



IES ROAD REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

DESCRIPTIVE INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995

[TEST] s17050021d-08-A (scaled to 4K)

[TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES

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

[MANUFAC] LumenFocus, LLC

[LUMCAT] ALL MD 3 UV 840

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

CHARACTERISTICS

| | |
|---|---------------------------------|
| IES Classification | Type III |
| Longitudinal Classification | Short |
| Lumens Per Lamp | N.A. (absolute) |
| Total Lamp Lumens | N.A. (absolute) |
| Luminaire Lumens | 20347 |
| Downward Total Efficiency | N.A. (absolute) |
| Total Luminaire Efficiency | N.A. (absolute) |
| Luminaire Efficacy Rating (LER) | 114 |
| Total Luminaire Watts | 178.8 |
| Ballast Factor | 1.00 |
| Upward Waste Light Ratio | 0.00 |
| Maximum Candela | 8752.282 |
| Maximum Candela Angle | 45H 55V |
| Maximum Candela (<90 Degrees Vertical) | 8752.282 |
| 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 | 886.157 (4.4% Luminaire Lumens) |
| Cutoff Classification (deprecated) | N.A. (absolute) |

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS)

| | Lumens | % Lamp | % Luminaire |
|-------------------------------|--------|--------|-------------|
| FL - Front-Low (0-30) | 2876.7 | N.A. | 14.1 |
| FM - Front-Medium (30-60) | 8709.2 | N.A. | 42.8 |
| FH - Front-High (60-80) | 2778.6 | N.A. | 13.7 |
| FVH - Front-Very High (80-90) | 8.9 | N.A. | 0.0 |
| BL - Back-Low (0-30) | 1127.5 | N.A. | 5.5 |
| BM - Back-Medium (30-60) | 3146.6 | N.A. | 15.5 |
| BH - Back-High (60-80) | 1679.4 | N.A. | 8.3 |
| BVH - Back-Very High (80-90) | 20.5 | 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 | 20347.4 | N.A. | 100.0 |
|-------|---------|------|-------|

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION

| Vert. Angles | Horizontal Angles | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 0 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 |
| 0.0 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 |
| 0.5 | 4768.219 | 4765.246 | 4769.068 | 4766.733 | 4760.503 | 4753.213 | 4748.116 | 4737.357 | 4729.712 | 4725.536 |
| 1.0 | 4920.619 | 4920.973 | 4918.496 | 4916.655 | 4905.400 | 4899.100 | 4891.456 | 4872.839 | 4858.824 | 4845.729 |
| 1.5 | 5060.278 | 5058.508 | 5059.004 | 5053.199 | 5040.246 | 5031.256 | 5017.949 | 4995.864 | 4976.681 | 4954.808 |
| 2.0 | 5184.364 | 5181.179 | 5177.498 | 5174.313 | 5160.934 | 5146.636 | 5131.134 | 5107.845 | 5085.548 | 5056.314 |
| 2.5 | 5292.948 | 5293.515 | 5294.010 | 5287.215 | 5272.137 | 5255.220 | 5236.957 | 5212.253 | 5183.231 | 5153.077 |
| 3.0 | 5399.197 | 5398.206 | 5399.550 | 5393.675 | 5372.511 | 5357.433 | 5336.339 | 5305.973 | 5275.181 | 5239.293 |
| 3.5 | 5497.375 | 5493.694 | 5498.437 | 5486.899 | 5465.239 | 5451.861 | 5428.643 | 5395.374 | 5360.760 | 5320.767 |
| 4.0 | 5591.590 | 5592.369 | 5589.042 | 5579.911 | 5556.835 | 5539.351 | 5517.832 | 5480.175 | 5443.791 | 5399.621 |
| 4.5 | 5674.833 | 5677.452 | 5679.080 | 5667.047 | 5646.873 | 5625.284 | 5600.155 | 5562.285 | 5522.999 | 5473.733 |
| 5.0 | 5764.164 | 5766.500 | 5763.952 | 5751.989 | 5727.285 | 5709.730 | 5678.160 | 5640.927 | 5599.306 | 5545.014 |
| 5.5 | 5844.859 | 5845.213 | 5847.478 | 5835.940 | 5811.307 | 5790.000 | 5761.616 | 5713.836 | 5672.356 | 5619.550 |
| 6.0 | 5923.147 | 5925.129 | 5923.076 | 5912.742 | 5888.179 | 5865.882 | 5834.100 | 5788.018 | 5743.990 | 5685.593 |
| 6.5 | 5997.967 | 6002.355 | 5999.312 | 5990.039 | 5961.513 | 5939.428 | 5909.415 | 5861.989 | 5812.652 | 5754.891 |
| 7.0 | 6071.229 | 6075.406 | 6071.512 | 6064.859 | 6036.969 | 6013.469 | 5977.722 | 5930.155 | 5884.286 | 5818.881 |
| 7.5 | 6140.032 | 6143.855 | 6142.722 | 6130.689 | 6106.551 | 6080.007 | 6046.101 | 5997.471 | 5949.338 | 5885.136 |
| 8.0 | 6208.057 | 6208.269 | 6207.561 | 6198.571 | 6172.877 | 6145.554 | 6111.506 | 6063.726 | 6012.265 | 5946.506 |
| 8.5 | 6274.736 | 6274.878 | 6274.099 | 6265.322 | 6236.937 | 6209.968 | 6176.699 | 6125.097 | 6071.442 | 6007.806 |
| 9.0 | 6340.637 | 6343.327 | 6339.858 | 6326.975 | 6300.927 | 6271.480 | 6240.618 | 6186.609 | 6133.803 | 6067.548 |
| 9.5 | 6402.078 | 6405.122 | 6403.565 | 6392.239 | 6364.208 | 6334.196 | 6301.422 | 6247.838 | 6194.324 | 6126.937 |
| 10.0 | 6459.485 | 6465.006 | 6465.148 | 6453.114 | 6427.561 | 6399.176 | 6360.244 | 6308.430 | 6252.651 | 6182.079 |
| 10.5 | 6519.298 | 6526.448 | 6522.979 | 6514.202 | 6484.260 | 6459.131 | 6420.624 | 6367.960 | 6310.199 | 6238.707 |
| 11.0 | 6577.625 | 6581.235 | 6581.943 | 6573.520 | 6547.471 | 6517.529 | 6482.349 | 6425.791 | 6368.739 | 6295.901 |
| 11.5 | 6632.837 | 6636.801 | 6637.863 | 6628.095 | 6600.630 | 6574.369 | 6538.693 | 6484.331 | 6426.570 | 6355.856 |
| 12.0 | 6684.935 | 6693.854 | 6694.491 | 6682.599 | 6655.984 | 6629.581 | 6595.251 | 6540.888 | 6481.287 | 6409.511 |
| 12.5 | 6738.519 | 6745.244 | 6744.253 | 6734.980 | 6707.657 | 6683.236 | 6650.109 | 6593.481 | 6538.623 | 6462.953 |
| 13.0 | 6789.697 | 6796.351 | 6797.766 | 6788.281 | 6760.038 | 6737.033 | 6703.976 | 6643.880 | 6591.995 | 6519.440 |
| 13.5 | 6837.760 | 6849.510 | 6847.670 | 6841.016 | 6811.003 | 6785.238 | 6751.473 | 6696.969 | 6645.720 | 6573.378 |
| 14.0 | 6891.132 | 6896.653 | 6896.016 | 6888.088 | 6861.119 | 6836.627 | 6805.270 | 6748.005 | 6695.836 | 6623.494 |
| 14.5 | 6939.478 | 6945.070 | 6945.919 | 6937.071 | 6913.146 | 6888.230 | 6855.739 | 6800.739 | 6745.456 | 6676.158 |
| 15.0 | 6985.418 | 6991.788 | 6996.743 | 6986.621 | 6961.421 | 6937.142 | 6905.006 | 6852.059 | 6797.200 | 6728.326 |
| 15.5 | 7031.569 | 7038.152 | 7039.214 | 7032.136 | 7010.334 | 6986.125 | 6953.989 | 6901.396 | 6846.608 | 6783.043 |
| 16.0 | 7078.783 | 7085.154 | 7085.932 | 7080.482 | 7057.194 | 7035.038 | 7003.043 | 6947.335 | 6895.096 | 6826.930 |
| 16.5 | 7122.033 | 7127.837 | 7130.668 | 7122.599 | 7104.407 | 7080.269 | 7048.699 | 6995.469 | 6943.300 | 6878.037 |
| 17.0 | 7164.079 | 7170.237 | 7176.395 | 7167.618 | 7150.205 | 7130.173 | 7099.594 | 7042.683 | 6991.222 | 6924.542 |
| 17.5 | 7204.214 | 7211.717 | 7218.088 | 7214.478 | 7196.074 | 7176.254 | 7147.374 | 7087.702 | 7036.666 | 6973.667 |
| 18.0 | 7247.180 | 7254.117 | 7259.143 | 7258.506 | 7243.146 | 7224.671 | 7194.304 | 7133.287 | 7082.605 | 7021.589 |
| 18.5 | 7290.289 | 7297.579 | 7301.402 | 7302.888 | 7281.299 | 7271.106 | 7240.314 | 7182.978 | 7129.890 | 7066.396 |
| 19.0 | 7330.707 | 7338.139 | 7346.279 | 7347.200 | 7329.716 | 7317.328 | 7283.989 | 7227.856 | 7173.281 | 7109.716 |
| 19.5 | 7372.399 | 7378.557 | 7384.433 | 7390.662 | 7374.169 | 7360.790 | 7327.380 | 7272.592 | 7218.513 | 7155.372 |
| 20.0 | 7412.534 | 7420.321 | 7425.842 | 7431.080 | 7414.870 | 7402.837 | 7368.718 | 7312.303 | 7262.541 | 7201.736 |
| 20.5 | 7452.032 | 7460.314 | 7464.278 | 7471.003 | 7457.129 | 7440.140 | 7407.508 | 7353.641 | 7303.313 | 7247.110 |
| 21.0 | 7490.398 | 7498.750 | 7507.386 | 7510.996 | 7496.910 | 7480.346 | 7451.608 | 7395.829 | 7346.492 | 7293.545 |
| 21.5 | 7528.834 | 7538.673 | 7546.459 | 7551.981 | 7533.860 | 7516.163 | 7488.416 | 7434.761 | 7387.972 | 7333.326 |
| 22.0 | 7567.836 | 7574.066 | 7583.480 | 7585.108 | 7568.969 | 7557.431 | 7524.304 | 7470.366 | 7424.992 | 7374.735 |
| 22.5 | 7608.467 | 7615.050 | 7620.854 | 7623.827 | 7604.503 | 7588.789 | 7556.228 | 7504.201 | 7461.588 | 7418.268 |
| 23.0 | 7645.204 | 7648.744 | 7658.017 | 7659.999 | 7639.683 | 7621.421 | 7588.293 | 7536.903 | 7498.538 | 7453.519 |
| 23.5 | 7676.916 | 7685.340 | 7692.135 | 7693.197 | 7674.722 | 7650.655 | 7614.767 | 7569.252 | 7535.700 | 7487.071 |
| 24.0 | 7709.690 | 7719.458 | 7726.607 | 7725.404 | 7703.531 | 7680.031 | 7646.054 | 7596.504 | 7569.252 | 7524.021 |
| 24.5 | 7742.534 | 7747.418 | 7760.372 | 7757.965 | 7737.791 | 7708.840 | 7667.997 | 7623.686 | 7598.203 | 7557.006 |
| 25.0 | 7771.626 | 7777.431 | 7791.163 | 7789.818 | 7763.062 | 7731.916 | 7693.480 | 7651.929 | 7625.102 | 7591.833 |
| 25.5 | 7795.410 | 7800.790 | 7814.805 | 7816.575 | 7786.137 | 7749.966 | 7712.592 | 7676.704 | 7655.751 | 7619.934 |
| 26.0 | 7818.699 | 7830.307 | 7840.500 | 7841.633 | 7806.807 | 7769.007 | 7729.085 | 7694.825 | 7678.120 | 7649.664 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 26.5 | 7845.951 | 7856.002 | 7868.744 | 7869.239 | 7827.264 | 7780.899 | 7741.614 | 7714.361 | 7701.266 | 7675.359 |
| 27.0 | 7879.857 | 7885.378 | 7899.323 | 7898.049 | 7845.526 | 7797.321 | 7753.859 | 7726.466 | 7720.661 | 7701.549 |
| 27.5 | 7917.656 | 7921.337 | 7927.000 | 7926.009 | 7868.460 | 7807.727 | 7765.610 | 7739.136 | 7736.234 | 7721.935 |
| 28.0 | 7960.127 | 7957.225 | 7953.261 | 7948.518 | 7888.705 | 7817.849 | 7771.839 | 7750.179 | 7748.692 | 7735.526 |
| 28.5 | 7995.449 | 7988.441 | 7973.859 | 7968.621 | 7907.038 | 7826.273 | 7777.077 | 7759.805 | 7757.399 | 7751.311 |
| 29.0 | 8023.196 | 8012.933 | 7992.334 | 7981.929 | 7921.478 | 7829.316 | 7783.306 | 7763.345 | 7766.176 | 7763.557 |
| 29.5 | 8041.459 | 8031.337 | 8001.819 | 7993.396 | 7938.467 | 7834.484 | 7779.200 | 7767.592 | 7775.307 | 7770.989 |
| 30.0 | 8049.953 | 8037.990 | 8007.624 | 8000.899 | 7951.066 | 7839.155 | 7780.333 | 7772.051 | 7783.023 | 7781.749 |
| 30.5 | 8048.679 | 8036.504 | 8008.190 | 8002.315 | 7956.800 | 7839.863 | 7784.014 | 7773.538 | 7788.827 | 7786.421 |
| 31.0 | 8036.999 | 8023.055 | 7997.855 | 7999.767 | 7958.570 | 7840.076 | 7783.518 | 7775.095 | 7790.880 | 7788.615 |
| 31.5 | 8011.942 | 8000.474 | 7986.247 | 7993.184 | 7950.996 | 7833.917 | 7783.872 | 7778.493 | 7794.065 | 7798.596 |
| 32.0 | 7982.990 | 7970.815 | 7964.303 | 7978.602 | 7936.839 | 7822.379 | 7779.838 | 7783.023 | 7793.357 | 7801.215 |
| 32.5 | 7948.731 | 7938.608 | 7937.334 | 7958.357 | 7918.859 | 7807.161 | 7774.953 | 7786.491 | 7799.657 | 7808.152 |
| 33.0 | 7911.993 | 7906.330 | 7916.099 | 7931.388 | 7893.801 | 7788.898 | 7767.309 | 7784.368 | 7803.975 | 7812.965 |
| 33.5 | 7881.272 | 7879.644 | 7893.377 | 7906.260 | 7869.451 | 7770.140 | 7758.602 | 7784.226 | 7809.921 | 7814.097 |
| 34.0 | 7857.347 | 7857.913 | 7874.619 | 7884.175 | 7839.297 | 7752.585 | 7748.409 | 7777.643 | 7811.408 | 7823.512 |
| 34.5 | 7832.006 | 7839.934 | 7862.161 | 7863.435 | 7813.107 | 7735.031 | 7736.588 | 7774.387 | 7815.372 | 7830.944 |
| 35.0 | 7811.054 | 7826.485 | 7853.525 | 7851.047 | 7790.597 | 7715.423 | 7724.059 | 7768.724 | 7816.363 | 7837.244 |
| 35.5 | 7788.190 | 7814.735 | 7851.401 | 7848.074 | 7772.547 | 7696.878 | 7713.724 | 7760.372 | 7816.858 | 7842.411 |
| 36.0 | 7769.361 | 7802.347 | 7850.552 | 7848.357 | 7760.513 | 7674.509 | 7702.116 | 7754.992 | 7816.858 | 7848.145 |
| 36.5 | 7751.170 | 7794.773 | 7852.746 | 7850.976 | 7755.912 | 7655.398 | 7691.002 | 7742.322 | 7813.885 | 7854.374 |
| 37.0 | 7734.606 | 7786.279 | 7854.233 | 7855.436 | 7756.337 | 7642.727 | 7678.544 | 7736.659 | 7812.186 | 7859.188 |
| 37.5 | 7717.547 | 7771.202 | 7858.975 | 7862.090 | 7758.036 | 7634.374 | 7667.219 | 7729.580 | 7811.478 | 7861.240 |
| 38.0 | 7705.584 | 7764.548 | 7863.930 | 7867.753 | 7758.814 | 7633.029 | 7654.973 | 7721.157 | 7808.505 | 7866.054 |
| 38.5 | 7702.470 | 7760.018 | 7871.929 | 7877.733 | 7766.388 | 7638.126 | 7643.364 | 7717.618 | 7808.789 | 7868.814 |
| 39.0 | 7699.851 | 7758.036 | 7881.697 | 7891.607 | 7775.237 | 7644.355 | 7637.347 | 7714.574 | 7803.834 | 7873.982 |
| 39.5 | 7695.108 | 7747.276 | 7888.139 | 7908.171 | 7791.092 | 7657.096 | 7638.905 | 7711.388 | 7805.533 | 7875.043 |
| 40.0 | 7698.860 | 7750.179 | 7894.155 | 7922.186 | 7805.886 | 7670.262 | 7644.284 | 7712.238 | 7804.966 | 7879.786 |
| 40.5 | 7703.461 | 7749.117 | 7898.190 | 7936.343 | 7824.503 | 7688.666 | 7654.902 | 7713.087 | 7803.197 | 7882.617 |
| 41.0 | 7712.379 | 7756.054 | 7898.686 | 7943.634 | 7839.934 | 7706.575 | 7670.546 | 7713.937 | 7806.523 | 7886.794 |
| 41.5 | 7726.183 | 7768.370 | 7906.967 | 7953.615 | 7856.427 | 7725.970 | 7687.322 | 7714.786 | 7809.921 | 7891.112 |
| 42.0 | 7739.561 | 7778.705 | 7914.187 | 7963.595 | 7869.664 | 7746.215 | 7706.646 | 7715.565 | 7813.744 | 7893.801 |
| 42.5 | 7754.709 | 7790.880 | 7926.646 | 7981.292 | 7887.855 | 7767.521 | 7728.589 | 7725.829 | 7819.690 | 7896.774 |
| 43.0 | 7772.617 | 7805.179 | 7940.519 | 8002.386 | 7906.684 | 7790.809 | 7750.320 | 7740.269 | 7826.626 | 7903.641 |
| 43.5 | 7791.659 | 7823.016 | 7961.543 | 8027.231 | 7931.459 | 7816.717 | 7773.396 | 7760.584 | 7836.536 | 7911.852 |
| 44.0 | 7814.168 | 7843.119 | 7981.221 | 8054.837 | 7958.216 | 7845.809 | 7800.648 | 7783.235 | 7848.145 | 7921.691 |
| 44.5 | 7840.571 | 7866.337 | 8004.084 | 8082.514 | 7986.530 | 7873.345 | 7831.086 | 7808.859 | 7860.674 | 7933.087 |
| 45.0 | 7872.354 | 7895.571 | 8031.903 | 8111.961 | 8016.543 | 7904.278 | 7859.683 | 7836.182 | 7877.379 | 7947.881 |
| 45.5 | 7836.890 | 7882.901 | 8062.978 | 8143.743 | 8051.581 | 7939.033 | 7895.288 | 7867.894 | 7895.076 | 7960.976 |
| 46.0 | 7689.728 | 7747.843 | 8009.464 | 8179.773 | 8088.248 | 7976.832 | 7930.964 | 7899.252 | 7913.904 | 7979.097 |
| 46.5 | 7523.313 | 7585.745 | 7859.612 | 8139.850 | 8126.613 | 8015.693 | 7970.391 | 7935.848 | 7937.263 | 7999.554 |
| 47.0 | 7347.483 | 7409.915 | 7696.099 | 7995.590 | 8156.060 | 8059.155 | 8014.348 | 7974.921 | 7967.772 | 8018.949 |
| 47.5 | 7170.945 | 7236.209 | 7519.986 | 7833.563 | 8062.907 | 8103.325 | 8061.845 | 8019.162 | 8004.580 | 8043.653 |
| 48.0 | 6999.291 | 7059.600 | 7343.448 | 7666.794 | 7907.180 | 8138.293 | 8111.324 | 8064.889 | 8040.326 | 8066.871 |
| 48.5 | 6839.954 | 6898.918 | 7170.520 | 7492.309 | 7747.418 | 8056.395 | 8162.006 | 8114.721 | 8083.434 | 8094.972 |
| 49.0 | 6704.897 | 6756.357 | 7013.094 | 7320.584 | 7579.870 | 7908.312 | 8218.492 | 8167.739 | 8129.869 | 8125.410 |
| 49.5 | 6662.496 | 6688.758 | 6887.663 | 7159.407 | 7411.472 | 7751.170 | 8219.625 | 8224.013 | 8180.835 | 8157.759 |
| 50.0 | 6718.912 | 6737.316 | 6864.517 | 7033.976 | 7244.986 | 7592.540 | 8100.989 | 8284.889 | 8232.224 | 8195.204 |
| 50.5 | 6791.962 | 6810.437 | 6927.374 | 7004.105 | 7104.690 | 7428.815 | 7953.615 | 8344.702 | 8288.428 | 8231.941 |
| 51.0 | 6882.213 | 6905.218 | 7006.653 | 7062.573 | 7019.182 | 7271.601 | 7800.507 | 8370.114 | 8350.011 | 8274.979 |
| 51.5 | 6998.371 | 7023.995 | 7121.112 | 7148.506 | 7040.134 | 7133.287 | 7641.170 | 8269.528 | 8415.133 | 8325.094 |
| 52.0 | 7161.955 | 7177.953 | 7254.825 | 7272.946 | 7118.706 | 7048.982 | 7488.628 | 8129.374 | 8478.273 | 8375.564 |
| 52.5 | 7331.627 | 7344.368 | 7417.914 | 7408.853 | 7240.527 | 7070.784 | 7339.980 | 7988.158 | 8548.775 | 8434.316 |
| 53.0 | 7594.664 | 7586.524 | 7583.763 | 7556.511 | 7373.886 | 7169.600 | 7223.821 | 7839.226 | 8547.784 | 8497.951 |
| 53.5 | 7692.560 | 7746.639 | 7835.970 | 7735.880 | 7518.145 | 7313.294 | 7189.986 | 7684.915 | 8424.689 | 8565.268 |
| 54.0 | 7738.641 | 7784.297 | 7932.804 | 7961.755 | 7685.552 | 7449.767 | 7277.901 | 7538.885 | 8292.463 | 8636.194 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 54.5 | 7770.352 | 7833.493 | 7982.353 | 8053.492 | 7904.419 | 7587.232 | 7410.906 | 7420.745 | 8148.769 | 8707.404 |
| 55.0 | 7712.379 | 7794.986 | 7993.254 | 8101.626 | 8034.593 | 7798.454 | 7536.762 | 7398.165 | 8003.801 | 8752.282 |
| 55.5 | 7628.075 | 7709.053 | 7932.946 | 8102.476 | 8086.761 | 7975.700 | 7675.147 | 7478.435 | 7852.392 | 8665.429 |
| 56.0 | 7532.232 | 7620.713 | 7852.463 | 8054.696 | 8103.254 | 8056.041 | 7885.236 | 7583.551 | 7713.229 | 8534.689 |
| 56.5 | 7405.031 | 7502.431 | 7739.561 | 7977.540 | 8077.488 | 8119.606 | 8030.275 | 7714.574 | 7634.728 | 8381.722 |
| 57.0 | 7250.224 | 7352.084 | 7607.122 | 7859.541 | 8020.790 | 8121.234 | 8100.777 | 7901.871 | 7613.280 | 8212.688 |
| 57.5 | 7077.792 | 7175.475 | 7440.070 | 7719.670 | 7925.230 | 8088.814 | 8171.137 | 8037.707 | 7696.311 | 7954.039 |
| 58.0 | 6926.170 | 7022.438 | 7279.529 | 7565.501 | 7797.675 | 8022.701 | 8178.569 | 8104.599 | 7820.327 | 7568.049 |
| 58.5 | 6768.745 | 6864.234 | 7115.166 | 7402.766 | 7658.087 | 7917.302 | 8141.124 | 8177.720 | 7970.108 | 7161.672 |
| 59.0 | 6598.011 | 6700.933 | 6947.831 | 7215.823 | 7497.476 | 7796.047 | 8078.904 | 8198.035 | 8037.707 | 6823.249 |
| 59.5 | 6359.820 | 6471.589 | 6756.216 | 7040.347 | 7321.717 | 7654.690 | 7978.248 | 8154.573 | 8022.842 | 6634.819 |
| 60.0 | 6051.480 | 6187.741 | 6509.955 | 6836.698 | 7131.518 | 7512.058 | 7849.702 | 8098.087 | 7879.715 | 6548.179 |
| 60.5 | 5708.952 | 5849.106 | 6205.792 | 6605.231 | 6936.222 | 7332.547 | 7712.946 | 8009.818 | 7615.687 | 6521.280 |
| 61.0 | 5315.316 | 5461.346 | 5835.657 | 6301.988 | 6707.586 | 7144.896 | 7565.005 | 7888.776 | 7256.099 | 6536.853 |
| 61.5 | 4789.030 | 4941.076 | 5394.879 | 5953.726 | 6445.894 | 6946.698 | 7389.741 | 7748.055 | 6917.110 | 6548.037 |
| 62.0 | 4128.606 | 4318.664 | 4813.168 | 5488.456 | 6140.315 | 6697.464 | 7196.711 | 7551.698 | 6631.988 | 6518.307 |
| 62.5 | 3382.815 | 3568.980 | 4114.166 | 4885.722 | 5732.311 | 6405.759 | 6993.983 | 7230.121 | 6395.000 | 6434.710 |
| 63.0 | 2651.111 | 2822.339 | 3343.883 | 4139.719 | 5169.641 | 6106.693 | 6766.763 | 6809.517 | 6231.133 | 6331.010 |
| 63.5 | 2028.627 | 2148.749 | 2598.517 | 3372.197 | 4457.048 | 5673.205 | 6484.047 | 6363.005 | 6084.678 | 6218.179 |
| 64.0 | 1581.620 | 1698.274 | 2023.035 | 2618.833 | 3673.954 | 5069.834 | 6117.310 | 5932.208 | 5935.393 | 6089.279 |
| 64.5 | 1144.098 | 1258.486 | 1605.828 | 2049.013 | 2890.081 | 4304.860 | 5630.097 | 5534.254 | 5769.331 | 5943.533 |
| 65.0 | 753.577 | 863.860 | 1178.429 | 1630.957 | 2244.168 | 3479.649 | 4965.780 | 5159.023 | 5587.697 | 5802.317 |
| 65.5 | 439.079 | 526.853 | 802.914 | 1229.677 | 1789.516 | 2718.498 | 4156.637 | 4836.173 | 5386.526 | 5633.778 |
| 66.0 | 374.169 | 446.016 | 487.850 | 838.094 | 1387.244 | 2133.955 | 3295.750 | 4435.388 | 5169.428 | 5452.073 |
| 66.5 | 320.798 | 378.629 | 420.534 | 535.347 | 992.830 | 1701.105 | 2569.212 | 3890.556 | 4916.938 | 5244.602 |
| 67.0 | 267.497 | 311.242 | 363.269 | 461.235 | 663.822 | 1297.772 | 1990.333 | 3236.644 | 4619.854 | 5036.707 |
| 67.5 | 214.125 | 243.784 | 306.004 | 394.910 | 438.442 | 931.035 | 1539.361 | 2597.172 | 4226.926 | 4807.575 |
| 68.0 | 160.753 | 176.396 | 248.668 | 328.584 | 375.302 | 652.567 | 1169.651 | 2104.933 | 3690.447 | 4570.941 |
| 68.5 | 145.322 | 156.647 | 191.403 | 262.258 | 313.931 | 450.122 | 864.639 | 1673.287 | 3049.913 | 4238.535 |
| 69.0 | 131.872 | 139.730 | 167.831 | 195.933 | 252.561 | 390.379 | 628.500 | 1317.096 | 2458.009 | 3803.420 |
| 69.5 | 120.193 | 126.493 | 149.852 | 173.282 | 191.190 | 333.680 | 476.383 | 1015.552 | 1973.203 | 3231.831 |
| 70.0 | 106.815 | 112.407 | 135.766 | 157.851 | 168.044 | 277.052 | 412.393 | 753.436 | 1573.197 | 2599.933 |
| 70.5 | 90.746 | 95.206 | 118.140 | 142.419 | 151.409 | 220.424 | 352.085 | 562.812 | 1225.996 | 2060.764 |
| 71.0 | 75.952 | 79.492 | 97.754 | 120.122 | 133.571 | 163.726 | 291.847 | 441.628 | 953.049 | 1659.130 |
| 71.5 | 56.062 | 59.318 | 78.147 | 99.028 | 112.831 | 143.198 | 231.538 | 378.558 | 699.073 | 1342.579 |
| 72.0 | 49.833 | 52.735 | 58.398 | 78.076 | 91.596 | 122.812 | 171.300 | 315.984 | 496.628 | 1111.962 |
| 72.5 | 43.887 | 46.506 | 51.107 | 61.300 | 72.271 | 99.736 | 142.349 | 253.481 | 425.913 | 902.438 |
| 73.0 | 38.012 | 40.277 | 44.736 | 52.806 | 57.194 | 76.235 | 114.672 | 190.978 | 362.561 | 726.962 |
| 73.5 | 32.136 | 34.048 | 38.295 | 45.444 | 49.833 | 62.432 | 84.800 | 151.409 | 299.208 | 554.459 |
| 74.0 | 26.190 | 27.819 | 31.924 | 38.012 | 43.250 | 54.434 | 68.378 | 110.637 | 235.785 | 420.817 |
| 74.5 | 19.820 | 21.165 | 25.553 | 30.650 | 36.667 | 47.214 | 58.893 | 74.324 | 172.432 | 353.925 |
| 75.0 | 15.360 | 15.997 | 18.263 | 23.288 | 30.154 | 39.994 | 50.540 | 62.008 | 133.217 | 289.015 |
| 75.5 | 14.157 | 14.511 | 15.360 | 17.555 | 23.571 | 32.773 | 43.108 | 55.425 | 86.853 | 224.105 |
| 76.0 | 13.803 | 14.157 | 14.794 | 16.139 | 18.121 | 25.553 | 35.676 | 48.417 | 72.484 | 159.195 |
| 76.5 | 13.449 | 13.803 | 14.511 | 15.714 | 17.059 | 19.466 | 28.172 | 41.409 | 63.990 | 105.257 |
| 77.0 | 12.883 | 13.237 | 14.015 | 15.360 | 16.634 | 18.121 | 20.740 | 34.331 | 55.637 | 80.978 |
| 77.5 | 12.317 | 12.671 | 13.520 | 14.723 | 16.139 | 17.625 | 19.112 | 27.323 | 48.488 | 68.166 |
| 78.0 | 11.892 | 12.175 | 13.024 | 14.157 | 15.502 | 17.059 | 18.546 | 20.315 | 41.409 | 53.797 |
| 78.5 | 11.538 | 11.750 | 12.529 | 13.662 | 14.936 | 16.422 | 17.979 | 19.466 | 34.260 | 45.515 |
| 79.0 | 11.042 | 11.326 | 12.104 | 13.166 | 14.369 | 15.785 | 17.272 | 18.829 | 27.181 | 37.304 |
| 79.5 | 10.618 | 10.830 | 11.680 | 12.671 | 13.803 | 15.077 | 16.493 | 18.050 | 20.032 | 29.093 |
| 80.0 | 10.476 | 10.476 | 11.184 | 12.175 | 13.237 | 14.440 | 15.785 | 17.201 | 18.970 | 20.882 |
| 80.5 | 10.264 | 10.193 | 10.901 | 11.750 | 12.671 | 13.732 | 15.006 | 16.351 | 18.050 | 19.961 |
| 81.0 | 9.910 | 9.910 | 10.547 | 11.396 | 12.175 | 13.166 | 14.299 | 15.502 | 17.059 | 18.970 |
| 81.5 | 9.485 | 9.485 | 10.122 | 10.972 | 11.609 | 12.600 | 13.520 | 14.582 | 16.068 | 17.979 |
| 82.0 | 8.919 | 9.060 | 9.627 | 10.476 | 10.972 | 11.821 | 12.671 | 13.662 | 15.077 | 16.847 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 82.5 | 8.353 | 8.565 | 9.060 | 9.839 | 10.264 | 11.042 | 11.750 | 12.741 | 14.015 | 15.643 |
| 83.0 | 7.574 | 7.786 | 8.282 | 9.273 | 9.414 | 10.051 | 10.830 | 11.750 | 12.954 | 14.440 |
| 83.5 | 6.512 | 6.725 | 7.220 | 7.928 | 8.423 | 9.060 | 9.839 | 10.689 | 11.750 | 13.166 |
| 84.0 | 5.521 | 5.663 | 6.088 | 6.583 | 7.149 | 7.786 | 8.636 | 9.485 | 10.547 | 11.821 |
| 84.5 | 4.459 | 4.601 | 4.955 | 5.380 | 5.875 | 6.512 | 7.291 | 7.999 | 9.131 | 10.335 |
| 85.0 | 3.398 | 3.539 | 3.822 | 4.176 | 4.601 | 5.097 | 5.804 | 6.512 | 7.574 | 8.707 |
| 85.5 | 2.194 | 2.265 | 2.548 | 2.902 | 3.327 | 3.822 | 4.389 | 5.026 | 5.875 | 7.008 |
| 86.0 | 1.062 | 1.133 | 1.345 | 1.628 | 1.982 | 2.407 | 2.973 | 3.539 | 4.318 | 5.238 |
| 86.5 | 0.354 | 0.354 | 0.495 | 0.637 | 0.849 | 1.203 | 1.557 | 2.124 | 2.761 | 3.610 |
| 87.0 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.283 | 0.354 | 0.566 | 0.920 | 1.345 | 1.982 |
| 87.5 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.142 | 0.142 | 0.212 | 0.283 | 0.495 | 0.849 |
| 88.0 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.212 | 0.283 |
| 88.5 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.071 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.212 | 0.212 |
| 89.0 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.212 | 0.212 |
| 89.5 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.212 | 0.283 |
| 90.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 90.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 96.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 96.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 97.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 97.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 98.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 98.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 99.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 99.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 100.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 100.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 101.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 101.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 102.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 102.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 103.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 103.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 104.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 104.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 105.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 105.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 106.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 106.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 107.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 107.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 108.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 108.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 109.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 109.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 110.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

