# 屋内照明器具特性

| | |
|---|---|
| 品番（品名） | XLX800AEWC |
| 光源 | LED4000_85_9160 x1　　9160.0 lm |
| 管理番号 | K0128261(*)DB1 |
| BZ分類 | BZ5 |

| | |
|---|---|
| 器具効率 | 100 % |
| 上方光束 | 4 % |
| 下方光束 | 96 % |

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

| | |
|---|---|
| 下方投影面積 | $cm^2$ |
| 等価発光面積 | $cm^2$ |

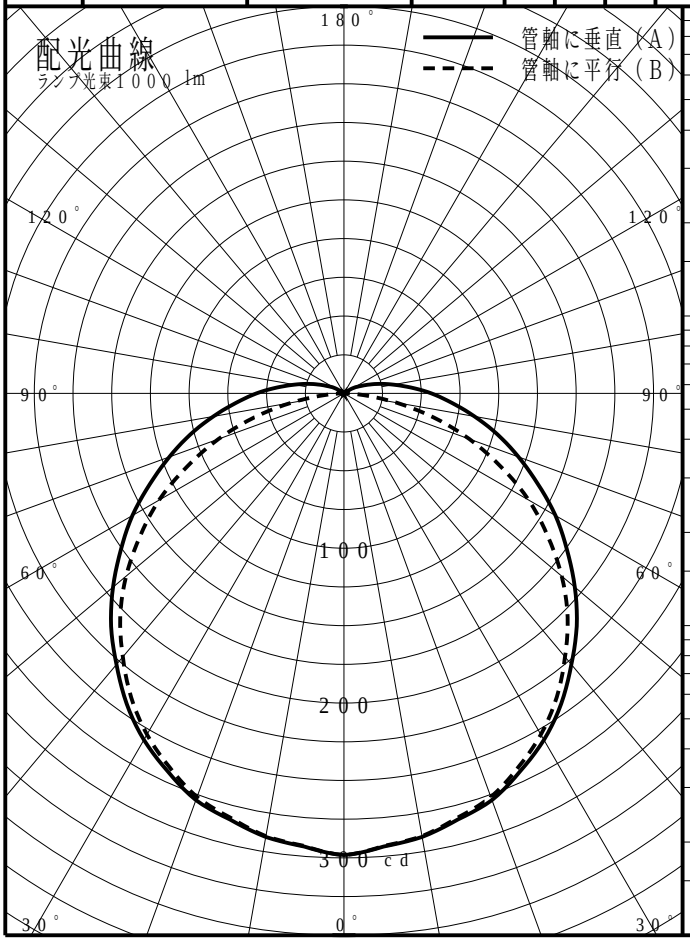
| 取付高さ | 器具間隔最大限 横方向（A） | 縦方向（B） |
|---|---|---|
| 1.5m | 2.09 m | 2.89 m |
| 2 | 2.72 | 3.32 |
| 2.5 | 3.36 | 3.82 |
| 3 | 4 | 4.35 |

| 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 | 0 % |
| 床 | 10 % | | | | 10 % | | | | 10 % | | | | 10 % | | | | 0 % |

| 室指数 | 照明率（X0.01） | | | | | | | | | | | | | | | | ZCM |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.6 | 55 | 42 | 34 | 29 | 53 | 41 | 34 | 28 | 50 | 40 | 33 | 28 | 48 | 39 | 32 | 28 | 25 |
| 0.8 | 64 | 53 | 44 | 38 | 63 | 52 | 44 | 38 | 59 | 50 | 43 | 38 | 56 | 48 | 42 | 37 | 35 |
| 1.0 | 71 | 60 | 52 | 46 | 69 | 59 | 51 | 45 | 65 | 56 | 50 | 45 | 62 | 54 | 49 | 44 | 41 |
| 1.25 | 77 | 67 | 59 | 53 | 75 | 65 | 58 | 52 | 71 | 63 | 57 | 52 | 68 | 61 | 55 | 51 | 48 |
| 1.5 | 81 | 72 | 64 | 58 | 79 | 70 | 63 | 58 | 75 | 68 | 62 | 57 | 71 | 65 | 60 | 56 | 53 |
| 2.0 | 87 | 79 | 72 | 67 | 85 | 77 | 71 | 66 | 81 | 74 | 69 | 65 | 77 | 72 | 67 | 63 | 60 |
| 2.5 | 90 | 83 | 77 | 72 | 88 | 82 | 76 | 72 | 84 | 79 | 74 | 70 | 81 | 76 | 72 | 69 | 65 |
| 3.0 | 93 | 87 | 81 | 77 | 91 | 85 | 80 | 76 | 87 | 82 | 78 | 74 | 83 | 79 | 76 | 73 | 69 |
| 4.0 | 96 | 91 | 87 | 83 | 94 | 90 | 85 | 82 | 90 | 86 | 83 | 80 | 87 | 83 | 81 | 78 | 74 |
| 5.0 | 98 | 94 | 90 | 87 | 96 | 92 | 89 | 86 | 92 | 89 | 86 | 83 | 89 | 86 | 84 | 81 | 78 |
| 7.0 | 101 | 97 | 94 | 92 | 99 | 96 | 93 | 90 | 95 | 93 | 90 | 88 | 92 | 89 | 88 | 86 | 82 |
| 10.0 | 102 | 100 | 98 | 96 | 101 | 98 | 96 | 94 | 97 | 95 | 93 | 92 | 94 | 92 | 91 | 89 | 85 |

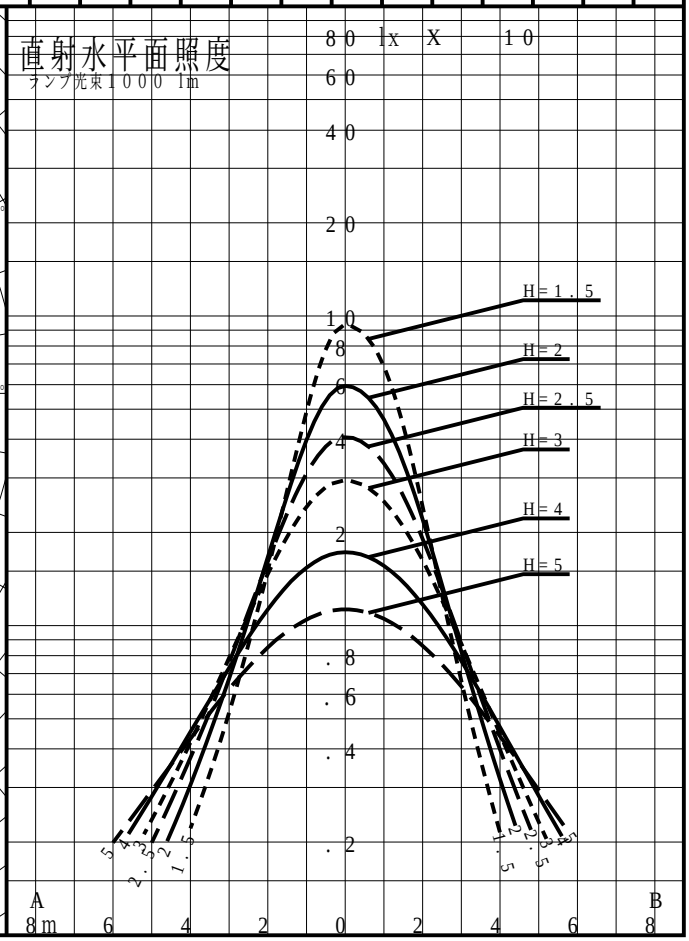
## 配光曲線

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