# 屋内照明器具特性

| | |
|---|---|
| 品番（品名） | NNLG41117C+NEL4105GN(ＪYO |
| 光源 | LED5000_85_1960 x1　　1960.0 lm |
| 管理番号 | K0194634(0)D 1 |
| ＢＺ分類 | BZ5/1.8/BZ4 |

| | |
|---|---|
| 器具効率 | 100 % |
| 上方光束 | 0 % |
| 下方光束 | 100 % |

| 保守率 | |
|---|---|
| 良 | 0.83 |
| 中 | 0.81 |
| 否 | 0.77 |

| | |
|---|---|
| 下方投影面積 | cm² |
| 等価発光面積 | cm² |

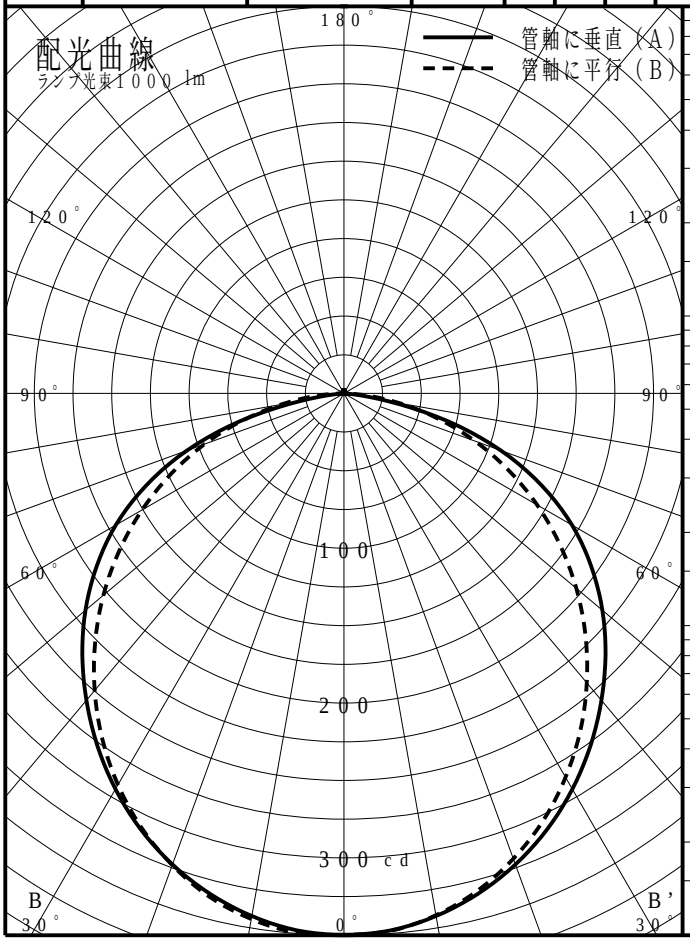
| 取付高さ | 器具間隔最大限 横方向（A） | 縦方向（B） |
|---|---|---|
| 1.5m | 1.93 m | 2.11 m |
| 2 | 2.55 | 2.65 |
| 2.5 | 3.17 | 3.22 |
| 3 | 3.78 | 3.79 |

| 反射率 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 天井 | 80 % | | | | 70 % | | | | 50 % | | | | 30 % | | | | 0 % | | | |
| 壁 | 70 | 50 | 30 | 10 | 70 | 50 | 30 | 10 | 70 | 50 | 30 | 10 | 70 | 50 | 30 | 10 | 70 | 50 | 30 | 10 | 0 % |
| 床 | 10 % | | | | 10 % | | | | 10 % | | | | 10 % | | | | 0 % | | | |

