Front-Low (0-30)	637.4	N.A.	14.1
FM - Front-Medium (30-60)	1929.6	N.A.	42.8
FH - Front-High (60-80)	615.6	N.A.	13.7
FVH - Front-Very High (80-90)	2.0	N.A.	0.0
BL - Back-Low (0-30)	249.8	N.A.	5.5
BM - Back-Medium (30-60)	697.2	N.A.	15.5
BH - Back-High (60-80)	372.1	N.A.	8.3
BVH - Back-Very High (80-90)	4.5	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 4508.2 N.A. 100.0

BUG Rating B1-U0-G1

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION

Vert. Angles	Horizontal Angles									
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
0.0	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733
0.5	1056.438	1055.780	1056.626	1056.109	1054.729	1053.113	1051.984	1049.600	1047.907	1046.981
1.0	1090.204	1090.282	1089.733	1089.326	1086.832	1085.436	1083.742	1079.618	1076.512	1073.611
1.5	1121.146	1120.754	1120.864	1119.578	1116.708	1114.716	1111.768	1106.875	1102.625	1097.779
2.0	1148.639	1147.933	1147.117	1146.412	1143.448	1140.280	1136.845	1131.685	1126.745	1120.268
2.5	1172.696	1172.822	1172.932	1171.426	1168.086	1164.337	1160.291	1154.818	1148.388	1141.707
3.0	1196.237	1196.017	1196.315	1195.013	1190.324	1186.984	1182.310	1175.582	1168.760	1160.809
3.5	1217.989	1217.173	1218.224	1215.668	1210.869	1207.905	1202.761	1195.390	1187.721	1178.860
4.0	1238.863	1239.035	1238.298	1236.275	1231.163	1227.289	1222.521	1214.178	1206.117	1196.331
4.5	1257.306	1257.886	1258.247	1255.581	1251.111	1246.328	1240.761	1232.370	1223.666	1212.751
5.0	1277.098	1277.616	1277.051	1274.401	1268.927	1265.038	1258.043	1249.794	1240.572	1228.543
5.5	1294.977	1295.055	1295.557	1293.001	1287.543	1282.822	1276.533	1265.947	1256.757	1245.058
6.0	1312.322	1312.761	1312.306	1310.017	1304.575	1299.635	1292.593	1282.383	1272.628	1259.690
6.5	1328.899	1329.871	1329.197	1327.143	1320.822	1315.929	1309.280	1298.772	1287.841	1275.044
7.0	1345.131	1346.056	1345.194	1343.719	1337.540	1332.334	1324.414	1313.875	1303.712	1289.221
7.5	1360.375	1361.222	1360.971	1358.305	1352.957	1347.076	1339.563	1328.789	1318.125	1303.900
8.0	1375.446	1375.493	1375.336	1373.345	1367.652	1361.598	1354.055	1343.469	1332.067	1317.497
8.5	1390.220	1390.251	1390.078	1388.134	1381.845	1375.870	1368.499	1357.066	1345.178	1331.079
9.0	1404.820	1405.416	1404.648	1401.794	1396.022	1389.498	1382.660	1370.694	1358.995	1344.315
9.5	1418.433	1419.108	1418.763	1416.253	1410.043	1403.393	1396.132	1384.260	1372.404	1357.473
10.0	1431.152	1432.375	1432.407	1429.741	1424.079	1417.790	1409.165	1397.685	1385.326	1369.690
10.5	1444.404	1445.988	1445.220	1443.275	1436.641	1431.074	1422.542	1410.874	1398.077	1382.237
11.0	1457.327	1458.127	1458.284	1456.417	1450.646	1444.012	1436.218	1423.687	1411.047	1394.909
11.5	1469.560	1470.438	1470.673	1468.509	1462.424	1456.606	1448.701	1436.657	1423.860	1408.192
12.0	1481.103	1483.079	1483.220	1480.585	1474.688	1468.838	1461.232	1449.188	1435.983	1420.080
12.5	1492.975	1494.464	1494.245	1492.190	1486.137	1480.726	1473.386	1460.840	1448.686	1431.921
13.0	1504.313	1505.788	1506.101	1504.000	1497.742	1492.645	1485.321	1472.006	1460.511	1444.436
13.5	1514.962	1517.566	1517.158	1515.684	1509.034	1503.325	1495.845	1483.769	1472.414	1456.386
14.0	1526.787	1528.010	1527.869	1526.113	1520.138	1514.711	1507.764	1495.076	1483.518	1467.490
14.5	1537.499	1538.738	1538.926	1536.965	1531.665	1526.144	1518.946	1506.760	1494.511	1479.158
15.0	1547.677	1549.088	1550.186	1547.943	1542.360	1536.981	1529.861	1518.130	1505.976	1490.716
15.5	1557.902	1559.361	1559.596	1558.028	1553.197	1547.834	1540.714	1529.061	1516.923	1502.839
16.0	1568.363	1569.774	1569.947	1568.739	1563.579	1558.671	1551.582	1539.239	1527.665	1512.563
16.5	1577.945	1579.231	1579.858	1578.071	1574.040	1568.692	1561.697	1549.904	1538.345	1523.886
17.0	1587.261	1588.625	1589.990	1588.045	1584.187	1579.749	1572.974	1560.364	1548.963	1534.189
17.5	1596.153	1597.815	1599.227	1598.427	1594.349	1589.958	1583.560	1570.339	1559.031	1545.073
18.0	1605.673	1607.210	1608.323	1608.182	1604.779	1600.685	1593.957	1580.439	1569.210	1555.691
18.5	1615.224	1616.839	1617.686	1618.015	1613.232	1610.973	1604.151	1591.448	1579.686	1565.618
19.0	1624.179	1625.825	1627.629	1627.833	1623.959	1621.214	1613.828	1601.391	1589.300	1575.216
19.5	1633.416	1634.780	1636.082	1637.462	1633.808	1630.844	1623.441	1611.303	1599.321	1585.332
20.0	1642.308	1644.033	1645.256	1646.417	1642.826	1640.160	1632.600	1620.101	1609.076	1595.604
20.5	1651.059	1652.894	1653.772	1655.262	1652.188	1648.424	1641.195	1629.260	1618.109	1605.657
21.0	1659.559	1661.410	1663.323	1664.123	1661.002	1657.332	1650.965	1638.607	1627.676	1615.945
21.5	1668.075	1670.255	1671.980	1673.204	1669.189	1665.268	1659.120	1647.233	1636.866	1624.759
22.0	1676.717	1678.097	1680.183	1680.543	1676.968	1674.411	1667.072	1655.121	1645.068	1633.933
22.5	1685.719	1687.177	1688.463	1689.122	1684.840	1681.359	1674.145	1662.618	1653.176	1643.578
23.0	1693.858	1694.642	1696.697	1697.136	1692.635	1688.589	1681.249	1669.863	1661.363	1651.389
23.5	1700.884	1702.750	1704.256	1704.491	1700.398	1695.066	1687.114	1677.030	1669.597	1658.822
24.0	1708.145	1710.310	1711.894	1711.627	1706.781	1701.574	1694.046	1683.068	1677.030	1667.009
24.5	1715.422	1716.504	1719.374	1718.841	1714.371	1707.957	1698.908	1689.090	1683.445	1674.317
25.0	1721.868	1723.154	1726.196	1725.898	1719.970	1713.070	1704.554	1695.348	1689.404	1682.033
25.5	1727.137	1728.329	1731.435	1731.827	1725.083	1717.069	1708.788	1700.837	1696.195	1688.259
26.0	1732.297	1734.869	1737.128	1737.378	1729.662	1721.288	1712.442	1704.852	1701.151	1694.846

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

26.5	1738.335	1740.562	1743.385	1743.495	1734.195	1723.922	1715.218	1709.180	1706.279	1700.539
27.0	1745.847	1747.071	1750.160	1749.878	1738.241	1727.561	1717.932	1711.862	1710.576	1706.342
27.5	1754.222	1755.037	1756.292	1756.073	1743.322	1729.866	1720.535	1714.669	1714.026	1710.858
28.0	1763.632	1762.989	1762.111	1761.060	1747.808	1732.109	1721.915	1717.116	1716.787	1713.870
28.5	1771.458	1769.905	1766.674	1765.514	1751.870	1733.975	1723.076	1719.249	1718.716	1717.367
29.0	1777.605	1775.331	1770.768	1768.462	1755.069	1734.650	1724.456	1720.033	1720.660	1720.080
29.5	1781.652	1779.409	1772.869	1771.003	1758.833	1735.794	1723.546	1720.974	1722.683	1721.727
30.0	1783.534	1780.883	1774.155	1772.665	1761.624	1736.830	1723.797	1721.962	1724.393	1724.111
30.5	1783.251	1780.554	1774.281	1772.979	1762.895	1736.986	1724.612	1722.291	1725.679	1725.146
31.0	1780.664	1777.574	1771.991	1772.414	1763.287	1737.033	1724.503	1722.636	1726.134	1725.632
31.5	1775.112	1772.571	1769.419	1770.956	1761.609	1735.669	1724.581	1723.389	1726.839	1727.843
32.0	1768.697	1766.000	1764.557	1767.725	1758.472	1733.113	1723.687	1724.393	1726.683	1728.423
32.5	1761.107	1758.864	1758.582	1763.240	1754.489	1729.741	1722.605	1725.161	1728.078	1729.960
33.0	1752.967	1751.713	1753.877	1757.264	1748.937	1725.695	1720.911	1724.691	1729.035	1731.027
33.5	1746.161	1745.800	1748.843	1751.697	1743.542	1721.539	1718.982	1724.660	1730.352	1731.278
34.0	1740.860	1740.986	1744.687	1746.804	1736.861	1717.649	1716.724	1723.201	1730.682	1733.364
34.5	1735.246	1737.002	1741.927	1742.209	1731.058	1713.760	1714.105	1722.480	1731.560	1735.010
35.0	1730.603	1734.022	1740.013	1739.464	1726.071	1709.416	1711.329	1721.225	1731.780	1736.406
35.5	1725.538	1731.419	1739.543	1738.806	1722.072	1705.307	1709.039	1719.374	1731.889	1737.551
36.0	1721.366	1728.674	1739.354	1738.868	1719.406	1700.351	1706.467	1718.182	1731.889	1738.821
36.5	1717.336	1726.996	1739.841	1739.449	1718.386	1696.116	1704.005	1715.375	1731.231	1740.201
37.0	1713.666	1725.114	1740.170	1740.437	1718.480	1693.309	1701.245	1714.121	1730.854	1741.268
37.5	1709.886	1721.774	1741.221	1741.911	1718.857	1691.459	1698.736	1712.552	1730.697	1741.723
38.0	1707.236	1720.300	1742.319	1743.165	1719.029	1691.161	1696.022	1710.686	1730.039	1742.789
38.5	1706.546	1719.296	1744.091	1745.377	1720.707	1692.290	1693.450	1709.902	1730.102	1743.401
39.0	1705.965	1718.857	1746.255	1748.451	1722.668	1693.670	1692.117	1709.227	1729.004	1744.546
39.5	1704.915	1716.473	1747.682	1752.120	1726.181	1696.493	1692.462	1708.522	1729.380	1744.781
40.0	1705.746	1717.116	1749.015	1755.226	1729.459	1699.410	1693.654	1708.710	1729.255	1745.832
40.5	1706.765	1716.881	1749.909	1758.362	1733.583	1703.487	1696.007	1708.898	1728.863	1746.459
41.0	1708.741	1718.418	1750.019	1759.978	1737.002	1707.455	1699.473	1709.086	1729.600	1747.384
41.5	1711.799	1721.147	1751.854	1762.189	1740.656	1711.752	1703.189	1709.274	1730.352	1748.341
42.0	1714.764	1723.436	1753.454	1764.400	1743.589	1716.238	1707.471	1709.447	1731.199	1748.937
42.5	1718.120	1726.134	1756.214	1768.321	1747.619	1720.958	1712.333	1711.721	1732.517	1749.595
43.0	1722.088	1729.302	1759.288	1772.995	1751.791	1726.118	1717.147	1714.920	1734.054	1751.117
43.5	1726.306	1733.254	1763.945	1778.499	1757.280	1731.858	1722.260	1719.421	1736.249	1752.936
44.0	1731.293	1737.708	1768.305	1784.616	1763.208	1738.304	1728.298	1724.440	1738.821	1755.116
44.5	1737.143	1742.852	1773.371	1790.748	1769.482	1744.404	1735.042	1730.117	1741.597	1757.641
45.0	1744.185	1749.329	1779.534	1797.272	1776.131	1751.258	1741.378	1736.171	1745.298	1760.919
45.5	1736.328	1746.522	1786.419	1804.313	1783.894	1758.958	1749.266	1743.197	1749.219	1763.820
46.0	1703.723	1716.598	1774.563	1812.296	1792.018	1767.333	1757.170	1750.144	1753.391	1767.835
46.5	1666.852	1680.684	1741.362	1803.451	1800.518	1775.943	1765.906	1758.253	1758.566	1772.367
47.0	1627.895	1641.728	1705.134	1771.489	1807.042	1785.572	1775.645	1766.910	1765.326	1776.664
47.5	1588.782	1603.242	1666.115	1735.591	1786.403	1795.358	1786.168	1776.711	1773.481	1782.138
48.0	1550.751	1564.113	1627.001	1698.641	1751.901	1803.106	1797.131	1786.843	1781.401	1787.282
48.5	1515.448	1528.512	1588.688	1659.983	1716.504	1784.961	1808.360	1797.883	1790.952	1793.508
49.0	1485.525	1496.927	1553.809	1621.936	1679.383	1752.152	1820.875	1809.630	1801.240	1800.252
49.5	1476.131	1481.949	1526.019	1586.226	1642.073	1717.336	1821.126	1822.098	1812.531	1807.419
50.0	1488.630	1492.708	1520.890	1558.435	1605.186	1682.190	1794.841	1835.585	1823.917	1815.715
50.5	1504.815	1508.908	1534.817	1551.817	1574.103	1645.915	1762.189	1848.838	1836.370	1823.854
51.0	1524.811	1529.908	1552.382	1564.771	1555.158	1611.083	1728.267	1854.468	1850.014	1833.390
51.5	1550.547	1556.224	1577.741	1583.810	1559.800	1580.439	1692.964	1832.182	1864.442	1844.493
52.0	1586.790	1590.335	1607.366	1611.381	1577.208	1561.760	1659.167	1801.130	1878.431	1855.675
52.5	1624.382	1627.205	1643.500	1641.493	1604.198	1566.591	1626.233	1769.842	1894.052	1868.692
53.0	1682.660	1680.857	1680.245	1674.207	1633.745	1588.484	1600.497	1736.845	1893.832	1882.791
53.5	1704.350	1716.332	1736.124	1713.948	1665.707	1620.321	1593.001	1702.656	1866.559	1897.706
54.0	1714.560	1724.675	1757.578	1763.992	1702.797	1650.557	1612.479	1670.302	1837.263	1913.420

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

54.5	1721.586	1735.575	1768.556	1784.318	1751.289	1681.014	1641.947	1644.127	1805.427	1929.197
55.0	1708.741	1727.043	1770.971	1794.982	1780.130	1727.812	1669.832	1639.124	1773.308	1939.140
55.5	1690.063	1708.004	1757.610	1795.170	1791.689	1767.082	1700.492	1656.909	1739.762	1919.897
56.0	1668.828	1688.432	1739.778	1784.584	1795.343	1784.882	1747.039	1680.198	1708.929	1890.931
56.5	1640.646	1662.225	1714.764	1767.490	1789.634	1798.966	1779.174	1709.227	1691.537	1857.040
57.0	1606.347	1628.915	1685.421	1741.346	1777.072	1799.326	1794.794	1750.725	1686.785	1819.589
57.5	1568.143	1589.786	1648.409	1710.357	1755.900	1792.143	1810.383	1780.820	1705.181	1762.283
58.0	1534.550	1555.879	1612.840	1676.199	1727.639	1777.496	1812.030	1795.641	1732.658	1676.764
58.5	1499.671	1520.828	1576.424	1640.144	1696.712	1754.144	1803.733	1811.841	1765.843	1586.728
59.0	1461.844	1484.647	1539.349	1598.725	1661.128	1727.279	1789.948	1816.342	1780.820	1511.747
59.5	1409.071	1433.834	1496.895	1559.847	1622.187	1695.960	1767.647	1806.713	1777.527	1469.999
60.0	1340.755	1370.945	1442.334	1514.727	1580.047	1664.358	1739.166	1794.198	1745.816	1450.803
60.5	1264.865	1295.918	1374.944	1463.443	1536.777	1624.586	1708.867	1774.641	1687.318	1444.843
61.0	1177.652	1210.006	1292.938	1396.257	1486.121	1583.011	1676.089	1747.823	1607.649	1448.294
61.5	1061.049	1094.736	1195.280	1319.097	1428.141	1539.098	1637.258	1716.646	1532.543	1450.772
62.0	914.727	956.836	1066.397	1216.013	1360.438	1483.878	1594.491	1673.141	1469.372	1444.185
62.5	749.491	790.737	911.527	1082.472	1270.041	1419.249	1549.575	1601.893	1416.865	1425.663
63.0	587.375	625.313	740.865	917.189	1145.377	1352.988	1499.232	1508.705	1380.559	1402.688
63.5	449.459	476.073	575.723	747.138	987.496	1256.945	1436.594	1409.776	1348.111	1377.689
64.0	350.421	376.267	448.220	580.224	813.995	1123.264	1355.341	1314.330	1315.035	1349.130
64.5	253.484	278.828	355.785	453.976	640.321	953.777	1247.394	1226.160	1278.243	1316.839
65.0	166.961	191.395	261.091	361.352	497.214	770.945	1100.210	1143.024	1238.000	1285.551
65.5	97.282	116.729	177.892	272.445	396.482	602.306	920.937	1071.494	1193.429	1248.210
66.0	82.900	98.819	108.087	185.687	307.355	472.795	730.200	982.697	1145.329	1207.952
66.5	71.075	83.888	93.173	118.611	219.970	376.894	569.230	861.985	1089.388	1161.985
67.0	59.266	68.958	80.485	102.190	147.075	287.532	440.975	717.105	1023.567	1115.924
67.5	47.441	54.012	67.798	87.495	97.141	206.279	341.058	575.425	936.510	1065.158
68.0	35.616	39.082	55.094	72.800	83.151	144.582	259.146	466.365	817.649	1012.730
68.5	32.197	34.706	42.407	58.106	69.554	99.728	191.568	370.730	675.733	939.082
69.0	29.217	30.958	37.184	43.411	55.957	86.492	139.249	291.814	544.592	842.679
69.5	26.630	28.026	33.201	38.392	42.360	73.930	105.547	225.004	437.179	716.039
70.0	23.666	24.905	30.080	34.973	37.231	61.383	91.369	166.930	348.555	576.037
70.5	20.106	21.094	26.175	31.554	33.546	48.837	78.007	124.696	271.630	456.579
71.0	16.828	17.612	21.658	26.614	29.594	36.275	64.661	97.846	211.156	367.594
71.5	12.421	13.142	17.314	21.941	24.999	31.727	51.299	83.873	154.885	297.459
72.0	11.041	11.684	12.938	17.298	20.294	27.210	37.953	70.009	110.032	246.364
72.5	9.723	10.304	11.323	13.581	16.012	22.097	31.539	56.161	94.365	199.943
73.0	8.422	8.924	9.912	11.700	12.672	16.891	25.406	42.313	80.328	161.064
73.5	7.120	7.544	8.485	10.068	11.041	13.832	18.788	33.546	66.292	122.845
74.0	5.803	6.163	7.073	8.422	9.582	12.060	15.150	24.513	52.240	93.235
74.5	4.391	4.689	5.662	6.791	8.124	10.461	13.048	16.467	38.204	78.415
75.0	3.403	3.544	4.046	5.160	6.681	8.861	11.198	13.738	29.515	64.034
75.5	3.137	3.215	3.403	3.889	5.222	7.261	9.551	12.280	19.243	49.652
76.0	3.058	3.137	3.278	3.576	4.015	5.662	7.904	10.727	16.059	35.271
76.5	2.980	3.058	3.215	3.482	3.780	4.313	6.242	9.175	14.177	23.321
77.0	2.854	2.933	3.105	3.403	3.686	4.015	4.595	7.606	12.327	17.941
77.5	2.729	2.807	2.995	3.262	3.576	3.905	4.234	6.054	10.743	15.103
78.0	2.635	2.697	2.886	3.137	3.435	3.780	4.109	4.501	9.175	11.919
78.5	2.556	2.603	2.776	3.027	3.309	3.638	3.983	4.313	7.591	10.084
79.0	2.447	2.509	2.682	2.917	3.184	3.497	3.827	4.172	6.022	8.265
79.5	2.352	2.399	2.588	2.807	3.058	3.340	3.654	3.999	4.438	6.446
80.0	2.321	2.321	2.478	2.697	2.933	3.199	3.497	3.811	4.203	4.626
80.5	2.274	2.258	2.415	2.603	2.807	3.043	3.325	3.623	3.999	4.423
81.0	2.196	2.196	2.337	2.525	2.697	2.917	3.168	3.435	3.780	4.203
81.5	2.102	2.102	2.243	2.431	2.572	2.792	2.995	3.231	3.560	3.983
82.0	1.976	2.007	2.133	2.321	2.431	2.619	2.807	3.027	3.340	3.733

