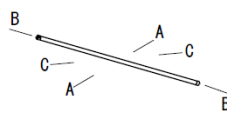


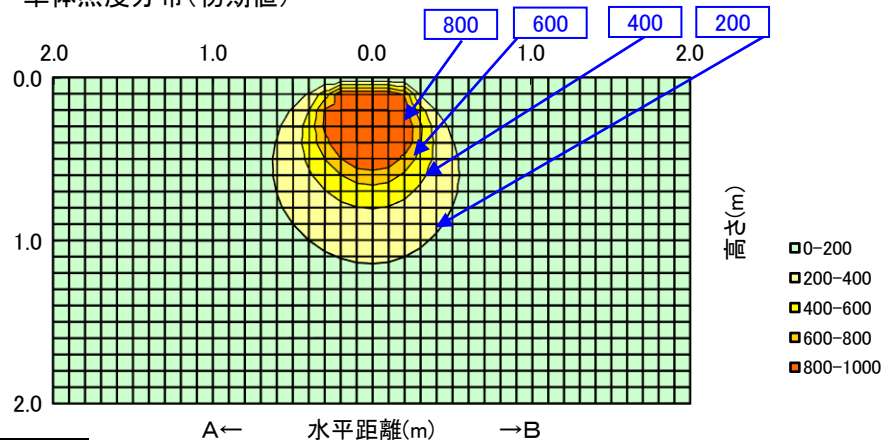
# 日立照明器具 照明特性

| 名称: 直管形LEDランプ <sup>®</sup>                                                              | 反<br>射<br>率 | 天井          | 80%  |      |      | 70%  |      |      |      | 50%  |      |      | 30%  |      |      | 0% |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
|                                                                                         |             | 壁           | 70%  | 50%  | 30%  | 70%  | 50%  | 30%  | 10%  | 50%  | 30%  | 10%  | 50%  | 30%  | 10%  | 0% |
|                                                                                         |             | 床           | 10%  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
| 形式: LDK20SS-N/10/12NAP                                                                  | 室指数         | 照明率 S/H=1.0 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
| ＜備考＞ FL20形<br>クリアチューブタイプ <sup>®</sup><br>(昼白色)                                          | 0.6         | 0.52        | 0.39 | 0.31 | 0.49 | 0.38 | 0.30 | 0.25 | 0.35 | 0.29 | 0.24 | 0.32 | 0.27 | 0.23 | 0.19 |    |
|                                                                                         | 0.8         | 0.60        | 0.48 | 0.40 | 0.58 | 0.46 | 0.39 | 0.33 | 0.43 | 0.36 | 0.31 | 0.40 | 0.34 | 0.30 | 0.25 |    |
| 姿図<br> | 1           | 0.66        | 0.55 | 0.47 | 0.63 | 0.53 | 0.45 | 0.39 | 0.49 | 0.42 | 0.37 | 0.45 | 0.39 | 0.35 | 0.30 |    |
|                                                                                         | 1.25        | 0.72        | 0.61 | 0.53 | 0.69 | 0.59 | 0.52 | 0.46 | 0.54 | 0.48 | 0.43 | 0.50 | 0.45 | 0.40 | 0.35 |    |
|                                                                                         | 1.5         | 0.76        | 0.66 | 0.59 | 0.73 | 0.64 | 0.57 | 0.51 | 0.59 | 0.53 | 0.48 | 0.54 | 0.49 | 0.45 | 0.39 |    |
|                                                                                         | 2           | 0.82        | 0.73 | 0.66 | 0.78 | 0.71 | 0.64 | 0.59 | 0.65 | 0.60 | 0.55 | 0.60 | 0.56 | 0.52 | 0.45 |    |
|                                                                                         | 2.5         | 0.85        | 0.78 | 0.72 | 0.82 | 0.75 | 0.69 | 0.64 | 0.69 | 0.64 | 0.60 | 0.64 | 0.60 | 0.56 | 0.49 |    |
|                                                                                         | 3           | 0.88        | 0.81 | 0.75 | 0.84 | 0.78 | 0.73 | 0.68 | 0.72 | 0.68 | 0.64 | 0.66 | 0.63 | 0.60 | 0.52 |    |
|                                                                                         | 4           | 0.91        | 0.86 | 0.81 | 0.88 | 0.82 | 0.78 | 0.74 | 0.76 | 0.72 | 0.69 | 0.70 | 0.67 | 0.64 | 0.57 |    |
| 光源                                                                                      | 5           | 0.93        | 0.89 | 0.84 | 0.90 | 0.85 | 0.82 | 0.78 | 0.79 | 0.76 | 0.73 | 0.73 | 0.70 | 0.68 | 0.60 |    |
| 品名 直管形LEDランプ <sup>®</sup>                                                               | 7           | 0.96        | 0.93 | 0.89 | 0.93 | 0.89 | 0.86 | 0.83 | 0.83 | 0.80 | 0.78 | 0.77 | 0.75 | 0.73 | 0.64 |    |
| 形式 LDK20SS-N/10/12NAP                                                                   | 10          | 0.98        | 0.96 | 0.93 | 0.95 | 0.92 | 0.90 | 0.88 | 0.86 | 0.84 | 0.82 | 0.80 | 0.78 | 0.77 | 0.68 |    |
| 光束 1,240 lm                                                                             |             |             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |

|          |             |
|----------|-------------|
| 器具効率 Ft= |             |
| 上方光束 Fu= |             |
| 下方光束 Fd= |             |
| 最大取付間隔   |             |
| A-A      | 1.40 H      |
| B-B      | 1.24 H      |
| 保守率      | 良<br>中<br>否 |

| 光度 (cd/1000 lm) |     |     |     |      |      |
|-----------------|-----|-----|-----|------|------|
|                 | A-0 | B-B | C-0 | A'-0 | C'-0 |
| 0               | 210 | 210 | 210 |      |      |
| 10              | 209 | 206 | 207 |      |      |
| 20              | 203 | 192 | 197 |      |      |
| 30              | 195 | 173 | 183 |      |      |
| 40              | 184 | 149 | 166 |      |      |
| 50              | 168 | 116 | 144 |      |      |
| 60              | 151 | 81  | 122 |      |      |
| 70              | 135 | 51  | 102 |      |      |
| 80              | 116 | 17  | 82  |      |      |
| 90              | 99  | 1   | 68  |      |      |
| 100             | 89  | 2   | 53  |      |      |
| 110             | 69  | 4   | 41  |      |      |
| 120             | 56  | 6   | 35  |      |      |
| 130             | 45  | 9   | 29  |      |      |
| 140             | 35  | 11  | 24  |      |      |
| 150             | 28  | 13  | 21  |      |      |
| 160             | 22  | 16  | 19  |      |      |
| 170             | 18  | 17  | 18  |      |      |
| 180             | 17  | 17  | 17  |      |      |

単体照度分布(初期値)



配光曲線  
(cd/1000 lm)

