

LED 天花灯 ND401E-406E 4W/6W/9W/12W/18W/24W

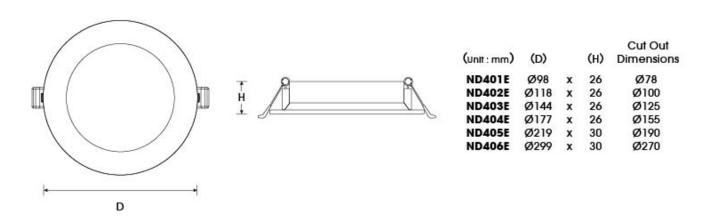
特点

- 4W / 6W / 9W / 12W / 18W / 24W LED 天花灯
- 圆形嵌入式天花灯, 均匀光分布
- 遮光防眩
- 可替代高达 2x26W 紧凑荧光灯天花灯
- · 超薄 LED 筒灯 (仅 26-30mm 深),适用于浅天花板空隙
- 内置驱动,安装简便容易
- 开孔尺寸 78mm / 100mm / 125mm / 155mm / 190mm / 270mm
- · 良好的演色性, Ra ≥80



图表

尺寸:



标准







IP20

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 电子邮件: info@prosperitylamps.com



应用













3	ı	Н
201	1	

购物中心

旅馆

超市

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]	MLS
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	
	4W / 6W / 9W / 12W / 18W / 24W
	4W / 6W / 9W / 12W / 18W / 24W
	N/A
	N/A
额定电压 [V/Hz]	220-240V, 50/60Hz
功率因数	0.9
输入电流 [mA] @230V	19 / 29 / 43 / 58 / 87 / 116
产品型号	
ND401E-4W/8XX	4W
ND402E-6W/8XX	6W
ND403E-9W/8XX	9W
ND404E-12W/8XX	12W
ND405E-18W/8XX	18W
ND406E-24W/8XX	24W
光通量 (有效光通量) [lm]	
4W	3201m (3051m) @3000K
	3251m (3101m) @4000K
	3301m (3151m) @6500K
6W	4801m (4551m) @3000K
	4901m (4651m) @4000K
	5001m (4751m) @6500K
9W	7201m (6851m) @3000K
	7301m (6951m) @4000K
	7401m (7051m) @6500K
12W	9601m (9151m) @3000K
	1030lm (980lm) @4000K
	1100lm (1045lm) @6500K
18W	1440lm (1370lm) @3000K
	1490lm (1420lm) @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 电子邮件: info@prosperitylamps.com

日期: 2025-11-29 页数 3/3

	1540lm (1465lm) @6500K
2.41.1	1920lm (1825lm) @3000K
24W	
	19601m (18651m) @4000K 20001m (19001m) @6500K
M 설문	2000 IIII (1300 IIII) @0500K
性能	
色容差	<6
色度坐标 [x, y]	0.44, 0.403@3000K / 0.38, 0.38@4000K / 0.312, 0.335@6500K
光效 [lm/W]	76–87
显色指数 [Ra]	80
R9 显色指数值	2
光束角[°]	120
额定寿命, Ta@25° C [hrs]	25,000
破损率	0.9
光通量维持率	0.96
开关次数	12,500
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]	0.5 / 0.5 / 0.5 / 0.7 / 0.7 / 0.7
频闪度 [Pst LM]	1
频闪效应指数 [SVM]	0.4
尺寸和物料	
直径 D [mm]	98 / 118 / 144 / 177 / 219 / 299
高度 H [mm]	26 / 26 / 26 / 30 / 30
开孔尺寸 [mm]	78 / 100 / 125 / 155 / 190 / 270
物料	Body: Thermoplastic polypropylene (PP)
	Trim: Thermoplastic polypropylene (PP)
	Diffuser: Frosted PS, UV protected
标准	
CE-LVD	EN60598-1, EN60598-2-2
CE-EMC	EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
环保	RoHS
	0.0
	F
电器保护等级	II
其他	
调光 [Y/N]	No
工作温度	-10° C ~ 40° C
存储温度	−20° C ~ 60° C
开启模式下 1000小时耗电 [kWh/1000h]	4kWh / 6kWh / 9kWh / 12kWh / 18kWh / 24kWh

电话: (852) 2511 0022 传真: (852) 2511 0082 网址: www.prosperitylamps.com 电子邮件: info@prosperitylamps.com