| 室指数 | 照明率（X0.01） | | | | | | | | | | | | | | | | ZCM |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.6 | 57 | 45 | 37 | 32 | 56 | 44 | 37 | 32 | 53 | 43 | 36 | 32 | 51 | 42 | 36 | 31 | 29 |
| 0.8 | 67 | 56 | 48 | 42 | 66 | 55 | 48 | 42 | 63 | 54 | 47 | 42 | 60 | 52 | 46 | 42 | 40 |
| 1.0 | 74 | 63 | 56 | 50 | 72 | 62 | 55 | 50 | 69 | 61 | 54 | 49 | 67 | 59 | 53 | 49 | 47 |
| 1.25 | 80 | 70 | 63 | 57 | 78 | 69 | 63 | 57 | 75 | 67 | 62 | 57 | 72 | 66 | 61 | 56 | 54 |
| 1.5 | 84 | 75 | 69 | 63 | 82 | 74 | 68 | 63 | 79 | 72 | 67 | 62 | 76 | 70 | 66 | 62 | 59 |
| 2.0 | 90 | 82 | 77 | 72 | 88 | 81 | 76 | 71 | 85 | 79 | 74 | 70 | 82 | 77 | 73 | 70 | 67 |
| 2.5 | 93 | 87 | 82 | 77 | 92 | 86 | 81 | 77 | 89 | 84 | 80 | 76 | 86 | 82 | 78 | 75 | 72 |
| 3.0 | 96 | 90 | 86 | 82 | 94 | 89 | 85 | 81 | 91 | 87 | 83 | 80 | 88 | 85 | 82 | 79 | 76 |
| 4.0 | 99 | 95 | 91 | 88 | 97 | 93 | 90 | 87 | 94 | 91 | 88 | 85 | 92 | 89 | 86 | 84 | 81 |
| 5.0 | 101 | 97 | 94 | 91 | 99 | 96 | 93 | 90 | 96 | 94 | 91 | 89 | 94 | 91 | 89 | 87 | 85 |
| 7.0 | 103 | 100 | 98 | 96 | 101 | 99 | 97 | 95 | 99 | 97 | 95 | 93 | 96 | 94 | 93 | 91 | 89 |
| 10.0 | 104 | 103 | 101 | 99 | 103 | 101 | 100 | 98 | 100 | 99 | 98 | 96 | 98 | 97 | 96 | 95 | 92 |

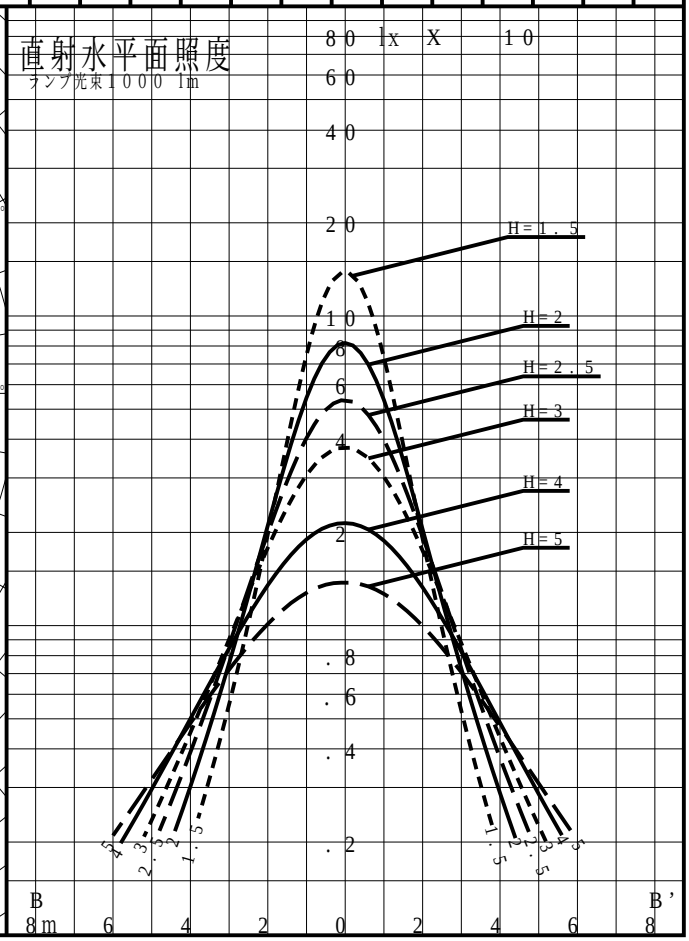
## 配光曲線

ランプ光束1000 lm




## 直射水平面照度

ランプ光束1000 lm






パナソニックエレクトリックワークス株式会社