

# LED 天花灯 ND341E-345E

## 9W/15W/20W/28W/32W

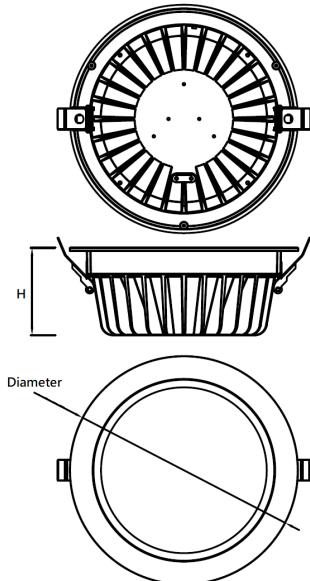
### 特点

- 9W / 15W / 20W / 28W / 32W LED 天花灯
- 圆形嵌入式天花灯, 均匀光分布
- 可替代高达 70W 金卤天花灯
- 开孔尺寸 90 / 125 / 145 / 165 / 200
- 良好的演色性, Ra ≥80



### 图表

尺寸:



(Unit: mm)	(D)	(H)	Cut out Dimensions
ND341E	Ø110	X 42	Ø90
ND342E	Ø140	X 53	Ø125
ND343E	Ø162	X 64	Ø145
ND344E	Ø190	X 76	Ø165
ND345E	Ø230	X 88	Ø200

佑昌灯光器材有限公司

电话: (852) 2511 0022 传真: (852) 2511 0082 网址: [www.prosperitylamps.com](http://www.prosperitylamps.com) 电子邮件: [info@prosperitylamps.com](mailto:info@prosperitylamps.com)

©2026 佑昌灯光器材有限公司 保留所有权利

## 标准



IP20

## 应用



家居



购物中心



旅馆



超市



餐厅

## 技术参数

## 光源类型

使用的照明技术	LED
非定向或定向 [NDLS/DLS]	DLS
市电或非市电 [MLS/NMLS]	NMLS
连接光源	No
可调色光源	No
灯罩 [No/Second/Non-Clear]	No
高亮度光源	No
防眩光罩	No

## 电参数

额定功率 [W]	9W / 15W / 20W / 28W / 32W
开启模式功率 [W]	9W / 15W / 20W / 28W / 32W
待机功率 [W]	N/A
网络待机功率 [W]	N/A
额定电压 [V/Hz]	220–240V, 50/60Hz
功率因数	0.95
输入电流 [mA] @230V	41 / 69 / 102 / 128 / 146

## 产品型号

ND341E-9W/8XX	9W (COB 200mA, 36±2Vdc)
ND342E-15W/8XX	15W (COB 350mA, 36±2Vdc)
ND343E-20W/8XX	20W (COB 500mA, 36±2Vdc)
ND344E-28W/8XX	28W (COB 700mA, 36±2Vdc)
ND345E-32W/8XX	32W (COB 800mA, 36±2Vdc)

## 光通量 (有效光通量) [lm]

9W	810lm (785lm) @3000K
	860lm (835lm) @4000K
	910lm (885lm) @5000K
15W	1350lm (1310lm) @3000K
	1400lm (1360lm) @4000K
	1450lm (1410lm) @5000K
20W	1800lm (1745lm) @3000K
	1850lm (1795lm) @4000K

佑昌灯光器材有限公司

电话: (852) 2511 0022 传真: (852) 2511 0082 网址: [www.prosperitylamps.com](http://www.prosperitylamps.com) 电子邮件: [info@prosperitylamps.com](mailto:info@prosperitylamps.com)

28W	1900lm (1845lm) @5000K 2520lm (2445lm) @3000K 2570lm (2495lm) @4000K
32W	2620lm (2540lm) @5000K 2880lm (2795lm) @3000K 2930lm (2840lm) @4000K 2980lm (2890lm) @5000K
<b>性能</b>	
色容差	<6
色度坐标 [x, y]	0.44, 0.4@3000K / 0.38, 0.38@4000K / 0.35, 0.36@5000K
光效 [lm/W]	87-98
显色指数 [Ra]	80
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	40 / 60
额定寿命, Ta@25° C [hrs]	50,000
破 率	0.9
光通量维持率	0.96
开关次数	25,000
启动时间 [S]	<0.5
预热时间 [S]	<2
前期失功率 (1000小时)	<5%
相移因数 [cos ]	N/A
频闪度 [Pst LM]	N/A
频闪效应指数 [SVM]	N/A
<b>尺寸和物料</b>	
直径 D [mm]	110 / 140 / 162 / 190/ 230
开孔尺寸 [mm]	90 / 125 / 145 / 165 / 200
高度 H [mm]	42 / 53 / 64 / 76 / 88
物料	Body: Die-cast aluminium Trim: Die-cast aluminium Reflector: High purity, anodized aluminium Diffuser: Frosted PS, UV protected
<b>标准</b>	
CE-LVD	EN60598-1, EN60598-2-2
CE-EMC	EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
环保	RoHS
能源等级	F
汞含量 [mg]	0.0
电器保护等级	II
<b>其他</b>	
调光 [Y/N]	Optional
工作温度	-20° C ~ 40° C
存储温度	-20° C ~ 60° C
开启模式下 1000小时耗电 [kWh/1000h]	9kWh / 15kWh / 20kWh / 28kWh / 32kWh