

LED 天花灯 ND301E-309E

15W

特点

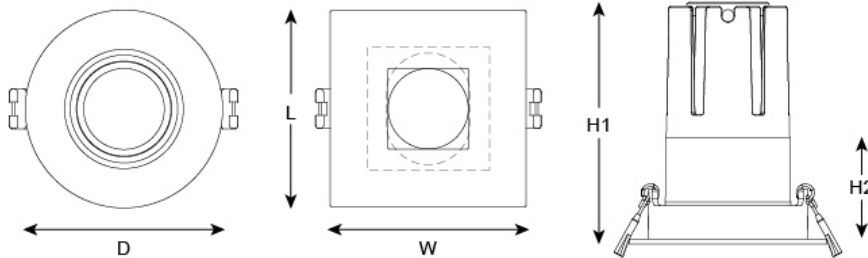
- 15W LED 天花灯
- 圆形嵌入式天花灯, 均匀光分布
- 可更换扭扣式 LED 模组, 节省库存成本
- 可替代高达 100W 卤素筒灯
- 垂直可调节的倾斜角度为 $\pm 23^\circ$ (ND303E, ND304E, ND306E, ND307E, ND308E)
- 光束角: $20^\circ / 30^\circ / 38^\circ / 50^\circ$
- 开孔尺寸 75mm / 75x75mm
- 良好的演色性, $Ra \geq 80 / 90$



ND301E

图表

尺寸:



(Unit : mm)	(D)	(H1)	(H2)	Cut Out Dimensions
ND301E	Ø88	x 108	x 48	Ø75
ND302E	Ø88	x 108	x 48	Ø75
ND303E	Ø88	x 108	x 48	Ø75
ND304E	Ø88	x 108	x 48	Ø75
ND307E	Ø88	x 124	x 64	Ø75
ND308E	Ø88	x 124	x 68	Ø75

(Unit : mm)	(L)	(W)	(H1)	(H2)	Cut Out Dimensions
ND305E	88	x 88	x 108	x 48	Ø75
ND306E	88	x 88	x 108	x 48	Ø75
ND309E	88	x 88	x 108	x 48	75 x 75

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

可替换转锁 LED 模组:



ND302E – ND309E:



标准



IP20

IP54

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



家居



办公室



购物中心



旅馆



超市



餐厅



艺术馆



博物馆

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

额定功率 [W]	15W
开启模式功率 [W]	15W
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	0.9
输入电流 [mA] @230V	72

产品型号

ND301E-15W/8XX	15W
ND302E-15W/8XX	15W
ND303E-15W/8XX	15W
ND304E-15W/8XX	15W
ND305E-15W/8XX	15W
ND306E-15W/8XX	15W
ND307E-15W/8XX	15W
ND308E-15W/8XX	15W
ND309E-15W/8XX	15W

光通量 (有效光通量) [lm]

15W	1215lm (1180lm) @3000K
	1270lm (1230lm) @4000K
	1320lm (1280lm) @6500K

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]	79-85
显色指数 [Ra]	80

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

R9 显色指数	2
光束角 [°]	20 / 30 / 38 / 50
额定寿命, Ta@25° C [hrs]	50,000
灯残存率	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]	0.9
频闪度 [Pst LM]	1
频闪效应指数 [SVM]	0.4
尺寸和物料	
直径 [mm]	88 (ND301E, ND302E, ND303E, ND304E, ND307E, ND308E)
开孔尺寸 [mm]	75 (ND301E, ND302E, ND303E, ND304E, ND305E, ND306E, ND307E, ND308E)
长度 L [mm]	88 (ND305E, ND306E, ND309E)
宽度 W [mm]	88 (ND305E, ND306E, ND309E)
开孔尺寸 [mm]	75X75 (ND309E)
高度 H1 [mm]	108(ND301E-ND306E, ND309E) / 124(ND307E, ND308E)
高度 H2 [mm]	48(ND301E-ND306E, ND309E) / 64(ND307E) / 68(ND308E)
物料	Body: Die-cast aluminium Trim: Die-cast aluminium
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	F
电器保护等级	II
其他	
调光 [Yes/Only with specific dimmers/No]	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]	15kWh