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

82.5	1.851	1.898	2.007	2.180	2.274	2.447	2.603	2.823	3.105	3.466
83.0	1.678	1.725	1.835	2.054	2.086	2.227	2.399	2.603	2.870	3.199
83.5	1.443	1.490	1.600	1.756	1.866	2.007	2.180	2.368	2.603	2.917
84.0	1.223	1.255	1.349	1.459	1.584	1.725	1.913	2.102	2.337	2.619
84.5	0.988	1.019	1.098	1.192	1.302	1.443	1.615	1.772	2.023	2.290
85.0	0.753	0.784	0.847	0.925	1.019	1.129	1.286	1.443	1.678	1.929
85.5	0.486	0.502	0.565	0.643	0.737	0.847	0.972	1.113	1.302	1.553
86.0	0.235	0.251	0.298	0.361	0.439	0.533	0.659	0.784	0.957	1.161
86.5	0.078	0.078	0.110	0.141	0.188	0.267	0.345	0.470	0.612	0.800
87.0	0.031	0.031	0.031	0.031	0.063	0.078	0.125	0.204	0.298	0.439
87.5	0.016	0.016	0.016	0.016	0.031	0.031	0.047	0.063	0.110	0.188
88.0	0.016	0.016	0.016	0.016	0.031	0.031	0.031	0.031	0.047	0.063
88.5	0.016	0.016	0.016	0.016	0.031	0.031	0.031	0.031	0.047	0.047
89.0	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.047	0.047
89.5	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031	0.047	0.063
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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733
0.5	1044.064	1041.226	1039.109	1035.658	1032.036	1029.244	1026.107	1022.469	1017.952	1015.270
1.0	1068.216	1063.354	1058.587	1052.533	1046.150	1039.532	1033.729	1026.468	1019.175	1013.106
1.5	1091.505	1083.789	1078.081	1068.483	1059.983	1050.494	1041.759	1030.875	1020.477	1010.769
2.0	1113.509	1104.240	1095.803	1084.276	1073.282	1061.457	1049.114	1036.458	1022.045	1008.574
2.5	1132.924	1122.809	1112.301	1100.178	1087.600	1072.984	1057.426	1041.665	1023.488	1007.335
3.0	1150.960	1140.436	1129.662	1114.465	1100.053	1083.491	1065.033	1046.323	1025.982	1006.033
3.5	1168.462	1156.402	1144.404	1128.580	1112.364	1094.015	1073.940	1051.341	1028.130	1005.155
4.0	1185.321	1172.038	1158.895	1141.503	1124.110	1103.675	1081.641	1056.360	1030.357	1003.163
4.5	1201.036	1186.999	1172.430	1153.673	1134.838	1113.713	1089.357	1061.927	1032.820	1002.034
5.0	1216.546	1201.459	1186.231	1165.906	1145.894	1123.561	1096.916	1067.824	1035.454	1001.814
5.5	1231.210	1215.229	1199.844	1178.546	1156.904	1133.050	1104.271	1073.956	1038.591	1001.814
6.0	1246.218	1229.296	1212.170	1190.904	1167.286	1142.381	1112.395	1079.963	1041.288	1001.595
6.5	1260.129	1242.517	1224.858	1200.941	1178.138	1151.446	1119.986	1085.828	1044.786	1002.301
7.0	1273.993	1256.130	1236.730	1213.331	1188.787	1160.511	1128.063	1091.913	1048.926	1002.771
7.5	1288.186	1269.006	1249.245	1224.748	1199.389	1170.438	1136.767	1097.841	1053.161	1004.637
8.0	1300.748	1282.713	1261.635	1236.181	1209.708	1179.816	1145.141	1104.946	1057.160	1005.719
8.5	1314.565	1293.738	1273.397	1249.355	1220.122	1189.414	1153.547	1112.395	1062.649	1007.711
9.0	1327.378	1306.535	1285.771	1260.302	1231.539	1199.404	1162.314	1119.876	1067.636	1010.126
9.5	1339.893	1318.925	1297.282	1271.531	1242.078	1209.144	1171.567	1127.341	1072.921	1013.012
10.0	1352.126	1331.283	1308.809	1282.916	1253.370	1219.463	1180.412	1134.900	1079.006	1015.741
10.5	1364.891	1343.014	1321.481	1293.644	1264.003	1230.049	1189.493	1142.522	1084.966	1019.301
11.0	1376.654	1355.403	1332.977	1305.296	1274.777	1240.353	1199.389	1150.442	1091.537	1023.175
11.5	1389.153	1367.134	1345.429	1317.325	1286.226	1251.770	1209.300	1159.413	1098.688	1026.656

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.0	1754.175	1752.701	1753.563	1751.352	1740.421	1710.482	1662.963	1594.710	1489.854	1327.535
40.5	1756.637	1755.273	1755.398	1753.454	1743.009	1713.964	1668.687	1601.172	1494.935	1333.322
41.0	1759.193	1758.394	1756.872	1754.457	1744.844	1716.630	1673.690	1605.876	1500.706	1338.622
41.5	1761.515	1760.872	1758.535	1756.323	1746.569	1720.864	1678.457	1611.695	1506.979	1344.770
42.0	1762.942	1763.679	1760.825	1757.092	1748.404	1724.330	1682.488	1617.592	1512.955	1350.510
42.5	1765.153	1766.643	1762.863	1758.801	1749.627	1727.608	1687.616	1623.488	1518.961	1356.376
43.0	1767.490	1769.591	1765.529	1760.119	1750.944	1730.541	1692.729	1628.852	1524.168	1362.304
43.5	1769.513	1772.932	1768.603	1761.577	1752.748	1734.226	1697.402	1634.231	1531.225	1368.640
44.0	1771.458	1776.351	1770.234	1763.726	1754.410	1736.767	1702.107	1640.426	1537.373	1375.305
44.5	1773.261	1779.346	1773.026	1765.357	1756.167	1739.841	1705.856	1646.480	1544.180	1381.876
45.0	1775.786	1782.608	1775.582	1766.345	1757.359	1742.350	1711.219	1652.659	1551.017	1388.871
45.5	1777.856	1785.321	1778.578	1767.945	1758.331	1745.063	1715.579	1658.728	1557.981	1396.242
46.0	1781.510	1788.944	1781.510	1770.297	1759.084	1747.149	1720.754	1665.017	1564.411	1402.421
46.5	1784.663	1791.940	1785.133	1771.599	1760.887	1750.082	1725.475	1671.039	1572.064	1409.165
47.0	1787.878	1795.609	1788.003	1773.998	1762.142	1752.011	1730.305	1676.936	1578.118	1416.316
47.5	1791.563	1798.981	1791.422	1776.539	1763.177	1754.034	1733.865	1681.782	1584.846	1423.734
48.0	1794.888	1802.745	1795.860	1778.499	1764.651	1756.041	1736.782	1686.832	1591.197	1430.697
48.5	1798.919	1805.082	1799.907	1781.840	1765.843	1756.904	1738.994	1690.957	1596.012	1436.939
49.0	1804.078	1808.799	1803.090	1784.349	1766.188	1756.998	1731.419	1674.223	1581.333	1435.277
49.5	1808.391	1813.268	1807.889	1786.764	1767.004	1744.624	1699.598	1638.183	1545.246	1409.149
50.0	1814.445	1816.546	1811.606	1788.928	1762.659	1712.035	1658.164	1594.255	1504.800	1373.611
50.5	1820.436	1820.514	1815.919	1791.281	1734.336	1672.639	1612.369	1551.174	1467.223	1338.262
51.0	1827.493	1824.968	1819.134	1786.466	1697.167	1625.621	1565.007	1510.743	1431.152	1306.645
51.5	1836.009	1829.030	1822.067	1756.888	1654.306	1575.796	1527.556	1490.183	1418.135	1286.351
52.0	1844.164	1834.017	1823.729	1716.489	1608.778	1535.695	1519.557	1493.884	1422.150	1289.158
52.5	1853.840	1839.130	1802.667	1674.270	1562.215	1524.748	1521.596	1498.605	1428.784	1295.871
53.0	1864.787	1845.230	1766.267	1629.652	1536.009	1524.984	1525.250	1503.906	1435.590	1303.257
53.5	1875.122	1848.367	1722.511	1587.386	1536.071	1526.944	1527.305	1509.348	1442.946	1311.522
54.0	1886.759	1825.768	1676.873	1565.822	1538.189	1528.136	1531.178	1514.084	1449.313	1318.595
54.5	1899.007	1787.893	1634.357	1566.810	1539.459	1529.453	1533.546	1519.745	1456.182	1326.625
55.0	1910.095	1748.780	1607.319	1569.288	1541.121	1530.363	1536.511	1524.450	1463.553	1333.243
55.5	1904.324	1704.115	1602.803	1572.331	1542.266	1531.100	1538.957	1530.049	1470.517	1341.461
56.0	1875.938	1666.805	1606.018	1575.891	1543.850	1532.480	1541.074	1535.570	1477.997	1348.863
56.5	1837.405	1647.280	1610.095	1578.651	1544.713	1532.778	1544.180	1540.243	1485.353	1357.175
57.0	1797.287	1651.765	1614.816	1581.364	1546.846	1533.844	1545.293	1546.030	1492.771	1364.954
57.5	1751.509	1660.155	1619.787	1583.810	1547.677	1534.346	1546.328	1551.990	1500.581	1373.125
58.0	1693.968	1668.107	1624.053	1586.555	1547.959	1534.535	1549.182	1556.522	1508.203	1381.092
58.5	1643.845	1676.607	1628.256	1587.966	1548.351	1534.974	1550.515	1561.619	1515.558	1388.557
59.0	1602.050	1685.342	1632.287	1590.586	1549.229	1534.660	1551.723	1565.853	1523.290	1396.116
59.5	1555.142	1692.713	1638.011	1591.511	1548.555	1533.954	1553.338	1571.076	1531.398	1404.162
60.0	1500.487	1700.963	1640.897	1593.001	1547.912	1533.484	1556.005	1575.875	1538.189	1412.238
60.5	1448.748	1690.784	1643.735	1594.036	1547.802	1532.590	1555.691	1580.047	1545.779	1420.566
61.0	1412.584	1654.447	1645.460	1592.860	1547.081	1531.304	1556.867	1583.889	1552.711	1427.529
61.5	1392.682	1604.481	1646.935	1593.158	1544.838	1531.382	1556.898	1587.418	1558.529	1435.528
62.0	1382.692	1547.332	1646.150	1591.479	1542.799	1528.528	1556.224	1589.394	1564.348	1441.534
62.5	1378.489	1483.251	1641.493	1587.621	1538.800	1523.415	1536.699	1565.148	1552.084	1448.058
63.0	1371.714	1419.578	1634.184	1582.054	1530.551	1483.675	1483.690	1504.894	1495.170	1411.940
63.5	1360.406	1360.438	1604.543	1574.244	1485.807	1419.657	1414.371	1432.313	1426.573	1348.926
64.0	1339.093	1312.761	1542.156	1532.527	1418.418	1350.620	1339.861	1364.452	1363.511	1289.205
64.5	1312.949	1277.380	1464.557	1456.088	1343.955	1283.073	1290.664	1333.855	1335.266	1248.712
65.0	1282.305	1251.833	1363.621	1370.726	1284.924	1247.645	1282.697	1331.926	1338.105	1245.701
65.5	1249.512	1223.211	1254.138	1302.897	1244.650	1238.549	1278.133	1332.130	1342.528	1251.692
66.0	1213.206	1166.768	1152.701	1254.138	1230.739	1231.539	1274.777	1331.157	1346.417	1258.482
66.5	1174.531	1099.692	1071.745	1227.085	1216.373	1221.894	1269.351	1329.197	1348.738	1264.583
67.0	1120.472	1038.356	1015.913	1204.768	1201.114	1211.182	1262.701	1326.860	1352.251	1269.994
67.5	1049.397	984.547	973.773	1172.900	1184.490	1200.220	1255.408	1323.708	1355.278	1276.298

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.0	978.901	940.651	937.247	1125.898	1165.278	1187.705	1249.167	1320.963	1356.909	1281.427
68.5	914.052	903.388	903.639	1070.145	1147.384	1174.014	1240.384	1317.090	1357.724	1287.778
69.0	856.355	864.886	869.654	1004.606	1125.020	1159.491	1228.167	1310.801	1356.674	1291.966
69.5	808.145	827.513	833.834	932.731	1098.312	1122.526	1176.131	1261.572	1328.083	1290.209
70.0	761.864	785.765	794.846	864.588	1030.122	1037.885	1087.679	1169.027	1230.582	1221.674
70.5	712.902	742.465	751.874	762.602	928.920	950.845	997.800	1065.974	1126.165	1124.048
71.0	649.245	698.254	689.017	652.648	844.263	880.632	935.805	1013.843	1070.992	1049.036
71.5	548.842	649.057	594.041	572.163	777.485	841.236	916.922	1003.477	1062.978	1029.511
72.0	437.807	563.459	516.175	516.143	721.951	812.960	899.765	994.020	1058.744	1029.369
72.5	356.757	475.571	457.818	481.578	660.740	784.620	879.691	981.819	1053.709	1028.115
73.0	291.782	403.649	420.649	450.761	593.084	752.517	857.154	966.669	1046.464	1026.201
73.5	244.859	330.864	389.127	420.053	526.008	715.035	823.169	941.513	1034.827	1020.007
74.0	200.397	267.913	355.988	386.915	453.427	626.912	730.891	854.065	967.657	998.772
74.5	160.908	225.506	320.921	340.886	381.944	537.284	632.041	733.949	832.893	881.432
75.0	130.733	194.187	274.625	290.904	329.123	460.500	555.115	662.121	746.448	768.545
75.5	103.429	161.990	208.709	252.261	294.527	420.900	524.737	638.439	725.072	729.197
76.0	85.425	127.691	150.588	222.542	267.129	388.076	494.705	615.087	705.719	714.047
76.5	68.049	99.415	119.175	192.885	238.758	347.833	449.240	577.056	680.234	696.655
77.0	50.672	81.332	98.191	155.277	184.761	268.336	362.999	466.256	559.350	642.062
77.5	33.279	63.312	81.740	110.361	136.238	201.480	284.254	373.600	442.982	496.634
78.0	15.903	45.293	65.539	91.369	109.844	164.499	259.648	349.072	409.013	434.341
78.5	12.829	27.288	49.354	73.773	91.761	138.136	234.900	324.340	385.567	413.278
79.0	10.727	15.056	33.154	56.177	73.898	104.794	168.263	228.909	298.604	369.837
79.5	9.222	10.711	21.643	38.580	56.035	80.611	118.705	166.679	202.844	239.526
80.0	7.732	9.159	11.449	20.968	38.157	56.835	104.072	151.184	182.629	196.335
80.5	6.242	7.779	9.645	13.660	20.294	33.075	72.612	57.651	94.271	159.167
81.0	4.752	6.414	8.234	11.888	7.402	9.300	40.980	38.094	63.328	34.628
81.5	4.470	5.034	6.822	10.319	7.057	7.716	9.347	23.274	36.055	23.242
82.0	4.219	4.783	5.411	8.751	6.791	7.402	7.449	8.437	8.782	15.730
82.5	3.936	4.501	5.144	7.183	6.508	7.073	7.246	7.481	7.528	8.218
83.0	3.654	4.219	4.846	5.615	6.226	6.759	7.026	7.214	7.277	7.418
83.5	3.356	3.874	4.532	5.254	5.960	6.508	6.822	6.963	7.026	7.167
84.0	3.043	3.544	4.187	4.924	5.646	6.226	6.555	6.697	6.775	6.916
84.5	2.697	3.168	3.811	4.564	5.317	5.960	6.336	6.477	6.508	6.650
85.0	2.305	2.776	3.403	4.156	4.924	5.615	6.054	6.258	6.320	6.430
85.5	1.882	2.321	2.948	3.686	4.485	5.191	5.693	5.944	6.054	6.210
86.0	1.459	1.851	2.431	3.152	3.983	4.721	5.269	5.567	5.724	5.881
86.5	1.035	1.380	1.898	2.541	3.293	4.062	4.736	5.144	5.332	5.505
87.0	0.643	0.925	1.349	1.898	2.572	3.262	3.905	4.423	4.799	5.097
87.5	0.314	0.518	0.831	1.286	1.851	2.478	3.043	3.529	3.921	4.344
88.0	0.110	0.204	0.392	0.674	1.113	1.694	2.227	2.682	3.090	3.482
88.5	0.063	0.078	0.125	0.251	0.486	0.847	1.317	1.835	2.274	2.619
89.0	0.063	0.063	0.078	0.110	0.157	0.314	0.565	0.925	1.333	1.772
89.5	0.063	0.078	0.078	0.094	0.110	0.125	0.173	0.314	0.549	0.878
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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733
0.5	1010.816	1008.338	1004.998	1000.936	998.145	994.914	991.887	989.942	986.225	983.606
1.0	1005.092	998.537	991.464	984.093	977.772	971.436	964.834	959.329	953.417	948.320
1.5	999.509	989.315	978.588	966.512	957.118	945.763	935.663	927.587	917.628	908.563
2.0	993.612	980.125	965.242	948.633	934.644	920.451	905.897	892.723	879.707	868.430
2.5	988.954	970.637	951.456	930.676	912.217	893.461	875.017	857.703	840.719	825.977
3.0	983.873	961.117	937.734	912.578	890.151	866.203	843.745	822.981	803.456	785.436
3.5	978.604	951.833	924.074	895.170	867.489	839.433	813.854	790.800	768.530	749.334
4.0	973.240	942.846	910.759	877.229	845.643	815.030	786.157	760.688	736.772	717.309
4.5	968.645	934.330	898.087	860.244	825.098	791.176	760.218	733.149	708.495	688.656
5.0	964.050	925.642	885.117	843.667	805.589	768.702	736.740	707.993	683.340	662.654
5.5	960.082	917.503	873.041	828.862	787.083	748.205	715.270	686.868	660.882	640.023
6.0	956.757	909.771	861.938	813.838	769.486	728.852	695.917	666.277	641.074	620.623
6.5	953.715	902.165	851.007	799.739	753.756	712.871	678.227	648.367	623.619	603.999
7.0	950.923	895.186	841.064	786.267	738.795	697.454	661.556	632.292	608.014	589.524
7.5	948.273	889.085	831.026	773.580	726.013	683.293	647.081	617.534	593.837	576.931
8.0	946.124	883.455	822.040	762.257	713.969	669.476	633.295	604.297	581.839	566.125
8.5	944.195	878.875	813.038	752.078	702.253	657.416	620.874	592.096	571.316	556.574
9.0	942.893	873.653	804.726	743.327	691.134	645.842	609.410	581.682	561.483	547.713
9.5	941.905	869.230	797.245	734.654	680.830	635.412	599.012	572.006	553.218	539.495
10.0	941.701	865.027	790.721	726.609	671.311	625.736	589.602	563.882	545.721	532.156
10.5	941.796	861.154	784.793	719.175	663.171	617.267	581.306	556.104	538.539	525.381
11.0	941.733	857.641	779.508	711.632	655.738	608.610	573.010	549.046	531.763	518.841
11.5	942.925	854.253	774.928	705.296	648.084	601.067	565.937	542.569	525.271	512.520
12.0	943.082	851.383	770.694	699.854	641.247	594.056	559.507	536.233	519.092	506.780
12.5	943.944	849.031	766.758	694.710	635.459	587.642	553.406	530.477	513.320	501.056
13.0	943.991	846.851	762.586	690.021	630.488	581.855	547.870	524.957	507.957	495.708
13.5	944.242	844.969	759.167	686.006	625.532	576.570	542.553	519.641	502.985	490.752
14.0	944.963	843.589	755.874	681.850	620.812	571.583	537.660	514.794	497.873	485.655
14.5	945.732	842.256	753.239	678.117	616.467	567.097	532.924	509.948	493.136	480.606
15.0	946.767	841.722	750.824	674.636	612.358	562.439	528.454	505.573	488.227	475.665
15.5	947.755	841.173	749.161	672.377	608.610	558.236	524.361	501.260	483.852	471.039
16.0	948.743	841.048	747.687	669.899	605.427	554.331	520.456	497.214	479.398	466.569
16.5	950.766	841.001	746.574	667.970	601.976	551.007	516.786	493.105	475.226	462.507
17.0	952.695	841.111	745.664	666.167	598.855	547.792	513.179	489.404	471.133	458.163
17.5	954.703	841.377	745.240	664.395	596.048	544.827	509.588	485.687	467.228	454.133
18.0	956.632	841.471	745.005	662.764	593.507	541.863	506.420	482.315	463.574	450.039
18.5	959.690	842.538	745.115	661.446	591.343	539.025	503.362	478.724	460.014	446.354
19.0	962.027	843.526	745.350	660.442	589.461	536.343	500.350	475.524	456.689	442.684
19.5	964.191	845.094	745.805	659.549	588.097	533.787	497.637	472.670	453.301	439.124
20.0	967.029	846.647	746.668	659.015	586.340	531.513	494.924	469.627	450.165	435.987
20.5	970.103	848.529	747.452	658.843	584.866	529.176	492.462	466.946	446.981	432.631
21.0	973.444	850.960	748.581	658.639	583.784	527.074	490.219	464.264	444.048	429.714
21.5	976.863	853.704	749.726	658.592	582.388	525.271	488.008	461.566	441.492	426.876
22.0	979.937	856.229	751.294	658.859	581.259	523.749	485.750	459.183	439.046	424.100
22.5	983.889	858.879	753.066	659.376	580.569	522.165	483.789	457.144	436.646	421.685
23.0	987.621	861.969	754.995	660.003	579.832	521.115	481.923	455.168	434.623	419.332
23.5	991.887	865.168	757.034	660.819	579.738	519.860	480.355	453.286	432.396	417.027
24.0	995.604	868.195	759.371	661.666	579.252	518.637	478.865	451.529	430.514	415.066
24.5	999.634	871.520	761.770	662.544	579.158	517.774	477.249	449.820	428.726	413.090
25.0	1003.461	875.049	764.029	663.454	579.110	516.943	476.136	448.330	427.189	411.318