Vert. Horizontal Angles
Angles

| | <u>50</u> | <u>55</u> | <u>60</u> | <u>65</u> | <u>70</u> | <u>75</u> | <u>80</u> | <u>85</u> | <u>90</u> | <u>95</u> |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 0.0 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 |
| 0.5 | 4712.370 | 4699.558 | 4690.002 | 4674.429 | 4658.078 | 4645.478 | 4631.321 | 4614.899 | 4594.513 | 4582.408 |
| 1.0 | 4821.379 | 4799.435 | 4777.917 | 4750.594 | 4721.784 | 4691.913 | 4665.722 | 4632.949 | 4600.034 | 4572.640 |
| 1.5 | 4926.494 | 4891.668 | 4865.902 | 4822.582 | 4784.216 | 4741.392 | 4701.964 | 4652.839 | 4605.909 | 4562.093 |
| 2.0 | 5025.806 | 4983.972 | 4945.889 | 4893.862 | 4844.242 | 4790.870 | 4735.162 | 4678.039 | 4612.988 | 4552.183 |
| 2.5 | 5113.437 | 5067.781 | 5020.355 | 4965.638 | 4908.869 | 4842.897 | 4772.678 | 4701.540 | 4619.500 | 4546.591 |
| 3.0 | 5194.840 | 5147.343 | 5098.714 | 5030.124 | 4965.072 | 4890.323 | 4807.009 | 4722.563 | 4630.755 | 4540.716 |
| 3.5 | 5273.836 | 5219.403 | 5165.252 | 5093.830 | 5020.638 | 4937.820 | 4847.215 | 4745.214 | 4640.452 | 4536.752 |
| 4.0 | 5349.930 | 5289.975 | 5230.657 | 5152.157 | 5073.656 | 4981.423 | 4881.971 | 4767.865 | 4650.504 | 4527.762 |
| 4.5 | 5420.857 | 5357.504 | 5291.745 | 5207.086 | 5122.073 | 5026.726 | 4916.797 | 4792.994 | 4661.617 | 4522.666 |
| 5.0 | 5490.863 | 5422.768 | 5354.036 | 5262.298 | 5171.977 | 5071.179 | 4950.915 | 4819.609 | 4673.509 | 4521.675 |
| 5.5 | 5557.047 | 5484.917 | 5415.477 | 5319.351 | 5221.668 | 5114.004 | 4984.113 | 4847.286 | 4687.666 | 4521.675 |
| 6.0 | 5624.788 | 5548.411 | 5471.114 | 5375.130 | 5268.527 | 5156.121 | 5020.780 | 4874.397 | 4699.841 | 4520.684 |
| 6.5 | 5687.575 | 5608.083 | 5528.379 | 5420.432 | 5317.511 | 5197.035 | 5055.040 | 4900.870 | 4715.626 | 4523.869 |
| 7.0 | 5750.149 | 5669.524 | 5581.963 | 5476.352 | 5365.574 | 5237.948 | 5091.494 | 4928.335 | 4734.313 | 4525.993 |
| 7.5 | 5814.209 | 5727.639 | 5638.450 | 5527.884 | 5413.424 | 5282.755 | 5130.780 | 4955.091 | 4753.425 | 4534.416 |
| 8.0 | 5870.908 | 5789.505 | 5694.370 | 5579.486 | 5460.001 | 5325.085 | 5168.579 | 4987.157 | 4771.475 | 4539.300 |
| 8.5 | 5933.269 | 5839.267 | 5747.459 | 5638.945 | 5507.002 | 5368.405 | 5206.520 | 5020.780 | 4796.250 | 4548.290 |
| 9.0 | 5991.101 | 5897.027 | 5803.308 | 5688.353 | 5558.534 | 5413.495 | 5246.089 | 5054.544 | 4818.760 | 4559.191 |
| 9.5 | 6047.587 | 5952.948 | 5855.264 | 5739.035 | 5606.101 | 5457.453 | 5287.852 | 5088.238 | 4842.614 | 4572.215 |
| 10.0 | 6102.799 | 6008.726 | 5907.291 | 5790.425 | 5657.066 | 5504.029 | 5327.774 | 5122.356 | 4870.079 | 4584.532 |
| 10.5 | 6160.418 | 6061.673 | 5964.485 | 5838.842 | 5705.058 | 5551.809 | 5368.759 | 5156.758 | 4896.977 | 4600.600 |
| 11.0 | 6213.507 | 6117.593 | 6016.371 | 5891.435 | 5753.688 | 5598.315 | 5413.424 | 5192.504 | 4926.636 | 4618.084 |
| 11.5 | 6269.923 | 6170.541 | 6072.574 | 5945.727 | 5805.361 | 5649.846 | 5458.160 | 5232.993 | 4958.914 | 4633.798 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 12.0 | 6327.046 | 6225.470 | 6125.026 | 5997.684 | 5854.840 | 5696.493 | 5501.268 | 5271.996 | 4992.537 | 4654.043 |
| 12.5 | 6382.683 | 6284.221 | 6177.336 | 6050.560 | 5905.946 | 5740.734 | 5546.359 | 5310.078 | 5025.735 | 4670.536 |
| 13.0 | 6436.338 | 6337.593 | 6231.557 | 6099.543 | 5957.053 | 5789.151 | 5591.095 | 5349.293 | 5053.553 | 4691.771 |
| 13.5 | 6487.870 | 6389.974 | 6286.345 | 6149.376 | 6004.691 | 5833.816 | 5634.273 | 5389.357 | 5087.318 | 4711.379 |
| 14.0 | 6541.100 | 6441.860 | 6338.797 | 6209.756 | 6054.595 | 5880.534 | 5679.930 | 5430.696 | 5119.242 | 4731.340 |
| 14.5 | 6594.118 | 6495.444 | 6392.381 | 6258.668 | 6103.578 | 5929.872 | 5722.755 | 5473.238 | 5151.378 | 4750.169 |
| 15.0 | 6644.588 | 6548.320 | 6442.355 | 6313.385 | 6153.623 | 5982.677 | 5767.137 | 5511.886 | 5185.709 | 4770.555 |
| 15.5 | 6696.969 | 6596.808 | 6493.249 | 6369.022 | 6207.136 | 6028.546 | 5812.722 | 5552.021 | 5219.261 | 4791.932 |
| 16.0 | 6750.553 | 6648.198 | 6544.285 | 6414.253 | 6258.172 | 6073.919 | 5855.123 | 5591.165 | 5253.804 | 4810.973 |
| 16.5 | 6802.297 | 6697.747 | 6594.897 | 6461.396 | 6306.660 | 6122.053 | 5900.284 | 5631.371 | 5285.020 | 4830.935 |
| 17.0 | 6848.165 | 6750.341 | 6642.606 | 6509.105 | 6355.219 | 6168.983 | 5945.161 | 5673.842 | 5318.785 | 4853.586 |
| 17.5 | 6897.290 | 6803.854 | 6692.297 | 6559.717 | 6401.795 | 6212.162 | 5987.632 | 5713.057 | 5353.540 | 4874.326 |
| 18.0 | 6946.061 | 6851.351 | 6743.545 | 6605.444 | 6449.646 | 6259.163 | 6032.651 | 5749.865 | 5387.446 | 4896.552 |
| 18.5 | 6995.611 | 6899.697 | 6794.227 | 6653.082 | 6493.816 | 6303.333 | 6074.131 | 5785.824 | 5418.875 | 4918.425 |
| 19.0 | 7040.842 | 6951.936 | 6840.733 | 6697.747 | 6540.463 | 6346.087 | 6115.399 | 5825.039 | 5452.285 | 4940.014 |
| 19.5 | 7088.834 | 7000.353 | 6889.858 | 6749.987 | 6586.261 | 6389.833 | 6157.587 | 5863.546 | 5487.678 | 4962.028 |
| 20.0 | 7134.278 | 7044.877 | 6936.859 | 6793.095 | 6632.413 | 6432.233 | 6198.855 | 5901.912 | 5521.301 | 4985.529 |
| 20.5 | 7180.005 | 7091.029 | 6988.815 | 6840.804 | 6673.964 | 6477.464 | 6237.645 | 5939.569 | 5554.853 | 5006.764 |
| 21.0 | 7225.591 | 7138.455 | 7034.896 | 6885.752 | 6718.983 | 6520.572 | 6279.691 | 5978.784 | 5587.909 | 5033.096 |
| 21.5 | 7271.318 | 7183.899 | 7080.623 | 6933.886 | 6762.516 | 6559.363 | 6322.162 | 6016.866 | 5621.603 | 5054.969 |
| 22.0 | 7312.090 | 7223.255 | 7125.997 | 6979.826 | 6808.101 | 6601.126 | 6359.112 | 6052.896 | 5653.527 | 5078.753 |
| 22.5 | 7353.783 | 7263.249 | 7165.848 | 7020.881 | 6848.236 | 6641.332 | 6393.230 | 6090.200 | 5684.460 | 5101.192 |
| 23.0 | 7392.573 | 7306.852 | 7208.957 | 7062.573 | 6888.796 | 6683.236 | 6435.843 | 6127.645 | 5719.145 | 5125.188 |
| 23.5 | 7432.779 | 7343.377 | 7245.765 | 7105.752 | 6929.993 | 6721.956 | 6472.863 | 6165.798 | 5751.210 | 5146.777 |
| 24.0 | 7470.082 | 7383.442 | 7284.767 | 7145.108 | 6972.676 | 6761.878 | 6509.813 | 6198.005 | 5782.285 | 5171.906 |
| 24.5 | 7506.820 | 7422.869 | 7323.487 | 7181.280 | 7009.980 | 6800.173 | 6546.975 | 6233.044 | 5815.058 | 5195.902 |
| 25.0 | 7538.602 | 7461.305 | 7360.366 | 7221.485 | 7048.416 | 6839.034 | 6580.598 | 6268.719 | 5845.850 | 5220.606 |
| 25.5 | 7574.986 | 7492.238 | 7392.573 | 7253.551 | 7084.233 | 6875.134 | 6618.964 | 6300.714 | 5876.217 | 5243.965 |
| 26.0 | 7605.211 | 7524.799 | 7427.824 | 7292.058 | 7119.767 | 6913.429 | 6653.861 | 6333.983 | 5903.469 | 5268.740 |
| 26.5 | 7632.109 | 7558.422 | 7461.163 | 7326.106 | 7154.098 | 6949.530 | 6685.431 | 6367.040 | 5931.641 | 5292.736 |
| 27.0 | 7660.423 | 7589.638 | 7495.353 | 7359.799 | 7189.703 | 6984.497 | 6721.389 | 6400.238 | 5961.229 | 5315.033 |
| 27.5 | 7685.764 | 7618.165 | 7526.781 | 7393.210 | 7221.910 | 7018.120 | 6753.526 | 6432.516 | 5990.322 | 5340.020 |
| 28.0 | 7709.477 | 7645.912 | 7560.262 | 7424.638 | 7253.126 | 7047.567 | 6787.857 | 6464.652 | 6020.052 | 5364.087 |
| 28.5 | 7731.279 | 7672.527 | 7589.567 | 7457.200 | 7285.050 | 7079.208 | 6819.002 | 6495.939 | 6048.437 | 5388.012 |
| 29.0 | 7747.843 | 7694.400 | 7618.377 | 7486.717 | 7315.417 | 7110.282 | 6849.581 | 6527.368 | 6076.467 | 5411.655 |
| 29.5 | 7759.947 | 7719.316 | 7643.647 | 7515.668 | 7347.978 | 7145.533 | 6882.708 | 6558.796 | 6106.976 | 5433.386 |
| 30.0 | 7773.608 | 7736.376 | 7671.820 | 7543.770 | 7377.142 | 7175.758 | 6916.119 | 6588.455 | 6136.068 | 5461.133 |
| 30.5 | 7784.651 | 7753.930 | 7694.046 | 7574.136 | 7410.694 | 7206.621 | 6948.185 | 6621.441 | 6163.108 | 5485.908 |
| 31.0 | 7790.738 | 7770.140 | 7716.343 | 7599.336 | 7443.680 | 7237.766 | 6984.851 | 6655.135 | 6193.475 | 5511.037 |
| 31.5 | 7796.826 | 7782.173 | 7738.711 | 7627.296 | 7473.976 | 7269.053 | 7015.572 | 6690.103 | 6223.417 | 5538.431 |
| 32.0 | 7803.480 | 7789.606 | 7755.417 | 7652.141 | 7502.219 | 7300.765 | 7047.850 | 6718.983 | 6251.519 | 5561.860 |
| 32.5 | 7808.364 | 7802.701 | 7774.529 | 7677.341 | 7532.161 | 7328.796 | 7080.128 | 6751.190 | 6281.956 | 5586.706 |
| 33.0 | 7815.230 | 7810.841 | 7788.473 | 7699.001 | 7555.874 | 7362.348 | 7111.910 | 6783.539 | 6312.960 | 5611.976 |
| 33.5 | 7819.477 | 7815.018 | 7804.400 | 7722.572 | 7582.631 | 7390.166 | 7142.206 | 6813.622 | 6341.274 | 5638.167 |
| 34.0 | 7827.901 | 7823.441 | 7816.292 | 7741.897 | 7608.750 | 7420.179 | 7173.210 | 6843.494 | 6368.809 | 5664.782 |
| 34.5 | 7829.599 | 7826.839 | 7822.379 | 7761.080 | 7633.313 | 7449.130 | 7203.718 | 6875.701 | 6402.008 | 5688.566 |
| 35.0 | 7834.696 | 7831.935 | 7833.917 | 7778.847 | 7659.928 | 7479.709 | 7233.873 | 6906.846 | 6430.817 | 5716.738 |
| 35.5 | 7840.500 | 7838.731 | 7838.731 | 7797.251 | 7680.809 | 7507.528 | 7265.160 | 6936.293 | 6459.697 | 5745.901 |
| 36.0 | 7851.189 | 7842.553 | 7849.419 | 7813.248 | 7704.593 | 7535.417 | 7293.120 | 6963.899 | 6486.666 | 5772.800 |
| 36.5 | 7857.064 | 7851.047 | 7859.046 | 7829.387 | 7731.137 | 7562.244 | 7322.991 | 6993.983 | 6519.794 | 5799.273 |
| 37.0 | 7865.487 | 7858.055 | 7865.912 | 7843.756 | 7754.284 | 7590.346 | 7350.456 | 7025.199 | 6549.099 | 5826.809 |
| 37.5 | 7873.061 | 7864.001 | 7871.575 | 7856.852 | 7776.865 | 7616.607 | 7377.920 | 7054.645 | 6577.484 | 5857.600 |
| 38.0 | 7884.104 | 7873.203 | 7880.635 | 7869.168 | 7796.614 | 7639.259 | 7403.332 | 7085.791 | 6606.222 | 5885.136 |
| 38.5 | 7890.970 | 7879.644 | 7889.696 | 7881.343 | 7815.655 | 7661.768 | 7430.372 | 7114.034 | 6637.438 | 5913.803 |
| 39.0 | 7900.880 | 7894.438 | 7896.279 | 7889.130 | 7828.679 | 7684.490 | 7458.261 | 7145.462 | 6668.513 | 5943.038 |
| 39.5 | 7908.949 | 7902.437 | 7905.764 | 7901.305 | 7840.996 | 7706.292 | 7486.788 | 7174.343 | 6696.615 | 5968.520 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 40.0 | 7917.444 | 7910.790 | 7914.683 | 7904.702 | 7855.365 | 7720.237 | 7505.758 | 7197.702 | 6724.433 | 5991.809 |
| 40.5 | 7928.557 | 7922.399 | 7922.965 | 7914.187 | 7867.045 | 7735.951 | 7531.595 | 7226.865 | 6747.368 | 6017.928 |
| 41.0 | 7940.095 | 7936.485 | 7929.619 | 7918.718 | 7875.327 | 7747.984 | 7554.175 | 7248.101 | 6773.416 | 6041.853 |
| 41.5 | 7950.571 | 7947.669 | 7937.122 | 7927.141 | 7883.113 | 7767.096 | 7575.694 | 7274.362 | 6801.730 | 6069.601 |
| 42.0 | 7957.012 | 7960.339 | 7947.456 | 7930.610 | 7891.395 | 7782.740 | 7593.885 | 7300.977 | 6828.700 | 6095.509 |
| 42.5 | 7966.993 | 7973.718 | 7956.658 | 7938.325 | 7896.916 | 7797.534 | 7617.032 | 7327.592 | 6855.810 | 6121.982 |
| 43.0 | 7977.540 | 7987.025 | 7968.692 | 7944.271 | 7902.862 | 7810.771 | 7640.108 | 7351.801 | 6879.311 | 6148.739 |
| 43.5 | 7986.671 | 8002.102 | 7982.566 | 7950.854 | 7911.002 | 7827.405 | 7661.202 | 7376.080 | 6911.164 | 6177.336 |
| 44.0 | 7995.449 | 8017.534 | 7989.927 | 7960.552 | 7918.505 | 7838.872 | 7682.437 | 7404.040 | 6938.912 | 6207.420 |
| 44.5 | 8003.589 | 8031.054 | 8002.527 | 7967.913 | 7926.433 | 7852.746 | 7699.355 | 7431.363 | 6969.632 | 6237.079 |
| 45.0 | 8014.985 | 8045.777 | 8014.065 | 7972.373 | 7931.813 | 7864.072 | 7723.563 | 7459.252 | 7000.495 | 6268.649 |
| 45.5 | 8024.329 | 8058.023 | 8027.585 | 7979.593 | 7936.202 | 7876.318 | 7743.242 | 7486.646 | 7031.923 | 6301.918 |
| 46.0 | 8040.822 | 8074.374 | 8040.822 | 7990.211 | 7939.599 | 7885.732 | 7766.601 | 7515.031 | 7060.945 | 6329.807 |
| 46.5 | 8055.050 | 8087.894 | 8057.173 | 7996.086 | 7947.740 | 7898.969 | 7787.907 | 7542.212 | 7095.488 | 6360.244 |
| 47.0 | 8069.561 | 8104.458 | 8070.127 | 8006.916 | 7953.402 | 7907.675 | 7809.709 | 7568.827 | 7122.811 | 6392.522 |
| 47.5 | 8086.195 | 8119.676 | 8085.558 | 8018.383 | 7958.074 | 7916.807 | 7825.777 | 7590.700 | 7153.178 | 6426.004 |
| 48.0 | 8101.201 | 8136.665 | 8105.590 | 8027.231 | 7964.728 | 7925.867 | 7838.943 | 7613.493 | 7181.846 | 6457.432 |
| 48.5 | 8119.393 | 8147.212 | 8123.853 | 8042.308 | 7970.108 | 7929.760 | 7848.924 | 7632.109 | 7203.577 | 6485.605 |
| 49.0 | 8142.681 | 8163.988 | 8138.222 | 8053.634 | 7971.665 | 7930.185 | 7814.735 | 7556.582 | 7137.322 | 6478.101 |
| 49.5 | 8162.147 | 8184.161 | 8159.882 | 8064.535 | 7975.346 | 7874.336 | 7671.112 | 7393.918 | 6974.446 | 6360.174 |
| 50.0 | 8189.470 | 8198.956 | 8176.658 | 8074.303 | 7955.738 | 7727.244 | 7484.098 | 7195.649 | 6791.891 | 6199.775 |
| 50.5 | 8216.510 | 8216.864 | 8196.124 | 8084.921 | 7827.901 | 7549.432 | 7277.406 | 7001.203 | 6622.290 | 6040.225 |
| 51.0 | 8248.363 | 8236.967 | 8210.635 | 8063.190 | 7660.140 | 7337.219 | 7063.635 | 6818.719 | 6459.485 | 5897.523 |
| 51.5 | 8286.800 | 8255.300 | 8223.872 | 7929.689 | 7466.685 | 7112.335 | 6894.600 | 6725.920 | 6400.733 | 5805.927 |
| 52.0 | 8323.608 | 8277.810 | 8231.375 | 7747.347 | 7261.196 | 6931.338 | 6858.500 | 6742.625 | 6418.854 | 5818.598 |
| 52.5 | 8367.282 | 8300.886 | 8136.311 | 7556.794 | 7051.035 | 6881.930 | 6867.702 | 6763.931 | 6448.796 | 5848.894 |
| 53.0 | 8416.690 | 8328.421 | 7972.019 | 7355.411 | 6932.753 | 6882.992 | 6884.195 | 6787.857 | 6479.517 | 5882.233 |
| 53.5 | 8463.337 | 8342.578 | 7774.529 | 7164.645 | 6933.037 | 6891.840 | 6893.468 | 6812.419 | 6512.715 | 5919.537 |
| 54.0 | 8515.860 | 8240.577 | 7568.544 | 7067.316 | 6942.593 | 6897.219 | 6910.952 | 6833.796 | 6541.454 | 5951.461 |
| 54.5 | 8571.143 | 8069.631 | 7376.646 | 7071.775 | 6948.326 | 6903.165 | 6921.640 | 6859.349 | 6572.458 | 5987.703 |
| 55.0 | 8621.188 | 7893.094 | 7254.613 | 7082.959 | 6955.829 | 6907.271 | 6935.019 | 6880.585 | 6605.727 | 6017.574 |
| 55.5 | 8595.139 | 7691.498 | 7234.227 | 7096.692 | 6960.997 | 6910.598 | 6946.061 | 6905.855 | 6637.155 | 6054.666 |
| 56.0 | 8467.018 | 7523.100 | 7248.738 | 7112.760 | 6968.146 | 6916.827 | 6955.617 | 6930.772 | 6670.920 | 6088.076 |
| 56.5 | 8293.100 | 7434.973 | 7267.142 | 7125.218 | 6972.039 | 6918.172 | 6969.632 | 6951.865 | 6704.118 | 6125.592 |
| 57.0 | 8112.032 | 7455.218 | 7288.448 | 7137.464 | 6981.666 | 6922.985 | 6974.658 | 6977.985 | 6737.599 | 6160.702 |
| 57.5 | 7905.410 | 7493.088 | 7310.887 | 7148.506 | 6985.418 | 6925.250 | 6979.330 | 7004.883 | 6772.850 | 6197.580 |
| 58.0 | 7645.700 | 7528.976 | 7330.140 | 7160.894 | 6986.692 | 6926.100 | 6992.213 | 7025.340 | 6807.252 | 6233.539 |
| 58.5 | 7419.471 | 7567.341 | 7349.111 | 7167.264 | 6988.461 | 6928.082 | 6998.230 | 7048.345 | 6840.450 | 6267.233 |
| 59.0 | 7230.829 | 7606.768 | 7367.303 | 7179.085 | 6992.425 | 6926.666 | 7003.680 | 7067.457 | 6875.347 | 6301.351 |
| 59.5 | 7019.111 | 7640.037 | 7393.139 | 7183.262 | 6989.381 | 6923.481 | 7010.971 | 7091.029 | 6911.943 | 6337.664 |
| 60.0 | 6772.425 | 7677.270 | 7406.164 | 7189.986 | 6986.479 | 6921.357 | 7023.004 | 7112.689 | 6942.593 | 6374.118 |
| 60.5 | 6538.906 | 7631.331 | 7418.976 | 7194.658 | 6985.984 | 6917.322 | 7021.589 | 7131.518 | 6976.853 | 6411.705 |
| 61.0 | 6375.676 | 7467.322 | 7426.762 | 7189.349 | 6982.728 | 6911.518 | 7026.898 | 7148.860 | 7008.140 | 6443.134 |
| 61.5 | 6285.849 | 7241.801 | 7433.416 | 7190.694 | 6972.605 | 6911.872 | 7027.039 | 7164.787 | 7034.401 | 6479.234 |
| 62.0 | 6240.759 | 6983.860 | 7429.877 | 7183.120 | 6963.403 | 6898.989 | 7023.995 | 7173.706 | 7060.662 | 6506.345 |
| 62.5 | 6221.789 | 6694.633 | 7408.853 | 7165.707 | 6945.353 | 6875.913 | 6935.868 | 7064.272 | 7005.308 | 6535.791 |
| 63.0 | 6191.210 | 6407.246 | 7375.868 | 7140.578 | 6908.120 | 6696.544 | 6696.615 | 6792.316 | 6748.429 | 6372.773 |
| 63.5 | 6140.174 | 6140.315 | 7242.084 | 7105.327 | 6706.171 | 6407.600 | 6383.745 | 6464.723 | 6438.816 | 6088.359 |
| 64.0 | 6043.977 | 5925.129 | 6960.501 | 6917.039 | 6402.008 | 6096.004 | 6047.446 | 6158.436 | 6154.189 | 5818.810 |
| 64.5 | 5925.978 | 5765.438 | 6610.257 | 6572.033 | 6065.920 | 5791.133 | 5825.393 | 6020.335 | 6026.706 | 5636.043 |
| 65.0 | 5787.665 | 5650.129 | 6154.685 | 6186.750 | 5799.486 | 5631.230 | 5789.434 | 6011.628 | 6039.518 | 5622.452 |
| 65.5 | 5639.653 | 5520.947 | 5660.535 | 5880.605 | 5617.710 | 5590.174 | 5768.836 | 6012.549 | 6059.479 | 5649.492 |
| 66.0 | 5475.786 | 5266.191 | 5202.697 | 5660.535 | 5554.923 | 5558.534 | 5753.688 | 6008.160 | 6077.034 | 5680.142 |
| 66.5 | 5301.230 | 4963.444 | 4837.305 | 5538.431 | 5490.084 | 5515.001 | 5729.196 | 5999.312 | 6087.510 | 5707.678 |
| 67.0 | 5057.234 | 4686.604 | 4585.311 | 5437.704 | 5421.211 | 5466.655 | 5699.183 | 5988.765 | 6103.366 | 5732.098 |
| 67.5 | 4736.437 | 4443.741 | 4395.111 | 5293.868 | 5346.179 | 5417.176 | 5666.268 | 5974.537 | 6117.027 | 5760.554 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 68.0 | 4418.258 | 4245.613 | 4230.253 | 5081.726 | 5259.467 | 5360.689 | 5638.096 | 5962.150 | 6124.389 | 5783.701 |
| 68.5 | 4125.562 | 4077.428 | 4078.561 | 4830.085 | 5178.701 | 5298.894 | 5598.456 | 5944.666 | 6128.070 | 5812.369 |
| 69.0 | 3865.144 | 3903.651 | 3925.170 | 4534.275 | 5077.762 | 5233.347 | 5543.315 | 5916.281 | 6123.327 | 5831.268 |
| 69.5 | 3647.551 | 3734.970 | 3763.497 | 4209.867 | 4957.215 | 5066.507 | 5308.450 | 5694.087 | 5994.286 | 5823.340 |
| 70.0 | 3438.664 | 3546.541 | 3587.525 | 3902.306 | 4649.442 | 4684.480 | 4909.223 | 5276.385 | 5554.216 | 5514.010 |
| 70.5 | 3217.674 | 3351.103 | 3393.574 | 3441.991 | 4192.666 | 4291.624 | 4503.554 | 4811.256 | 5082.929 | 5073.373 |
| 71.0 | 2930.357 | 3151.560 | 3109.868 | 2945.718 | 3810.569 | 3974.719 | 4223.741 | 4575.967 | 4833.908 | 4734.809 |
| 71.5 | 2477.192 | 2929.508 | 2681.194 | 2582.449 | 3509.166 | 3796.907 | 4138.516 | 4529.178 | 4797.736 | 4646.681 |
| 72.0 | 1976.034 | 2543.163 | 2329.747 | 2329.605 | 3258.517 | 3669.282 | 4061.077 | 4486.495 | 4778.624 | 4646.044 |
| 72.5 | 1610.217 | 2146.484 | 2066.356 | 2173.595 | 2982.243 | 3541.373 | 3970.472 | 4431.424 | 4755.902 | 4640.381 |
| 73.0 | 1316.955 | 1821.864 | 1898.595 | 2034.502 | 2676.876 | 3396.477 | 3868.754 | 4363.046 | 4723.200 | 4631.746 |
| 73.5 | 1105.166 | 1493.351 | 1756.317 | 1895.905 | 2374.129 | 3227.300 | 3715.363 | 4249.507 | 4670.677 | 4603.785 |
| 74.0 | 904.491 | 1209.220 | 1606.749 | 1746.337 | 2046.536 | 2829.560 | 3298.864 | 3854.809 | 4367.505 | 4507.943 |
| 74.5 | 726.254 | 1017.817 | 1448.473 | 1538.583 | 1723.898 | 2425.023 | 2852.706 | 3312.667 | 3759.250 | 3978.329 |
| 75.0 | 590.064 | 876.460 | 1239.516 | 1312.991 | 1485.494 | 2078.460 | 2505.506 | 2988.472 | 3369.083 | 3468.819 |
| 75.5 | 466.827 | 731.138 | 942.007 | 1138.577 | 1329.342 | 1899.728 | 2368.395 | 2881.586 | 3272.603 | 3291.219 |
| 76.0 | 385.566 | 576.331 | 679.678 | 1004.439 | 1205.681 | 1751.575 | 2232.842 | 2776.188 | 3185.254 | 3222.841 |
| 76.5 | 307.136 | 448.706 | 537.895 | 870.585 | 1077.631 | 1569.940 | 2027.636 | 2604.534 | 3070.229 | 3144.340 |
| 77.0 | 228.706 | 367.091 | 443.185 | 700.842 | 833.918 | 1211.131 | 1638.390 | 2104.438 | 2524.618 | 2897.938 |
| 77.5 | 150.206 | 285.759 | 368.931 | 498.114 | 614.909 | 909.375 | 1282.978 | 1686.240 | 1999.393 | 2241.549 |
| 78.0 | 71.776 | 204.427 | 295.811 | 412.393 | 495.778 | 742.464 | 1171.916 | 1575.532 | 1846.073 | 1960.391 |
| 78.5 | 57.902 | 123.166 | 222.760 | 332.973 | 414.163 | 623.474 | 1060.218 | 1463.905 | 1740.249 | 1865.326 |
| 79.0 | 48.417 | 67.954 | 149.639 | 253.552 | 333.539 | 472.985 | 759.452 | 1033.178 | 1347.746 | 1669.252 |
| 79.5 | 41.622 | 48.346 | 97.683 | 174.131 | 252.915 | 363.835 | 535.772 | 752.303 | 915.533 | 1081.099 |
| 80.0 | 34.897 | 41.338 | 51.673 | 94.640 | 172.220 | 256.525 | 469.729 | 682.367 | 824.291 | 886.157 |
| 80.5 | 28.172 | 35.109 | 43.533 | 61.654 | 91.596 | 149.286 | 327.735 | 260.206 | 425.489 | 718.397 |
| 81.0 | 21.448 | 28.951 | 37.162 | 53.655 | 33.411 | 41.976 | 184.961 | 171.937 | 285.830 | 156.293 |
| 81.5 | 20.174 | 22.722 | 30.791 | 46.577 | 31.853 | 34.826 | 42.188 | 105.045 | 162.735 | 104.903 |
| 82.0 | 19.041 | 21.589 | 24.421 | 39.498 | 30.650 | 33.411 | 33.623 | 38.082 | 39.640 | 70.997 |
| 82.5 | 17.767 | 20.315 | 23.217 | 32.420 | 29.376 | 31.924 | 32.703 | 33.764 | 33.977 | 37.091 |
| 83.0 | 16.493 | 19.041 | 21.873 | 25.341 | 28.102 | 30.508 | 31.712 | 32.561 | 32.844 | 33.481 |
| 83.5 | 15.148 | 17.484 | 20.457 | 23.713 | 26.898 | 29.376 | 30.791 | 31.429 | 31.712 | 32.349 |
| 84.0 | 13.732 | 15.997 | 18.900 | 22.226 | 25.483 | 28.102 | 29.588 | 30.225 | 30.579 | 31.216 |
| 84.5 | 12.175 | 14.299 | 17.201 | 20.598 | 23.996 | 26.898 | 28.597 | 29.234 | 29.376 | 30.013 |
| 85.0 | 10.405 | 12.529 | 15.360 | 18.758 | 22.226 | 25.341 | 27.323 | 28.243 | 28.526 | 29.022 |
| 85.5 | 8.494 | 10.476 | 13.308 | 16.634 | 20.245 | 23.430 | 25.695 | 26.828 | 27.323 | 28.031 |
| 86.0 | 6.583 | 8.353 | 10.972 | 14.228 | 17.979 | 21.306 | 23.784 | 25.129 | 25.837 | 26.544 |
| 86.5 | 4.672 | 6.229 | 8.565 | 11.467 | 14.865 | 18.333 | 21.377 | 23.217 | 24.067 | 24.846 |
| 87.0 | 2.902 | 4.176 | 6.088 | 8.565 | 11.609 | 14.723 | 17.625 | 19.961 | 21.660 | 23.005 |
| 87.5 | 1.416 | 2.336 | 3.752 | 5.804 | 8.353 | 11.184 | 13.732 | 15.927 | 17.696 | 19.607 |
| 88.0 | 0.495 | 0.920 | 1.770 | 3.044 | 5.026 | 7.645 | 10.051 | 12.104 | 13.945 | 15.714 |
| 88.5 | 0.283 | 0.354 | 0.566 | 1.133 | 2.194 | 3.822 | 5.946 | 8.282 | 10.264 | 11.821 |
| 89.0 | 0.283 | 0.283 | 0.354 | 0.495 | 0.708 | 1.416 | 2.548 | 4.176 | 6.017 | 7.999 |
| 89.5 | 0.283 | 0.354 | 0.354 | 0.425 | 0.495 | 0.566 | 0.779 | 1.416 | 2.477 | 3.964 |
| 90.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 90.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 180.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| Vert. Angles | Horizontal Angles | | | | | | | | | |
| | 100 | 105 | 110 | 115 | 120 | 125 | 130 | 135 | 140 | 145 |
| 0.0 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 |
| 0.5 | 4562.305 | 4551.121 | 4536.044 | 4517.711 | 4505.111 | 4490.529 | 4476.868 | 4468.091 | 4451.315 | 4439.494 |
| 1.0 | 4536.469 | 4506.881 | 4474.957 | 4441.688 | 4413.161 | 4384.564 | 4354.764 | 4329.918 | 4303.232 | 4280.227 |
| 1.5 | 4511.269 | 4465.259 | 4416.842 | 4362.338 | 4319.938 | 4268.689 | 4223.104 | 4186.649 | 4141.701 | 4100.787 |
| 2.0 | 4484.654 | 4423.779 | 4356.604 | 4281.643 | 4218.503 | 4154.442 | 4088.754 | 4029.294 | 3970.543 | 3919.648 |
| 2.5 | 4463.631 | 4380.954 | 4294.384 | 4200.594 | 4117.280 | 4032.621 | 3949.378 | 3871.232 | 3794.571 | 3728.033 |
