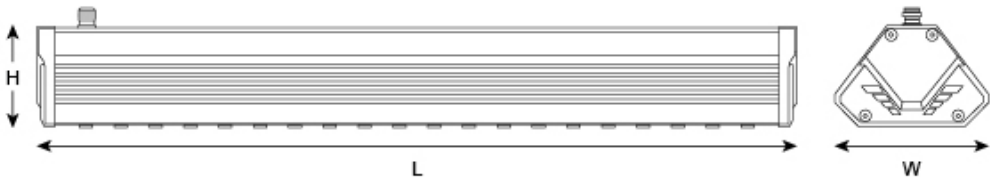


LED 高棚灯 NH141E-144E
50W/100W/150W/200W



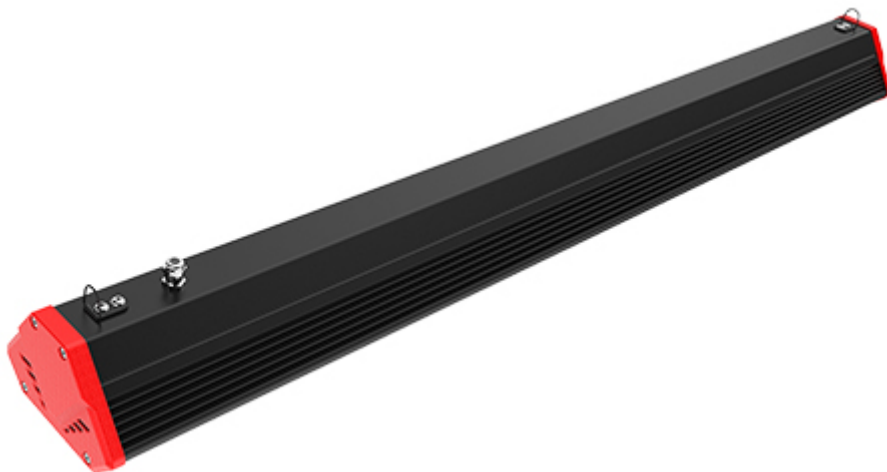
图表

尺寸:



(Unit : mm)	(L)	(W)	(H)
NH141E	278	x 135	x 90
NH142E	529	x 135	x 90
NH143E	780	x 135	x 90
NH144E	1131	x 135	x 90

背面:



托架:



吊绳:



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

©2026 佑昌灯光器材有限公司 保留所有权利

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]	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]	50W / 100W / 150W / 200W
开启模式功率 [W]	50W / 100W / 150W / 200W
待机功率 [W]	N/A
网络待机功率 [W]	N/A
额定电压 [V/Hz]	100-277Vac, 50/60Hz
功率因数	0.9
输入电流 [mA] @230V	242 / 483 / 725 / 966
产品型号	
NH141E-50W/830	50W 3000K
NH141E-50W/840	50W 4000K
NH141E-50W/865	50W 6500K
NH142E-100W/830	100W 3000K
NH142E-100W/840	100W 4000K
NH142E-100W/865	100W 6500K
NH143E-150W/830	150W 3000K
NH143E-150W/840	150W 4000K
NH143E-150W/865	150W 6500K
NH144E-200W/830	200W 3000K
NH144E-200W/840	200W 4000K
NH144E-200W/865	200W 6500K
光通量 (有效光通量) [lm]	
50W	5750lm (5465lm) @3000K

100W	6000lm (5700lm) @4000K
	6250lm (5940lm) @6500K
	11500lm(10925lm) @3000K
	12000lm (11400lm) @4000K
150W	12500lm (11875lm) @6500K
	17250lm (16390lm) @3000K
	18000lm (17100lm) @4000K
	18750lm (17815lm) @6500K
200W	23000lm (21850lm) @3000K
	24000lm (22800lm) @4000K
	25000lm (23750lm) @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]	109-119
显色指数 [Ra]	80
R9 显色指数值	2
光束角 [°]	30-150
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	
长度 L [mm]	278 / 529 / 780 / 1131
宽度 W [mm]	135 / 135 / 135 / 135
高度 H [mm]	90 / 90 / 90 / 90
物料	Body: Die-cast aluminium and external aluminium profile
	Lens: PC
	Chips: Philips Lumileds 3030
	Driver: Meanwell / Sosen
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	D / E
电器保护等级	I
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]	50kWh / 100kWh / 150kWh / 200kWh