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

25.5	1007.837	878.860	766.679	664.661	579.220	516.206	475.116	446.997	425.637	409.687
26.0	1011.757	882.357	769.722	666.057	579.565	515.767	474.176	446.025	424.194	408.087
26.5	1016.164	885.948	772.372	667.390	580.161	515.516	473.533	445.005	422.861	406.566
27.0	1020.148	889.555	775.101	669.084	580.491	515.014	473.046	444.252	421.935	405.249
27.5	1024.727	893.351	777.689	671.076	580.851	514.842	472.905	443.609	420.822	403.900
28.0	1028.601	897.115	780.527	672.848	581.667	514.842	472.623	442.904	419.787	402.786
28.5	1033.510	900.894	783.146	674.573	582.373	515.218	472.654	442.386	419.018	401.830
29.0	1037.525	904.878	786.267	676.220	582.968	515.720	472.623	442.072	418.234	400.591
29.5	1042.245	908.924	789.231	677.662	583.894	516.300	472.842	441.555	417.576	399.352
30.0	1046.934	913.252	792.713	679.560	584.458	516.849	472.968	441.304	416.980	398.380
30.5	1052.267	917.471	795.897	681.458	585.650	517.523	473.156	441.257	416.462	397.564
31.0	1056.689	921.768	799.551	683.355	586.576	518.151	473.344	441.210	415.945	396.811
31.5	1062.100	925.924	803.236	685.723	587.720	519.280	473.893	441.320	415.615	396.011
32.0	1067.244	930.441	806.028	687.700	589.116	519.735	474.411	441.555	415.192	395.619
32.5	1072.513	935.224	809.745	689.676	590.904	520.738	474.850	441.524	415.066	395.070
33.0	1077.861	939.804	813.352	691.683	592.441	521.570	475.744	441.524	415.066	394.647
33.5	1082.864	944.571	816.629	693.957	594.198	522.808	476.434	441.571	415.098	394.490
34.0	1088.087	949.182	820.237	695.964	595.781	524.000	477.249	441.759	415.035	394.192
34.5	1093.215	953.777	823.844	697.956	597.695	525.255	477.924	442.088	414.988	394.255
35.0	1098.892	958.921	826.965	700.136	599.279	526.635	478.786	442.480	415.207	394.475
35.5	1104.977	963.799	830.133	702.693	601.082	528.000	479.539	443.092	415.490	394.631
36.0	1110.294	969.429	834.367	705.061	602.698	529.380	480.417	443.829	416.101	395.102
36.5	1116.002	975.106	838.084	707.570	604.878	530.697	481.249	444.770	416.760	395.729
37.0	1122.056	980.407	841.722	710.691	606.446	532.328	482.535	445.821	417.544	396.168
37.5	1128.564	985.394	845.894	713.765	608.281	533.771	483.491	446.871	418.548	396.984
38.0	1134.947	991.228	850.191	716.713	610.429	535.386	484.981	448.142	419.661	397.878
38.5	1140.813	996.059	854.018	719.818	612.641	536.876	486.204	449.569	420.869	398.662
39.0	1146.757	1001.532	857.782	723.080	615.291	538.397	487.788	451.090	422.077	399.760
39.5	1152.889	1007.005	861.734	726.358	617.722	540.107	489.404	452.737	423.598	401.108
40.0	1158.989	1011.883	866.062	729.181	620.216	541.957	491.521	454.619	425.025	402.394
40.5	1164.745	1017.043	869.873	732.475	622.568	543.933	493.419	456.297	426.640	403.508
41.0	1170.579	1022.438	873.935	735.878	625.297	546.035	495.269	458.226	428.475	404.872
41.5	1176.899	1027.974	877.872	739.030	627.367	548.419	497.449	460.500	430.373	406.331
42.0	1182.812	1032.851	882.028	741.994	629.657	550.740	499.786	462.225	432.098	407.695
42.5	1189.211	1037.995	886.152	744.990	631.758	553.281	502.232	464.844	433.870	408.934
43.0	1196.064	1043.014	890.496	748.330	634.236	555.617	504.789	467.181	435.815	410.220
43.5	1202.604	1049.114	894.558	751.639	636.714	558.142	507.298	469.267	437.713	411.600
44.0	1209.002	1054.211	898.871	755.089	639.161	560.714	510.043	471.760	439.783	412.855
44.5	1215.370	1060.045	903.341	758.101	641.842	563.553	513.085	474.364	441.476	414.282
45.0	1222.851	1065.832	908.108	760.955	644.603	566.517	515.892	476.810	443.453	415.615
45.5	1229.453	1071.917	912.390	764.138	647.614	569.481	518.621	479.382	445.319	417.168
46.0	1236.667	1078.112	917.016	767.244	650.578	572.963	521.711	481.641	447.138	418.673
46.5	1243.740	1084.370	921.517	770.490	653.620	576.178	524.142	483.930	449.083	419.912
47.0	1251.409	1090.314	926.269	773.548	657.008	579.581	527.027	486.298	451.059	421.245
47.5	1259.078	1096.320	930.990	776.826	660.129	582.984	530.164	488.776	452.768	422.751
48.0	1266.324	1102.782	935.805	780.198	663.391	586.717	532.736	491.317	454.885	424.053
48.5	1273.820	1109.651	940.933	783.225	667.029	590.324	535.825	493.434	456.579	425.699
49.0	1280.580	1115.814	946.202	786.957	670.981	593.837	538.680	495.583	458.273	427.315
49.5	1278.823	1121.617	950.986	790.658	674.714	597.005	541.769	497.967	460.155	429.197
50.0	1251.645	1124.722	955.471	794.171	678.682	600.518	544.028	499.817	461.974	431.032
50.5	1217.801	1102.625	959.423	798.484	682.854	603.905	546.678	502.044	463.997	433.149
51.0	1184.600	1069.361	959.455	802.828	686.461	607.026	549.093	504.020	466.287	435.015
51.5	1157.735	1037.713	932.088	806.326	690.366	610.147	551.618	505.887	468.153	436.819
52.0	1150.379	1014.925	901.239	809.149	694.192	613.174	553.626	507.800	470.333	438.340
52.5	1156.888	1006.896	876.194	792.195	697.533	616.154	555.978	509.603	472.325	440.096
53.0	1163.835	1011.789	860.166	764.719	701.171	618.820	558.393	511.423	474.003	441.853

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

53.5	1170.720	1017.246	857.248	741.194	701.767	621.298	560.495	513.289	475.383	443.421
54.0	1178.640	1023.739	861.012	724.978	681.395	623.838	562.173	515.296	476.967	442.214
54.5	1185.713	1029.573	865.153	722.155	657.165	625.846	563.741	516.927	478.316	423.614
55.0	1192.896	1035.815	869.215	725.276	636.400	627.147	565.435	518.558	479.508	399.571
55.5	1200.894	1041.775	873.716	728.601	624.340	612.500	566.815	519.876	480.182	375.953
56.0	1208.171	1047.060	878.797	732.035	624.152	589.195	567.991	521.209	474.379	368.613
56.5	1215.135	1053.317	882.733	735.156	626.316	567.160	568.932	521.711	449.569	368.284
57.0	1222.913	1059.167	886.701	737.791	627.979	553.531	567.050	522.495	423.629	368.158
57.5	1230.551	1064.295	890.167	740.347	629.829	550.834	550.081	522.730	398.442	367.955
58.0	1237.451	1069.737	893.978	742.418	631.021	550.818	526.682	520.472	394.255	367.390
58.5	1245.528	1075.524	897.930	744.660	632.150	550.818	506.373	498.798	393.957	367.108
59.0	1252.241	1080.763	901.757	746.244	632.919	550.285	495.630	467.777	392.969	366.339
59.5	1260.113	1086.032	905.474	747.922	633.217	549.971	493.638	426.734	392.028	365.555
60.0	1267.265	1090.957	908.391	749.820	633.060	549.297	492.383	391.056	391.024	364.630
60.5	1274.448	1096.148	911.982	751.075	632.872	547.948	488.353	367.688	389.879	363.940
61.0	1281.944	1100.962	915.385	752.439	632.339	546.458	463.872	352.758	387.935	362.701
61.5	1289.472	1106.044	917.942	753.145	631.649	544.576	429.291	348.319	385.535	361.023
62.0	1295.886	1110.451	920.467	753.882	629.845	542.224	392.545	346.296	375.247	359.188
62.5	1301.799	1115.595	922.568	754.588	627.555	539.511	377.741	343.724	352.068	356.804
63.0	1306.221	1119.939	925.862	753.913	625.015	536.390	373.993	341.403	327.869	354.263
63.5	1257.839	1124.157	927.869	753.725	622.223	522.463	370.919	338.188	313.754	351.331
64.0	1196.299	1085.311	928.826	752.847	618.694	488.259	367.468	335.553	309.002	348.100
64.5	1142.946	1022.924	916.750	751.373	614.538	445.805	363.846	331.821	305.254	343.222
65.0	1124.659	975.467	860.416	748.001	609.598	407.993	359.815	328.026	301.270	326.175
65.5	1127.467	960.599	810.592	722.500	592.676	398.348	355.298	323.383	297.256	301.553
66.0	1133.207	962.246	785.624	668.958	564.870	392.891	350.750	318.208	292.911	280.381
66.5	1139.511	965.963	783.429	629.139	537.723	387.339	345.873	312.750	287.595	270.312
67.0	1145.298	968.096	782.629	612.500	493.826	381.113	339.992	307.183	282.498	265.309
67.5	1149.423	970.825	781.139	605.552	444.143	374.541	333.813	301.098	277.072	260.228
68.0	1153.485	971.625	778.990	598.683	400.199	357.165	327.038	294.856	271.206	254.770
68.5	1157.500	972.346	775.132	591.202	380.673	333.750	320.043	288.112	264.870	248.795
69.0	1162.989	973.083	770.459	582.467	371.342	316.969	312.154	281.212	258.362	242.600
69.5	1165.717	973.099	764.844	571.943	362.826	308.202	294.605	273.559	251.304	236.249
70.0	1154.692	971.719	759.402	560.197	353.714	300.439	272.523	265.701	243.792	215.296
70.5	1072.184	960.254	752.580	530.180	344.650	292.268	257.201	257.719	236.327	170.114
71.0	982.524	877.605	742.512	489.137	334.738	283.157	248.278	246.270	228.047	152.235
71.5	929.124	795.426	678.933	441.445	324.136	273.919	239.793	223.812	187.914	145.868
72.0	922.082	764.358	603.733	399.964	313.064	264.274	230.242	206.122	153.050	140.175
72.5	919.808	758.069	572.759	336.855	301.098	253.500	220.487	194.359	142.213	133.933
73.0	917.016	750.886	560.557	297.412	276.883	241.189	208.709	149.506	130.781	127.801
73.5	914.429	745.193	548.466	283.141	231.983	229.442	197.449	120.132	112.980	120.963
74.0	909.708	738.701	531.152	271.410	208.678	209.964	183.146	111.287	102.551	113.827
74.5	869.732	731.518	489.717	258.722	197.449	171.917	143.045	103.618	95.949	105.688
75.0	755.105	677.051	420.822	243.839	186.220	151.608	110.251	95.964	88.468	94.851
75.5	672.848	570.124	356.255	228.925	173.721	139.108	98.772	88.311	80.971	83.857
76.0	656.804	522.730	297.946	212.034	159.088	124.303	87.935	80.642	73.491	72.863
76.5	644.477	507.533	270.798	177.328	145.460	88.499	77.098	72.989	65.994	61.869
77.0	628.057	489.121	250.520	153.866	126.248	75.843	66.261	57.102	58.498	36.290
77.5	533.426	465.346	228.799	138.951	101.344	64.426	55.408	48.147	46.249	26.692
78.0	419.803	353.589	204.820	122.547	84.829	53.024	48.382	41.654	27.461	23.368
78.5	388.844	272.916	130.059	107.146	68.880	41.607	41.968	35.961	22.364	20.827
79.0	369.413	231.889	98.552	89.722	52.914	36.008	33.483	23.007	19.635	18.537
79.5	287.579	181.782	83.339	72.173	36.965	30.598	24.999	18.302	17.110	16.389
80.0	190.799	135.909	69.021	54.624	24.811	26.191	15.542	15.118	14.962	13.660
80.5	170.317	112.494	54.718	37.059	20.466	17.847	11.872	10.915	13.064	9.739
81.0	98.913	77.976	40.399	19.510	16.530	14.381	10.821	9.849	9.598	8.908

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

81.5	68.488	43.113	30.300	14.899	13.550	10.288	9.786	8.908	8.782	8.155
82.0	39.239	8.265	11.119	12.123	10.837	9.175	8.735	7.967	7.998	7.387
82.5	10.006	7.857	9.143	10.711	9.708	8.265	7.700	7.026	7.230	6.618
83.0	7.559	7.591	8.390	9.363	8.626	7.371	6.948	6.650	6.461	6.383
83.5	7.293	7.324	7.653	8.014	7.528	6.461	6.508	6.336	6.242	6.242
84.0	7.026	7.057	6.901	6.665	6.446	6.258	6.195	6.132	6.085	6.101
84.5	6.759	6.775	6.634	6.399	6.195	6.054	5.975	5.928	5.912	5.928
85.0	6.493	6.524	6.383	6.163	5.960	5.834	5.756	5.724	5.709	5.740
85.5	6.289	6.258	6.101	5.897	5.693	5.567	5.489	5.473	5.489	5.536
86.0	5.991	5.991	5.834	5.615	5.395	5.254	5.207	5.207	5.238	5.317
86.5	5.630	5.646	5.505	5.285	5.066	4.924	4.877	4.893	4.972	5.081
87.0	5.207	5.222	5.113	4.909	4.689	4.564	4.517	4.564	4.689	4.830
87.5	4.642	4.736	4.642	4.454	4.281	4.140	4.140	4.219	4.344	4.548
88.0	3.795	4.015	4.078	3.952	3.780	3.670	3.686	3.811	3.983	4.203
88.5	2.948	3.199	3.325	3.309	3.231	3.152	3.199	3.325	3.544	3.811
89.0	2.133	2.384	2.556	2.619	2.619	2.588	2.650	2.807	3.027	3.262
89.5	1.223	1.568	1.804	1.913	1.976	2.007	2.086	2.227	2.447	2.650
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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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. 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	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733
0.5	981.662	980.940	978.619	977.694	977.961	976.957	976.910	976.910	978.102	977.898
1.0	943.756	940.776	936.416	933.703	932.684	930.974	930.645	930.614	931.774	933.499
1.5	902.212	895.970	890.685	886.419	883.831	881.839	881.259	880.350	882.937	884.631
2.0	857.296	848.482	841.675	835.371	830.242	828.549	827.906	827.106	829.537	833.599
2.5	813.524	802.781	791.694	784.903	780.151	775.618	774.583	774.819	777.422	780.966
3.0	770.961	758.759	747.201	738.309	733.729	728.742	728.240	726.923	728.852	733.666
3.5	733.055	719.834	708.166	700.277	692.749	688.782	686.774	685.896	689.189	692.749
4.0	699.807	686.037	674.432	665.994	659.047	655.471	653.840	652.601	655.518	659.611
4.5	671.358	657.212	645.826	637.608	631.805	627.979	625.689	625.611	628.339	631.649
5.0	645.669	632.448	621.580	614.303	609.222	605.505	603.654	603.356	605.270	609.269
5.5	623.838	611.872	601.710	594.574	590.277	587.203	585.556	585.305	586.905	590.920
6.0	605.285	594.417	585.305	578.844	574.484	572.037	570.171	570.312	572.257	575.143
6.5	589.665	579.424	571.489	565.388	561.357	558.754	556.966	557.217	559.271	562.126
7.0	576.366	567.129	559.115	553.924	550.066	547.305	545.267	545.376	547.556	550.238
7.5	564.917	555.978	548.482	543.275	539.323	537.127	535.151	535.088	536.813	539.746
8.0	554.457	545.910	538.805	533.614	530.054	527.482	525.741	525.678	527.278	530.195
8.5	545.110	536.845	529.882	524.926	521.742	519.327	517.178	517.319	518.652	521.381
9.0	536.766	528.596	521.758	516.880	513.728	511.219	509.086	509.447	510.513	513.258
9.5	529.239	521.130	514.308	509.494	506.357	503.973	501.872	501.919	503.315	505.745
10.0	522.150	514.089	507.533	502.624	499.441	497.120	495.144	495.238	496.430	499.002
10.5	515.579	507.455	500.962	496.398	492.964	490.752	488.557	488.682	489.874	492.321

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

11.0	508.976	501.182	494.893	490.141	486.816	484.511	482.346	482.629	484.040	485.985
11.5	503.032	495.332	489.121	484.495	480.951	478.645	476.575	476.575	477.438	479.978
12.0	497.182	489.953	483.413	478.739	475.242	472.686	470.443	470.459	471.603	474.034
12.5	491.819	484.464	477.845	473.015	469.847	467.102	465.017	464.797	466.256	468.420
13.0	486.314	479.178	472.780	467.745	464.468	461.598	459.512	459.418	460.406	462.821
13.5	481.045	473.815	467.573	462.601	459.136	456.548	454.399	454.117	455.121	457.661
14.0	476.183	468.922	462.633	457.614	454.227	451.576	449.396	449.004	449.867	452.282
14.5	471.211	464.044	457.614	452.768	449.412	446.762	444.252	444.033	445.209	447.436
15.0	466.381	459.136	452.862	448.079	444.535	441.947	439.485	439.046	440.253	442.653
15.5	461.739	454.587	448.283	443.264	439.814	437.273	434.827	434.294	435.376	437.775
16.0	457.003	449.585	443.625	438.810	435.407	432.616	430.404	430.106	430.969	433.494
16.5	452.674	445.366	439.312	434.592	431.126	428.224	426.186	425.699	426.703	429.181
17.0	448.236	440.943	434.780	430.169	427.001	423.896	421.920	421.214	422.406	424.743
17.5	443.876	436.474	430.530	425.919	422.908	420.038	417.701	417.325	418.234	420.775
18.0	439.830	432.302	426.640	421.732	418.893	415.960	413.576	413.404	414.376	416.854
18.5	435.799	428.334	422.641	418.015	415.239	412.118	410.032	409.609	410.471	412.871
19.0	432.098	424.413	418.971	414.345	411.538	408.558	406.488	405.813	407.052	409.122
19.5	428.460	420.822	415.223	410.863	408.072	405.139	403.132	402.426	403.492	405.672
20.0	424.884	417.450	411.820	407.335	404.716	401.798	399.744	399.242	400.262	402.426
20.5	421.841	413.906	408.636	404.182	401.657	398.819	396.592	396.011	396.984	399.321
21.0	418.611	410.910	405.421	401.077	398.521	395.870	393.330	393.063	394.145	396.294
21.5	415.756	407.727	402.238	398.254	395.713	392.969	390.805	390.099	391.244	393.157
22.0	413.122	405.061	399.509	395.415	392.781	390.303	388.154	387.339	388.468	390.632
22.5	410.534	402.316	396.654	392.781	390.240	387.621	385.488	384.845	385.912	387.794
23.0	407.931	399.603	393.988	390.209	387.731	385.127	382.869	382.571	383.434	385.174
23.5	405.798	397.156	391.448	387.809	385.300	383.136	380.721	380.266	381.175	382.932
24.0	403.524	394.804	389.142	385.504	383.104	380.877	378.650	378.243	379.184	380.846
24.5	401.500	392.765	386.900	383.371	380.862	378.854	376.565	376.078	377.192	378.901
25.0	399.368	390.758	384.877	381.238	378.917	376.753	374.573	374.290	375.231	376.878
25.5	397.470	388.829	383.026	379.372	376.878	374.902	373.020	372.440	373.255	374.965
26.0	395.572	387.009	381.128	377.364	374.902	373.052	370.872	370.527	371.499	373.318
26.5	394.145	385.425	379.058	375.435	372.989	371.170	369.131	368.754	369.915	371.546
27.0	392.687	383.606	377.396	373.522	371.154	369.241	367.359	367.092	368.221	369.868
27.5	391.244	381.944	375.467	371.687	369.366	367.531	365.571	365.477	366.496	368.237
28.0	389.770	380.423	373.789	369.978	367.735	366.010	364.489	364.049	365.053	366.794
28.5	388.499	378.854	372.095	368.315	366.229	364.645	363.014	362.732	363.657	365.602
29.0	387.166	377.286	370.668	366.825	364.802	363.312	361.822	361.556	362.528	364.222
29.5	385.896	375.843	369.225	365.445	363.406	362.152	360.913	360.709	361.399	363.265
30.0	384.579	374.730	367.876	364.097	362.403	361.227	360.050	359.878	360.584	361.995
30.5	383.575	373.538	366.810	362.983	361.399	360.427	359.172	359.015	359.862	361.587
31.0	382.587	372.440	365.586	361.948	360.521	359.784	358.466	358.137	359.094	360.834
31.5	381.756	371.546	364.630	361.179	359.909	359.078	357.761	358.059	358.357	360.097
32.0	381.050	370.558	363.955	360.270	359.235	358.372	357.149	357.384	357.996	359.407
32.5	380.454	369.993	363.375	359.564	358.310	357.667	356.867	356.616	357.384	359.015
33.0	379.795	369.570	362.748	358.905	357.572	357.055	356.177	356.396	357.023	358.545
33.5	379.387	369.052	362.230	358.419	357.086	356.647	355.800	356.224	356.616	358.310
34.0	379.215	368.770	361.791	357.949	356.820	356.428	355.690	355.847	356.490	358.153
34.5	379.027	368.629	361.430	357.604	356.443	356.130	355.565	355.659	356.192	357.964
35.0	379.027	368.551	361.352	357.525	356.271	355.847	355.330	355.534	356.035	357.494
35.5	379.199	368.503	361.415	357.447	356.004	355.769	355.330	355.377	355.910	357.635
36.0	379.435	368.645	361.383	357.149	355.926	355.581	355.094	355.157	355.643	357.102
36.5	379.827	368.801	361.462	357.133	355.722	355.424	354.875	355.157	355.502	356.992
37.0	380.172	369.194	361.540	357.008	355.581	355.267	354.922	355.000	355.330	356.835
37.5	380.799	369.429	361.462	356.945	355.345	355.220	355.047	355.063	355.110	356.569
38.0	381.426	369.805	361.572	356.788	355.298	355.142	354.765	354.812	355.204	356.663
38.5	382.132	370.040	361.540	356.820	355.251	355.251	354.953	354.875	355.377	356.914

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

39.0	382.916	370.087	361.728	356.820	355.377	355.377	355.000	354.687	355.361	356.992
39.5	383.700	370.777	361.775	356.929	355.518	355.189	354.702	354.655	355.142	356.929
40.0	384.453	371.123	361.964	357.133	355.345	354.922	354.483	354.546	355.032	357.055
40.5	385.441	371.515	362.309	357.353	355.330	355.063	354.608	354.875	355.330	357.306
41.0	386.429	372.142	362.716	357.557	355.534	355.142	354.671	354.655	355.110	357.619
41.5	387.088	372.722	362.999	357.588	355.189	354.922	354.404	354.546	355.298	357.604
42.0	388.092	373.428	363.344	357.714	355.298	354.608	354.106	354.389	354.875	358.106
42.5	389.033	374.055	363.579	357.588	355.000	354.404	354.248	354.467	354.608	357.729
43.0	389.973	374.871	364.018	357.478	355.094	354.483	354.169	354.404	354.671	357.588
43.5	391.118	375.357	364.175	357.510	355.298	354.561	354.059	354.357	354.499	358.043
44.0	392.153	375.827	364.316	357.933	355.487	354.718	354.216	354.295	355.032	358.074
44.5	392.922	376.267	364.818	358.372	355.785	354.797	354.295	354.232	355.063	357.886
45.0	393.706	376.753	365.524	358.702	355.988	355.142	354.561	354.185	355.047	358.200
45.5	394.600	377.647	365.963	359.172	356.224	355.361	354.451	353.981	355.267	358.513
46.0	395.384	378.619	366.731	359.596	356.537	355.345	354.483	354.263	355.173	358.513
46.5	396.404	379.638	367.437	359.956	356.647	355.377	354.828	354.122	355.032	358.623
47.0	397.658	380.673	368.347	360.427	356.694	355.487	354.765	354.201	355.047	358.592
47.5	398.928	381.787	368.723	360.584	357.196	355.565	354.404	354.530	355.345	359.031
48.0	400.371	383.089	369.491	361.117	357.400	355.941	354.797	354.263	355.487	359.439
48.5	402.049	384.296	370.558	361.838	357.870	347.520	342.877	344.430	353.322	359.627
49.0	403.806	385.551	371.515	362.513	345.810	328.637	322.615	324.920	336.745	357.212
49.5	405.594	387.229	372.801	353.432	325.799	308.281	303.905	305.238	317.314	339.584
50.0	407.335	388.468	372.989	334.393	306.446	297.209	295.515	294.997	299.232	320.200
50.5	408.887	389.958	357.619	315.213	299.138	296.424	295.389	294.637	296.315	302.901
51.0	410.361	390.867	338.329	304.987	299.483	296.801	295.358	295.201	296.628	300.580
51.5	412.196	377.192	319.776	305.175	300.016	297.303	295.468	295.389	296.644	300.659
52.0	413.953	356.961	315.150	305.411	300.329	297.569	296.268	295.327	297.224	300.941
52.5	411.459	336.965	315.260	305.771	300.659	297.663	296.064	295.468	297.538	301.129
53.0	392.734	329.265	315.432	305.991	300.706	297.742	296.095	295.546	297.240	301.051
53.5	370.087	329.092	315.573	306.148	300.737	297.663	296.158	295.499	297.005	301.208
54.0	350.452	329.296	315.620	306.116	300.737	297.742	295.985	295.327	296.864	301.208
54.5	346.971	329.610	315.746	306.383	300.706	297.930	296.315	295.452	297.146	301.239
55.0	347.033	329.829	315.903	306.603	301.114	298.275	296.832	295.923	297.459	301.396
55.5	346.955	330.127	316.122	307.010	301.349	298.777	296.801	296.299	297.946	301.631
56.0	347.222	330.300	316.593	307.418	302.008	298.902	297.005	296.456	298.087	302.306
56.5	347.378	330.504	316.891	307.810	302.211	299.200	297.303	296.283	298.134	302.556
57.0	347.190	330.645	317.095	308.093	302.666	299.859	297.836	296.675	298.636	302.478
57.5	347.080	330.723	317.110	308.281	303.137	300.220	298.118	297.209	299.216	303.262
58.0	346.877	331.099	317.628	308.830	303.450	300.486	298.338	297.303	299.451	303.419
58.5	346.610	331.162	317.691	309.237	303.795	300.643	298.197	297.836	299.984	303.686
59.0	346.375	330.943	317.910	309.284	304.031	300.690	298.651	297.867	299.953	304.078
59.5	346.265	330.441	318.114	309.363	303.889	300.878	298.416	297.710	299.953	304.109
60.0	345.622	330.504	318.192	309.441	303.999	300.659	298.604	297.444	300.016	304.266
60.5	344.650	329.798	317.973	309.190	303.529	300.502	297.914	297.365	299.059	304.187
61.0	343.458	329.045	317.800	308.657	303.043	299.608	297.397	296.581	298.934	303.576
61.5	342.093	328.386	317.236	307.967	302.164	298.934	296.362	296.079	298.322	302.901
62.0	340.588	327.837	316.263	306.838	301.380	297.757	295.734	294.793	297.397	302.572
62.5	338.878	326.410	315.087	305.709	299.702	296.189	294.197	293.460	295.625	300.847
63.0	336.918	324.528	313.393	303.419	297.632	294.197	292.708	292.049	294.103	298.887
63.5	334.424	322.145	310.837	301.035	294.934	292.268	291.061	290.308	291.767	296.330
64.0	331.319	320.043	307.842	297.993	292.849	290.841	290.136	289.053	290.230	293.586
64.5	327.900	316.342	304.344	295.217	290.998	289.038	287.767	287.344	288.410	291.280
65.0	324.309	312.562	300.439	292.566	288.489	286.356	266.203	265.952	266.752	287.469
65.5	319.855	307.748	297.303	289.555	285.384	277.354	244.639	244.576	245.094	265.529
66.0	314.915	302.886	293.194	285.619	262.016	235.135	223.091	223.185	223.451	243.588
66.5	310.037	298.557	288.897	258.377	214.700	191.929	201.527	201.809	201.793	221.648

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

67.0	302.431	293.539	271.222	208.474	184.009	181.248	181.029	180.511	181.076	199.707
67.5	285.305	285.540	220.566	183.554	179.257	177.422	177.124	176.449	176.732	178.771
68.0	266.250	246.302	186.251	178.441	175.508	173.642	173.438	172.372	173.046	174.865
68.5	249.517	197.888	178.692	174.238	171.352	169.831	169.596	168.388	168.812	170.506
69.0	212.646	179.931	173.987	169.533	167.259	165.754	165.220	164.232	164.797	166.083
69.5	168.043	174.489	169.125	165.377	162.742	161.159	160.813	159.778	160.155	161.692
70.0	155.105	169.063	164.687	160.798	157.991	156.109	156.014	155.199	155.481	156.752
70.5	150.024	163.825	159.700	155.748	152.941	151.184	150.745	150.180	150.510	151.686
71.0	144.989	158.289	154.399	150.400	147.969	146.166	145.334	144.848	145.052	146.369
71.5	139.877	151.623	148.706	144.974	142.433	140.849	139.892	139.234	139.877	140.849
72.0	134.592	138.669	142.543	138.638	135.940	134.231	133.666	133.039	133.353	134.388
72.5	128.820	126.044	135.846	131.549	129.165	127.220	126.875	126.327	126.907	127.440
73.0	122.688	118.877	127.785	124.068	121.794	120.289	119.865	119.661	119.834	120.085
73.5	116.117	112.039	120.242	116.274	114.878	108.809	104.825	105.452	111.569	112.855
74.0	109.295	106.268	111.067	108.072	85.394	95.635	60.897	61.775	70.260	92.702
74.5	96.592	91.714	97.517	94.521	74.792	82.383	52.601	53.401	54.326	55.486
75.0	83.637	77.098	83.716	80.924	64.238	69.146	49.103	49.809	50.484	50.907
75.5	70.699	62.465	69.915	67.327	53.683	55.910	45.512	46.061	46.782	47.300
76.0	57.745	47.849	56.114	53.730	43.144	42.673	41.780	42.391	42.862	43.536
76.5	44.806	43.473	42.313	40.117	38.894	37.937	37.467	37.812	38.659	39.066
77.0	39.505	39.474	37.561	35.491	34.032	33.326	31.601	31.868	32.574	32.981
77.5	31.131	35.224	32.746	30.911	29.296	28.574	25.720	25.940	26.489	26.896
78.0	23.760	30.801	28.276	26.316	25.830	21.486	19.855	19.996	20.404	20.811
78.5	20.451	25.971	24.011	16.530	10.461	10.147	13.989	14.052	14.319	14.726
79.0	17.330	19.541	11.417	14.209	9.206	8.657	8.202	8.234	8.359	8.641
79.5	14.444	10.241	9.629	12.311	8.359	7.936	7.449	7.496	7.653	7.889
80.0	9.237	8.908	8.704	10.414	7.512	7.214	6.869	6.916	7.042	7.277
80.5	8.547	8.202	7.779	8.516	6.665	6.493	6.399	6.430	6.555	6.775
81.0	7.936	7.481	6.838	6.618	6.367	6.273	6.179	6.210	6.289	6.446
81.5	7.324	6.775	6.540	6.414	6.289	6.210	6.132	6.163	6.226	6.367
82.0	6.697	6.540	6.446	6.367	6.258	6.163	6.085	6.116	6.195	6.320
82.5	6.493	6.461	6.399	6.305	6.179	6.069	5.991	6.022	6.101	6.242
83.0	6.383	6.367	6.305	6.195	6.069	5.944	5.865	5.897	5.975	6.116
83.5	6.273	6.258	6.195	6.085	5.960	5.818	5.740	5.771	5.865	5.991
84.0	6.116	6.132	6.069	5.975	5.850	5.709	5.630	5.662	5.756	5.881
84.5	5.960	5.975	5.944	5.850	5.724	5.583	5.505	5.536	5.630	5.756
85.0	5.787	5.818	5.787	5.709	5.583	5.458	5.395	5.426	5.520	5.630
85.5	5.599	5.630	5.646	5.583	5.505	5.379	5.317	5.348	5.442	5.536
86.0	5.395	5.473	5.520	5.505	5.442	5.332	5.269	5.285	5.379	5.458
86.5	5.207	5.317	5.395	5.411	5.364	5.285	5.207	5.238	5.317	5.379
87.0	4.987	5.128	5.254	5.301	5.285	5.222	5.160	5.175	5.238	5.285
87.5	4.752	4.924	5.097	5.191	5.207	5.144	5.097	5.113	5.160	5.175
88.0	4.470	4.689	4.893	5.034	5.081	5.034	4.972	4.972	5.003	4.987
88.5	4.093	4.297	4.470	4.579	4.595	4.517	4.485	4.454	4.470	4.423
89.0	3.482	3.670	3.811	3.889	3.889	3.827	3.780	3.764	3.733	3.686
89.5	2.839	2.980	3.090	3.152	3.137	3.090	3.058	3.043	2.995	2.933
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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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>200</u>	<u>205</u>	<u>210</u>	<u>215</u>	<u>220</u>	<u>225</u>	<u>230</u>	<u>235</u>	<u>240</u>	<u>245</u>
0.0	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733
0.5	978.792	980.611	982.524	983.575	985.975	988.327	991.526	993.361	997.204	999.823
1.0	934.189	936.965	941.482	945.167	951.017	955.989	961.587	967.845	974.291	981.646
1.5	888.944	892.520	899.232	904.094	912.390	921.266	930.723	939.961	951.080	961.211
2.0	837.409	843.636	851.838	860.134	872.633	884.584	897.852	912.076	926.489	940.776
2.5	786.079	795.097	806.514	816.896	831.324	846.239	863.741	881.934	901.098	919.494
3.0	739.657	749.004	759.245	772.513	789.921	807.784	829.301	850.364	874.625	898.087
3.5	699.227	707.491	720.320	733.337	750.526	771.227	794.407	820.017	847.807	876.005
4.0	665.461	673.679	685.676	699.462	717.325	737.760	762.147	791.035	822.526	854.724
4.5	636.448	645.497	656.898	669.821	687.809	708.636	733.980	762.805	797.088	834.022
5.0	614.037	621.674	632.354	644.948	662.215	683.136	709.123	738.560	774.332	812.599
5.5	595.593	602.619	612.939	624.372	640.368	661.729	686.759	716.352	753.349	792.995
6.0	579.361	586.246	595.515	606.869	621.878	641.733	666.669	696.827	735.470	775.493
6.5	566.125	572.602	580.898	591.280	606.273	624.952	649.261	679.576	717.387	759.857
7.0	554.112	560.369	569.073	579.095	592.519	609.881	633.405	663.830	701.187	745.444
7.5	543.275	549.658	557.625	567.521	580.914	597.350	619.526	648.978	687.151	732.318
8.0	533.536	539.762	547.462	556.966	570.093	585.870	607.230	637.122	674.777	720.477
8.5	524.189	530.430	538.021	547.509	560.118	576.131	596.283	624.717	662.528	709.342
9.0	516.504	521.930	529.286	538.225	550.630	565.796	586.858	614.648	652.021	699.352
9.5	508.804	514.183	521.648	530.023	542.365	558.221	577.840	605.662	642.893	689.879
10.0	501.840	507.094	513.995	522.291	534.571	549.893	570.046	597.099	634.864	681.771
10.5	495.285	500.523	507.298	515.171	527.168	543.087	562.439	588.975	626.583	673.930
11.0	489.294	494.328	500.805	508.678	520.534	536.092	555.555	582.169	618.992	666.841
11.5	483.162	488.039	494.438	502.389	513.995	529.113	549.140	574.829	612.327	660.991
12.0	477.077	482.142	488.620	496.587	507.894	522.150	542.130	568.948	606.493	655.314
12.5	471.431	476.716	483.162	490.643	502.060	516.488	536.531	562.267	600.988	649.182
13.0	465.973	470.929	477.500	485.389	497.120	511.674	530.948	557.280	595.264	644.305
13.5	460.563	465.471	472.168	480.151	491.960	506.608	525.600	552.277	590.308	640.400
14.0	455.230	460.594	466.804	474.819	486.487	501.621	520.534	546.960	585.258	636.542
14.5	450.353	454.980	462.021	470.506	481.703	496.304	515.845	543.353	581.149	632.480
15.0	445.601	450.290	457.128	465.236	477.140	492.180	511.532	538.711	577.213	628.810
15.5	440.849	445.711	452.611	461.112	472.482	487.741	507.314	534.963	573.370	626.599
16.0	436.285	441.508	448.189	456.563	468.279	483.083	503.487	531.011	570.312	623.337
16.5	431.910	436.866	443.970	452.031	463.809	479.539	499.692	527.560	566.501	620.686
17.0	427.722	432.647	439.391	447.954	459.873	475.352	495.740	524.157	563.867	618.883
17.5	423.488	428.413	435.438	443.750	456.187	471.635	492.164	520.958	561.624	616.593
18.0	419.473	424.649	431.549	440.222	452.313	468.138	489.168	517.978	558.754	614.319
18.5	415.615	420.759	427.566	436.568	448.800	465.017	486.283	515.234	556.229	613.096
19.0	411.538	416.776	423.974	433.086	445.476	461.347	483.303	512.709	554.410	611.088
19.5	408.291	413.310	420.179	429.981	442.308	459.183	480.825	509.541	552.606	610.774
20.0	404.935	409.718	416.807	425.997	439.155	455.795	478.253	507.925	550.489	609.739
20.5	401.783	406.519	413.765	423.049	436.050	453.333	475.540	505.808	549.062	608.422
21.0	398.678	403.335	410.769	419.708	433.227	450.839	473.172	504.491	548.387	607.685
21.5	395.870	400.685	407.899	417.576	430.389	448.361	471.854	502.813	546.004	607.246
22.0	392.985	398.113	405.123	414.909	428.318	446.119	469.612	501.307	545.235	607.701
22.5	390.632	395.149	402.739	412.165	426.248	444.315	468.185	500.052	544.827	607.434
23.0	388.060	392.891	400.262	409.797	424.209	442.057	466.601	498.327	544.357	608.375
23.5	385.927	390.397	398.050	407.931	422.139	440.379	465.095	497.998	543.698	608.532
24.0	383.606	388.546	395.917	405.641	420.399	438.889	463.589	496.712	544.106	609.426

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

24.5	381.552	386.147	393.941	404.104	418.407	437.101	462.429	496.147	543.886	609.943
25.0	380.030	384.688	392.169	402.645	417.027	436.160	461.284	495.003	544.122	610.524
25.5	377.803	382.493	390.256	400.560	415.709	434.686	460.688	495.003	544.451	612.013
26.0	376.188	380.799	388.797	399.603	414.643	434.137	459.904	494.846	545.157	613.707
26.5	374.149	379.199	387.245	398.003	413.467	433.776	459.433	494.846	545.517	614.680
27.0	372.550	377.851	385.817	396.937	412.557	432.992	459.104	494.548	546.239	616.201
27.5	370.981	376.157	384.641	395.713	411.679	432.443	459.198	494.610	547.086	618.396
28.0	369.570	375.043	383.387	395.337	411.224	432.506	458.900	495.238	547.541	619.792
28.5	368.158	373.742	382.273	393.910	410.236	431.769	458.885	495.363	548.435	620.859
29.0	366.935	372.377	381.018	393.267	410.252	431.612	459.355	495.724	549.595	622.615
29.5	365.963	371.687	380.313	392.279	409.562	431.424	459.935	496.728	550.144	624.293
30.0	364.912	370.825	379.529	391.683	409.154	431.628	460.265	497.277	551.634	626.740
30.5	364.018	369.962	378.901	391.024	409.122	431.926	460.406	498.500	552.277	628.998
31.0	363.328	369.444	378.133	390.711	409.169	432.020	460.704	499.080	553.720	631.492
31.5	362.999	368.786	377.851	390.287	408.605	432.474	461.362	499.911	555.366	633.123
32.0	362.340	368.221	377.427	390.271	408.636	432.788	462.037	500.554	556.292	634.848
32.5	361.995	367.892	377.160	390.036	409.373	433.212	462.931	501.981	557.139	637.436
33.0	361.870	368.049	377.019	390.444	409.060	433.494	463.778	502.969	558.926	638.878
33.5	361.305	367.829	377.208	390.366	409.514	433.886	464.154	504.083	561.028	641.827
34.0	361.321	367.406	377.490	390.648	409.985	435.313	465.362	505.102	562.283	643.097
34.5	360.944	367.735	377.615	391.275	410.706	435.689	466.240	506.624	563.741	646.155
35.0	361.023	367.625	378.023	391.887	411.600	436.834	467.212	507.110	565.513	648.821
35.5	361.023	367.970	378.101	392.922	412.275	438.152	468.373	509.384	567.756	651.770
36.0	360.756	367.860	378.384	393.000	413.420	438.999	469.674	510.670	568.979	653.291
36.5	360.944	368.017	378.823	393.879	413.937	440.190	471.149	511.830	572.163	656.741
37.0	360.834	368.237	379.325	394.506	415.427	441.445	472.231	513.791	573.151	659.047
37.5	360.599	368.394	379.842	395.102	417.419	442.778	474.238	515.453	575.441	661.713
38.0	360.646	368.582	380.360	396.654	418.297	444.503	475.477	516.896	577.385	663.485
38.5	361.023	368.613	380.971	397.235	419.536	445.523	477.140	518.605	579.393	667.045
39.0	360.991	369.178	381.646	398.097	420.900	447.514	480.104	521.726	581.275	669.382
39.5	361.164	369.460	382.461	399.273	421.935	449.224	481.688	523.812	583.659	672.252
40.0	361.603	369.837	383.057	400.654	423.708	450.667	483.491	524.455	587.407	675.671
40.5	361.964	370.495	383.716	401.924	425.025	452.486	485.765	527.168	588.583	679.388
41.0	362.403	370.997	384.782	402.865	427.221	454.431	487.600	529.897	591.375	681.960
41.5	362.936	371.718	385.723	403.806	428.240	455.952	490.251	532.093	593.586	685.880
42.0	363.124	372.409	386.586	405.233	429.353	458.289	491.584	534.947	596.597	688.986
42.5	363.359	372.848	387.668	406.927	431.016	459.794	494.908	536.217	600.204	691.165
43.0	363.626	373.491	388.342	407.727	432.427	461.347	497.041	539.417	602.855	694.663
43.5	363.752	374.416	389.268	408.934	433.949	463.041	499.143	542.146	605.803	697.972
44.0	363.940	374.557	390.303	410.455	435.658	465.440	500.648	545.000	608.281	701.532
44.5	364.128	374.918	391.479	411.663	436.850	466.601	503.095	547.964	612.233	705.029
45.0	364.253	375.608	392.185	412.933	439.140	468.075	504.303	550.505	614.821	708.291
45.5	364.457	376.000	392.765	414.110	439.971	470.537	506.404	553.249	618.130	712.479
46.0	364.881	376.376	393.675	415.647	442.010	472.027	508.976	555.555	621.172	716.305
46.5	365.210	377.113	394.427	416.446	443.233	473.846	511.564	559.256	625.720	719.944
47.0	365.602	377.600	395.243	417.183	444.723	475.587	514.010	561.498	628.496	723.378
47.5	365.806	378.305	396.106	418.517	446.307	477.814	515.673	564.917	630.864	728.617
48.0	366.214	378.964	397.094	419.285	447.828	479.618	517.900	566.439	635.757	732.035
48.5	366.810	379.607	398.066	420.602	448.832	480.323	519.170	568.681	637.624	736.144
49.0	367.170	381.160	399.352	421.543	449.647	483.287	522.322	572.398	640.823	738.638
49.5	367.437	382.116	400.763	422.845	451.278	484.385	524.126	574.970	643.662	741.539
50.0	356.428	383.120	401.767	424.633	452.909	486.565	525.820	576.382	647.504	746.040
50.5	336.275	383.512	403.382	425.793	453.944	488.227	528.360	579.801	650.029	749.585
51.0	316.655	370.621	404.229	426.829	455.732	489.059	529.897	581.918	653.385	752.000
51.5	307.465	349.950	405.264	428.710	456.924	490.470	532.626	584.568	655.863	739.548
52.0	307.622	329.045	399.007	429.746	457.975	492.807	533.018	586.466	657.024	713.247

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

52.5	307.748	320.074	378.227	430.514	459.731	493.513	534.367	588.505	659.000	690.617
53.0	308.140	320.043	355.549	431.753	460.767	495.504	537.253	590.841	649.198	668.849
53.5	308.500	320.074	337.765	422.092	462.115	496.555	539.244	592.394	625.940	658.498
54.0	308.061	320.419	335.977	399.556	464.060	497.684	540.091	593.915	603.560	659.298
54.5	308.422	320.576	336.244	374.620	464.766	498.908	541.283	591.547	584.051	661.211
55.0	308.391	320.498	336.510	356.804	462.272	500.084	542.632	573.825	576.868	661.823
55.5	308.391	320.388	336.196	354.624	442.088	501.386	542.804	550.928	577.323	664.410
56.0	309.034	320.576	336.040	354.577	413.827	501.495	543.683	530.227	578.687	665.477
56.5	309.379	321.204	335.695	353.856	386.884	501.323	540.954	519.013	578.405	666.277
57.0	309.708	321.423	335.679	354.059	376.737	498.186	526.761	515.908	579.001	668.896
57.5	309.974	321.360	335.961	353.463	375.733	476.167	504.914	515.187	580.177	670.072
58.0	309.755	321.470	335.773	352.585	374.494	445.993	483.977	516.692	579.550	670.746
58.5	310.288	321.235	335.883	351.378	374.087	414.878	470.851	515.563	579.973	671.844
59.0	310.476	321.454	335.099	351.503	371.797	396.686	467.698	514.544	578.013	671.107
59.5	310.712	321.188	334.534	350.641	370.856	378.086	457.897	512.364	578.358	671.703
60.0	310.947	320.968	333.295	349.417	369.946	355.440	428.287	511.611	576.978	671.970
60.5	310.790	320.906	332.887	348.116	368.064	335.867	391.354	509.368	575.174	669.037
61.0	310.288	320.608	332.464	346.830	365.790	327.430	358.890	507.251	574.108	668.190
61.5	309.661	319.823	330.943	344.916	363.218	324.293	351.378	504.240	571.253	668.723
62.0	308.892	318.788	330.159	342.987	349.888	321.752	348.617	498.453	568.164	667.186
62.5	307.669	316.922	328.214	341.560	328.669	319.290	345.293	469.910	564.102	666.959
63.0	305.897	315.134	326.175	338.737	307.277	316.232	341.780	430.796	560.714	661.713
63.5	303.246	313.487	323.603	335.444	295.311	313.284	338.282	387.997	556.856	658.749
64.0	300.173	310.022	320.263	333.123	291.092	309.190	334.848	369.648	550.975	656.036
64.5	296.503	306.148	316.969	329.155	288.222	305.426	330.723	364.740	541.518	648.069
65.0	293.288	302.149	312.750	317.738	284.411	301.161	326.253	359.752	516.347	613.393
65.5	289.273	297.679	308.077	295.923	279.910	296.973	321.643	354.404	475.101	564.666
66.0	266.956	292.849	303.341	272.069	275.880	291.751	316.891	348.790	432.898	536.437
66.5	244.639	269.857	297.742	259.130	271.018	286.732	310.806	342.940	379.325	525.914
67.0	222.322	246.882	291.296	253.186	265.498	281.682	305.019	336.510	349.794	518.950
67.5	200.005	223.891	260.557	247.242	259.569	276.068	298.698	324.983	339.035	511.376
68.0	177.892	200.915	229.803	241.299	252.826	269.857	292.080	303.607	332.072	503.032
68.5	173.266	178.331	199.049	235.355	246.082	263.302	284.741	286.764	323.807	487.475
69.0	168.451	172.968	168.671	228.846	239.338	254.849	272.273	278.844	316.185	453.537
69.5	163.746	167.510	154.854	190.015	232.579	246.396	259.820	271.457	307.732	412.886
70.0	158.932	162.147	148.236	154.901	225.553	237.942	247.352	263.804	298.479	368.645
70.5	153.787	156.908	143.343	146.887	199.472	229.474	234.884	254.739	289.367	349.621
71.0	148.502	151.168	138.277	141.272	153.882	218.511	222.479	245.659	278.718	336.291
71.5	142.590	145.099	133.133	135.689	140.159	197.763	213.257	236.594	257.468	305.426
72.0	136.364	138.559	127.644	129.745	133.400	155.936	202.985	227.466	236.217	274.547
72.5	129.087	128.804	122.029	124.241	126.813	121.355	192.603	215.563	214.967	243.682
73.0	121.794	115.521	116.039	118.109	118.971	113.608	180.809	204.349	193.701	213.728
73.5	113.686	106.629	109.593	111.365	105.139	107.193	140.159	190.094	172.544	202.577
74.0	105.405	99.336	102.535	104.480	96.466	101.124	110.393	153.301	161.990	192.085
74.5	70.338	92.592	94.600	96.874	90.177	94.474	101.720	130.138	151.215	180.182
75.0	51.378	63.265	87.652	88.813	83.371	87.793	93.282	110.675	140.347	168.388
75.5	47.504	48.037	66.198	76.423	76.533	80.658	75.608	83.198	128.883	154.964
76.0	44.022	44.320	44.195	64.347	68.817	73.177	67.327	74.682	116.760	130.451
76.5	40.054	40.619	39.819	34.754	60.803	65.100	61.462	67.829	102.708	117.387
77.0	35.773	36.588	35.945	30.550	44.508	50.938	55.769	61.462	70.040	105.923
77.5	30.205	30.974	30.943	27.869	39.333	44.995	49.731	54.232	55.722	94.208
78.0	24.654	25.359	25.955	25.187	34.142	39.051	42.830	43.442	49.543	81.379
78.5	19.086	19.745	20.968	22.505	28.951	33.107	35.914	38.267	43.316	56.129
79.0	13.534	14.130	15.981	19.823	23.775	27.163	28.998	33.201	37.247	47.441
79.5	8.139	8.641	11.009	16.875	18.616	21.219	22.082	28.135	31.162	38.768
80.0	7.528	7.920	8.218	10.492	16.091	15.291	15.165	23.085	25.093	30.080

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

80.5	7.026	7.355	7.606	8.124	11.354	12.813	13.597	18.020	19.023	21.407
81.0	6.618	6.885	7.167	7.591	8.139	10.915	12.327	13.127	13.048	13.001
81.5	6.461	6.571	6.775	7.104	7.528	7.794	10.900	10.915	8.924	10.445
82.0	6.414	6.493	6.540	6.681	6.995	7.167	8.281	7.889	7.794	8.171
82.5	6.336	6.414	6.446	6.461	6.555	6.791	7.183	7.136	7.214	7.481
83.0	6.210	6.289	6.336	6.336	6.367	6.461	6.759	6.712	6.885	7.073
83.5	6.085	6.163	6.195	6.195	6.210	6.242	6.367	6.446	6.618	6.853
84.0	5.975	6.022	6.038	6.038	6.038	6.054	6.116	6.226	6.399	6.618
84.5	5.834	5.881	5.881	5.865	5.834	5.850	5.881	5.960	6.132	6.352
85.0	5.693	5.724	5.724	5.677	5.630	5.615	5.615	5.677	5.834	6.054
85.5	5.583	5.583	5.536	5.473	5.411	5.348	5.317	5.364	5.489	5.693
86.0	5.489	5.458	5.379	5.269	5.160	5.050	4.987	5.003	5.113	5.301
86.5	5.379	5.301	5.191	5.050	4.877	4.736	4.626	4.595	4.674	4.846
87.0	5.254	5.144	4.987	4.783	4.579	4.376	4.219	4.140	4.187	4.344
87.5	5.097	4.940	4.736	4.470	4.203	3.968	3.733	3.623	3.654	3.764
88.0	4.846	4.674	4.423	4.093	3.780	3.466	3.199	3.074	3.058	3.058
88.5	4.266	4.078	3.827	3.544	3.215	2.886	2.635	2.478	2.399	2.368
89.0	3.544	3.356	3.137	2.870	2.588	2.290	2.054	1.882	1.772	1.678
89.5	2.807	2.635	2.447	2.211	1.945	1.694	1.459	1.302	1.161	0.988
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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733
0.5	1003.194	1006.504	1009.970	1013.624	1016.682	1020.101	1023.520	1027.440	1030.938	1033.541
1.0	987.590	994.898	1001.814	1009.374	1015.976	1023.237	1029.166	1037.054	1043.437	1049.318
1.5	972.173	982.775	993.973	1005.390	1014.972	1026.860	1036.223	1046.291	1056.234	1064.750
2.0	955.879	971.436	986.476	1000.528	1014.376	1029.134	1042.700	1055.591	1068.420	1079.132
2.5	940.321	959.611	978.776	996.545	1014.031	1031.941	1048.785	1065.283	1080.167	1092.368
3.0	923.697	947.128	970.809	992.687	1013.749	1034.717	1054.086	1073.893	1091.176	1105.165
3.5	905.787	935.475	962.873	989.284	1013.341	1037.823	1060.547	1082.629	1100.868	1117.006
4.0	888.567	923.164	955.487	985.379	1013.530	1040.724	1066.569	1090.564	1110.137	1128.282
4.5	871.661	911.088	948.116	982.258	1013.577	1044.817	1071.980	1099.049	1120.488	1139.966
5.0	854.912	898.761	940.212	979.247	1013.984	1048.001	1078.159	1106.044	1130.321	1151.430
5.5	839.197	887.266	934.127	976.627	1015.474	1052.267	1084.276	1114.528	1139.495	1161.938
6.0	824.095	876.194	927.791	973.742	1015.898	1055.607	1091.129	1121.930	1149.987	1171.802
6.5	810.011	865.027	920.498	971.985	1017.686	1060.500	1097.104	1130.101	1158.362	1182.373
7.0	796.869	855.680	915.448	970.605	1019.520	1064.295	1104.146	1138.209	1167.819	1193.257
7.5	784.432	845.957	910.241	969.194	1021.951	1069.549	1109.949	1146.067	1176.554	1203.796
8.0	773.109	837.143	905.348	968.378	1024.680	1075.023	1117.194	1154.833	1185.980	1213.284
8.5	763.668	829.474	900.455	969.115	1027.472	1080.261	1124.800	1163.569	1196.284	1224.497
9.0	755.136	821.821	896.487	969.476	1031.941	1087.067	1132.689	1172.571	1205.866	1233.656
9.5	747.765	815.281	893.539	969.962	1035.988	1093.544	1140.625	1181.996	1215.981	1244.258

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

10.0	740.144	808.663	890.653	970.699	1039.626	1099.567	1148.419	1190.826	1225.877	1254.342
10.5	732.976	803.471	887.736	971.640	1044.362	1106.938	1157.107	1200.283	1235.805	1266.512
11.0	726.390	798.672	885.117	973.083	1048.816	1113.963	1165.388	1208.861	1245.434	1277.051
11.5	720.822	794.877	882.357	973.883	1053.929	1121.382	1174.155	1218.663	1256.208	1287.825
12.0	715.945	791.349	880.898	975.796	1059.747	1129.129	1182.545	1228.685	1266.888	1299.039
12.5	711.428	787.992	878.969	977.804	1065.111	1136.704	1190.983	1237.295	1277.569	1310.926
13.0	707.256	784.464	876.241	979.419	1071.180	1144.216	1201.020	1247.426	1288.578	1320.493
13.5	703.696	781.500	875.849	981.144	1075.807	1151.760	1209.191	1257.745	1297.643	1330.499
14.0	700.450	778.959	875.221	984.124	1082.096	1158.629	1217.534	1267.218	1308.150	1341.916
14.5	697.251	777.344	874.986	986.492	1087.553	1166.705	1225.485	1276.831	1317.482	1352.471
15.0	694.208	774.866	874.688	988.813	1093.152	1174.955	1233.640	1285.410	1328.946	1362.602
15.5	692.749	774.238	874.939	992.248	1098.814	1182.279	1242.250	1294.977	1338.481	1373.172
16.0	690.522	773.015	875.660	994.679	1105.197	1190.104	1252.774	1304.684	1348.863	1382.582
16.5	689.189	772.419	875.551	997.125	1110.592	1198.746	1259.847	1314.518	1357.332	1392.901
17.0	688.264	771.745	875.801	999.493	1116.520	1205.192	1270.841	1323.630	1366.319	1403.487
17.5	687.057	771.729	876.664	1002.348	1121.993	1211.857	1279.356	1332.914	1376.638	1413.681
18.0	686.523	772.027	878.154	1003.885	1127.451	1218.679	1287.088	1341.979	1386.597	1423.577
18.5	685.676	771.996	880.397	1007.507	1134.163	1227.226	1295.306	1351.169	1396.399	1433.458
19.0	685.253	772.717	880.820	1010.926	1139.448	1235.334	1302.834	1359.434	1405.260	1442.773
19.5	685.206	774.552	882.137	1013.733	1145.455	1241.529	1311.977	1367.432	1414.685	1452.167
20.0	684.845	774.975	884.098	1016.509	1150.364	1249.041	1320.320	1376.999	1423.687	1462.361
20.5	685.002	776.873	886.199	1019.019	1155.335	1256.506	1327.472	1385.875	1432.187	1470.736
21.0	685.880	778.614	888.364	1023.551	1161.844	1263.768	1335.627	1393.654	1439.543	1479.644
21.5	686.727	781.468	891.532	1027.080	1167.176	1270.841	1342.998	1401.480	1448.874	1486.968
22.0	687.935	784.025	894.605	1031.518	1173.857	1278.384	1349.256	1409.227	1457.609	1497.836
22.5	689.315	787.114	898.103	1035.768	1179.126	1285.410	1361.018	1416.990	1467.129	1506.258
23.0	691.260	789.122	900.894	1040.175	1184.772	1291.730	1368.012	1425.334	1476.209	1514.821
23.5	692.687	792.007	903.937	1045.350	1190.481	1300.136	1373.925	1435.136	1484.302	1521.518
24.0	694.851	794.124	908.359	1047.828	1197.648	1306.378	1383.444	1442.867	1492.347	1530.331
24.5	696.466	798.312	912.186	1053.866	1203.670	1314.737	1391.584	1450.082	1500.675	1539.114
25.0	698.442	801.605	917.016	1057.677	1210.351	1323.661	1397.794	1458.707	1507.920	1548.586
25.5	700.403	804.114	922.004	1062.555	1215.778	1330.734	1406.404	1466.894	1517.424	1555.173
26.0	702.740	808.349	925.454	1067.903	1223.101	1338.324	1414.120	1476.460	1524.576	1563.313
26.5	705.515	811.862	929.500	1073.627	1228.622	1343.327	1422.730	1482.828	1530.033	1571.060
27.0	707.758	815.704	934.973	1078.834	1234.346	1350.118	1429.521	1491.939	1541.263	1577.663
27.5	709.969	818.794	939.239	1084.542	1239.318	1356.783	1436.014	1499.044	1546.218	1586.696
28.0	712.745	823.263	944.901	1088.541	1246.422	1363.825	1443.777	1505.458	1554.844	1592.985
28.5	715.443	826.996	948.853	1092.901	1251.645	1372.012	1451.023	1513.488	1563.360	1599.054
29.0	718.783	830.478	953.432	1099.018	1259.063	1378.489	1457.578	1520.012	1569.602	1608.433
29.5	721.747	833.959	957.886	1103.675	1264.332	1385.719	1465.733	1526.536	1576.408	1614.549
30.0	725.072	838.993	963.297	1109.274	1270.245	1391.898	1472.979	1532.135	1582.430	1623.316
30.5	727.534	843.322	968.410	1114.293	1277.020	1399.127	1479.785	1541.168	1589.127	1627.786
31.0	730.749	848.184	973.224	1119.609	1282.901	1406.248	1486.607	1549.763	1598.145	1635.204
31.5	733.980	852.418	979.090	1125.381	1288.547	1414.810	1493.712	1557.871	1605.657	1638.842
32.0	737.854	855.821	984.783	1131.466	1295.039	1420.895	1500.220	1565.258	1612.777	1646.433
32.5	740.692	861.075	990.068	1137.833	1300.497	1426.526	1508.689	1573.428	1620.869	1651.106
33.0	744.158	864.996	995.808	1142.742	1306.315	1435.638	1518.726	1580.439	1626.123	1660.155
33.5	746.903	870.501	1001.438	1149.360	1311.867	1441.989	1524.199	1585.457	1632.491	1664.029
34.0	750.290	874.374	1006.190	1153.955	1319.285	1447.337	1530.786	1588.923	1637.368	1668.279
34.5	753.521	879.471	1012.589	1159.899	1324.131	1455.414	1538.894	1594.475	1647.719	1675.713
35.0	757.395	883.753	1016.886	1166.470	1330.326	1459.789	1542.988	1605.704	1651.122	1679.195
35.5	761.363	889.289	1024.241	1173.700	1336.882	1468.431	1551.519	1610.958	1657.254	1684.244
36.0	764.154	894.464	1029.103	1179.487	1343.861	1475.127	1558.812	1616.729	1662.759	1689.294
36.5	767.981	898.212	1035.015	1185.196	1348.754	1478.656	1563.313	1623.300	1670.726	1695.128
37.0	771.855	904.250	1040.834	1190.685	1355.450	1487.486	1564.552	1632.334	1672.906	1697.324
37.5	775.477	908.046	1048.173	1197.601	1361.880	1492.645	1575.514	1635.909	1677.077	1701.558

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

38.0	779.727	913.519	1055.074	1204.470	1370.020	1500.079	1581.881	1641.430	1682.300	1704.868
38.5	784.009	919.510	1060.908	1211.653	1375.917	1504.831	1585.159	1646.401	1689.498	1709.149
39.0	787.788	922.662	1066.679	1217.377	1382.441	1511.308	1591.511	1651.937	1691.176	1709.494
39.5	791.003	928.669	1073.439	1224.811	1387.350	1516.656	1599.933	1654.462	1694.548	1714.073
40.0	795.175	933.436	1078.567	1229.124	1393.968	1525.031	1605.030	1661.865	1697.998	1716.206
40.5	797.230	938.722	1084.589	1237.044	1400.163	1530.598	1608.166	1667.103	1701.308	1716.975
41.0	804.256	944.807	1091.537	1244.305	1406.781	1536.558	1614.879	1669.894	1705.495	1718.135
41.5	807.000	950.876	1099.582	1248.853	1410.717	1541.623	1620.336	1675.352	1704.977	1720.660
42.0	810.231	956.412	1104.475	1255.754	1418.559	1547.693	1625.904	1680.198	1712.740	1723.781
42.5	815.249	960.741	1110.294	1263.454	1423.797	1553.856	1633.745	1683.899	1713.572	1725.067
43.0	818.998	966.857	1117.053	1272.723	1432.815	1560.145	1638.591	1688.636	1717.555	1728.235
43.5	824.267	971.421	1124.989	1279.498	1438.586	1566.512	1643.437	1690.361	1719.578	1727.765
44.0	829.521	977.239	1131.481	1286.053	1445.706	1572.785	1647.672	1693.795	1721.256	1730.007
44.5	834.022	983.998	1139.495	1293.110	1452.230	1578.855	1652.345	1699.849	1722.307	1731.858
45.0	838.005	989.550	1144.765	1299.980	1461.734	1585.175	1658.336	1703.362	1724.064	1733.709
45.5	841.738	995.102	1151.681	1307.225	1467.944	1591.558	1665.488	1706.012	1730.384	1733.881
46.0	846.882	1001.422	1160.636	1316.180	1473.590	1597.941	1669.863	1710.623	1730.431	1737.457
46.5	851.948	1008.887	1169.199	1322.798	1480.507	1602.520	1674.960	1714.199	1735.183	1741.409
47.0	855.586	1013.733	1175.755	1328.664	1486.388	1607.476	1679.445	1717.681	1734.869	1742.773
47.5	860.824	1019.050	1181.683	1335.062	1475.284	1594.851	1668.530	1717.634	1736.469	1743.667
48.0	866.094	1025.323	1185.227	1316.651	1446.176	1559.737	1638.732	1702.954	1735.465	1745.267
48.5	870.046	1031.220	1170.814	1286.257	1409.102	1521.690	1599.603	1669.957	1723.640	1748.655
49.0	875.990	1028.428	1139.292	1251.848	1370.475	1477.292	1557.181	1631.220	1693.874	1747.400
49.5	877.495	1003.006	1105.620	1216.201	1329.809	1436.641	1511.324	1585.489	1653.866	1730.337
50.0	875.582	966.700	1073.564	1187.658	1302.897	1406.718	1471.928	1535.585	1611.867	1693.309
50.5	850.191	938.251	1051.435	1175.613	1305.186	1405.448	1459.084	1495.123	1562.356	1654.039
51.0	820.817	916.969	1047.076	1181.008	1309.107	1409.761	1460.385	1486.937	1520.404	1608.872
51.5	795.363	911.104	1052.408	1187.909	1316.055	1414.826	1462.659	1484.757	1500.299	1564.787
52.0	778.081	914.413	1056.768	1195.688	1321.450	1419.955	1467.568	1488.866	1498.605	1528.512
52.5	771.729	918.977	1064.358	1199.546	1325.574	1428.408	1472.053	1491.610	1501.930	1514.492
53.0	774.536	921.988	1073.094	1209.018	1331.251	1430.901	1473.104	1492.535	1500.549	1517.722
53.5	776.857	925.909	1076.356	1214.476	1338.058	1439.417	1477.762	1496.095	1501.930	1522.004
54.0	781.374	931.398	1084.370	1220.718	1345.021	1442.115	1480.820	1497.146	1507.121	1521.016
54.5	783.460	937.153	1088.949	1228.010	1352.047	1448.466	1488.097	1500.957	1505.662	1524.231
55.0	786.597	940.870	1094.877	1234.425	1357.677	1454.912	1490.795	1501.788	1508.171	1525.580
55.5	789.514	946.814	1103.158	1240.745	1363.998	1459.037	1494.276	1502.337	1507.936	1526.975
56.0	794.485	951.895	1107.643	1248.163	1371.917	1466.894	1497.993	1505.364	1508.736	1530.896
56.5	797.041	955.079	1115.218	1255.236	1379.132	1470.469	1501.961	1506.023	1507.873	1535.350
57.0	796.947	959.847	1123.514	1261.917	1384.480	1478.813	1503.670	1504.925	1512.108	1534.064
57.5	799.864	965.038	1131.042	1269.649	1394.862	1482.828	1507.748	1505.537	1509.426	1539.145
58.0	801.354	970.056	1136.625	1276.957	1398.453	1490.026	1510.304	1507.811	1513.676	1537.922
58.5	805.934	974.369	1144.922	1284.893	1409.949	1495.500	1514.837	1510.304	1513.127	1542.611
59.0	806.530	976.675	1151.164	1290.883	1415.187	1501.569	1516.923	1510.445	1512.563	1542.392
59.5	807.016	981.536	1158.252	1300.670	1423.279	1509.097	1519.447	1510.257	1511.026	1545.058
60.0	808.710	984.391	1160.918	1307.570	1428.533	1512.500	1521.188	1508.109	1508.658	1542.690
60.5	808.945	990.444	1168.932	1315.067	1437.661	1515.307	1525.234	1511.292	1511.763	1546.861
61.0	809.713	994.490	1175.378	1323.049	1443.730	1519.071	1523.823	1507.419	1508.908	1546.595
61.5	810.905	995.557	1181.447	1325.951	1434.022	1495.045	1498.809	1496.927	1501.788	1542.125
62.0	809.164	999.572	1184.976	1299.462	1380.229	1435.261	1443.902	1448.451	1486.858	1537.608
62.5	807.235	999.697	1153.093	1239.098	1309.264	1363.088	1374.756	1380.292	1428.972	1525.721
63.0	808.882	982.226	1092.007	1175.786	1251.002	1302.175	1308.197	1312.432	1359.528	1471.897
63.5	805.526	923.823	1035.721	1134.414	1229.375	1284.971	1275.310	1257.290	1288.547	1389.906
64.0	772.796	869.293	1007.868	1133.536	1234.001	1286.743	1272.534	1240.808	1242.564	1311.742
64.5	718.799	843.353	1009.232	1136.782	1239.255	1289.535	1272.487	1233.311	1224.544	1260.411
65.0	681.034	838.915	1014.094	1143.150	1244.509	1289.299	1270.245	1228.120	1214.962	1231.853
65.5	666.669	839.825	1018.046	1149.219	1245.936	1290.444	1267.406	1222.004	1204.894	1214.523

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

66.0	661.791	840.624	1019.473	1152.669	1251.519	1290.601	1261.446	1216.530	1194.621	1196.331
66.5	659.172	838.617	1022.783	1158.817	1253.856	1289.770	1257.149	1203.090	1178.232	1179.879
67.0	654.467	837.566	1026.233	1158.597	1258.059	1290.131	1251.707	1194.856	1164.024	1161.452
67.5	649.904	835.637	1027.832	1165.717	1260.850	1288.170	1245.073	1181.338	1148.482	1135.622
68.0	643.411	832.203	1031.047	1170.705	1262.701	1285.441	1235.883	1167.395	1129.490	1107.377
68.5	636.542	829.772	1033.055	1171.253	1255.126	1254.264	1194.856	1136.484	1104.444	1060.986
69.0	627.885	826.384	1030.263	1152.669	1186.858	1171.395	1113.352	1050.526	1039.014	1000.199
69.5	619.510	819.547	1000.403	1060.390	1080.982	1071.086	1027.362	969.084	939.302	875.127
70.0	610.116	799.629	910.775	976.675	1019.615	1025.010	971.578	910.147	865.262	741.978
70.5	594.401	709.028	836.876	943.066	1010.895	1017.278	957.965	879.095	812.536	631.790
71.0	530.572	644.650	817.382	942.188	1007.837	1009.938	946.171	862.753	783.193	561.012
71.5	466.099	629.202	813.273	940.180	1004.967	1004.151	932.652	840.609	752.862	517.053
72.0	437.101	618.083	808.443	937.577	999.650	994.177	918.569	819.343	719.881	481.562
72.5	402.834	605.427	801.699	932.198	990.993	978.227	896.017	792.023	667.186	451.027
73.0	354.185	591.469	794.093	925.328	961.509	921.219	826.322	726.562	590.920	418.579
73.5	320.466	577.542	782.409	858.378	841.644	799.080	722.249	632.809	491.097	370.307
74.0	286.748	557.891	698.599	738.403	742.904	721.528	642.172	553.673	407.319	321.204
74.5	253.045	474.223	600.941	682.854	721.449	701.971	616.687	512.003	354.342	289.304
75.0	219.327	398.207	569.089	673.632	709.703	684.092	593.100	480.292	311.057	257.389
75.5	186.314	373.193	556.511	664.818	694.365	657.133	558.660	443.829	267.772	225.490
76.0	171.525	321.580	542.569	647.990	638.831	560.699	466.899	372.346	224.486	193.073
76.5	156.548	269.983	515.375	543.149	492.619	436.129	363.234	318.584	181.201	142.370
77.0	141.492	218.386	401.516	428.146	429.557	380.015	318.051	264.807	139.328	105.452
77.5	124.680	166.773	324.717	375.279	365.806	323.901	272.853	211.046	124.523	84.469
78.0	79.262	115.584	275.864	322.427	302.055	267.787	227.670	158.524	100.638	69.366
78.5	64.975	101.736	226.996	269.559	238.303	211.689	182.472	133.211	85.033	54.279
79.0	57.165	82.446	178.128	216.708	175.493	156.281	137.556	107.915	69.444	39.192
79.5	47.472	67.562	129.479	164.734	132.929	118.642	104.731	82.602	53.840	24.089
80.0	37.796	52.679	98.881	125.323	90.365	80.987	71.907	57.290	38.251	9.080
80.5	28.120	37.780	68.284	85.896	47.802	43.332	39.082	31.978	22.646	6.838
81.0	18.443	22.897	37.686	46.484	8.077	7.998	7.904	7.669	7.246	6.618
81.5	9.206	8.359	8.139	7.983	7.889	7.857	7.747	7.496	7.042	6.399
82.0	8.045	7.873	7.889	7.842	7.747	7.716	7.606	7.340	6.838	6.163
82.5	7.512	7.685	7.732	7.685	7.606	7.559	7.449	7.151	6.603	5.881
83.0	7.293	7.496	7.575	7.544	7.449	7.387	7.246	6.916	6.320	5.552
83.5	7.089	7.308	7.402	7.355	7.261	7.167	7.010	6.650	6.007	5.191
84.0	6.853	7.104	7.183	7.151	7.042	6.948	6.744	6.305	5.615	4.768
84.5	6.603	6.838	6.932	6.916	6.759	6.603	6.352	5.850	5.128	4.297
85.0	6.305	6.555	6.650	6.571	6.352	6.163	5.865	5.332	4.611	3.748
85.5	5.975	6.179	6.226	6.116	5.897	5.662	5.301	4.736	3.968	3.137
86.0	5.552	5.724	5.740	5.615	5.364	5.019	4.532	3.874	3.152	2.431
86.5	5.066	5.191	5.175	4.972	4.532	4.078	3.591	2.980	2.352	1.756
87.0	4.517	4.579	4.407	4.062	3.607	3.184	2.697	2.164	1.600	1.113
87.5	3.842	3.748	3.513	3.152	2.713	2.305	1.804	1.255	0.816	0.502
88.0	3.027	2.886	2.635	2.274	1.819	1.286	0.863	0.533	0.298	0.157
88.5	2.258	2.054	1.741	1.286	0.878	0.533	0.314	0.188	0.141	0.110
89.0	1.506	1.192	0.847	0.549	0.345	0.235	0.188	0.173	0.141	0.110
89.5	0.753	0.502	0.329	0.251	0.235	0.220	0.204	0.173	0.157	0.125
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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345
0.0	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733	1017.733
0.5	1036.819	1040.002	1041.837	1044.817	1046.668	1048.848	1049.804	1052.737	1053.302	1056.266
1.0	1055.513	1061.112	1065.378	1071.227	1074.207	1078.238	1081.547	1084.903	1087.240	1088.573
1.5	1073.690	1081.327	1087.726	1094.579	1099.504	1104.632	1108.757	1113.791	1116.645	1118.229
2.0	1089.545	1099.049	1108.255	1116.708	1121.397	1128.031	1133.630	1138.915	1142.020	1144.781
2.5	1103.738	1115.908	1125.992	1135.324	1142.177	1150.128	1156.010	1161.750	1165.859	1169.842
3.0	1119.060	1131.654	1142.742	1154.269	1162.220	1170.610	1177.166	1184.255	1187.909	1192.112
3.5	1133.191	1146.239	1158.754	1171.018	1181.667	1190.136	1196.942	1205.505	1210.477	1213.284
4.0	1145.878	1161.295	1173.951	1186.984	1197.413	1208.156	1216.703	1224.591	1229.641	1233.327
4.5	1158.440	1175.080	1190.042	1203.560	1214.539	1225.031	1233.844	1243.489	1249.073	1253.527
5.0	1171.285	1188.066	1204.423	1218.757	1230.394	1242.282	1251.002	1261.446	1266.763	1272.095
5.5	1183.455	1200.926	1218.177	1232.872	1246.077	1258.200	1267.531	1277.788	1284.406	1288.751
6.0	1195.154	1213.519	1230.755	1248.163	1260.725	1273.428	1283.873	1293.816	1300.858	1306.112
6.5	1205.897	1226.050	1243.427	1260.850	1275.498	1289.096	1299.352	1309.923	1316.462	1321.042
7.0	1217.848	1237.749	1256.663	1274.040	1288.672	1302.238	1312.369	1324.178	1331.706	1336.929
7.5	1228.528	1250.108	1268.472	1287.339	1303.195	1316.149	1327.848	1339.971	1347.185	1352.816
8.0	1239.804	1262.058	1281.474	1299.776	1315.851	1330.060	1341.916	1354.588	1361.096	1367.981
8.5	1250.029	1273.632	1293.895	1312.542	1328.993	1343.296	1355.952	1367.856	1376.246	1381.029
9.0	1261.682	1284.955	1305.876	1324.916	1341.430	1357.866	1369.643	1380.590	1389.608	1396.257
9.5	1272.754	1296.231	1317.842	1337.729	1354.149	1370.177	1382.158	1394.909	1402.593	1410.858
10.0	1282.760	1307.492	1329.746	1350.087	1366.773	1382.425	1394.736	1406.295	1416.253	1420.613
10.5	1294.318	1319.677	1340.944	1363.496	1378.112	1395.254	1408.098	1420.033	1428.643	1435.167
11.0	1305.814	1330.514	1352.894	1373.956	1390.690	1406.483	1419.641	1432.893	1441.440	1448.153
11.5	1317.419	1342.669	1365.127	1385.185	1402.562	1417.743	1432.344	1445.251	1453.312	1460.056
12.0	1328.977	1354.227	1376.638	1397.732	1413.603	1429.788	1444.749	1457.045	1465.122	1473.794
12.5	1340.128	1366.319	1388.400	1408.694	1425.161	1442.177	1456.292	1468.180	1477.840	1485.557
13.0	1351.404	1376.842	1399.974	1420.660	1436.892	1453.642	1467.192	1480.193	1488.740	1496.284
13.5	1363.010	1388.981	1411.470	1431.685	1448.717	1463.836	1476.821	1491.155	1499.844	1508.736
14.0	1374.160	1399.614	1422.291	1443.699	1459.382	1476.147	1488.975	1502.149	1511.104	1519.792
14.5	1385.389	1410.372	1433.238	1454.677	1470.689	1486.827	1500.236	1513.394	1522.960	1530.629
15.0	1395.348	1421.836	1444.342	1466.486	1480.381	1497.523	1512.218	1525.172	1533.170	1539.271
15.5	1405.369	1431.732	1456.057	1476.727	1493.022	1509.050	1521.298	1535.538	1544.133	1550.531
16.0	1415.203	1442.099	1466.455	1487.140	1504.674	1519.479	1531.931	1544.509	1553.793	1561.039
16.5	1427.357	1453.406	1477.166	1497.209	1514.225	1528.747	1542.517	1554.828	1565.163	1571.578
17.0	1437.331	1463.883	1487.517	1508.046	1524.544	1537.828	1552.272	1565.540	1574.746	1580.643
17.5	1447.368	1473.888	1498.542	1518.036	1535.115	1549.308	1562.262	1575.624	1584.830	1590.491
18.0	1457.155	1483.173	1507.199	1527.822	1544.838	1558.702	1572.346	1585.865	1593.408	1601.077
18.5	1466.282	1494.700	1517.017	1538.738	1555.565	1569.445	1580.768	1594.616	1602.834	1610.581
19.0	1477.103	1503.027	1527.022	1549.057	1565.838	1578.400	1590.570	1604.700	1612.589	1619.050
19.5	1487.486	1513.504	1537.561	1558.184	1573.977	1588.406	1600.764	1612.683	1622.469	1629.370
20.0	1495.719	1524.654	1546.532	1569.257	1582.054	1598.051	1610.393	1620.713	1630.169	1638.309
20.5	1505.741	1534.691	1557.714	1578.086	1593.330	1606.472	1618.360	1629.432	1639.987	1646.809
21.0	1514.460	1544.007	1565.430	1588.562	1601.391	1615.757	1628.209	1638.497	1648.566	1654.949
21.5	1524.262	1553.605	1575.749	1595.008	1609.468	1623.912	1636.051	1646.982	1656.501	1663.496
22.0	1532.574	1561.635	1584.516	1604.983	1617.733	1632.098	1642.026	1653.819	1665.848	1671.620
22.5	1542.062	1570.543	1592.593	1613.326	1625.794	1638.089	1649.789	1660.485	1672.278	1678.771
23.0	1549.324	1577.584	1600.387	1620.132	1632.506	1646.966	1655.843	1668.107	1677.203	1685.280

