

LED 平板灯 ND161E-164E

20W/40W/75W

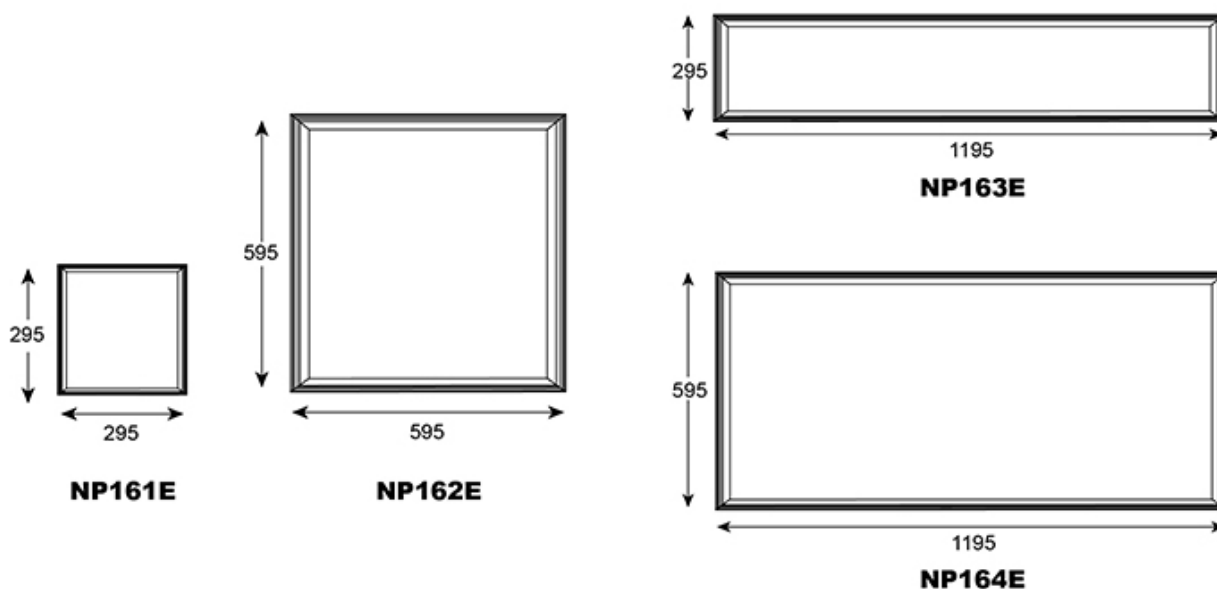
特点

- 20W / 40W / 75W LED 平板灯
- 磨砂 PC 板提供均匀光分布
- 舒适无眩光
- 可调光
- 良好的演色性, $Ra \geq 80$



图表

尺寸:



标准



应用



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]	20W / 40W / 75W	
开启模式功率 [W]	20W / 40W / 75W	
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	92 / 183 / 343	
LED	SMD (480mA/960mA/1700mA)	
产品型号		
NP161E-20W/8XX	20W	
NP162E-40W/8XX	40W	
NP163E-40W/8XX	40W	
NP164E-75W/8XX	75W	
光通量 (有效光通量) [lm]		
20W	1800lm (1710lm) @3000K	
	1900lm (1805lm) @4000K	
	2000lm (1900lm) @6500K	
40W	3800lm (3610lm) @3000K	
	3900lm (3705lm) @4000K	
	4000lm (3800lm) @6500K	
75W	7000lm (6650lm) @3000K	
	7100lm (6745lm) @4000K	

7200lm (6840lm) @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]	86-91
显色指数 [Ra]	≥80
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	150
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
尺寸和物料	
长度 L [mm]	295 / 595 / 295 / 595
宽度 W [mm]	295 / 595 / 1195 / 1195
物料	Body: Aluminium frame with white finish Diffuser: Frosted PC
标准	
CE-LVD	EN62560
CE-EMC	EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
CE-EMF	EN62493
环保	RoHS
汞含量 [mg]	0.0
能源等级	F
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]	20kWh / 40kWh / 75kWh