

Portée fonction de l'intensité lumineuse de nuit

| Intensité lumineuse | | | |
|---------------------|----------|----------|----------|---------------------|----------|----------|----------|---------------------|----------|----------|----------|---------------------|----------|----------|----------|
| Transmittance - T | | Portée | |
| (Candelas - cd) | 74% (NM) | 85% (NM) | 90% (NM) | (Candelas - cd) | 74% (NM) | 85% (NM) | 90% (NM) | (Candelas - cd) | 74% (NM) | 85% (NM) | 90% (NM) | (Candelas - cd) | 74% (NM) | 85% (NM) | 90% (NM) |
| 1 | 1,0 | 1,1 | 1,1 | 60 | 4,7 | 5,8 | 6,7 | 500 | 8,1 | 11,0 | 13,5 | 8 000 | 13,8 | 20,5 | 26,7 |
| 2 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 65 | 4,8 | 6,0 | 6,9 | 550 | 8,2 | 11,3 | 13,8 | 9 000 | 14,1 | 21,0 | 27,4 |
| 3 | 1,6 | 1,8 | 1,9 | 70 | 4,9 | 6,1 | 7,0 | 600 | 8,4 | 11,6 | 14,2 | 10 000 | 14,3 | 21,4 | 28,0 |
| 4 | 1,8 | 2,1 | 2,2 | 75 | 5,0 | 6,2 | 7,2 | 650 | 8,6 | 11,8 | 14,5 | 15 000 | 15,2 | 23,0 | 30,3 |
| 5 | 2,0 | 2,3 | 2,4 | 80 | 5,1 | 6,4 | 7,4 | 700 | 8,7 | 12,0 | 14,8 | 20 000 | 15,9 | 24,1 | 32,0 |
| 6 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 85 | 5,2 | 6,5 | 7,6 | 800 | 8,9 | 12,4 | 15,4 | 30 000 | 16,8 | 25,8 | 34,5 |
| 7 | 2,3 | 2,6 | 2,8 | 90 | 5,3 | 6,7 | 7,9 | 900 | 9,2 | 12,8 | 15,9 | 40 000 | 17,5 | 27,0 | 36,2 |
| 8 | 2,4 | 2,7 | 3,0 | 95 | 5,4 | 6,8 | 7,9 | 1 000 | 9,4 | 13,2 | 16,3 | 50 000 | 18,1 | 28,0 | 37,6 |
| 9 | 2,5 | 2,9 | 3,1 | 100 | 5,4 | 6,9 | 8,0 | 1 100 | 9,6 | 13,5 | 16,8 | 70 000 | 18,9 | 29,4 | 39,8 |
| 10 | 2,6 | 3,0 | 3,2 | 110 | 5,5 | 7,2 | 8,3 | 1 200 | 9,8 | 13,8 | 17,1 | 100 000 | 19,8 | 31,0 | 42,1 |
| 11 | 2,6 | 3,1 | 3,4 | 120 | 5,6 | 7,2 | 8,5 | 1 300 | 9,9 | 14,1 | 17,5 | 150 000 | 20,8 | 32,8 | 44,8 |
| 12 | 2,7 | 3,2 | 3,5 | 130 | 5,8 | 7,4 | 8,8 | 1 400 | 10,1 | 14,3 | 17,8 | 200 000 | 21,5 | 34,1 | 46,7 |
| 13 | 2,8 | 3,3 | 3,7 | 140 | 5,9 | 7,6 | 9,0 | 1 500 | 10,2 | 14,5 | 18,2 | 300 000 | 22,6 | 35,9 | 49,4 |
| 14 | 2,9 | 3,4 | 3,8 | 150 | 6,0 | 7,8 | 9,2 | 1 600 | 10,3 | 14,7 | 18,5 | 400 000 | 23,3 | 37,2 | 51,4 |
| 15 | 3,0 | 3,5 | 3,9 | 160 | 6,1 | 8,0 | 9,4 | 1 700 | 10,5 | 15,0 | 18,8 | 500 000 | 23,9 | 38,3 | 53,0 |
| 16 | 3,1 | 3,6 | 4,0 | 170 | 6,2 | 8,1 | 9,6 | 1 800 | 10,6 | 15,2 | 19,0 | 700 000 | 24,8 | 39,9 | 55,4 |
| 17 | 3,2 | 3,7 | 4,1 | 180 | 6,3 | 8,3 | 9,8 | 1 900 | 10,7 | 15,3 | 19,3 | 1 000 000 | 25,7 | 41,5 | 57,9 |
| 18 | 3,2 | 3,8 | 4,2 | 190 | 6,4 | 8,4 | 10,0 | 2 000 | 10,8 | 15,5 | 19,6 | 1 500 000 | 26,8 | 43,5 | 60,8 |
| 19 | 3,3 | 3,9 | 4,3 | 200 | 6,5 | 8,5 | 10,1 | 2 200 | 11,0 | 15,8 | 20,0 | 2 000 000 | 27,6 | 44,9 | 62,9 |
| 20 | 3,3 | 4,0 | 4,4 | 220 | 6,7 | 8,8 | 10,5 | 2 400 | 11,2 | 16,1 | 20,4 | 3 000 000 | 28,6 | 46,8 | 65,9 |
| 25 | 3,6 | 4,3 | 4,8 | 240 | 6,8 | 9,0 | 10,7 | 2 700 | 11,4 | 16,5 | 21,0 | 4 000 000 | 29,4 | 48,2 | 68,0 |
| 30 | 3,8 | 4,6 | 5,1 | 270 | 7,0 | 9,3 | 11,2 | 3 000 | 11,7 | 16,9 | 21,5 | 5 000 000 | 30,0 | 49,4 | 69,7 |
| 35 | 4,0 | 4,8 | 5,4 | 300 | 7,2 | 9,6 | 11,5 | 3 500 | 12,0 | 17,5 | 22,3 | 7 000 000 | 31,0 | 51,0 | 72,2 |
| 40 | 4,1 | 5,1 | 5,7 | 330 | 7,3 | 9,8 | 11,9 | 4 000 | 12,2 | 17,9 | 23,0 | 10 000 000 | 31,9 | 52,8 | 76,0 |
| 45 | 4,3 | 5,3 | 6,0 | 360 | 7,5 | 10,0 | 12,2 | 5 000 | 12,7 | 18,8 | 24,2 | | | | |
| 50 | 4,4 | 5,5 | 6,2 | 400 | 7,7 | 10,4 | 12,6 | 6 000 | 13,1 | 19,5 | 25,2 | | | | |
| 55 | 4,6 | 5,7 | 6,4 | 450 | 7,9 | 10,6 | 13,0 | 7 000 | 13,5 | 20,0 | 26,0 | | | | |

www.fulloceans.com