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

23.5	1557.886	1587.010	1608.841	1627.017	1640.222	1651.138	1661.582	1673.627	1682.049	1692.368
24.0	1567.610	1594.600	1617.513	1634.043	1647.201	1658.744	1668.514	1680.198	1688.275	1699.128
24.5	1573.130	1603.383	1625.151	1642.888	1653.725	1663.841	1674.427	1686.566	1694.909	1705.573
25.0	1583.089	1609.280	1633.165	1650.887	1659.763	1671.949	1679.242	1692.274	1700.288	1711.345
25.5	1591.825	1618.925	1640.018	1656.799	1666.240	1674.552	1685.138	1694.658	1707.016	1716.646
26.0	1598.066	1625.574	1645.304	1662.241	1671.102	1680.857	1690.235	1698.516	1710.513	1721.084
26.5	1604.967	1633.275	1652.408	1668.138	1677.956	1686.393	1693.011	1701.982	1713.117	1726.385
27.0	1611.946	1638.670	1656.360	1673.941	1682.017	1688.589	1696.289	1704.068	1715.171	1732.234
27.5	1618.439	1646.637	1665.158	1678.175	1686.707	1691.757	1699.128	1707.581	1718.527	1739.041
28.0	1625.496	1650.636	1670.067	1681.719	1689.122	1696.414	1700.978	1710.608	1723.938	1742.852
28.5	1633.918	1654.008	1673.282	1686.534	1692.070	1696.791	1702.405	1710.858	1727.294	1747.964
29.0	1639.877	1663.166	1679.069	1689.718	1695.709	1697.465	1704.099	1710.686	1729.192	1750.991
29.5	1647.483	1669.581	1682.707	1692.431	1698.845	1699.520	1703.974	1711.094	1731.278	1755.696
30.0	1652.424	1673.329	1686.911	1694.219	1697.732	1701.574	1702.452	1708.757	1730.117	1758.017
30.5	1659.026	1676.920	1689.388	1696.038	1698.265	1701.715	1702.829	1710.843	1731.983	1758.676
31.0	1662.963	1683.162	1690.643	1698.014	1699.661	1700.508	1701.166	1708.428	1731.701	1758.943
31.5	1671.102	1687.616	1695.097	1699.018	1701.339	1703.142	1699.002	1708.083	1729.835	1755.398
32.0	1675.133	1690.674	1695.944	1699.253	1700.241	1700.727	1698.924	1705.526	1728.220	1752.920
32.5	1679.273	1691.741	1697.528	1702.076	1700.727	1701.621	1696.242	1704.193	1726.024	1748.639
33.0	1684.966	1696.759	1700.539	1703.691	1701.072	1699.661	1696.556	1699.002	1721.711	1742.695
33.5	1687.930	1699.614	1701.574	1700.696	1701.323	1697.967	1694.109	1701.072	1715.501	1739.307
34.0	1691.866	1700.445	1703.393	1702.107	1700.774	1695.568	1693.591	1696.226	1712.395	1734.116
34.5	1693.889	1702.311	1704.287	1704.397	1699.488	1695.928	1692.792	1693.482	1710.419	1729.584
35.0	1696.195	1704.962	1706.577	1701.433	1699.237	1695.019	1689.639	1690.847	1705.275	1726.620
35.5	1702.468	1705.981	1708.334	1706.436	1700.069	1695.003	1689.608	1686.315	1701.888	1721.648
36.0	1705.479	1706.781	1705.573	1705.197	1698.986	1694.219	1687.287	1684.464	1697.591	1724.032
36.5	1707.502	1710.184	1707.471	1707.361	1701.010	1695.050	1684.919	1681.124	1693.748	1724.550
37.0	1709.588	1713.415	1707.957	1705.275	1702.405	1694.517	1684.291	1679.179	1692.400	1725.161
37.5	1712.944	1711.549	1710.937	1707.518	1704.319	1697.779	1681.625	1675.744	1693.999	1725.961
38.0	1715.171	1712.897	1713.823	1711.219	1702.154	1693.780	1680.151	1674.944	1694.391	1726.416
38.5	1715.218	1715.720	1717.194	1712.537	1703.848	1695.960	1679.602	1675.917	1695.787	1730.807
39.0	1719.813	1717.508	1714.669	1712.286	1702.546	1691.835	1679.100	1674.411	1696.164	1733.379
39.5	1718.982	1719.202	1717.837	1714.434	1705.526	1695.175	1678.222	1676.811	1699.222	1733.505
40.0	1721.162	1722.448	1718.057	1717.477	1704.915	1694.376	1679.994	1681.516	1702.233	1737.943
40.5	1724.707	1722.746	1719.578	1719.766	1707.941	1696.869	1682.598	1684.119	1705.981	1742.083
41.0	1726.008	1727.028	1726.557	1719.218	1709.494	1695.066	1682.457	1689.828	1709.212	1743.165
41.5	1729.364	1728.329	1727.467	1723.687	1710.247	1696.320	1686.550	1692.258	1713.180	1745.737
42.0	1727.169	1729.615	1729.913	1725.898	1712.050	1699.441	1689.671	1692.196	1718.198	1748.623
42.5	1732.752	1733.364	1731.795	1729.051	1714.748	1700.539	1692.541	1697.685	1719.766	1751.493
43.0	1731.011	1735.277	1735.136	1729.725	1718.120	1705.244	1698.140	1704.444	1724.393	1758.974
43.5	1733.066	1736.516	1739.574	1732.752	1719.139	1706.138	1700.163	1709.980	1729.584	1763.381
44.0	1735.355	1739.903	1738.163	1734.383	1721.711	1708.569	1707.157	1714.873	1736.045	1769.215
44.5	1739.339	1742.930	1742.805	1737.175	1725.428	1712.772	1713.352	1719.170	1743.024	1775.237
45.0	1741.864	1747.510	1746.553	1741.723	1727.592	1716.018	1721.680	1727.357	1750.772	1782.012
45.5	1744.608	1751.979	1751.164	1744.969	1734.069	1725.710	1727.263	1738.241	1758.033	1790.246
46.0	1745.753	1755.257	1753.250	1752.575	1738.837	1730.133	1734.634	1745.047	1767.286	1799.405
46.5	1750.866	1758.488	1758.833	1752.293	1743.260	1737.488	1744.561	1756.872	1774.939	1801.004
47.0	1752.826	1762.079	1763.255	1759.742	1746.318	1746.914	1755.006	1765.090	1784.098	1770.564
47.5	1757.578	1766.267	1770.077	1763.679	1757.390	1754.175	1765.090	1777.088	1777.386	1733.724
48.0	1760.699	1770.172	1771.316	1771.222	1759.633	1762.346	1775.018	1786.074	1747.306	1698.328
48.5	1767.678	1776.335	1780.287	1775.959	1770.909	1771.489	1787.658	1780.381	1712.521	1660.563
49.0	1768.917	1780.836	1783.486	1783.784	1775.770	1790.465	1803.404	1750.019	1677.454	1621.732
49.5	1773.167	1785.070	1790.199	1787.141	1786.168	1800.565	1811.857	1718.245	1640.489	1587.073
50.0	1775.802	1790.246	1793.414	1796.158	1797.883	1811.794	1798.966	1684.088	1604.418	1557.714
50.5	1764.698	1795.453	1800.957	1805.427	1811.402	1831.210	1767.411	1647.044	1572.723	1543.411
51.0	1731.701	1799.295	1810.006	1815.652	1825.376	1843.929	1731.121	1612.824	1546.062	1552.727

IES ROAD REPORT
 PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

51.5	1689.514	1802.808	1816.327	1827.524	1839.506	1839.004	1698.124	1584.657	1543.756	1569.837
52.0	1643.798	1785.572	1822.412	1837.608	1853.088	1809.724	1664.233	1563.532	1557.714	1590.005
52.5	1595.212	1752.716	1834.033	1851.065	1869.335	1777.794	1635.549	1558.671	1582.399	1618.517
53.0	1561.274	1709.071	1840.228	1863.893	1877.271	1745.737	1606.347	1575.012	1607.523	1656.031
53.5	1546.924	1666.789	1840.918	1874.903	1868.284	1713.948	1594.789	1602.912	1643.092	1695.724
54.0	1550.594	1622.657	1810.587	1890.711	1843.254	1678.175	1593.910	1636.866	1684.793	1734.759
54.5	1555.487	1597.831	1776.586	1905.406	1813.253	1649.648	1620.744	1672.310	1725.303	1746.851
55.0	1557.573	1588.829	1734.681	1923.049	1780.585	1637.493	1657.144	1715.908	1744.687	1763.130
55.5	1562.215	1595.243	1688.745	1908.558	1745.471	1642.606	1687.506	1744.044	1754.896	1764.824
56.0	1565.258	1603.540	1661.661	1839.381	1715.642	1669.863	1732.909	1762.032	1767.866	1753.093
56.5	1571.766	1610.707	1652.847	1751.258	1689.514	1701.621	1759.695	1776.978	1763.099	1736.798
57.0	1574.683	1616.902	1658.901	1654.949	1678.065	1738.257	1771.050	1781.212	1745.345	1716.865
57.5	1580.533	1624.539	1669.942	1561.399	1679.398	1764.745	1786.733	1771.520	1728.251	1690.000
58.0	1583.528	1632.114	1667.040	1478.938	1670.271	1775.206	1791.155	1755.241	1707.894	1654.917
58.5	1588.955	1639.015	1638.168	1417.586	1633.651	1788.725	1780.961	1738.586	1674.678	1614.565
59.0	1592.875	1644.990	1598.537	1390.753	1581.097	1792.881	1767.490	1713.085	1640.755	1576.063
59.5	1595.040	1652.094	1554.295	1386.283	1529.328	1786.435	1748.733	1684.480	1600.685	1537.702
60.0	1597.768	1657.850	1505.286	1395.567	1485.321	1761.530	1727.482	1646.480	1559.706	1490.371
60.5	1598.756	1659.967	1449.595	1404.883	1456.088	1707.894	1696.022	1606.629	1522.098	1438.978
61.0	1597.251	1642.622	1402.766	1398.139	1437.441	1632.977	1664.107	1566.308	1471.677	1372.341
61.5	1595.040	1600.811	1367.887	1397.951	1421.993	1550.547	1622.108	1519.604	1411.674	1296.843
62.0	1590.758	1544.760	1347.044	1390.172	1404.820	1471.787	1581.003	1469.246	1339.015	1199.624
62.5	1578.525	1476.664	1331.048	1375.117	1385.781	1399.284	1523.368	1407.628	1256.820	1069.471
63.0	1547.614	1408.412	1316.729	1359.826	1362.570	1335.956	1456.370	1336.035	1138.852	912.578
63.5	1491.312	1339.893	1302.614	1338.136	1335.988	1288.562	1359.998	1241.200	990.021	745.883
64.0	1416.959	1278.462	1279.623	1313.153	1305.312	1249.496	1255.424	1115.077	818.762	585.995
64.5	1332.898	1216.813	1259.314	1288.390	1271.484	1205.144	1153.626	954.891	657.447	488.353
65.0	1247.300	1142.695	1233.154	1253.997	1232.950	1156.166	1028.883	790.753	512.771	390.726
65.5	1171.473	1080.700	1197.930	1216.938	1186.748	1103.817	883.815	627.587	414.298	293.084
66.0	1108.286	1029.526	1135.700	1181.087	1141.958	1030.985	718.187	524.879	315.809	195.442
66.5	1046.809	987.653	1067.871	1137.645	1090.439	919.933	573.010	422.155	217.319	99.258
67.0	985.269	956.255	1002.787	1086.628	1035.580	775.948	482.989	319.447	121.904	69.335
67.5	933.656	926.128	946.642	1010.895	968.300	628.590	392.985	216.723	79.921	56.427
68.0	890.512	894.621	900.643	931.774	856.856	502.922	302.980	115.835	58.419	49.496
68.5	856.841	860.981	862.690	857.358	712.322	414.784	212.975	79.544	47.912	44.744
69.0	823.640	826.180	819.374	787.161	559.444	326.646	124.758	57.949	42.720	40.227
69.5	787.663	786.220	777.783	698.082	472.294	238.491	88.813	45.904	38.659	36.181
70.0	718.360	745.617	734.215	580.287	385.159	150.949	66.370	39.647	35.114	32.229
70.5	615.793	699.054	687.355	461.002	298.008	110.832	52.648	35.475	31.193	28.292
71.0	535.857	608.422	622.756	396.654	210.858	82.759	42.940	31.805	27.288	24.340
71.5	482.095	514.575	522.197	332.307	126.483	63.830	36.494	28.151	23.368	20.388
72.0	446.291	442.480	438.058	267.944	93.831	50.044	31.899	24.481	19.463	16.436
72.5	413.388	394.772	353.903	203.581	72.769	42.893	27.304	20.811	15.573	12.609
73.0	380.548	340.258	269.763	139.296	58.435	35.742	22.709	17.157	12.562	10.696
73.5	339.396	285.744	187.318	100.434	47.159	28.574	18.130	13.503	10.931	9.190
74.0	298.259	231.214	159.449	73.381	40.478	21.423	13.613	11.856	9.614	8.171
74.5	257.123	176.700	131.533	52.679	33.781	14.570	11.072	10.492	8.485	6.822
75.0	215.971	122.751	100.450	44.665	27.100	12.578	9.504	9.128	7.057	5.175
75.5	174.222	96.827	69.099	36.651	20.404	11.292	8.437	7.214	5.066	3.858
76.0	121.967	79.089	57.666	28.621	13.974	9.974	7.214	5.003	3.952	3.591
76.5	85.331	62.795	46.233	20.607	12.123	8.626	5.583	4.140	3.780	3.497
77.0	57.760	52.021	34.801	12.829	10.319	6.744	4.407	3.999	3.686	3.403
77.5	48.178	41.262	23.368	10.461	8.234	4.893	4.203	3.874	3.544	3.262
78.0	38.596	30.488	12.186	8.845	5.912	4.423	4.062	3.717	3.419	3.152
78.5	29.029	19.714	10.100	7.293	4.705	4.250	3.889	3.576	3.293	3.043
79.0	19.447	9.002	8.281	5.536	4.485	4.062	3.733	3.435	3.168	2.933

CANDELA TABULATION - (Cont.)

79.5	10.225	6.352	6.493	4.736	4.281	3.889	3.576	3.293	3.043	2.823
80.0	7.747	5.677	5.128	4.548	4.078	3.717	3.419	3.152	2.917	2.697
80.5	6.163	5.458	4.862	4.329	3.874	3.529	3.262	3.011	2.792	2.619
81.0	5.944	5.238	4.611	4.093	3.670	3.340	3.090	2.870	2.682	2.525
81.5	5.677	4.972	4.344	3.842	3.435	3.121	2.901	2.713	2.541	2.399
82.0	5.395	4.674	4.062	3.576	3.199	2.917	2.697	2.541	2.384	2.274
82.5	5.081	4.360	3.764	3.278	2.948	2.682	2.494	2.352	2.211	2.117
83.0	4.752	3.999	3.435	2.980	2.666	2.431	2.258	2.149	2.023	1.929
83.5	4.360	3.638	3.090	2.650	2.399	2.149	1.992	1.898	1.756	1.662
84.0	3.936	3.231	2.697	2.305	2.054	1.851	1.694	1.600	1.459	1.396
84.5	3.482	2.792	2.305	1.929	1.709	1.506	1.380	1.270	1.176	1.113
85.0	2.964	2.321	1.882	1.537	1.364	1.161	1.051	0.957	0.894	0.847
85.5	2.399	1.835	1.427	1.145	0.988	0.831	0.737	0.659	0.612	0.549
86.0	1.819	1.333	0.988	0.768	0.627	0.518	0.423	0.361	0.314	0.282
86.5	1.255	0.847	0.596	0.423	0.314	0.251	0.188	0.141	0.110	0.094
87.0	0.706	0.439	0.267	0.173	0.110	0.078	0.047	0.047	0.031	0.031
87.5	0.282	0.157	0.078	0.063	0.047	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
88.0	0.094	0.063	0.047	0.047	0.047	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
88.5	0.094	0.063	0.063	0.047	0.047	0.031	0.031	0.031	0.031	0.031
89.0	0.094	0.078	0.063	0.047	0.047	0.047	0.047	0.031	0.031	0.031
89.5	0.094	0.078	0.063	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.047	0.031
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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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. Horizontal Angles

	<u>350</u>	<u>355</u>	<u>360</u>
0.0	1017.733	1017.733	1017.733
0.5	1056.705	1056.219	1056.438
1.0	1090.502	1090.674	1090.204
1.5	1121.287	1121.617	1121.146
2.0	1148.639	1148.827	1148.639
2.5	1173.528	1173.935	1172.696
3.0	1195.844	1196.331	1196.237
3.5	1217.973	1218.428	1217.989
4.0	1237.608	1238.769	1238.863
4.5	1257.416	1258.890	1257.306
5.0	1276.267	1277.490	1277.098
5.5	1295.086	1296.968	1294.977
6.0	1310.283	1314.439	1312.322
6.5	1328.287	1330.169	1328.899
7.0	1343.751	1345.743	1345.131
7.5	1359.183	1361.708	1360.375
8.0	1373.690	1377.171	1375.446
8.5	1389.090	1390.831	1390.220

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

9.0	1403.017	1405.040	1404.820
9.5	1417.288	1419.139	1418.433
10.0	1429.725	1432.391	1431.152
10.5	1443.746	1444.436	1444.404
11.0	1456.135	1458.205	1457.327
11.5	1467.741	1470.077	1469.560
12.0	1479.722	1480.977	1481.103
12.5	1491.469	1493.241	1492.975
13.0	1503.702	1505.866	1504.313
13.5	1514.617	1516.201	1514.962
14.0	1525.454	1526.944	1526.787
14.5	1536.809	1539.004	1537.499
15.0	1546.438	1549.637	1547.677
15.5	1557.432	1559.220	1557.902
16.0	1568.253	1569.037	1568.363
16.5	1578.447	1580.015	1577.945
17.0	1587.512	1589.111	1587.261
17.5	1596.843	1598.678	1596.153
18.0	1606.519	1607.900	1605.673
18.5	1615.867	1617.278	1615.224
19.0	1625.104	1628.476	1624.179
19.5	1633.102	1636.051	1633.416
20.0	1644.645	1642.967	1642.308
20.5	1652.345	1652.016	1651.059
21.0	1659.983	1661.159	1659.559
21.5	1668.891	1670.914	1668.075
22.0	1676.419	1677.846	1676.717
22.5	1685.248	1686.863	1685.719
23.0	1693.576	1695.521	1693.858
23.5	1699.990	1701.794	1700.884
24.0	1708.788	1709.557	1708.145
24.5	1715.046	1716.426	1715.422
25.0	1719.751	1724.111	1721.868
25.5	1727.906	1729.223	1727.137
26.0	1732.485	1734.054	1732.297
26.5	1738.414	1739.449	1738.335
27.0	1747.478	1746.584	1745.847
27.5	1754.536	1753.548	1754.222
28.0	1758.017	1760.621	1763.632
28.5	1763.349	1766.361	1771.458
29.0	1763.522	1771.709	1777.605
29.5	1767.333	1774.453	1781.652
30.0	1768.556	1776.664	1783.534
30.5	1769.905	1776.398	1783.251
31.0	1768.933	1774.579	1780.664
31.5	1765.545	1772.242	1775.112
32.0	1763.616	1766.439	1768.697
32.5	1758.707	1760.919	1761.107
33.0	1750.678	1754.990	1752.967
33.5	1744.734	1748.482	1746.161
34.0	1740.076	1745.314	1740.860
34.5	1738.210	1739.229	1735.246
35.0	1736.187	1734.508	1730.603
35.5	1733.003	1733.740	1725.538
36.0	1735.794	1730.352	1721.366
36.5	1733.865	1730.070	1717.336