| 3.0 | 4440.697 | 4337.988 | 4232.447 | 4118.908 | 4017.686 | 3909.597 | 3808.233 | 3714.514 | 3626.386 | 3545.054 |
| 3.5 | 4416.913 | 4296.083 | 4170.794 | 4040.337 | 3915.401 | 3788.767 | 3673.317 | 3569.263 | 3468.748 | 3382.107 |
| 4.0 | 4392.705 | 4255.523 | 4110.697 | 3959.359 | 3816.798 | 3678.626 | 3548.310 | 3433.356 | 3325.408 | 3237.564 |
| 4.5 | 4371.965 | 4217.087 | 4053.503 | 3882.699 | 3724.070 | 3570.962 | 3431.232 | 3309.057 | 3197.783 | 3108.240 |
| 5.0 | 4351.225 | 4177.872 | 3994.964 | 3807.879 | 3636.013 | 3469.527 | 3325.267 | 3195.518 | 3084.244 | 2990.879 |
| 5.5 | 4333.316 | 4141.135 | 3940.459 | 3741.058 | 3552.487 | 3377.011 | 3228.362 | 3100.171 | 2982.880 | 2888.736 |
| 6.0 | 4318.310 | 4106.238 | 3890.343 | 3673.246 | 3473.066 | 3289.662 | 3141.013 | 3007.230 | 2893.478 | 2801.175 |
| 6.5 | 4304.577 | 4071.907 | 3841.006 | 3609.610 | 3402.069 | 3217.532 | 3061.168 | 2926.393 | 2814.695 | 2726.143 |
| 7.0 | 4291.978 | 4040.408 | 3796.129 | 3548.806 | 3334.540 | 3147.950 | 2985.924 | 2853.839 | 2744.264 | 2660.808 |
| 7.5 | 4280.015 | 4012.872 | 3750.826 | 3491.541 | 3276.850 | 3084.032 | 2920.589 | 2787.230 | 2680.274 | 2603.968 |
| 8.0 | 4270.317 | 3987.461 | 3710.266 | 3440.434 | 3222.487 | 3021.670 | 2858.369 | 2727.488 | 2626.123 | 2555.197 |
| 8.5 | 4261.611 | 3966.791 | 3669.636 | 3394.495 | 3169.611 | 2967.236 | 2802.307 | 2672.417 | 2578.627 | 2512.089 |
| 9.0 | 4255.736 | 3943.220 | 3632.120 | 3354.997 | 3119.424 | 2914.997 | 2750.563 | 2625.416 | 2534.244 | 2472.095 |
| 9.5 | 4251.276 | 3923.259 | 3598.355 | 3315.852 | 3072.918 | 2867.925 | 2703.633 | 2581.741 | 2496.941 | 2435.004 |
| 10.0 | 4250.356 | 3904.288 | 3568.909 | 3279.540 | 3029.952 | 2824.251 | 2661.162 | 2545.075 | 2463.106 | 2401.877 |
| 10.5 | 4250.781 | 3886.804 | 3542.152 | 3245.988 | 2993.214 | 2786.027 | 2623.717 | 2509.965 | 2430.686 | 2371.297 |
| 11.0 | 4250.498 | 3870.948 | 3518.298 | 3211.940 | 2959.662 | 2746.953 | 2586.271 | 2478.112 | 2400.107 | 2341.780 |
| 11.5 | 4255.877 | 3855.659 | 3497.628 | 3183.343 | 2925.119 | 2712.906 | 2554.347 | 2448.878 | 2370.802 | 2313.254 |
| 12.0 | 4256.585 | 3842.705 | 3478.516 | 3158.781 | 2894.257 | 2681.265 | 2525.326 | 2420.281 | 2342.913 | 2287.346 |
| 12.5 | 4260.478 | 3832.087 | 3460.749 | 3135.563 | 2868.137 | 2652.314 | 2497.790 | 2394.303 | 2316.864 | 2261.510 |
| 13.0 | 4260.691 | 3822.248 | 3441.921 | 3114.398 | 2845.698 | 2626.194 | 2472.803 | 2369.386 | 2292.655 | 2237.372 |
| 13.5 | 4261.823 | 3813.754 | 3426.489 | 3096.277 | 2823.330 | 2602.340 | 2448.807 | 2345.390 | 2270.216 | 2215.004 |
| 14.0 | 4265.079 | 3807.525 | 3411.625 | 3077.519 | 2802.024 | 2579.830 | 2426.722 | 2323.518 | 2247.141 | 2191.999 |
| 14.5 | 4268.548 | 3801.508 | 3399.733 | 3060.673 | 2782.417 | 2559.586 | 2405.345 | 2301.645 | 2225.763 | 2169.206 |
| 15.0 | 4273.220 | 3799.102 | 3388.832 | 3044.958 | 2763.871 | 2538.562 | 2385.171 | 2281.896 | 2203.608 | 2146.909 |
| 15.5 | 4277.679 | 3796.624 | 3381.329 | 3034.765 | 2746.953 | 2519.592 | 2366.696 | 2262.430 | 2183.859 | 2126.027 |
| 16.0 | 4282.138 | 3796.058 | 3374.675 | 3023.581 | 2732.584 | 2501.967 | 2349.071 | 2244.168 | 2163.756 | 2105.854 |
| 16.5 | 4291.270 | 3795.846 | 3369.649 | 3014.875 | 2717.011 | 2486.960 | 2332.507 | 2225.622 | 2144.927 | 2087.520 |
| 17.0 | 4299.976 | 3796.341 | 3365.544 | 3006.734 | 2702.925 | 2472.449 | 2316.227 | 2208.917 | 2126.452 | 2067.913 |
| 17.5 | 4309.037 | 3797.544 | 3363.632 | 2998.736 | 2690.255 | 2459.071 | 2300.017 | 2192.141 | 2108.827 | 2049.721 |
| 18.0 | 4317.743 | 3797.969 | 3362.571 | 2991.374 | 2678.787 | 2445.692 | 2285.718 | 2176.922 | 2092.334 | 2031.246 |
| 18.5 | 4331.546 | 3802.782 | 3363.066 | 2985.428 | 2669.019 | 2432.880 | 2271.915 | 2160.712 | 2076.266 | 2014.612 |
| 19.0 | 4342.093 | 3807.242 | 3364.128 | 2980.898 | 2660.525 | 2420.776 | 2258.325 | 2146.272 | 2061.259 | 1998.048 |
| 19.5 | 4351.862 | 3814.320 | 3366.181 | 2976.863 | 2654.367 | 2409.238 | 2246.079 | 2133.389 | 2045.970 | 1981.980 |
| 20.0 | 4364.674 | 3821.328 | 3370.074 | 2974.456 | 2646.439 | 2398.974 | 2233.833 | 2119.657 | 2031.813 | 1967.823 |
| 20.5 | 4378.548 | 3829.822 | 3373.613 | 2973.678 | 2639.785 | 2388.427 | 2222.720 | 2107.553 | 2017.443 | 1952.675 |
| 21.0 | 4393.625 | 3840.794 | 3378.710 | 2972.758 | 2634.901 | 2378.942 | 2212.597 | 2095.448 | 2004.206 | 1939.509 |
| 21.5 | 4409.056 | 3853.181 | 3383.877 | 2972.545 | 2628.601 | 2370.802 | 2202.617 | 2083.273 | 1992.668 | 1926.697 |
| 22.0 | 4422.930 | 3864.578 | 3390.955 | 2973.749 | 2623.504 | 2363.936 | 2192.424 | 2072.514 | 1981.626 | 1914.168 |
| 22.5 | 4440.768 | 3876.540 | 3398.954 | 2976.084 | 2620.390 | 2356.787 | 2183.576 | 2063.312 | 1970.796 | 1903.267 |
| 23.0 | 4457.614 | 3890.485 | 3407.661 | 2978.916 | 2617.063 | 2352.044 | 2175.152 | 2054.393 | 1961.665 | 1892.649 |
| 23.5 | 4476.868 | 3904.925 | 3416.863 | 2982.597 | 2616.638 | 2346.381 | 2168.074 | 2045.899 | 1951.613 | 1882.244 |
| 24.0 | 4493.644 | 3918.587 | 3427.410 | 2986.419 | 2614.444 | 2340.860 | 2161.349 | 2037.971 | 1943.119 | 1873.396 |
| 24.5 | 4511.836 | 3933.593 | 3438.240 | 2990.383 | 2614.019 | 2336.967 | 2154.058 | 2030.255 | 1935.049 | 1864.477 |
| 25.0 | 4529.107 | 3949.520 | 3448.433 | 2994.489 | 2613.807 | 2333.215 | 2149.033 | 2023.531 | 1928.113 | 1856.478 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 25.5 | 4548.856 | 3966.720 | 3460.395 | 2999.939 | 2614.302 | 2329.888 | 2144.432 | 2017.514 | 1921.105 | 1849.117 |
| 26.0 | 4566.553 | 3982.506 | 3474.128 | 3006.239 | 2615.860 | 2327.906 | 2140.184 | 2013.125 | 1914.593 | 1841.896 |
| 26.5 | 4586.443 | 3998.715 | 3486.090 | 3012.256 | 2618.549 | 2326.774 | 2137.282 | 2008.524 | 1908.576 | 1835.030 |
| 27.0 | 4604.423 | 4014.996 | 3498.407 | 3019.900 | 2620.036 | 2324.509 | 2135.088 | 2005.127 | 1904.400 | 1829.084 |
| 27.5 | 4625.092 | 4032.126 | 3510.086 | 3028.890 | 2621.664 | 2323.730 | 2134.451 | 2002.224 | 1899.374 | 1822.997 |
| 28.0 | 4642.576 | 4049.114 | 3522.899 | 3036.889 | 2625.345 | 2323.730 | 2133.177 | 1999.039 | 1894.702 | 1817.971 |
| 28.5 | 4664.731 | 4066.173 | 3534.720 | 3044.675 | 2628.530 | 2325.429 | 2133.318 | 1996.703 | 1891.234 | 1813.653 |
| 29.0 | 4682.852 | 4084.153 | 3548.806 | 3052.108 | 2631.220 | 2327.694 | 2133.177 | 1995.288 | 1887.694 | 1808.061 |
| 29.5 | 4704.159 | 4102.415 | 3562.184 | 3058.620 | 2635.396 | 2330.313 | 2134.168 | 1992.952 | 1884.721 | 1802.469 |
| 30.0 | 4725.323 | 4121.952 | 3577.899 | 3067.185 | 2637.945 | 2332.790 | 2134.734 | 1991.819 | 1882.032 | 1798.081 |
| 30.5 | 4749.390 | 4140.993 | 3592.268 | 3075.750 | 2643.324 | 2335.834 | 2135.583 | 1991.607 | 1879.696 | 1794.400 |
| 31.0 | 4769.352 | 4160.388 | 3608.761 | 3084.315 | 2647.500 | 2338.666 | 2136.433 | 1991.394 | 1877.360 | 1791.002 |
| 31.5 | 4793.772 | 4179.146 | 3625.395 | 3095.003 | 2652.668 | 2343.762 | 2138.910 | 1991.890 | 1875.873 | 1787.392 |
| 32.0 | 4816.990 | 4199.532 | 3637.995 | 3103.922 | 2658.968 | 2345.815 | 2141.246 | 1992.952 | 1873.962 | 1785.622 |
| 32.5 | 4840.774 | 4221.122 | 3654.771 | 3112.841 | 2667.037 | 2350.345 | 2143.228 | 1992.810 | 1873.396 | 1783.145 |
| 33.0 | 4864.911 | 4241.791 | 3671.052 | 3121.902 | 2673.974 | 2354.097 | 2147.263 | 1992.810 | 1873.396 | 1781.234 |
| 33.5 | 4887.492 | 4263.310 | 3685.846 | 3132.165 | 2681.902 | 2359.689 | 2150.377 | 1993.022 | 1873.537 | 1780.526 |
| 34.0 | 4911.063 | 4284.120 | 3702.126 | 3141.226 | 2689.051 | 2365.068 | 2154.058 | 1993.872 | 1873.254 | 1779.181 |
| 34.5 | 4934.210 | 4304.860 | 3718.407 | 3150.216 | 2697.687 | 2370.731 | 2157.102 | 1995.358 | 1873.042 | 1779.464 |
| 35.0 | 4959.834 | 4328.078 | 3732.493 | 3160.055 | 2704.836 | 2376.960 | 2160.995 | 1997.128 | 1874.033 | 1780.455 |
| 35.5 | 4987.299 | 4350.092 | 3746.792 | 3171.593 | 2712.977 | 2383.119 | 2164.393 | 1999.889 | 1875.307 | 1781.163 |
| 36.0 | 5011.295 | 4375.504 | 3765.903 | 3182.281 | 2720.267 | 2389.348 | 2168.357 | 2003.215 | 1878.068 | 1783.286 |
| 36.5 | 5037.060 | 4401.128 | 3782.680 | 3193.607 | 2730.107 | 2395.294 | 2172.108 | 2007.463 | 1881.041 | 1786.118 |
| 37.0 | 5064.383 | 4425.053 | 3799.102 | 3207.693 | 2737.185 | 2402.655 | 2177.913 | 2012.205 | 1884.580 | 1788.100 |
| 37.5 | 5093.759 | 4447.563 | 3817.930 | 3221.567 | 2745.467 | 2409.167 | 2182.231 | 2016.948 | 1889.110 | 1791.781 |
| 38.0 | 5122.569 | 4473.895 | 3837.326 | 3234.874 | 2755.164 | 2416.458 | 2188.955 | 2022.681 | 1894.136 | 1795.815 |
| 38.5 | 5149.042 | 4495.697 | 3854.597 | 3248.890 | 2765.145 | 2423.183 | 2194.477 | 2029.123 | 1899.586 | 1799.355 |
| 39.0 | 5175.870 | 4520.401 | 3871.585 | 3263.613 | 2777.108 | 2430.049 | 2201.626 | 2035.989 | 1905.037 | 1804.310 |
| 39.5 | 5203.547 | 4545.105 | 3889.423 | 3278.407 | 2788.079 | 2437.765 | 2208.917 | 2043.421 | 1911.903 | 1810.397 |
| 40.0 | 5231.082 | 4567.119 | 3908.960 | 3291.148 | 2799.334 | 2446.117 | 2218.473 | 2051.916 | 1918.344 | 1816.201 |
| 40.5 | 5257.060 | 4590.407 | 3926.161 | 3306.013 | 2809.952 | 2455.036 | 2227.038 | 2059.490 | 1925.635 | 1821.227 |
| 41.0 | 5283.392 | 4614.757 | 3944.494 | 3321.374 | 2822.269 | 2464.521 | 2235.390 | 2068.196 | 1933.917 | 1827.386 |
| 41.5 | 5311.919 | 4639.744 | 3962.261 | 3335.601 | 2831.612 | 2475.281 | 2245.229 | 2078.460 | 1942.482 | 1833.969 |
| 42.0 | 5338.605 | 4661.758 | 3981.019 | 3348.980 | 2841.947 | 2485.757 | 2255.776 | 2086.246 | 1950.268 | 1840.127 |
| 42.5 | 5367.485 | 4684.976 | 3999.636 | 3362.500 | 2851.432 | 2497.224 | 2266.819 | 2098.067 | 1958.267 | 1845.719 |
| 43.0 | 5398.418 | 4707.627 | 4019.243 | 3377.577 | 2862.616 | 2507.771 | 2278.357 | 2108.614 | 1967.044 | 1851.523 |
| 43.5 | 5427.935 | 4735.162 | 4037.576 | 3392.513 | 2873.800 | 2519.167 | 2289.682 | 2118.029 | 1975.609 | 1857.752 |
| 44.0 | 5456.815 | 4758.168 | 4057.042 | 3408.085 | 2884.843 | 2530.776 | 2302.070 | 2129.284 | 1984.953 | 1863.415 |
| 44.5 | 5485.554 | 4784.500 | 4077.216 | 3421.676 | 2896.947 | 2543.588 | 2315.802 | 2141.034 | 1992.598 | 1869.857 |
| 45.0 | 5519.319 | 4810.619 | 4098.735 | 3434.559 | 2909.405 | 2556.966 | 2328.473 | 2152.076 | 2001.517 | 1875.873 |
| 45.5 | 5549.119 | 4838.084 | 4118.059 | 3448.928 | 2922.996 | 2570.345 | 2340.789 | 2163.685 | 2009.940 | 1882.881 |
| 46.0 | 5581.680 | 4866.044 | 4138.940 | 3462.944 | 2936.374 | 2586.059 | 2354.734 | 2173.878 | 2018.151 | 1889.676 |
| 46.5 | 5613.604 | 4894.287 | 4159.256 | 3477.596 | 2950.106 | 2600.570 | 2365.705 | 2184.213 | 2026.928 | 1895.268 |
| 47.0 | 5648.218 | 4921.115 | 4180.704 | 3491.399 | 2965.396 | 2615.930 | 2378.730 | 2194.901 | 2035.847 | 1901.285 |
| 47.5 | 5682.832 | 4948.225 | 4202.010 | 3506.193 | 2979.482 | 2631.291 | 2392.887 | 2206.085 | 2043.563 | 1908.080 |
| 48.0 | 5715.535 | 4977.389 | 4223.741 | 3521.412 | 2994.205 | 2648.138 | 2404.496 | 2217.552 | 2053.119 | 1913.956 |
| 48.5 | 5749.370 | 5008.393 | 4246.888 | 3535.074 | 3010.628 | 2664.418 | 2418.440 | 2227.108 | 2060.764 | 1921.388 |
| 49.0 | 5779.878 | 5036.211 | 4270.671 | 3551.920 | 3028.465 | 2680.274 | 2431.323 | 2236.806 | 2068.408 | 1928.679 |
| 49.5 | 5771.950 | 5062.401 | 4292.261 | 3568.626 | 3045.312 | 2694.573 | 2445.268 | 2247.565 | 2076.903 | 1937.173 |
| 50.0 | 5649.280 | 5076.417 | 4312.505 | 3584.482 | 3063.221 | 2710.428 | 2455.461 | 2255.918 | 2085.114 | 1945.455 |
| 50.5 | 5496.526 | 4976.681 | 4330.343 | 3603.947 | 3082.050 | 2725.718 | 2467.423 | 2265.969 | 2094.245 | 1955.011 |
| 51.0 | 5346.674 | 4826.546 | 4330.485 | 3623.555 | 3098.330 | 2739.804 | 2478.324 | 2274.888 | 2104.580 | 1963.434 |
| 51.5 | 5225.419 | 4683.702 | 4206.965 | 3639.340 | 3115.956 | 2753.890 | 2489.721 | 2283.312 | 2113.003 | 1971.575 |
| 52.0 | 5192.221 | 4580.851 | 4067.731 | 3652.081 | 3133.227 | 2767.552 | 2498.781 | 2291.947 | 2122.842 | 1978.441 |
| 52.5 | 5221.597 | 4544.609 | 3954.687 | 3575.563 | 3148.304 | 2781.001 | 2509.399 | 2300.088 | 2131.832 | 1986.369 |
| 53.0 | 5252.955 | 4566.694 | 3882.345 | 3451.547 | 3164.726 | 2793.034 | 2520.300 | 2308.299 | 2139.406 | 1994.297 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 53.5 | 5284.029 | 4591.327 | 3869.179 | 3345.370 | 3167.416 | 2804.218 | 2529.785 | 2316.722 | 2145.635 | 2001.375 |
| 54.0 | 5319.776 | 4620.632 | 3886.167 | 3272.178 | 3075.467 | 2815.686 | 2537.359 | 2325.783 | 2152.784 | 1995.925 |
| 54.5 | 5351.700 | 4646.964 | 3904.854 | 3259.437 | 2966.104 | 2824.746 | 2544.438 | 2333.144 | 2158.872 | 1911.974 |
| 55.0 | 5384.119 | 4675.137 | 3923.188 | 3273.523 | 2872.384 | 2830.621 | 2552.082 | 2340.506 | 2164.251 | 1803.460 |
| 55.5 | 5420.220 | 4702.035 | 3943.503 | 3288.529 | 2817.951 | 2764.508 | 2558.311 | 2346.452 | 2167.295 | 1696.858 |
| 56.0 | 5453.064 | 4725.890 | 3966.437 | 3304.031 | 2817.101 | 2659.322 | 2563.620 | 2352.469 | 2141.105 | 1663.731 |
| 56.5 | 5484.492 | 4754.133 | 3984.204 | 3318.118 | 2826.870 | 2559.869 | 2567.867 | 2354.734 | 2029.123 | 1662.244 |
| 57.0 | 5519.602 | 4780.536 | 4002.113 | 3330.009 | 2834.373 | 2498.357 | 2559.373 | 2358.273 | 1912.044 | 1661.678 |
| 57.5 | 5554.074 | 4803.682 | 4017.756 | 3341.547 | 2842.726 | 2486.181 | 2482.784 | 2359.335 | 1798.364 | 1660.758 |
| 58.0 | 5585.219 | 4828.245 | 4034.957 | 3350.891 | 2848.105 | 2486.111 | 2377.173 | 2349.142 | 1779.464 | 1658.209 |
| 58.5 | 5621.674 | 4854.364 | 4052.795 | 3361.013 | 2853.202 | 2486.111 | 2285.506 | 2251.317 | 1778.119 | 1656.935 |
| 59.0 | 5651.970 | 4878.007 | 4070.067 | 3368.163 | 2856.670 | 2483.704 | 2237.018 | 2111.304 | 1773.660 | 1653.467 |
| 59.5 | 5687.504 | 4901.790 | 4086.843 | 3375.737 | 2858.015 | 2482.288 | 2228.029 | 1926.060 | 1769.413 | 1649.928 |
| 60.0 | 5719.782 | 4924.017 | 4100.009 | 3384.302 | 2857.307 | 2479.245 | 2222.366 | 1765.024 | 1764.882 | 1645.751 |
| 60.5 | 5752.201 | 4947.447 | 4116.218 | 3389.964 | 2856.458 | 2473.157 | 2204.174 | 1659.554 | 1759.715 | 1642.637 |
| 61.0 | 5786.037 | 4969.178 | 4131.579 | 3396.123 | 2854.051 | 2466.432 | 2093.679 | 1592.167 | 1750.938 | 1637.045 |
| 61.5 | 5820.013 | 4992.112 | 4143.117 | 3399.308 | 2850.937 | 2457.938 | 1937.598 | 1572.135 | 1740.108 | 1629.471 |
| 62.0 | 5848.964 | 5012.003 | 4154.513 | 3402.635 | 2842.796 | 2447.321 | 1771.748 | 1563.004 | 1693.673 | 1621.189 |
| 62.5 | 5875.650 | 5035.220 | 4163.998 | 3405.820 | 2832.462 | 2435.075 | 1704.927 | 1551.395 | 1589.052 | 1610.429 |
| 63.0 | 5895.612 | 5054.827 | 4178.863 | 3402.776 | 2820.995 | 2420.988 | 1688.010 | 1540.919 | 1479.831 | 1598.962 |
| 63.5 | 5677.240 | 5073.869 | 4187.924 | 3401.927 | 2808.395 | 2358.131 | 1674.136 | 1526.408 | 1416.125 | 1585.726 |
| 64.0 | 5399.480 | 4898.534 | 4192.242 | 3397.963 | 2792.468 | 2203.749 | 1658.563 | 1514.516 | 1394.677 | 1571.144 |
| 64.5 | 5158.669 | 4616.951 | 4137.737 | 3391.309 | 2773.710 | 2012.134 | 1642.212 | 1497.669 | 1377.759 | 1549.130 |
| 65.0 | 5076.134 | 4402.756 | 3883.477 | 3376.090 | 2751.413 | 1841.472 | 1624.020 | 1480.539 | 1359.780 | 1472.186 |
| 65.5 | 5088.804 | 4335.652 | 3658.593 | 3260.994 | 2675.036 | 1797.939 | 1603.634 | 1459.587 | 1341.659 | 1361.054 |
| 66.0 | 5114.712 | 4343.084 | 3545.904 | 3019.334 | 2549.534 | 1773.306 | 1583.106 | 1436.228 | 1322.051 | 1265.494 |
| 66.5 | 5143.167 | 4359.860 | 3535.994 | 2839.611 | 2427.005 | 1748.248 | 1561.092 | 1411.594 | 1298.055 | 1220.050 |
| 67.0 | 5169.287 | 4369.487 | 3532.384 | 2764.508 | 2228.878 | 1720.146 | 1534.548 | 1386.466 | 1275.050 | 1197.470 |
| 67.5 | 5187.903 | 4381.804 | 3525.659 | 2733.150 | 2004.631 | 1690.487 | 1506.659 | 1359.001 | 1250.559 | 1174.535 |
| 68.0 | 5206.237 | 4385.414 | 3515.962 | 2702.147 | 1806.292 | 1612.058 | 1476.080 | 1330.829 | 1224.085 | 1149.902 |
| 68.5 | 5224.358 | 4388.670 | 3498.549 | 2668.382 | 1718.164 | 1506.376 | 1444.509 | 1300.391 | 1195.488 | 1122.933 |
| 69.0 | 5249.132 | 4391.997 | 3477.455 | 2628.955 | 1676.047 | 1430.636 | 1408.905 | 1269.246 | 1166.112 | 1094.973 |
| 69.5 | 5261.449 | 4392.068 | 3452.114 | 2581.458 | 1637.611 | 1391.067 | 1329.696 | 1234.703 | 1134.259 | 1066.305 |
| 70.0 | 5211.687 | 4385.838 | 3427.551 | 2528.440 | 1596.485 | 1356.028 | 1230.031 | 1199.239 | 1100.353 | 971.736 |
| 70.5 | 4839.287 | 4334.095 | 3396.760 | 2392.958 | 1555.571 | 1319.149 | 1160.874 | 1163.210 | 1066.659 | 767.805 |
| 71.0 | 4434.609 | 3961.058 | 3351.316 | 2207.713 | 1510.835 | 1278.023 | 1120.597 | 1111.537 | 1029.285 | 687.110 |
| 71.5 | 4193.586 | 3590.144 | 3064.353 | 1992.456 | 1462.984 | 1236.331 | 1082.303 | 1010.173 | 848.146 | 658.371 |
| 72.0 | 4161.804 | 3449.919 | 2724.939 | 1805.230 | 1413.010 | 1192.798 | 1039.195 | 930.327 | 690.791 | 632.676 |
| 72.5 | 4151.540 | 3421.534 | 2585.139 | 1520.391 | 1359.001 | 1144.169 | 995.166 | 877.238 | 641.878 | 604.504 |
| 73.0 | 4138.940 | 3389.115 | 2530.068 | 1342.367 | 1249.709 | 1088.602 | 942.007 | 674.793 | 590.276 | 576.827 |
| 73.5 | 4127.261 | 3363.420 | 2475.493 | 1277.952 | 1047.052 | 1035.585 | 891.183 | 542.213 | 509.935 | 545.965 |
| 74.0 | 4105.955 | 3334.115 | 2397.346 | 1225.005 | 941.865 | 947.670 | 826.627 | 502.290 | 462.863 | 513.758 |
| 74.5 | 3925.524 | 3301.695 | 2210.332 | 1167.740 | 891.183 | 775.945 | 645.630 | 467.676 | 433.063 | 477.020 |
| 75.0 | 3408.156 | 3055.859 | 1899.374 | 1100.565 | 840.501 | 684.279 | 497.619 | 433.133 | 399.298 | 428.108 |
| 75.5 | 3036.889 | 2573.247 | 1607.952 | 1033.249 | 784.085 | 627.863 | 445.804 | 398.590 | 365.463 | 378.487 |
| 76.0 | 2964.476 | 2359.335 | 1344.773 | 957.013 | 718.043 | 561.042 | 396.891 | 363.976 | 331.699 | 328.867 |
| 76.5 | 2908.839 | 2290.744 | 1222.245 | 800.366 | 656.531 | 399.440 | 347.979 | 329.433 | 297.863 | 279.247 |
| 77.0 | 2834.727 | 2207.643 | 1130.720 | 694.472 | 569.819 | 342.316 | 299.067 | 257.728 | 264.028 | 163.796 |
| 77.5 | 2407.610 | 2100.332 | 1032.682 | 627.155 | 457.413 | 290.785 | 250.083 | 217.310 | 208.745 | 120.476 |
| 78.0 | 1894.773 | 1595.919 | 924.452 | 553.114 | 382.876 | 239.324 | 218.372 | 188.005 | 123.945 | 105.470 |
| 78.5 | 1755.043 | 1231.801 | 587.020 | 483.603 | 310.888 | 187.793 | 189.421 | 162.310 | 100.939 | 94.002 |
| 79.0 | 1667.341 | 1046.627 | 444.813 | 404.961 | 238.829 | 162.522 | 151.126 | 103.842 | 88.623 | 83.668 |
| 79.5 | 1297.985 | 820.469 | 376.151 | 325.753 | 166.840 | 138.102 | 112.831 | 82.606 | 77.226 | 73.970 |
| 80.0 | 861.170 | 613.423 | 311.525 | 246.544 | 111.982 | 118.211 | 70.148 | 68.237 | 67.529 | 61.654 |
| 80.5 | 768.725 | 507.741 | 246.969 | 167.265 | 92.374 | 80.553 | 53.584 | 49.266 | 58.964 | 43.957 |
| 81.0 | 446.441 | 351.943 | 182.342 | 88.057 | 74.607 | 64.910 | 48.842 | 44.453 | 43.320 | 40.206 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|-------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 81.5 | 309.118 | 194.588 | 136.757 | 67.246 | 61.158 | 46.435 | 44.170 | 40.206 | 39.640 | 36.808 |
| 82.0 | 177.104 | 37.304 | 50.187 | 54.717 | 48.912 | 41.409 | 39.427 | 35.959 | 36.100 | 33.340 |
| 82.5 | 45.161 | 35.463 | 41.268 | 48.346 | 43.816 | 37.304 | 34.755 | 31.712 | 32.632 | 29.871 |
| 83.0 | 34.118 | 34.260 | 37.870 | 42.259 | 38.932 | 33.269 | 31.358 | 30.013 | 29.163 | 28.809 |
| 83.5 | 32.915 | 33.057 | 34.543 | 36.171 | 33.977 | 29.163 | 29.376 | 28.597 | 28.172 | 28.172 |
| 84.0 | 31.712 | 31.853 | 31.145 | 30.084 | 29.093 | 28.243 | 27.960 | 27.677 | 27.465 | 27.535 |
| 84.5 | 30.508 | 30.579 | 29.942 | 28.880 | 27.960 | 27.323 | 26.969 | 26.757 | 26.686 | 26.757 |
| 85.0 | 29.305 | 29.447 | 28.809 | 27.819 | 26.898 | 26.332 | 25.978 | 25.837 | 25.766 | 25.907 |
| 85.5 | 28.385 | 28.243 | 27.535 | 26.615 | 25.695 | 25.129 | 24.775 | 24.704 | 24.775 | 24.987 |
| 86.0 | 27.040 | 27.040 | 26.332 | 25.341 | 24.350 | 23.713 | 23.501 | 23.501 | 23.642 | 23.996 |
| 86.5 | 25.412 | 25.483 | 24.846 | 23.855 | 22.864 | 22.226 | 22.014 | 22.085 | 22.439 | 22.934 |
| 87.0 | 23.501 | 23.571 | 23.076 | 22.156 | 21.165 | 20.598 | 20.386 | 20.598 | 21.165 | 21.802 |
| 87.5 | 20.952 | 21.377 | 20.952 | 20.103 | 19.324 | 18.687 | 18.687 | 19.041 | 19.607 | 20.528 |
| 88.0 | 17.130 | 18.121 | 18.404 | 17.838 | 17.059 | 16.564 | 16.634 | 17.201 | 17.979 | 18.970 |
| 88.5 | 13.308 | 14.440 | 15.006 | 14.936 | 14.582 | 14.228 | 14.440 | 15.006 | 15.997 | 17.201 |
| 89.0 | 9.627 | 10.759 | 11.538 | 11.821 | 11.821 | 11.680 | 11.963 | 12.671 | 13.662 | 14.723 |
| 89.5 | 5.521 | 7.078 | 8.140 | 8.636 | 8.919 | 9.060 | 9.414 | 10.051 | 11.042 | 11.963 |
| 90.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 90.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 96.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 96.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 97.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 97.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 98.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 98.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 99.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 99.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 100.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 100.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 101.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 101.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 102.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 102.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 103.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 103.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 104.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 104.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 105.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 105.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 106.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 106.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 107.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 107.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 108.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 108.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 109.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

