

Änderung der Belichtungszeit durch ND Filter

| Cmoon View | | Änderung der Belichtungszeit durch ND Filter | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------|--|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--|
| Belichtungszeit ohne Filter | 0 | 0.3 | 0.6 | 0.9 | 1.2 | 1.8 | 2.7 | 3 | 3.6 | 4.5 | 6 | |
| Dichte | 0 | 0.3 | 0.6 | 0.9 | 1.2 | 1.8 | 2.7 | 3 | 3.6 | 4.5 | 6 | |
| Durchlässigkeit | 100.00% | 50% | 25% | 12.5% | 6.25% | 1.56% | 0.19% | 0.09% | 0.02% | 0.003% | 0.0001% | |
| Verlängerungsfaktor | 1 | 2x | 4x | 8x | 16x | 64x | 512x | 1000x | 4000x | 32000x | 1000000x | |
| Blendenstufen | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 9 | 10 | 12 | 15 | 20 | |
| Belichtungszeit | 1/8000 | 1/4000 | 1/2000 | 1/1000 | 1/500 | 1/125 | 1/15 | 1/8 | 1/2 | 4 | 128min | |
| | 1/4000 | 1/2000 | 1/1000 | 1/500 | 1/250 | 1/60 | 1/8 | 1/4 | 1 | 8 | 256min | |
| | 1/2000 | 1/1000 | 1/500 | 1/250 | 1/125 | 1/30 | 1/4 | 1/2 | 2 | 15 | 512min | |
| | 1/1000 | 1/500 | 1/250 | 1/125 | 1/60 | 1/15 | 1/2 | 1 | 4 | 30 | | |
| | 1/500 | 1/250 | 1/125 | 1/60 | 1/30 | 1/8 | 1 | 2 | 8 | 1min | | |
| | 1/250 | 1/125 | 1/60 | 1/30 | 1/15 | 1/4 | 2 | 4 | 15 | 2min | | |
| | 1/125 | 1/60 | 1/30 | 1/15 | 1/8 | 1/2 | 4 | 8 | 30 | 4min | | |
| | 1/60 | 1/30 | 1/15 | 1/8 | 1/4 | 1 | 8 | 15 | 1min | 8min | | |
| | 1/30 | 1/15 | 1/8 | 1/4 | 1/2 | 2 | 15 | 30 | 2min | 16min | | |
| | 1/15 | 1/8 | 1/4 | 1/2 | 1 | 4 | 30 | 1min | 4min | 32min | | |
| | 1/8 | 1/4 | 1/2 | 1 | 2 | 8 | 1min | 2min | 8min | 64min | | |
| | 1/4 | 1/2 | 1 | 2 | 4 | 15 | 2min | 4min | 16min | 128min | | |
| | 1/2 | 1 | 2 | 4 | 8 | 30 | 4min | 8min | 32min | 256min | | |
| 1 | 2 | 4 | 8 | 15 | 1min | 8min | 16min | 64min | 512min | | | |
| 2 | 4 | 8 | 15 | 30 | 2min | 16min | 32min | 128min | | | | |
| 4 | 8 | 15 | 30 | 1min | 4min | 8min | 64min | 256min | | | | |
| 8 | 15 | 30 | 1min | 2min | 8min | 16min | 128min | 512min | | | | |
| 15 | 30 | 1min | 2min | 4min | 16min | 128min | 256min | | | | | |
| 30 | 1min | 2min | 4min | 8min | 32min | 256min | 512min | | | | | |