Focus distance 0.5 m 1.0 m 1.5 m 2.0 m 3.0 m 5.0 m 10.0 m 30.0 m f/4.00.01 m 0.03 m 0.06 m 0.11 m 0.24 m 0.68 m 2.74 m 28.94 m 10 f/5.60.01 m 0.04 m 0.09 m 0.15 m 0.35 m 0.97 m 3.99 m 51.84 m Depth of field [m] f/8.00.01 m 0.05 m 0.12 m 0.22 m 0.49 m 1.37 m 5.80 m 139.15 m Aperture f/11.0 0.02 m 0.08 m 0.17 m 0.31 m 0.70 m 2.00 m 9.02 m f/16.00.03 m 0.11 m 0.24 m 0.44 m 0.99 m 2.90 m 15.16 m 0.1 f/22.00.04 m 0.15 m 0.35 m 0.63 m 1.46 m 4.51 m 37.62 m 0.01 f/32.00.05 m 0.21 m 0.49 m 0.89 m 2.12 m 7.34 m