Vert. Angles **Horizontal Angles**

| | <u>150</u> | <u>155</u> | <u>160</u> | <u>165</u> | <u>170</u> | <u>175</u> | <u>180</u> | <u>185</u> | <u>190</u> | <u>195</u> |
|------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 0.0 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 |
| 0.5 | 4430.716 | 4427.460 | 4416.984 | 4412.808 | 4414.011 | 4409.481 | 4409.268 | 4409.268 | 4414.648 | 4413.728 |
| 1.0 | 4259.629 | 4246.180 | 4226.501 | 4214.256 | 4209.655 | 4201.939 | 4200.453 | 4200.311 | 4205.549 | 4213.335 |
| 1.5 | 4072.119 | 4043.947 | 4020.092 | 4000.839 | 3989.159 | 3980.170 | 3977.551 | 3973.445 | 3985.125 | 3992.769 |
| 2.0 | 3869.391 | 3829.610 | 3798.889 | 3770.434 | 3747.287 | 3739.642 | 3736.740 | 3733.130 | 3744.102 | 3762.435 |
| 2.5 | 3671.830 | 3623.342 | 3573.297 | 3542.648 | 3521.200 | 3500.743 | 3496.071 | 3497.133 | 3508.883 | 3524.881 |
| 3.0 | 3479.720 | 3424.649 | 3372.480 | 3332.345 | 3311.676 | 3289.166 | 3286.901 | 3280.955 | 3289.662 | 3311.393 |
| 3.5 | 3308.632 | 3248.961 | 3196.297 | 3160.692 | 3126.715 | 3108.806 | 3099.746 | 3095.782 | 3110.647 | 3126.715 |
| 4.0 | 3158.568 | 3096.419 | 3044.038 | 3005.956 | 2974.598 | 2958.459 | 2951.097 | 2945.505 | 2958.671 | 2977.146 |
| 4.5 | 3030.164 | 2966.316 | 2914.926 | 2877.835 | 2851.644 | 2834.373 | 2824.038 | 2823.684 | 2836.001 | 2850.937 |
| 5.0 | 2914.218 | 2854.547 | 2805.493 | 2772.648 | 2749.714 | 2732.938 | 2724.585 | 2723.240 | 2731.876 | 2749.926 |
| 5.5 | 2815.686 | 2761.677 | 2715.808 | 2683.601 | 2664.206 | 2650.332 | 2642.899 | 2641.767 | 2648.987 | 2667.108 |
| 6.0 | 2731.947 | 2682.893 | 2641.767 | 2612.603 | 2592.925 | 2581.883 | 2573.459 | 2574.096 | 2582.874 | 2595.898 |
| 6.5 | 2661.445 | 2615.223 | 2579.405 | 2551.870 | 2533.678 | 2521.928 | 2513.858 | 2514.991 | 2524.264 | 2537.147 |
| 7.0 | 2601.419 | 2559.727 | 2523.556 | 2500.126 | 2482.713 | 2470.255 | 2461.053 | 2461.548 | 2471.387 | 2483.492 |
| 7.5 | 2549.746 | 2509.399 | 2475.564 | 2452.063 | 2434.225 | 2424.315 | 2415.396 | 2415.113 | 2422.900 | 2436.136 |
| 8.0 | 2502.533 | 2463.955 | 2431.889 | 2408.460 | 2392.391 | 2380.783 | 2372.925 | 2372.642 | 2379.862 | 2393.028 |
| 8.5 | 2460.345 | 2423.041 | 2391.613 | 2369.245 | 2354.875 | 2343.974 | 2334.277 | 2334.914 | 2340.931 | 2353.247 |
| 9.0 | 2422.687 | 2385.808 | 2354.946 | 2332.932 | 2318.704 | 2307.379 | 2297.752 | 2299.380 | 2304.193 | 2316.581 |
| 9.5 | 2388.711 | 2352.115 | 2321.323 | 2299.592 | 2285.435 | 2274.676 | 2265.191 | 2265.403 | 2271.703 | 2282.675 |
| 10.0 | 2356.716 | 2320.332 | 2290.744 | 2268.588 | 2254.219 | 2243.743 | 2234.824 | 2235.249 | 2240.628 | 2252.237 |
| 10.5 | 2327.057 | 2290.390 | 2261.085 | 2240.487 | 2224.985 | 2215.004 | 2205.094 | 2205.661 | 2211.040 | 2222.083 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 11.0 | 2297.256 | 2262.076 | 2233.691 | 2212.244 | 2197.237 | 2186.832 | 2177.063 | 2178.338 | 2184.708 | 2193.486 |
| 11.5 | 2270.429 | 2235.673 | 2207.643 | 2186.761 | 2170.764 | 2160.358 | 2151.015 | 2151.015 | 2154.908 | 2166.375 |
| 12.0 | 2244.026 | 2211.394 | 2181.877 | 2160.783 | 2144.998 | 2133.460 | 2123.338 | 2123.408 | 2128.576 | 2139.547 |
| 12.5 | 2219.818 | 2186.619 | 2156.748 | 2134.946 | 2120.648 | 2108.260 | 2098.846 | 2097.855 | 2104.438 | 2114.206 |
| 13.0 | 2194.972 | 2162.765 | 2133.885 | 2111.163 | 2096.368 | 2083.415 | 2074.000 | 2073.576 | 2078.035 | 2088.936 |
| 13.5 | 2171.188 | 2138.556 | 2110.384 | 2087.945 | 2072.302 | 2060.622 | 2050.925 | 2049.650 | 2054.181 | 2065.648 |
| 14.0 | 2149.245 | 2116.471 | 2088.087 | 2065.435 | 2050.146 | 2038.183 | 2028.344 | 2026.574 | 2030.468 | 2041.369 |
| 14.5 | 2126.806 | 2094.457 | 2065.435 | 2043.563 | 2028.415 | 2016.452 | 2005.127 | 2004.136 | 2009.445 | 2019.496 |
| 15.0 | 2105.004 | 2072.302 | 2043.988 | 2022.398 | 2006.401 | 1994.721 | 1983.608 | 1981.626 | 1987.076 | 1997.907 |
| 15.5 | 2084.052 | 2051.774 | 2023.318 | 2000.667 | 1985.094 | 1973.627 | 1962.585 | 1960.178 | 1965.062 | 1975.892 |
| 16.0 | 2062.675 | 2029.194 | 2002.295 | 1980.564 | 1965.204 | 1952.604 | 1942.623 | 1941.279 | 1945.172 | 1956.568 |
| 16.5 | 2043.138 | 2010.152 | 1982.829 | 1961.523 | 1945.880 | 1932.784 | 1923.582 | 1921.388 | 1925.918 | 1937.102 |
| 17.0 | 2023.106 | 1990.191 | 1962.372 | 1941.562 | 1927.263 | 1913.248 | 1904.329 | 1901.143 | 1906.523 | 1917.070 |
| 17.5 | 2003.428 | 1970.017 | 1943.190 | 1922.379 | 1908.788 | 1895.835 | 1885.288 | 1883.589 | 1887.694 | 1899.161 |
| 18.0 | 1985.165 | 1951.188 | 1925.635 | 1903.479 | 1890.667 | 1877.431 | 1866.671 | 1865.893 | 1870.281 | 1881.465 |
| 18.5 | 1966.974 | 1933.280 | 1907.585 | 1886.703 | 1874.174 | 1860.088 | 1850.674 | 1848.763 | 1852.656 | 1863.486 |
| 19.0 | 1950.268 | 1915.584 | 1891.021 | 1870.140 | 1857.469 | 1844.020 | 1834.676 | 1831.633 | 1837.225 | 1846.568 |
| 19.5 | 1933.846 | 1899.374 | 1874.104 | 1854.425 | 1841.826 | 1828.589 | 1819.528 | 1816.343 | 1821.156 | 1830.996 |
| 20.0 | 1917.707 | 1884.155 | 1858.743 | 1838.499 | 1826.678 | 1813.512 | 1804.239 | 1801.974 | 1806.575 | 1816.343 |
| 20.5 | 1903.975 | 1868.158 | 1844.374 | 1824.271 | 1812.875 | 1800.062 | 1790.011 | 1787.392 | 1791.781 | 1802.328 |
| 21.0 | 1889.393 | 1854.638 | 1829.863 | 1810.256 | 1798.718 | 1786.755 | 1775.288 | 1774.084 | 1778.969 | 1788.666 |
| 21.5 | 1876.510 | 1840.268 | 1815.494 | 1797.514 | 1786.047 | 1773.660 | 1763.891 | 1760.706 | 1765.873 | 1774.509 |
| 22.0 | 1864.618 | 1828.235 | 1803.177 | 1784.702 | 1772.810 | 1761.626 | 1751.929 | 1748.248 | 1753.344 | 1763.113 |
| 22.5 | 1852.939 | 1815.848 | 1790.294 | 1772.810 | 1761.343 | 1749.522 | 1739.895 | 1736.993 | 1741.806 | 1750.301 |
| 23.0 | 1841.189 | 1803.602 | 1778.261 | 1761.202 | 1750.018 | 1738.267 | 1728.074 | 1726.729 | 1730.622 | 1738.480 |
| 23.5 | 1831.562 | 1792.559 | 1766.794 | 1750.371 | 1739.046 | 1729.277 | 1718.377 | 1716.324 | 1720.429 | 1728.357 |
| 24.0 | 1821.298 | 1781.942 | 1756.388 | 1739.966 | 1729.136 | 1719.084 | 1709.033 | 1707.193 | 1711.440 | 1718.943 |
| 24.5 | 1812.167 | 1772.739 | 1746.266 | 1730.339 | 1719.014 | 1709.953 | 1699.619 | 1697.424 | 1702.450 | 1710.166 |
| 25.0 | 1802.540 | 1763.679 | 1737.135 | 1720.713 | 1710.236 | 1700.468 | 1690.629 | 1689.355 | 1693.602 | 1701.034 |
| 25.5 | 1793.975 | 1754.972 | 1728.782 | 1712.289 | 1701.034 | 1692.115 | 1683.621 | 1681.002 | 1684.683 | 1692.399 |
| 26.0 | 1785.410 | 1746.761 | 1720.217 | 1703.229 | 1692.115 | 1683.763 | 1673.924 | 1672.366 | 1676.755 | 1684.966 |
| 26.5 | 1778.969 | 1739.612 | 1710.873 | 1694.522 | 1683.480 | 1675.269 | 1666.066 | 1664.368 | 1669.606 | 1676.967 |
| 27.0 | 1772.386 | 1731.401 | 1703.370 | 1685.886 | 1675.198 | 1666.562 | 1658.068 | 1656.864 | 1661.961 | 1669.393 |
| 27.5 | 1765.873 | 1723.898 | 1694.664 | 1677.604 | 1667.128 | 1658.846 | 1649.998 | 1649.574 | 1654.175 | 1662.032 |
| 28.0 | 1759.220 | 1717.032 | 1687.090 | 1669.889 | 1659.767 | 1651.980 | 1645.114 | 1643.132 | 1647.662 | 1655.520 |
| 28.5 | 1753.486 | 1709.953 | 1679.445 | 1662.386 | 1652.971 | 1645.822 | 1638.460 | 1637.186 | 1641.363 | 1650.140 |
| 29.0 | 1747.469 | 1702.875 | 1673.003 | 1655.661 | 1646.530 | 1639.805 | 1633.081 | 1631.877 | 1636.266 | 1643.911 |
| 29.5 | 1741.736 | 1696.362 | 1666.491 | 1649.432 | 1640.230 | 1634.567 | 1628.975 | 1628.055 | 1631.169 | 1639.593 |
| 30.0 | 1735.790 | 1691.337 | 1660.404 | 1643.345 | 1635.700 | 1630.391 | 1625.082 | 1624.303 | 1627.489 | 1633.859 |
| 30.5 | 1731.259 | 1685.957 | 1655.590 | 1638.319 | 1631.169 | 1626.781 | 1621.118 | 1620.410 | 1624.233 | 1632.019 |
| 31.0 | 1726.800 | 1681.002 | 1650.069 | 1633.647 | 1627.206 | 1623.879 | 1617.933 | 1616.446 | 1620.764 | 1628.621 |
| 31.5 | 1723.048 | 1676.967 | 1645.751 | 1630.179 | 1624.445 | 1620.693 | 1614.747 | 1616.092 | 1617.437 | 1625.294 |
| 32.0 | 1719.863 | 1672.508 | 1642.707 | 1626.073 | 1621.401 | 1617.508 | 1611.987 | 1613.049 | 1615.809 | 1622.180 |
| 32.5 | 1717.173 | 1669.960 | 1640.088 | 1622.888 | 1617.225 | 1614.323 | 1610.713 | 1609.580 | 1613.049 | 1620.410 |
| 33.0 | 1714.200 | 1668.048 | 1637.257 | 1619.915 | 1613.898 | 1611.562 | 1607.598 | 1608.589 | 1611.420 | 1618.287 |
| 33.5 | 1712.360 | 1665.713 | 1634.921 | 1617.720 | 1611.704 | 1609.722 | 1605.899 | 1607.810 | 1609.580 | 1617.225 |
| 34.0 | 1711.581 | 1664.438 | 1632.939 | 1615.597 | 1610.500 | 1608.731 | 1605.404 | 1606.112 | 1609.014 | 1616.517 |
| 34.5 | 1710.732 | 1663.801 | 1631.311 | 1614.040 | 1608.801 | 1607.386 | 1604.837 | 1605.262 | 1607.669 | 1615.668 |
| 35.0 | 1710.732 | 1663.447 | 1630.957 | 1613.686 | 1608.023 | 1606.112 | 1603.776 | 1604.696 | 1606.961 | 1613.544 |
| 35.5 | 1711.510 | 1663.235 | 1631.240 | 1613.332 | 1606.819 | 1605.758 | 1603.776 | 1603.988 | 1606.395 | 1614.181 |
| 36.0 | 1712.572 | 1663.872 | 1631.099 | 1611.987 | 1606.466 | 1604.908 | 1602.714 | 1602.997 | 1605.191 | 1611.774 |
| 36.5 | 1714.342 | 1664.580 | 1631.453 | 1611.916 | 1605.545 | 1604.200 | 1601.723 | 1602.997 | 1604.554 | 1611.279 |
| 37.0 | 1715.899 | 1666.350 | 1631.807 | 1611.350 | 1604.908 | 1603.493 | 1601.935 | 1602.289 | 1603.776 | 1610.571 |
| 37.5 | 1718.731 | 1667.411 | 1631.453 | 1611.067 | 1603.846 | 1603.280 | 1602.502 | 1602.572 | 1602.785 | 1609.368 |
| 38.0 | 1721.562 | 1669.110 | 1631.948 | 1610.359 | 1603.634 | 1602.926 | 1601.227 | 1601.440 | 1603.209 | 1609.792 |
| 38.5 | 1724.747 | 1670.172 | 1631.807 | 1610.500 | 1603.422 | 1603.422 | 1602.077 | 1601.723 | 1603.988 | 1610.925 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 39.0 | 1728.287 | 1670.384 | 1632.656 | 1610.500 | 1603.988 | 1603.988 | 1602.289 | 1600.874 | 1603.917 | 1611.279 |
| 39.5 | 1731.826 | 1673.499 | 1632.868 | 1610.996 | 1604.625 | 1603.139 | 1600.944 | 1600.732 | 1602.926 | 1610.996 |
| 40.0 | 1735.223 | 1675.056 | 1633.718 | 1611.916 | 1603.846 | 1601.935 | 1599.953 | 1600.236 | 1602.431 | 1611.562 |
| 40.5 | 1739.683 | 1676.826 | 1635.275 | 1612.907 | 1603.776 | 1602.572 | 1600.520 | 1601.723 | 1603.776 | 1612.695 |
| 41.0 | 1744.142 | 1679.657 | 1637.115 | 1613.827 | 1604.696 | 1602.926 | 1600.803 | 1600.732 | 1602.785 | 1614.110 |
| 41.5 | 1747.115 | 1682.276 | 1638.390 | 1613.969 | 1603.139 | 1601.935 | 1599.599 | 1600.236 | 1603.634 | 1614.040 |
| 42.0 | 1751.646 | 1685.462 | 1639.947 | 1614.535 | 1603.634 | 1600.520 | 1598.254 | 1599.529 | 1601.723 | 1616.305 |
| 42.5 | 1755.893 | 1688.293 | 1641.009 | 1613.969 | 1602.289 | 1599.599 | 1598.892 | 1599.883 | 1600.520 | 1614.606 |
| 43.0 | 1760.140 | 1691.974 | 1642.991 | 1613.473 | 1602.714 | 1599.953 | 1598.538 | 1599.599 | 1600.803 | 1613.969 |
| 43.5 | 1765.307 | 1694.168 | 1643.698 | 1613.615 | 1603.634 | 1600.307 | 1598.042 | 1599.387 | 1600.024 | 1616.022 |
| 44.0 | 1769.979 | 1696.292 | 1644.336 | 1615.526 | 1604.484 | 1601.015 | 1598.750 | 1599.104 | 1602.431 | 1616.163 |
| 44.5 | 1773.447 | 1698.274 | 1646.601 | 1617.508 | 1605.828 | 1601.369 | 1599.104 | 1598.821 | 1602.572 | 1615.314 |
| 45.0 | 1776.987 | 1700.468 | 1649.786 | 1618.994 | 1606.749 | 1602.926 | 1600.307 | 1598.608 | 1602.502 | 1616.729 |
| 45.5 | 1781.021 | 1704.503 | 1651.768 | 1621.118 | 1607.810 | 1603.917 | 1599.812 | 1597.688 | 1603.493 | 1618.145 |
| 46.0 | 1784.561 | 1708.891 | 1655.236 | 1623.029 | 1609.226 | 1603.846 | 1599.953 | 1598.962 | 1603.068 | 1618.145 |
| 46.5 | 1789.162 | 1713.492 | 1658.422 | 1624.657 | 1609.722 | 1603.988 | 1601.511 | 1598.325 | 1602.431 | 1618.641 |
| 47.0 | 1794.824 | 1718.164 | 1662.527 | 1626.781 | 1609.934 | 1604.484 | 1601.227 | 1598.679 | 1602.502 | 1618.499 |
| 47.5 | 1800.558 | 1723.190 | 1664.226 | 1627.489 | 1612.199 | 1604.837 | 1599.599 | 1600.166 | 1603.846 | 1620.481 |
| 48.0 | 1807.070 | 1729.065 | 1667.695 | 1629.895 | 1613.119 | 1606.536 | 1601.369 | 1598.962 | 1604.484 | 1622.321 |
| 48.5 | 1814.644 | 1734.516 | 1672.508 | 1633.151 | 1615.243 | 1568.525 | 1547.572 | 1554.580 | 1594.715 | 1623.171 |
| 49.0 | 1822.572 | 1740.178 | 1676.826 | 1636.195 | 1560.809 | 1483.300 | 1456.118 | 1466.524 | 1519.895 | 1612.270 |
| 49.5 | 1830.642 | 1747.752 | 1682.630 | 1595.211 | 1470.488 | 1391.421 | 1371.672 | 1377.688 | 1432.193 | 1532.708 |
| 50.0 | 1838.499 | 1753.344 | 1683.480 | 1509.278 | 1383.139 | 1341.446 | 1333.802 | 1331.466 | 1350.578 | 1445.217 |
| 50.5 | 1845.506 | 1760.069 | 1614.110 | 1422.708 | 1350.153 | 1337.907 | 1333.235 | 1329.838 | 1337.412 | 1367.141 |
| 51.0 | 1852.160 | 1764.175 | 1527.045 | 1376.556 | 1351.710 | 1339.606 | 1333.094 | 1332.386 | 1338.827 | 1356.665 |
| 51.5 | 1860.442 | 1702.450 | 1443.306 | 1377.405 | 1354.117 | 1341.871 | 1333.589 | 1333.235 | 1338.898 | 1357.019 |
| 52.0 | 1868.370 | 1611.137 | 1422.425 | 1378.467 | 1355.533 | 1343.075 | 1337.199 | 1332.952 | 1341.517 | 1358.293 |
| 52.5 | 1857.115 | 1520.886 | 1422.920 | 1380.095 | 1357.019 | 1343.499 | 1336.279 | 1333.589 | 1342.933 | 1359.143 |
| 53.0 | 1772.598 | 1486.131 | 1423.699 | 1381.086 | 1357.232 | 1343.853 | 1336.421 | 1333.943 | 1341.588 | 1358.789 |
| 53.5 | 1670.384 | 1485.352 | 1424.336 | 1381.794 | 1357.373 | 1343.499 | 1336.704 | 1333.731 | 1340.526 | 1359.497 |
| 54.0 | 1581.762 | 1486.273 | 1424.548 | 1381.652 | 1357.373 | 1343.853 | 1335.925 | 1332.952 | 1339.889 | 1359.497 |
| 54.5 | 1566.047 | 1487.688 | 1425.114 | 1382.856 | 1357.232 | 1344.703 | 1337.412 | 1333.519 | 1341.163 | 1359.638 |
| 55.0 | 1566.330 | 1488.679 | 1425.822 | 1383.847 | 1359.072 | 1346.260 | 1339.748 | 1335.642 | 1342.579 | 1360.346 |
| 55.5 | 1565.977 | 1490.024 | 1426.813 | 1385.687 | 1360.134 | 1348.525 | 1339.606 | 1337.341 | 1344.773 | 1361.408 |
| 56.0 | 1567.180 | 1490.803 | 1428.937 | 1387.528 | 1363.107 | 1349.091 | 1340.526 | 1338.049 | 1345.410 | 1364.452 |
| 56.5 | 1567.888 | 1491.723 | 1430.282 | 1389.297 | 1364.027 | 1350.436 | 1341.871 | 1337.270 | 1345.623 | 1365.584 |
| 57.0 | 1567.038 | 1492.360 | 1431.202 | 1390.571 | 1366.080 | 1353.409 | 1344.278 | 1339.040 | 1347.888 | 1365.230 |
| 57.5 | 1566.543 | 1492.714 | 1431.273 | 1391.421 | 1368.203 | 1355.037 | 1345.552 | 1341.446 | 1350.507 | 1368.770 |
| 58.0 | 1565.623 | 1494.413 | 1433.609 | 1393.898 | 1369.619 | 1356.241 | 1346.543 | 1341.871 | 1351.569 | 1369.477 |
| 58.5 | 1564.419 | 1494.696 | 1433.892 | 1395.739 | 1371.176 | 1356.948 | 1345.906 | 1344.278 | 1353.975 | 1370.681 |
| 59.0 | 1563.357 | 1493.705 | 1434.883 | 1395.951 | 1372.238 | 1357.161 | 1347.959 | 1344.419 | 1353.834 | 1372.450 |
| 59.5 | 1562.862 | 1491.440 | 1435.803 | 1396.305 | 1371.601 | 1358.010 | 1346.897 | 1343.712 | 1353.834 | 1372.592 |
| 60.0 | 1559.960 | 1491.723 | 1436.157 | 1396.659 | 1372.096 | 1357.019 | 1347.746 | 1342.508 | 1354.117 | 1373.300 |
| 60.5 | 1555.571 | 1488.538 | 1435.166 | 1395.526 | 1369.973 | 1356.311 | 1344.632 | 1342.154 | 1349.799 | 1372.946 |
| 61.0 | 1550.191 | 1485.140 | 1434.387 | 1393.120 | 1367.779 | 1352.277 | 1342.296 | 1338.615 | 1349.233 | 1370.185 |
| 61.5 | 1544.033 | 1482.167 | 1431.839 | 1390.005 | 1363.815 | 1349.233 | 1337.624 | 1336.350 | 1346.472 | 1367.141 |
| 62.0 | 1537.238 | 1479.690 | 1427.450 | 1384.908 | 1360.275 | 1343.924 | 1334.793 | 1330.546 | 1342.296 | 1365.655 |
| 62.5 | 1529.522 | 1473.248 | 1422.141 | 1379.812 | 1352.701 | 1336.845 | 1327.856 | 1324.529 | 1334.297 | 1357.869 |
| 63.0 | 1520.674 | 1464.754 | 1414.497 | 1369.477 | 1343.358 | 1327.856 | 1321.131 | 1318.158 | 1327.431 | 1349.020 |
| 63.5 | 1509.419 | 1453.995 | 1402.959 | 1358.718 | 1331.183 | 1319.149 | 1313.699 | 1310.301 | 1316.884 | 1337.483 |
| 64.0 | 1495.404 | 1444.509 | 1389.439 | 1344.986 | 1321.768 | 1312.708 | 1309.522 | 1304.638 | 1309.947 | 1325.095 |
| 64.5 | 1479.973 | 1427.804 | 1373.654 | 1332.457 | 1313.416 | 1304.568 | 1298.834 | 1296.923 | 1301.736 | 1314.690 |
| 65.0 | 1463.763 | 1410.745 | 1356.028 | 1320.494 | 1302.090 | 1292.463 | 1201.505 | 1200.372 | 1203.982 | 1297.489 |
| 65.5 | 1443.660 | 1389.014 | 1341.871 | 1306.903 | 1288.075 | 1251.833 | 1104.175 | 1103.892 | 1106.228 | 1198.461 |
| 66.0 | 1421.363 | 1367.071 | 1323.326 | 1289.136 | 1182.605 | 1061.279 | 1006.917 | 1007.341 | 1008.545 | 1099.433 |
| 66.5 | 1399.349 | 1347.534 | 1303.930 | 1166.183 | 969.047 | 866.267 | 909.587 | 910.861 | 910.791 | 1000.404 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 67.0 | 1365.018 | 1324.883 | 1224.156 | 940.945 | 830.520 | 818.062 | 817.071 | 814.735 | 817.284 | 901.376 |
| 67.5 | 1287.721 | 1288.782 | 995.520 | 828.468 | 809.073 | 800.791 | 799.446 | 796.402 | 797.676 | 806.878 |
| 68.0 | 1201.717 | 1111.678 | 840.643 | 805.392 | 792.155 | 783.731 | 782.811 | 777.998 | 781.042 | 789.253 |
| 68.5 | 1126.189 | 893.165 | 806.524 | 786.421 | 773.397 | 766.531 | 765.469 | 760.019 | 761.930 | 769.574 |
| 69.0 | 959.774 | 812.116 | 785.289 | 765.186 | 754.922 | 748.127 | 745.720 | 741.260 | 743.809 | 749.613 |
| 69.5 | 758.461 | 787.554 | 763.345 | 746.428 | 734.536 | 727.387 | 725.829 | 721.158 | 722.856 | 729.793 |
| 70.0 | 700.064 | 763.062 | 743.313 | 725.759 | 713.088 | 704.594 | 704.169 | 700.488 | 701.762 | 707.496 |
| 70.5 | 677.129 | 739.420 | 720.804 | 702.966 | 690.295 | 682.367 | 680.385 | 677.837 | 679.324 | 684.633 |
| 71.0 | 654.407 | 714.433 | 696.878 | 678.828 | 667.856 | 659.716 | 655.965 | 653.770 | 654.690 | 660.636 |
| 71.5 | 631.331 | 684.349 | 671.183 | 654.337 | 642.869 | 635.720 | 631.402 | 628.429 | 631.331 | 635.720 |
| 72.0 | 607.477 | 625.881 | 643.365 | 625.739 | 613.564 | 605.849 | 603.301 | 600.469 | 601.885 | 606.557 |
| 72.5 | 581.428 | 568.899 | 613.140 | 593.745 | 582.985 | 574.208 | 572.651 | 570.173 | 572.792 | 575.199 |
| 73.0 | 553.751 | 536.550 | 576.756 | 559.980 | 549.716 | 542.921 | 541.010 | 540.090 | 540.868 | 542.001 |
| 73.5 | 524.092 | 505.688 | 542.709 | 524.800 | 518.500 | 491.106 | 473.127 | 475.958 | 503.564 | 509.369 |
| 74.0 | 493.301 | 479.639 | 501.299 | 487.779 | 385.424 | 431.647 | 274.858 | 278.822 | 317.117 | 418.410 |
| 74.5 | 435.965 | 413.951 | 440.141 | 426.621 | 337.574 | 371.834 | 237.413 | 241.023 | 245.199 | 250.437 |
| 75.0 | 377.496 | 347.979 | 377.850 | 365.251 | 289.935 | 312.091 | 221.628 | 224.813 | 227.857 | 229.768 |
| 75.5 | 319.099 | 281.937 | 315.560 | 303.880 | 242.297 | 252.349 | 205.418 | 207.896 | 211.152 | 213.488 |
| 76.0 | 260.630 | 215.965 | 253.269 | 242.509 | 194.730 | 192.606 | 188.571 | 191.332 | 193.455 | 196.499 |
| 76.5 | 202.233 | 196.216 | 190.978 | 181.068 | 175.547 | 171.229 | 169.105 | 170.663 | 174.485 | 176.325 |
| 77.0 | 178.307 | 178.166 | 169.530 | 160.186 | 153.603 | 150.418 | 142.632 | 143.835 | 147.020 | 148.861 |
| 77.5 | 140.508 | 158.983 | 147.799 | 139.517 | 132.226 | 128.970 | 116.087 | 117.078 | 119.556 | 121.396 |
| 78.0 | 107.239 | 139.022 | 127.625 | 118.777 | 116.583 | 96.975 | 89.614 | 90.251 | 92.091 | 93.932 |
| 78.5 | 92.304 | 117.220 | 108.372 | 74.607 | 47.214 | 45.798 | 63.140 | 63.423 | 64.627 | 66.467 |
| 79.0 | 78.217 | 88.198 | 51.531 | 64.131 | 41.551 | 39.073 | 37.021 | 37.162 | 37.728 | 39.003 |
| 79.5 | 65.193 | 46.223 | 43.462 | 55.566 | 37.728 | 35.817 | 33.623 | 33.835 | 34.543 | 35.605 |
| 80.0 | 41.692 | 40.206 | 39.286 | 47.001 | 33.906 | 32.561 | 31.004 | 31.216 | 31.782 | 32.844 |
| 80.5 | 38.578 | 37.021 | 35.109 | 38.436 | 30.084 | 29.305 | 28.880 | 29.022 | 29.588 | 30.579 |
| 81.0 | 35.817 | 33.764 | 30.862 | 29.871 | 28.739 | 28.314 | 27.889 | 28.031 | 28.385 | 29.093 |
| 81.5 | 33.057 | 30.579 | 29.517 | 28.951 | 28.385 | 28.031 | 27.677 | 27.819 | 28.102 | 28.739 |
| 82.0 | 30.225 | 29.517 | 29.093 | 28.739 | 28.243 | 27.819 | 27.465 | 27.606 | 27.960 | 28.526 |
| 82.5 | 29.305 | 29.163 | 28.880 | 28.456 | 27.889 | 27.394 | 27.040 | 27.181 | 27.535 | 28.172 |
| 83.0 | 28.809 | 28.739 | 28.456 | 27.960 | 27.394 | 26.828 | 26.474 | 26.615 | 26.969 | 27.606 |
| 83.5 | 28.314 | 28.243 | 27.960 | 27.465 | 26.898 | 26.261 | 25.907 | 26.049 | 26.474 | 27.040 |
| 84.0 | 27.606 | 27.677 | 27.394 | 26.969 | 26.403 | 25.766 | 25.412 | 25.553 | 25.978 | 26.544 |
| 84.5 | 26.898 | 26.969 | 26.828 | 26.403 | 25.837 | 25.199 | 24.846 | 24.987 | 25.412 | 25.978 |
| 85.0 | 26.120 | 26.261 | 26.120 | 25.766 | 25.199 | 24.633 | 24.350 | 24.492 | 24.916 | 25.412 |
| 85.5 | 25.270 | 25.412 | 25.483 | 25.199 | 24.846 | 24.279 | 23.996 | 24.138 | 24.562 | 24.987 |
| 86.0 | 24.350 | 24.704 | 24.916 | 24.846 | 24.562 | 24.067 | 23.784 | 23.855 | 24.279 | 24.633 |
| 86.5 | 23.501 | 23.996 | 24.350 | 24.421 | 24.208 | 23.855 | 23.501 | 23.642 | 23.996 | 24.279 |
| 87.0 | 22.510 | 23.147 | 23.713 | 23.925 | 23.855 | 23.571 | 23.288 | 23.359 | 23.642 | 23.855 |
| 87.5 | 21.448 | 22.226 | 23.005 | 23.430 | 23.501 | 23.217 | 23.005 | 23.076 | 23.288 | 23.359 |
| 88.0 | 20.174 | 21.165 | 22.085 | 22.722 | 22.934 | 22.722 | 22.439 | 22.439 | 22.580 | 22.510 |
| 88.5 | 18.475 | 19.395 | 20.174 | 20.669 | 20.740 | 20.386 | 20.245 | 20.103 | 20.174 | 19.961 |
| 89.0 | 15.714 | 16.564 | 17.201 | 17.555 | 17.555 | 17.272 | 17.059 | 16.988 | 16.847 | 16.634 |
| 89.5 | 12.812 | 13.449 | 13.945 | 14.228 | 14.157 | 13.945 | 13.803 | 13.732 | 13.520 | 13.237 |
| 90.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 90.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.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 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 |
| 0.5 | 4417.763 | 4425.974 | 4434.609 | 4439.352 | 4450.182 | 4460.800 | 4475.240 | 4483.522 | 4500.864 | 4512.685 |
| 1.0 | 4216.450 | 4228.979 | 4249.365 | 4265.999 | 4292.402 | 4314.841 | 4340.111 | 4368.355 | 4397.447 | 4430.645 |
| 1.5 | 4012.235 | 4028.374 | 4058.670 | 4080.614 | 4118.059 | 4158.123 | 4200.806 | 4242.499 | 4292.685 | 4338.413 |
| 2.0 | 3779.636 | 3807.737 | 3844.758 | 3882.203 | 3938.619 | 3992.557 | 4052.441 | 4116.643 | 4181.695 | 4246.180 |
| 2.5 | 3547.956 | 3588.658 | 3640.189 | 3687.049 | 3752.171 | 3819.488 | 3898.484 | 3980.594 | 4067.094 | 4150.124 |
