SHEET NO. B00439801

# ■ 東芝照明器具配光データシート

| | |
|---|---|
| 名　称 | 東芝LED照明器具 |
| 形　名 | LEDP88140（K） |

| | | |
|---|---|---|
| 光源 | 名称 | LEDランプ |
| | 形名 | LDG6L−G／60W／2 |
| | 光束 | 730 lm × 1 |

| | |
|---|---|
| 前　面 | |
| 反射面 | |

| | | |
|---|---|---|
| 保守率 | 良 | 0.69 |
| | 中 | 0.67 |
| | 否 | 0.63 |

| | | |
|---|---|---|
| 効率 | F ◠ | 30 % |
| | F ◡ | 70 % |
| | F ◯ | 100 % |
| | 器具光束 | 730 lm |

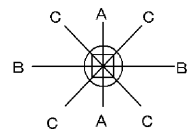
| 最大取付間隔 | |
|---|---|
| A−A | 1.4 H |
| B−B | 1.4 H |

| | |
|---|---|
| 備考 | |

θ




φ

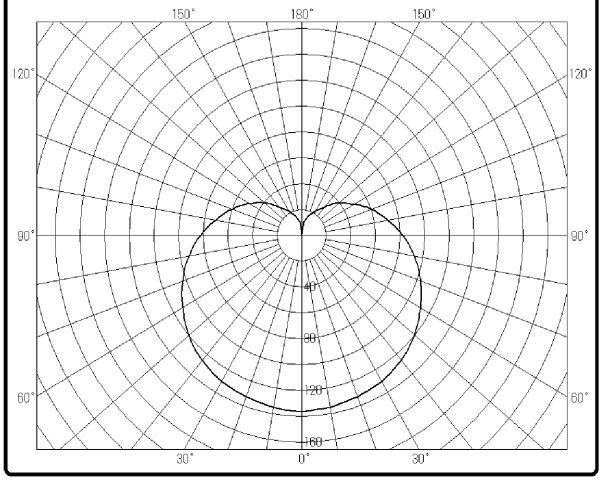


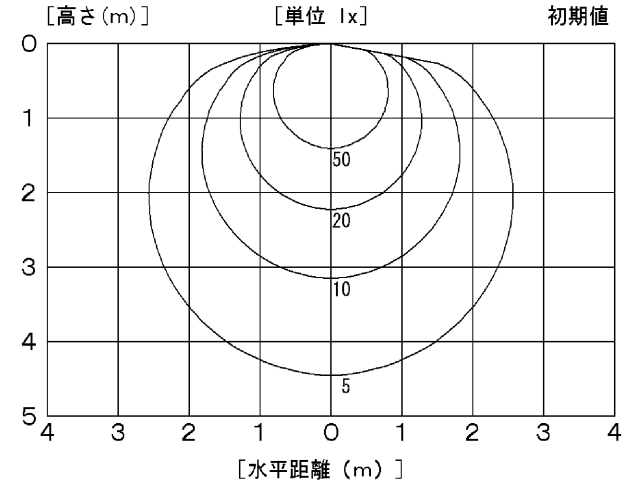

光度（cd/1000lm）

| θ ＼ φ | A−A | B−B | C−C |
|---|---|---|---|
| 0° | 136 | | |
| 10° | 135 | | |
| 20° | 133 | | |
| 30° | 130 | | |
| 40° | 126 | | |
| 50° | 120 | | |
| 60° | 112 | | |
| 70° | 103 | | |
| 80° | 93 | | |
| 90° | 82 | | |
| 100° | 71 | | |
| 110° | 60 | | |
| 120° | 49 | | |
| 130° | 39 | | |
| 140° | 29 | | |
| 150° | 22 | | |
| 160° | 16 | | |
| 170° | 11 | | |
| 180° | 1 | | |

| 反射率（%） | 天井 | 80 | | | | | | 70 | | | | | | 50 | | | | 30 | | 20 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 壁 | 70 | | 50 | | 30 | | 70 | | 50 | | 30 | | 50 | | 30 | | 30 | | 10 | 0 |
| | 床 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 30 | 10 | 10 | 0 |
| 室指数 | 照　明　率　（×0.01） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.60 | | 52 | 48 | 37 | 35 | 28 | 27 | 48 | 45 | 35 | 33 | 27 | 26 | 31 | 30 | 24 | 24 | 21 | 21 | 16 | 13 |
| 0.80 | | 62 | 56 | 47 | 44 | 37 | 36 | 58 | 53 | 44 | 42 | 35 | 34 | 39 | 37 | 32 | 31 | 28 | 27 | 22 | 18 |
| 1.00 | | 69 | 62 | 54 | 50 | 44 | 41 | 64 | 58 | 51 | 47 | 41 | 39 | 45 | 42 | 37 | 36 | 33 | 32 | 26 | 22 |
| 1.25 | | 76 | 68 | 62 | 56 | 51 | 48 | 71 | 64 | 58 | 53 | 48 | 46 | 51 | 48 | 43 | 41 | 38 | 37 | 31 | 26 |
| 1.50 | | 81 | 71 | 67 | 61 | 57 | 52 | 75 | 67 | 63 | 58 | 53 | 50 | 55 | 51 | 47 | 45 | 42 | 41 | 34 | 29 |
| 2.00 | | 89 | 78 | 77 | 68 | 66 | 61 | 83 | 73 | 72 | 65 | 63 | 58 | 62 | 58 | 55 | 52 | 49 | 47 | 41 | 35 |
| 2.50 | | 94 | 81 | 83 | 73 | 73 | 66 | 87 | 77 | 77 | 69 | 69 | 63 | 67 | 62 | 61 | 57 | 53 | 51 | 45 | 39 |
| 3.00 | | 98 | 84 | 87 | 77 | 78 | 70 | 91 | 79 | 82 | 73 | 74 | 67 | 71 | 65 | 65 | 60 | 57 | 54 | 48 | 42 |
| 4.00 | | 103 | 88 | 94 | 81 | 86 | 76 | 95 | 83 | 88 | 77 | 81 | 72 | 76 | 70 | 71 | 65 | 62 | 59 | 53 | 46 |
| 5.00 | | 106 | 90 | 98 | 84 | 91 | 80 | 98 | 85 | 92 | 80 | 85 | 76 | 79 | 72 | 75 | 69 | 65 | 62 | 56 | 49 |
| 10.00 | | 113 | 95 | 109 | 92 | 104 | 88 | 105 | 90 | 101 | 87 | 97 | 84 | 87 | 79 | 84 | 77 | 73 | 69 | 64 | 57 |

配光曲線　（cd/1000lm）　——— A-A






東芝ライテック株式会社