

LED 天花灯 ND421E-426E 6W/9W/12W/15W/18W/24W

特点

- 6W / 9W / 12W / 15W / 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 17mm 深),适用于浅天花板空隙
- 外置驱动,安装灵活容易
- 开孔尺寸 115mm / 135mm / 165mm / 185mm / 215mm / 290m
- 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











购物中心

旅馆

超市

41 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]	MLS
连接光源	No
可调色光源	No
灯罩 [No/Second/Non-Clear]	No
	No
	No
电参数	
	6W / 9W / 12W / 15W / 18W / 24W
开启模式功率 [W]	6W / 9W / 12W / 15W / 18W / 24W
	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	0.9
输入电流 [mA] @230V	29 / 43 / 58 / 72 / 87 / 116
产品型号	
ND421E-6W/8XX	6W
ND422E-9W/8XX	9W
ND423E-12W/8XX	12W
ND424E-15W/8XX	15W
ND425E-18W/8XX	18W
ND426E-24W/8XX	24W
光通量 (有效光通量) []m]	
6W	4601m (4351m) @3000K
	4801m (4551m) @4000K
	4901m (4651m) @6500K
9W	750lm (710lm) @3000K
	810lm (770lm) @4000K
	8701m (8251m) @6500K
1.2W	1100lm (1045lm) @3000K
	1200lm (1140lm) @4000K
	1300lm (1235lm) @6500K
15W	1400lm (1330lm) @3000K
	1500lm (1425lm) @4000K
	1600lm (1520lm) @6500K
18W	1700lm (1615lm) @3000K
	1800lm (1710lm) @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

	1900lm (1805lm) @6500K
24W	2300lm (2185lm) @3000K
	24001m (22801m) @4000K
	25001m (23751m) @6500K
性能	
	<6
色度坐标 [x, y]	0.44, 0.403@3000K / 0.38, 0.38@4000K / 0.312, 0.335@6500K
光效 [1m/W]	73–103
显色指数 [Ra]	80
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	110
额定寿命,Ta@25°C [hrs]	50,000
破损率	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]	0.5 / 0.5 / 0.7 / 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]	120 / 145 / 170 / 190 / 225 / 300
高度 H [mm]	17
开孔尺寸 [mm]	115 / 135 / 165 / 185 / 215 / 290
物料	Body: Die-cast aluminium with white finish
	Trim: Die-cast aluminium, UV protected
	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
汞含量 [mg]	0.0
能源等级	3000K / 4000K / 6500K
6W	F / F / F
9W	F / F / F
1 2W	F / E / E
15W	F / E / E
18W	F / E / E
24W	F / E / E
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]	6kWh / 9kWh / 12kWh / 15kWh / 18kWh / 24kWh

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