| 3.0 | 3338.433 | 3380.621 | 3426.843 | 3486.727 | 3565.299 | 3645.923 | 3743.040 | 3838.104 | 3947.609 | 4053.503 |
| 3.5 | 3155.949 | 3193.253 | 3251.155 | 3309.907 | 3387.487 | 3480.923 | 3585.543 | 3701.135 | 3826.566 | 3953.838 |
| 4.0 | 3003.549 | 3040.640 | 3094.791 | 3157.011 | 3237.635 | 3329.868 | 3439.939 | 3570.325 | 3712.461 | 3857.782 |
| 4.5 | 2872.597 | 2913.440 | 2964.900 | 3023.227 | 3104.418 | 3198.420 | 3312.809 | 3442.912 | 3597.648 | 3764.346 |
| 5.0 | 2771.445 | 2805.917 | 2854.122 | 2910.962 | 2988.897 | 3083.324 | 3200.614 | 3333.478 | 3494.938 | 3667.654 |
| 5.5 | 2688.202 | 2719.914 | 2766.490 | 2818.092 | 2890.293 | 2986.702 | 3099.675 | 3233.246 | 3400.228 | 3579.173 |
| 6.0 | 2614.939 | 2646.014 | 2687.848 | 2739.096 | 2806.838 | 2896.451 | 3008.999 | 3145.119 | 3319.533 | 3500.177 |
| 6.5 | 2555.197 | 2584.431 | 2621.876 | 2668.736 | 2736.406 | 2820.711 | 2930.428 | 3067.256 | 3237.918 | 3429.604 |
| 7.0 | 2500.976 | 2529.219 | 2568.504 | 2613.736 | 2674.328 | 2752.687 | 2858.864 | 2996.187 | 3164.797 | 3364.553 |
| 7.5 | 2452.063 | 2480.873 | 2516.831 | 2561.497 | 2621.947 | 2696.130 | 2796.220 | 2929.154 | 3101.445 | 3305.305 |
| 8.0 | 2408.106 | 2436.207 | 2470.963 | 2513.858 | 2573.105 | 2644.315 | 2740.724 | 2875.641 | 3045.595 | 3251.863 |
| 8.5 | 2365.918 | 2394.090 | 2428.350 | 2471.175 | 2528.086 | 2600.358 | 2691.316 | 2819.650 | 2990.312 | 3201.605 |
| 9.0 | 2331.233 | 2355.725 | 2388.923 | 2429.270 | 2485.261 | 2553.710 | 2648.775 | 2774.206 | 2942.886 | 3156.515 |
| 9.5 | 2296.478 | 2320.757 | 2354.451 | 2392.250 | 2447.958 | 2519.521 | 2608.073 | 2733.646 | 2901.689 | 3113.761 |
| 10.0 | 2265.049 | 2288.762 | 2319.908 | 2357.353 | 2412.777 | 2481.934 | 2572.893 | 2694.997 | 2865.448 | 3077.165 |
| 10.5 | 2235.461 | 2259.103 | 2289.682 | 2325.216 | 2379.367 | 2451.214 | 2538.562 | 2658.331 | 2828.073 | 3041.773 |
| 11.0 | 2208.421 | 2231.143 | 2260.377 | 2295.911 | 2349.425 | 2419.644 | 2507.488 | 2627.610 | 2793.813 | 3009.778 |
| 11.5 | 2180.744 | 2202.758 | 2231.639 | 2267.527 | 2319.908 | 2388.144 | 2478.537 | 2594.483 | 2763.729 | 2983.375 |
| 12.0 | 2153.280 | 2176.143 | 2205.377 | 2241.336 | 2292.372 | 2356.716 | 2446.896 | 2567.938 | 2737.397 | 2957.751 |
| 12.5 | 2127.797 | 2151.652 | 2180.744 | 2214.509 | 2266.040 | 2331.162 | 2421.626 | 2537.784 | 2712.552 | 2930.074 |
| 13.0 | 2103.164 | 2125.532 | 2155.191 | 2190.796 | 2243.743 | 2309.431 | 2396.426 | 2515.274 | 2686.715 | 2908.060 |
| 13.5 | 2078.743 | 2100.899 | 2131.124 | 2167.153 | 2220.455 | 2286.568 | 2372.288 | 2492.694 | 2664.347 | 2890.435 |
| 14.0 | 2054.676 | 2078.885 | 2106.915 | 2143.087 | 2195.751 | 2264.058 | 2349.425 | 2468.698 | 2641.555 | 2873.021 |
| 14.5 | 2032.662 | 2053.544 | 2085.326 | 2123.621 | 2174.161 | 2240.062 | 2328.260 | 2452.417 | 2623.009 | 2854.688 |
| 15.0 | 2011.214 | 2032.379 | 2063.241 | 2099.837 | 2153.563 | 2221.446 | 2308.794 | 2431.465 | 2605.242 | 2838.124 |
| 15.5 | 1989.766 | 2011.710 | 2042.855 | 2081.221 | 2132.540 | 2201.413 | 2289.753 | 2414.547 | 2587.900 | 2828.144 |
| 16.0 | 1969.168 | 1992.739 | 2022.894 | 2060.693 | 2113.569 | 2180.390 | 2272.482 | 2396.709 | 2574.096 | 2813.421 |
| 16.5 | 1949.419 | 1971.787 | 2003.853 | 2040.236 | 2093.396 | 2164.393 | 2255.352 | 2381.137 | 2556.896 | 2801.458 |
| 17.0 | 1930.519 | 1952.746 | 1983.183 | 2021.832 | 2075.628 | 2145.493 | 2237.514 | 2365.776 | 2545.004 | 2793.318 |
| 17.5 | 1911.407 | 1933.634 | 1965.345 | 2002.862 | 2058.994 | 2128.717 | 2221.375 | 2351.336 | 2534.882 | 2782.983 |
| 18.0 | 1893.286 | 1916.645 | 1947.791 | 1986.935 | 2041.510 | 2112.932 | 2207.855 | 2337.887 | 2521.928 | 2772.719 |
| 18.5 | 1875.873 | 1899.091 | 1929.811 | 1970.442 | 2025.654 | 2098.846 | 2194.830 | 2325.500 | 2510.532 | 2767.198 |
| 19.0 | 1857.469 | 1881.111 | 1913.602 | 1954.728 | 2010.648 | 2082.282 | 2181.381 | 2314.103 | 2502.320 | 2758.137 |
| 19.5 | 1842.817 | 1865.468 | 1896.472 | 1940.712 | 1996.349 | 2072.514 | 2170.197 | 2299.805 | 2494.180 | 2756.722 |
| 20.0 | 1827.669 | 1849.258 | 1881.253 | 1922.733 | 1982.122 | 2057.224 | 2158.589 | 2292.514 | 2484.624 | 2752.050 |
| 20.5 | 1813.441 | 1834.818 | 1867.521 | 1909.425 | 1968.106 | 2046.111 | 2146.343 | 2282.958 | 2478.183 | 2746.104 |
| 21.0 | 1799.425 | 1820.449 | 1854.001 | 1894.348 | 1955.365 | 2034.856 | 2135.654 | 2277.012 | 2475.139 | 2742.777 |
| 21.5 | 1786.755 | 1808.486 | 1841.047 | 1884.721 | 1942.553 | 2023.672 | 2129.708 | 2269.438 | 2464.380 | 2740.795 |
| 22.0 | 1773.730 | 1796.877 | 1828.518 | 1872.688 | 1933.209 | 2013.550 | 2119.586 | 2262.642 | 2460.911 | 2742.848 |
| 22.5 | 1763.113 | 1783.499 | 1817.759 | 1860.301 | 1923.865 | 2005.410 | 2113.145 | 2256.980 | 2459.071 | 2741.645 |
| 23.0 | 1751.504 | 1773.306 | 1806.575 | 1849.612 | 1914.663 | 1995.217 | 2105.995 | 2249.193 | 2456.947 | 2745.892 |
| 23.5 | 1741.877 | 1762.051 | 1796.594 | 1841.189 | 1905.320 | 1987.643 | 2099.200 | 2247.707 | 2453.974 | 2746.599 |
| 24.0 | 1731.401 | 1753.698 | 1786.967 | 1830.854 | 1897.463 | 1980.918 | 2092.405 | 2241.902 | 2455.815 | 2750.634 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 24.5 | 1722.128 | 1742.868 | 1778.048 | 1823.917 | 1888.473 | 1972.849 | 2087.166 | 2239.354 | 2454.824 | 2752.970 |
| 25.0 | 1715.262 | 1736.285 | 1770.050 | 1817.334 | 1882.244 | 1968.602 | 2081.999 | 2234.187 | 2455.886 | 2755.589 |
| 25.5 | 1705.211 | 1726.375 | 1761.414 | 1807.920 | 1876.298 | 1961.948 | 2079.309 | 2234.187 | 2457.372 | 2762.314 |
| 26.0 | 1697.920 | 1718.731 | 1754.831 | 1803.602 | 1871.485 | 1959.470 | 2075.770 | 2233.479 | 2460.557 | 2769.959 |
| 26.5 | 1688.718 | 1711.510 | 1747.823 | 1796.382 | 1866.176 | 1957.842 | 2073.647 | 2233.479 | 2462.185 | 2774.347 |
| 27.0 | 1681.498 | 1705.423 | 1741.382 | 1791.568 | 1862.070 | 1954.303 | 2072.160 | 2232.134 | 2465.441 | 2781.213 |
| 27.5 | 1674.419 | 1697.778 | 1736.073 | 1786.047 | 1858.106 | 1951.826 | 2072.585 | 2232.417 | 2469.264 | 2791.123 |
| 28.0 | 1668.048 | 1692.752 | 1730.410 | 1784.348 | 1856.053 | 1952.109 | 2071.240 | 2235.249 | 2471.317 | 2797.423 |
| 28.5 | 1661.678 | 1686.877 | 1725.384 | 1777.907 | 1851.594 | 1948.782 | 2071.169 | 2235.815 | 2475.351 | 2802.236 |
| 29.0 | 1656.157 | 1680.719 | 1719.722 | 1775.005 | 1851.665 | 1948.074 | 2073.293 | 2237.443 | 2480.589 | 2810.164 |
| 29.5 | 1651.768 | 1677.604 | 1716.536 | 1770.545 | 1848.550 | 1947.225 | 2075.912 | 2241.973 | 2483.067 | 2817.738 |
| 30.0 | 1647.025 | 1673.711 | 1712.997 | 1767.855 | 1846.710 | 1948.145 | 2077.398 | 2244.451 | 2489.792 | 2828.781 |
| 30.5 | 1642.991 | 1669.818 | 1710.166 | 1764.882 | 1846.568 | 1949.490 | 2078.035 | 2249.972 | 2492.694 | 2838.974 |
| 31.0 | 1639.876 | 1667.482 | 1706.697 | 1763.467 | 1846.781 | 1949.914 | 2079.380 | 2252.591 | 2499.206 | 2850.229 |
| 31.5 | 1638.390 | 1664.509 | 1705.423 | 1761.555 | 1844.232 | 1951.967 | 2082.353 | 2256.343 | 2506.638 | 2857.590 |
| 32.0 | 1635.417 | 1661.961 | 1703.512 | 1761.485 | 1844.374 | 1953.383 | 2085.397 | 2259.245 | 2510.815 | 2865.377 |
| 32.5 | 1633.859 | 1660.474 | 1702.308 | 1760.423 | 1847.701 | 1955.294 | 2089.432 | 2265.686 | 2514.637 | 2877.056 |
| 33.0 | 1633.293 | 1661.182 | 1701.671 | 1762.263 | 1846.285 | 1956.568 | 2093.254 | 2270.146 | 2522.707 | 2883.568 |
| 33.5 | 1630.745 | 1660.191 | 1702.521 | 1761.909 | 1848.338 | 1958.338 | 2094.953 | 2275.171 | 2532.192 | 2896.876 |
| 34.0 | 1630.816 | 1658.280 | 1703.795 | 1763.184 | 1850.461 | 1964.779 | 2100.403 | 2279.772 | 2537.855 | 2902.610 |
| 34.5 | 1629.117 | 1659.767 | 1704.361 | 1766.015 | 1853.718 | 1966.478 | 2104.367 | 2286.639 | 2544.438 | 2916.413 |
| 35.0 | 1629.471 | 1659.271 | 1706.202 | 1768.776 | 1857.752 | 1971.645 | 2108.756 | 2288.833 | 2552.436 | 2928.446 |
| 35.5 | 1629.471 | 1660.828 | 1706.556 | 1773.447 | 1860.796 | 1977.591 | 2113.994 | 2299.097 | 2562.558 | 2941.754 |
| 36.0 | 1628.267 | 1660.333 | 1707.830 | 1773.801 | 1865.963 | 1981.414 | 2119.869 | 2304.901 | 2568.080 | 2948.620 |
| 36.5 | 1629.117 | 1661.041 | 1709.812 | 1777.765 | 1868.299 | 1986.793 | 2126.523 | 2310.139 | 2582.449 | 2964.193 |
| 37.0 | 1628.621 | 1662.032 | 1712.077 | 1780.597 | 1875.024 | 1992.456 | 2131.407 | 2318.987 | 2586.909 | 2974.598 |
| 37.5 | 1627.559 | 1662.740 | 1714.413 | 1783.286 | 1884.014 | 1998.473 | 2140.468 | 2326.491 | 2597.243 | 2986.631 |
| 38.0 | 1627.772 | 1663.589 | 1716.749 | 1790.294 | 1887.977 | 2006.259 | 2146.060 | 2333.003 | 2606.020 | 2994.630 |
| 38.5 | 1629.471 | 1663.731 | 1719.509 | 1792.913 | 1893.569 | 2010.860 | 2153.563 | 2340.718 | 2615.081 | 3010.698 |
| 39.0 | 1629.329 | 1666.279 | 1722.553 | 1796.806 | 1899.728 | 2019.850 | 2166.941 | 2354.805 | 2623.575 | 3021.245 |
| 39.5 | 1630.108 | 1667.553 | 1726.234 | 1802.115 | 1904.400 | 2027.565 | 2174.090 | 2364.219 | 2634.334 | 3034.199 |
| 40.0 | 1632.090 | 1669.252 | 1728.924 | 1808.344 | 1912.398 | 2034.078 | 2182.231 | 2367.121 | 2651.252 | 3049.630 |
| 40.5 | 1633.718 | 1672.225 | 1731.897 | 1814.078 | 1918.344 | 2042.289 | 2192.495 | 2379.367 | 2656.561 | 3066.406 |
| 41.0 | 1635.700 | 1674.490 | 1736.710 | 1818.325 | 1928.254 | 2051.066 | 2200.776 | 2391.684 | 2669.161 | 3078.015 |
| 41.5 | 1638.106 | 1677.746 | 1740.957 | 1822.572 | 1932.855 | 2057.932 | 2212.739 | 2401.593 | 2679.141 | 3095.711 |
| 42.0 | 1638.956 | 1680.861 | 1744.850 | 1829.014 | 1937.881 | 2068.479 | 2218.756 | 2414.476 | 2692.732 | 3109.727 |
| 42.5 | 1640.018 | 1682.843 | 1749.734 | 1836.658 | 1945.384 | 2075.275 | 2233.762 | 2420.210 | 2709.013 | 3119.566 |
| 43.0 | 1641.221 | 1685.745 | 1752.778 | 1840.268 | 1951.755 | 2082.282 | 2243.389 | 2434.650 | 2720.975 | 3135.351 |
| 43.5 | 1641.787 | 1689.921 | 1756.954 | 1845.719 | 1958.621 | 2089.927 | 2252.874 | 2446.967 | 2734.283 | 3150.286 |
| 44.0 | 1642.637 | 1690.558 | 1761.626 | 1852.585 | 1966.336 | 2100.757 | 2259.669 | 2459.849 | 2745.467 | 3166.355 |
| 44.5 | 1643.486 | 1692.186 | 1766.935 | 1858.035 | 1971.716 | 2105.995 | 2270.712 | 2473.228 | 2763.305 | 3182.140 |
| 45.0 | 1644.052 | 1695.301 | 1770.120 | 1863.769 | 1982.051 | 2112.649 | 2276.162 | 2484.695 | 2774.984 | 3196.863 |
| 45.5 | 1644.973 | 1697.070 | 1772.739 | 1869.078 | 1985.802 | 2123.762 | 2285.648 | 2497.082 | 2789.920 | 3215.762 |
| 46.0 | 1646.884 | 1698.769 | 1776.845 | 1876.015 | 1995.004 | 2130.487 | 2297.256 | 2507.488 | 2803.652 | 3233.034 |
| 46.5 | 1648.370 | 1702.096 | 1780.243 | 1879.625 | 2000.526 | 2138.698 | 2308.936 | 2524.193 | 2824.180 | 3249.456 |
| 47.0 | 1650.140 | 1704.290 | 1783.924 | 1882.952 | 2007.250 | 2146.555 | 2319.978 | 2534.315 | 2836.709 | 3264.958 |
| 47.5 | 1651.060 | 1707.476 | 1787.817 | 1888.968 | 2014.399 | 2156.607 | 2327.482 | 2549.746 | 2847.397 | 3288.600 |
| 48.0 | 1652.900 | 1710.449 | 1792.276 | 1892.437 | 2021.266 | 2164.747 | 2337.533 | 2556.613 | 2869.482 | 3304.031 |
| 48.5 | 1655.590 | 1713.351 | 1796.665 | 1898.383 | 2025.796 | 2167.932 | 2343.267 | 2566.735 | 2877.906 | 3322.577 |
| 49.0 | 1657.218 | 1720.359 | 1802.469 | 1902.630 | 2029.477 | 2181.310 | 2357.494 | 2583.511 | 2892.346 | 3333.832 |
| 49.5 | 1658.422 | 1724.676 | 1808.840 | 1908.505 | 2036.838 | 2186.265 | 2365.635 | 2595.120 | 2905.158 | 3346.927 |
| 50.0 | 1608.731 | 1729.207 | 1813.370 | 1916.575 | 2044.200 | 2196.105 | 2373.279 | 2601.490 | 2922.500 | 3367.242 |
| 50.5 | 1517.772 | 1730.976 | 1820.661 | 1921.813 | 2048.872 | 2203.608 | 2384.747 | 2616.921 | 2933.897 | 3383.240 |
| 51.0 | 1429.220 | 1672.791 | 1824.483 | 1926.485 | 2056.941 | 2207.359 | 2391.684 | 2626.477 | 2949.045 | 3394.141 |
| 51.5 | 1387.740 | 1579.496 | 1829.155 | 1934.979 | 2062.321 | 2213.730 | 2404.000 | 2638.440 | 2960.229 | 3337.937 |
| 52.0 | 1388.448 | 1485.140 | 1800.912 | 1939.651 | 2067.064 | 2224.277 | 2405.770 | 2647.005 | 2965.467 | 3219.231 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 52.5 | 1389.014 | 1444.651 | 1707.122 | 1943.119 | 2074.991 | 2227.462 | 2411.857 | 2656.207 | 2974.386 | 3117.088 |
| 53.0 | 1390.784 | 1444.509 | 1604.767 | 1948.711 | 2079.663 | 2236.452 | 2424.882 | 2666.754 | 2930.145 | 3018.839 |
| 53.5 | 1392.412 | 1444.651 | 1524.497 | 1905.107 | 2085.751 | 2241.195 | 2433.871 | 2673.762 | 2825.171 | 2972.120 |
| 54.0 | 1390.430 | 1446.208 | 1516.427 | 1803.389 | 2094.528 | 2246.291 | 2437.694 | 2680.628 | 2724.161 | 2975.731 |
| 54.5 | 1392.058 | 1446.916 | 1517.630 | 1690.841 | 2097.713 | 2251.812 | 2443.073 | 2669.939 | 2636.104 | 2984.366 |
| 55.0 | 1391.916 | 1446.562 | 1518.834 | 1610.429 | 2086.459 | 2257.121 | 2449.161 | 2589.952 | 2603.685 | 2987.127 |
| 55.5 | 1391.916 | 1446.067 | 1517.418 | 1600.590 | 1995.358 | 2262.996 | 2449.940 | 2486.606 | 2605.737 | 2998.806 |
| 56.0 | 1394.818 | 1446.916 | 1516.710 | 1600.378 | 1867.804 | 2263.492 | 2453.904 | 2393.170 | 2611.896 | 3003.620 |
| 56.5 | 1396.376 | 1449.748 | 1515.153 | 1597.122 | 1746.195 | 2262.713 | 2441.587 | 2342.559 | 2610.622 | 3007.230 |
| 57.0 | 1397.862 | 1450.739 | 1515.082 | 1598.042 | 1700.397 | 2248.556 | 2377.527 | 2328.543 | 2613.311 | 3019.051 |
| 57.5 | 1399.065 | 1450.455 | 1516.356 | 1595.352 | 1695.867 | 2149.174 | 2278.923 | 2325.287 | 2618.620 | 3024.360 |
| 58.0 | 1398.074 | 1450.951 | 1515.507 | 1591.388 | 1690.275 | 2012.984 | 2184.425 | 2332.083 | 2615.789 | 3027.404 |
| 58.5 | 1400.481 | 1449.889 | 1516.002 | 1585.938 | 1688.435 | 1872.546 | 2125.178 | 2326.986 | 2617.700 | 3032.359 |
| 59.0 | 1401.331 | 1450.880 | 1512.463 | 1586.504 | 1678.100 | 1790.436 | 2110.950 | 2322.385 | 2608.852 | 3029.032 |
| 59.5 | 1402.392 | 1449.677 | 1509.915 | 1582.611 | 1673.853 | 1706.485 | 2066.710 | 2312.546 | 2610.409 | 3031.721 |
| 60.0 | 1403.454 | 1448.686 | 1504.323 | 1577.090 | 1669.747 | 1604.271 | 1933.068 | 2309.148 | 2604.180 | 3032.925 |
| 60.5 | 1402.746 | 1448.403 | 1502.482 | 1571.215 | 1661.253 | 1515.932 | 1766.369 | 2299.026 | 2596.040 | 3019.688 |
| 61.0 | 1400.481 | 1447.058 | 1500.571 | 1565.410 | 1650.989 | 1477.849 | 1619.844 | 2289.470 | 2591.226 | 3015.866 |
| 61.5 | 1397.650 | 1443.518 | 1493.705 | 1556.774 | 1639.381 | 1463.692 | 1585.938 | 2275.879 | 2578.344 | 3018.272 |
| 62.0 | 1394.181 | 1438.847 | 1490.166 | 1548.068 | 1579.213 | 1452.225 | 1573.480 | 2249.760 | 2564.399 | 3011.335 |
| 62.5 | 1388.660 | 1430.423 | 1481.388 | 1541.626 | 1483.441 | 1441.112 | 1558.473 | 2120.931 | 2546.066 | 3001.284 |
| 63.0 | 1380.661 | 1422.354 | 1472.186 | 1528.885 | 1386.890 | 1427.309 | 1542.617 | 1944.393 | 2530.776 | 2986.631 |
| 63.5 | 1368.699 | 1414.921 | 1460.578 | 1514.020 | 1332.882 | 1414.001 | 1526.832 | 1751.221 | 2513.363 | 2973.253 |
| 64.0 | 1354.825 | 1399.278 | 1445.500 | 1503.544 | 1313.840 | 1395.526 | 1511.330 | 1668.402 | 2486.819 | 2961.007 |
| 64.5 | 1338.261 | 1381.794 | 1430.636 | 1485.636 | 1300.887 | 1378.538 | 1492.714 | 1646.247 | 2444.135 | 2925.048 |
| 65.0 | 1323.750 | 1363.744 | 1411.594 | 1434.104 | 1283.686 | 1359.284 | 1472.540 | 1623.737 | 2330.525 | 2768.543 |
| 65.5 | 1305.629 | 1343.570 | 1390.500 | 1335.642 | 1263.371 | 1340.385 | 1451.730 | 1599.599 | 2144.361 | 2548.614 |
| 66.0 | 1204.902 | 1321.768 | 1369.123 | 1227.978 | 1245.179 | 1316.813 | 1430.282 | 1574.258 | 1953.878 | 2421.201 |
| 66.5 | 1104.175 | 1217.997 | 1343.853 | 1169.581 | 1223.236 | 1294.162 | 1402.817 | 1547.856 | 1712.077 | 2373.704 |
| 67.0 | 1003.448 | 1114.297 | 1314.761 | 1142.753 | 1198.319 | 1271.369 | 1376.697 | 1518.834 | 1578.789 | 2342.276 |
| 67.5 | 902.721 | 1010.527 | 1176.022 | 1115.925 | 1171.563 | 1246.028 | 1348.171 | 1466.807 | 1530.230 | 2308.086 |
| 68.0 | 802.914 | 906.827 | 1037.213 | 1089.098 | 1141.125 | 1217.997 | 1318.300 | 1370.327 | 1498.802 | 2270.429 |
| 68.5 | 782.033 | 804.896 | 898.403 | 1062.270 | 1110.687 | 1188.409 | 1285.172 | 1294.304 | 1461.498 | 2200.210 |
| 69.0 | 760.302 | 780.688 | 761.293 | 1032.895 | 1080.250 | 1150.256 | 1228.898 | 1258.557 | 1427.096 | 2047.031 |
| 69.5 | 739.066 | 756.055 | 698.931 | 857.631 | 1049.742 | 1112.103 | 1172.695 | 1225.218 | 1388.943 | 1863.557 |
| 70.0 | 717.335 | 731.846 | 669.060 | 699.143 | 1018.030 | 1073.950 | 1116.421 | 1190.674 | 1347.180 | 1663.872 |
| 70.5 | 694.118 | 708.204 | 646.975 | 662.972 | 900.314 | 1035.726 | 1060.147 | 1149.761 | 1306.054 | 1578.010 |
| 71.0 | 670.263 | 682.297 | 624.111 | 637.631 | 694.542 | 986.247 | 1004.156 | 1108.776 | 1257.991 | 1517.843 |
| 71.5 | 643.577 | 654.903 | 600.894 | 612.432 | 632.606 | 892.599 | 962.534 | 1067.862 | 1162.077 | 1378.538 |
| 72.0 | 615.476 | 625.385 | 576.119 | 585.604 | 602.097 | 703.815 | 916.170 | 1026.666 | 1066.164 | 1239.162 |
| 72.5 | 582.631 | 581.357 | 550.778 | 560.759 | 572.367 | 547.734 | 869.311 | 972.940 | 970.250 | 1099.857 |
| 73.0 | 549.716 | 521.402 | 523.738 | 533.082 | 536.975 | 512.767 | 816.080 | 922.329 | 874.266 | 964.658 |
| 73.5 | 513.120 | 481.267 | 494.646 | 502.644 | 474.543 | 483.815 | 632.606 | 857.985 | 778.777 | 914.330 |
| 74.0 | 475.746 | 448.352 | 462.792 | 471.570 | 435.399 | 456.422 | 498.256 | 691.923 | 731.138 | 866.975 |
| 74.5 | 317.471 | 417.915 | 426.975 | 437.239 | 407.014 | 426.409 | 459.111 | 587.374 | 682.509 | 813.249 |
| 75.0 | 231.892 | 285.547 | 395.617 | 400.855 | 376.293 | 396.254 | 421.029 | 499.530 | 633.455 | 760.019 |
| 75.5 | 214.408 | 216.814 | 298.783 | 344.935 | 345.431 | 364.047 | 341.254 | 375.514 | 581.711 | 699.427 |
| 76.0 | 198.693 | 200.038 | 199.472 | 290.431 | 310.605 | 330.283 | 303.880 | 337.078 | 526.994 | 588.790 |
| 76.5 | 180.785 | 183.333 | 179.723 | 156.860 | 274.433 | 293.829 | 277.406 | 306.145 | 463.571 | 529.826 |
| 77.0 | 161.461 | 165.141 | 162.239 | 137.889 | 200.888 | 229.910 | 251.711 | 277.406 | 316.126 | 478.082 |
| 77.5 | 136.332 | 139.800 | 139.659 | 125.785 | 177.529 | 203.082 | 224.459 | 244.775 | 251.499 | 425.205 |
| 78.0 | 111.274 | 114.459 | 117.149 | 113.681 | 154.099 | 176.255 | 193.314 | 196.074 | 223.610 | 367.303 |
| 78.5 | 86.145 | 89.118 | 94.640 | 101.576 | 130.669 | 149.427 | 162.098 | 172.715 | 195.508 | 253.340 |
| 79.0 | 61.087 | 63.777 | 72.130 | 89.472 | 107.310 | 122.600 | 130.881 | 149.852 | 168.114 | 214.125 |
| 79.5 | 36.737 | 39.003 | 49.691 | 76.165 | 84.022 | 95.772 | 99.665 | 126.988 | 140.650 | 174.981 |
| 80.0 | 33.977 | 35.746 | 37.091 | 47.355 | 72.625 | 69.015 | 68.449 | 104.196 | 113.256 | 135.766 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 80.5 | 31.712 | 33.198 | 34.331 | 36.667 | 51.248 | 57.831 | 61.371 | 81.332 | 85.862 | 96.622 |
| 81.0 | 29.871 | 31.075 | 32.349 | 34.260 | 36.737 | 49.266 | 55.637 | 59.247 | 58.893 | 58.681 |
| 81.5 | 29.163 | 29.659 | 30.579 | 32.066 | 33.977 | 35.180 | 49.196 | 49.266 | 40.277 | 47.143 |
| 82.0 | 28.951 | 29.305 | 29.517 | 30.154 | 31.570 | 32.349 | 37.374 | 35.605 | 35.180 | 36.879 |
| 82.5 | 28.597 | 28.951 | 29.093 | 29.163 | 29.588 | 30.650 | 32.420 | 32.207 | 32.561 | 33.764 |
| 83.0 | 28.031 | 28.385 | 28.597 | 28.597 | 28.739 | 29.163 | 30.508 | 30.296 | 31.075 | 31.924 |
| 83.5 | 27.465 | 27.819 | 27.960 | 27.960 | 28.031 | 28.172 | 28.739 | 29.093 | 29.871 | 30.933 |
| 84.0 | 26.969 | 27.181 | 27.252 | 27.252 | 27.252 | 27.323 | 27.606 | 28.102 | 28.880 | 29.871 |
| 84.5 | 26.332 | 26.544 | 26.544 | 26.474 | 26.332 | 26.403 | 26.544 | 26.898 | 27.677 | 28.668 |
| 85.0 | 25.695 | 25.837 | 25.837 | 25.624 | 25.412 | 25.341 | 25.341 | 25.624 | 26.332 | 27.323 |
| 85.5 | 25.199 | 25.199 | 24.987 | 24.704 | 24.421 | 24.138 | 23.996 | 24.208 | 24.775 | 25.695 |
| 86.0 | 24.775 | 24.633 | 24.279 | 23.784 | 23.288 | 22.793 | 22.510 | 22.580 | 23.076 | 23.925 |
| 86.5 | 24.279 | 23.925 | 23.430 | 22.793 | 22.014 | 21.377 | 20.882 | 20.740 | 21.094 | 21.873 |
| 87.0 | 23.713 | 23.217 | 22.510 | 21.589 | 20.669 | 19.749 | 19.041 | 18.687 | 18.900 | 19.607 |
| 87.5 | 23.005 | 22.297 | 21.377 | 20.174 | 18.970 | 17.909 | 16.847 | 16.351 | 16.493 | 16.988 |
| 88.0 | 21.873 | 21.094 | 19.961 | 18.475 | 17.059 | 15.643 | 14.440 | 13.874 | 13.803 | 13.803 |
| 88.5 | 19.254 | 18.404 | 17.272 | 15.997 | 14.511 | 13.024 | 11.892 | 11.184 | 10.830 | 10.689 |
| 89.0 | 15.997 | 15.148 | 14.157 | 12.954 | 11.680 | 10.335 | 9.273 | 8.494 | 7.999 | 7.574 |
| 89.5 | 12.671 | 11.892 | 11.042 | 9.981 | 8.777 | 7.645 | 6.583 | 5.875 | 5.238 | 4.459 |
| 90.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 90.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 96.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 96.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 97.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 97.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 98.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 98.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 99.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 99.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 100.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 100.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 101.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 101.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 102.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 102.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 103.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 103.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 104.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 104.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 105.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 105.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 106.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 106.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 107.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 107.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 108.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

