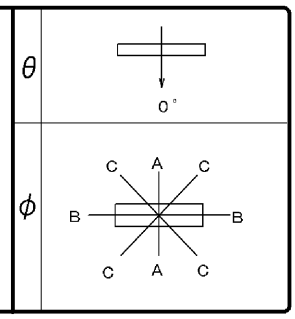
この商品に関する器具光束、配光特性は、JNLA登録試験事業者(120336JP)の試験結果に基づき、弊社の責任で表示しています

SHEET NO. A4225001

# ■ 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 | LEKT407523W−LD9 |




| 効率 | | |
|---|---|---|
| F | 5 | % |
| F | 95 | % |
| F | 100 | % |
| 器具光束 | 4900 | lm |

| 保守率 | |
|---|---|
| 良 | 0.88 |
| 中 | 0.86 |
| 否 | 0.81 |

| | |
|---|---|
| 前　面 | カバー（乳白） |
| 反射面 | 塗装（白） |

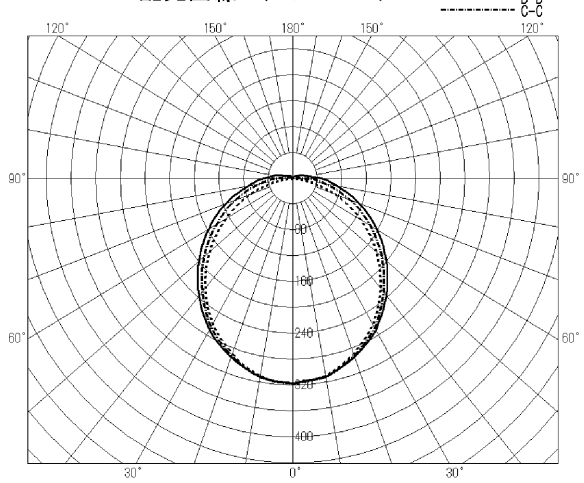
| 最大取付間隔 | |
|---|---|
| A−A | 1.3　H |
| B−B | 1.2　H |

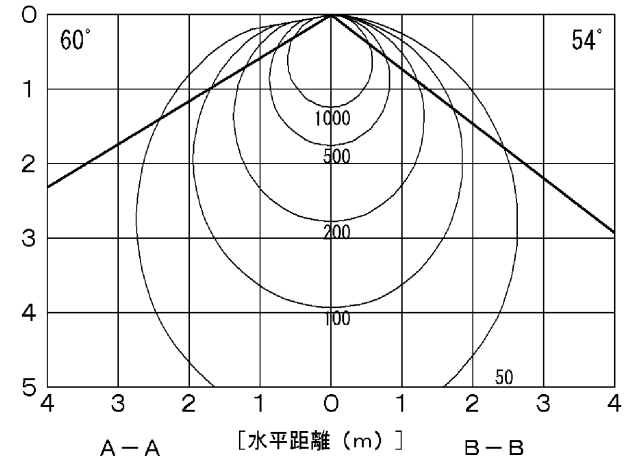
| 備考 |
|---|
| |

| 光度(cd/1000lm) | | | |
|---|---|---|---|
| θ ＼ φ | A−A | B−B | C−C |
| 0° | 316 | 316 | 316 |
| 10° | 311 | 310 | 311 |
| 20° | 294 | 289 | 292 |
| 30° | 271 | 260 | 266 |
| 40° | 237 | 221 | 229 |
| 50° | 199 | 177 | 188 |
| 60° | 158 | 127 | 144 |
| 70° | 117 | 75 | 99 |
| 80° | 76 | 24 | 56 |
| 90° | 46 | 1 | 29 |
| 100° | 29 | 1 | 15 |
| 110° | 17 | 1 | 8 |
| 120° | 10 | 1 | 6 |
| 130° | 7 | 1 | 4 |
| 140° | 5 | 1 | 3 |
| 150° | 3 | 1 | 2 |
| 160° | 1 | 1 | 1 |
| 170° | 1 | 1 | 1 |
| 180° | 1 | 1 | 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 | | 固有照明率（×0.01） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.60 | | 61 | 56 | 46 | 44 | 38 | 37 | 59 | 54 | 45 | 43 | 37 | 36 | 43 | 42 | 36 | 35 | 35 | 34 | 30 | 28 |
| 0.80 | | 73 | 66 | 58 | 55 | 49 | 47 | 70 | 64 | 57 | 54 | 48 | 46 | 54 | 52 | 47 | 45 | 45 | 44 | 39 | 37 |
| 1.00 | | 80 | 72 | 66 | 61 | 56 | 53 | 77 | 70 | 64 | 60 | 55 | 52 | 61 | 57 | 53 | 51 | 51 | 50 | 45 | 43 |
| 1.25 | | 87 | 78 | 74 | 68 | 64 | 60 | 84 | 76 | 72 | 66 | 63 | 59 | 68 | 64 | 60 | 58 | 58 | 56 | 51 | 49 |
| 1.50 | | 92 | 81 | 80 | 72 | 70 | 65 | 89 | 79 | 77 | 71 | 68 | 64 | 73 | 68 | 66 | 62 | 63 | 61 | 56 | 53 |
| 2.00 | | 101 | 88 | 89 | 80 | 80 | 73 | 97 | 85 | 86 | 78 | 78 | 72 | 81 | 75 | 75 | 70 | 71 | 68 | 64 | 61 |
| 2.50 | | 105 | 91 | 95 | 84 | 87 | 78 | 101 | 89 | 92 | 83 | 85 | 77 | 86 | 80 | 80 | 75 | 76 | 73 | 69 | 66 |
| 3.00 | | 109 | 93 | 100 | 88 | 92 | 82 | 104 | 91 | 96 | 86 | 90 | 81 | 90 | 83 | 85 | 79 | 80 | 76 | 72 | 70 |
| 4.00 | | 114 | 97 | 106 | 92 | 100 | 88 | 109 | 95 | 102 | 90 | 97 | 86 | 95 | 87 | 91 | 84 | 85 | 81 | 78 | 75 |
| 5.00 | | 117 | 99 | 110 | 95 | 105 | 91 | 112 | 97 | 106 | 93 | 101 | 90 | 98 | 90 | 94 | 87 | 89 | 84 | 81 | 78 |
| 10.00 | | 123 | 103 | 119 | 100 | 116 | 98 | 117 | 101 | 114 | 99 | 111 | 97 | 106 | 95 | 103 | 94 | 96 | 91 | 88 | 85 |

配光曲線　(cd/1000lm)




{f.070401ka}

東芝ライテック株式会社