Tabela 2 - Tempo de exposição necessário para a utilização do filtro de densidade neutra

ND	ND1	Densidade Ótica	f/Stops	Luz bloqueada	Duração das exposições (segundos)																				
					1/8000	1/4000	1/2000	1/1000	1/500	1/250	1/125	1/60	1/30	1/15	1/10	1/5	1/3	1	1	2	4	5	10	20	30
2	**101**	**0,3**	**1,0**	50,00%	1/4000	1/2000	1/1000	1/500	1/250	1/125	1/60	1/30	1/15	1/8	1/5	1/2	1/2	1	2	4	8	10	20	40	1min
4	**102**	**0,6**	**2,0**	75,00%	1/2000	1/1000	1/500	1/250	1/125	1/60	1/30	1/15	1/8	1/4	1/2	1	1	2	4	8	16	20	40	1min 20s	2min
8	**103**	**0,9**	**3,0**	87,50%	1/1000	1/500	1/250	1/125	1/60	1/30	1/15	1/8	1/4	1/2	1	2	3	4	8	16	32	40	1min 20s	1min 40s	4min
16	104	1,2	4,0	93,75%	1/500	1/250	1/125	1/60	1/30	1/15	1/8	1/4	1/2	1	2	3	5	8	16	32	1min 4s	1min 20s	1min 40s	5min 20s	8min
32	105	1,5	5,0	96,88%	1/250	1/125	1/60	1/30	1/15	1/8	1/4	1/2	1	2	3	6	11	16	32	1min 4s	2min 8s	2min 40s	5min 20s	10min 40s	16min
64	**106**	**1,8**	6,0	98,44%	1/125	1/60	1/30	1/15	1/8	1/4	1/2	1	2	4	6	13	21	32	1min 4s	2min 8s	4min 16s	5min 20s	10min 40s	21min 20s	32min
128	107	2,1	7,0	99,22%	1/60	1/30	1/15	1/8	1/4	1/2	1	2	4	9	13	26	43	1min 4s	2min 8s	4min 16s	8min 32s	10min 40s	21min 20s	42min 40s	1h 4min
256	108	2,4	8,0	99,61%	1/30	1/15	1/8	1/4	1/2	1	2	4	9	17	26	51	1min 25s	2min 8s	4min 16s	8min 32s	17min 4s	21min 20s	42min 40s	1h 25min 20s	2h 8min
500/512	109	2,7	9,0	99,80%	1/16	1/8	1/4	1/2	1	2	4	8	17	33	50	1min 40s	2min 47s	4min 10s	8min 20s	16min 40s	33min 20s	41min 40s	1h 23min 20s	2h 46min 40s	4h 10min
1000/1024	**110**	**3,0**	**10,0**	99,90%	1/8	1/4	1/2	1	2	4	8	17	33	1min 7s	1min 40s	3min 20s	5min 33s	8min 20s	16min 40s	33min 20s	1h 6min 40s	1h 23min 20s	2h 46min 40s	5h 33min 20s	8h 20min
2048	111	3,3	11,0	99,951%	1/4	1/2	1	2	4	8	16	34	1min 8s	2min 17s	3min 25s	6min 50s	11min 23s	17min 4s	34min 8s	1h 8min 16s	2h 16min 32s	2h 50min 40s	5h 41min 20s		
4096	112	3,6	12,0	99,976%	1/2	1	2	4	8	16	33	1min 8s	2min 17s	4min 33s	6min 50s	13min 39s	22min 45s	34min 8s	1h 8min 16s	2h 16min 32s	4h 33min 4s	5h 31min 20s			
8192	113	4,0	13,3	99,988%	1	2	4	8	16	33	1min 6s	2min 17s	4min 33s	9min 6s	13min 39s	27min 18s	45min 31s	1h 8min 16s	2h 16min 32s	4h 33min 4s					
32768	115	**4,5**	15,0	99,997%	4	8	16	33	1min 6s	2min 11s	4min 22s	9min 6s	18min 12s	36min 25s	54min 37s	1h 49min 14s	3h 2min 3s	4h 33min 4s							

http://www.CameraNeon.com

Tabela de exposições para filtros de densidade neutra