**Vert.
Angles**

Horizontal Angles

| | <u>250</u> | <u>255</u> | <u>260</u> | <u>265</u> | <u>270</u> | <u>275</u> | <u>280</u> | <u>285</u> | <u>290</u> | <u>295</u> |
|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 0.0 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 |
| 0.5 | 4527.904 | 4542.840 | 4558.483 | 4574.976 | 4588.779 | 4604.210 | 4619.641 | 4637.338 | 4653.123 | 4664.873 |
| 1.0 | 4457.473 | 4490.459 | 4521.675 | 4555.793 | 4585.594 | 4618.367 | 4645.124 | 4680.729 | 4709.538 | 4736.083 |
| 1.5 | 4387.891 | 4435.742 | 4486.282 | 4537.814 | 4581.063 | 4634.719 | 4676.977 | 4722.421 | 4767.299 | 4805.735 |
| 2.0 | 4314.346 | 4384.564 | 4452.447 | 4515.871 | 4578.374 | 4644.982 | 4706.211 | 4764.397 | 4822.299 | 4870.645 |
| 2.5 | 4244.127 | 4331.192 | 4417.692 | 4497.891 | 4576.816 | 4657.653 | 4733.676 | 4808.142 | 4875.317 | 4930.387 |
| 3.0 | 4169.095 | 4274.848 | 4381.733 | 4480.478 | 4575.542 | 4670.182 | 4757.601 | 4847.003 | 4925.008 | 4988.148 |
| 3.5 | 4088.258 | 4222.254 | 4345.916 | 4465.118 | 4573.702 | 4684.197 | 4786.765 | 4886.430 | 4968.753 | 5041.591 |
| 4.0 | 4010.536 | 4166.688 | 4312.576 | 4447.492 | 4574.551 | 4697.292 | 4813.946 | 4922.247 | 5010.587 | 5092.485 |
| 4.5 | 3934.230 | 4112.184 | 4279.307 | 4433.406 | 4574.764 | 4715.767 | 4838.367 | 4960.542 | 5057.305 | 5145.220 |
| 5.0 | 3858.632 | 4056.547 | 4243.631 | 4419.815 | 4576.604 | 4730.137 | 4866.256 | 4992.112 | 5101.687 | 5196.964 |
| 5.5 | 3787.705 | 4004.661 | 4216.167 | 4407.994 | 4583.329 | 4749.390 | 4893.862 | 5030.407 | 5143.096 | 5244.390 |
| 6.0 | 3719.539 | 3954.687 | 4187.570 | 4394.970 | 4585.240 | 4764.467 | 4924.795 | 5063.817 | 5190.452 | 5288.913 |
| 6.5 | 3655.974 | 3904.288 | 4154.655 | 4387.042 | 4593.309 | 4786.552 | 4951.765 | 5100.696 | 5228.251 | 5336.623 |
| 7.0 | 3596.657 | 3862.100 | 4131.862 | 4380.813 | 4601.591 | 4803.682 | 4983.547 | 5137.292 | 5270.934 | 5385.747 |
| 7.5 | 3540.524 | 3818.214 | 4108.361 | 4374.442 | 4612.563 | 4827.395 | 5009.737 | 5172.755 | 5310.361 | 5433.315 |
| 8.0 | 3489.417 | 3778.432 | 4086.276 | 4370.761 | 4624.879 | 4852.099 | 5042.440 | 5212.324 | 5352.903 | 5476.140 |
| 8.5 | 3446.805 | 3743.819 | 4064.191 | 4374.088 | 4637.479 | 4875.741 | 5076.771 | 5251.751 | 5399.409 | 5526.751 |
| 9.0 | 3408.298 | 3709.275 | 4046.283 | 4375.716 | 4657.653 | 4906.462 | 5112.376 | 5292.382 | 5442.658 | 5568.090 |
| 9.5 | 3375.029 | 3679.758 | 4032.975 | 4377.911 | 4675.915 | 4935.696 | 5148.193 | 5334.924 | 5488.315 | 5615.940 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 10.0 | 3340.627 | 3649.887 | 4019.951 | 4381.237 | 4692.338 | 4962.878 | 5183.373 | 5374.776 | 5532.980 | 5661.455 |
| 10.5 | 3308.278 | 3626.457 | 4006.785 | 4385.485 | 4713.715 | 4996.147 | 5222.588 | 5417.459 | 5577.787 | 5716.384 |
| 11.0 | 3278.549 | 3604.797 | 3994.964 | 4391.997 | 4733.818 | 5027.858 | 5259.962 | 5456.178 | 5621.249 | 5763.952 |
| 11.5 | 3253.420 | 3587.667 | 3982.506 | 4395.607 | 4756.893 | 5061.340 | 5299.531 | 5500.419 | 5669.878 | 5812.581 |
| 12.0 | 3231.406 | 3571.740 | 3975.923 | 4404.243 | 4783.155 | 5096.307 | 5337.401 | 5545.651 | 5718.083 | 5863.192 |
| 12.5 | 3211.020 | 3556.592 | 3967.216 | 4413.303 | 4807.363 | 5130.497 | 5375.484 | 5584.512 | 5766.288 | 5916.847 |
| 13.0 | 3192.191 | 3540.666 | 3954.899 | 4420.594 | 4834.757 | 5164.403 | 5420.786 | 5630.239 | 5815.979 | 5960.026 |
| 13.5 | 3176.123 | 3527.287 | 3953.130 | 4428.380 | 4855.639 | 5198.450 | 5457.665 | 5676.815 | 5856.892 | 6005.187 |
| 14.0 | 3161.470 | 3515.820 | 3950.298 | 4441.829 | 4884.023 | 5229.454 | 5495.323 | 5719.569 | 5904.318 | 6056.718 |
| 14.5 | 3147.030 | 3508.529 | 3949.237 | 4452.518 | 4908.656 | 5265.908 | 5531.211 | 5762.961 | 5946.435 | 6104.357 |
| 15.0 | 3133.298 | 3497.345 | 3947.892 | 4462.994 | 4933.927 | 5303.141 | 5568.019 | 5801.680 | 5998.179 | 6150.084 |
| 15.5 | 3126.715 | 3494.514 | 3949.024 | 4478.496 | 4959.480 | 5336.198 | 5606.880 | 5844.859 | 6041.216 | 6197.793 |
| 16.0 | 3116.663 | 3488.993 | 3952.280 | 4489.468 | 4988.290 | 5371.520 | 5654.376 | 5888.675 | 6088.076 | 6240.264 |
| 16.5 | 3110.647 | 3486.303 | 3951.785 | 4500.510 | 5012.640 | 5410.522 | 5686.300 | 5933.057 | 6126.300 | 6286.840 |
| 17.0 | 3106.470 | 3483.259 | 3952.917 | 4511.199 | 5039.396 | 5439.615 | 5735.921 | 5974.183 | 6166.860 | 6334.620 |
| 17.5 | 3101.020 | 3483.188 | 3956.811 | 4524.082 | 5064.100 | 5469.698 | 5774.357 | 6016.088 | 6213.436 | 6380.630 |
| 18.0 | 3098.613 | 3484.533 | 3963.535 | 4531.019 | 5088.734 | 5500.490 | 5809.254 | 6057.001 | 6258.385 | 6425.296 |
| 18.5 | 3094.791 | 3484.392 | 3973.657 | 4547.370 | 5119.029 | 5539.068 | 5846.345 | 6098.481 | 6302.625 | 6469.890 |
| 19.0 | 3092.880 | 3487.648 | 3975.569 | 4562.801 | 5142.884 | 5575.664 | 5880.322 | 6135.785 | 6342.619 | 6511.937 |
| 19.5 | 3092.667 | 3495.929 | 3981.515 | 4575.471 | 5169.995 | 5603.624 | 5921.590 | 6171.886 | 6385.161 | 6554.337 |
| 20.0 | 3091.039 | 3497.841 | 3990.363 | 4588.000 | 5192.150 | 5637.530 | 5959.247 | 6215.064 | 6425.791 | 6600.347 |
| 20.5 | 3091.747 | 3506.406 | 3999.848 | 4599.326 | 5214.589 | 5671.223 | 5991.525 | 6255.129 | 6464.157 | 6638.146 |
| 21.0 | 3095.711 | 3514.263 | 4009.616 | 4619.783 | 5243.965 | 5703.997 | 6028.334 | 6290.238 | 6497.355 | 6678.352 |
| 21.5 | 3099.533 | 3527.146 | 4023.915 | 4635.710 | 5268.032 | 5735.921 | 6061.603 | 6325.560 | 6539.472 | 6711.409 |
| 22.0 | 3104.984 | 3538.684 | 4037.789 | 4655.742 | 5298.186 | 5769.968 | 6089.846 | 6360.528 | 6578.899 | 6760.463 |
| 22.5 | 3111.213 | 3552.628 | 4053.574 | 4674.924 | 5321.970 | 5801.680 | 6142.934 | 6395.566 | 6621.866 | 6798.474 |
| 23.0 | 3119.990 | 3561.689 | 4066.173 | 4694.815 | 5347.453 | 5830.206 | 6174.505 | 6433.224 | 6662.850 | 6837.123 |
| 23.5 | 3126.432 | 3574.713 | 4079.906 | 4718.174 | 5373.218 | 5868.147 | 6201.191 | 6477.464 | 6699.375 | 6867.348 |
| 24.0 | 3136.200 | 3584.269 | 4099.867 | 4729.358 | 5405.567 | 5896.320 | 6244.157 | 6512.361 | 6735.688 | 6907.129 |
| 24.5 | 3143.491 | 3603.169 | 4117.139 | 4756.610 | 5432.749 | 5934.048 | 6280.894 | 6544.922 | 6773.275 | 6946.769 |
| 25.0 | 3152.410 | 3618.034 | 4138.940 | 4773.811 | 5462.903 | 5974.325 | 6308.925 | 6583.854 | 6805.978 | 6989.523 |
| 25.5 | 3161.258 | 3629.359 | 4161.450 | 4795.825 | 5487.395 | 6006.249 | 6347.786 | 6620.804 | 6848.873 | 7019.253 |
| 26.0 | 3171.805 | 3648.471 | 4177.023 | 4819.963 | 5520.451 | 6040.509 | 6382.612 | 6663.983 | 6881.151 | 7055.990 |
| 26.5 | 3184.334 | 3664.327 | 4195.285 | 4845.799 | 5545.368 | 6063.089 | 6421.473 | 6692.722 | 6905.784 | 7090.958 |
| 27.0 | 3194.456 | 3681.669 | 4219.989 | 4869.300 | 5571.204 | 6093.739 | 6452.123 | 6733.848 | 6956.466 | 7120.758 |
| 27.5 | 3204.437 | 3695.614 | 4239.243 | 4895.066 | 5593.643 | 6123.823 | 6481.428 | 6765.913 | 6978.835 | 7161.531 |
| 28.0 | 3216.966 | 3715.788 | 4264.796 | 4913.116 | 5625.708 | 6155.605 | 6516.467 | 6794.864 | 7017.766 | 7189.915 |
| 28.5 | 3229.141 | 3732.635 | 4282.634 | 4932.794 | 5649.280 | 6192.555 | 6549.170 | 6831.106 | 7056.203 | 7217.309 |
| 29.0 | 3244.218 | 3748.349 | 4303.303 | 4960.400 | 5682.761 | 6221.789 | 6578.758 | 6860.553 | 7084.375 | 7259.639 |
| 29.5 | 3257.596 | 3764.063 | 4323.406 | 4981.423 | 5706.545 | 6254.421 | 6615.566 | 6889.999 | 7115.096 | 7287.245 |
| 30.0 | 3272.603 | 3786.785 | 4347.827 | 5006.694 | 5733.231 | 6282.310 | 6648.269 | 6915.270 | 7142.277 | 7326.814 |
| 30.5 | 3283.716 | 3806.322 | 4370.903 | 5029.345 | 5763.810 | 6314.942 | 6678.989 | 6956.042 | 7172.502 | 7346.987 |
| 31.0 | 3298.227 | 3828.265 | 4392.634 | 5053.341 | 5790.354 | 6347.078 | 6709.781 | 6994.832 | 7213.204 | 7380.469 |
| 31.5 | 3312.809 | 3847.377 | 4419.107 | 5079.390 | 5815.837 | 6385.727 | 6741.846 | 7031.428 | 7247.110 | 7396.891 |
| 32.0 | 3330.293 | 3862.737 | 4444.802 | 5106.854 | 5845.142 | 6413.192 | 6771.222 | 7064.768 | 7279.246 | 7431.151 |
| 32.5 | 3343.105 | 3886.450 | 4468.657 | 5135.593 | 5869.775 | 6438.603 | 6809.446 | 7101.646 | 7315.771 | 7452.245 |
| 33.0 | 3358.748 | 3904.147 | 4494.564 | 5157.749 | 5896.036 | 6479.729 | 6854.748 | 7133.287 | 7339.484 | 7493.088 |
| 33.5 | 3371.136 | 3928.992 | 4519.976 | 5187.620 | 5921.094 | 6508.397 | 6879.452 | 7155.939 | 7368.223 | 7510.571 |
| 34.0 | 3386.425 | 3946.476 | 4541.424 | 5208.360 | 5954.576 | 6532.535 | 6909.182 | 7171.582 | 7390.237 | 7529.754 |
| 34.5 | 3401.007 | 3969.481 | 4570.304 | 5235.188 | 5976.448 | 6568.989 | 6945.778 | 7196.640 | 7436.955 | 7563.306 |
| 35.0 | 3418.491 | 3988.805 | 4589.699 | 5264.847 | 6004.408 | 6588.738 | 6964.253 | 7247.322 | 7452.315 | 7579.021 |
| 35.5 | 3436.399 | 4013.793 | 4622.897 | 5297.478 | 6033.996 | 6627.741 | 7002.760 | 7271.035 | 7479.992 | 7601.813 |
| 36.0 | 3448.999 | 4037.152 | 4644.841 | 5323.598 | 6065.496 | 6657.966 | 7035.675 | 7297.084 | 7504.838 | 7624.606 |
| 36.5 | 3466.271 | 4054.069 | 4671.527 | 5349.364 | 6087.581 | 6673.893 | 7055.990 | 7326.743 | 7540.797 | 7650.938 |
| 37.0 | 3483.754 | 4081.321 | 4697.788 | 5374.139 | 6117.806 | 6713.745 | 7061.582 | 7367.515 | 7550.636 | 7660.848 |
| 37.5 | 3500.106 | 4098.451 | 4730.915 | 5405.355 | 6146.828 | 6737.033 | 7111.061 | 7383.654 | 7569.465 | 7679.960 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 38.0 | 3519.289 | 4123.155 | 4762.061 | 5436.359 | 6183.565 | 6770.585 | 7139.800 | 7408.570 | 7593.036 | 7694.896 |
| 38.5 | 3538.613 | 4150.195 | 4788.393 | 5468.778 | 6210.180 | 6792.033 | 7154.594 | 7431.009 | 7625.526 | 7714.220 |
| 39.0 | 3555.672 | 4164.423 | 4814.442 | 5494.615 | 6239.627 | 6821.267 | 7183.262 | 7455.996 | 7633.100 | 7715.777 |
| 39.5 | 3570.183 | 4191.534 | 4844.950 | 5528.167 | 6261.782 | 6845.405 | 7221.273 | 7467.393 | 7648.319 | 7736.446 |
| 40.0 | 3589.012 | 4213.052 | 4868.097 | 5547.633 | 6291.654 | 6883.204 | 7244.278 | 7500.803 | 7663.892 | 7746.073 |
| 40.5 | 3598.285 | 4236.907 | 4895.278 | 5583.379 | 6319.614 | 6908.333 | 7258.435 | 7524.445 | 7678.827 | 7749.542 |
| 41.0 | 3629.996 | 4264.371 | 4926.636 | 5616.153 | 6349.485 | 6935.231 | 7288.731 | 7537.045 | 7697.727 | 7754.780 |
| 41.5 | 3642.384 | 4291.765 | 4962.949 | 5636.680 | 6367.252 | 6958.095 | 7313.364 | 7561.678 | 7695.391 | 7766.176 |
| 42.0 | 3656.965 | 4316.752 | 4985.033 | 5667.826 | 6402.645 | 6985.488 | 7338.493 | 7583.551 | 7730.430 | 7780.262 |
| 42.5 | 3679.617 | 4336.289 | 5011.295 | 5702.581 | 6426.287 | 7013.307 | 7373.886 | 7600.256 | 7734.181 | 7786.067 |
| 43.0 | 3696.534 | 4363.895 | 5041.803 | 5744.415 | 6466.988 | 7041.692 | 7395.758 | 7621.633 | 7752.161 | 7800.365 |
| 43.5 | 3720.318 | 4384.494 | 5077.620 | 5774.994 | 6493.037 | 7070.430 | 7417.631 | 7629.419 | 7761.292 | 7798.242 |
| 44.0 | 3744.031 | 4410.755 | 5106.925 | 5804.582 | 6525.173 | 7098.744 | 7436.743 | 7644.921 | 7768.866 | 7808.364 |
| 44.5 | 3764.346 | 4441.263 | 5143.096 | 5836.435 | 6554.620 | 7126.138 | 7457.837 | 7672.244 | 7773.608 | 7816.717 |
| 45.0 | 3782.326 | 4466.321 | 5166.880 | 5867.439 | 6597.516 | 7154.664 | 7484.876 | 7688.100 | 7781.536 | 7825.069 |
| 45.5 | 3799.172 | 4491.379 | 5198.096 | 5900.142 | 6625.547 | 7183.474 | 7517.154 | 7700.063 | 7810.063 | 7825.848 |
| 46.0 | 3822.390 | 4519.905 | 5238.515 | 5940.560 | 6651.029 | 7212.283 | 7536.903 | 7720.874 | 7810.275 | 7841.987 |
| 46.5 | 3845.253 | 4553.599 | 5277.163 | 5970.431 | 6682.245 | 7232.953 | 7559.909 | 7737.013 | 7831.723 | 7859.825 |
| 47.0 | 3861.676 | 4575.471 | 5306.751 | 5996.905 | 6708.790 | 7255.321 | 7580.153 | 7752.727 | 7830.307 | 7865.983 |
| 47.5 | 3885.318 | 4599.468 | 5333.508 | 6025.785 | 6658.674 | 7198.339 | 7530.887 | 7752.515 | 7837.527 | 7870.018 |
| 48.0 | 3909.102 | 4627.782 | 5349.505 | 5942.684 | 6527.297 | 7039.851 | 7396.395 | 7686.260 | 7832.997 | 7877.238 |
| 48.5 | 3926.939 | 4654.397 | 5284.454 | 5805.502 | 6359.961 | 6868.127 | 7219.787 | 7537.328 | 7779.625 | 7892.527 |
| 49.0 | 3953.767 | 4641.797 | 5142.176 | 5650.200 | 6185.618 | 6667.734 | 7028.313 | 7362.489 | 7645.275 | 7886.864 |
| 49.5 | 3960.562 | 4527.055 | 4990.201 | 5489.306 | 6002.072 | 6484.260 | 6821.338 | 7156.080 | 7464.703 | 7809.850 |
| 50.0 | 3951.926 | 4363.187 | 4845.516 | 5360.477 | 5880.605 | 6349.202 | 6643.526 | 6930.842 | 7275.141 | 7642.727 |
| 50.5 | 3837.326 | 4234.783 | 4745.639 | 5306.114 | 5890.940 | 6343.468 | 6585.553 | 6748.217 | 7051.672 | 7465.481 |
| 51.0 | 3704.745 | 4138.728 | 4725.960 | 5330.464 | 5908.636 | 6362.934 | 6591.428 | 6711.267 | 6862.322 | 7261.621 |
| 51.5 | 3589.861 | 4112.254 | 4750.027 | 5361.610 | 5939.994 | 6385.798 | 6601.692 | 6701.428 | 6771.576 | 7062.644 |
| 52.0 | 3511.856 | 4127.190 | 4769.706 | 5396.719 | 5964.344 | 6408.944 | 6623.848 | 6719.974 | 6763.931 | 6898.918 |
| 52.5 | 3483.188 | 4147.789 | 4803.965 | 5414.132 | 5982.960 | 6447.098 | 6644.092 | 6732.361 | 6778.938 | 6835.636 |
| 53.0 | 3495.859 | 4161.379 | 4843.393 | 5456.886 | 6008.585 | 6458.352 | 6648.835 | 6736.537 | 6772.709 | 6850.218 |
| 53.5 | 3506.335 | 4179.075 | 4858.116 | 5481.519 | 6039.305 | 6496.789 | 6669.858 | 6752.606 | 6778.938 | 6869.542 |
| 54.0 | 3526.721 | 4203.850 | 4894.287 | 5509.692 | 6070.734 | 6508.964 | 6683.661 | 6757.348 | 6802.368 | 6865.083 |
| 54.5 | 3536.135 | 4229.828 | 4914.956 | 5542.607 | 6102.445 | 6537.632 | 6716.505 | 6774.549 | 6795.785 | 6879.594 |
| 55.0 | 3550.292 | 4246.604 | 4941.713 | 5571.558 | 6127.857 | 6566.724 | 6728.680 | 6778.301 | 6807.110 | 6885.681 |
| 55.5 | 3563.458 | 4273.432 | 4979.088 | 5600.084 | 6156.384 | 6585.341 | 6744.395 | 6780.778 | 6806.048 | 6891.981 |
| 56.0 | 3585.897 | 4296.366 | 4999.332 | 5633.566 | 6192.130 | 6620.804 | 6761.171 | 6794.440 | 6809.658 | 6909.678 |
| 56.5 | 3597.435 | 4310.736 | 5033.521 | 5665.490 | 6224.691 | 6636.943 | 6779.079 | 6797.413 | 6805.765 | 6929.781 |
| 57.0 | 3597.010 | 4332.254 | 5070.966 | 5695.644 | 6248.829 | 6674.601 | 6786.795 | 6792.458 | 6824.877 | 6923.976 |
| 57.5 | 3610.176 | 4355.684 | 5104.943 | 5730.541 | 6295.689 | 6692.722 | 6805.199 | 6795.218 | 6812.773 | 6946.910 |
| 58.0 | 3616.901 | 4378.335 | 5130.143 | 5763.527 | 6311.898 | 6725.212 | 6816.737 | 6805.482 | 6831.956 | 6941.389 |
| 58.5 | 3637.570 | 4397.801 | 5167.588 | 5799.344 | 6363.784 | 6749.916 | 6837.194 | 6816.737 | 6829.478 | 6962.554 |
| 59.0 | 3640.260 | 4408.207 | 5195.760 | 5826.384 | 6387.426 | 6777.310 | 6846.608 | 6817.374 | 6826.930 | 6961.563 |
| 59.5 | 3642.454 | 4430.150 | 5227.755 | 5870.554 | 6423.951 | 6811.286 | 6858.005 | 6816.525 | 6819.993 | 6973.596 |
| 60.0 | 3650.099 | 4443.033 | 5239.789 | 5901.699 | 6447.664 | 6826.647 | 6865.862 | 6806.827 | 6809.304 | 6962.908 |
| 60.5 | 3651.161 | 4470.356 | 5275.960 | 5935.534 | 6488.861 | 6839.317 | 6884.124 | 6821.196 | 6823.320 | 6981.737 |
| 61.0 | 3654.629 | 4488.618 | 5305.052 | 5971.564 | 6516.255 | 6856.306 | 6877.754 | 6803.712 | 6810.437 | 6980.533 |
| 61.5 | 3660.009 | 4493.432 | 5332.446 | 5984.659 | 6472.439 | 6747.863 | 6764.851 | 6756.357 | 6778.301 | 6960.360 |
| 62.0 | 3652.152 | 4511.553 | 5348.373 | 5865.103 | 6229.646 | 6478.031 | 6517.033 | 6537.561 | 6710.913 | 6939.974 |
| 62.5 | 3643.445 | 4512.119 | 5204.467 | 5592.652 | 5909.344 | 6152.278 | 6204.942 | 6229.929 | 6449.646 | 6886.319 |
| 63.0 | 3650.878 | 4433.264 | 4928.759 | 5306.893 | 5646.378 | 5877.349 | 5904.531 | 5923.643 | 6136.210 | 6643.384 |
| 63.5 | 3635.730 | 4169.661 | 4674.712 | 5120.162 | 5548.765 | 5799.698 | 5756.094 | 5674.762 | 5815.837 | 6273.320 |
| 64.0 | 3488.002 | 3923.542 | 4548.998 | 5116.198 | 5569.647 | 5807.697 | 5743.566 | 5600.367 | 5608.295 | 5920.528 |
| 64.5 | 3244.289 | 3806.463 | 4555.156 | 5130.851 | 5593.360 | 5820.296 | 5743.353 | 5566.532 | 5526.963 | 5688.849 |
| 65.0 | 3073.839 | 3786.431 | 4577.100 | 5159.589 | 5617.073 | 5819.235 | 5733.231 | 5543.102 | 5483.714 | 5559.949 |
| 65.5 | 3008.999 | 3790.537 | 4594.937 | 5186.983 | 5623.514 | 5824.402 | 5720.419 | 5515.496 | 5438.270 | 5481.732 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 66.0 | 2986.985 | 3794.147 | 4601.379 | 5202.556 | 5648.714 | 5825.110 | 5693.521 | 5490.792 | 5391.906 | 5399.621 |
| 66.5 | 2975.164 | 3785.086 | 4616.314 | 5230.303 | 5659.261 | 5821.358 | 5674.125 | 5430.130 | 5317.935 | 5325.368 |
| 67.0 | 2953.929 | 3780.344 | 4631.887 | 5229.313 | 5678.231 | 5822.986 | 5649.563 | 5392.967 | 5253.804 | 5242.195 |
| 67.5 | 2933.330 | 3771.637 | 4639.107 | 5261.449 | 5690.831 | 5814.138 | 5619.621 | 5331.951 | 5183.656 | 5125.612 |
| 68.0 | 2904.025 | 3756.135 | 4653.618 | 5283.959 | 5699.183 | 5801.822 | 5578.141 | 5269.023 | 5097.936 | 4998.129 |
| 68.5 | 2873.021 | 3745.163 | 4662.679 | 5286.436 | 5664.994 | 5661.101 | 5392.967 | 5129.506 | 4984.892 | 4788.747 |
| 69.0 | 2833.948 | 3729.874 | 4650.079 | 5202.556 | 5356.867 | 5287.073 | 5025.098 | 4741.533 | 4689.577 | 4514.384 |
| 69.5 | 2796.149 | 3699.012 | 4515.304 | 4786.057 | 4878.998 | 4834.332 | 4636.984 | 4373.947 | 4239.526 | 3949.874 |
| 70.0 | 2753.749 | 3609.115 | 4110.768 | 4408.207 | 4602.016 | 4626.366 | 4385.201 | 4107.937 | 3905.350 | 3348.909 |
| 70.5 | 2682.822 | 3200.190 | 3777.229 | 4256.514 | 4562.659 | 4591.469 | 4323.760 | 3967.782 | 3667.371 | 2851.574 |
| 71.0 | 2394.727 | 2909.617 | 3689.243 | 4252.550 | 4548.856 | 4558.342 | 4270.530 | 3894.024 | 3534.932 | 2532.121 |
| 71.5 | 2103.730 | 2839.894 | 3670.698 | 4243.490 | 4535.903 | 4532.222 | 4209.513 | 3794.076 | 3398.034 | 2333.711 |
| 72.0 | 1972.849 | 2789.708 | 3648.896 | 4231.740 | 4511.907 | 4487.203 | 4145.948 | 3698.091 | 3249.173 | 2173.524 |
| 72.5 | 1818.183 | 2732.584 | 3618.458 | 4207.460 | 4472.833 | 4415.214 | 4044.159 | 3574.784 | 3011.335 | 2035.706 |
| 73.0 | 1598.608 | 2669.585 | 3584.128 | 4176.456 | 4339.757 | 4157.911 | 3729.591 | 3279.327 | 2667.108 | 1889.252 |
| 73.5 | 1446.421 | 2606.728 | 3531.393 | 3874.275 | 3798.748 | 3606.637 | 3259.862 | 2856.175 | 2216.561 | 1671.375 |
| 74.0 | 1294.233 | 2518.035 | 3153.118 | 3332.770 | 3353.085 | 3256.605 | 2898.433 | 2498.994 | 1838.428 | 1449.748 |
| 74.5 | 1142.116 | 2140.397 | 2712.340 | 3082.050 | 3256.251 | 3168.337 | 2783.408 | 2310.918 | 1599.316 | 1305.771 |
| 75.0 | 989.928 | 1797.302 | 2568.575 | 3040.428 | 3203.234 | 3087.642 | 2676.947 | 2167.791 | 1403.950 | 1161.723 |
| 75.5 | 840.926 | 1684.400 | 2511.806 | 3000.647 | 3134.006 | 2965.962 | 2521.503 | 2003.215 | 1208.583 | 1017.747 |
| 76.0 | 774.176 | 1451.446 | 2448.878 | 2924.695 | 2883.356 | 2530.705 | 2107.340 | 1680.577 | 1013.216 | 871.434 |
| 76.5 | 706.576 | 1218.564 | 2326.137 | 2451.497 | 2223.428 | 1968.460 | 1639.451 | 1437.926 | 817.850 | 642.586 |
| 77.0 | 638.622 | 985.681 | 1812.238 | 1932.430 | 1938.801 | 1715.191 | 1435.520 | 1195.205 | 628.854 | 475.958 |
| 77.5 | 562.741 | 752.728 | 1465.603 | 1693.814 | 1651.060 | 1461.923 | 1231.517 | 952.554 | 562.033 | 381.248 |
| 78.0 | 357.747 | 521.685 | 1245.108 | 1455.269 | 1363.319 | 1208.654 | 1027.586 | 715.495 | 454.227 | 313.082 |
| 78.5 | 293.262 | 459.182 | 1024.542 | 1216.653 | 1075.578 | 955.456 | 823.583 | 601.248 | 383.796 | 244.987 |
| 79.0 | 258.011 | 372.117 | 803.976 | 978.107 | 792.084 | 705.373 | 620.855 | 487.072 | 313.436 | 176.892 |
| 79.5 | 214.266 | 304.942 | 584.401 | 743.526 | 599.974 | 535.489 | 472.702 | 372.825 | 243.005 | 108.726 |
| 80.0 | 170.592 | 237.767 | 446.299 | 565.643 | 407.863 | 365.534 | 324.549 | 258.578 | 172.645 | 40.985 |
| 80.5 | 126.918 | 170.521 | 308.198 | 387.689 | 215.753 | 195.579 | 176.396 | 144.331 | 102.214 | 30.862 |
| 81.0 | 83.243 | 103.346 | 170.096 | 209.807 | 36.454 | 36.100 | 35.676 | 34.614 | 32.703 | 29.871 |
| 81.5 | 41.551 | 37.728 | 36.737 | 36.030 | 35.605 | 35.463 | 34.968 | 33.835 | 31.782 | 28.880 |
| 82.0 | 36.313 | 35.534 | 35.605 | 35.392 | 34.968 | 34.826 | 34.331 | 33.127 | 30.862 | 27.819 |
| 82.5 | 33.906 | 34.685 | 34.897 | 34.685 | 34.331 | 34.118 | 33.623 | 32.278 | 29.800 | 26.544 |
| 83.0 | 32.915 | 33.835 | 34.189 | 34.048 | 33.623 | 33.340 | 32.703 | 31.216 | 28.526 | 25.058 |
| 83.5 | 31.995 | 32.986 | 33.411 | 33.198 | 32.773 | 32.349 | 31.641 | 30.013 | 27.111 | 23.430 |
| 84.0 | 30.933 | 32.066 | 32.420 | 32.278 | 31.782 | 31.358 | 30.438 | 28.456 | 25.341 | 21.519 |
| 84.5 | 29.800 | 30.862 | 31.287 | 31.216 | 30.508 | 29.800 | 28.668 | 26.403 | 23.147 | 19.395 |
| 85.0 | 28.456 | 29.588 | 30.013 | 29.659 | 28.668 | 27.819 | 26.474 | 24.067 | 20.811 | 16.918 |
| 85.5 | 26.969 | 27.889 | 28.102 | 27.606 | 26.615 | 25.553 | 23.925 | 21.377 | 17.909 | 14.157 |
| 86.0 | 25.058 | 25.837 | 25.907 | 25.341 | 24.208 | 22.651 | 20.457 | 17.484 | 14.228 | 10.972 |
| 86.5 | 22.864 | 23.430 | 23.359 | 22.439 | 20.457 | 18.404 | 16.210 | 13.449 | 10.618 | 7.928 |
| 87.0 | 20.386 | 20.669 | 19.891 | 18.333 | 16.281 | 14.369 | 12.175 | 9.768 | 7.220 | 5.026 |
| 87.5 | 17.342 | 16.918 | 15.856 | 14.228 | 12.246 | 10.405 | 8.140 | 5.663 | 3.681 | 2.265 |
| 88.0 | 13.662 | 13.024 | 11.892 | 10.264 | 8.211 | 5.804 | 3.893 | 2.407 | 1.345 | 0.708 |
| 88.5 | 10.193 | 9.273 | 7.857 | 5.804 | 3.964 | 2.407 | 1.416 | 0.849 | 0.637 | 0.495 |
| 89.0 | 6.795 | 5.380 | 3.822 | 2.477 | 1.557 | 1.062 | 0.849 | 0.779 | 0.637 | 0.495 |
| 89.5 | 3.398 | 2.265 | 1.486 | 1.133 | 1.062 | 0.991 | 0.920 | 0.779 | 0.708 | 0.566 |
| 90.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 90.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.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

| | <u>300</u> | <u>305</u> | <u>310</u> | <u>315</u> | <u>320</u> | <u>325</u> | <u>330</u> | <u>335</u> | <u>340</u> | <u>345</u> |
|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 0.0 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 |
| 0.5 | 4679.667 | 4694.036 | 4702.318 | 4715.767 | 4724.120 | 4733.959 | 4738.277 | 4751.514 | 4754.062 | 4767.440 |
| 1.0 | 4764.043 | 4789.313 | 4808.566 | 4834.969 | 4848.418 | 4866.610 | 4881.546 | 4896.694 | 4907.241 | 4913.257 |
| 1.5 | 4846.083 | 4880.555 | 4909.435 | 4940.368 | 4962.595 | 4985.741 | 5004.358 | 5027.080 | 5039.963 | 5047.112 |
| 2.0 | 4917.646 | 4960.542 | 5002.093 | 5040.246 | 5061.410 | 5091.353 | 5116.623 | 5140.477 | 5154.493 | 5166.951 |
| 2.5 | 4981.707 | 5036.636 | 5082.150 | 5124.268 | 5155.201 | 5191.089 | 5217.633 | 5243.540 | 5262.086 | 5280.065 |
| 3.0 | 5050.864 | 5107.704 | 5157.749 | 5209.776 | 5245.664 | 5283.534 | 5313.122 | 5345.117 | 5361.610 | 5380.580 |
| 3.5 | 5114.641 | 5173.534 | 5230.020 | 5285.374 | 5333.437 | 5371.661 | 5402.382 | 5441.030 | 5463.469 | 5476.140 |
| 4.0 | 5171.906 | 5241.488 | 5298.611 | 5357.433 | 5404.505 | 5452.993 | 5491.571 | 5527.176 | 5549.969 | 5566.603 |
| 4.5 | 5228.605 | 5303.708 | 5371.236 | 5432.253 | 5481.803 | 5529.158 | 5568.939 | 5612.472 | 5637.671 | 5657.774 |
| 5.0 | 5286.578 | 5362.318 | 5436.146 | 5500.844 | 5553.366 | 5607.021 | 5646.378 | 5693.521 | 5717.517 | 5741.584 |
| 5.5 | 5341.507 | 5420.361 | 5498.225 | 5564.550 | 5624.151 | 5678.868 | 5720.985 | 5767.278 | 5797.150 | 5816.757 |
| 6.0 | 5394.312 | 5477.202 | 5554.994 | 5633.566 | 5690.264 | 5747.600 | 5794.743 | 5839.621 | 5871.403 | 5895.116 |
| 6.5 | 5442.800 | 5533.759 | 5612.189 | 5690.831 | 5756.944 | 5818.314 | 5864.608 | 5912.317 | 5941.834 | 5962.504 |
| 7.0 | 5496.738 | 5586.564 | 5671.931 | 5750.361 | 5816.403 | 5877.632 | 5923.359 | 5976.661 | 6010.637 | 6034.209 |
| 7.5 | 5544.943 | 5642.343 | 5725.232 | 5810.387 | 5881.950 | 5940.419 | 5993.224 | 6047.941 | 6080.502 | 6105.914 |
| 8.0 | 5595.837 | 5696.281 | 5783.913 | 5866.519 | 5939.074 | 6003.205 | 6056.718 | 6113.913 | 6143.288 | 6174.363 |
| 8.5 | 5641.989 | 5748.520 | 5839.975 | 5924.138 | 5998.392 | 6062.947 | 6120.071 | 6173.797 | 6211.667 | 6233.256 |
| 9.0 | 5694.582 | 5799.627 | 5894.054 | 5979.987 | 6054.524 | 6128.707 | 6181.866 | 6231.274 | 6271.976 | 6301.988 |
| 9.5 | 5744.557 | 5850.522 | 5948.063 | 6037.819 | 6111.931 | 6184.273 | 6238.353 | 6295.901 | 6330.586 | 6367.889 |
| 10.0 | 5789.717 | 5901.345 | 6001.789 | 6093.597 | 6168.913 | 6239.556 | 6295.122 | 6347.291 | 6392.239 | 6411.917 |
| 10.5 | 5841.886 | 5956.345 | 6052.330 | 6154.119 | 6220.090 | 6297.458 | 6355.431 | 6409.298 | 6448.159 | 6477.606 |
| 11.0 | 5893.771 | 6005.258 | 6106.268 | 6201.332 | 6276.860 | 6348.140 | 6407.529 | 6467.342 | 6505.920 | 6536.216 |
| 11.5 | 5946.152 | 6060.116 | 6161.480 | 6252.014 | 6330.444 | 6398.964 | 6464.865 | 6523.121 | 6559.504 | 6589.942 |
| 12.0 | 5998.321 | 6112.285 | 6213.436 | 6308.642 | 6380.277 | 6453.327 | 6520.856 | 6576.351 | 6612.805 | 6651.949 |
| 12.5 | 6048.649 | 6166.860 | 6266.525 | 6358.121 | 6432.445 | 6509.247 | 6572.953 | 6626.608 | 6670.212 | 6705.038 |
| 13.0 | 6099.543 | 6214.357 | 6318.764 | 6412.130 | 6485.392 | 6560.991 | 6622.149 | 6680.830 | 6719.407 | 6753.455 |
| 13.5 | 6151.924 | 6269.144 | 6370.650 | 6461.892 | 6538.764 | 6607.001 | 6665.611 | 6730.308 | 6769.523 | 6809.658 |
| 14.0 | 6202.252 | 6317.136 | 6419.491 | 6516.113 | 6586.898 | 6662.567 | 6720.469 | 6779.929 | 6820.347 | 6859.562 |
| 14.5 | 6252.934 | 6365.695 | 6468.899 | 6565.662 | 6637.934 | 6710.772 | 6771.293 | 6830.682 | 6873.860 | 6908.474 |
| 15.0 | 6297.883 | 6417.439 | 6519.015 | 6618.964 | 6681.679 | 6759.047 | 6825.373 | 6883.841 | 6919.941 | 6947.477 |
| 15.5 | 6343.114 | 6462.104 | 6571.892 | 6665.186 | 6738.732 | 6811.074 | 6866.357 | 6930.630 | 6969.420 | 6998.300 |
| 16.0 | 6387.497 | 6508.893 | 6618.822 | 6712.187 | 6791.325 | 6858.146 | 6914.349 | 6971.119 | 7013.024 | 7045.726 |
| 16.5 | 6442.355 | 6559.929 | 6667.168 | 6757.631 | 6834.433 | 6899.980 | 6962.129 | 7017.695 | 7064.343 | 7093.294 |
| 17.0 | 6487.374 | 6607.213 | 6713.886 | 6806.544 | 6881.010 | 6940.965 | 7006.158 | 7066.042 | 7107.592 | 7134.208 |
| 17.5 | 6532.677 | 6652.374 | 6763.648 | 6851.634 | 6928.719 | 6992.779 | 7051.248 | 7111.556 | 7153.107 | 7178.661 |
| 18.0 | 6576.847 | 6694.279 | 6802.721 | 6895.804 | 6972.605 | 7035.179 | 7096.762 | 7157.779 | 7191.827 | 7226.440 |
| 18.5 | 6618.043 | 6746.306 | 6847.033 | 6945.070 | 7021.022 | 7083.667 | 7134.774 | 7197.277 | 7234.368 | 7269.336 |
| 19.0 | 6666.885 | 6783.893 | 6892.194 | 6991.647 | 7067.387 | 7124.085 | 7179.014 | 7242.792 | 7278.397 | 7307.560 |
| 19.5 | 6713.745 | 6831.177 | 6939.761 | 7032.843 | 7104.124 | 7169.246 | 7225.025 | 7278.821 | 7322.991 | 7354.137 |
| 20.0 | 6750.907 | 6881.505 | 6980.250 | 7082.818 | 7140.578 | 7212.779 | 7268.487 | 7315.063 | 7357.747 | 7394.484 |
| 20.5 | 6796.138 | 6926.808 | 7030.720 | 7122.670 | 7191.473 | 7250.790 | 7304.446 | 7354.420 | 7402.058 | 7432.849 |
| 21.0 | 6835.495 | 6968.854 | 7065.546 | 7169.954 | 7227.856 | 7292.695 | 7348.898 | 7395.333 | 7440.777 | 7469.587 |
| 21.5 | 6879.736 | 7012.174 | 7112.123 | 7199.047 | 7264.310 | 7329.503 | 7384.291 | 7433.628 | 7476.595 | 7508.165 |
| 22.0 | 6917.252 | 7048.416 | 7151.691 | 7244.066 | 7301.614 | 7366.453 | 7411.260 | 7464.490 | 7518.782 | 7544.831 |
| 22.5 | 6960.076 | 7088.622 | 7188.146 | 7281.724 | 7337.998 | 7393.493 | 7446.299 | 7494.574 | 7547.804 | 7577.109 |
| 23.0 | 6992.850 | 7120.405 | 7223.326 | 7312.444 | 7368.294 | 7433.557 | 7473.622 | 7528.976 | 7570.031 | 7606.485 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 23.5 | 7031.499 | 7162.946 | 7261.479 | 7343.519 | 7403.120 | 7452.386 | 7499.529 | 7553.892 | 7591.903 | 7638.480 |
| 24.0 | 7075.385 | 7197.206 | 7300.623 | 7375.231 | 7434.619 | 7486.717 | 7530.816 | 7583.551 | 7620.005 | 7668.988 |
| 24.5 | 7100.302 | 7236.846 | 7335.095 | 7415.153 | 7464.066 | 7509.722 | 7557.502 | 7612.289 | 7649.947 | 7698.081 |
| 25.0 | 7145.250 | 7263.461 | 7371.267 | 7451.254 | 7491.318 | 7546.318 | 7579.233 | 7638.055 | 7674.226 | 7724.130 |
| 25.5 | 7184.677 | 7306.994 | 7402.200 | 7477.940 | 7520.552 | 7558.068 | 7605.848 | 7648.815 | 7704.593 | 7748.055 |
| 26.0 | 7212.850 | 7337.007 | 7426.054 | 7502.502 | 7542.495 | 7586.524 | 7628.853 | 7666.228 | 7720.378 | 7768.087 |
| 26.5 | 7243.995 | 7371.762 | 7458.120 | 7529.117 | 7573.428 | 7611.511 | 7641.382 | 7681.871 | 7732.128 | 7792.013 |
| 27.0 | 7275.494 | 7396.112 | 7475.958 | 7555.308 | 7591.762 | 7621.421 | 7656.176 | 7691.286 | 7741.401 | 7818.415 |
| 27.5 | 7304.799 | 7432.071 | 7515.668 | 7574.419 | 7612.927 | 7635.719 | 7668.988 | 7707.141 | 7756.549 | 7849.136 |
| 28.0 | 7336.653 | 7450.121 | 7537.824 | 7590.417 | 7623.827 | 7656.742 | 7677.341 | 7720.803 | 7780.970 | 7866.337 |
| 28.5 | 7374.664 | 7465.340 | 7552.335 | 7612.148 | 7637.135 | 7658.441 | 7683.782 | 7721.935 | 7796.118 | 7889.413 |
| 29.0 | 7401.563 | 7506.678 | 7578.454 | 7626.517 | 7653.557 | 7661.485 | 7691.427 | 7721.157 | 7804.683 | 7903.074 |
| 29.5 | 7435.893 | 7535.629 | 7594.876 | 7638.763 | 7667.714 | 7670.758 | 7690.861 | 7722.997 | 7814.097 | 7924.310 |
| 30.0 | 7458.191 | 7552.547 | 7613.847 | 7646.833 | 7662.688 | 7680.031 | 7683.995 | 7712.450 | 7808.859 | 7934.786 |
| 30.5 | 7487.991 | 7568.757 | 7625.031 | 7655.044 | 7665.095 | 7680.668 | 7685.694 | 7721.865 | 7817.283 | 7937.759 |
| 31.0 | 7505.758 | 7596.929 | 7630.694 | 7663.963 | 7671.395 | 7675.217 | 7678.190 | 7710.964 | 7816.009 | 7938.962 |
| 31.5 | 7542.495 | 7617.032 | 7650.797 | 7668.493 | 7678.969 | 7687.109 | 7668.422 | 7709.406 | 7807.585 | 7922.965 |
| 32.0 | 7560.687 | 7630.835 | 7654.619 | 7669.555 | 7674.014 | 7676.208 | 7668.068 | 7697.869 | 7800.294 | 7911.781 |
| 32.5 | 7579.374 | 7635.649 | 7661.768 | 7682.296 | 7676.208 | 7680.243 | 7655.964 | 7691.852 | 7790.385 | 7892.456 |
| 33.0 | 7605.069 | 7658.300 | 7675.359 | 7689.587 | 7677.766 | 7671.395 | 7657.380 | 7668.422 | 7770.919 | 7865.629 |
| 33.5 | 7618.448 | 7671.183 | 7680.031 | 7676.067 | 7678.898 | 7663.750 | 7646.337 | 7677.766 | 7742.888 | 7850.339 |
| 34.0 | 7636.215 | 7674.934 | 7688.242 | 7682.437 | 7676.421 | 7652.920 | 7644.001 | 7655.893 | 7728.872 | 7826.910 |
| 34.5 | 7645.346 | 7683.358 | 7692.277 | 7692.772 | 7670.616 | 7654.548 | 7640.391 | 7643.506 | 7719.953 | 7806.453 |
| 35.0 | 7655.751 | 7695.320 | 7702.611 | 7679.394 | 7669.484 | 7650.443 | 7626.163 | 7631.614 | 7696.736 | 7793.074 |
| 35.5 | 7684.065 | 7699.921 | 7710.539 | 7701.974 | 7673.235 | 7650.372 | 7626.022 | 7611.157 | 7681.446 | 7770.636 |
| 36.0 | 7697.656 | 7703.531 | 7698.081 | 7696.382 | 7668.351 | 7646.833 | 7615.546 | 7602.804 | 7662.051 | 7781.395 |
| 36.5 | 7706.787 | 7718.892 | 7706.646 | 7706.150 | 7677.482 | 7650.584 | 7604.857 | 7587.727 | 7644.709 | 7783.731 |
| 37.0 | 7716.202 | 7733.473 | 7708.840 | 7696.736 | 7683.782 | 7648.177 | 7602.026 | 7578.950 | 7638.621 | 7786.491 |
| 37.5 | 7731.350 | 7725.050 | 7722.289 | 7706.858 | 7692.418 | 7662.901 | 7589.992 | 7563.448 | 7645.842 | 7790.101 |
| 38.0 | 7741.401 | 7731.137 | 7735.314 | 7723.563 | 7682.650 | 7644.851 | 7583.338 | 7559.838 | 7647.611 | 7792.154 |
| 38.5 | 7741.614 | 7743.879 | 7750.533 | 7729.509 | 7690.295 | 7654.690 | 7580.861 | 7564.226 | 7653.911 | 7811.974 |
| 39.0 | 7762.354 | 7751.948 | 7739.136 | 7728.377 | 7684.419 | 7636.073 | 7578.596 | 7557.431 | 7655.610 | 7823.583 |
| 39.5 | 7758.602 | 7759.593 | 7753.435 | 7738.074 | 7697.869 | 7651.150 | 7574.632 | 7568.261 | 7669.413 | 7824.149 |
| 40.0 | 7768.441 | 7774.246 | 7754.426 | 7751.807 | 7695.108 | 7647.540 | 7582.631 | 7589.497 | 7683.004 | 7844.181 |
| 40.5 | 7784.439 | 7775.590 | 7761.292 | 7762.141 | 7708.769 | 7658.795 | 7594.381 | 7601.247 | 7699.921 | 7862.868 |
| 41.0 | 7790.314 | 7794.915 | 7792.791 | 7759.664 | 7715.777 | 7650.655 | 7593.744 | 7627.013 | 7714.503 | 7867.753 |
| 41.5 | 7805.462 | 7800.790 | 7796.897 | 7779.838 | 7719.175 | 7656.318 | 7612.219 | 7637.984 | 7732.412 | 7879.361 |
| 42.0 | 7795.552 | 7806.594 | 7807.939 | 7789.818 | 7727.315 | 7670.404 | 7626.305 | 7637.701 | 7755.063 | 7892.386 |
| 42.5 | 7820.751 | 7823.512 | 7816.433 | 7804.046 | 7739.490 | 7675.359 | 7639.259 | 7662.476 | 7762.141 | 7905.339 |
| 43.0 | 7812.894 | 7832.148 | 7831.511 | 7807.090 | 7754.709 | 7696.594 | 7664.529 | 7692.984 | 7783.023 | 7939.104 |
| 43.5 | 7822.167 | 7837.740 | 7851.543 | 7820.751 | 7759.310 | 7700.629 | 7673.660 | 7717.971 | 7806.453 | 7958.994 |
| 44.0 | 7832.502 | 7853.029 | 7845.172 | 7828.113 | 7770.919 | 7711.601 | 7705.230 | 7740.056 | 7835.616 | 7985.326 |
| 44.5 | 7850.481 | 7866.691 | 7866.124 | 7840.713 | 7787.695 | 7730.571 | 7733.190 | 7759.451 | 7867.115 | 8012.508 |
| 45.0 | 7861.877 | 7887.360 | 7883.042 | 7861.240 | 7797.463 | 7745.224 | 7770.777 | 7796.401 | 7902.083 | 8043.087 |
| 45.5 | 7874.265 | 7907.534 | 7903.853 | 7875.893 | 7826.697 | 7788.969 | 7795.977 | 7845.526 | 7934.857 | 8080.249 |
| 46.0 | 7879.432 | 7922.328 | 7913.267 | 7910.224 | 7848.216 | 7808.930 | 7829.245 | 7876.247 | 7976.620 | 8121.588 |
| 46.5 | 7902.508 | 7936.909 | 7938.467 | 7908.949 | 7868.177 | 7842.128 | 7874.052 | 7929.619 | 8011.163 | 8128.808 |
| 47.0 | 7911.356 | 7953.119 | 7958.428 | 7942.572 | 7881.980 | 7884.670 | 7921.195 | 7966.710 | 8052.501 | 7991.414 |
| 47.5 | 7932.804 | 7972.019 | 7989.220 | 7960.339 | 7931.955 | 7917.444 | 7966.710 | 8020.860 | 8022.205 | 7825.140 |
| 48.0 | 7946.890 | 7989.644 | 7994.812 | 7994.387 | 7942.077 | 7954.323 | 8011.517 | 8061.420 | 7886.440 | 7665.378 |
| 48.5 | 7978.389 | 8017.463 | 8035.301 | 8015.764 | 7992.971 | 7995.590 | 8068.570 | 8035.725 | 7729.439 | 7494.928 |
| 49.0 | 7983.981 | 8037.778 | 8049.741 | 8051.086 | 8014.915 | 8081.240 | 8139.638 | 7898.686 | 7571.163 | 7319.664 |
| 49.5 | 8003.164 | 8056.890 | 8080.037 | 8066.234 | 8061.845 | 8126.826 | 8177.791 | 7755.275 | 7404.323 | 7163.229 |
| 50.0 | 8015.056 | 8080.249 | 8094.548 | 8106.935 | 8114.721 | 8177.508 | 8119.606 | 7601.105 | 7241.518 | 7030.720 |
| 50.5 | 7964.940 | 8103.750 | 8128.595 | 8148.769 | 8175.738 | 8265.139 | 7977.186 | 7433.911 | 7098.461 | 6966.164 |
| 51.0 | 7816.009 | 8121.092 | 8169.438 | 8194.921 | 8238.807 | 8322.546 | 7813.390 | 7279.458 | 6978.127 | 7008.210 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 51.5 | 7625.597 | 8136.948 | 8197.965 | 8248.505 | 8302.585 | 8300.320 | 7664.458 | 7152.329 | 6967.721 | 7085.437 |
| 52.0 | 7419.259 | 8059.155 | 8225.429 | 8294.020 | 8363.885 | 8168.164 | 7511.492 | 7056.981 | 7030.720 | 7176.466 |
| 52.5 | 7199.967 | 7910.861 | 8277.881 | 8354.753 | 8437.218 | 8024.046 | 7382.026 | 7035.038 | 7142.136 | 7305.153 |
| 53.0 | 7046.788 | 7713.866 | 8305.841 | 8412.655 | 8473.035 | 7879.361 | 7250.224 | 7108.796 | 7255.533 | 7474.471 |
| 53.5 | 6982.020 | 7523.030 | 8308.955 | 8462.347 | 8432.475 | 7735.880 | 7198.056 | 7234.722 | 7416.073 | 7653.628 |
| 54.0 | 6998.584 | 7323.841 | 8172.057 | 8533.698 | 8319.502 | 7574.419 | 7194.092 | 7387.972 | 7604.291 | 7829.812 |
| 54.5 | 7020.668 | 7211.788 | 8018.595 | 8600.023 | 8184.091 | 7445.662 | 7315.205 | 7547.946 | 7787.128 | 7884.387 |
| 55.0 | 7030.083 | 7171.157 | 7829.458 | 8679.656 | 8036.646 | 7390.803 | 7479.497 | 7744.728 | 7874.619 | 7957.862 |
| 55.5 | 7051.035 | 7200.108 | 7622.129 | 8614.251 | 7878.158 | 7413.879 | 7616.537 | 7871.716 | 7920.700 | 7965.507 |
| 56.0 | 7064.768 | 7237.554 | 7499.883 | 8302.018 | 7743.525 | 7536.903 | 7821.459 | 7952.907 | 7979.239 | 7912.559 |
| 56.5 | 7094.143 | 7269.902 | 7460.102 | 7904.278 | 7625.597 | 7680.243 | 7942.360 | 8020.365 | 7957.720 | 7839.014 |
| 57.0 | 7107.309 | 7297.863 | 7487.425 | 7469.587 | 7573.924 | 7845.597 | 7993.608 | 8039.477 | 7877.592 | 7749.046 |
| 57.5 | 7133.712 | 7332.335 | 7537.257 | 7047.354 | 7579.941 | 7965.153 | 8064.393 | 7995.732 | 7800.436 | 7627.791 |
| 58.0 | 7147.232 | 7366.524 | 7524.162 | 6675.167 | 7538.744 | 8012.366 | 8084.355 | 7922.257 | 7708.557 | 7469.445 |
| 58.5 | 7171.724 | 7397.669 | 7393.847 | 6398.256 | 7373.461 | 8073.383 | 8038.344 | 7847.083 | 7558.634 | 7287.316 |
| 59.0 | 7189.420 | 7424.638 | 7214.973 | 6277.143 | 7136.260 | 8092.141 | 7977.540 | 7731.987 | 7405.526 | 7113.538 |
| 59.5 | 7199.188 | 7456.704 | 7015.289 | 6256.969 | 6902.599 | 8063.048 | 7892.881 | 7602.875 | 7224.671 | 6940.398 |
| 60.0 | 7211.505 | 7482.682 | 6794.086 | 6298.874 | 6703.976 | 7950.642 | 7796.968 | 7431.363 | 7039.710 | 6726.769 |
| 60.5 | 7215.964 | 7492.238 | 6542.728 | 6340.920 | 6572.033 | 7708.557 | 7654.973 | 7251.498 | 6869.967 | 6494.807 |
| 61.0 | 7209.169 | 7413.950 | 6331.364 | 6310.483 | 6487.870 | 7370.417 | 7510.925 | 7069.510 | 6642.393 | 6194.041 |
| 61.5 | 7199.188 | 7225.237 | 6173.938 | 6309.633 | 6418.147 | 6998.371 | 7321.363 | 6858.712 | 6371.570 | 5853.282 |
| 62.0 | 7179.864 | 6972.252 | 6079.865 | 6274.524 | 6340.637 | 6642.889 | 7135.836 | 6631.422 | 6043.623 | 5414.486 |
| 62.5 | 7124.652 | 6664.903 | 6007.664 | 6206.570 | 6254.704 | 6315.650 | 6875.701 | 6353.307 | 5672.639 | 4827.041 |
| 63.0 | 6985.134 | 6356.847 | 5943.038 | 6137.555 | 6149.942 | 6029.820 | 6573.307 | 6030.174 | 5140.194 | 4118.908 |
| 63.5 | 6731.016 | 6047.587 | 5879.331 | 6039.659 | 6029.962 | 5815.908 | 6138.333 | 5602.137 | 4468.445 | 3366.535 |
| 64.0 | 6395.425 | 5770.322 | 5775.560 | 5926.899 | 5891.506 | 5639.582 | 5666.339 | 5032.884 | 3695.472 | 2644.881 |
| 64.5 | 6016.017 | 5492.066 | 5683.894 | 5815.129 | 5738.823 | 5439.402 | 5206.874 | 4309.886 | 2967.378 | 2204.174 |
| 65.0 | 5629.672 | 5157.537 | 5565.824 | 5659.898 | 5564.904 | 5218.341 | 4643.850 | 3569.050 | 2314.386 | 1763.537 |
| 65.5 | 5287.427 | 4877.723 | 5406.841 | 5492.633 | 5356.372 | 4982.061 | 3989.089 | 2832.603 | 1869.927 | 1322.830 |
| 66.0 | 5002.234 | 4646.752 | 5125.966 | 5330.818 | 5154.210 | 4653.335 | 3241.528 | 2369.032 | 1425.398 | 882.123 |
| 66.5 | 4724.757 | 4457.756 | 4819.821 | 5134.744 | 4921.681 | 4152.106 | 2586.271 | 1905.391 | 980.868 | 447.998 |
| 67.0 | 4446.997 | 4316.044 | 4526.064 | 4904.480 | 4674.075 | 3502.229 | 2179.966 | 1441.820 | 550.212 | 312.940 |
| 67.5 | 4214.043 | 4180.066 | 4272.653 | 4562.659 | 4370.407 | 2837.134 | 1773.730 | 978.178 | 360.720 | 254.684 |
| 68.0 | 4019.314 | 4037.859 | 4065.041 | 4205.549 | 3867.409 | 2269.933 | 1367.495 | 522.818 | 263.674 | 223.397 |
| 68.5 | 3867.338 | 3886.026 | 3893.741 | 3869.674 | 3215.055 | 1872.122 | 961.260 | 359.022 | 216.248 | 201.950 |
| 69.0 | 3717.487 | 3728.954 | 3698.233 | 3552.841 | 2525.042 | 1474.310 | 563.095 | 261.551 | 192.818 | 181.564 |
| 69.5 | 3555.106 | 3548.594 | 3510.511 | 3150.782 | 2131.690 | 1076.427 | 400.855 | 207.188 | 174.485 | 163.301 |
| 70.0 | 3242.307 | 3365.331 | 3313.870 | 2619.116 | 1738.409 | 681.306 | 299.562 | 178.944 | 158.488 | 145.463 |
| 70.5 | 2779.373 | 3155.170 | 3102.365 | 2080.725 | 1345.057 | 500.238 | 237.625 | 160.116 | 140.791 | 127.696 |
| 71.0 | 2418.582 | 2746.104 | 2810.801 | 1790.294 | 951.704 | 373.532 | 193.809 | 143.552 | 123.166 | 109.858 |
| 71.5 | 2175.931 | 2322.527 | 2356.928 | 1499.863 | 570.881 | 288.095 | 164.717 | 127.059 | 105.470 | 92.020 |
| 72.0 | 2014.329 | 1997.128 | 1977.167 | 1209.362 | 423.507 | 225.875 | 143.977 | 110.495 | 87.844 | 74.183 |
| 72.5 | 1865.822 | 1781.800 | 1597.334 | 918.860 | 328.442 | 193.597 | 123.237 | 93.932 | 70.290 | 56.911 |
| 73.0 | 1717.598 | 1535.751 | 1217.573 | 628.712 | 263.745 | 161.319 | 102.497 | 77.439 | 56.699 | 48.275 |
| 73.5 | 1531.858 | 1289.703 | 845.456 | 453.307 | 212.850 | 128.970 | 81.827 | 60.946 | 49.337 | 41.480 |
| 74.0 | 1346.189 | 1043.583 | 719.671 | 331.203 | 182.696 | 96.692 | 61.441 | 53.513 | 43.391 | 36.879 |
| 74.5 | 1160.520 | 797.535 | 593.674 | 237.767 | 152.471 | 65.759 | 49.974 | 47.355 | 38.295 | 30.791 |
| 75.0 | 974.780 | 554.034 | 453.378 | 201.596 | 122.316 | 56.770 | 42.896 | 41.197 | 31.853 | 23.359 |
| 75.5 | 786.351 | 437.027 | 311.879 | 165.425 | 92.091 | 50.965 | 38.082 | 32.561 | 22.864 | 17.413 |
| 76.0 | 550.495 | 356.969 | 260.276 | 129.183 | 63.069 | 45.019 | 32.561 | 22.580 | 17.838 | 16.210 |
| 76.5 | 385.141 | 283.423 | 208.674 | 93.011 | 54.717 | 38.932 | 25.199 | 18.687 | 17.059 | 15.785 |
| 77.0 | 260.701 | 234.794 | 157.072 | 57.902 | 46.577 | 30.438 | 19.891 | 18.050 | 16.634 | 15.360 |
| 77.5 | 217.452 | 186.235 | 105.470 | 47.214 | 37.162 | 22.085 | 18.970 | 17.484 | 15.997 | 14.723 |
| 78.0 | 174.202 | 137.606 | 55.000 | 39.923 | 26.686 | 19.961 | 18.333 | 16.776 | 15.431 | 14.228 |
| 78.5 | 131.023 | 88.977 | 45.586 | 32.915 | 21.235 | 19.183 | 17.555 | 16.139 | 14.865 | 13.732 |
| 79.0 | 87.773 | 40.631 | 37.374 | 24.987 | 20.245 | 18.333 | 16.847 | 15.502 | 14.299 | 13.237 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | | | | | | | | |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 79.5 | 46.152 | 28.668 | 29.305 | 21.377 | 19.324 | 17.555 | 16.139 | 14.865 | 13.732 | 12.741 |
| 80.0 | 34.968 | 25.624 | 23.147 | 20.528 | 18.404 | 16.776 | 15.431 | 14.228 | 13.166 | 12.175 |
| 80.5 | 27.819 | 24.633 | 21.943 | 19.537 | 17.484 | 15.927 | 14.723 | 13.591 | 12.600 | 11.821 |
| 81.0 | 26.828 | 23.642 | 20.811 | 18.475 | 16.564 | 15.077 | 13.945 | 12.954 | 12.104 | 11.396 |
| 81.5 | 25.624 | 22.439 | 19.607 | 17.342 | 15.502 | 14.086 | 13.095 | 12.246 | 11.467 | 10.830 |
| 82.0 | 24.350 | 21.094 | 18.333 | 16.139 | 14.440 | 13.166 | 12.175 | 11.467 | 10.759 | 10.264 |
| 82.5 | 22.934 | 19.678 | 16.988 | 14.794 | 13.308 | 12.104 | 11.255 | 10.618 | 9.981 | 9.556 |
| 83.0 | 21.448 | 18.050 | 15.502 | 13.449 | 12.033 | 10.972 | 10.193 | 9.698 | 9.131 | 8.707 |
| 83.5 | 19.678 | 16.422 | 13.945 | 11.963 | 10.830 | 9.698 | 8.990 | 8.565 | 7.928 | 7.503 |
| 84.0 | 17.767 | 14.582 | 12.175 | 10.405 | 9.273 | 8.353 | 7.645 | 7.220 | 6.583 | 6.300 |
| 84.5 | 15.714 | 12.600 | 10.405 | 8.707 | 7.716 | 6.795 | 6.229 | 5.734 | 5.309 | 5.026 |
| 85.0 | 13.378 | 10.476 | 8.494 | 6.937 | 6.158 | 5.238 | 4.743 | 4.318 | 4.035 | 3.822 |
| 85.5 | 10.830 | 8.282 | 6.441 | 5.167 | 4.459 | 3.752 | 3.327 | 2.973 | 2.761 | 2.477 |
| 86.0 | 8.211 | 6.017 | 4.459 | 3.468 | 2.831 | 2.336 | 1.911 | 1.628 | 1.416 | 1.274 |
| 86.5 | 5.663 | 3.822 | 2.690 | 1.911 | 1.416 | 1.133 | 0.849 | 0.637 | 0.495 | 0.425 |
| 87.0 | 3.185 | 1.982 | 1.203 | 0.779 | 0.495 | 0.354 | 0.212 | 0.212 | 0.142 | 0.142 |
| 87.5 | 1.274 | 0.708 | 0.354 | 0.283 | 0.212 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 |
| 88.0 | 0.425 | 0.283 | 0.212 | 0.212 | 0.212 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 |
| 88.5 | 0.425 | 0.283 | 0.283 | 0.212 | 0.212 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 | 0.142 |
| 89.0 | 0.425 | 0.354 | 0.283 | 0.212 | 0.212 | 0.212 | 0.212 | 0.142 | 0.142 | 0.142 |
| 89.5 | 0.425 | 0.354 | 0.283 | 0.212 | 0.212 | 0.212 | 0.212 | 0.212 | 0.212 | 0.142 |
| 90.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 90.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 93.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 94.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 95.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 96.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 96.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 97.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 97.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 98.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 98.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 99.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 99.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 100.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 100.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 101.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 101.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 102.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 102.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 103.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 103.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 104.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 104.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 105.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 105.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 106.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 106.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 107.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

