

LED 泛光灯 UF241E-245E 20W/30W/50W/100W/150W/200W

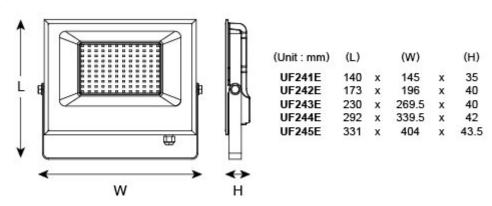
特点

- 20W / 30W / 50W / 100W / 150W / 200W LED 泛光灯
- 聚酯粉涂层,可有效防侵蚀和抵抗UV
- 出色的导热设计,延长组件寿命
- 五款尺寸,设计统一
- 散热性能良好
- 良好的演色性, Ra ≥80



图表

尺寸:



标准







IP65



应用

P



###









停车场

学校

花园

仓库

工厂

休育

机场



铁路

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	NO
でラダー 额定功率 [W]	20W / 30W / 50W / 100W / 150W / 200W
- MAL - O - T - L - M - T - L - M - T - L - M - T - L - M - T - L - M - T - L - M - T - M - M	20W / 30W / 50W / 100W / 150W / 200W
<u> </u>	N/A
网络待机功率 [W]	N/A
M 記号 (V/Hz)	220-240Vac, 50/60Hz
功率因数	0.9
- 初年	97 / 145 / 242 / 483 / 725 / 966
产品型号	97 / 143 / 242 / 463 / 723 / 900
UF241E-20W/8XX	20W
UF241E-30W/8XX	30W
UF242E-50W/8XX	50W
UF243E-100W/8XX	100W
UF244E-150W/8XX	150W
UF245E-200W/8XX	200W
光通量 (有效光通量) []m]	ZOOW
20W	1600lm (1520lm) @3000K
	16501m (15701m) @4000K
	17001m (16151m) @6500K
30W	26001m (24701m) @3000K
	26501m (25201m) @4000K
	27001m (25651m) @4500K
50W	43501m (41301m) @3000K
	44251m (42001m) @4000K
	45001m (42751m) @6500K
100W	87001m (42751m) @0500K 87001m (82651m) @3000K
100W	88501m (84101m) @4000K
	000U IIII (041U IIII) (#4UUUK

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

150M		
13275m (12610m) e4000K		90001m (85501m) @6500K
1,35001m (1,78251m) 96500K 174001m (165301m) 93000K 174001m (165301m) 93000K 174001m (165301m) 94000K 180001m (171001m) 96500K 180001m (171001	150W	130501m (124001m) @3000K
200M 1,7400lm (16831lm) @3000K 性能 社際性限、対 6 色度学様「大・プ」 44,0403@3000K / 0.38, 0.36@4000K / 0.312, 0.335@6500K 大政 [ImM 76-86 星色指数 [Ra] 80 砂豆 全地数位 2 大東角 [°] 115 飯走寿命、Te25° C [thrs] 50,000 最近 報行 0.9 光通量維持率 0.9 持入財政 (1000小日) 42 前期日 [S] 42 前規大功率(1000小日) 45 村材因数 [cs 1 km] 0.7 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 別及 [cs 1 km] 0.7 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 別及 [cs 1 km] 145 / 146 / 173 / 230 / 289 / 331 改度 [[rm] 145 / 145 / 196 / 245 / 335 / 404 动族 [lm] 145 / 145 / 196 / 245 / 335 / 404 动族 [mm] 156 / 146 / 140 / 143 / 243 / 34 动族 [mm] 156 / 146 / 169 / 245 / 335 / 404 动族 [mm] 156 / 166 / 167 / 169 / 245 / 335 / 404 动族 [mm] 156 / 166 / 167 / 169 / 245 / 335 / 404 动族 [mm] 156 / 167 / 167 / 245 / 345 / 345 / 404 / 404 / 445		13275lm (12610lm) @4000K
		135001m (128251m) @6500K
	200W	174001m (165301m) @3000K
性能		17700lm (16815lm) @4000K
各等性		18000lm (17100lm) @6500K
色 <table-cell>8</table-cell>	性能	
光效 [ImM] 76-86 配名 (色容差	<6
昼色指数[Ra] 80 R9 昼色指数信 2 火束角[°] 115 就定寿命, Ta@25° C [hrs] 50,000 破率 0.9 光通量維持率 0.96 开关次数 25,000 启动时间[S] <0.5	色度坐标 [x, y]	0.44, 0.403@3000K / 0.38, 0.38@4000K / 0.312, 0.335@6500K
R9 見色指数値 2 光束角 [°] 115 総定寿命、Tag25° C [fhrs] 50,000 被定身体、Tag25° C [fhrs] 0.96 光遊量維持率 0.96 开关次数 25,000 启动时间 [S] <0.5	光效 [lm/W]	76–86
大東角 [°]	显色指数 [Ra]	80
協定寿命、Ta@25° C [hrs] 50,000 改事 0.9 光通量結拝率 0.96 开关次数 25,000 局部时间 [S] 公5 预热时间 [S] 2 制制失功率 (1000小时) <5%	R9 显色指数值	2
破車 0.96 光炎教 25,000 启动时间[S] <0.5	光束角 [°]	115
 光通量維持率 0.96 开关次数 25,000 启动时间 [S] 40.5 预热时间 [S] 42 前期失功率 (1000小时) 45% 植形因数 [cos] 0.7 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 频闪度 [Pst LM] 1 频闪度 [Pst LM] 1 频闪放应指数 [SW] 0.4 尺寸和物料 长度 L [mm] 140 / 140 / 173 / 230 / 292 / 331 宽度 W [mm] 145 / 145 / 196 / 269.5 / 339.5 / 404 高底 H [mm] 35 / 35 / 40 / 40 / 42 / 43.5 物料 800 : Sturdy die-cast steel housing with anodised steel bracket and extruded silicone rubber gasket Diffuser : Toughened glass 标准 CE-LVD ENSON ENSOS98-1, EN60598-2-2 CE-ENC ENSOS15, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 环保 ROHS 東合量 [mg] 0.0 能源等级 F 电器保护等级 F 电器保护等级 F 東個 [YVN] No 工作温度 -10° C ~ 40° C 存储温度 -20° C ~ 60° C 	额定寿命, Ta@25° C [hrs]	50,000
开关次数25,000启动时间[S]<0.5	破率	0.9
高助时间 [S]	光通量维持率	0.96
対映的で	开关次数	25,000
前期失功率 (1000小时) <5% 相移因数 [cos] 0.7 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9 頻闪度 [Pst LM] 1 頻闪效应指数 [SWM] 0.4 尺寸和物料 ************************************	启动时间 [S]	<0.5
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	预热时间 [S]	<2
財内度 [Pst LM] 1 財内效应指数 [SVM] 0.4 尺寸和物料 140 / 140 / 173 / 230 / 292 / 331 宽度 W [mm] 145 / 145 / 196 / 269.5 / 339.5 / 404 高度 H [mm] 35 / 35 / 40 / 40 / 42 / 43.5 物料 Body : Sturdy die-cast steel housing with anodised steel bracket and extruded silicone rubber gasket FCE-LVD EN60598-1, EN60598-2-2 CE-EMC EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 环保 ROHS 東京皇 [mg] 0.0 能源等级 F 电器保护等级 F 其他 J 関光 [YM] No 工作温度 -10° C ~ 40° C 存储温度 -20° C ~ 60° C	前期失功率(1000小时)	<5%
財内效应指数 [SVM] 0.4 尺寸和物料 140 / 140 / 173 / 230 / 292 / 331 宽度 W [mm] 145 / 145 / 196 / 269.5 / 339.5 / 404 高度 H [mm] 35 / 35 / 40 / 40 / 42 / 43.5 物料 Body: Sturdy die-cast steel housing with anodised steel bracket and extruded silicone rubber gasket FCE-LVD EN60598-1, EN60598-2-2 CE-EMC EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 环保 ROHS 电器保护等级 F 电器保护等级 I 其他 I 现代 [YM] No 工作温度 -10° C ~ 40° C 存储温度 -20° C ~ 60° C	相移因数 [cos]	0.7 / 0.9 / 0.9 / 0.9 / 0.9
