

# 東芝照明器具配光データシート

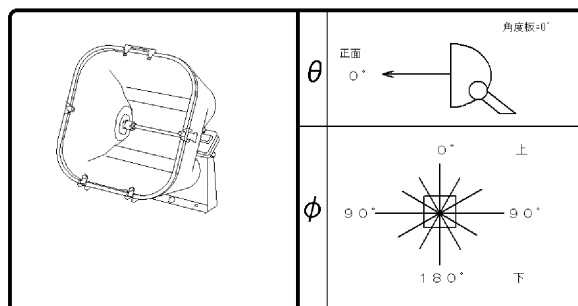
|     |           |
|-----|-----------|
| 名 称 | ハロゲン投光器   |
| 形 名 | IT-10026M |

|    |     |              |
|----|-----|--------------|
| 光源 | 名 称 | ハロゲンランプ      |
|    | 形 名 | J220V1000W   |
|    | 光 束 | 21000 lm × 1 |

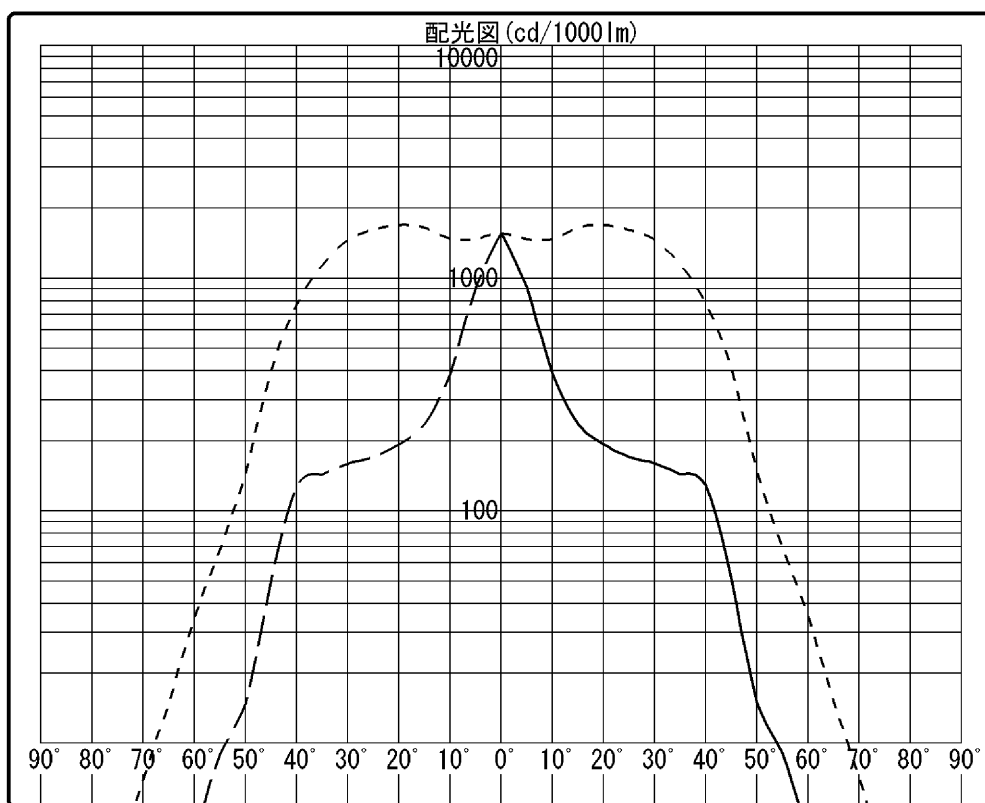
|     |               |
|-----|---------------|
| 前 面 | ガラス (クリアー)    |
| 反射面 | 化学研磨ガラスコーティング |

|     |   |      |
|-----|---|------|
| 保守率 | 良 | 0.79 |
|     | 中 | 0.74 |
|     | 否 | 0.70 |

|              |    |   |       |
|--------------|----|---|-------|
| 1/10<br>ビーム角 | 鉛直 | 上 | 31.2° |
|              |    | 下 | 31.2° |
|              | 水平 | 左 | 49.7° |
|              |    | 右 | 49.7° |



備 考  
1/10ビーム角はピーク光度を中心にした角度を示しています



-----  $\phi=0^\circ$   
 .....  $90^\circ, 270^\circ$   
 \_\_\_\_\_  $180^\circ$

| 光度 (cd/1000lm)           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| $\theta \backslash \phi$ | 0°   | 15°  | 30°  | 45°  | 60°  | 75°  | 90°  | 105° | 120° | 135° | 150° | 165° | 180° |
| 0°                       | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 |
| 10°                      | 391  | 478  | 542  | 692  | 939  | 1280 | 1476 | 1279 | 939  | 691  | 542  | 477  | 391  |
| 20°                      | 193  | 188  | 201  | 274  | 457  | 1043 | 1703 | 1040 | 457  | 271  | 201  | 188  | 193  |
| 30°                      | 160  | 145  | 157  | 180  | 234  | 607  | 1467 | 607  | 234  | 181  | 157  | 145  | 160  |
| 40°                      | 129  | 116  | 134  | 148  | 167  | 270  | 773  | 270  | 167  | 149  | 134  | 118  | 129  |
| 50°                      | 15   | 20   | 35   | 75   | 85   | 95   | 146  | 95   | 85   | 75   | 35   | 22   | 15   |
| 60°                      | 4    | 5    | 6    | 8    | 15   | 24   | 35   | 24   | 15   | 8    | 6    | 5    | 4    |
| 70°                      | 1    | 2    | 2    | 3    | 3    | 5    | 7    | 5    | 3    | 3    | 2    | 2    | 1    |
| 80°                      | 0    | 0    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 0    | 0    |
| 90°                      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |

# 東芝照明器具配光データシート

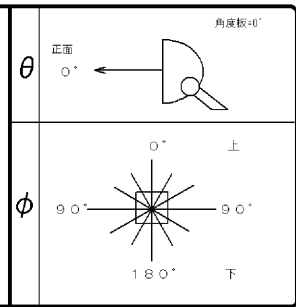
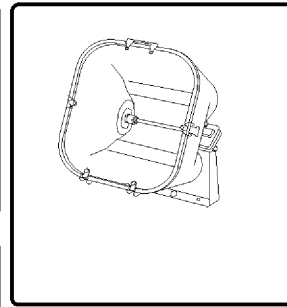
|     |           |
|-----|-----------|
| 名 称 | ハロゲン投光器   |
| 形 名 | IT-10026M |

|    |     |              |
|----|-----|--------------|
| 光源 | 名 称 | ハロゲンランプ      |
|    | 形 名 | J220V1000W   |
|    | 光 束 | 21000 lm × 1 |

|     |               |
|-----|---------------|
| 前 面 | ガラス (クリアー)    |
| 反射面 | 化学研磨ガラスコーティング |

|     |   |      |
|-----|---|------|
| 保守率 | 良 | 0.79 |
|     | 中 | 0.74 |
|     | 否 | 0.70 |

|              |    |   |       |
|--------------|----|---|-------|
| 1/10<br>ビーム角 | 鉛直 | 上 | 31.2° |
|              |    | 下 | 31.2° |
|              | 水平 | 左 | 49.7° |
|              |    | 右 | 49.7° |



備 考  
1/10ビーム角はピーク光度を中心にした角度を示しています

| 光度 (cd/1000lm) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| θ \ φ          | 0°   | 15°  | 30°  | 45°  | 60°  | 75°  | 90°  | 105° | 120° | 135° | 150° | 165° | 180° |
| 0°             | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 | 1566 |
| 1°             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 2°             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3°             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 4°             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 5°             | 920  | 1041 | 1092 | 1190 | 1316 | 1420 | 1478 | 1422 | 1316 | 1191 | 1092 | 1042 | 920  |
| 6°             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 7°             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 8°             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 9°             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 10°            | 391  | 478  | 542  | 692  | 939  | 1280 | 1476 | 1279 | 939  | 691  | 542  | 477  | 391  |
| 11°            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12°            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 13°            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 14°            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 15°            | 237  | 256  | 287  | 408  | 670  | 1224 | 1659 | 1211 | 670  | 408  | 287  | 256  | 237  |
| 16°            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 17°            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 18°            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 19°            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 20°            | 193  | 188  | 201  | 274  | 457  | 1043 | 1703 | 1040 | 457  | 271  | 201  | 188  | 193  |
| 25°            | 171  | 160  | 171  | 212  | 306  | 815  | 1621 | 809  | 306  | 110  | 171  | 161  | 171  |
| 30°            | 160  | 145  | 157  | 180  | 234  | 607  | 1467 | 607  | 234  | 181  | 157  | 145  | 160  |
| 35°            | 144  | 131  | 147  | 164  | 204  | 421  | 1139 | 425  | 204  | 163  | 147  | 132  | 144  |
| 40°            | 129  | 116  | 134  | 148  | 167  | 270  | 773  | 270  | 167  | 149  | 134  | 118  | 129  |
| 45°            | 51   | 80   | 105  | 122  | 125  | 162  | 406  | 162  | 125  | 122  | 105  | 79   | 51   |
| 50°            | 15   | 20   | 35   | 75   | 85   | 95   | 146  | 95   | 85   | 75   | 35   | 22   | 15   |
| 55°            | 9    | 9    | 10   | 28   | 45   | 53   | 69   | 50   | 45   | 29   | 10   | 9    | 9    |
| 60°            | 4    | 5    | 6    | 8    | 15   | 24   | 35   | 24   | 15   | 8    | 6    | 5    | 4    |
| 65°            | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 10   | 15   | 10   | 6    | 4    | 4    | 3    | 2    |
| 70°            | 1    | 2    | 2    | 3    | 3    | 5    | 7    | 5    | 3    | 3    | 2    | 2    | 1    |
| 75°            | 1    | 1    | 1    | 2    | 2    | 3    | 3    | 2    | 2    | 2    | 1    | 1    | 1    |
| 80°            | 0    | 0    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 0    | 0    |
| 85°            | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| 90°            | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |