


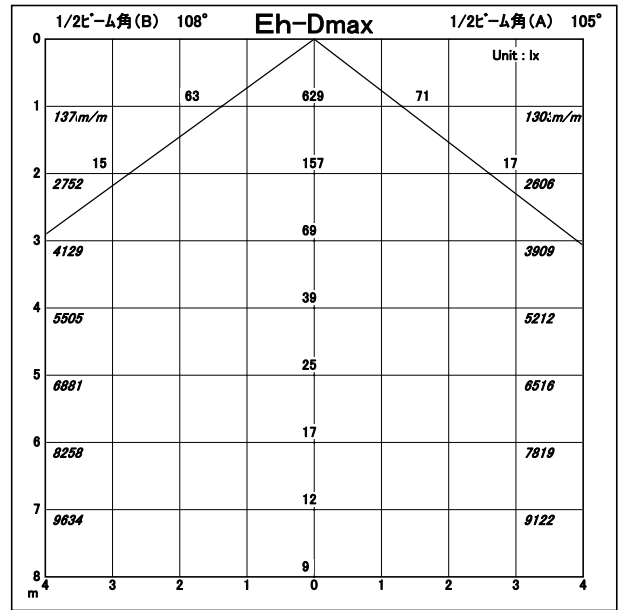
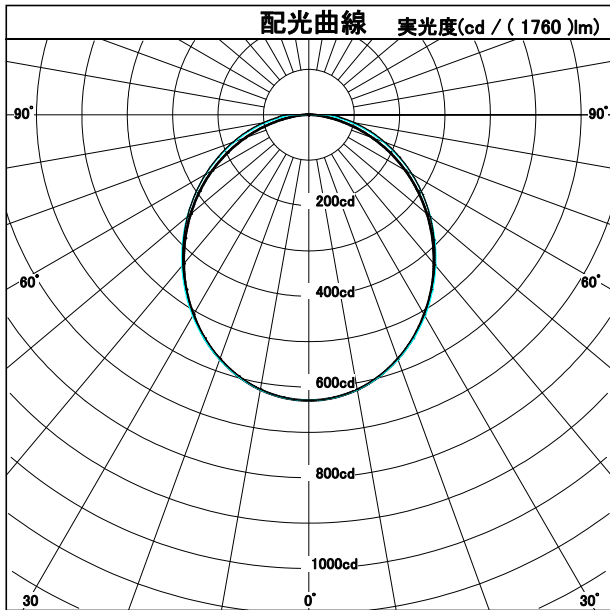
# 配光特性

図番

|         |                   |    |       |
|---------|-------------------|----|-------|
| カタログ番号  | 708RM03/7007/14DA |    |       |
| 使用ランプ   | LED30W            |    |       |
| ランプ光束   | 1760.0            | lm | 1.000 |
| 最大光度    | 629.7             | cd |       |
| 1/2ビーム角 |                   |    |       |
| A断面     | 105.00 °          |    |       |
| C断面     | 108.00 °          |    |       |
| B断面     | 108.00 °          |    |       |



|  |      |     |
|--|------|-----|
|  | 角度   | 光度  |
|  | 0°   | 630 |
|  | 10°  | 615 |
|  | 20°  | 573 |
|  | 30°  | 508 |
|  | 40°  | 428 |
|  | 50°  | 340 |
|  | 60°  | 246 |
|  | 70°  | 149 |
|  | 80°  | 61  |
|  | 90°  | 7   |
|  | 100° | 0   |
|  | 110° | 0   |
|  | 120° | 0   |
|  | 130° | 0   |
|  | 140° | 0   |
|  | 150° | 0   |
|  | 160° | 0   |
| 170°   | 0    |     |
| 180°   | 0    |     |



| 照明率表      |       | 平均照度=台数 * 照明率 * 保守率 * 1760 (光束)/(間口 * 奥行) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------|-------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 床面反射率(%)  |       | 20  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 天井面反射率(%) |       | 80  |      |      | 60   |      |      | 40   |      |      | 20   |      |      |      |
| 壁面反射率(%)  |       | 50  | 30   | 10   | 50   | 30   | 10   | 50   | 30   | 10   | 50   | 30   | 10   |      |
| 室         | 0.50  | 0.38                                      | 0.30 | 0.25 | 0.37 | 0.30 | 0.25 | 0.36 | 0.29 | 0.24 | 0.35 | 0.29 | 0.24 | 0.22 |
|           | 0.70  | 0.50                                      | 0.41 | 0.35 | 0.49 | 0.41 | 0.35 | 0.47 | 0.40 | 0.35 | 0.46 | 0.39 | 0.34 | 0.32 |
|           | 1.00  | 0.64                                      | 0.55 | 0.48 | 0.61 | 0.53 | 0.47 | 0.59 | 0.52 | 0.47 | 0.57 | 0.51 | 0.46 | 0.44 |
|           | 1.25  | 0.71                                      | 0.63 | 0.56 | 0.69 | 0.61 | 0.55 | 0.66 | 0.60 | 0.54 | 0.64 | 0.58 | 0.54 | 0.51 |
|           | 1.50  | 0.77                                      | 0.69 | 0.62 | 0.74 | 0.67 | 0.61 | 0.71 | 0.65 | 0.60 | 0.69 | 0.64 | 0.59 | 0.57 |
| 指         | 2.00  | 0.85                                      | 0.78 | 0.72 | 0.82 | 0.76 | 0.70 | 0.79 | 0.73 | 0.69 | 0.76 | 0.71 | 0.68 | 0.65 |
|           | 2.50  | 0.91                                      | 0.84 | 0.79 | 0.87 | 0.82 | 0.77 | 0.84 | 0.79 | 0.75 | 0.81 | 0.77 | 0.73 | 0.70 |
|           | 3.00  | 0.95                                      | 0.89 | 0.83 | 0.91 | 0.86 | 0.81 | 0.87 | 0.83 | 0.79 | 0.84 | 0.80 | 0.77 | 0.74 |
|           | 4.00  | 1.00                                      | 0.95 | 0.91 | 0.96 | 0.92 | 0.88 | 0.92 | 0.88 | 0.85 | 0.88 | 0.85 | 0.83 | 0.79 |
|           | 5.00  | 1.04                                      | 0.99 | 0.95 | 0.99 | 0.95 | 0.92 | 0.95 | 0.92 | 0.89 | 0.91 | 0.89 | 0.86 | 0.83 |
| 数         | 7.00  | 1.08                                      | 1.04 | 1.01 | 1.03 | 1.00 | 0.97 | 0.98 | 0.96 | 0.94 | 0.94 | 0.92 | 0.91 | 0.87 |
|           | 10.00 | 1.11                                      | 1.08 | 1.06 | 1.06 | 1.04 | 1.02 | 1.01 | 0.99 | 0.98 | 0.97 | 0.96 | 0.94 | 0.90 |