

LED 天花灯 ND141E-145E

15W



图表

尺寸:

| (Unit : mm) | (L)            | (W) | (H) | (Unit : mm) | (D)       | (H) |
|-------------|----------------|-----|-----|-------------|-----------|-----|
| ND143       | 100 x 100 x 75 |     |     | ND141       | Ø100 x 65 |     |
| ND145       | 100 x 100 x 75 |     |     | ND142       | Ø100 x 75 |     |
|             |                |     |     | ND144       | Ø100 x 75 |     |

W

L

D

H

ND14 正视图:



ND14 后视图:



ND14 仰视图:



标准



应用



| 技术参数            |                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------|
| 电参数             |                                                   |
| 额定功率 [W]        | 15W                                               |
| 额定电压 [V/Hz]     | 100-240V, 50/60Hz                                 |
| 功率因数 @230V      | 0.95                                              |
| 输入电流 [mA] @230V | 69                                                |
| LED             | COB                                               |
| 产品型号            |                                                   |
| ND141E-15W/8XX  | 15W (COB 13W, 350mA, 36±2Vdc, 1485-1585lm)        |
| ND142E-15W/8XX  | 15W (COB 13W, 350mA, 36±2Vdc, 1485-1585lm)        |
| ND143E-15W/8XX  | 15W (COB 13W, 350mA, 36±2Vdc, 1485-1585lm)        |
| ND144E-15W/8XX  | 15W (COB 13W, 350mA, 36±2Vdc, 1485-1585lm)        |
| ND145E-15W/8XX  | 15W (COB 13W, 350mA, 36±2Vdc, 1485-1585lm)        |
| 光通量 [lm]        |                                                   |
| 15W             | 950lm / 1000lm / 1000lm / 1100lm / 1100lm @3000K  |
|                 | 1000lm / 1050lm / 1050lm / 1150lm / 1150lm @4000K |
|                 | 1050lm / 1100lm / 1100lm / 1200lm / 1200lm @6500K |
| 光效性能            |                                                   |
| 色容差             | <6                                                |
| 光效 [lm/W]       | 63-80                                             |

|                                   |                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| 显色指数 [Ra]                         | ≥80                                        |
| 光束角 [° ]                          | 36                                         |
| 额定寿命, Ta@25° C [hrs]              | 50,000                                     |
| 6000小时后, 灯残存率                     | >0.9                                       |
| 6000小时后, 光通维持率                    | >0.8                                       |
| 开关次数                              | >15,000                                    |
| 启动时间 [S]                          | <0.5                                       |
| 预热时间 [S]                          | <2                                         |
| 1000小时后, 失效率                      | <5%                                        |
| 尺寸和物料                             |                                            |
| 直径 D [mm] x 高度 H [mm]             | 100 x 65 (ND141E)                          |
|                                   | 100 x 75 (ND142E, ND144E)                  |
| 长度 L [mm] x 宽度 W [mm] x 高度 H [mm] | 100 x 100 x 75 (ND143E, ND145E)            |
| 开孔直径 [mm]                         | 90                                         |
| 物料                                | Body: Die-cast aluminium                   |
|                                   | Trim: Die-cast aluminium                   |
|                                   | Reflector: High purity, anodized aluminium |
| 标准                                |                                            |
| CE-LVD                            | EN60598-1, EN60598-2-2                     |
| CE-EMC                            | EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 |
| 汞含量 [mg]                          | 0.0                                        |
| 电器保护等级                            | II                                         |
| 其他                                |                                            |
| 调光 [Y/N]                          | Optional                                   |
| 工作温度                              | -10° C ~ 40° C                             |
| 存储温度                              | -20° C ~ 60° C                             |