尺寸和物料 长度 L [mm] 140 / 140 / 173 / 230 / 292 / 331 宽度 W [mm] 145 / 145 / 196 / 269.5 / 339.5 / 404 高度 H [mm] 35 / 35 / 40 / 40 / 42 / 43.5 物料 Body : Sturdy die-cast steel housing with anodised steel bracket and extruded silicone rubber gasket Diffuser : Toughened glass 标准 EN60598-1, EN60598-2-2 CE-LVD EN50515, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 环保 ROHS 汞含量 [mg] 0.0 电器保护等级 F 电器保护等级 I 其他 J 调光 [YN] No 工作温度 -10° C ~ 40° C 存储温度 -20° C ~ 60° C	频闪度 [Pst LM]	1
长度 L [mm] 140 / 140 / 173 / 230 / 292 / 331 宽度 W [mm] 145 / 145 / 196 / 269.5 / 339.5 / 404 高度 H [mm] 35 / 35 / 40 / 40 / 42 / 43.5 物料 Body: Sturdy die-cast steel housing with anodised steel bra cket and extruded silicone rubber gasket Diffuser: Toughened glass 标准 EN60598-1, EN60598-2-2 CE-ENC EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 环保 ROHS 表量 [mg] 0.0 能源等级 F 电器保护等级 I 其他 J 调光 [Y/N] No 工作温度 -10° C ~ 40° C 存储温度 -20° C ~ 60° C	频闪效应指数 [SVM]	0.4
宽度 W [mm] 145 / 145 / 196 / 269.5 / 339.5 / 404 高度 H [mm] 35 / 35 / 40 / 40 / 42 / 43.5 物料 Body: Sturdy die-cast steel housing with anodised steel bracket and extruded silicone rubber gasket Diffuser: Toughened glass FNE EN60598-2-2 CE-EMC EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 环保 ROHS 表含量 [mg] 0.0 能源等级 F 电器保护等级 I 其他 J 调光 [Y/N] No 工作温度 -10° C ~ 40° C 存储温度 -20° C ~ 60° C	尺寸和物料	
高度 H [mm]35 / 35 / 40 / 40 / 42 / 43.5物料Body: Sturdy die-cast steel housing with anodised steel bracket and extruded silicone rubber gasket下程Diffuser: Toughened glass标准EN60598-1, EN60598-2-2CE-ENCEN5015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3环保ROHS表含量 [mg]0.0能源等级F电器保护等级I其他J现光 [Y/N]No工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C	长度 L [mm]	140 / 140 / 173 / 230 / 292 / 331
物料 Body: Sturdy die-cast steel housing with anodised steel bracket and extruded silicone rubber gasket Diffuser: Toughened glass 标准 EN60598-1, EN60598-2-2 CE-LVD EN60598-1, EN60598-2-2 CE-EMC EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3 环保 RoHS 表含量 [mg] 0.0 能源等级 F 电器保护等级 I 其他 J 调光 [Y/N] No 工作温度 -10° C ~ 40° C 存储温度 -20° C ~ 60° C	宽度 W [mm]	145 / 145 / 196 / 269.5 / 339.5 / 404
物析cket and extruded silicone rubber gasketDiffuser: Toughened glass标准CE-LVDEN60598-1, EN60598-2-2CE-EMCEN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3环保RoHS素含量 [mg]0.0能源等级F电器保护等级I其他I调光 [YN]No工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C	高度 H [mm]	35 / 35 / 40 / 40 / 42 / 43.5
标准CE-LVDEN60598-1, EN60598-2-2CE-EMCEN55015, 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I其他Mo工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C	物料	
CE-LVDEN60598-1, EN60598-2-2CE-EMCEN55015, 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I其他调光 [Y/N]工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C		Diffuser : Toughened glass
CE-EMCEN55015, 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I其他J调光 [Y/N]No工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C	标准	
环保RoHS汞含量 [mg]0.0能源等级F电器保护等级I其他現光 [Y/N]No工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C	CE-LVD	EN60598-1, EN60598-2-2
表含量 [mg]0.0能源等级F电器保护等级I其他No工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C	CE-EMC	EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3
能源等级F电器保护等级I其他I调光 [Y/N]No工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C		RoHS
电器保护等级I其他No工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C	表含量 [mg]	0.0
电器保护等级I其他No工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C		F
其他调光 [Y/N]No工作温度-10° C ~ 40° C存储温度-20° C ~ 60° C		I
工作温度 -10° C ~ 40° C 存储温度 -20° C ~ 60° C		
工作温度 -10° C ~ 40° C 存储温度 -20° C ~ 60° C	调光 [Y/N]	No
存储温度 —20° C ~ 60° C		-10° C ~ 40° C
		−20° C ~ 60° C
		20kWh / 30kWh / 50kWh / 100kWh / 150kWh / 200kWh

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