**Vert.
Angles**

Horizontal Angles

| | <u>350</u> | <u>355</u> | <u>360</u> |
|-----|------------|------------|------------|
| 0.0 | 4593.522 | 4593.522 | 4593.522 |
| 0.5 | 4769.422 | 4767.228 | 4768.219 |
| 1.0 | 4921.964 | 4922.743 | 4920.619 |
| 1.5 | 5060.915 | 5062.401 | 5060.278 |
| 2.0 | 5184.364 | 5185.213 | 5184.364 |
| 2.5 | 5296.700 | 5298.540 | 5292.948 |
| 3.0 | 5397.427 | 5399.621 | 5399.197 |
| 3.5 | 5497.305 | 5499.357 | 5497.375 |
| 4.0 | 5585.927 | 5591.165 | 5591.590 |
| 4.5 | 5675.329 | 5681.983 | 5674.833 |
| 5.0 | 5760.412 | 5765.934 | 5764.164 |
| 5.5 | 5845.354 | 5853.849 | 5844.859 |
| 6.0 | 5913.945 | 5932.703 | 5923.147 |
| 6.5 | 5995.206 | 6003.700 | 5997.967 |
| 7.0 | 6065.000 | 6073.990 | 6071.229 |
| 7.5 | 6134.653 | 6146.049 | 6140.032 |
| 8.0 | 6200.129 | 6215.843 | 6208.057 |
| 8.5 | 6269.640 | 6277.497 | 6274.736 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | |
|-------------|----------|----------|----------|
| 9.0 | 6332.497 | 6341.628 | 6340.637 |
| 9.5 | 6396.911 | 6405.264 | 6402.078 |
| 10.0 | 6453.044 | 6465.077 | 6459.485 |
| 10.5 | 6516.325 | 6519.440 | 6519.298 |
| 11.0 | 6572.245 | 6581.589 | 6577.625 |
| 11.5 | 6624.626 | 6635.173 | 6632.837 |
| 12.0 | 6678.706 | 6684.369 | 6684.935 |
| 12.5 | 6731.724 | 6739.723 | 6738.519 |
| 13.0 | 6786.936 | 6796.705 | 6789.697 |
| 13.5 | 6836.203 | 6843.352 | 6837.760 |
| 14.0 | 6885.115 | 6891.840 | 6891.132 |
| 14.5 | 6936.364 | 6946.273 | 6939.478 |
| 15.0 | 6979.826 | 6994.266 | 6985.418 |
| 15.5 | 7029.446 | 7037.515 | 7031.569 |
| 16.0 | 7078.287 | 7081.827 | 7078.783 |
| 16.5 | 7124.298 | 7131.376 | 7122.033 |
| 17.0 | 7165.211 | 7172.431 | 7164.079 |
| 17.5 | 7207.328 | 7215.610 | 7204.214 |
| 18.0 | 7251.003 | 7257.232 | 7247.180 |
| 18.5 | 7293.191 | 7299.561 | 7290.289 |
| 19.0 | 7334.883 | 7350.102 | 7330.707 |
| 19.5 | 7370.983 | 7384.291 | 7372.399 |
| 20.0 | 7423.081 | 7415.507 | 7412.534 |
| 20.5 | 7457.837 | 7456.350 | 7452.032 |
| 21.0 | 7492.309 | 7497.618 | 7490.398 |
| 21.5 | 7532.515 | 7541.646 | 7528.834 |
| 22.0 | 7566.492 | 7572.933 | 7567.836 |
| 22.5 | 7606.344 | 7613.634 | 7608.467 |
| 23.0 | 7643.930 | 7652.708 | 7645.204 |
| 23.5 | 7672.881 | 7681.022 | 7676.916 |
| 24.0 | 7712.592 | 7716.060 | 7709.690 |
| 24.5 | 7740.835 | 7747.064 | 7742.534 |
| 25.0 | 7762.071 | 7781.749 | 7771.626 |
| 25.5 | 7798.879 | 7804.825 | 7795.410 |
| 26.0 | 7819.548 | 7826.626 | 7818.699 |
| 26.5 | 7846.305 | 7850.976 | 7845.951 |
| 27.0 | 7887.218 | 7883.184 | 7879.857 |
| 27.5 | 7919.072 | 7914.612 | 7917.656 |
| 28.0 | 7934.786 | 7946.536 | 7960.127 |
| 28.5 | 7958.853 | 7972.444 | 7995.449 |
| 29.0 | 7959.631 | 7996.581 | 8023.196 |
| 29.5 | 7976.832 | 8008.969 | 8041.459 |
| 30.0 | 7982.353 | 8018.949 | 8049.953 |
| 30.5 | 7988.441 | 8017.746 | 8048.679 |
| 31.0 | 7984.052 | 8009.535 | 8036.999 |
| 31.5 | 7968.763 | 7998.988 | 8011.942 |
| 32.0 | 7960.056 | 7972.797 | 7982.990 |
| 32.5 | 7937.900 | 7947.881 | 7948.731 |
| 33.0 | 7901.659 | 7921.124 | 7911.993 |
| 33.5 | 7874.831 | 7891.749 | 7881.272 |
| 34.0 | 7853.808 | 7877.450 | 7857.347 |
| 34.5 | 7845.384 | 7849.985 | 7832.006 |
| 35.0 | 7836.253 | 7828.679 | 7811.054 |
| 35.5 | 7821.884 | 7825.211 | 7788.190 |
| 36.0 | 7834.484 | 7809.921 | 7769.361 |
| 36.5 | 7825.777 | 7808.647 | 7751.170 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | |
|------|----------|----------|----------|
| 37.0 | 7839.863 | 7802.701 | 7734.606 |
| 37.5 | 7844.535 | 7798.171 | 7717.547 |
| 38.0 | 7845.951 | 7797.675 | 7705.584 |
| 38.5 | 7863.010 | 7798.242 | 7702.470 |
| 39.0 | 7878.795 | 7800.365 | 7699.851 |
| 39.5 | 7887.148 | 7796.047 | 7695.108 |
| 40.0 | 7893.801 | 7793.641 | 7698.860 |
| 40.5 | 7895.783 | 7783.660 | 7703.461 |
| 41.0 | 7904.773 | 7775.732 | 7712.379 |
| 41.5 | 7916.877 | 7791.376 | 7726.183 |
| 42.0 | 7934.220 | 7813.036 | 7739.561 |
| 42.5 | 7955.243 | 7812.823 | 7754.709 |
| 43.0 | 7960.693 | 7841.491 | 7772.617 |
| 43.5 | 7976.407 | 7851.967 | 7791.659 |
| 44.0 | 8011.375 | 7869.027 | 7814.168 |
| 44.5 | 8026.523 | 7889.625 | 7840.571 |
| 45.0 | 8063.615 | 7922.115 | 7872.354 |
| 45.5 | 8086.549 | 7930.751 | 7836.890 |
| 46.0 | 8059.651 | 7801.498 | 7689.728 |
| 46.5 | 7916.382 | 7634.020 | 7523.313 |
| 47.0 | 7753.576 | 7461.801 | 7347.483 |
| 47.5 | 7587.585 | 7282.644 | 7170.945 |
| 48.0 | 7402.978 | 7117.290 | 6999.291 |
| 48.5 | 7236.067 | 6934.311 | 6839.954 |
| 49.0 | 7077.509 | 6798.970 | 6704.897 |
| 49.5 | 6939.620 | 6718.204 | 6662.496 |
| 50.0 | 6881.434 | 6756.145 | 6718.912 |
| 50.5 | 6932.541 | 6834.008 | 6791.962 |
| 51.0 | 7016.421 | 6906.351 | 6882.213 |
| 51.5 | 7117.219 | 7000.778 | 6998.371 |
| 52.0 | 7230.334 | 7142.065 | 7161.955 |
| 52.5 | 7394.130 | 7345.359 | 7331.627 |
| 53.0 | 7580.082 | 7562.032 | 7594.664 |
| 53.5 | 7774.387 | 7707.566 | 7692.560 |
| 54.0 | 7835.970 | 7748.975 | 7738.641 |
| 54.5 | 7896.491 | 7803.551 | 7770.352 |
| 55.0 | 7901.021 | 7763.769 | 7712.379 |
| 55.5 | 7879.786 | 7693.480 | 7628.075 |
| 56.0 | 7790.243 | 7606.768 | 7532.232 |
| 56.5 | 7681.659 | 7503.705 | 7405.031 |
| 57.0 | 7574.703 | 7340.192 | 7250.224 |
| 57.5 | 7414.233 | 7172.219 | 7077.792 |
| 58.0 | 7235.642 | 6999.787 | 6926.170 |
| 58.5 | 7053.300 | 6828.487 | 6768.745 |
| 59.0 | 6884.690 | 6683.095 | 6598.011 |
| 59.5 | 6701.853 | 6470.103 | 6359.820 |
| 60.0 | 6448.513 | 6192.909 | 6051.480 |
| 60.5 | 6153.835 | 5836.435 | 5708.952 |
| 61.0 | 5795.097 | 5454.126 | 5315.316 |
| 61.5 | 5376.333 | 4957.710 | 4789.030 |
| 62.0 | 4818.122 | 4339.404 | 4128.606 |
| 62.5 | 4121.952 | 3602.461 | 3382.815 |
| 63.0 | 3365.473 | 2862.050 | 2651.111 |
| 63.5 | 2654.225 | 2199.644 | 2028.627 |
| 64.0 | 2209.624 | 1776.350 | 1581.620 |
| 64.5 | 1764.953 | 1353.055 | 1144.098 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

| | | | |
|------|----------|---------|---------|
| 65.0 | 1320.353 | 929.761 | 753.577 |
| 65.5 | 875.752 | 507.599 | 439.079 |
| 66.0 | 449.768 | 329.858 | 374.169 |
| 66.5 | 317.117 | 265.444 | 320.798 |
| 67.0 | 265.656 | 223.893 | 267.497 |
| 67.5 | 233.307 | 196.428 | 214.125 |
| 68.0 | 212.143 | 177.741 | 160.753 |
| 68.5 | 191.615 | 160.540 | 145.322 |
| 69.0 | 170.450 | 143.977 | 131.872 |
| 69.5 | 154.099 | 128.050 | 120.193 |
| 70.0 | 136.403 | 112.053 | 106.815 |
| 70.5 | 118.706 | 96.126 | 90.746 |
| 71.0 | 100.939 | 80.129 | 75.952 |
| 71.5 | 83.243 | 64.273 | 56.062 |
| 72.0 | 65.618 | 50.611 | 49.833 |
| 72.5 | 54.717 | 43.533 | 43.887 |
| 73.0 | 46.860 | 37.162 | 38.012 |
| 73.5 | 40.985 | 33.127 | 32.136 |
| 74.0 | 36.100 | 28.809 | 26.190 |
| 74.5 | 26.757 | 21.943 | 19.820 |
| 75.0 | 18.263 | 16.139 | 15.360 |
| 75.5 | 15.360 | 14.582 | 14.157 |
| 76.0 | 15.006 | 14.299 | 13.803 |
| 76.5 | 14.652 | 13.945 | 13.449 |
| 77.0 | 14.157 | 13.378 | 12.883 |
| 77.5 | 13.591 | 12.812 | 12.317 |
| 78.0 | 13.095 | 12.317 | 11.892 |
| 78.5 | 12.671 | 11.892 | 11.538 |
| 79.0 | 12.246 | 11.396 | 11.042 |
| 79.5 | 11.750 | 10.972 | 10.618 |
| 80.0 | 11.326 | 10.547 | 10.476 |
| 80.5 | 11.042 | 10.335 | 10.264 |
| 81.0 | 10.618 | 10.051 | 9.910 |
| 81.5 | 10.193 | 9.627 | 9.485 |
| 82.0 | 9.627 | 9.131 | 8.919 |
| 82.5 | 9.060 | 8.636 | 8.353 |
| 83.0 | 8.282 | 7.857 | 7.574 |
| 83.5 | 7.078 | 6.795 | 6.512 |
| 84.0 | 5.946 | 5.663 | 5.521 |
| 84.5 | 4.813 | 4.601 | 4.459 |
| 85.0 | 3.610 | 3.468 | 3.398 |
| 85.5 | 2.336 | 2.265 | 2.194 |
| 86.0 | 1.203 | 1.133 | 1.062 |
| 86.5 | 0.354 | 0.354 | 0.354 |
| 87.0 | 0.142 | 0.142 | 0.142 |
| 87.5 | 0.142 | 0.142 | 0.071 |
| 88.0 | 0.142 | 0.142 | 0.071 |
| 88.5 | 0.142 | 0.142 | 0.071 |
| 89.0 | 0.142 | 0.142 | 0.142 |
| 89.5 | 0.142 | 0.142 | 0.142 |
| 90.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 90.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 91.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 92.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

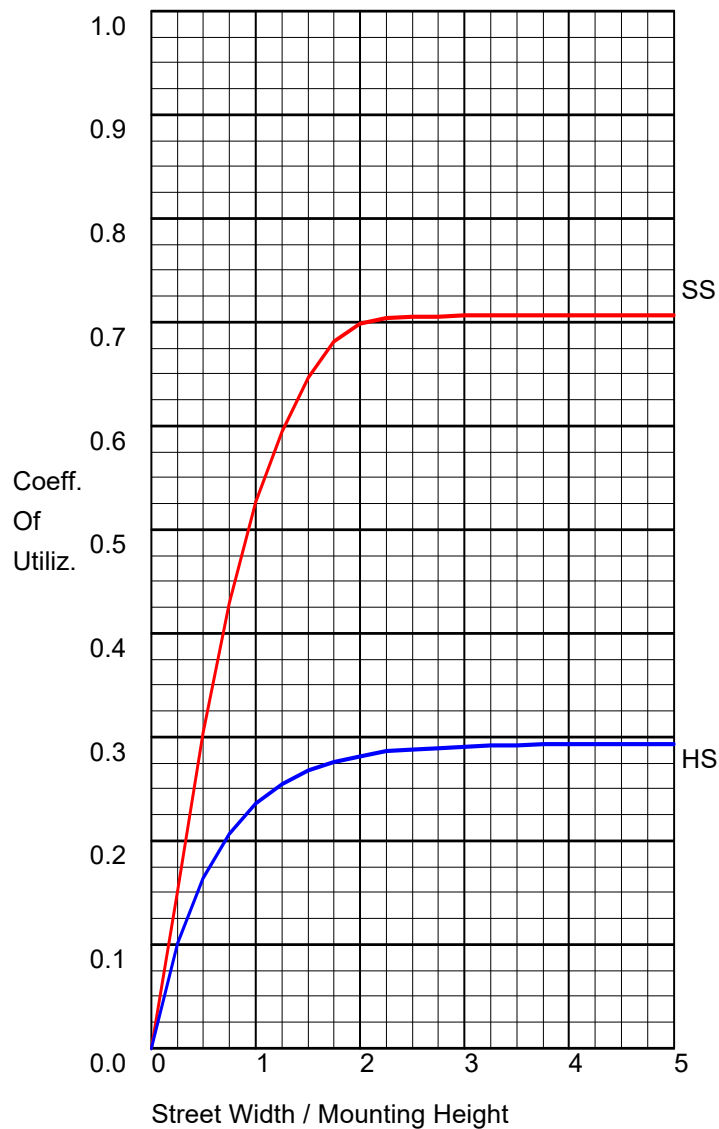
| | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| 149.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 149.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 150.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 150.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 151.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 151.5 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 152.0 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| 152.5 | 0.000 | 0.000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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALL MD 3 UV 840.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 |

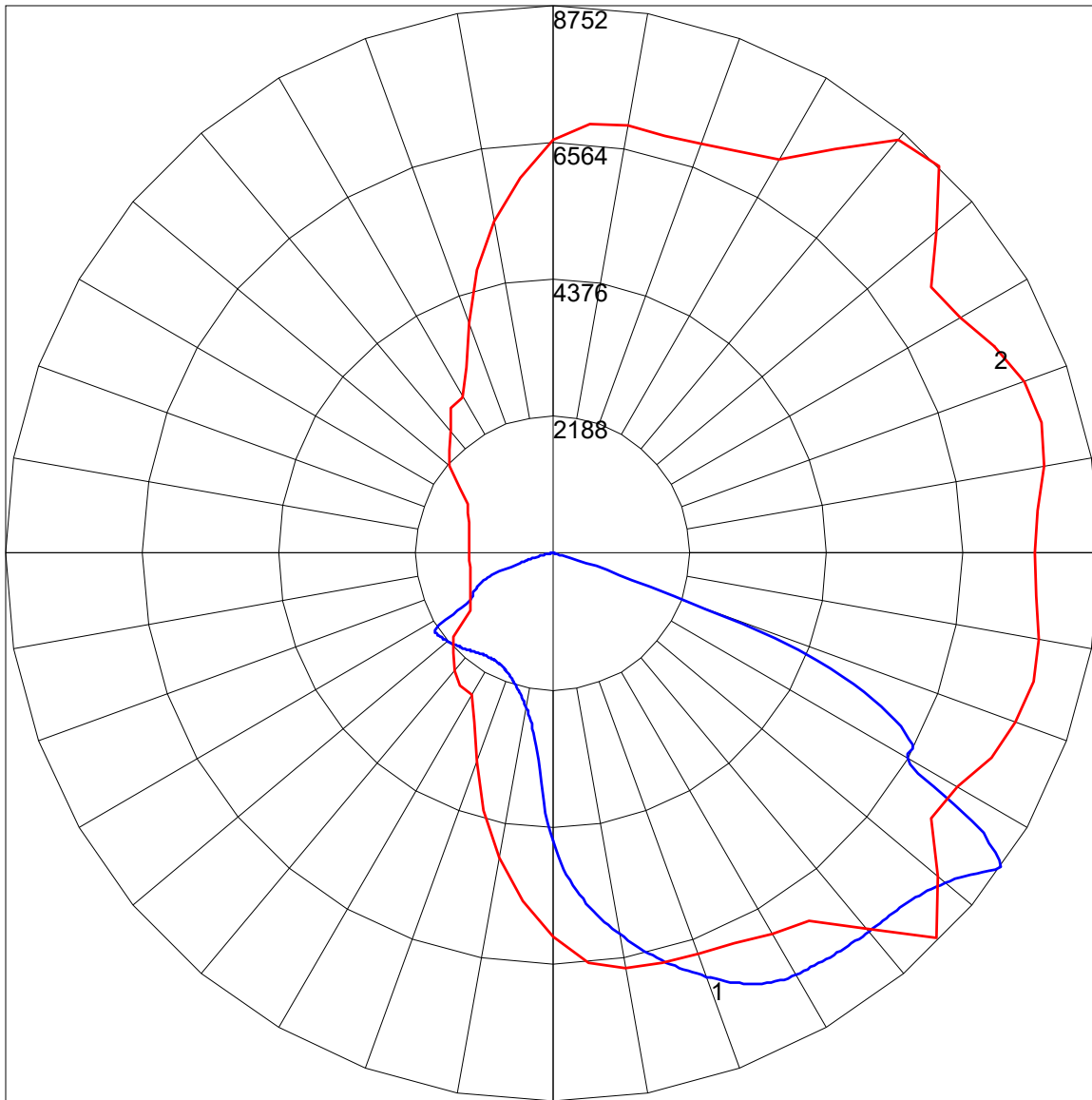
COEFFICIENTS OF UTILIZATION



FLUX DISTRIBUTION

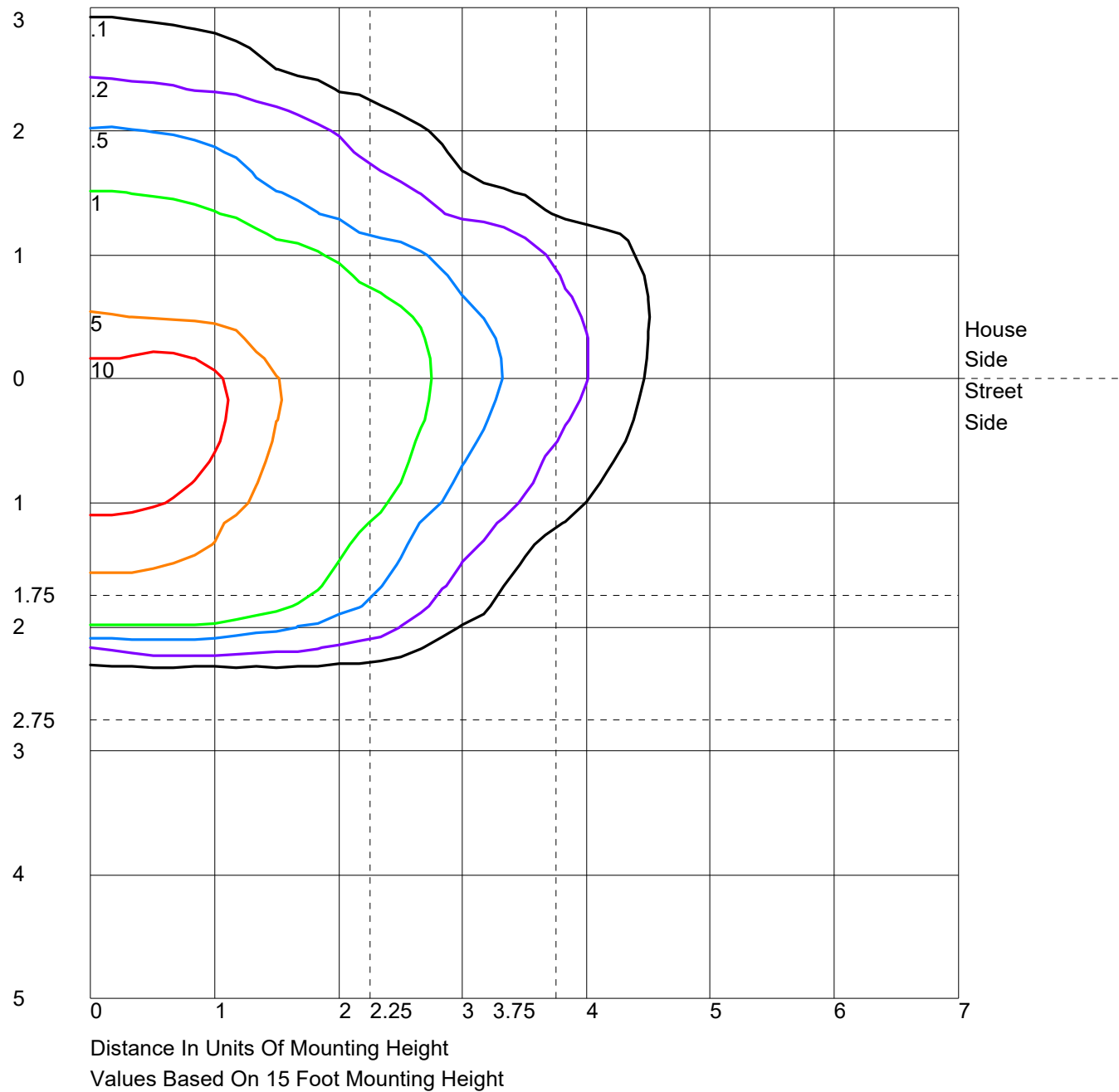
| | Lumens | Percent Of Luminaire |
|----------------------|---------|----------------------|
| Downward Street Side | 14373.4 | 70.6 |
| Downward House Side | 5974.0 | 29.4 |
| Downward Total | 20347.4 | 100.0 |
| Upward Street Side | 0.0 | 0.0 |
| Upward House Side | 0.0 | 0.0 |
| Upward Total | 0.0 | 0.0 |
| Total Flux | 20347.4 | 100.0 |

POLAR GRAPH

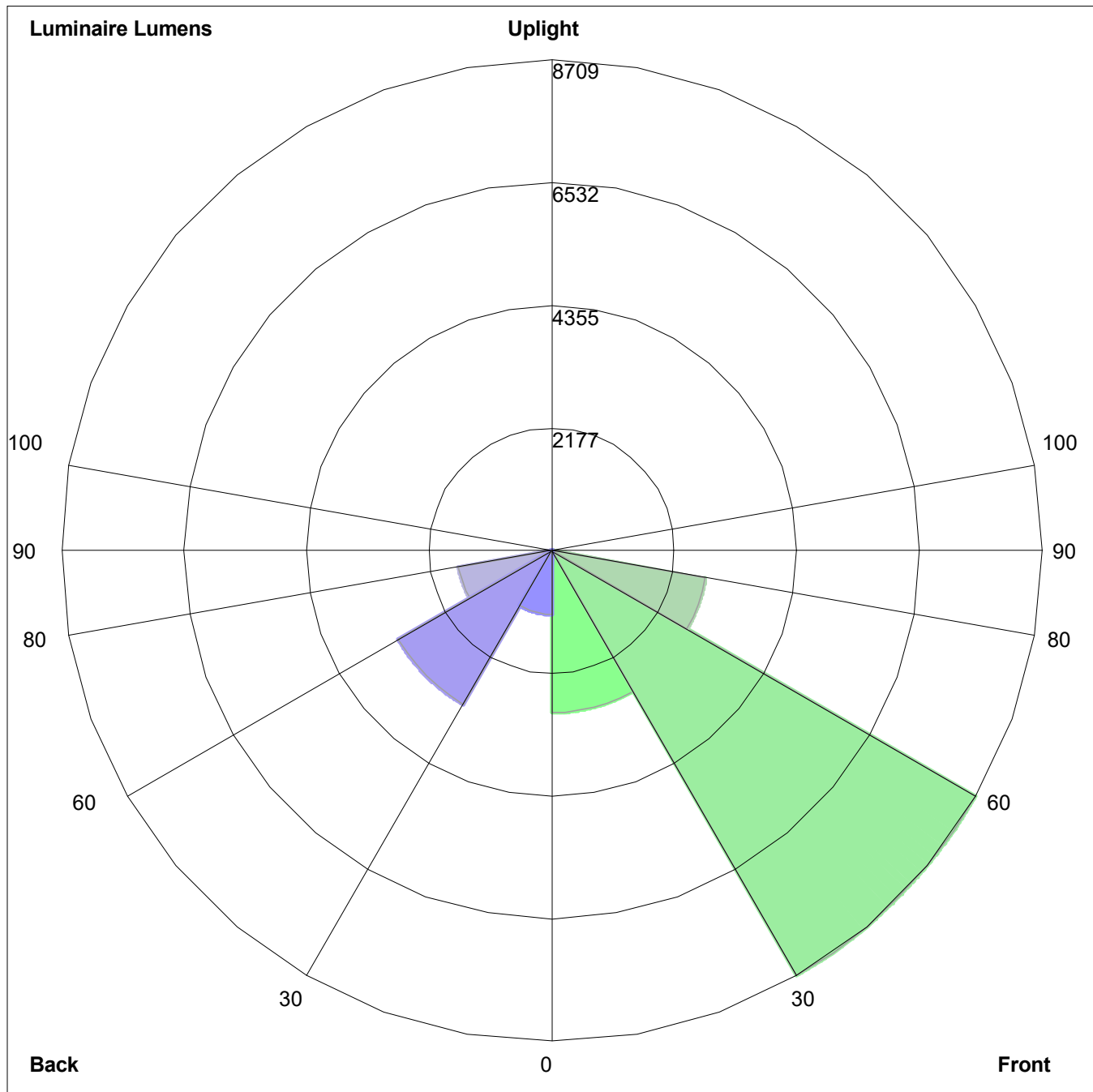


Maximum Candela = 8752.282 Located At Horizontal Angle = 45, Vertical Angle = 55
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (45 - 225) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (55) (Through Max. Cd.)

ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



Luminaire Lumens:
Front: Low=2876.7, Medium=8709.2, High=2778.6, Very High=8.9
Back: Low=1127.5, Medium=3146.6, High=1679.4, Very High=20.5
Uplight: Low=0.0, High=0.0

BUG Rating : B3-U0-G3