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

37.0	1736.986	1728.753	1713.666
37.5	1738.021	1727.749	1709.886
38.0	1738.335	1727.639	1707.236
38.5	1742.115	1727.765	1706.546
39.0	1745.612	1728.235	1705.965
39.5	1747.463	1727.279	1704.915
40.0	1748.937	1726.745	1705.746
40.5	1749.376	1724.534	1706.765
41.0	1751.368	1722.778	1708.741
41.5	1754.049	1726.244	1711.799
42.0	1757.892	1731.043	1714.764
42.5	1762.550	1730.995	1718.120
43.0	1763.757	1737.347	1722.088
43.5	1767.239	1739.668	1726.306
44.0	1774.986	1743.448	1731.293
44.5	1778.342	1748.012	1737.143
45.0	1786.560	1755.210	1744.185
45.5	1791.642	1757.123	1736.328
46.0	1785.682	1728.486	1703.723
46.5	1753.940	1691.380	1666.852
47.0	1717.869	1653.223	1627.895
47.5	1681.092	1613.530	1588.782
48.0	1640.191	1576.894	1550.751
48.5	1603.210	1536.354	1515.448
49.0	1568.080	1506.368	1485.525
49.5	1537.530	1488.474	1476.131
50.0	1524.639	1496.880	1488.630
50.5	1535.962	1514.131	1504.815
51.0	1554.546	1530.159	1524.811
51.5	1576.879	1551.080	1550.547
52.0	1601.940	1582.383	1586.790
52.5	1638.231	1627.425	1624.382
53.0	1679.430	1675.431	1682.660
53.5	1722.480	1707.675	1704.350
54.0	1736.124	1716.849	1714.560
54.5	1749.533	1728.941	1721.586
55.0	1750.536	1720.127	1708.741
55.5	1745.832	1704.554	1690.063
56.0	1725.993	1685.342	1668.828
56.5	1701.935	1662.508	1640.646
57.0	1678.238	1626.280	1606.347
57.5	1642.684	1589.064	1568.143
58.0	1603.116	1550.861	1534.550
58.5	1562.717	1512.908	1499.671
59.0	1525.360	1480.695	1461.844
59.5	1484.851	1433.505	1409.071
60.0	1428.721	1372.090	1340.755
60.5	1363.433	1293.110	1264.865
61.0	1283.952	1208.407	1177.652
61.5	1191.171	1098.422	1061.049
62.0	1067.495	961.431	914.727
62.5	913.252	798.155	749.491
63.0	745.648	634.111	587.375
63.5	588.065	487.349	449.459
64.0	489.561	393.565	350.421
64.5	391.040	299.781	253.484

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

65.0	292.535	205.996	166.961
65.5	194.030	112.463	97.282
66.0	99.650	73.083	82.900
66.5	70.260	58.811	71.075
67.0	58.858	49.605	59.266
67.5	51.691	43.520	47.441
68.0	47.002	39.380	35.616
68.5	42.454	35.569	32.197
69.0	37.765	31.899	29.217
69.5	34.142	28.371	26.630
70.0	30.221	24.826	23.666
70.5	26.300	21.298	20.106
71.0	22.364	17.753	16.828
71.5	18.443	14.240	12.421
72.0	14.538	11.213	11.041
72.5	12.123	9.645	9.723
73.0	10.382	8.234	8.422
73.5	9.080	7.340	7.120
74.0	7.998	6.383	5.803
74.5	5.928	4.862	4.391
75.0	4.046	3.576	3.403
75.5	3.403	3.231	3.137
76.0	3.325	3.168	3.058
76.5	3.246	3.090	2.980
77.0	3.137	2.964	2.854
77.5	3.011	2.839	2.729
78.0	2.901	2.729	2.635
78.5	2.807	2.635	2.556
79.0	2.713	2.525	2.447
79.5	2.603	2.431	2.352
80.0	2.509	2.337	2.321
80.5	2.447	2.290	2.274
81.0	2.352	2.227	2.196
81.5	2.258	2.133	2.102
82.0	2.133	2.023	1.976
82.5	2.007	1.913	1.851
83.0	1.835	1.741	1.678
83.5	1.568	1.506	1.443
84.0	1.317	1.255	1.223
84.5	1.066	1.019	0.988
85.0	0.800	0.768	0.753
85.5	0.518	0.502	0.486
86.0	0.267	0.251	0.235
86.5	0.078	0.078	0.078
87.0	0.031	0.031	0.031
87.5	0.031	0.031	0.016
88.0	0.031	0.031	0.016
88.5	0.031	0.031	0.016
89.0	0.031	0.031	0.031
89.5	0.031	0.031	0.031
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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.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 : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

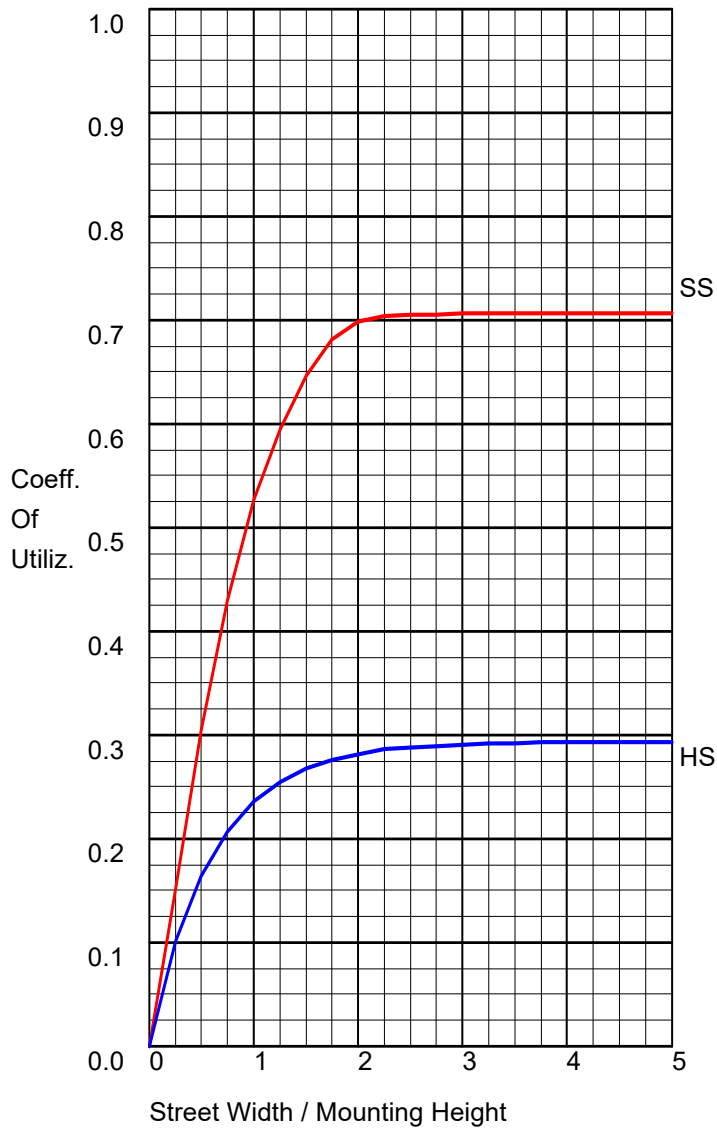
149.0	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	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 : KH15QC1X37U4KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

177.0	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000

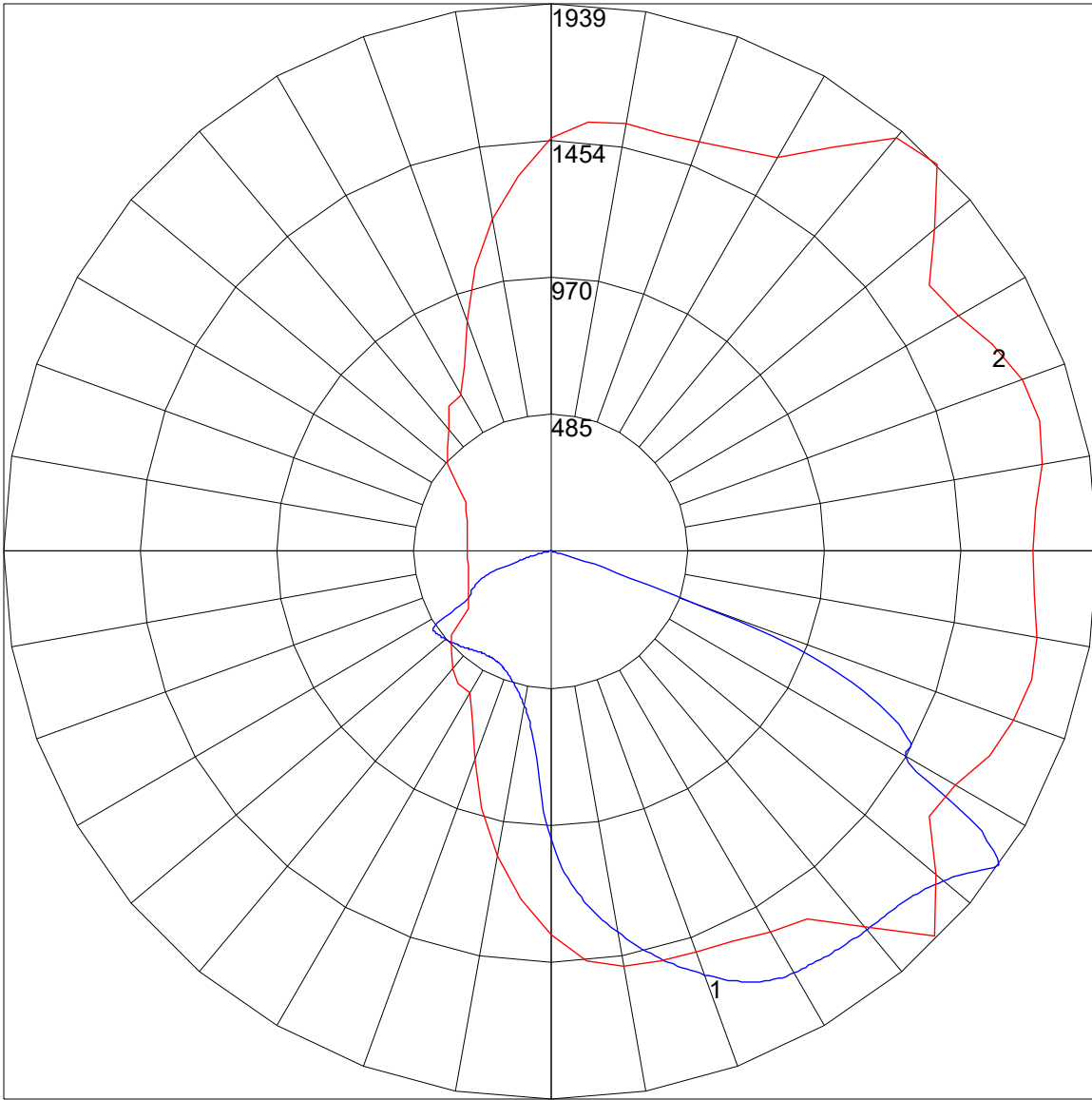
COEFFICIENTS OF UTILIZATION



FLUX DISTRIBUTION

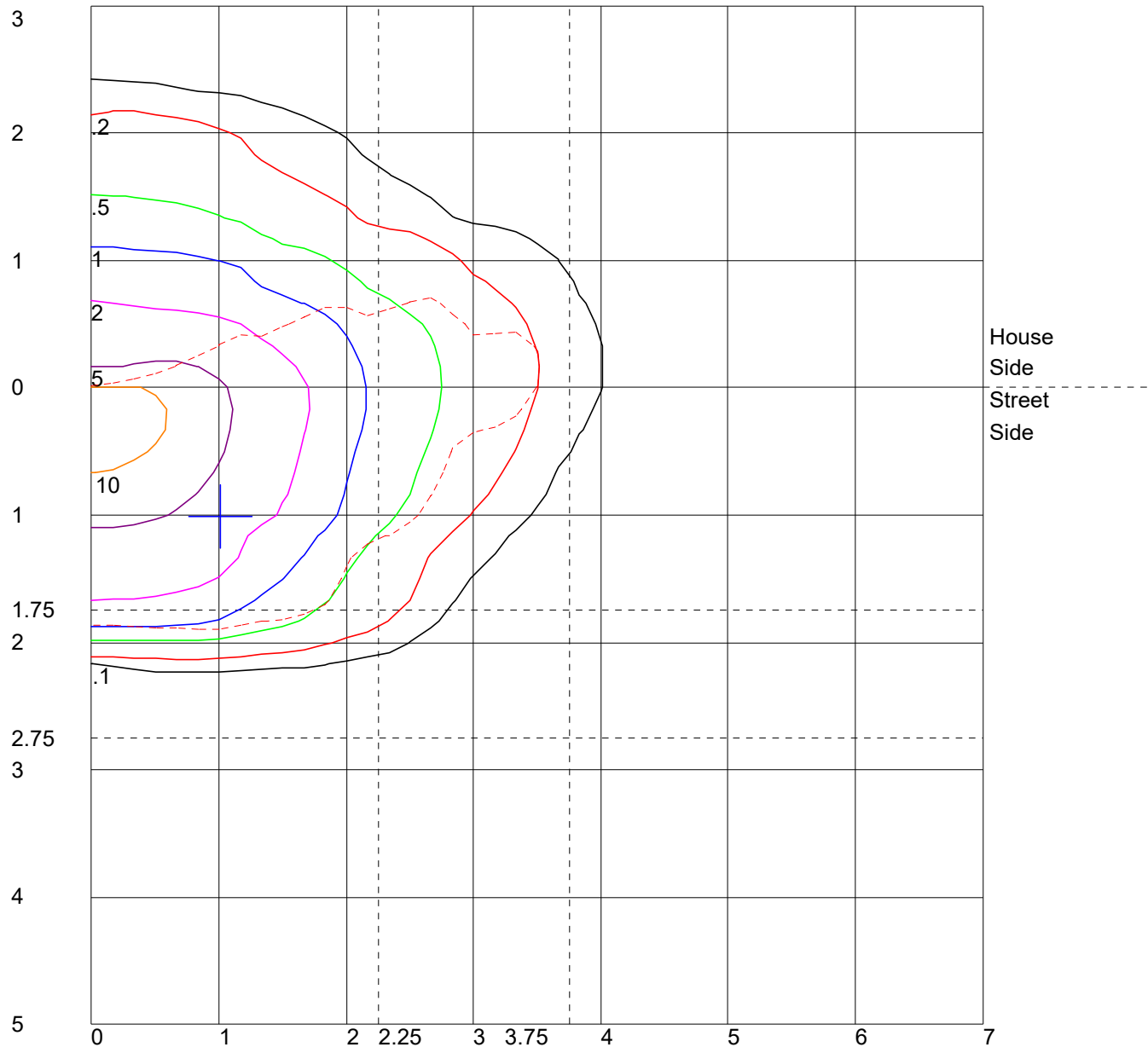
	Lumens	Percent Of Luminaire
Downward Street Side	3184.5	70.6
Downward House Side	1323.6	29.4
Downward Total	4508.1	100.0
Upward Street Side	0.0	0.0
Upward House Side	0.0	0.0
Upward Total	0.0	0.0
Total Flux	4508.1	100.0

POLAR GRAPH



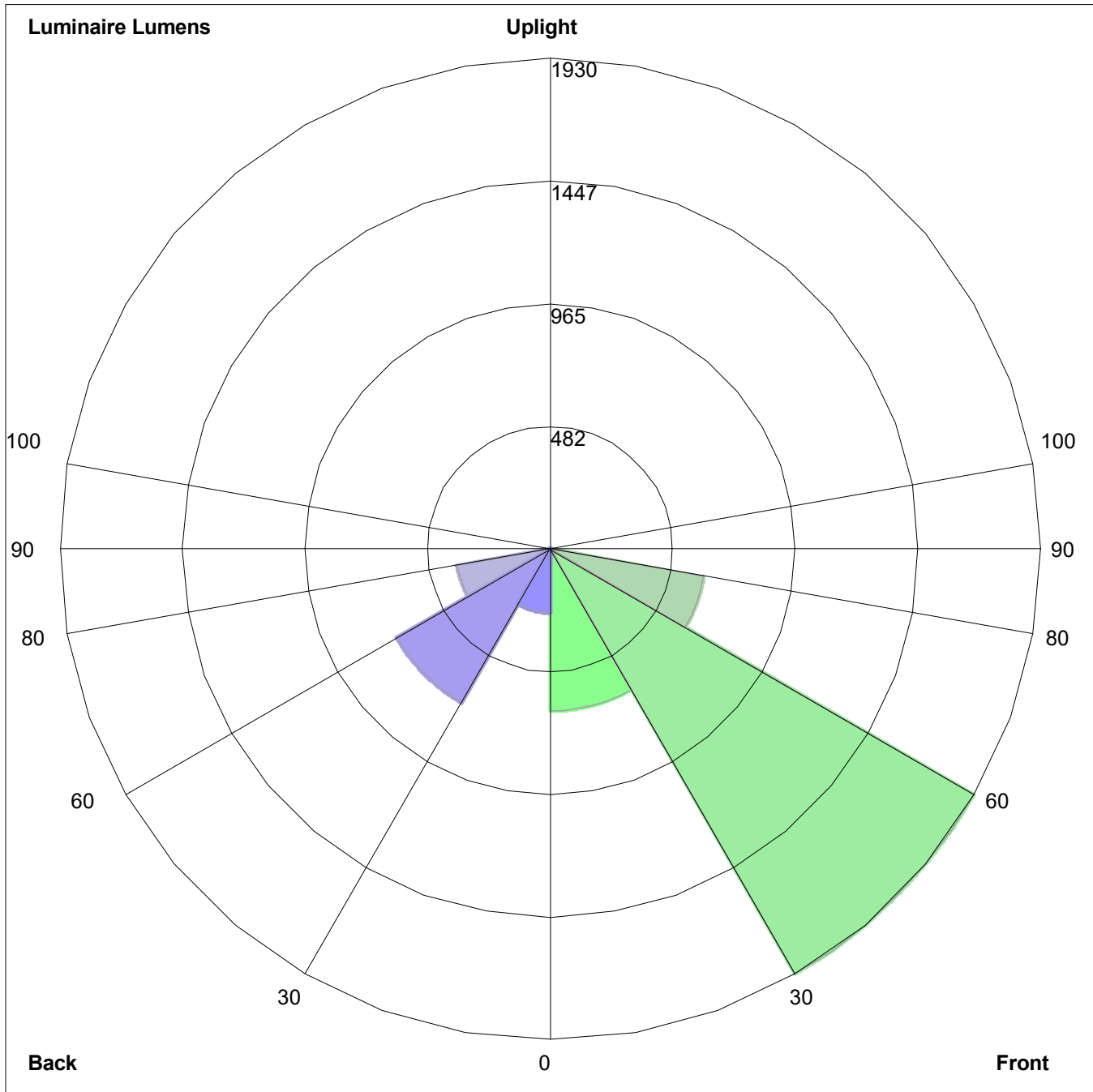
Maximum Candela = 1939.14 Located At Horizontal Angle = 45, Vertical Angle = 55
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (45 - 225) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (55) (Through Max. Cd.)

ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



Distance In Units Of Mounting Height
 Values Based On 10 Foot Mounting Height
 1/2 Maximum Candela Trace Shown As Dashed Curve
 (+) = Maximum Candela Point

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



Luminaire Lumens:
 Front: Low=637.4, Medium=1929.6, High=615.6, Very High=2.0
 Back: Low=249.8, Medium=697.2, High=372.1, Very High=4.5
 Uplight: Low=0.0, High=0.0

BUG Rating : B1-U0-G1