

# 東芝照明器具配光データシート

|     |                  |
|-----|------------------|
| 名 称 | 東芝LED器具          |
| 形 名 | LEKR422692YL-LD9 |

|        |                                                                                     |         |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 効<br>率 | F  | 0 %     |
|        | F  | 100 %   |
|        | F  | 100 %   |
|        | 器具<br>光束                                                                            | 5800 lm |

|             |   |      |
|-------------|---|------|
| 保<br>守<br>率 | 良 | 0.86 |
|             | 中 | 0.81 |
|             | 否 | 0.72 |

|     |          |
|-----|----------|
| 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<br>考 |  |
|--------|--|

| 光度 (cd/1000lm)          |     |     |     |
|-------------------------|-----|-----|-----|
| $\theta \setminus \phi$ | A-A | B-B | C-C |
| 0°                      | 332 | 332 | 332 |
| 10°                     | 328 | 326 | 327 |
| 20°                     | 314 | 308 | 313 |
| 30°                     | 291 | 278 | 285 |
| 40°                     | 264 | 239 | 252 |
| 50°                     | 221 | 193 | 214 |
| 60°                     | 173 | 141 | 162 |
| 70°                     | 119 | 86  | 110 |
| 80°                     | 33  | 32  | 46  |
| 90°                     | 0   | 0   | 0   |
| 100°                    | 0   | 0   | 0   |
| 110°                    | 0   | 0   | 0   |
| 120°                    | 0   | 0   | 0   |
| 130°                    | 0   | 0   | 0   |
| 140°                    | 0   | 0   | 0   |
| 150°                    | 0   | 0   | 0   |
| 160°                    | 0   | 0   | 0   |
| 170°                    | 0   | 0   | 0   |
| 180°                    | 0   | 0   | 0   |

| 反<br>射<br>率<br>(%) | 天井            | 80  |     |     | 70  |     |     | 50  |     |     | 30  |     | 20  |    | 0   |    |
|--------------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|
|                    | 壁             | 70  | 50  | 30  | 70  | 50  | 30  | 50  | 30  | 50  | 30  | 30  | 10  | 0  | 10  | 0  |
|                    | 床             | 30  | 10  | 30  | 10  | 30  | 10  | 30  | 10  | 30  | 10  | 30  | 10  | 30 | 10  | 0  |
| 室指数                | 固有照明率 (×0.01) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |     |    |
| 0.60               | 62            | 57  | 47  | 45  | 39  | 37  | 60  | 56  | 47  | 44  | 38  | 37  | 45  | 43 | 38  | 37 |
| 0.80               | 74            | 67  | 60  | 56  | 50  | 48  | 72  | 66  | 59  | 55  | 50  | 48  | 56  | 54 | 49  | 47 |
| 1.00               | 81            | 73  | 67  | 62  | 58  | 55  | 79  | 71  | 66  | 62  | 57  | 54  | 63  | 60 | 56  | 54 |
| 1.25               | 89            | 79  | 76  | 69  | 66  | 62  | 86  | 78  | 74  | 69  | 65  | 62  | 71  | 67 | 63  | 61 |
| 1.50               | 94            | 83  | 82  | 74  | 72  | 67  | 91  | 82  | 80  | 73  | 71  | 67  | 76  | 71 | 69  | 66 |
| 2.00               | 103           | 90  | 92  | 82  | 83  | 76  | 99  | 88  | 89  | 81  | 82  | 75  | 85  | 79 | 78  | 74 |
| 2.50               | 108           | 93  | 98  | 87  | 90  | 81  | 104 | 91  | 95  | 85  | 88  | 80  | 90  | 83 | 84  | 79 |
| 3.00               | 111           | 95  | 103 | 90  | 96  | 85  | 107 | 94  | 100 | 89  | 93  | 84  | 94  | 87 | 89  | 83 |
| 4.00               | 116           | 99  | 109 | 94  | 103 | 91  | 112 | 97  | 106 | 93  | 100 | 90  | 100 | 91 | 95  | 88 |
| 5.00               | 119           | 101 | 113 | 97  | 108 | 94  | 115 | 99  | 109 | 96  | 105 | 93  | 103 | 94 | 99  | 91 |
| 10.00              | 125           | 104 | 122 | 103 | 119 | 101 | 120 | 103 | 118 | 101 | 115 | 100 | 110 | 99 | 108 | 98 |

